

城市名片

联合国人居奖

联合国迪拜改善居住环境最佳范例奖

国际葡萄·葡萄酒城

全国文明城市

全国文化模范城市

国家历史文化名城

全国文明口岸

国家公共文化服务体系示范区

国家知识产权示范城市

全国科教兴市先进城市

中国城市综合创新 50 强

中国最具创新环境城市

中国旅游竞争力百强城市

中国最佳休闲城市

中国优秀旅游城市

最佳中国魅力城市

国家园林城市

国家森林城市

国家环保模范城市

国家卫生城

中国人居环境奖

中国最具生态竞争力城市

中国和谐管理城市

全国社会治安综合治理优秀城市（长安杯）

平安中国建设示范市

全国双拥模范城市

中国食品名城

国家食品安全示范城市

中国鲁菜之都

中国投资环境金牌城市

中国最具魅力金融生态城市

共和国 60 周年最具投资潜力城市

中国最具投资吸引力城市

全国优秀会展城市

国家服务型制造示范城市

国家电子商务示范城市

全国生活质量十强城市

中国最具幸福感城市



背景图片——腾飞的烟台（徐忠东 摄影）

数字烟台 · 2021

面积：1.39 万平方公里

常住人口：708.28 万人

城镇常住人口：480.28 万人

海岸线：1071.19 公里

生产总值：8711.75 亿元

第一产业增加值：626.14 亿元

第二产业增加值：3598.50 亿元

第三产业增加值：4487.11 亿元

二、三产业构成：7.2 : 41.3 : 51.5

农林牧渔业总产值：1176.90 亿元

粮食总产量：183.34 万吨

工业增加值：3100.77 亿元

建筑业增加值：518.74 亿元

固定资产投资增长：0.2%

基础设施投资增长：4.1%

公路总里程：19749.34 公里

高速公路：668.05 公里

港口货物吞吐量：42337.04 万吨

旅游总收入：859.16 亿元

接待国内外游客：6505.85 万人次

邮电业务总量：78.37 亿元

电信业务总量：68.13 亿元

房地产开发投资：803.1 亿元

社会消费品零售总额：3232.26 亿元

进出口总额：4115 亿元

一般公共预算收入：646.6 亿元

一般公共预算支出：802.9 亿元

税收收入：1435.86 亿元

本外币存款余额：11013.51 亿元

本外币贷款余额：7477.1 亿元

居民人均可支配收入：42629 元

居民人均消费支出：28021 元

城镇居民人均可支配收入：53169 元

城镇居民人均消费支出：34178 元

农村居民人均可支配收入：24574 元

农村居民人均消费支出：17472 元

城镇常住居民人均住房建筑面积：38.96 平方米

农村居民人均住房建筑面积：42.89 平方米



烟台年鉴

2022 · YANTAI YEARBOOK

中共烟台市委党史研究院 编
烟台市地方史志研究院



烟台山下（徐忠东 摄影）

图书在版编目 (C I P) 数据

烟台年鉴. 2022 / 中共烟台市委党史研究院 (烟台市地方志研究院) 编. -- 北京: 团结出版社, 2022.12

(烟台地方年鉴. 2022)

ISBN 978-7-5126-9845-1

I . ①烟… II . ①中… III . ①烟台— 2022 一年鉴
IV . ① Z525.23

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2022) 第 213634 号

出 版 : 团结出版社

(北京市东城区东皇城根南街 84 号 邮编: 100006)

电 话 : (010) 65228880 65244790 (传真)

网 址 : www.tjpress.com

E-mail : zb65244790@vip.163.com

经 销 : 全国新华书店

印 刷 : 山东黄氏印务有限公司

开 本 : 889×1194 1/16

印 张 : 38.25

字 数 : 1172 千字

版 次 : 2022 年 12 月 第 1 版

印 次 : 2022 年 12 月 第 1 次印刷

书 号 : 978-7-5126-9845-1

定 价 : 300.00 元

(版权所有, 盗版必究)

烟台市地方史志编纂委员会

主 任 高建广

副 主 任 吕世强 祝 潜 李丕志

成 员 （按姓氏笔画排列）

王粹益 王蔚蕾 吕永杰 吕晓良 刘卫平 孙吉鹏

陈英起 陈绍忠

《烟台年鉴（2022）》编审人员

主 编 李丕志

副 主 编 李迎春 王福寿 范宇明 谈洪奎 王晓鸽 周 弘

执行主编 云 霞 渠敬伦

编 辑 （按姓氏笔画排列）

于 雪 王锡东 王 磊 刘明霞 刘颖超 杜家荣

杜善胜 李文琪 李永军 李 岩 张家坤 苏德刚

赵秀娟 姜俊英 高 琛 郭恩革 韩兆蕾

编 务 周悦和 鲍海强





仙境海岸（谭富州 摄影）



2021年3月1日，
烟台市党史学习教育动员大会召开（柳昊杰 摄影）



2021年3月25日，
烟台市“百年百城百馆——穿越时空的对话”
庆祝建党100周年网络主题宣传活动启动（市委党史研究院 供图）



2021年4月28日，
“学党史 强信念 跟党走”
烟台市各界青年庆祝建党100周年主题团课在
烟台大剧院举行（团市委 供图）

2021年6月9日至10日，吕剧《社区书记》在莱山区胶东剧院演出（市文化和旅游局 供图）



2021年6月25日，烟台市机关“学党史、明初心、践使命”党史知识竞赛决赛举行（市直机关工委 供图）



2021年6月29日晚，“胶东红潮·革命人永远是年轻”庆祝中国共产党成立100周年市直机关合唱大赛颁奖典礼暨汇报演出在莱山区胶东剧院举行。图为全体合唱《没有共产党就没有新中国》场景（市直机关工委 供图）



2021年6月30日，全市优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织表彰大会召开，授予200名共产党员“烟台市优秀共产党员”称号，授予100名党务工作者“烟台市优秀党务工作者”称号，授予200个基层党组织“烟台市先进基层党组织”称号（烟台日报社 供图）



2021年7月8日，大型红色主题话剧《胶东红孩子》在烟台大剧院首演（市文化和旅游局 供图）



2021年7月21日至23日，市委理论学习中心组专题读书班在市委党校举行（市委宣传部 供图）



2021年10月14日，全省百名基层党组织书记宣讲团成员、莱山区解甲庄街道朱柳村党支部书记、村委会主任栾晓文到解甲庄街道朱柳村参加“百人千场”宣讲烟台专场《创业致富带头人 乡村振兴先行者》（吕冬华 摄影）

2021年10月28日，红色公交“烟台党史号”启动仪式在东陌堂公交站举行（市交通运输局 供图）



2021年11月26日，人民尊严 国家力量——烟台原创音乐剧《审判日》在烟台大剧院首演（市文化和旅游局 供图）



2021年12月2日，省委宣讲团成员、省人社厅党组书记、厅长梅建华在烟台东山宾馆宣讲党的十九届六中全会精神（烟台日报社 供图）





2021 年 1 月 14 日，由中国自主研发建造的全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台——“深海一号”能源站在烟台交付启航（市工业和信息化局 供图）



2021 年 1 月 14 日，绿叶集团瑞欣妥——注射用利培酮微球（II）获批上市。这是中国首个具有自主知识产权并开展全球注册的创新微球制剂，中国首个自主研发的第二代抗精神病药长效针剂，生产线零缺陷通过美国 FDA 的上市批准前检查（PAI）（市工业和信息化局 供图）



2021 年 4 月 16 日，烟台市向首批高端人才提供租赁用车服务（烟台经济技术开发区 供图）



2021年5月15日，由中集来福士海洋工程有限公司为烟台经海海洋渔业有限公司建造的“百箱计划”首座网箱“经海001号”于长岛综试区南隍城海域下水交付（樊博 摄影）



2021年6月29日，烟台市政务服务中心公安综合服务区启动外国人工作、居留许可“一窗联办”业务，畅通外籍人才到烟台创新创业“绿色通道”。年内，审批手续可全程网办率达到95%（市行政审批服务局 供图）



2021年6月30日，烟台市事业单位改革试点工作通过省委编办评估（刘海涛 摄影）



2021年7月28日至30日，2021医药创新与发展国际会议在烟台举行。图为院士论坛现场（市市场监管局 供图）



2021年8月31日，中国（烟台）跨境贸易综合服务平台上线，平台跨境电商通关速度跻身全国前十。年内，跨境电商、市场采购贸易进出口额突破340亿元（市商务局 供图）



2021年9月22日至24日，山东省旅游发展大会在烟台举行。图为开幕式现场（程少纯 摄影）



2021年9月28日，烟台市举办首届高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动，活动启动现场为2020年度烟台市“双百计划”高端人才代表颁奖，为烟台市人才科创发展集团、烟台市人才科创发展研究院（筹）揭牌（市委组织部 供图）



2021年10月19日至21日，2021碳达峰碳中和烟台论坛在烟台举行。图为战略合作协议签订现场（市发展改革委 供图）



2021年10月22日，山东省工业设计研究院成为智能制造领域全国唯一的国家工业设计研究院（市工业和信息化局 供图）



2021年10月27日，国内首台具有完全知识产权的智能雪腊车交付国家、服务冬奥会。位于烟台高新区的山东省工业设计研究院是其设计组长单位（孙俊杰 摄影）



2021年10月29日，万华化学、艾睿光电、杰瑞石油包揽省科技领军企业前三名。图为万华化学厂区（市科技局 供图）



2021年11月9日，“暖核一号”海阳核能供热二期工程建成投运，供热面积近500万平方米，覆盖海阳市全城区，助力海阳市成为全国首个“零碳”供暖城市。图为海阳核能供热厂内换热首站（姜涛 摄影）



2021年11月15日，汉鑫科技成为山东省首家北交所上市企业，也是北交所开市后全国首批直接上市企业（市金融监管局 供图）

2021年11月16日，烟台市成为全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市。图为10月22日，世界设计公园在烟台启动建设（市工业和信息化局 供图）



2021年12月1日，山东省首个新冠疫苗商业化生产车间在位于烟台高新区的绿叶国际产业园落成并试生产（市工业和信息化局 供图）

2021年12月21日，山东省海上风电示范项目（华能4号和国电投3号风场项目）60万千瓦全容量并网投产仪式在海阳举行（张建佩 摄影）



2021年12月22日，烟台港“全系统、全流程、全自动”全球首创干散货专业化码头控制技术发布仪式举行（烟台港 供图）



2021年12月23日，国家电投核能总部入驻烟台。30日，总部基地揭牌仪式在济南举行（市发展改革委 供图）



2021年2月9日，朝阳街开街。图片分别为朝阳街日间、夜间全景（市住房城乡建设局 供图）



2021年2月9日，所城里开街。图片分别为所城里日间、夜间全景（市住房城乡建设局 供图）



2021年7月31日，烟台入选全国第二批新型城市基础设施建设试点城市（徐忠东 摄影）



2021年8月，芝罘湾广场建成启用，成为烟台城市发展新地标（谭富州 摄影）



2021年9月16日，烟台市城市快速路项目开工仪式举行（市交通运输局 供图）



2021 年 10 月 29 日，烟台机场路立交桥续建工程竣工通车（市住房城乡建设局 供图）



2021 年 11 月 4 日，烟台市入选全国第一批城市更新试点城市（谭富州 摄影）



2021年3月1日，“烟台苹果”正式受到中欧地理标志协定保护（市农业农村局 供图）



2021年5月12日，全市县域经济高质量发展大会召开。图为山东产业技术研究院院长孙殿义为与会干部授课现场（市发展改革委 供图）



2021年，长岛海洋生态文明综合试验区建设取得阶段性成果。图为长岛南海岸风光（长岛综试区 供图）



2021年，烟台综合保税区居全省海关特殊监管区考核前列。图为繁忙的集装箱码头（烟台综合保税区 供图）



2021 年，昆嵛山保护区生物多样性保护经验在全省推广（昆嵛山保护区 供图）



2021 年，烟台经济技术开发区地区生产总值越上 2000 亿元台阶。图为城区面貌（烟台经济技术开发区 供图）

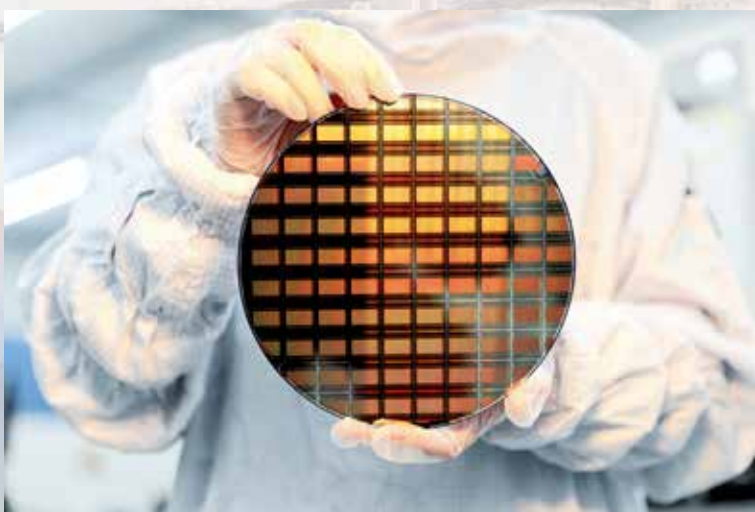


2021年2月25日,烟台市市场监管局获“全国食品安全工作先进集体”称号(市市场监管局供图)



2021年3月12日,烟台南-济南东的一站直达动车组旅客列车开通,两地通勤时间首次缩短至100分钟(唐克摄影)

2021年,烟台市义务教育学校校内课后延时服务惠及32.9万学生。图为4月20日,蓬莱区第二实验小学课后彩泥黏土活动现场(市教育局供图)



2021年4月28日,烟台睿创微纳技术股份有限公司成功研发出世界第一款像元间距8微米(μm)的非制冷红外热成像探测器芯片(市工业和信息化局供图)

2021年5月1日，
“赶文化大集 建美好乡村”公共文化服务项目
走进牟平区文化街道桥子村乡村大集（市文化
和旅游局 供图）



2021年5月22日，
烟台市“万名医护下基层”启动仪式在芝罘区
凤凰台社区卫生服务中心举行（市卫生健康委
供图）



2021年7月24日，在东京奥运会
击剑项目女子个人重剑决赛中，烟
台籍中国选手孙一文夺得冠军。这是
中国女子重剑在奥运历史上的首枚
金牌（市体育局 供图）



2021年8月30日，烟台市建成青年驿站30处，覆盖13个区市，为高校求职学子提供短期免费住宿、一站式就业政策咨询、岗位对接等服务（团市委 供图）



2021年10月19日，烟台市首个政府指导补充医保“烟台市民健康保”发布（市医保局 供图）



2021年10月20日，市漫画家协会走进益文小学开展文艺家进校园活动（市文联 供图）



2021年11月7日，烟台籍宇航员王亚平成为中国首位进行出舱活动的女宇航员（市委党史研究院供图）



2021年11月30日，烟台市首条智慧步道——开发区福莱山公园智慧步道投入使用（烟台经济技术开发区 供图）



2021年12月15日，平安中国建设表彰大会上，烟台市获评平安中国建设示范市（谭富州 摄影）

编辑说明

一、《烟台年鉴》创刊于 1990 年，是由中国共产党烟台市委委员会和烟台市人民政府组织，中共烟台市委党史研究院（烟台市地方史志研究院）编辑的地方综合年鉴。

二、《烟台年鉴》以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的立场、观点和方法，全面、客观、系统地记述烟台的年度发展情况。

三、《烟台年鉴（2022）》记述时限为 2021 年 1 月 1 日至 12 月 31 日。为保持重要事件的连贯性、系统性、专题性，专记、附录中部分内容适当上溯下延。

四、《烟台年鉴（2022）》主体内容分为类目、分目、条目 3 个层次，个别分目下设子分目，以条目为基本记述单元。全书前有中英文目录，后有条目、照片、图表索引，具有比较完善的检索系统。

五、《烟台年鉴（2022）》框架设计坚持基本稳定、灵活调整的原则，采用分类编辑法，坚持以学科分类为主、学科分类与社会分工相结合的编辑原则，共设市情概览、中国共产党烟台市委委员会、烟台市人民代表大会、烟台市人民政府、中国人民政治协商会议烟台市委委员会、中国共产党烟台市纪律检查委员会 烟台市监察委员会、民主党派·工商联、群众团体、法治、军事、经济社会管理、国有资产管理·民营经济发展、乡村振兴、海洋经济、数字烟台、开放型经济、区域发展与合作、农业、工业、建筑业、商贸服务业、旅游、金融、交通·口岸·邮政、水利、城市建设与管理、自然资源管理、生态环境保护、教育、科学、文化、卫生健康·体育、社会生活、应急管理·消防救援、人物、重点园区、区市 37 个类目。全书除刊载随文图片外，卷首设图片专辑，图文并茂展示烟台市 2021 年经济社会发展所取得的新成就。

六、《烟台年鉴（2022）》原则上使用法定计量单位，考虑到实际工作需要和方便读者使用，涉及农业的相关内容仍保留市制。

七、《烟台年鉴（2022）》稿件由市直各部门和有关单位、各区市及中央、省属驻烟有关单位提供，并经供稿部门或单位相关负责人审阅。主要数据以统计部门的统计数据为准。封面、扉页、数字烟台背景图由市文联提供。

目 录

Contents

- 城市名片
- 数字烟台 · 2021
- 图片专辑
 - 印象烟台
 - 党史学习教育
 - 发展新动能激发
 - 中心城区突破
 - 县域和乡村振兴推进
 - 幸福烟台
- 编辑说明
- 烟台市地图

专 记

Special Notes

烟台市属国有企业全面完成“三年行动计划”改革工作情况	1
2021 年烟台市新旧动能转换情况	3
2021 年烟台市产业链培育情况	6
2021 年烟台市核电产业发展情况	9
2021 年烟台市文旅产业发展情况	11

大事记

Chronicles of Events

1 月	14
2 月	14
3 月	16
4 月	17
5 月	19
6 月	21
7 月	23
8 月	26
9 月	27
10 月	29
11 月	33

12 月	36
------------	----

市情概览

Overview of Yantai

自然地理	40
Physical geography	
位置面积	40
地形地貌	40
河流	40
海岛	40
气候	40
土地资源	40
矿产资源	40
水资源	41
海洋资源	41
植物资源	41
动物资源	42
历史人文	43
History and human culture	
地名由来	43
建置沿革	43
行政区划	43
功能区划	44
人口	44
方言	44
民族	44
宗教信仰	44
文艺名片	45
戏剧曲艺	45
特色节庆	45
国家级非物质文化遗产	47
现代文化活动场馆选介	48
国家 AAAAA 级旅游景区	48
全国重点文物保护单位	49
国家历史文化名城	50
历史文化名镇名村	51



烟台市十大历史文化名人	52
经济和社会发展	54
Economic and social development	
概况	54
重点工作	54
农业	55
工业	55
建筑业	55
服务业	55
固定资产投资	56
国内贸易	57
对外经济	57
财政	57
税收	57
金融	57
民生保障	57
社会事业	58
资源	59
环境	59
安全生产	59

中国共产党烟台市委委员会

Yantai Municipal Committee of the Communist Party of China

综述	60
Overview	
政治建设	60
经济建设	60
全面从严治党	60
重要决策	60
Important decisions	
“1+233”工作体系	60
“12335”中心城区建设格局	61
黄渤海新区建设	61
重要会议	61
Important meetings	
全体会议	61
常委会会议	61
全市重要工作会议	63
综合协调服务	63
Comprehensive coordination service	
政务服务	63
督查工作	64

统筹协调	64
服务保障	64
组织工作	64
Organization work	
庆祝建党 100 周年系列活动	64
党员队伍建设	64
领导班子和干部队伍建设	64
基层党组织建设	65
人才工作	65
党员干部教育和胶东（烟台）党性教育基地建设	65
首届高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动举行	66
宣传工作	66
Publicity work	
理论武装	66
新闻宣传	66
对外宣传	66
文化建设	67
烟台市党史学习教育动员大会召开	67
全市宣传文化系统（视频）工作会议召开	67
统一战线	67
United front	
概况	67
大统战格局构建	67
思想政治工作	67
多党合作和政党协商工作	68
党外代表人士队伍建设工作	68
民族宗教工作	68
民营经济统战工作	68
港澳台海外统战工作	69
围绕中心服务大局	69
政策研究	69
Policy research	
概况	69
以文辅政	69
调查研究	69
市委党刊	69
全面深化改革	69
Comprehensively deepening reform	
概况	69
经济领域改革	70
民生领域改革	70
安全生产改革	70
改革落实机制	70

机构编制.....	71
Organizational establishment	
概况	71
事业单位改革	71
事业单位监管	71
机构职能优化	71
体制机制调整	71
机构编制管理	72
烟台市全面推行事业单位法人电子证照	72
机关党建.....	72
Party building of government authorities	
概况	72
机关政治建设	72
主体责任落实	72
机关党建活动	72
党组织管理	73
基层党组织建设	73
党员教育管理	73
机关作风建设	73
评先树优	73
党建宣传	73
精神文明建设.....	73
Spiritual civilization construction	
思想道德建设	73
精神文明创建	74
台港澳事务.....	75
Taiwan, Hong Kong and Macao affairs	
概况	75
对台港澳经济合作	75
对台港澳交流工作	75
涉台港澳宣传教育	75
服务台港澳同胞	75
网络信息与安全.....	75
Network information and security	
网络主题宣传	75
新媒体建设	76
互联网行业党建	76
网络安全管理	76
财经.....	76
Finance and economics	
概况	76
经济运行分析	76
经济课题研究	77
市区高质量一体化发展	77

老干部工作.....	77
Work on veteran cadres	
概况	77
思想政治建设	77
组织建设	77
老干部作用发挥	78
服务保障	78
党校（行政学院）工作.....	78
Work of the Party school (school of administration)	
概况	78
干部培训	78
教学工作	78
科研咨政	79
校风建设	79
业务指导	79
资政调研	79
党史研究和地方志编纂.....	79
Research on Party history and compilation of local chronicles	
概况	79
党史国史宣传教育	79
党史研究	80
志书编修	81
年鉴编纂	81
馆务和资料整理工作	81
《中国共产党烟台历史大事记》（1921—2021）出版	81
中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班在烟台 举行	82
《西障郑家村志》出版	82
《烟台大事记》期刊改版	82
档案.....	82
Archives	
概况	82
档案管理	82
开发利用	83
信息化建设	83
烟台市档案馆新馆开馆	83
烟台市人民代表大会 Yantai Municipal People's Congress	
综述.....	84
Overview	
概况	84
立法工作	84



监督工作	84
代表工作	84
决议决定	85
人事任免	85
重要会议	85
Important meetings	
概况	85
人民代表大会	85
市人大常委会会议	86
主任会议	88
重要活动	90
Important activities	
重要活动	90
全国、省、市人大代表名单	91
List of deputies to National, Provincial and Municipal People's Congresses	

烟台市人民政府

Yantai Municipal People's Government

综述	94
Overview	
概况	94
安全发展	94
壮大产业链条	94
新旧动能转换	94
中心城区突破	94
县域和乡村振兴	94
改善民生	94
重要会议	95
Important meetings	
全体会议	95
市政府常务会议	95
综合协调服务	96
Comprehensive coordination service	
安全生产工作推进	96
服务中心工作	96
营商环境提升	97
以文辅政	97
法规建设	97
服务保障	97
行政审批服务	98
Administrative approval service	

概况	98
政务服务体系建设	98
标准化建设	98
信息化平台建设	99
商事登记	99
建设工程项目审批	99
勘评制度改革	99
公共资源交易建设	99
人力资源管理	99
Human resource management	
概况	99
就业促进	99
职业能力建设	100
人才服务	100
事业单位人事管理	100
劳动关系	101
胶东经济圈人事考试“5+1”联盟在青岛成立	101
外事	101
Foreign affairs	
对外交流合作	101
服务经济发展	101
人文交流推进	101
外籍人员服务	101
外事管理服务	102
烟台市与希腊希俄斯市缔结友好合作关系	102
烟台市与塞尔维亚兹雷尼亚宁市缔结友好城市关系	102
机关事务管理	104
Authority affairs management	
机关房产管理	104
公共机构节能管理	104
公务用车管理	104
食堂管理	105
财务资产管理	105
国内公务接待管理	105
物业服务保障	105
信访	105
Public complaints and proposals	
概况	105
信访积案化解	105
基层信访办理	105
初信初访办理	105

中国人民政治协商会议烟台市委员会

Yantai Municipal Committee of the Chinese
People's Political Consultative Conference

综述.....	106
Overview	
协商民主	106
促进发展	106
民主监督	106
服务民生	106
团结联谊	106
文史资料	106
提案工作	107
重要会议与活动.....	107
Important meetings and activities	
重要会议	107
重要活动	108
省、市政协委员名单.....	110
List of Provincial and Municipal CPPCC members	

中国共产党烟台市纪律检查委员会 烟台市监察委员会

Yantai Commission for Discipline Inspection of CPC and Yantai Supervisory Commission	
综述.....	113
Overview	
概况	113
政治监督	113
履行监督首责	113
一体推进“三不”	113
纠治“四风”	114
坚持人民至上	114
队伍建设	115
重要会议与活动.....	115
Important meetings and activities	
重要会议	115
重要活动	116
巡察.....	116
Patrol	
概况	116
问题整改	116

重要会议与活动	117
---------------	-----

民主党派·工商联

Democratic Parties & Federation of
Industry and Commerce

中国国民党革命委员会烟台市委员会.....	118
Yantai Committee of the Revolutionary Committee of the Chinese Kuomintang	
概况	118
思想建设	118
组织建设	118
参政议政	118
社会服务	119
统战工作	119
中国民主同盟烟台市委员会.....	119
Yantai Committee of the China Democratic League	
概况	119
思想建设	119
组织建设	119
参政议政	120
社会服务	120
中国民主建国会烟台市委员会.....	120
Yantai Committee of the China National Democratic Construction Association	
概况	120
思想建设	120
组织建设	121
参政议政	121
社会服务	121
中国民主促进会烟台市委员会.....	121
Yantai Committee of the China Association for Promoting Democracy	
概况	121
思想建设	122
组织建设	122
参政议政	122
社会服务	122
中国农工民主党烟台市委员会.....	123
Yantai Committee of Chinese Peasants and Workers Democratic Party	
概况	123
思想建设	123
组织建设	123
参政议政	123



社会服务	124
中国致公党烟台市委	124
Yantai Committee of the China Zhi Gong Party	
概况	124
思想建设	124
组织建设	125
参政议政	125
社会服务	125
海外联谊	126
九三学社烟台市委	126
Yantai Committee of the Jiusan Society	
概况	126
九三学社烟台市第九次代表大会	127
思想建设	127
参政议政	127
社会服务	127
组织建设	127
烟台市工商业联合会	128
Yantai Federation of Industry and Commerce	
基层建设	128
商会建设	128
企业服务	128
企业家精神弘扬	128
经济服务	128
乡村振兴	128

群众团体

Mass Organizations

烟台市总工会	129
Yantai Federation of Trade Unions	
概况	129
“烟台工匠”工程建设	129
职工思想政治引领	130
新业态建会入会模式创新	130
职工服务	130
“四心四留”活动	131
中国共产主义青年团烟台市委	131
Yantai Municipal Committee of Chinese Communist Youth League	
概况	131
青少年思想政治引领	131
经济社会发展服务	131
青少年成长服务	132

从严治团	132
烟台市妇女联合会	132
Yantai Women's Federation	
概况	132
基层妇联组织建设	132
家庭建设	132
女性素质提升	133
巾帼建功工作	133
烟台市文学艺术联合会	134
Yantai Federation of Literary and Arts	
概况	134
党建品牌创建	134
庆祝建党 100 周年主题活动	134
烟台市归国华侨联合会	134
Yantai Federation of Returned Overseas Chinese	
经济社会发展服务	134
联络联谊拓展	134
参政议政	134
侨界特色活动	134
文化交流	134
新侨创新创业烟台联盟成立	134
“山东省华侨国际文化交流基地”申报	135
烟台市残疾人联合会	135
Yantai Disabled Persons' Federation	
概况	135
思想引领	135
残联改革	135
第三十一次全国助残日系列活动举行	135
《烟台市残疾人事业发展“十四五”规划》出台	135
烟台市红十字会	135

Yantai Branch of the Red Cross Society of China	
概况	135
文化传播	135
人道救助	136
应急救援	136
志愿服务	136
捐献工作	136

法治

Rule of Law

综述	137
Overview	
概况	137

维护社会稳定	137	概况	144
法治建设	137	安全发展助力	144
经济发展服务	137	经济社会发展服务	144
基层社会治安	137	民营企业支持	144
首届烟台市十大法治人物暨十大法治为民实事颁奖 发布仪式举行	137	民生服务	144
地方立法.....	138	法院.....	145
Local legislation		Court	
概况	138	概况	145
《烟台市优化营商环境条例》立法	138	刑事审判	145
《烟台市养犬管理条例》立法	138	商事审判	145
《烟台市养马岛生态环境保护条例》立法	138	行政审批	145
《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》立法	138	民事权益保护	145
《烟台市海洋牧场管理条例》立法	139	便民利民机制建设	145
《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》修改	139	胜诉权益兑现	145
公安.....	139	司法体制综合配套改革	145
Public security		司法行政.....	146
概况	139	Judicial administration	
安保维稳	140	概况	146
情报研判	140	依法治市	146
机构改革.....	140	地方立法	146
执法双清	140	政府法律顾问制度	146
执法办案管理中心建设	140	执法监督	146
打击经济犯罪	140	行政复议	147
经济金融风险预警	141	行政应诉	147
涉众维稳	141	规范性文件监管	147
重大风险防控化解	141	重大行政决策	147
基层基础建设	141	普法依法治理	148
公共安全监管	141	基层基础建设	148
“三联”机制建设	141	公共法律服务	148
治安打防管控	141	社区矫正	148
禁毒工作	142	监狱戒毒	149
出入境管理	142	事业单位改革	149
监所管理	142	仲裁.....	149
民生安全守护	142	Arbitration	
智慧公安建设应用	142	概况	149
道路交通安全管理	143	仲裁服务	149
高速道路交通安全管理	143	案件质量	149
海岸治安管理	143	宣传推行	149
道路交通事故社会救助基金管理	143		
放管服改革	143		
特警工作	144		
森林警察支队	144		
检察.....	144		
Procuratorate			

Military Affairs

烟台警备区.....	150
Yantai garrison command	

军事

Military Affairs



思想政治建设	150
战备训练	150
国防动员	150
基层建设	150
拥政爱民	150
综合保障	150
人民防空	151
Civil air defense	
人防军事斗争准备	151
人防工程建设管理	151
营商环境优化	151
人防信用体系建设	151
人防宣传教育	151

经济社会管理

Economic and Social Management

经济社会发展调控	152
Economic and social development regulation and control	
· 发展态势 ·	152
Development trend	
概况	152
工业增势	152
投资增势	152
服务业发展趋势	152
外贸增势	152
就业民生形势	152
· 发展规划 ·	152
Development planning	
《烟台市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》印发	152
《规划纲要》框架结构	153
· 经济转型升级 ·	153
Economic transformation and upgrading	
概况	153
工业结构	153
投资结构	153
财税结构	153
外贸结构	153
产业能级提升	153
发展新动能	153
市场主体活力	153
· 经济体制综合改革 ·	154
Comprehensive reform of the economic system	

国家增量配电业务改革试点	154
市场准入负面清单长效机制	154
公务用车制度改革	154
要素市场化配置改革	154
公共资源交易管理	154
· 重点项目建设 ·	155
Key project construction	
概况	155
重点项目管理	155
重点项目要素保障	155
重点项目平台督导	155
重点项目储备	155
· 固定资产投资 ·	155
Investment in fixed assets	
概况	155
投资运行机制	156
投资项目、资金、政策争取	156
政府投资统筹管理	156
· 利用外资与境外投资项目备案 ·	156
Filing of foreign capital utilization and overseas investment projects	
概况	156
荣昌生物制药境外投资	156
烟台联测控股境外投资	156
· 高端产业聚集区建设 ·	156
Construction of high-end industrial cluster	
烟台国际招商产业园建设	156
“雁阵形”集群专项激励资金支持	156
“雁阵形”产业集群和领军企业培育	156
· 工业发展 ·	157
Industrial development	
概况	157
产业集群化发展	157
重点项目	157
优质企业培育	157
平台搭建	157
· 能源发展 ·	157
Energy development	
概况	157
煤电能源	159
清洁能源	159
天然气供应	159
· 资源环境协调发展 ·	160
Coordinated development of resources and environment	
能耗总量和强度“双控”	160
煤炭消费压减	160

日常运行调度监测	160	城市信用体系建设	164
碳达峰碳中和行动	160	烟台市首次引进专业信用服务机构	164
山东第一度海上风电在海阳发出	160	· 财政 ·	164
首届“2021 碳达峰碳中和烟台论坛”	160	Public finance	
海阳成为全国首个“零碳”供暖城市	160	概况	164
山东首批海上风电示范项目在海阳全容量并网发电	161	新旧动能转换财政投入	166
· 交通发展 ·	161	重大项目财政保障	166
Transportation development		乡村振兴财政支持	166
烟台港龙口港区南作业区航道项目获批	161	民生财政保障	166
S304 烟招线烟台开发区小谭家至蓬莱界段改建工程	161	财税金融联动	166
项目获批	161	财税体制改革	167
G206 威汕线牟平文登界至牟平刘家夼段改建工程	161	烟台市入围全国政府采购营商环境标杆城市	167
项目获批	161	· 税务 ·	167
龙口南山裕龙岛铁路专用线工程列入国家铁路专用	161	Taxation	
线重点项目建设清单	161	概况	167
龙烟铁路市域化改造项目列入国家“十四五”铁路	161	减税降费	169
规划	161	征收管理	169
· 经贸发展 ·	162	风险管理	169
Economic and trade development		办税缴费服务	169
日韩经贸合作	162	助企纾困解难	169
“政银企”对接合作	162	服务地方大局	169
融资渠道拓展	162	烟台市在全国首创增值税“留抵贷”	170
物资商业储备调控	162	烟台市在全省首创“一码通”办税通道	170
· 服务业发展 ·	162	· 统计 ·	170
Development of service industry		Statistics	
概况	162	概况	170
金融业	162	统计基层基础建设	170
现代会展业	162	专业统计	170
交通物流业	162	地区生产总值统一核算	170
住宿餐饮和批零业	162	全国第七次人口普查	170
国际工业设计名城创建	162	统计资料编印上报	171
服务业重点产业培育提升	162	统计信息咨询服务	171
· 社会事业发展 ·	163	· 审计 ·	171
Development of social undertakings		Audit	
概况	163	概况	171
社会事业发展谋划	163	政策跟踪审计	171
试点和政策争取	163	财政审计	171
薄弱事项推进	163	绩效审计	171
· 信用体系建设 ·	163	民生审计	171
Construction of credit system		经济责任审计	171
信用制度完善	163	审计整改	171
信用平台建设	163	审计参谋服务	171
信用监管机制建设	163	审计质量提升	171
信用信息归集应用	163	智慧审计建设	171
		审计科研	171



内部审计	171	概况	174
市场运行监管	171	葡萄酒企业质量提升	175
Market operation supervision		烟台品牌培育成果	175
· 综述 ·	171	市长质量奖“回头看”	175
Overview		质量基础设施协同服务及应用	175
概况	171	质量状况白皮书、微读本编制	175
安全监管防线构筑	172	检验检测领域“监管+服务”新模式建设	175
营商环境优化	172	万华化学国家技术标准创新基地建设	175
质量变革创新	172	烟台市地方标准制修订	175
标准体系建设	172	《烟台市建设标准化城市三年行动方案》编制	175
知识产权保护	172	标准化试点创建	175
农贸市场提升改造	172	企业、团体标准管理	175
放心消费全域创建	172	标准化业务数据统计	176
市场监管基础建设	172	烟台企业主导完成 2 项国际标准	176
· 放管服改革 ·	173	全省 NQI 建设工作现场会在烟台召开	176
Reform of streamline administration, delegating powers, and improving regulation and services		《烟台市标准化工作资助办法》印发	176
概况	173	长岛综试区基本公共服务标准化试点经验在全国推广	176
“证照分离”改革	173	烟台市首获中国质量奖	176
电子营业执照应用	173	长岛综试区标准化创新发展先行区获批创建	177
事权划转下放	173	烟台市牵头制定的国家标准《海洋牧场建设技术指南》发布	177
部门联合“双随机、一公开”监管	173	国家检验检测高技术服务业集聚区（烟台园区）创建全面启动	177
外商投资“一站式”服务	173	· 食品药品安全监管 ·	177
“百亿助小微”活动	173	Food and drug safety supervision	
企业简易注销	173	概况	177
便民利企措施制定	173	食品生产安全监管	177
知识产权代理行为整治	173	食品流通领域监管	177
《烟台市知识产权领域信用分级分类管理办法（试行）》印发	173	餐饮监管	178
《关于建立知识产权失信联合惩戒工作机制的通知》印发	173	食品抽检	178
· 市场消费环境建设 ·	173	特殊食品监管	178
Construction of market consumption environment		药品监管	178
概况	173	医疗器械监管	178
重点领域信用监管	173	化妆品监管	179
一体化信用监管体系	174	烟台市通过国家食品安全示范城市复审	179
反不正当竞争执法	174	· 特种设备安全监管 ·	179
直销监管	174	Safety supervision of special equipment	
打击传销	174	概况	179
消费者权益保护	174	特种设备定期检验	179
网络交易监管	174	特种设备安全执法	179
传统媒体违法广告整治	174	电梯安全监管	179
广告监管领域“护苗助老”整治行动	174	气瓶充装安全监管	179
· 质量强市建设 ·	174	锅炉安全监管	180
Construction of a city with strong quality		起重机安全监管	180

涉氨特种设备安全监管	180
· 产品质量安全监管 ·	180
Product quality and safety supervision	
概况	180
产品质量执法	180
安全生产重点监管	180
产品质量监督抽查	180
· 市场秩序监管 ·	180
Market order supervision	
概况	180
市场监管体系完善	180
政企联合打假治劣机制建设	181
市场监管领域举报奖励办法出台	181
· 知识产权强市 ·	181
Strong intellectual property city	
概况	181
知识产权保护制度建设	181
跨部门跨地域知识产权保护	181
优势产业企业知识产权保护	181
知识产权信用监管机制建设	181
知识产权保护系列专项行动	181
展会与服务业知识产权监管	184
监管模式创新	184
行政裁决案件办理效率提升	184
地理标志保护	184
知识产权证券化	184
知识产权国家级奖项成果	184
烟台苹果获准筹建首批国家地理标志产品保护示 范区	185
烟台成为全国首家设立商标巡回评审庭的地级市 ...	185
《烟台市“十四五”知识产权强市战略纲要》印发	185
· 价格监督检查 ·	186
Price supervision	
概况	186
市场价格秩序维护	186
学校及校外培训机构收费行为规范	186
医药领域价格监管	186
物业企业服务收费整治	186
行业协会商会收费检查	186
银行业收费专项检查	186
电力领域价格监管	186
公用事业收费检查	186
口岸营商环境收费监管	186

专项督查巡察整治	186
----------------	-----

国有资产管理· 民营经济发展

State-owned Assets Management · Development of Private Economy

国有资产管理	187
State-owned Assets Management	
概况	187
法人治理结构优化	188
混合所有制改革	188
经营机制市场化改革	188
国企重组整合问题集中排查	188
主业投资管理	188
产业结构布局	188
双招双引	188
平台科技创新	188
制度规范监管	188
资本链条监管	189
常态长效监管	189
系统合力监管	189
国企党建	189
朝阳街主街、所城里十字大街开街	189
全球工业制冷空调行业首座复杂离散型智能压缩机 原生工厂在烟台建成投产	189
万华入选首批新序列国家工程研究中心	189
东方电子成为国内首个“虚拟电厂”落地企业	190
2021 医药创新与发展国际会议投融资分会在烟台 举行	190
泰和新材防护用高性能间位芳纶项目投产	190
中国首艘专业化海上卫星发射工程船启动建造	190
烟台造“10kV 高压电能表”成为全国制造业单项 冠军产品	191
民营经济发展	191
Development of private economy	
概况	191
高质量发展促进	191
高成长创新型企业培育	191
工业企业“小升规”	195
特色产业集群培育	195
中小企业公共服务体系建设	195
中小企业融资服务	195



乡村振兴

Rural revitalization

综述 196

Overview

概况	196
战略推进	196
农业农村发展规划	196
乡村振兴“十百千”示范工程	196
农村产业融合发展示范园创建	196
现代农业发展平台建设	196
粮食稳产丰产	196
农业产业转型升级	196
农业经营体系现代化	196
美丽乡村建设	197
农业人才支撑	197
乡风文明实践	197
乡村组织建设	197
莱山区现代农业产业园成为国家级园区	197
烟台乡村入选中国美丽休闲乡村名单	197

粮食产业 198

Grain industry

概况	198
粮油工业	200
粮食安全	200
流通监管	200
救灾物资储备	201

供销合作 201

Supply and marketing cooperation

概况	201
商贸流通基层网建设	201
农产品电商销售网建设	201
农业社会化服务网推进	201
实体经营支撑网优化	201
供销社直属企业综合改革	201

农村经营与管理 201

Rural operation and management

概况	201
农村集体产权制度改革	202
新型农业经营主体培育	202
农村集体“三资”监管体系建设	202
农村宅基地管理	202
农业生产社会化服务	202
乡村治理	202

村镇规划管理 202

Planning and management of villages and towns

概况	202
市县域村庄布局规划优化完善	202
乡镇国土空间规划编制	202
村庄规划编制	202

城乡融合发展 203

Integrated urban and rural development

概况	203
城乡融合发展规划	203
农村人居环境	203
村镇建设	203
烟台市入选北方地区清洁取暖项目试点城市	203

脱贫攻坚成果巩固拓展 203

Consolidation and expansion of the achievements of poverty alleviation

概况	203
组织领导	203
机构建设	203
资金保障	203
脱贫攻坚成果	203
防返贫致贫	204
扶贫项目建设	204
“20100”重点镇村帮扶行动	204
烟德协作帮扶	204
督导考核	204

海洋经济

Marine Economy

综述 205

Overview

概况	205
海洋经济发展战略推进	205
烟台特色现代海洋产业体系构建	205
海洋经济对外交流合作	205
海洋经济创新示范建设	205
滨海旅游产业集群获山东省专项激励支持	205
世界首个“水热同产同传”技术示范工程在烟台运营	205
《烟台市“十四五”海洋经济发展规划》印发	206
东城药业生产的氨糖软骨素胶囊上市	206
《海洋牧场建设技术指南》国家标准发布	206

海上风电 60 万千瓦全容量机组在全省率先并网发电	206	智慧城市建设经验交流会议	210
智慧海洋大数据公共服务平台建成	206	中国北欧智慧城市会议举行	210
现代海洋产业体系	207	《关于推进数字经济发展三年行动方案》印发	210
Modern marine industrial system		智慧城市创新实验室组建	210
概况	207	大数据发展集团	211
现代渔业	207	智慧城市平台	211
海上风电产业	207	Smart city platform	
滨海旅游产业	207	城市数据大厅	211
海洋交通运输业	207	政务服务平台	211
海工装备产业	207	苹果大数据中心	211
海洋生物医药产业	207	公共安全大数据平台	212
海水淡化和综合利用产业	207	黄渤海入海排污口监管平台	212
海上航天产业	207	“智慧民生”服务平台	212
海洋经济发展创新	208	工业互联网产业	213
Innovation in marine economic development		Industrial Internet industry	
海洋科技创新	208	概况	213
海洋改革创新	208	网络发展	213
金融支持创新	208	重点项目	213
养殖模式创新	208	胶东经济圈工业互联网峰会在烟台举行	214
海洋产业人才开发创新	208	软件与信息服务业	214
海洋综合管理	208	Software and information service industry	
Integrated marine management		概况	214
海洋资源管理	208	骨干企业	215
海洋生态保护修复	208	烟台软件园园区发展	216
海上安全管理	208	通信业	216
海洋防灾减灾	208	Communication Industry	
		烟台电信	216
		烟台联通	216
		烟台移动	217
		无线电管理	217
		Radio management	
		概况	217
		无线电管理行政许可	217
		各类考试无线电安全保障	217
		雷达站使用监管	217
		航空安全保障	217
		卫星干扰查处	218
		电子商务	218
		E-commerce	
		概况	218
		电子商务综合示范创建	218
		网络直播	218
		电子商务产业园建设	218
		农村电子商务	218
		烟台 5 市入选全国电商百强县	218

数字烟台

Digital Yantai

综述	209
Overview	
概况	209
数字烟台发展规划制定	209
一体化大数据平台建设	209
政务数据融合应用	209
政务信息化项目建设	209
公共数据开放利用	209
大数据创新应用	209
数据汇聚共享	209
“掌上办事之城”打造	210
智慧社区建设试点	210
智慧城市标准建设	210



栖霞市获批 2021 年全省电子商务进农村综合示范县	218
烟台市电子商务产业园获评国家电子商务示范基地 ...	218

开放型经济

Open Economy

综述	219
----------	-----

Overview

概况	219
外贸重点企业培育	219
外贸业态创新	219
外贸市场开拓	219
外贸转型	219
招商引资政策引领	219
精准招商引资	219
园区改革创新	219
自贸试验区和综保区创新发展	219
日韩合作升级	220

服务贸易	220
------------	-----

Service trade

概况	220
技术贸易	220
服务外包主体	220
服务外包高端业务	220
服务外包示范基地建设	220
服务外包综合效益	220

利用境外投资	220
--------------	-----

Utilizing overseas investment

概况	220
外资结构	220
境外资金来源	220
日韩资金利用	221
高技术产业外资利用	221
重点行业外资利用	221

跨境贸易	221
------------	-----

Cross-border trade

概况	221
进出口国别贸易	222
主要出口商品	223
全国首个涵盖 3 项功能的综合性指定监管场地通过验收	224
烟台市跨境电商产业联盟成立	224
烟台两企业入选国家外贸转型升级基地	224

中国（烟台）跨境贸易综合服务平台上线	224
境外投资和经济合作	225

Overseas investment and economic cooperation

概况	225
对外承包工程	225
对外劳务合作	225
投资促进	225

Investment promotion

概况	225
招商推介	225
园区招商	225
内资招商	225
双招双引项目推进	225
招商引资推进机制	225
涉企服务	225
招商宣传	225
重要招商活动	226

国际贸易促进	226
--------------	-----

Promotion of international trade

国际交流合作	226
国内外展览	227
商事法律服务	227

经济园区建设	228
--------------	-----

Construction of economic parks

概况	228
中韩（烟台）产业园	228
国际招商产业园	228
中日产业园	228
中德新材料产业园	229
山东自贸试验区烟台片区	229
烟台综合保税区	229

区域发展与合作

Regional Development and Cooperation

蓝色经济区建设	230
---------------	-----

Construction of blue economic zone

胶东经济圈一体化发展	230
黄河流域生态保护和高质量发展战略实施	230
烟台黄渤海新区创建	230
长岛综合试验区建设	230
建设项目、资金、政策争取	231

区域协作援助	231
--------------	-----

Regional cooperation assistance

概况	231
组织领导	231
消费协作	231
现代农业特色产业园共建	232
鲁渝协作“示范区”建设	232
国内展会招商合作	232
Investment promotion and cooperation in domestic exhibitions	
参加“丝博会”	232
参加“西洽会”	232
参加“兰洽会”	232
参加“西博会”	232

农 业

Agriculture

综述	233
Overview	
概况	233
农业产业化	233
农业品牌建设	233
农产品质量安全	235
农业科技创新	236
农业绿色发展	236
涉农资金使用	236
农业机械化	236
Agricultural mechanization	
概况	236
农机购置补贴	236
农机安全生产	237
农业机械作业服务	237
农业技术推广	237
Promotion of agricultural technology	
概况	237
粮油产业技术推广	237
蔬菜产业技术推广	237
农作物品种审定和登记	237
农作物病虫害防控	238
农作物科学施肥	238
耕地土壤环境管理	238
种植业“三品一标”认证	238
农药风险监测	238
果业技术推广	238
农机化新技术、新机具推广	238
畜牧技术推广	238

农业技术培训及科技入户	238
农业信息化建设	238
Agricultural informatization construction	
概况	238
烟台苹果大数据中心建设	239
农业农村“一张图”综合管理服务建设	239
农产品网络品牌宣传	239
农业综合执法	239
Comprehensive agricultural law enforcement	
概况	239
农业行政执法	240
农业普法宣传	240
烟台苹果高质量发展	240
High quality development of Yantai apples	
概况	240
组织实施	240
示范果园建设	240
种苗创新应用	240
栽培技术改革	241
果业科技创新平台建设	241
果业科技创新项目	241
果业科技研讨和培训	241
果业科技创新企业孵化	241
烟台苹果大数据中心建设	241
“烟台苹果”品牌价值	241
“烟台苹果”品牌宣传	241
苹果线上营销	242
试验示范观摩培训	242
种植业	242
Planting	
粮食生产	242
蔬菜产业	242
种子种苗产业	243
粮食安全责任落实	243
粮食种植面积稳定	243
种植结构调整优化	243
农业灾害应急防控	243
粮油绿色生产	243
农药化肥减量增效	243
农药减量控害	244
“烟农 999”第三次刷新安徽小麦亩产最高纪录	244
果茶业	244
Fruit and tea industry	
概况	244
老龄果园改造	244



特色化示范基地培育	244
市级示范园区建设	245
“烟台茶”获国家农产品地理标志登记保护	245
莱阳古梨树群系统入选第六批中国重要农业文化 遗产名单	245
林业	245
Forestry	
概况	245
政策性森林保险	250
食用林产品质量监管	250
种苗花卉质量管理	250
国有林场管理	250
林业产业发展	250
林业展会	250
畜牧业	250
Animal husbandry	
概况	250
畜禽标准化规模养殖	251
畜禽良种产业	251
畜禽屠宰标准化企业	251
动物疫病净化	251
畜牧科技	251
格润富德农牧科技有限公司成功创建国家级休闲 观光牧场	252
渔业	252
Fishery	
概况	252
海洋牧场	255
水产种业	258
渔业创新	258
绿色养殖	258
渔业园区和渔港经济区建设	258
水产品质量安全监管	259
渔业安全生产管理	259
第三次中韩联合增殖放流活动	259
国内首家以企业为主体的海参产业研究机构在烟台 成立	259

工 业

Industry

综述	260
Overview	
概况	260

产业门类	261
企业实力	261
工业品牌	261
创新驱动	261
两化融合	262
制造业强市建设	262
重点产业链链长制实施	262
重点项目建设	262
“千企技改”工程	262
助企纾困	262
行业安全管理	263
绿色工业发展	263
《关于推进制造业强市建设三年行动方案》出台 ...	263
《烟台市实施重点产业链链长制工作方案》印发 ...	263
烟台市获评全国服务型制造（工业设计特色类） 示范城市	263
2021 世界工业设计大会在烟台举行	263
新材料产业	264
New material industry	
概况	264
新材料高端产品产业链	264
新材料产业聚集度	264
新材料产业研发平台	264
新材料骨干企业	264
新材料重点项目	265
重点产业链建设情况	265
烟台市先进结构材料产业人才联盟成立	265
装备制造业	265
Equipment manufacturing industry	
概况	265
装备制造骨干企业	265
装备制造业重点项目	266
装备制造业科创平台	266
“深海一号”能源站在烟台交付启航	266
首批亚洲最大量产型深海智能网箱经海 001 号在 烟台下水交付	266
黄金工业	267
Gold industry	
概况	267
黄金资源	267
重点黄金企业	267
科技创新	267
矿山建设	268
电子信息产业	268
Electronic information industry	

概况	268
电子信息骨干企业	268
电子信息产业重点项目	268
新一代信息技术创新企业和产品	269
烟台市成功研发全球首款 8 微米红外热成像探测器 芯片	270
胶东首条“绿色”低能耗适配器智能生产线投产	270
汽车产业	270
Automotive industry	
概况	270
汽车产业骨干企业	270
汽车产业重点项目	270
汽车产业名牌产品	270
新能源汽车企业	271
汽车产业技术创新	271
食品工业	271
Food industry	
概况	271
食品工业骨干企业	271
食品工业名牌产品	271
食品工业技术创新	271
纺织服装业	272
Textile and garment industry	
概况	272
毛衫集群	272
纺织服装重点企业	272
医药健康产业	273
Pharmaceutical and health industry	
概况	273
医药科研	273
政策保障体系构建	273
平台体系建设	273
全省首个生物医药产业人才联盟在烟台成立	273
生物医药健康产业发展集团成立	273
2021 医药创新与发展国际会议在烟台举行	274
烟台造首个国产 ADC 新药走向国际市场	274
山东省首个新冠疫苗商业化生产车间在烟台试生产	274
轻工集体工业	275
Light industrial collective industry	
概况	275
集体资产监管运营	275
行业协会	275
绿色工业发展	275
Development of green industry	

概况	275
工业节能	275
资源节约	275
节能环保装备制造业发展	275
绿色制造体系建设	275

建筑业

Construction Industry

综述	276
Overview	
概况	276
烟台市入选全国既有建筑改造利用消防设计审查验收 试点城市	276
第一届建筑业现代化发展大会	276
建筑行业管理	276
Construction industry management	
建筑垃圾资源化	276
智慧工地建设	276
建筑市场信用评价管理	276
“泰山杯”工程质量评选烟台奖项	277
建筑工程施工安全生产	277
建筑业总部基地建设	277
建筑业“政银企”“政校企”联盟	277

商贸服务业

Commerce and Trade Service Industry

综述	278
Overview	
概况	278
消费促进	278
城市消费能级提升	278
农村消费潜力释放	278
会展经济	278
葡萄酒经济	278
商贸市场体系建设	278
商贸市场监管	278
商务消费扶贫	279
生活必需品应急保障	279
商贸流通业	279
Commerce and trade circulation	
概况	279



商品批发零售业	279
住宿餐饮业	279
家政服务业	279
拍卖业	279
二手车交易服务	279
再生资源回收	279
烟台市外贸优品进商场活动	280
商贸会展	280
Trade exhibition	
概况	280
品牌展会	280
重大展会	280
烟台八角湾国际会展中心钢结构工程主体结构通过验收	281
烟台会展 UFI 会员实现零突破	281
葡萄酒产业	281
Wine industry	
概况	281
葡萄酒品牌建设	282
酒庄及基地建设	282
产学研合作	282
对外交流合作	283
葡萄酒文化普及	283
葡萄酒产业链制度保障	283
葡萄酒产业政策扶持	283
中国葡萄酒国家馆选址烟台	283
蓬莱海岸葡萄酒特性研讨会举行	284
烟台市葡萄酒产业链推介大会暨 2021 烟台蓬莱国际葡萄酒节	284
食盐专营	284
Salt affairs monopoly	
概况	284
市场营销	284
品牌建设	284
烟草专卖	284
Tobacco monopoly	
概况	284
烟草专卖管理	284
卷烟零售经营	285
慈善公益	285
成品油经营	285
Product oil operation	
中国石化销售股份有限公司山东烟台石油分公司	285
中国石油天然气股份有限公司山东烟台销售分公司	285

旅 游

Tourism

综述	286
Overview	
概况	286
政务服务	286
2021 山东省旅游发展大会在烟台举行	286
2021 国际海岸休闲高质量发展论坛在烟台举行	286
2021 山东省旅游发展大会工作会议在烟台举行	286
烟台文化和旅游惠民消费季	286
旅游行业管理	286
Tourism industry management	
依法治旅	286
行业标准化工作	287
旅游行业管理	287
智慧旅游	287
旅游公共服务	287
旅游市场推广	288
Tourism marketing promotion	
品牌推介	288
营销活动	288
2021 烟台国际海岸生活节暨烟台海岸音乐节·胶东海洋童玩季开幕	288
旅游产品供给	288
Tourism product supply	
项目建设	288
旅游新业态培育	288
海上旅游	288
工业旅游	288
乡村旅游	289
首届“鲜美烟台好礼”授牌	289

金 融

Finance

综述	292
Overview	
概况	292
金融服务	292
企业金融辅导	292
重点项目融资	292
企业上市	292

基金管理	293
金融改革创新	293
金融监管	293
金融稳定	293
银行	294
Bank	
概况	294
货币政策	294
金融稳定	294
金融服务与管理	295
外汇管理与服务	295
烟台市金融纠纷调解中心成立	295
银行业监管	295
银行业规范建设	296
实体经济支持	296
银行业风险防控	296
金融服务优化	297
商业保险	297
Commercial insurance	
概况	297
商业保险市场整治	298
保险业务转型	298
保险行业风险防范化解	298
保险行业社会责任担当	298
资本市场	298
Capital market	
概况	298
企业上市推进	298
资本市场直接融资	300
上市后备企业培育	300
企业对接资本市场能力提升	301
资本市场改革	301
区域性基金管理中心建设	301
资本市场中介机构	301
资本市场风险防范化解	302
密封科技成为烟台市首家在创业板上市的市属国有 企业	302
春雪食品成为首家在上交所主板上市的白羽肉鸡 产业链企业	302
鸿承环保科技成为港股金矿危废处理第一股	303
汉鑫科技成为全国首批、山东省首家北交所上市 企业	303
融资担保	303
Financing guarantee	
机构概况	303

融资担保业务量	304
财务营收	304
政策扶持	304

交通·口岸·邮政

Transportation, Port and Postal Service

交通	305
Traffic	
· 综述 ·	305
Overview	
概况	305
试点政策争取	305
铁路建设项目推进	305
公路建设项目推进	306
港口建设项目推进	306
机场建设项目推进	306
节日运输保障	306
平安交通建设	306
交通运输营商环境优化	306
公共交通环境优化	306
运输市场秩序优化	306
民生沟通渠道优化	306
· 道路建设与运输管理 ·	307
Road construction and transportation management	
城市快速路建设项目	307
高速公路项目	307
普通国省道项目	307
“三位一体”公路管养模式推广	307
路域环境整治	307
“智慧公路”建设	307
农村公路建设	307
农村公路管理养护	308
农村公路基础设施数字化试点建设	308
道路客货运输管理	308
城市公交	308
巡游出租车及网约车	308
危险货物运输	308
车辆技术	308
车辆维修	308
驾驶员培训	308
道路运输从业人员从业资格	308
市区首条快速公交线路开通	308
“烟台最美出租车司机”发布	308



红色公交“烟台党史号”启动	309	海上安全大排查大整治	318
蓬莱至栖霞高速公路获评全国公路建设最高质量奖 ...	309	蓬莱 19-3 油田 WHPV 平台火灾事故处置	318
烟台市首批道路运输便民服务站启用	309	全省首个市级海上安全委员会在烟台成立	318
· 铁路建设与运输管理 ·	309	长岛综合试验区陆岛交通航路明确界定	318
Railway construction and transportation management		烟台市高新区海上搜救中心成立	318
概况	309	6 号台风“烟花”防范	318
潍烟高铁（烟台段）项目	309	盗采海砂违法行为查处	319
莱荣高铁（烟台段）项目	310	山东省首次海上风电并网保障	319
大莱龙铁路扩能改造工程	310	中韩客船海上联合搜救应急演练	319
烟台至济南直达动车组旅客列车开通	310	万华液体化工码头夜航开通	319
“中铁文旅—蓬长仙境号”旅游列车开行	310	“天丰 369”轮自沉险情处置	320
烟台车务段	310	· 海上救助与打捞 ·	320
每日接发列车	311	Maritime rescue and salvage	
客货运业务站点分布	311	北海救助局	320
动力集中动车组旅客列车开通	311	烟台打捞局	321
· 港航建设与运输管理 ·	312	· 空港建设与运输管理 ·	322
Port and waterway construction and transportation management		Airport construction and transportation management	
港口生产	312	概况	322
港口规划保障	312	空港基础设施建设	322
港口建设	312	航空运输生产	323
港口安全	312	机场旅客服务管理	323
航运发展	312	机场安全保障	323
“渤海钻珠”“渤海玛珠”姊妹轮获“全国工人先 锋号”	312	口岸	323
“红港 + 红船 + 红色教育”在蓬长客港启动	312	Port	
全国首个客滚安检专业培训机构在烟台建成投用 ...	312	· 烟台口岸 ·	323
全省首条欧洲滚装航线开通	312	Yantai Port	
山东港口烟台港	312	运行数据	323
烟台港上线“管道智脑系统”	314	口岸开放	323
山东港口 2021 商品车物流发展大会在烟台举行 ...	314	航空口岸国际航线	324
烟台港参与投资建设的达圣铁路通车运营	314	电子口岸建设	324
烟台港西港区原油码头二期工程开工建设	314	口岸营商环境	324
“三港一航”双支线开通运营	315	· 烟台海关 ·	324
烟台港与巴西马德拉港缔结为友好港	315	Yantai Customs	
山东省首座粮食筒仓公用型保税仓库落户烟台港 ...	316	概况	324
中国石化龙口液化天然气（LNG）项目在龙口港区 开工	316	税收征管	325
烟台港发布全球首创干散货专业化码头控制技术 ...	316	企业信用管理	325
· 水上交通安全监督管理 ·	316	口岸安全管理	325
Water traffic safety supervision and management		海关法治建设	325
概况	316	海关统计分析	325
海上安全治理新格局构建	317	全员打私	326
海上客运安全监管	317	关地合作备忘录全面落实	326
海事监管	317	山东自贸区烟台片区发展支持	326
经济社会发展服务	317	烟台综合保税区高质量发展支持	326
		新兴贸易业态发展支持	326
		全国首个自贸试验区关税担保新模式推出	326

· 边防检查 ·	326
Frontier inspection	
烟台出入境边防检查	326
烟台机场出入境边防检查	327
邮政	327
Postal service	
概况	327
邮政服务机构	328
邮政行业发展	328
邮政服务保障	328
快递市场监管	328
快递业务经营许可	328
邮政行业绿色治理	329
快递服务现代农业	329
快递进村	329
快递进厂	329
快递出海	329
快递服务质量提升	329
邮政便民服务	329

水 利

Water Conservancy

综述	330
Overview	
概况	330
水资源节约集约利用	332
水旱灾害防御	332
河湖治理	332
水土保持	334
水政执法	334
水库移民保障	334
烟台职业学院被评为国家级公共机构水效领跑者	334
水利规划	334
Water conservancy planning	
“十四五”水利发展规划印发	334
水利基础设施空间布局规划编制	334
烟台市现代水网建设规划编制全面启动	334
水利工程建设	334
Construction of water conservancy project	
概况	334
水利工程运行管理	336
老岚水库工程建设	336
龙口市王屋水库增容工程	336

海阳市建新水库增容工程	336
烟台市首个水利建设工程远程异地评标	336
城乡供水用水安全	336
Urban and rural Water supply and use safety	
应急调水	336
农村饮水安全	336

城市建设与管理

Urban Construction and Management

城市规划	338
Urban planning	
· 综述 ·	338
Overview	
概况	338
规划选址	338
重大建设项目规划选址	338
建设项目规划审查	339
环保督察整改销号	339
规划资质单位管理	339
· 建设工程规划 ·	339
Construction project planning	
概况	339
规划审批	339
规划设计条件规范核发	339
养老服务设施规划	339
· 市政规划 ·	339
Municipal planning	
概况	339
市政规划编制	339
道路交通规划编制	339
· 城市更新规划 ·	339
Urban renewal planning	
概况	339
城市品质提升规划	339
城市更新文件制定	340
新一轮历史文化名城保护规划编制	340
历史建筑挂牌及测绘建档	340
历史建筑修缮设计方案专家评审	341
城市建设	341
Urban construction	
概况	341
机场路立交桥续建工程	341
绿色建造产业链发展	341



城市建设专项问题整治	341
烟台市入选全国第一批城市更新试点城市	341
烟台入选全国第二批新型城市基础设施建设试点城市	341
房产交易	342
Real estate transaction	
概况	342
房地产市场秩序整顿	342
房屋交易网签备案在线核验	342
2021 中国（烟台）国际住宅产业博览会暨中国（烟台）宜居城市建设博览会	342
城市管理	342
Urban management	
· 综述 ·	342
Overview	
概况	342
市区两级体制改革	342
滨海一带系统管理	342
城市智慧城管平台建设	342
· 市容环境管理 ·	342
City appearance and environment management	
概况	342
城市更新行动	343
城市环境综合整治	343
旅发大会环境保障	343
违法建设治理	343
建筑垃圾规范管理	343
市容秩序整治	344
城乡环卫一体化	344
· 市政公用设施建设与管理 ·	344
Construction and management of municipal public facilities	
概况	344
市政道路设施改造	344
排水污水设施改造	344
公园广场养护管理	345
城乡生活垃圾处理	345
海绵城市建设	345
城市污水处理厂建设	345
市政公用行业安全监管	346
市政公用设施应急管理	346
· 公用事业服务 ·	346
Public utilities service	
概况	346
供水保障	346
供热保障	348

供气保障	349
营商环境水气指标评价	350

自然资源管理

Natural Resource Management

综述	351
Overview	
概况	351
国土空间规划	351
土地管理	351
耕地保护	351
地质矿产管理	351
测绘管理	352
林业管理	352
调查监测与不动产登记	352
法治建设	352
执法监察与信访	353
自然资源调查监测	353
Natural resource survey and monitoring	
概况	353
第三次全国国土调查	353
2020 年度国土变更调查	353
2021 年度林草生态综合监测评价	353
烟台市废弃矿山专项调查	353
自然资源所有者权益	354
Owner's equity of natural resources	
概况	354
政策更新	354
出让价格审核	354
全民所有自然资源资产清查价格体系建设信息采集	354
改制企事业单位的国有土地资产处置	354
所有者权益重要实现形式探索	354
“标准地”改革	354
国有自然资源报告	354
国土空间生态修复	354
Ecological restoration of territorial space	
概况	354
国土绿化	354
全民义务植树	355
废弃矿山治理	355
耕地保护	355
Cultivated land protection	

概况	355	林长制全面推进	359
基本农田保护	355	建设项目使用林地监管	359
耕地保护	355	森林资源保护督察整改	359
耕地保护田长制	355	湿地保护	359
征地补偿标准调整	355	森林抚育	359
耕地保护激励	356	林木采伐管理	359
耕地项目管理	356	林业站管理	359
耕地卫片监督	356	自然保护地管理	360
永久基本农田特殊保护	356	Management of nature protected area	
土地征收成片开发方案	356	概况	360
征地程序规范	356	自然保护区问题整治“回头看”	360
设施农业管理	356	遥感监测人类活动现场核查	360
地质勘查管理	356	自然保护区建设项目监督检查	361
Geological survey management		野生动植物保护	361
概况	356	Wildlife conservation	
金矿探矿权资源整合	356	概况	361
牟乳金成矿带牟平段深部成矿预测与潜力调查评价	356	野生动植物保护	361
城市地质调查	356	自然资源防灾减灾	361
矿产资源保护监督	357	Disaster prevention and reduction for natural resources	
Supervision of mineral resources protection		概况	361
概况	357	森林防火	361
非煤矿山专项整治	357	林业有害生物防控	361
金矿资源整合	357	地质灾害防治	362
矿产资源储量数据套改	357	行业领域安全生产	362
绿色矿山建设	357	自然资源领域执法监察	362
“净矿”出让	357	Law enforcement supervision for natural resources	
测绘和地理信息	357	概况	362
Mapping and geographic information		政务服务热线案件办理	362
概况	357	信访积案化解	362
基础测绘	357	扫黑除恶	362
智慧烟台时空大数据平台建设	357	自然资源开发利用	362
实景三维建设	358	Development and utilization of natural resources	
测绘行业管理	358	概况	362
测量标志管护	358	土地供应	362
多测合一	358	国有建设用地供应计划编制	362
普法宣传	358	土地供后监管	362
国土空间用途管制	358	政府公示地价体系建设	363
Territorial space use control		地下空间后评估	363
概况	358	新型产业用地政策支持	363
重点工程项目用地审卷报批	358	农村闲散土地盘活	363
承接授权和委托用地审批事项	359	重点项目供地保障	363
林草资源和湿地保护监督	359	历史遗留问题处理	363
Supervision of forest and grass resources and wetland protection		国土空间规划管理	363
概况	359	Territorial space planning and management	
		概况	363



国土空间总体规划初步成果优化完善	363
“三区三线”试划	363
开发利用空间确定	364
“多规合一”推进	364
国土空间规划“一张图”实施监督信息系统优化	364

生态环境保护

Ecological Environment Protection

综述	365
Overview	
概况	365
蓝天保卫战	365
碧水保卫战	365
净土保卫战	365
环境领域执法	365
生态文明示范建设	365
《烟台市养马岛生态环境保护条例》施行	365
环境质量	365
Environmental quality	
概况	365
大气环境	365
土壤环境	366
水生态环境	366
海洋生态环境	367
声环境	367
生态保护	367
Ecological protection	
概况	367
自然生态保护	367
生态文明建设示范区创建	368
污染防治	368
Pollution prevention and control	
概况	368
大气污染防治	368
土壤污染防治	368
海洋污染防治	368
水污染防治	369
噪声污染防治	369
机动车污染防治	370
农村环境综合整治	370
环保科技	370
Environmental science and technology	
概况	370

环保科技建设	370
清洁生产	370
环境监管	371
Environmental supervision	
概况	371
环境法规建设	371
环境监管体制机制	371
生态环境社会监督	371
生态环境监测	371
生态环境执法	371
环境执法联动	372
固废与环境安全	372
生态环境保护督察	372

教育

Education

综述	373
Overview	
概况	373
考试招生	373
教育保障	373
教师队伍建设	373
教育科研	374
教育信息化	374
教育督导	374
校园安全	375
校园卫生	375
教育扶贫	375
教育“放管服”改革	375
基层党建和党风廉政建设	375
基础教育	375
Basic education	
学前教育	375
义务教育	376
高中教育	376
特殊教育	376
美德教育	376
劳动教育	377
体育美育	377
教学改革	377
课后延时服务	377
职业教育	377
Vocational education	

职业院校概况	377
职业教育改革	377
烟台市 3 所高校入选第二批国家级职业教育教师 教学创新团队立项建设单位	377
校企合作	378
技能大赛	378
高等教育	378
Higher education	
高等学校概况	378
校地融合发展	379
烟台理工学院揭牌	379
烟台科技学院揭牌	379
国内首个律所共建法学院在鲁东大学成立	379
滨医烟台附院获评“国家高级卒中中心”	379
烟台大学获批设立中德合作办学机构	379
烟台大学与蓬莱区开展校地合作	379
烟台大学入选软科世界大学学术排名全球榜单	380
滨医烟台附院获批国家级试点项目	380
民办教育与继续教育	380
Private education and continuing education	
民办学校概况	380
校外培训机构	380
学历继续教育	380
非学历继续教育	380

科 学

Science

自然科学综述	381
Overview of natural science	
概况	381
高新技术及其产业	381
科技计划	381
创新平台建设	381
创新服务体系建设	381
农业与社会发展	382
科技成果与奖励	382
政策法规与环境建设	384
科技与金融	384
科技合作与交流	384
科学普及	384
海洋科技	384
山东省海洋科技成果转移转化高端论坛暨产学研对接 洽谈会在烟台举行	384

科学普及	384
Popularization of science	
概况	384
2021 年中日韩工程技术大会	385
参与“2021 年碳达峰碳中和烟台论坛”	385
“科创烟台”活动	385
科普活动	385
科技进基层	385
科普品牌	386
科技人才举荐	386
建家交流平台搭建	386
组织建设	386
“科普大篷车”活动	386
航天科技	386
Aerospace science and technology	
概况	386
参与中国航天任务情况	387
航天技术应用产业	387
气象服务	388
Meteorological service	
概况	388
气象统计	388
主要天气气候事件	388
水文监测	390
Hydrological monitoring	
概况	390
防汛测报	390
水生态服务	390
水文科技	390
水情	390
社会科学综述	394
Overview of social science	
概况	394
基层宣讲	394
社会科学优秀成果评选	395
课题规划立项	395
学术活动	395

文 化

Culture

综述	396
Overview	
概况	396



文化活动	396
公共文化	396
Public culture	
公共文旅服务	396
群众文化生活	396
庆祝中国共产党成立 100 周年 “胶东红潮” 文化 献礼工程和第三届烟台市民文化节	396
烟台市民文化节	396
文博图事业	396
Culture, museum and library undertaking	
文化遗产保护	396
全民阅读活动	397
烟台市博物馆	397
烟台图书馆	397
烟台美术博物馆	397
第三十届全国图书交易博览会烟台分会场展会举行	398
广播电视	401
Radio and television	
概况	401
主流媒体发展	401
产业转型	401
新闻出版	401
Press and publication	
“扫黄打非”	401
软件正版化	402
报刊内部资料年度核验	402
动漫产业	402
Animation industry	
概况	402
烟台 1861 文化创意产业园	402
烟台日报传媒	402
Yantai Daily Media	
主题报道	402
媒体融合	402
经营改革	403
文学艺术	403
Literature and arts	
文艺创作	403
文艺志愿服务活动	403
文艺奖项	403
《胶东文学》复刊	403
文艺人才	403
对外文化交流	403

卫生健康 · 体育

Health Service · Sports

卫生健康	404
Health service	
概况	404
医疗卫生管理	404
健康城市建设	404
医养结合和产业发展	404
医疗卫生体制改革	405
医政管理	405
公共卫生服务	405
基层卫生服务体系	405
疾病防控与卫生应急	405
中医药发展	405
卫生综合监督	406
老龄健康	406
妇幼健康	406
依法行政与宣传	406
疫情防控	407
体育	410
Sports	
概况	410
群众体育	410
竞技体育	411
体育产业	411
赛事活动	411

社会生活

Social Life

人口家庭	412
Population and family	
人口	412
家庭发展服务	412
婚姻登记	412
殡葬管理	412
居民生活	412
Lives of residents	
城乡居民收入支出	412
城乡住房	412
社会保险	412
Social insurance	

社会保险覆盖面	412
社保待遇水平	412
基金管理	412
基本养老保险	413
失业工伤生育保险	413
医疗保险概况	413
医保基金监管	413
医保支付方式改革	413
职工医保个人账户改革	413
民政事务.....	413
Civil affairs	
最低生活保障	413
特困人员救助供养	414
临时救助	414
基层政权建设和社区治理	414
救助管理	415
残疾人福利	415
儿童福利	415
地名管理	415
界线管理	415
养老服务	415
社会组织管理	416
慈善事业和社会工作	417
退役军人事务.....	417
Veteran affairs	
概况	417
就业安置	417
创新拥军模式	417
思想政治建设	417
服务管理	418
军休干部医养结合	418
流程再造实施	418
第二届烟台市最美退役军人发布仪式举行	418
残疾人保障.....	418
Security for the disabled	
概况	418
残疾儿童康复服务	418
“如康家园”残疾人之家建设	418
山东省全面预算绩效管理创新试点工作	418
残疾人精准康复服务	419
残疾人就业创业	419
残疾人文化体育活动	419
住房保障.....	419
Housing security	
概况	419
新市民住房保障	419
人才公寓筹集	420
住房租赁补贴发放	420
老旧小区改造	420
棚户区改造	420
住房公积金管理	420
住房公积金服务品牌建设	420
住房公积金跨省通办业务	420
住房公积金一体化发展	421
住房公积金数据共享与应用	421
住房公积金风险防范	421
医疗保障.....	422
Medical security	
概况	422
医疗待遇保障	422
药品医用耗材集中带量采购	422
医疗服务价格改革	422
医保公共服务	423
医保治理创新	423
烟台市医疗保障协会成立	423
“烟台市民健康保”发布	423
烟台医疗保障研究院签约揭牌	423
烟台 3 种新药入选国家医保药品目录	423

应急管理 · 消防救援

Emergency Management · Fire and Rescue

应急管理.....	424
Emergency management	
· 综述 ·	424
Overview	
概况	424
机制构建	424
宣传教育培训	424
· 应急救援 ·	425
Emergency rescue	
概况	425
队伍建设	425
预案演练	425
突发事件应急救援	425
· 安全生产 ·	425
Production safety	
概况	425
体制机制	425

应急管理·消防救援

Emergency Management · Fire and Rescue

应急管理	424
Emergency management	
· 综述 ·	424
Overview	
概况	424
机制构建	424
宣传教育培训	424
· 应急救援 ·	425
Emergency rescue	
概况	425
队伍建设	425
预案演练	425
突发事件应急救援	425
· 安全生产 ·	425
Production safety	
概况	425
体制机制	425



安全生产责任制	426
隐患排查治理	426
重点领域整治	426
执法检查工作	426
安全基础工作	426
· 防灾减灾 ·	426
Disaster prevention and reduction	
风险普查	426
基础保障	427
防汛抗旱	427
森林防灭火	428
· 非煤矿山安全监督管理 ·	428
Safety supervision and management of non-coal mines	
概况	428
矿山整治	428
矿山隐患排查整改	428
矿山专项整治	428
安全监管	428
· 危化品安全监督管理 ·	428
Safety supervision and management of hazardous chemicals	
概况	428
安全排查整治	428
专项整治	428
基层基础工作	429
监管效能提升	429
· 工商贸安全监督管理 ·	429
Safety supervision and management of industry, commerce and trade	
概况	429
重点行业专项整治	429
安全监督管理	429
涉氨制冷改造	429
· 地震防御 ·	430
Earthquake prevention	
概况	430
领导机制	430
监测业务水平	430
综合防御能力	430
地震应急工作	430
宣传教育	430
消防救援	430
Fire and rescue	
概况	430
能力提升	430
灭火救援	430

火灾预防	431
宣传培训	431
后勤保障	431

人 物

Figures

2021 年烟台市奥运冠军简介	432
Introduction to Olympic Champions of Yantai in 2021	
2021 年烟台市国家级先进人物（集体）简介	433
Introduction to National Advanced Individuals (Collectives) of Yantai in 2021	
2021 年烟台市功勋退役军人简介	444
Introduction to meritorious veterans of Yantai in 2021	
2021 年烟台市省级先进人物（集体）名单	444
List of Provincial Advanced Individuals (Collectives) of Yantai in 2021	
2021 年烟台市市级先进人物（集体）名单	448
List of Yantai Advanced Individuals (Collectives) in 2021	
英雄烈士简介	452
Introduction to heroes and martyrs	

重点园区

Key Parks

烟台经济技术开发区	453
Yantai Economic and Technological Development Zone	
概况	453
自贸区示范引领	453
“四新”经济	453
科技创新	453
农业	453
海洋产业	453
工业 建筑业	454
服务业	454
固定资产投资	454
对外及港澳台贸易	454
财政 金融	454
民生保障	454
社会事业	455
资源 环境	455
大事记	455

烟台高新技术产业开发区.....	456
Yantai High-tech Industrial Development Zone	
政区 人口	456
经济概况	456
农业	456
工业 建筑业	456
建设	456
贸易 旅游	456
教科文卫体	456
社会生活	456
产业发展	456
科技创新	457
深化改革	457
大事记	457
烟台综合保税区.....	458
Yantai comprehensive bonded area	
概况	458
政策争取落实	459
外贸提升	459
新兴业态	459
营商环境	459
长岛海洋生态文明综合试验区.....	460
The Marine Ecological Civilization Comprehensive Experimental Area of Changdao	
区名由来	460
政区 人口	460
经济概况	460
农林牧渔业	460
工业 建筑业	460
固定资产投资	460
交通运输	460
邮电	460
能源	460
旅游	460
贸易	460
财政 金融	460
教育 文化 卫生	460
社会生活	461
大事记	461
烟台昆嵛山国家级自然保护区.....	461
Yantai Kunyu Mountain National Nature Reserve	
区名由来	461
政区 人口	461
经济概况	461
农业	461

工业	461
社会生活	461
森林防火	461
松材线虫病防治	462
科研宣教	462
安全生产	462
生态修复	462
水利	462
河长制 湖长制	462
旅游	462
交通	462
住建	462
政务服务	462
食品药品监管	462
招远经济技术开发区.....	462
Zhaoyuan Economic and Technological Development Zone	
概况	462
工业	463
贸易	463
投资环境	463
体制机制改革	463
园区合作	463
双招双引	463
特色园区	463
经济运行	464
营商环境	464
大事记	464

区 市

Districts and Cities

芝罘区.....	465
Zhifu District	
区名由来	465
政区人口	465
经济概况	465
农业	465
工业和建筑业	465
建设环保	465
贸易旅游	465
教科文卫体	465
社会生活	465
大事记	465



福山区.....	466
Fushan District	
区名由来.....	466
政区 人口	466
经济概况.....	466
农业.....	467
工业和建筑业.....	467
国内贸易 对外经济	467
邮电 电力	467
财政 金融	467
教科文卫体.....	467
环境保护.....	467
人民生活 社会保障	468
大事记.....	468
莱山区.....	469
Laishan District	
区名由来.....	469
政区 人口	469
经济概况.....	469
农业.....	469
工业 建筑业	469
建设 环保	469
交通 邮电	469
贸易 旅游	469
教科文卫体.....	469
社会生活.....	469
大事记.....	470
牟平区.....	470
Muping District	
区名由来.....	470
政区 人口	470
经济概况.....	470
农业.....	470
工业 建筑业	471
建设 环保	471
交通 邮电	471
贸易 旅游	471
教科文卫体.....	471
社会生活.....	471
大事记.....	471
蓬莱区.....	473
Penglai District	
区名由来.....	473
政区 人口	473
经济概况.....	473

农业.....	473
工业 建筑业	473
建设 环保	473
交通 邮电	473
贸易 旅游	473
教科文卫体.....	473
社会生活.....	474
大事记.....	474
海阳市.....	474
Haiyang City	
市名由来.....	474
政区 人口	474
经济概况.....	474
农业.....	475
工业 建筑业	475
建设 环保	475
交通 邮电	475
贸易 旅游	475
教科文卫体.....	475
社会生活.....	475
大事记.....	476
莱阳市.....	476
Laiyang City	
市名由来.....	476
政区 人口	476
经济概况.....	476
农业.....	476
工业和建筑业.....	476
建设 环保	476
交通 邮电	476
贸易 旅游	476
教科文卫体.....	477
社会生活.....	477
大事记.....	477
栖霞市.....	477
Qixia City	
市名由来.....	477
政区 人口	477
经济概况.....	478
农业.....	478
工业 建筑业	478
建设 环保	478
交通 邮电	478
贸易 旅游	478
教科文卫体.....	478

社会生活	478
大事记	479
龙口市	479
Longkou City	
市名由来	479
政区 人口	479
经济概况	479
农业	479
工业 建筑业	480
建设 环保	480
交通 邮电	480
贸易 旅游	480
教科文卫体	480
社会生活	480
大事记	480
招远市	481
Zhaoyuan City	
市名由来	481
政区 人口	481
经济概况	481
农业	481
工业和建筑业	481
建设 环保	481
交通 邮电	481
贸易 旅游	481
教科文卫体	481
社会生活	482
大事记	482
莱州市	483
Laizhou City	
市名由来	483
政区 人口	483
经济概况	483
农业	483

工业 建筑业	483
建设 环保	483
交通 邮电	483
贸易 旅游	483
教科文卫体	483
社会生活	483
大事记	484

附录

Appendix

市级领导与组织机构名录	485
Directory of municipal leaders and organizations	
重要文献辑存	488
Compilation and storage of important documents	
重要文件存目	515
Inventory of important documents	
统计资料	519
Statistics	
媒体报道选录	525
Selected media reports	

索引

Index

条目索引	533
Entries Index	
照片索引	541
Photo Index	
图表索引	544
The Chart Index	

专 记

烟台市属国有企业全面完成“三年行动计划”改革工作情况

2018年6月，习近平总书记亲临烟台万华集团视察时深刻指出：“谁说国企搞不好？要搞好就一定要改革，抱残守缺不行，改革能成功，就能变成现代企业。”烟台市始终牢记习近平总书记重要指示，认真贯彻落实中央和省委关于国企改革部署要求，敢闯敢试、敢想敢干，持续深化改革攻坚，不断提升国有企业竞争力、创新力、控制力、影响力、抗风险能力，趟出了一条符合中央精神、契合烟台实际的国企国资改革发展新路子。

——产业规模不断壮大。截至2021年底，烟台市管企业资产总额达到5540.9亿元，较2018年底增长92.8%；实现营业收入2054亿元、利润总额317.5亿元，较2018年分别增长83%、29.1%。烟台以占山东省各地市国有企业5.8%的资产总额，实现了14.5%的营业收入、创造了36.9%的利润总额。

——质量效益显著提升。国有企业已发展为烟台市支柱产业龙头，5家国企进入全市纳税10强，万华MDI产能居全球首位，张裕成为亚洲最大的葡萄酒生产经营企业，泰和新材是国内规模最大的高性能纤维研发制造企业，带动形成了绿色石化、电子信息、装备制造、有色金属等多个千亿级产业集群。

——动力活力明显增强。市管企业研发投入年均增长15%以上，占主营业务收入2.5%以上，其中2021年研发投入43亿元、同比增长46.5%。累计建立31个国家级、35个省级创新平台，获得国家级科技进步奖25项，多项科研成果打破国外垄断封锁、填补国内空白，企业核心竞争力不断增强。

——改革品牌全面叫响。万华市场化经营机制改革经验被中央改革办推广、作为唯一一家市级国企在全国国有企业改革三年行动动员部署会议上作典型发言；万华化学、泰和新材分别入选全国“双百企业”和“科改示范企业”；国有企业整体上市、投资运营公司改革发展、国有资产大监督格局等一系列改革亮点得到国务院国资委的充分肯定。

一、聚焦高标定位抓统筹，争当国企改革“排头兵”

烟台市以习近平总书记视察万华为契机，抢抓发展机遇，突出战略引领，科学统筹推进，推动国企改革走深走实、干在前列。

一是“登高望远”系统谋划。高规格成立由市委书记、市长任双组长的全市深化企业改革工作领导小组，召开市委全会专门审议通过国企改革“三年行动计划”，比国家和省提前一年实施，率先推出一系列开创性、突破性改革举措，2021年115项具体任务全部如期完成。在全市开展“学万华精神促高质量发展”活动，大力弘扬改革、创新、担当的万华精神，放大万华改革效应，推动企业改革从“一枝独秀”到“百花齐放”。

二是“有破有立”夯实保障。突出系统集成、协同高效，3年来，及时修订完善、清理废止不适应新一轮改革要求和企业发展的制度文件25个，出台涵盖投融资管理、市场化经营、中长期激励、加强党的建设等制度文件53个，以制度创新、流程再造激发企业敢闯敢干、创新创造的活力。

三是“一企一策”精准发力。坚持不搞“一刀切”“齐步走”，对市属国有企业逐户专项“把脉”，按照因企制宜原则，一企一策制定改革方案，一事一议精准定向施策，推出泰和新材科改方案、冰轮管理体制试点方案、北极星“1+4”综合改革方案等一批变革性、牵引性、标志性改革举措。在此基础上，组织开展改革承诺公示和改革公开问效活动，助推企业解决深层次体制机制问题。

二、聚焦做强功能提质效，探索多元发展“新路径”

按照习近平总书记“三个有利于”要求，烟台市多措并举、纵深推进国有企业改革发展，进一步增强国有经济整体功能和效率。

一是积极稳妥“混改一批”。按照“宜独则独、宜控则控、宜参则参”原则，把优质资产、优质企业拿出来，通过以资源换资本、以股权引战投的方式，引导国有资本与多层次资本市场加强对接合作。目前，市管实体企业混合所有制比例、资产证券化率均突破75%。国丰集团引入优质民营、外企进行战略合作，采取51:49的股权模式，各级子企业混合所有制比例达90%以上；蓬长客港集团、正浩制盐、东方智能等企业混合所有制改革基本完成。

二是龙头带动“上市一批”。把推动企业整体上市作为完善治理、强化激励、突出主业、提高效率的重要途径。2019年以来，万华化学、泰和新材、冰轮环境先后通过



“资产重组+反向吸收合并”“资产重组+吸收合并”“存续分立+股权置换+吸收合并”的路径实现整体上市，成为山东省目前仅有的3家国有整体上市公司。2021年，石川密封科技股份有限公司成为烟台首家创业板上市的国有企业，全市国有企业上市公司达到6家，总市值达到4500亿元，约占全市55家上市公司总市值的1/2。

三是瘦身健体“重组一批”。坚持“集中力量干大事”，稳妥有序推进国有企业战略性重组、专业化整合。组建盐粮集团，实现全市粮食系统资源优化配置；组建国资控股集团有限公司，持续做强中小企业股权管理、资产处置的主业优势。目前，市管企业从2018年的29户重组整合为18户，主业全部控制在2个以内，僵尸企业处置、剥离企业办社会职能、退休人员社会化管理等历史遗留问题全部解决，企业重新焕发生机活力。

四是规范优化“提升一批”。开展国有资本投资运营公司提升发展专项行动，出台实施意见，从建立现代企业制度、推行职业经理人制度等方面出台15项政策措施，推动国有资本运营公司规范、创新、可持续发展。其中，国丰集团、蓝天集团、轨道交通集团达到国内最高的3A信用评级，国丰集团同时实现3B+国际信用评级。2019年以来，3户企业累计市场化融资675.34亿元，债券发行利率屡创全省、全国同类别最低，有力保障了省市重大工程项目建设资金需求。

三、聚焦市场导向激活力，创新体制机制“破三铁”

烟台市紧盯制约企业高质量发展的体制机制弊端，深入推进劳动、人事、分配三项制度改革，打破论资排辈的铁交椅、一成不变的铁饭碗、平均主义的铁工资，加快建立与市场经济相适应的现代企业制度。

一是推动干部能上能下。积极推进高级管理人员市场化选聘和退出，在全省率先出台《市管企业职业经理人制度试行工作方案》，实现市场化选聘、契约化管理、差异化薪酬、市场化退出，累计完成46户企业85名职业经理人选聘，在227家企业实现经理层成员任期制和契约化管理。蓝天集团按照“全体起立、重新上岗、择优选配”的原则实施全员竞岗，293个岗位全部通过竞聘上岗，干部比例由64.7%降为44%。万华集团推行末位淘汰机制，稳妥清退15%的员工。

二是推动员工能进能出。支持市管企业结合发展战略明确目标定员，通过调整完善合同制员工增补、用工变化调整人工成本指标等政策，实现企业人力资源统筹配置，员工内部市场化流动。市管企业3年来累计选聘职工10832人，退出职工3908人；2021年招引博士人才29人、硕士人才413人、本科生人才2058人，新增岗位招聘应届高校毕业生比例超过50%。交运集团打破“一锤定终身”

僵化体制，累计与不胜任岗位的655名富余人员协商办理了解除手续。

三是推动收入能增能减。秉持“让价值创造者分享价值”理念，出台《关于推进市管企业实施中长期激励试点意见》，完善以业绩为导向、与市场接轨的评价考核、激励约束等机制，推动各企业建立体现岗位价值和员工胜任能力的差异化薪酬分配机制。93户竞争类企业建立超额利润分享机制，市管企业成本费用利润率保持在19.3%、位列全省第一。国丰集团推行年度“360度”绩效考核，实现薪酬分级、分档、拉开差距。公交集团将职工月应发工资的35%作为绩效工资，与本人工作业绩挂钩，员工队伍动力活力不断激发。

四、聚焦保值增值防风险，构建国资监管“大格局”

烟台市严格落实从管企业向管资本转变的要求，着力打造全面覆盖、分工明确、协同配合、制约有力的监管体系，促进国资国企持续健康发展。

一是坚持放活与管好相结合。一方面充分授权放权，完善出资人监管权责和授权放权2张清单，先后取消、下放、授权二级以下企业产权公开转让、控股上市公司股权激励计划备案、子企业担保事项决策、年度投资计划决策等监管事项27项，做到该放的彻底放到位、不该管的坚决不管。另一方面突出监管重点，出台市管企业投资分类监管、境外投资分类监管、投资负面清单3张清单，清单内的事项坚决管好管住，清单外的事项由企业依法自主决策，全面规范市管企业投融资行为。修订完善企业负责人经营业绩考核意见，“一企一策”实行分类考核、差异考核、精准考核。

二是坚持线上与线下相结合。线上，在全省率先搭建国资监管“云平台”，市管企业全级次接入“云平台”，实现全时全域在线监管和业务办理。线下，在全国率先出台《关于建立市管企业国有资产大监督格局的实施方案》，创新建立组织、纪检监察、财政、国资、审计、人社等6个部门参与的国资监管联席会议制度，实现常态化、实体化运行，推动各类监督统筹衔接、有机贯通。

三是坚持党的领导与法人治理相结合。坚持把党的领导融入企业法人治理结构，将全面从严治党贯穿企业发展全过程、各方面，市管企业及各级权属企业全部实现“党建入章”，细化制定党组织前置研究重大事项清单和议事规则，厘清党委会、董事会、经理层职责边界。市管企业及99户重要权属企业董事会全部应建尽建、配齐建强，市管国有独资企业外部董事实现全覆盖、占多数。全面建立董事会向经理层授权的管理制度，持续提高国有企业管理体系和管理能力现代化水平。

专题大事记

2019年1月31日，万华化学集团与烟台万华化工有限公司就重大资产重组吸收合并涉及的资产及负债签署《资产交割协议》。

2019年3月18日，烟台市深化企业改革工作领导小组成立。

2019年4月3日，万华化学集团吸收合并工商变更工作完成。

2019年4月28日，北极星公司召开北极星改革发展启动大会，出台“1+4”改革发展行动方案。

2019年5月30日，《人民日报》第七版要闻刊发长篇通讯《“吾将上下而求索”——从万华改革之路看中国国有企业改革伟大实践》。

2019年6月10日，市委、市政府组织召开全市“学万华精神促高质量发展”活动动员大会，大力弘扬改革、创新、担当的万华精神，放大万华改革效应。

2019年7月12日，市委十三届八次全会审议通过《市属国有企业改革“三年行动计划”（2019—2021年）》。

2019年7月25日，万华化学集团、冰轮集团入选“山东省国有企业现代企业制度示范工程企业名单”。

2019年10月15日，《市管企业职业经理人制度试行工作方案》在全省率先印发，实现市场化选聘、契约化管理、差异化薪酬、市场化退出。

2019年11月22日，市政府批复同意泰和新材集团整体上市、冰轮集团实施整体改革和交运集团混合所有制改革及员工持股试点的方案。

2019年12月19日，市国资委印发《全面深化市管企业劳动人事分配三项制度改革与内部市场化改革的指导意见》。

2020年4月16日，《关于推进市管企业实施中长期激励试点意见》印发，完善以业绩为导向、与市场接轨的评

价考核、激励约束等机制，推动各企业建立体现岗位价值和员工胜任能力的差异化薪酬分配机制。

2020年4月23日，盐粮集团组建，实现全市粮食系统资源优化配置。

2020年6月10日，泰和新材整体上市取得中国证券监督管理委员会核准批文。

2020年8月31日，在全国率先印发《关于建立市管企业国有资产大监督格局的实施方案》，创新建立组织、纪检监察、财政、国资、审计、人社等6个部门参与的国资监管联席会议制度。

2020年9月27日，万华市场化经营机制改革经验被中央改革办推广、作为唯一一家市级国企在全国国有企业改革三年行动动员部署会议上作典型发言。

2020年9月28日，泰和新材全面完成整体上市，成为山东省第二家实现整体上市的国有企业。

2020年12月2日，北极星混合所有制改革方案通过烟台市人民政府批复。

2021年3月16日，泰和新材集团注销，泰和新材股份有限公司整体上市工作全部实施完成。

2021年5月28日，冰轮集团整体改革第二阶段股权置换工作结束，集团整体上市深化改革任务实质性完成。

2021年7月3日，烟台市国有企业改革领导小组成立。

2021年7月6日，石川密封科技股份有限公司成为烟台首家创业板上市的国有企业。

2021年10月14日，蓬长客港集团、正浩制盐、东方智能等企业混合所有制改革基本完成。

2021年12月10日，市委、市政府审议通过《北极星公司整体划转国丰集团及分块改革方案》。

2021年12月31日，北极星100%国有股权无偿划转至国丰集团持有。

（撰稿：刘腾 审稿：李志远）

2021年烟台市新旧动能转换情况

2021年，烟台市按照省委、省政府“打头阵、当先锋、上层次”要求，锚定在全省率先实现五年突破目标，推动产业、投资、消费、外贸和信贷结构优化调整，推动发展质量效益本质性改变。

一、“三个坚决”方面

一是坚决淘汰落后产能。烟台市印发《2021年烟台市利用综合标准依法依规推动落后产能退出工作方案》，在促使一批能耗、环保、安全、技术达不到标准和生产不合格产品或淘汰类产能，依法依规关停退出的同时，积极推进

绿色发展。5家企业评为山东省绿色工厂、1家企业上榜工信部2021年环保装备制造业规范条件企业名单、1家企业入选工信部《废塑料综合利用行业规范条件》企业名单、1家企业评为工信部工业产品绿色设计示范企业。水泥行业，对全市所有水泥熟料、水泥粉磨项目进行梳理排查，对项目产能、立项、土地、规划、环评、能评、生产许可等必备手续进行合规性审查。指导烟台栖霞中联水泥有限公司按照1.25:1比例进行4000t/d水泥熟料的减量置换和烟台兴昊山水水泥有限公司4000t/d水泥熟料的产能出让通过



省工信厅公示，正在按程序办理相关手续。煤电行业，烟台市列入 2021 年关停机组名单的 13 台机组中 10 台机组全部完成拆除任务，省验收完毕；化工行业，完成新一轮评级评价成果运用和手续不全化工企业整改销号工作，已先后两批关闭退出化工生产企业 279 家，并鼓励化工生产企业转型退出化工生产领域，全市化工生产企业由 2018 年初的 800 余家减少到现在的 390 家左右。二是坚决改造提升传统动能。《烟台市实施重点产业链链长制工作方案》印发实施，聚焦 16 个重点产业链，全面实施重点产业链链长制，深度打造石化及化工新材料、汽车、生物医药、清洁能源 4 个样板链，有序推动要素资源、政策资源、项目资源聚链落园、聚焦发力。制定出台《关于推进制造业强市建设三年行动方案》，制定 11 项奖励政策，全力实施 9+N 产业集聚培育工程，培育形成蓬莱海上风电装备、福山汽车零部件等 2 个省级特色产业集群，清洁能源（核电、风电）、汽车、光电等 3 个“十强”产业“雁阵形”集群。出台《推进全市服务业突破发展三年行动方案》，构建“7+4+5”产业体系，2021 年，服务业占 GDP 比重达到 51.5%。三是坚决培育壮大新动能。成功举办 2021 碳达峰碳中和烟台论坛，形成智能低碳城市级系统解决方案的重要共识。国家电投核能总部落户烟台；半岛南 3 号、4 号海上风电项目建成并网，海上风电实现零突破；海阳市成为全国首个零碳供暖城市。发布《关于促进全市生物医药产业高质量发展的若干意见》，配发《烟台市生物医药产业链“链长制”实施方案》等一系列文件，鼓励企业与企业、企业与资本强强合作，形成一体化企业集群。烟台市生物医药领域规上企业 127 家，其中销售收入过 10 亿元的 13 家，上市公司 5 家，有 6 家进入全国医药领域百强。站在千亿级台阶上的烟台生物医药产业集群，已成为经济增长和科技创新的重要“引领极”。

二、数字赋能方面

一是滚动实施“千企技改”工程。以智能化改造为重点，组织开展 13 场云上智能化技改对接活动实现区市全覆盖。17 个省重点技改项目、100 个投资过亿元重点技改项目完成年度投资 50.9 亿元、211.48 亿元，投资完成率达 124.11%、85.6%。42 个项目获批全省首批智能化技改专项资金 1359.9 万元，数量居全省第一。2021 年 10 月 22 日，在 2021 世界工业设计大会上，山东省工业设计研究院成为智能制造领域全国唯一的国家工业设计研究院。二是全面布局高能级科创平台。先进材料与绿色制造山东省实验室获省政府批复，在全省率先揭牌、率先召开首届理事会，已累计吸纳 93 名科研人员，建成 2 处科技成果转化示范园区；推动山东产业技术研究院（烟台）签约落地并揭牌运行，组织召开研究院工作领导小组第一次

会议，已到位工作团队 15 人。新培育南山科学院、冰轮海卓氢能技术研究院等 7 家省级新型研发机构，总数达到 29 家；依托重点骨干企业，新争创“深远海资源勘察装备”“核电技术与安全”等 4 家省级技术创新中心，新增数量全省第一。三是聚力推进关键核心技术攻关。通过“揭榜制”“组阁制”，择优确定了“运载火箭海上发射与回收”等 7 个项目；推动绿叶制药“新冠病毒 VLP 疫苗研究与开发”等 13 个项目入选山东省重大科技创新工程。绿叶制药瑞欣妥上市，成为国内首个全球注册的、具有自主知识产权的微球制剂；荣昌生物 2 个一类新药上市，数量超过全省“十三五”一类新药总和。“苹果优质高效育种技术”等 4 项成果获 2020 年度国家科技奖，工业余热提质回热循环利用”等 30 项优秀成果获得省科技奖，均创“十三五”新高；“运载火箭海上发射”等 3 项科技成果入选 2020 年度山东“十大科技成果”，“首个山东省实验室在烟台挂牌成立”入选山东“十大科技新闻”；中集来福士“自升式气体压缩平台关键技术”等 15 项技术成果获“中国好技术”称号。

三、改革攻坚方面

一是聚焦重点领域改革。2021 年为“改革突破年”，全力以赴抓好省《改革工作要点》涉烟台 105 项重点任务落实。全省《改革攻坚总体方案》实施率达到 93%，提前完成全年任务，累计新增企业“共享注册‘全’新模式”等创新成果 18 项，超额完成半年任务。在全省开发区综合发展水平考核中，烟台市综合成绩列第 3 位，获得开发区综合评价奖励资金 2000 万元，列全省第 1 位。二是推动更高水平开放。出台《关于推进招商引资三年行动方案》《烟台市招商引资攻坚战实施方案》等政策文件，加强对全市对外开放的顶层设计。出台《区域全面经济伙伴关系协定》先期行动计划和《烟台市 RCEP 合作示范基地建设工作方案》，编制《2021 年经贸推进活动排期表》，全力开展产业链招商。2021 年，全市实际使用外资 26.5 亿美元、同比增长 16.1%，总量位居全省第三位，全年社会消费品零售总额完成 3232.26 亿元，同比增长 15.4%，增幅高于全国、全省 2.9 个、0.1 个百分点。实现外贸进出口额 4115 亿元、同比增长 27.8%，总量创历史新高，位居全省第二位，先后 3 次获得省稳外贸奖励。三是深化园区改革创新。印发《园区发展三年行动方案》，14 家省级以上园区全部完成混合所有制招商体制改革，成立 16 家股份制招商公司，累计组建各类创新中心 40 个，实现园区全覆盖。推动烟台开发区与栖霞市共建松山产业园，打造全市首个“飞地”模式合作项目。莱阳开发区与莱西开发区合资成立省内首个区域一体化平台运营公司，烟台开发区与泰安高新区、龙口开发区与滨州北海开发区纳入全省开发区东西合作共建试

点。全年省级以上园区实际使用外资 21.6 亿美元，外贸进出口 3415.5 亿元，占全市比重分别达到 81.5%、83%，获得开发区综合评价奖励资金 2300 万元，列全省第一。

四、督导考核方面

市委市政府构建了“1+233”工作体系，明确将新旧动能转换列为两条工作主线之一重点予以推进。建立市级主要负责人带头抓、区市和部门主要负责人亲自抓、各专班和责任单位负责人具体抓顶格推进体系，将重点项目建设作为推进动能转换的重要抓手，集中要素资源全力保障项目落地生根。成立烟台市新旧动能转换指挥部，依托烟台市新旧动能转换重点项目督导服务平台，将省市重点项目、“五年取得突破”重要事项及各项考核指标全部纳入平台挂图作战，对烟台市省市级重点项目定期调度管理，根据每月完成情况实行“蓝黄红”亮牌督导。2021 年，烟台市 115 个省级重点建设类项目开复工率和投资完成率达到“双一百”，全年累计完成投资 905.1 亿元，投资完成率达 152.5%；394 个市级重点建设类项目开复工 393 个，开复工率 99.7%，累计完成投资 1808.9 亿元，投资完成率达 130.7%，全面赶超时间进度。先后对各类项目、事项挂黄牌 179 张、红牌 106 张，约谈了项目推进缓慢的区市相关部门主要负责人 10 余次。

专题大事记

2021 年 4 月 27 日，省新旧动能转换“五年取得突破”动员视频烟台市分会场会议召开，会上印发省新旧动能转换 5 个文件，要求各有关部门分头抓好落实。

6 月 8 日，《烟台市新旧动能转换“五年取得突破”重点任务清单》《烟台市新旧动能转换“三个坚决”重点任务清单》《烟台市新旧动能转换“十强”产业高质量发展 2021 年重点任务清单》《烟台市新旧动能转换 2021 年工作要点重点任务清单》4 张清单，梳理形成 260 项重点工作事项，以烟动能办〔2021〕3 号文印发实施。8 月 3 日《关于 2021 年上半年全市新旧动能转换重点任务完成情况的通报》（烟动能办〔2021〕5 号）印发。

9 月 13 日至 15 日，市发展改革委组织万华化学等 5 家企业赴省参加 2019 年度全省新旧动能转换重大课题攻关项目验收，烟台市 5 个项目全部顺利通过验收，后续省级专项补助资金 520 万元按期下达；组织开展 2020 年度省新旧动能转换重大课题攻关项目中期评估工作，烟台市 6 个项目有 5 个顺利通过，1 个项目按照省要求进行了整改提升；开展 2021 年度省新旧动能转换重大产业攻关项目的申报、争取工作，烟台市 8 个项目列入省队，数量全省第二。

9 月 18 日，市发展改革委会同市统计局组织召开“十强”产业、“四新”经济专题培训会议，各区市发改部门、

统计部门分管负责人、业务科室对口负责人，“十强”产业专班对口负责人共 60 余人参会。会后，形成《动能专报》第 19 期上传动能转换平台。

11 月 1 日，省新旧动能办下发《关于公布山东省“十强”产业集群名单（第三批）的通知》，公布第三批省“十强”产业“雁阵形”名单，烟台市的清洁能源（核电、风电）、汽车、光电三个产业集群成功入库；11 月 5 日，印发《关于公布山东省“十强”产业集群领军企业名单（第三批）的通知》，山东核电有限公司、中柏京鲁船业、泰和新材、道恩高分子材料、欣和食品 5 家企业进入“十强”产业领军企业库，入选数量均居全省第 2 位。至年末，烟台市共 10 个产业集群、19 个领军企业列入省队。

11 月 15 日，北京证券交易所正式开市，山东汉鑫科技股份有限公司为全国首批 10 家直接上市企业之一，也是全省第一家直接登陆北交所的企业。汉鑫科技拥有山东省企业技术中心和山东省一企一技术中心两个省级创新平台、18 项专利、66 项计算机软件著作权，其自主研发项目分别被列入山东半岛国家自创区新旧动能转换示范项目以及省、市重点研发计划，先后被认定为国家高新技术企业、山东省“专精特新”中小企业、山东省瞪羚企业。

11 月 30 日，中国石化龙口液化天然气（LNG）项目在烟台港龙口港区举行开工仪式。中国石化龙口液化天然气（LNG）项目位于龙口市，总投资 83 亿元，建设规模 650 万吨/年，主要建设 26.6 万方 LNG 泊位 1 座，22 万方 LNG 储罐 4 座，计划 2023 年 12 月建成投产，届时年供气能力可达到 90 亿立方米。中国石化龙口液化天然气（LNG）项目是国家能源战略和环渤海天然气产供储销体系建设的重要组成部分，也是山东省新旧动能转换的重大工程。

12 月 15 日，国家管网集团龙口南山 LNG 接收站项目一期工程储罐气顶升活动举行，国家能源局、省能源局有



2021 年 12 月 15 日，国家管网集团龙口南山 LNG 接收站项目一期工程储罐气顶升活动举行（市发展改革委 供图）



关领导，烟台市、龙口市相关部门以及国家管网集团等企业负责人出席活动。国家管网集团龙口南山 LNG 接收站项目是山东省新旧动能转换重大能源项目。

12月21日，山东省海上风电示范项目60万千瓦全容量并网投产仪式在海阳市举行。作为山东省首批示范项目，半岛南3号、4号海上风电项目实现全容量建成并网，标志着山东省海上风电装机实现了“零”的突破，拉开了山东海上风电规模化、高质量发展的序幕。首批示范项目勇立潮头，敢为人先，跑出了当年开工、当年投产“山东速度”，彰显了山东能源人担当作为、敢闯敢创的智慧力量，在全省能源绿色低碳转型中写下浓墨重彩一笔。山东半岛南3号、南4号海上风电项目，由国家电投山东公司、华能山东公司投资建设，装机总容量60.32万千瓦，年发电量16.21亿千瓦时，可有效替代标煤48.63万吨，减排二氧化碳126.4万吨。其中，半岛南3号海上风电装机容量30.16万千瓦，建设58台单机容量5.2兆瓦风电机组，年

发电量8亿千瓦时；半岛南4号海上风电，装机容量30.16万千瓦，建设58台单机容量5.2兆瓦风电机组，年发电量8.21亿千瓦时。

12月22日，国家卫星导航与位置服务产品质量监督检验中心烟台分中心正式取得授权，落户高新区，同步开展检测业务。完成山东省各地市国家电网卫星基站数据完整度采集测试分析。国家卫星导航与位置服务产品质量监督检验中心由中国兵器工业集团所属北方信息控制研究院集团有限公司投资筹建，是经国家认证认可委批准成立的国家级第三方独立检测认证机构，也是国内首家北斗广域高精度位置服务系统检测中心的分机构，拥有导航产品检测室、环境实验室、电磁兼容检测室及动态检测车等，可进行北斗导航抗干扰、抗欺骗测试，模拟卫星星号测试和真实卫星星号测试。

（撰稿：姜振华 审稿：马宝驹）

2021年烟台市产业链培育情况

一、产业集群培育情况

2021年，烟台市立足烟台制造业发展优势，制定《关于推进制造业强市建设三年行动方案》，实施“9+N”制造业集聚培育工程，到2023年，培育形成本土产值2个2000亿级（绿色石化、有色及贵金属），4个千亿级（汽车、高端装备、电子信息、食品精深加工）3个百亿级（生物医药、清洁能源、航空航天）产业集群。同时，谋划布局人工智能、集成电路等N个前沿性产业。2021年，全市9+N产业产值达到7571亿元。制造业领域，先进结构材料、生物医药产业集群纳入首批66个国家级战略性新兴产业集群，新材料、高端化工、光电、汽车4个产业集群入选山东省“十强”产业“雁阵形”集群；开发区化工新材料、蓬莱海上风电装备、福山汽车零部件3个产业集群认定为山东省特色产业集群；果蔬加工及葡萄酒特色优势食品产业集群获评省级特色优势食品产业集群。

绿色石化产业。拥有6个省级化工园区、7个化工监控点，2021年，全市石化及化工新材料产业营业收入1827.3亿元，同比增长63.5%。万华化学MDI产能全球首位，全省首个百万吨乙烯项目正式投产，正在加紧推进万华化学尼龙12项目、年产48万吨双酚A一体等一批重点项目；山东省单体投资最大的裕龙岛炼化一体化项目一期核准总投资1493亿元，正锚定2023年6月按期中交的目标加紧推进各项工作。玲珑轮胎入围世界轮胎十二强、中国轮胎前三强；中节能万润高端TFT液晶材料产能居全球首位；道恩高分子材料是国内唯一高性能动态全硫化弹性

体生产商。

有色及贵金属产业。2021年，黄金产量占全国23.7%、保有资源储量占全国27%，实现主营业务收入1406.45亿元，同比下降29.8%，黄金矿产金产量26.77吨、下降55.1%，连续46年居地级市首位。培育出招金集团、中矿集团、恒邦冶炼、南山铝业、正海磁材等龙头骨干企业，有色金属（铝精深加工）被认定为国家新型工业化示范基地。

汽车产业。整车生产门类齐全，零部件配套供应链本地化程度较高。2021年实现营业收入882.5亿元（占全市规模以上工业的10.4%）。其中，上汽东岳基地具备年产48万辆整车、59万台发动机、81万台自动变速箱能力，本地配套率超过80%，2021年昂科威PLUS新车型投产上市，正在推进新能源汽车项目落户。

高端装备产业。获批山东省高端装备产业（船舶及海洋工程装备）制造基地，拥有开发区、招远市、龙口市、蓬莱区4个“山东省高端装备产业制造园区”。2021年，全市装备制造业实现营收1252.13亿元、利润68.1亿元，分别增长12.8%、9.5%。其中，中集来福士自主研发出蓝鲸1号、2号等大国重器，深海钻井平台市场份额占到国内80%、全球20%；杰瑞集团是中国油田服务领域除“三大油”外市值最大的民营上市公司。冰轮环境是国内制冷空调行业领军企业。艾迪精密是全球最大的液压属具生产企业之一，高端液压件解决了中国工程机械行业核心零部件卡脖子、国产替代进口等关键性问题。

电子信息产业。2021 年实现营业收入 1095.69 亿元、增长 19.5%。其中，富士康（烟台）工业园是山东产值和出口最大的外资企业；夏普在中国设立的首座 8K 超高清产业研发中心 2020 年首发的 120 寸 8K 超高清电视已经量产；睿创微纳是山东省第一家科创板上市企业，2021 年发布全球第一款 8 微米红外热成像探测器芯片。海尔智慧厨电项目、中国长城（山东）自主创新基地项目等一批重点项目落地并迅速成长。

食品精深加工产业。2021 年，全市形成以葡萄酒、肉类制品、花生油、海产品等为重点的食品产业体系，规模以上食品工业完成营业收入 986.15 亿元，与上年同期增长 8.4%，占全市规模以上工业的 10.96%。其中，张裕集团是亚洲最大葡萄酒生产企业，鲁花集团是国内花生油行业第一品牌，龙大、双塔等企业规模均国内领先。

生物医药产业。2021 年，全市生物医药企业完成销售收入 572.79 亿元，其中医药工业销售收入 184.14 亿元，同比增长 4.83%。其中，荣昌生物是山东省市值最大的上市制药公司、2021 年有两个国家一类新药获批上市；绿叶制药入围工信部医药百强，新冠肺炎疫苗获批开展海外临床试验；中科环渤海（烟台）药物高等研究院进入实质建设阶段。

清洁能源产业。清洁能源规模体量全省第一，2021 年清洁能源装机容量达到 930 万千瓦、占比达到 47.6%；发出全省第一度核电，海阳核电一期工程自 2018 年 10 月投运以来，累计发电 575 亿度；发出全省第一度海上风电，4 个海上风电项目通过竞争性配置、总容量 120 万千瓦，华能半岛南 4 号、国电投半岛南 3 号两个项目已于 2021 年 9 月实现首台机组发电、年内全部机组并网；实现全国第一次零碳供暖，具备 450 万平方米供暖能力，海阳成为全国首个“零碳”供暖城市。

航空航天产业。拥有南山铝业、东方蓝天钛金等航空装备制造企业 10 余家 and 513 所等涉航天领域企业近 20 家。以中国首次海上火箭发射为契机，在海阳打造东方航天港产业园，在开发区、高新区打造卫星应用产业园，形成较为完整的航天产业链布局。

二、“链长制”工作情况

“链长制”是强化产业链高质量发展的一种制度创新，能够有效提升产业链自主性、可持续性，增强产业链韧性。2021 年，烟台市委、市政府作为推动重点产业突破发展的总抓手，制定印发《烟台市实施重点产业链“链长制”工作方案》，构建起链长统领链条、链办建在园区、链主领航建链、链办部门联动的链长制支撑服务体系，加速构建产业链垂直生态体系。

重点突破、筛选确定产业链。以“9+N”产业为主体，

筛选了石化及化工新材料、汽车、海洋工程、黄金精深加工、食品、葡萄酒、消费电子、生物医药、光电、清洁能源、航空航天、文化旅游、绿色建筑、工业互联网生态、现代物流、工业设计等 16 个重点产业链。并先期选择生物医药、石化、汽车、清洁能源 4 条产业链打造样板示范链，3 位市领导担任 4 个产业链链长，牵头研究推进产业链培育工作，协调解决产业链发展的重大问题；在牟平、福山、海阳、蓬莱 4 个区市设立链办，负责产业链发展具体工作；在工信局设立总链办，抽调专职人员实体化办公。

按图索骥、精准研究产业链。实行企业、项目、产品等清单化管理，逐一产业链建立“两图两库两报告”的工作研究机制，形成 N 张清单的导向目录。绘制“两图”，即产业全景图和现状图；完善“两库”，即重点项目库和招引目标库；形成“两报告”，即充分调研形成产业链分析报告和三年行动方案。

完善机制、垂直推进产业链。实行链长负责制，由市委书记、市长担任总链长，每个产业链由 1 名市级领导担任链长，顶格推进产业链。在园区（区市）设立链办，领建产业链。每个产业链确定领建园区（区市）和关联园区（区市），由领建园区率先突破形成示范效应和辐射能力，带动关联园区协同推进、引领全市产业一体化发展。链办在园区设立、产业链在园区承建、发展成果也在园区呈现。主责部门协同联动，保障产业链。将 16 条产业链所涉及的行业主管部门作为主责部门与链办齐抓共管，链办吹哨、部门报到，要素资源、政策资源、项目资源聚链落园、聚焦发力。选择若干链主企业，领航产业链。每个重点产业链确定一个或几个链主企业带动产业链发展。同时，积极融入全省产业链发展盘子，万华化学、山东长城、中集来福士等 12 家企业被确定为全省制造业重点产业链“链主”企业。

集聚资源、重点支持产业链。一是政策引导服务。在出台制造业强市三年行动方案的基础上，各产业链先后制定出台实施方案、政策意见等各类文件 13 个，加大对产业链龙头企业、关联企业扶持力度，仅向荣昌生物、绿叶制药就一次性兑现了 9000 万元。二是搭建平台服务。各链办及相关部门积极搭建产业联盟、产业基金、创新中心等服务平台，为产业链发展提供服务支撑。生物医药产业链设立了产业发展母基金、组建了生物医药健康集团、建设了生物医药创新发展云平台，为产业链科技成果转化、项目落地提供精准服务。三是金融支持服务。金融部门研究出台了《关于金融支持全市重点产业链高质量发展的若干措施》，围绕产业链企业举办银企对接活动，选派 431 名专业金融人员下沉辅导企业，引导金融



机构对产业链、供应链企业设计专门金融产品 31 个。四是下沉企业服务。紧紧围绕产业链链主企业、骨干企业、关联配套企业开展对接服务，深入调研、宣讲政策、靠前帮扶。

专题大事记

2021 年 1 月 14 日，中集来福士参与建造全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台“深海一号”能源站、亚洲最大量产型深海智能网箱交付使用。

1 月 14 日，绿叶集团瑞欣妥[注射用利培酮微球(II)]获批上市。这是中国首个具有自主知识产权并开展全球注册的创新微球制剂，中国首个自主研发的第二代抗精神病药长效针剂，生产线零缺陷通过美国 FDA 的上市批准前检查 (PAI)。

4 月 9 日，烟台市先进结构材料产业人才联盟成立。

4 月 28 日，烟台睿创微纳技术股份有限公司公司成功研发出世界第一款像元间距 8 微米 (μm) 的非制冷红外热成像探测器芯片。

4 月 30 日，绿叶集团博安生物产品博优诺® (贝伐珠单抗注射液) 获批上市，用于治疗晚期、转移性或复发性非小细胞肺癌，转移性结直肠癌，复发性胶质母细胞瘤及肝细胞癌。这是国内第三个获批上市的安维汀生物类似药。



2021 年 4 月 30 日，绿叶集团博安生物产品博优诺 (贝伐珠单抗注射液) 获批上市 (市工业和信息化局 供图)

5 月 21 日，万华化学、山东长城、中集来福士等 12 家企业被确定为全省制造业重点产业链“链主”企业。

6 月 19 日，通用东岳昂科威 PLUS 新车型投产上市。

7 月 6 日，蓬莱海上风电装备、福山汽车零部件认定为山东省特色产业集群。

7 月 24 日至 25 日，胶东经济圈工业互联网峰会在烟台经济技术开发区举行，胶东经济圈数字经济生态产业园暨工业互联网制造业创新基地落地烟台，市政府与工信部工业互联网研究院、工业信息安全发展研究中心、中国信

息通信研究院三大院所签署合作协议。



2021 年 7 月 24 日，烟台市与工信部工业互联网研究院、工业信息安全发展研究中心、中国信息通信研究院三大院所签署合作协议 (市工业和信息化局 供图)

8 月 6 日，烟台市印发《关于推进制造业强市建设三年行动方案》，全力实施 9+N 产业集聚培育工程。

8 月 8 日，荣昌生物自主研发的中国首个原创性 ADC 新药，全球首创双靶治疗系统性红斑狼疮生物新药获批上市。

8 月 16 日，泰和新材投资 6.94 亿元的防护用高性能间位芳纶高效集成产业化项目投产。

9 月 1 日，东方航天港商业固体火箭海阳产业基地一期工程投入使用。



2021 年 9 月 1 日，东方航天港商业固体火箭海阳产业基地一期工程投入使用 (市工业和信息化局 供图)

9 月 10 日，《关于金融支持全市重点产业链高质量发展的若干措施》印发。

9 月 23 日，《烟台市实施重点产业链“链长制”工作方案》印发，创新实施“链长制”，链式集聚引领产业发展，确立 16 个重点产业链，12 家企业成为全省制造业重点产业链“链主”。

9 月 26 日，柏怡国际高端电源——中国长城国产计算机配套电源项目落地建设。

9 月 27 日，捷瑞数字伏锂码云平台获国家新一代信息技术与制造业融合发展试点示范。

10 月 22 日至 24 日，2021 年世界工业设计大会在烟台举行。开幕式上，山东省工业设计研究院获评首批国家工业设计研究院，世界设计产业组织智能设计共享云平台、

世界设计公园启动建设。

10月29日，中国首艘专业化海上卫星发射工程船开工建造。

11月1日，光电产业集群、汽车产业集群新入选山东省“十强”产业“雁阵形”集群。

11月5日，玲珑、万华、烟台化工园区获评全省化工产业智能化改造标杆。

11月13日，“力箭一号”箭地合练试验成功。

11月16日，烟台市作为唯一地级市入选全国首批服务型制造（工业设计特色类）示范城市。

12月1日，绿叶生命科学集团旗下派诺生物全省首个新冠疫苗商业化生产车间建成。

12月1日，《关于进一步优化环境激发活力促进民营经济和中小企业高质量发展的意见》印发。

12月20日，新增东方电子能源互联网、烟台工程职业技术学院智能制造与控制2家山东省新旧动能转换公共实训基地。

年内，120余家工业互联网平台（场景）在各行各业广泛应用。

（撰稿：刘为鑫 审稿：张宏）

2021年烟台市核电产业发展情况

2021年，烟台市坚持围绕核电项目建设发展核电产业，以突破核电装备和核能综合利用产业为重点，不断深化与中核集团、国家电投集团、中国广核集团等核电央企的战略合作，广泛集聚创新资源，率先突破示范项目，构建“政、产、学、研、金、服、用”核电产业创新体系，全力建设国内领先的三代核电技术集聚高地、核电创新研发人才集聚高地、核电装备和核能综合利用产业示范高地，全市核电产业发展已进入快车道。

一、核电项目情况

山东海阳核电项目由国家电投集团投资建设，总投资1294亿元，规划建设6台百万千瓦级压水堆核电机组，总装机750万千瓦。一期工程1、2号机组采用AP1000三代核电技术，单机容量125万千瓦，分别于2018年10月22日、2019年1月9日投入商运，至2021年底，累计发电量635亿度，累计上网电量591亿度。正在积极推进二期工程3、4号机组建设，争取尽快获国家核准，3号机组开工建设。2021年5月，海阳核电水热同产同送技术验证示范工程完工，水热同产同送技术实现了技术上的又一次创新。

二、核能供暖项目建设情况

推动海阳市启动新老城区450万平方米核能供热示范工程二期建设，组织有关部门、参建单位密切配合，争时间、抢速度、保质量，加快推进项目建设。2021年9月，450万平方米核能供热项目抽汽系统改造；11月初，城区46公里供热管线全线贯通，管道冲洗、注水、试压全部完成，中继泵站投用，核能供热主管网提温运行；11月9日，国家能源核能供热商用示范工程——海阳核能清洁供热项目二期“暖核一号”全面投运，提前6天实现用户温度达标，转入运行阶段，实现城区450万平方米居民核能清洁供热全覆盖，全国首个“零碳”供暖城市正式落地海阳，为中国北方地区核能清洁供热贡献了可复制、可推广的“山东方案”。

三、推进烟台核电研发中心创新创优

至年末，烟台核电研发中心（国家级核电产业技术创新平台）累计成功申报国家、山东省、核电集团等科研课题22项，已启动11项，配套科研经费约8000万元，其中6项已结题，16项正按计划推进，另有3项课题正在洽谈中，科研经费约890万元。研究院科研成果转化工作取得突破，焊接研究院通过“烟台市科技新型研发机构”评审，签署研发中心首个技术转移服务合同；苏州热工院建成全球首个全尺寸波动管老化研究实验平台，为解决一批“卡脖子”的关键技术问题提供实验验证。规划建设三个实体化区域稳步推进，其中，A区的烟台核电产品试验检测中心项目，完成地表清理、土方开挖、基坑边坡支护、基础垫层、基础底板防水、防水保护层施工、地下室工程施工，已启动主体施工。

四、培育核电产业集群

2021年，按照市委、市政府的部署，结合烟台实际，制定了《烟台市核电产业集群培育计划》，于9月28日印发实施。这对于抢抓国家积极有序发展核电的历史机遇，进一步加快烟台核电配套产业布局，建立完整的核电全产业链生态体系，高效推动核能高质量发展具有重要意义。至年底烟台市有核电关联企业40余家，占全省企业总数的50%。集中培育了山东核电设备制造、中核仪控、台海集团、恒辉集团、顿汉布什、持久钟表等30多家核电装备制造和技术服务龙头骨干企业，部分企业装备制造能力达到国际领先水平，其中，烟台恒辉集团生产的国内最长、总长可达45米的高效换热管，技术产品填补国内空白，证明烟台企业具备解决核电“卡脖子”技术的攻坚能力；山东核电设备制造有限公司生产的钢制安全壳、结构模块等装备在国内AP/CAP系列核电项目市场占有率超过95%；台海集团的核电主管道占据国内核电市场约50%份额，已出口巴基斯坦；顿汉布什的核岛制冷设备占据国内市场60%



的份额；金润消防的核级被动阻燃防护材料是国内三代核电站的唯一供应商。在10月份举办的“2021年碳达峰碳中和烟台论坛”期间，市政府与中核集团、国家电投集团、中国广核集团分别签署深化合作协议，正根据双方签署合作协议内容，加快引进国家电投核能总部、中核集团山东区域总部、中核能源工程化研究中心、上海核工院北方分院等机构落户烟台。

五、举办重大活动

中国核学会核能综合利用分会成立大会。4月15日，中国核学会核能综合利用分会成立大会暨零碳绿色发展高层次人才论坛在烟台市举行，国内新能源及核能领域的院士、专家等近200人参会。这是中国核学会唯一设在地级市的分会，搭建起中国核能综合利用领域学术交流、科研创新、产业应用的新平台，促进核能技术成果在多领域推广应用，助力烟台市打造核能综合利用产业高地。活动期间共签署11个合作协议，与中核集团、国家电投集团、中国广核集团建立了更加紧密的合作关系。通过“碳达峰碳中和”“核能综合利用”“核电科普宣传”三个分论坛，吸引了一批行业专家学者参与，给烟台核电产业发展提供智力支撑，扩大了烟台影响力。成功举办“2021年碳达峰碳中和烟台论坛”。2021年10月19日至21日，举办首届“2021碳达峰碳中和烟台论坛”。论坛以“三会两展一演”的形式，同步举办了“中国核学会2021年学术年会”“2021中国（烟台）核能安全暨核电产业链高峰论坛”“2021中国国际核电工业及装备展览会”“2021中国（烟台）碳达峰碳中和能源装备博览会”“新时代核工业精神宣讲晚会”。能源行业相关主管部门、院士专家、行业协会、科研院所、产业链相关国内外知名企业等能源产业链上下游企业代表2000余人参加。本届论坛发布了一系列重要事项、取得一系列重要成果、发出了绿色低碳发展的烟台声音。论坛期间，与会代表围绕碳达峰、碳中和话题，从不同角度、不同领域展开了广泛、深入和深刻的诠释；通过碳达峰、碳中和科普展，展示了应对气候变化、实现绿色低碳发展的大国担当和国家安全战略；碳达峰、碳中和“烟台倡议”倡导从我做起、从身边做起，把绿色理念转换为实际行动，推动形成节能减排、绿色低碳的生活方式和消费模式；通过举办多个核电领域高层次分论坛，进一步扩大了烟台市核电产业在全国的影响力。

专题大事记

4月14日，省委副书记、省长李干杰到山东核电有限公司，详细了解安全生产、核能综合利用等情况，希望企业进一步强化安全意识，以“严之又严、慎之又慎、细之又细、实之又实”的作风守护好核安全，推动核电事业健

康、安全、稳定发展。

4月15日，中国核学会核能综合利用分会成立大会暨零碳绿色发展高层次人才论坛在烟台举行，国内新能源及核能领域的院士、专家等近200人参会。



2021年4月15日，中国核学会核能综合利用分会成立大会暨零碳绿色发展高层次人才论坛在烟台举行

（市发展改革委 供图）

10月19日至21日，2021碳达峰碳中和烟台论坛在烟台举办。该论坛由山东省发展改革委、烟台市政府、中国核学会、中国机械工业联合会、中国能源报社主办，以“绿色发展、低碳未来”为主题，汇聚行业领域顶级专家学者，期间举办主论坛和综合智慧能源、氢能与储能技术、中国碳交易发展、城市能源变革与低碳发展等分论坛，深入探讨“双碳”领域重大课题。

10月19日至21日，2021年中国（烟台）碳达峰碳中和能源装备博览会首次在烟台举行，作为国内首个以“双碳”为主题的展会，与碳达峰碳中和烟台论坛相结合，以会带展、以展促会，旨在为国内外企业搭建展览展示和洽谈合作的平台。

10月19日至21日，2021中国国际核电工业及装备展览会在烟台举行。共有来自国内外的300多家企业、科研院所参展，集中展示了核电技术应用及核电装备制造等方面的最新成果，为科研院所和企业搭建交流和服务的平台，同时向大众科普清洁、安全、高效的核电产业。推动核电行业高质量发展，共助中国“3060”碳达峰、碳中和目标实现。

11月9日，海阳市城区全域核能供热模式正式启动，供热面积达450万平方米。从燃煤取暖进入核能供热，着力打造“零碳”供暖城市，推进北方地区冬季清洁取暖。

12月30日，国家电投核能总部基地揭牌仪式在山东大厦举行。省委书记李干杰，国家电投集团党组书记、董事长钱智民出席仪式并为基地揭牌。省委副书记、省长周乃翔，国家电投集团党组副书记、总经理江毅讲话。王书坚、刘强、傅明先、郑德雁等省、市领导参加活动。

（撰稿：盖云杰 审稿：张洁非）

2021 年烟台市文旅产业发展情况

烟台市突出海洋文旅优势，坚持向海深挖新动能，全力培育壮大精品旅游产业，打造“海洋文化旅游品牌之城”。拥有“中国旅游影响力自驾游 TOP10”“最佳避暑旅游城市”“2019 美好生活·中国十佳宜居宜业宜游城市”等亮丽名片，2020 年获批首批“国家文化和旅游消费试点城市”（全省共 2 个）“中国夜游名城”，烟台滨海旅游产业集群入选山东省“十强”产业雁阵形集群。2021 年山东省旅游发展大会在烟台举办，展现了烟台作为核心动能转换核心的重大担当。2021 年全年接待游客 6505.85 万人次、同比增长 21.6%；旅游总收入 859.16 亿元，同比增长 37.6%。

一、聚焦顶层设计，强化产业发展引领力

一是举办旅发大会。2021 山东省旅发大会以“畅游仙境海岸，乐享好客山东”为主题，以海洋旅游特色和文旅大项目为亮点，举行开幕式、《海誓山盟·爱在烟台》大型情景文旅演艺、工作会议、项目观摩四项主要活动，举办山东省 16 市文旅成果展、文旅体验、2021 国际海岸休闲高质量发展论坛、盛会烟台嘉年华活动四项配套活动，进一步叫响“仙境海岸，鲜美烟台”城市品牌。办成“突出山东特色、展示烟台形象、体现时代精神、促进跨越发展”的文旅盛会，得到与会领导嘉宾充分肯定和社会各界的广泛赞誉。二是强化组织领导。成立市长任主任、29 个部门主要负责人任成员的烟台市文化和旅游委员会，高位推进旅游高质量发展。三是出台支持政策。出台《烟台市开展国家文化和旅游消费试点城市工作实施方案》《关于推进文化旅游产业发展三年行动方案》，对创建国家级旅游度假区奖励 500 万元、国家级旅游融合示范区、夜间旅游聚集区奖励 100 万元、获评五星级的酒店奖励 100 万元等政策列入 2021 年《烟台市首批市级“免申即享”政策清单》。根据疫情态势调整《烟台市旅游招徕奖励办法》。2021 年，发放文化旅游惠民消费券 1500 万元，积极应对疫情影响，激活文旅消费。四是加强规划指导。编制实施《烟台海洋强市建设规划》《烟台市全域旅游发展总体规划》等旅游系列规划。正在编制《滨海一带（东港池码头—鱼鸟河）旅游产业发展规划》《滨海一带旅游码头规划》，完成全域旅游资源普查，起草《烟台市文化旅游产业链链长制实施方案》《关于推进海洋文化旅游产业链的实施意见》，统筹引领文旅产业科学发展。

二、聚焦空间优化，构筑“两核一带三高地”格局

“两核”。芝罘湾都市休闲核。以芝罘仙境、海上世界、烟台文化广场等一批重点项目为支撑，推进中心城区快速

突破。芝罘仙境总投资 180 亿，“一岛一山一湾一街一城”（崆峒岛、烟台山、芝罘湾、朝阳街、所城里）五位一体，打造具有标志意义和鲜明特色的山东旅游新高地、烟台旅游新亮点。其中，朝阳街历史文化街区成为 2021 省旅发大会观摩项目；旅游大世界广场改造工程完成，成为 2021 省旅发大会工作会议会场，晋升新的网红打卡点。海上世界总投资 1500 亿，建设“船、港、城、游、购、娱”于一体的商旅综合体，塑造面向世界的“烟台之窗、城市之眼”。蓬长生态文化旅游核。以滨海度假等重大项目为支撑，打造蓬莱长岛大景区。蓬莱区获评第二批国家全域旅游示范区，长岛获评“中国最佳生态旅游目的地”。开元旅游度假项目列入省新旧动能十强产业重大支撑项目，蓬莱八仙过海旅游有限公司进入省十强产业领军企业，入列山东省“十强”产业民营企业 10 强榜单，列山东省“精品旅游”产业民营企业 10 强首位。丘山山谷葡萄酒文化休闲体验区规划总面积约 44.6 平方公里，拉斐酒庄、苏格兰酒庄、逃牛岭酒庄、纳帕溪谷酒庄等建成运营，致力打造国内首席、世界一流的葡萄酒文化旅游度假胜地，在省旅发大会项目观摩期间得到高度评价。“一带”。沿昆崂山至长岛打造了最美 100 公里自驾游“海岸之路”，获评“最受山东自驾旅游者喜爱的线路”，串联起养马岛、渔人码头、蓬莱阁等 10 家景区获评“山东省自驾游基地”，成为烟台仙境海岸的标志区域。“三高地”。致力打造福寿文化旅游高地、滨海运动旅游高地、田园乡村旅游高地三个高地。黄金生态旅游区、碧桂园·滨海城二期等重点旅游项目加快推进，举办沙雕艺术展、足球赛等品牌赛事。龙口滨海旅游度假新城在省旅发大会签约，项目总投资 600 亿元，占地 6400 亩，打造北方冬季“海南岛”。开展省级精品文旅小镇、景区化村庄、民宿集聚区创建工作，蓬莱木兰沟入选国家级乡村旅游重点村，39 个村庄入选山东省景区化村庄、4 个文旅小镇入选首批山东省精品文旅小镇，入选数量均居全省前列。养马岛、蓬莱丘山谷、长岛王沟风情园 3 处旅游民宿集聚区入选山东省旅游民宿集聚区创建名单，有力助推烟台市美丽乡村建设和乡村振兴战略的实施。

三、聚焦载体培育，打造优势产品集群

立足文旅资源优势，培育三大产品集群，不断增强文化旅游吸引力。一是海上旅游。构建“游艇游船+休闲牧场”模式，培育崆峒岛环岛游、长岛观鸟游、夜炫芝罘湾、万鸟岛海上游等 10 余条海上游精品线路，招商引资项目长岛至旅顺航线“寻仙 17”主题游船正式交船。打造“寻仙 6”



号高端游船，增加海上观影、海鸥情景剧、海上K歌互动项目，丰富游客体验。推出海鸥主题游船，以海鸥形象设计IP“爱你鸥”，成为市场新宠。培育海洋休闲牧场新业态旅游项目8个，其中首座大型智能化海洋休闲牧场平台“耕海1号”投入运营，二期加快建设，一期与二期共同构成“海洋之星”项链造型，打造国内领先的海洋牧场旅游新标杆。二是海岛旅游。“一岛一主题”差异定位，打造长岛、养马岛、崆嵛岛等海岛旅游集群。长岛以海洋类国家公园、海洋生态文明综合示范区为抓手，加快推进海洋牧场、长岛港综合枢纽、“渔家乐·民宿”三年提升等工程。按照“十个一”标准，聚力推进南北长山等5个海岛打造“渔俗渔家乐、迎宾南长山”等5大品牌。积极推动崆嵛岛开发，与灵山文旅集团合作打造仙幻文化岛正在加快推进。三是海岸旅游。发展78家3A以上景区、10处国家（省级）旅游度假区、59家三星级以上饭店，打造了海岸度假、葡萄酒岸体验、海洋运动等多主题产品。烟台滨海旅游产业集群入选省十强产业雁阵形集群专项激励名单，获激励资金120万元。金沙度假区集聚了希尔顿等10多家国际品牌，鑫广万豪酒店新获评五星级酒店。加快推进25个在建酒庄建设，构建葡萄酒小镇、主题酒店、酒庄民宿、葡萄采摘园等多元化体验平台，打造世界一流的东方葡萄酒海岸。成功创建3个省级夜间文旅消费集聚区、2个省级文旅康养融合发展示范区（试点区）、蓬莱区成功创建省级文旅消费试点县、栖霞市成功创建为山东省全域旅游示范区。

大力发展乡村旅游，蓬莱木兰沟村入选国家级乡村旅游重点村，3个镇街、4个小镇、20个村庄分别入选省级旅游民宿集群片区、首批省级精品文旅小镇和首批省级景区化村庄，数量居全省前列。

四、聚焦项目建设，持续注入强势动能

一是推进在建一批。提出55个总投资1969亿元的重点项目，以承办省旅发大会为契机，倒排工期，挂图作战，取得显著成效。芝罘仙境朝阳主街与所城里十字大街等新项目建成开放，威斯汀酒店群等总投资201亿元的15个项目主体完工，古现里文旅小镇等总投资273亿元的13个新项目开工。丘山谷葡萄酒养生休闲体验区等7个项目入选省新旧动能转换优选项目库、2个项目入选双招双引项目库，本年度投资计划完成率分别达到144.3%、215.69%，均列全省精品旅游第一位。二是加快招引一批。围绕海岛度假、海上旅游等方面策划包装七大类55个招商项目。连年超额完成全市招商引资工作任务，2021年招商引资到位资金、合同资金，完成率130%、175%。省旅游发展大会签约项目2个、签约金额达610亿元，均居全省第一位。

五、聚焦“三个拉动”，有效激发消费潜力

一是节会拉动。以第五届烟台文化和旅游惠民消费季

为引领，举办“山东人游烟台、烟台人游烟台”、盛会烟台嘉年华、全国书博会烟台分会场、烟台市民文化节等特色品牌节会。“盛会烟台嘉年华”活动，抓住承办2021山东旅发大会机遇，举办2021国际海岸生活节、胶东海洋童玩季等系列活动精彩纷呈。聚焦9月大会月，开展“鲜美烟台嗨游惠”，蓬莱阁等10家国有景区免费开放，发放500万元文旅惠民消费券，景区、饭店、餐饮等全要素联动，树立文旅发展成果全民共享的“烟台示范”。二是营销拉动。以“仙境海岸·鲜美烟台”文旅目的地品牌为引领，凝聚市县两级宣传力量，提升文旅品牌形象内涵度、知名度和美誉度。在央视等投放“仙境海岸·鲜美烟台”城市品牌形象广告，开通济南到蓬莱“蓬长仙境号”旅游专列，赴梅州、上海、西安、大连等城市组织开展营销推介，策划开展芝罘仙境开街直播、济南烟台高铁旅游等营销活动。三是“优选”拉动。开展“3个100”评选，即100颗“鲜美之星”消费品牌、100慢休闲打卡地、100好吃店评选与短视频大赛，树立品牌标杆。推出烟台100项名景、100项名典轶事、100项名优小吃、100项特色产品榜单和64项“八仙代言八鲜”名单。策划评选“八仙代言八鲜”特色产品等“8个一批”活动，打造“仙境生活”消费新体验，全面叫响烟台八仙文化旅游品牌。

专题大事记

1月4日，烟台鑫广万豪酒店获批五星级旅游饭店，全市五星级酒店共7家、居全省第二位。

1月26日，市政府印发《烟台市关于加强文化和旅游市场管理工作的意见》，完善综合协调等五大工作机制，构建社会、协会、舆论三个监督网络，深化市县联动、部门协作、齐抓共管、权责清晰的工作格局。

2月9日，朝阳街主街、所城里十字大街开街活动举行。

3月18日，烟台市文化和旅游工作会议召开。

3月28日，烟台市庆祝中国共产党成立100周年“胶东红潮”文化献礼工程、第三届市民文化节和2021“烟台人游烟台”活动正式启动。

4月10日，第五届烟台文化和旅游惠民消费季启动仪式暨“山东人游山东·发现新烟台”主题活动启动。

4月23日，“阅百年风华 读时代新声”2021年世界读书日烟台行动启动。以“阅百年风华 读时代新声”为主题，以全民阅读讲座《共赴一场与书的约会》为引领，策划开展“胶东红潮 致敬百年”全城共读1小时、“书香里的童年”阅读推广人带你看绘本、“我是领读者”百名阅读推广人基层行等九大系列主题活动。

5月1日，鲜美烟台文旅项目“五进景区”活动启动，

推出景区+非遗、+演艺、+文创、+美食、+葡萄酒五种模式，拉动文旅消费，推进文旅融合。

5月1日，“赶文化大集 建美好乡村”公共文化服务项目启动。

7月2日，第十二届山东文化艺术节在烟台闭幕。

7月10日，亚东柒号文创园工业博物馆正式开馆，是全市首个工业文化艺术博物馆。

7月11日，2021烟台国际海岸生活节暨烟台海岸音乐节·胶东海洋童玩季启幕。以“we 烟台”为主题，以海岸音乐节、高端论坛、沙雕艺术节、胶东童玩季四大主题引领，推出集艺术、休闲、运动、美食四个生活季主题活动，打造“海岸生活”新体验、新消费、新风景。

7月16日至18日，第30届全国图书交易博览会烟台分会场在烟台举行，三天时间，共吸引全国59家出版商参展、带来图书2.5万册，吸引3万余人现场逛展、19.2万人在线参与，实现图书销售总额1145万元，其中现场零售交易额194万元、团购交易额460万元，带动全市各书店销售额491万元。

9月3日，烟台入选“好客山东 云游齐鲁”智慧文旅试点城市。与泰安、日照在全省并列排名第1位。

9月22日，由中国旅游研究院、山东省文化和旅游厅、烟台市人民政府共同主办的2021国际海岸休闲高质量发展论坛在烟台举办。

9月22日，烟台市非遗文化馆正式开放，馆内整体展陈分为“烟台剪纸展示区”“民俗文化展示区”“海洋文化展示区”“大师工坊”“展销休闲区”五大区域，从生产生活、民俗风情以及特色人文三大方面展示烟台市非物质文化遗产保护成果。

9月22日至24日，2021山东省旅游发展大会在烟台举办。大会以“畅游仙境海岸·乐享好客山东”为主题，深入学习贯彻习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述精神，充分发挥文化旅游的多重带动作用，促进经济社会高质量发展。

9月23日，2021山东省旅游发展大会工作会议在烟台召开。

9月26日，市文化和旅游局、市公安局等19个部门和单位联合印发《关于加快推进烟台市旅游民宿发展的实

施意见》。

9月，2021“鲜美烟台嗨游惠”活动举办，发动烟台全域、全要素主体资源，全面优惠让利于民，让利于游客，推出“10家国有景区免费、500万元消费券拉动、全地域多要素优惠、文旅智慧体验新升级”，积极促进文旅消费活力。



2021年9月，烟台市全面开启“鲜美烟台嗨游惠”活动及第三届市民文化节“金色秋韵”活动。图为9月4日，“鲜美烟台嗨游惠”活动暨“着汉服 游仙境”打卡最烟台活动现场（市文化和旅游局供图）

10月13日起，第四届中国歌剧节在烟台、济南、青岛、淄博、潍坊、临沂、德州7市同步举办，经典歌剧《茶花女》、歌剧《道路》在烟台大剧院上演。

10月，烟台市入选全国旅游投诉调解与仲裁衔接试点城市。

11月19日，烟台市文化旅游产业校企（人才）合作联盟成立大会在烟台文化旅游职业学院举行。烟台市文化旅游产业校企（人才）合作联盟由烟台市文化和旅游局、烟台文化旅游职业学院牵头组建，共有41家理事单位和23名个人成员组成。

12月15日，烟台市新时代全民阅读“5+6+7”领读者工程，获评第五届山东省文化创新奖。

12月24日，文化和旅游部公布了2021年智慧旅游典型案例名单。基于大数据的“烟台文旅云”平台入选名单，获评智慧旅游公共服务平台建设运营典型案例。

（撰稿：宁楠 审稿：刘学祥）

责任编辑：云霞

大事记

1月

1日 《烟台葡萄酒产区保护条例》《烟台市城市公共安全管理条例》《烟台市市政公共资源有偿使用管理办法》《烟台市政府立法公众参与规定》等4部法规自即日起施行。

5日 山东省政府网站发布《山东省人民政府关于2020年度山东省科学技术奖励的决定》，烟台市30个科技成果榜上有名，创“十三五”新高，总数居全省第三。万华化学集团股份有限公司的“脂肪族异氰酸酯全产业链制造技术”、冰轮环境技术股份有限公司的“工业余热提质回热循环利用关键技术研究与应用”、山东核电设备制造有限公司的“非能动压水堆核电站钢制安全壳制造技术”、山东黄金地质矿产勘查有限公司的“胶西北超深部大规模金成矿理论与资源探查关键技术”、烟台杰瑞石油装备技术有限公司的“55kW~2000kW全系列变频调速一体机关键技术研发与应用”5项优秀成果获山东省科技进步奖一等奖。

7日 由渤海恒通轮渡有限公司建造的滚装船“渤海恒达”号在龙口港客运码头开启首航，投入“龙口—旅顺”航线运营。“渤海恒达”轮是“渤海恒通”轮姊妹船，总长189.9米，型宽26.4米，船舶总吨2.5万吨，是中国自主设计、建造的亚洲最大、最安全、最先进的多用途滚装船。

8日 山东港口烟台港举行“管道智脑系统”上线发布会。“管道智脑系统”是山东港口联手同济大学，以烟台港油品储运体系为试点，服务港口油品全链条生产决策的辅助智能

系统。

9日 中集来福士为交通运输部烟台打捞局建造的插桩式抢险打捞工程船“德建”号在龙口厂区举行下水暨命名仪式。“德建”号船长132.1米，型宽41.3米，型深9米，最大作业水深50米；作业甲板面积约2800平方米；设计航速10节，续航力3600海里；入级中国船级社。

10日 14时，位于栖霞市西城镇正在建设的五彩龙金矿发生爆炸事故，造成井下22名工人被困。11日20时48分，烟台市委接到事故报告后，烟台市委、市政府主要领导第一时间赶赴事故现场，多方调集力量，全力开展救援，并及时发布相关信息。21时45分，省委接到报告后，省委书记刘家义，省委副书记、省长李干杰第一时间作出指示要求，省委、省政府有关领导连夜赶赴现场。12日，省委书记刘家义，省委副书记、省长李干杰等有关省领导赶赴现场指导救援。应急管理部副部长、国家矿山安监局局长黄玉治率应急管理部工作组，于12日中午抵达现场指导救援。省委常委、常务副省长王书坚于12日上午抵达现场。13日上午，省委书记刘家义，省委副书记、省长李干杰再次来到事故现场，指导部署救援工作。

14日 市安委会办公室下发《关于开展安全生产紧急大排查大整治活动的通知》，于1月14日至2月10日在全市立即开展安全生产紧急大排查大整治活动。重点对非煤矿山、煤矿、危化品等13个行业领域监督检查。

同日 由中国自主研发建造的全球首座十万吨级深水半潜式生产储油

平台——“深海一号”能源站在烟台交付启航。中集来福士海洋工程有限公司先后为“深海一号”能源站提供船体模块建造以及大合龙服务。

16日 由山东苹果产研院与烟台斯立康硅产业科学研究院合作共建的山东苹果·果业产业技术研究院硅产业科技创新中心揭牌。

27日 商务部发布国家级经济技术开发区最新考评结果，综合经济发展、创新水平、生态环保等指标，前10名为苏州工业园区，广州、天津、北京、昆山、江宁、青岛、烟台、南京、杭州经开区。

28日 市县一体化救援指挥部工作会议在栖霞召开，市委书记张术平主持并讲话，市委副书记、市长陈飞讲话。

是月 Wind资讯发布2020年度“中国上市企业市值500强”榜单。榜单选取2020年12月31日收盘市值进行排序。万华化学位居500强第61位，位次前移23位，另外烟台市山东黄金和玲珑轮胎也分别上榜。

2月

1日 “青鸟计划”就业服务季暨“青鸟归来 扬帆烟台”2021云招聘活动举行，团省委副书记尚胜波视频致辞，市委副书记吴承丙出席并致辞。

同日 烟台化学工业园增量配电改革试点项目投运仪式在烟台化学工业园兴华220kV变电站厂区举行，标志着山东省首个国家增量配电业务改革试点送电运行。

7日 省委第六巡视组向烟台市委反馈巡视情况。省监察委员会委

员窦虎主持召开向烟台市委书记张术平的反馈会议，出席向烟台市领导班子反馈会议，对巡视整改工作提出要求。会议向张术平传达省委书记刘家义关于巡视工作的讲话精神，省委第六巡视组组长马玉星代表省委巡视组分别向张术平和烟台市领导班子反馈巡视情况。张术平主持向领导班子反馈会议并就做好巡视整改工作表态发言。根据省委统一部署，2020年9月25日至12月25日，省委第六巡视组对烟台市进行巡视。

9日 朝阳街主街、所城里十字大街开街活动举行。市委书记张术平出席并讲话，灵山文旅集团董事长吴国平致辞，双方共同开启朝阳街大门和所城里宣化门；市委副书记、市长陈飞主持。

17日 招远市夏甸镇曹家洼金矿因井下设备检修发生火灾。接到报告后，省委、省政府高度重视，迅速成立省市县一体化应急救援指挥部，全力以赴搜救被困矿工。省委书记刘家义，省委副书记、省长李干杰第一时间对救援工作作出安排。国家应急管理部也派出工作组指导救援。当天中午，刘家义赶到事故现场指挥救援。截至17日17时，事故共造成6人遇难，4人成功升井并且生命体征平稳，井下搜救工作结束。省领导刘强、汲斌昌参加指挥救援。

18日 全省2021年工作动员大会召开。会议采取视频形式，市委书记张术平，省疫情防控指挥部派驻烟台督导组组长李军、副组长詹毅，市人大常委会主任王晓敏，市政协主席朱秀香，市委副书记吴承丙，以及市级领导班子有关成员、法检“两长”在烟台分会场参加。市委副书记、市长陈飞在招远分会场参加。省会议结束后，张术平围绕贯彻落实省会议精神，重点就抓好安全生产工作作出安排部署。

19日—21日 中国人民政治协

商会议第十三届烟台市委员会第五次会议召开。朱秀香受政协第十三届烟台市委员会常务委员会委托，向大会作政协工作报告。李京波受政协第十三届烟台市委员会常务委员会委托，向大会作了关于提案工作情况的报告。张术平在大会上讲话。补选王中为政协第十三届烟台市委员会副主席，补选于向明为政协第十三届烟台市委员会秘书长。会议通过了政协第十三届烟台市委员会第五次会议政治决议；通过了常务委员会工作报告决议和提案工作情况报告决议；通过了提案审查情况的报告；通过了市政协2021年协商工作计划安排报告的决议。

20日—22日 烟台市第十七届人民代表大会第五次会议召开。市长陈飞代表烟台市人民政府向大会作政府工作报告。会议补选于松柏为烟台市人大常委会主任；补选陈洪军为市人大常委会秘书长。选举结果公布后，新当选的市人大常委会主任、秘书长、委员，补充的市人大有关专门委员会组成人员进行宪法宣誓。经过表决，会议依次通过了关于政府工作报告的决议、关于烟台市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要的决议、关于烟台市2020年国民经济和社会发展计划执行情况与2021年计划的决议、关于烟台市2020年预算执行情况和2021年预算的决议、关于烟台市人民代表大会常务委员会工作报告的决议、关于烟台市中级人民法院工作报告的决议、关于烟台市人民检察院工作报告的决议；表决通过了补充市人大有关专门委员会组成人员名单。

23日 全市领导干部会议召开，宣布省委关于烟台市委主要负责同志职务调整的决定。省委决定：傅明先同志任中共烟台市委委员、常委、书记兼市委党校校长；张术平同志不再担任中共烟台市委书记、常委、委员

和市委党校校长职务，另有任用。省委常委、组织部部长王可出席会议宣布省委决定并讲话。

同日 山东五彩龙投资有限公司栖霞市笏山金矿“1·10”重大爆炸事故调查报告已经山东省委、省政府研究审定。经山东省事故调查组认定，该事故是一起由于企业违规存放使用民用爆炸物品和井口违规动火作业引发的重大生产安全责任事故。2021年1月10日13时13分许，山东五彩龙投资有限公司栖霞市笏山金矿在基建施工过程中，回风井发生爆炸事故，造成22人被困。经全力救援，11人获救，11人死亡，直接经济损失6847.33万元。根据事故原因调查和事故责任认定，山东省依规依纪依法对45名相关责任人员追责问责。山东五彩龙投资有限公司法定代表人贾巧遇和时任栖霞市委书记姚秀霞，市委副书记、市长朱涛，因负有迟报瞒报事故责任，目前由公安机关立案侦查。此外，山东对烟台市委、市政府主要负责人等28名公职人员给予党纪政务处分和组织处理；责成烟台市委、市政府、栖霞市委、市政府分别向上一级党委政府作出深刻检查。

25日 全国脱贫攻坚总结表彰大会在北京人民大会堂举行。龙口市芦头镇农村经济管理服务中心主任王风华获全国脱贫攻坚先进个人称号并赴京领奖。山东鲁花集团被评为“全国脱贫攻坚先进集体”。

同日 《烟台市清理整顿非煤矿山工作方案》印发实施。即日起全市开展清理整顿非煤矿山行动，所有非煤矿山停产整顿期间，不得进行包括检维修在内的一切井下作业。即日起，全市实施《关于进一步强化非煤地下矿山安全管理的若干规定》。

26日 山东省举行2021年春季重大项目集中开工活动，全省812个重大项目集中开工，烟台市66个项目同步开工建设。副省长、市委书记

傅明先在烟台分会场介绍烟台市集中开工项目情况。同日，傅明先到万华化学集团、山东自贸区烟台片区、开发区城市展示中心调研。

同日 烟台市召开全国“两会”安全防范工作视频会议，贯彻落实国务院安委会相关会议精神，安排部署当前烟台市安全生产工作。市委副书记、市长陈飞出席会议并讲话。

3月

1日 烟台市党史学习教育动员大会召开，副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长陈飞主持，市政协主席朱秀香，市人大常委会主任于松柏，市委副书记吴承丙及市级领导班子有关成员，法、检“两长”出席。

4日 由山东省青岛市人社局牵头推动，山东省人社厅支持保障，烟台、潍坊、威海、日照等4市人社局共同参与筹建的胶东经济圈人事考试“5+1”联盟在青岛成立。5市共同签订《胶东经济圈人事考试“5+1”联盟第一次合作协议》，在共建共享优质人事考试资源、协同优化人事考试服务、深化人才选拔测评研究及合作、聚焦人事考试信息化发展、提升人事考试队伍综合能力、考风考纪联防联控、跨区域战略合作拓展等7个方面开展深度合作。

9日 烟台市举行烟台南至济南东旅客列车开行合作协议签约仪式。市委常委、常务副市长张代令出席仪式并致辞，代表市政府与中国铁路济南局集团副总经理丁永民签订协议。12日起，中国铁路济南局集团有限公司每日增加开行烟台南至济南东早、晚一站直达的动车组旅客列车2对，实现两市在100分钟互通直达。

12日 烟台中集来福士海洋工程有限公司与华电重工股份有限公

司、上海博强重工集团有限公司在北京举行海上风电合作协议签约仪式，共谋海洋新能源绿色发展之路。

同日 烟台市政府办印发实施《烟台市海洋生态环境保护网格化管理实施方案》，建立海洋生态环境保护市、县、乡三级网格化环境监管体系，对涉及海洋生态环境方面的陆源污染、海上污染等突出问题全部纳入监管，实现海洋生态环境监管全覆盖。

13日 全市重点项目集中开工活动举行。副省长、市委书记傅明先出席，市委副书记、市长陈飞讲话并宣布重点项目集中开工，市政协主席朱秀香、市人大常委会主任于松柏参加，市委常委、副市长张代令主持。2021年烟台梳理确定701个重点项目，总投资1.2万亿元，年度投资超2100亿元，项目数量和投资体量均实现历史性突破。此次集中开工有1个主会场12个分会场114个项目，总投资1445亿元、单体投资均过亿元。

同日 中国消费者协会发布《2020年100个城市消费者满意度测评报告》。测评结果显示，2020年全国100个城市，消费者满意度测评综合得分平均为79.32分，总体处于良好水平。烟台市以83.11分进入全国十强，位居第8名。

同日 山东首个海上风电示范项目半岛南3号开工建设，项目总投资额约54亿元，装机总容量300兆瓦，建设58台5.2兆瓦海上风电机组。是国家电力投资集团在山东省第一个海上风电融合创新示范项目。

14日 蓬莱通用机场建设项目举行开工仪式。

15日 烟台市制定《烟台市安全生产举报奖励办法》。规定任何单位、组织和个人有权向县级以上人民政府安全生产委员会办公室举报安全生产事故隐患、非法违法行为和瞒报、谎报事故。鼓励生产经营建设一

线的从业人员积极举报身边的安全生产事故隐患和非法违法行为。

18日 全省重点外商投资项目集中签约仪式举行，省委书记刘家义出席并讲话，省委副书记、省长李干杰与烟台市投资方签约代表台湾华新丽华集团董事长焦佑伦视频连线对话。副省长、市委书记傅明先在济南主会场出席，市委副书记、市长陈飞在烟台分会场主持并介绍烟台市签约项目情况。此次烟台市共签约外商投资项目9个，协议投资额19.25亿美元，合同外资5.8亿美元，涉及智能制造、新一代信息技术、新能源、新材料、医养健康、现代物流等领域。

同日 LB80钓鱼艇在海阳港下水试航，这是中国最大的游艇级钓鱼艇。LB80钓鱼艇由核电区凌波造船公司历时5年制造完成，船艇总长23.18米，宽5.62米，型深1.8米，搭载两台650马力日本洋马发动机，它可以以30节的可连续高速航行700~800海里。

同日 省教育厅官方微信公众号“山东教育发布”转载人民日报新媒体平台“人民号”发表的通讯《这位山东援藏教师省吃俭用，却拿出2万元资助学生》，点赞福山一中援藏教师丁磊的感人故事。

同日 烟台市的哈福玩具、烟台剪纸、烟台苹果脆片等文创产品和特色商品在山东省2020文创产品开发成果回顾展上展出。

19日 全国首个“空中的士”腾翔·亿航智能自动驾驶飞行器在长岛海洋生态文明试验区试飞。这是长岛综合试验区文旅部门联合山东仙宇文旅、烟台市智海文旅推出的国内首个“空中的士”飞行体验观光项目。

同日 烟台海事局八角海事处依法对7艘违反海上交通安全法规的渔船开展行政处罚，罚款4.55万元，这是山东辖区海事部门对违反海上交通安全法规渔船开出的首张罚单。

23 日 在深化山东与港澳台合作推进会上，烟台市有创新药研发及产业化基地、留驾水库渔光互补光伏、数慧云计算总部、华能新能源农光互补、融宇文创中心等 5 个项目签约，总投资 4.81 亿美元，合同外资 1.99 亿美元，涉及医养健康、新能源、新一代信息技术、文化创意等领域。

24 日 副省长、市委书记傅明先主持召开企业家座谈会，听取企业贯彻新发展理念、统筹抓好安全与发展的思路举措和对市委、市政府工作的意见建议。市委副书记、市长陈飞，市人大常委会主任于松柏参加。

26 日 2021 中国（山东）自贸试验区烟台片区推介会暨重点项目集中签约活动举行，市委副书记、市长陈飞出席并致辞，副市长、烟台开发区工委书记、管委主任牟树青主持。推介会上，韩国斗山工程机械、美国 MP 生物、日本大丰工业、法国诺瓦瑞斯、德国汉高乐泰等重点企业代表视频致辞，韩国现代汽车集团常务全范竣、美国富乐公司亚太区生产运营总裁王宁宁分享投资经验。本次共签约 12 个项目，总投资 131 亿元，投资方来自日本、澳大利亚、新加坡等多个国家和中国香港地区，项目涵盖新一代信息技术、高端装备、医养健康等新兴产业。

27 日 位于莱山区鹿鸣小区的三个充电点调试完毕成功送电，并投入使用，这是烟台市建成的首个居民区充电示范点。

同日 在绿叶制药集团举行的“瑞意纵横、欣然启程”瑞欣妥®中国上市发布会上，绿叶制药集团宣布其自主研发的抗精神分裂症新药——瑞欣妥®〔注射用利培酮微球（ ）〕正式在中国上市。这是中国首个具有自主知识产权并开展全球注册的创新微球制剂，也是国内首个自主研发的第二代抗精神病药长效针剂。2021 年

1 月 12 日获上市批准后 40 多天，瑞欣妥®开始面向全国多个省市供货。

28 日 烟台市庆祝中国共产党成立 100 周年“胶东红潮”文化献礼工程启动仪式暨第三届烟台市民文化节开幕式在养马岛胶东红色文化陈列馆门前广场举行。市委常委、宣传部部长于永信出席主会场活动并讲话，市政府副市长隋子林参加并为“胶东红潮文艺轻骑兵小分队”“胶东红潮永远跟党走——红色之旅采风团”授旗。

29 日 烟台市首座“5G+智慧充换电站”在烟台高新区建成投运。该项目集 5G 宏基站、充电站、换电站、变电站、供电所等于一体，5G 与电力实现场地、通信光缆、配电箱、管廊等资源共享，有效节约土地资源，降本增效，助力智慧城市新型基础设施建设。

30 日 西藏航空 TV9825 航班降落烟台，拉萨—绵阳—烟台航线正式开通，标志着烟台机场实现至国内所有省会城市航班通达，该航班每周二四六执行，18 25 从烟台起飞，21 50 抵达绵阳，22 30 从绵阳起飞，00 45 抵达拉萨。

同日 中国烟台与俄罗斯克拉斯诺亚尔斯克边疆区科技合作对话会在烟台高新区举行。会议采取“线上+线下”的方式，俄罗斯外交部克拉斯诺亚尔斯克代表处、俄罗斯联邦克拉斯诺亚尔斯克边疆区政府、烟台市人民政府外事办公室、烟台市人民政府驻深圳招商办、烟台高新区管委等 20 余家单位的 60 余名代表共聚“云端”，聚焦生物医药、能源装备等领域共谋发展，烟台环渤海药物高等研究院与俄罗斯生物谷达成全面合作意向。

情基点县工作考评优秀情况的通报》，莱州市进入全国优秀序列，给予通报表彰。本次全国共评选出 200 个部级优秀，其中山东省 13 个。

同日 胶东经济圈一体化发展推进会议召开，省委书记刘家义主持并讲话，省委副书记、省长李干杰出席。副省长、市委书记傅明先在烟台分会场出席并发言。

2 日 华能山东半岛南 4 号海上风电项目海陆工程全面开工建设，于 2021 年底全容量并网，年发电量 8.21 亿千瓦时，每年可节约标煤约 25.3 万吨，减少二氧化碳排放 55.6 万吨，助力全省实现“碳中和”目标。

同日 南山控股与中国科学院大连化学物理研究所全面战略合作协议暨南山中科高分子材料联合研究中心项目合作签约与揭牌。

6 日 受省科技厅委托，市科技局组织专家对中科院烟台海岸带研究所承担的两项省基金项目进行验收，通过现场考察、会议答辩等环节，两项项目通过验收。

7 日 宣布烟台警备区党委第一书记任职会议召开。省委常委、省军区司令员邱月潮出席并代表省军区党委宣布：增补傅明先同志为烟台警备区党委委员、常委，任第一书记。副省长、市委书记、烟台警备区党委第一书记傅明先出席并讲话，市委常委、烟台警备区政委曹士阳主持会议。

同日 山东省文化和旅游厅发布《关于首批山东省景区化村庄名单的公示》，龙口市芦头镇庵乔村和黄山馆镇馆前后徐村 2 个村庄上榜。

8 日 山东省第三生态环境保护督察组督察烟台市动员会在烟台召开，督察组组长刘建良、副组长侯翠荣就做好督察工作分别讲话，副省长、市委书记傅明先作动员讲话。会议由市委副书记、市长陈飞主持。

同日 全市政法队伍教育整顿

4 月

1 日 全国农业技术推广服务中心下发《关于 2020 年农业农村部农



工作推进会召开，贯彻落实全国、全省会议精神，安排部署烟台市教育整顿查纠整改环节工作。副省长、市委书记、市政法队伍教育整顿领导小组组长傅明先出席并讲话，省政法队伍教育整顿第六指导组组长刘继祥出席，市委常委、政法委书记杨洪旭主持并传达全国、全省会议精神。

同日 在烟台海事部门的全程监管下，自马来西亚启航的中国籍“泛舟6”轮载运着205个液化天然气罐柜，安全靠泊烟台龙口港14号泊位，标志着龙口港成为国内首个成功开展整船载运液化天然气可移动罐柜业务的港口。

9日 根据中国酒业协会《关于建设和运营中国葡萄酒国家馆的批复》，中国葡萄酒国家馆由中国酒业协会牵头作为主办单位，张裕公司作为承办单位负责具体建设和运营工作。国家馆选址于山东烟台，将联合全国代表性的葡萄酒企业驻馆设立展厅。

同日 烟台市首个党史学习教育阵地在市行政审批服务中心揭牌成立，成为烟台市在党史学习教育中的“红色阵地”。

12日 由中科院上海药物所与烟台市政府共建的中科环渤海（烟台）药物高等研究院第一届推进委员会（理事会）第一次会议召开，中国工程院院士丁健、王广基视频连线会议，市委副书记、市长陈飞主持会议，中科院上海药物所所长李佳、副市长牟树青出席。

同日 住建部办公厅公布15个既有建筑改造利用消防设计审查验收试点城市名单，烟台市作为山东省唯一城市入选。此次试点于2021年6月展开，2022年6月结束。

13日 市委编办印发《关于在全市推开事业单位法人电子证照的通知》，在前期市直和福山区试点基础上，全市推开事业单位法人电子

证照。

14日 省委副书记、省长李干杰到烟台调研航天产业、海上风电、海洋牧场建设等工作。国家电力投资集团党组书记、董事长钱智民参加相关活动，副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长陈飞，市人大常委会主任于松柏参加调研。

15日 全市国家安全教育宣传周暨芝罘区总体国家安全观主题公园启动仪式举行，市人大常委会主任、市委国安办主任于松柏出席并致辞。芝罘区国家安全主题公园依托西炮台国防公园打造，设有国家安全知识互动区、国防军事安全主题教育区、党史红色长廊、国家安全知识环廊等。

同日 2020年度山东“十大科技成果”发布，烟台市3项科技项目入选，分别是山东省海上航天装备技术创新中心牵头的“运载火箭海上发射系统总体设计技术及装备研制”、万华化学突破高端聚氨酯原料ADI全产业链国际技术封锁、荣昌生物制药（烟台）股份有限公司的“全球首个系统性红斑狼疮治疗创新双靶生物制剂研制成功”。

同日 由中国核学会主办，烟台市新兴产业发展推进中心（烟台市核电项目建设办公室）、烟台核电研发中心承办，市委人才工作领导小组办公室、市发展和改革委员会协办的中国核学会核能综合利用分会成立大会暨零碳绿色发展高层次人才论坛在烟台举行。国内能源及核能行业的院士、专家，以及三大核电集团等涉核企业的代表共200人参加，共话碳达峰、碳中和目标下中国核能产业多元化发展及助力碳减排的实施路径，同时围绕核能综合利用、核电科普宣传等话题展开研讨。会上中国核学会向中国核学会核能综合利用分会授牌。为进一步共同推动烟台核能产业发展及深度合作，会上，相关政府部门、企业还就核能综合利用相关课题及产

业合作签署11份协议。其中包括烟台市发展和改革委员会与清华大学经济管理学院签署《合作备忘录》、烟台市新兴产业发展推进中心与中国科学院海洋研究所签署《战略合作框架协议》、中国核能电力股份有限公司与烟台核电研发中心签署《关于开展核能有关项目研究的合作协议》等，覆盖产业落地、金融服务、央地合作等多领域，签约单位包括烟台市发展和改革委员会、芝罘区政府、中核集团、国家电投集团、中国广核集团、中科院、青岛融发集团等单位。

16日 上汽通用汽车第二十三届供应商大会在烟台经济技术开发区开幕，市委副书记、市长陈飞出席并致辞，上汽通用汽车有限公司总经理王永清、副市长牟树青出席。本届供应商大会来自国内外近500家供应商参会。

同日 烟台市高端人才任职企业配租车辆交车仪式举行，首批20辆别克昂科威S汽车交付到烟台经济技术开发区区级及以上高端人才所任职的企业。

同日 《中国（山东）自由贸易试验区烟台片区三年行动计划（2021—2023年）》印发。

同日 国务院食安委召开全国食品安全工作先进集体和先进个人表彰电视电话会议，烟台市被授予“全国食品安全工作先进集体”称号。

17日 华电重工股份有限公司（华电重工）、上海博强重工集团有限公司（博强重工）、中集来福士海洋工程有限公司（中集来福士）在烟台举行“3060系列海上风电安装平台”项目签约仪式，启动“高端、高效、低成本的海上风电安装平台系列”发展规划。同时，三方基于中国海上风电产业面临的机遇与挑战，率先发起“绿色践行者”倡议，力邀海上风电产业链上下游合作伙伴共建海上风电合作新秩序。国家电投、上海电气、

通用电气、华商国际、美国船级社、NOV 等多家单位出席签约暨倡议发起仪式。

同日 烟台理工学院揭牌仪式暨应用型本科高校高质量发展论坛在烟台举行，省内外知名教育专家、校企合作单位及杰出校友参会。2021 年 2 月 2 日，《教育部关于同意烟台大学文经学院转设为烟台理工学院的函》公布，烟台大学文经学院转设，成为独立设置的普通本科学校，并正式更名为烟台理工学院。

同日 鲁东大学盈科法学院正式揭牌成立，这是国内首所由律所冠名并共建的法学院。

19 日 山东省住建厅决定在济南、烟台两市开展住建领域行政许可事项“智慧审批”试点工作。

21 日，财政部自然资源和环境司、住房和城乡建设部标准定额司、生态环境部大气环境司、国家能源局电力司发布的《2021 年北方地区冬季清洁取暖项目竞争性评审结果公示》名单中，烟台市入选居于榜首。之后三年每年可获中央奖补资金 3 亿元，共 9 亿元。

22 日 海阳举办东方航天港“中国航天日”主题活动。由东方航天港（海阳）产业园公司和航天驭星公司联合建设、规划建筑总面积 18740 平方米、占地面积 4635 平方米的东方航天港指挥大厅正式开工建设。

25 日—26 日 全国政法队伍教育整顿中央第九督导组下沉烟台督导，并召开工作汇报会。全国政法队伍教育整顿中央第九督导组山东小组组长、人民公安报社党委书记樊京玉出席并讲话，副省长、市委书记、市政法队伍教育整顿领导小组组长傅明先主持并讲话，省委政法委政治部主任、省教育整顿办副主任刘启超，省政法队伍教育整顿第六指导组组长刘子玉，副组长刘继祥、刘福宏出席，市委常委、政法委书记、市政法队伍

教育整顿领导小组副组长杨洪旭汇报烟台市政法队伍教育整顿工作情况。

26 日 烟台北航科技园科技企业加速器项目主体封顶暨项目渠道推介会在北航科技园举行。

同日 烟台经济技术开发区首支定向债务融资工具（PPN）成功发行，共募集资金 5 亿元。区别于传统的贷款融资，发行债券可以引入更多域外资金助力区域发展，且融资成本相对较低。

26 日—28 日 省委书记刘家义到烟台，深入乡村、企业、基层单位等调研并召开座谈会，听取有关情况汇报，研究推进措施。省委常委、秘书长刘强，副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任于松柏陪同调研，市级领导班子成员、法检“两长”参加有关会议。

26 日—28 日 “2021 全国汽车整车物流发展大会”在烟台经济技术开发区举行，来自全国各地的汽车制造企业、整车物流总包企业、整车物流承运商、港口码头、船公司和铁路运输企业等企业代表共 500 余人参加。

27 日 烟台金融与产业融合发展大会召开，来自各政策性银行、国有商业银行、股份制银行省行及部分城商行总行，以及有关投行机构、法律服务机构、会计师事务所、信用评级机构的负责人参加会议，共商金融与产业融合发展，深化政府与金融机构战略合作。会上，烟台推介总融资需求 3000 多亿元的重点项目，市政府与 39 家重点金融机构签署战略合作协议。

同日 2021 年全国五一劳动奖和全国工人先锋号在北京人民大会堂颁奖，烟台市道恩集团有限公司获全国五一劳动奖状，渤海轮渡集团股份有限公司“渤海明珠”轮、万华化学集团股份有限公司 PC 装置反应工序冯凯班、烟台西蒙西轴承有限公司王洪光创新工作室获全国工人先锋号称

号，战梅、宋西成获全国五一劳动奖章。

28 日 中韩烟台产业园推介会暨重点项目集中签约仪式举行，总投资 2292 万美元的 3 个韩资项目落户烟台。签约项目涉及国际物流、跨境电商和制造业三大领域，其中 2 个落户中韩烟台产业园开发区片区，1 个落户高新区片区。

29 日 11 时 23 分，中国空间站天和核心舱发射升空，准确进入预定轨道，任务取得成功。烟台的航天科技集团五院 513 所在空间站核心舱中承担 137 台套产品的研制任务，涉及数管、热控、测控通信、机械臂等 11 个分系统。

是月 山东省公布 2020 年度山东省“十强”产业高质量发展奖励企业名单，烟台杰瑞石油装备技术有限公司是全省高端装备领域上榜的 9 家企业之一，也是全市唯一一家高端装备领域获奖励企业。

5 月

4 日 由丰田自动织机投资、烟台首钢丰田工业空调压缩机有限公司生产的丰田系国内首台电动压缩机在烟台经济技术开发区下线，项目最终达到 100 万台以上的年生产能力，并面向全国丰田系新能源汽车厂商提供配套服务。2019 年 12 月，烟台经济技术开发区与丰田自动织机签订投资协议，落户国内首条新能源汽车空调压缩机生产线。

9 日 14 时 16 分，华能山东半岛南 4 号海上风电项目完成山东省首台海上风机安装工作。项目计划于 2021 年底全容量并网，这是全省第一个投产发电、第一个服务地方经济社会发展的海上风电示范工程。山东半岛南 4 号海上风电项目位于海阳市南部海域，是山东省首批七个海上风电



示范工程之一，为全省海上风电开发建设发挥示范引领作用。项目装机容量 301.6 兆瓦，安装 58 台 5.2 兆瓦风机，年发电量约 8.2 亿千瓦时，总投资约 55.45 亿元，每年可节省标煤 25.3 万吨，减少二氧化碳排放 55.6 万吨。该项目是山东省首批海上风电示范项目。

同日 新华社、中国品牌建设促进会、中国资产评估协会、国务院国资委新闻中心等单位在上海举行“2021 中国品牌价值评价信息发布暨中国品牌建设高峰论坛”。烟台市有 20 家企业上榜 2021 年中国品牌价值信息发布榜，品牌总价值达 1387.44 亿元。

11 日 由国家电投山东核电与清华大学联合建设的“水热同产同送”技术示范工程在烟台海阳投运。该示范工程属于世界首创，通过抽取海阳核电机组的蒸汽，驱动水热同产装置，将海水直接变成 95℃ 的高温高品质淡水，首次实现了源侧的水、热同步产出与供给。

同日 位于莱山经济开发区新兴产业区的中宠产业园新湿粮工厂投产庆典仪式启动，标志着亚洲最大的高端宠物湿粮生产基地运营投产。

12 日 市委、市政府召开全市县域经济高质量发展大会，深入学习贯彻习近平总书记关于县域经济发展重要论述，动员全市上下居安思危、反骄破满，务实求实、拼搏奋进，以紧起来、动起来、跑起来的实际行动，打好县域振兴攻坚战。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、代市长郑德雁主持并讲话，市政协主席朱秀香、市人大常委会主任于松柏、市委副书记吴承丙出席，市委常委、副市长张代令解读《关于振兴县（区）域经济三年行动方案》。

13 日—16 日 由国家卫生健康委脑卒中防治工程委员会主办的“2021 年中国脑卒中大会”。会上，滨

州医学院烟台附属医院被授予“国家高级卒中中心”称号。滨州医学院烟台附属医院于 2019 年 6 月成立卒中中心，12 月获评“高级卒中中心建设单位”。

14 日 烟台市公安局莱山分局在黄海派出所举行“警律联调”工作座谈会暨调解室揭牌仪式，全市首家 24 小时不打烊“警律联调”调解室落户黄海派出所。

同日 烟台海上风电研讨会在蓬莱举行，近 300 名国内外行业权威、知名企业代表参加。北方风电母港是烟台结合自身地域资源禀赋、产业基础特点，以海上风电产业作为“打造蓝色经济活力区、发展高端装备制造业”的突破口，规划建设的以风电母港产业园为引领的海上风电产业聚集区。园区位于蓬莱经济开发区，规划占地 5 平方公里，配置新能源科研、装备制造、检测、运维、培训等产业类型，建设以风电装备研发制造、运维为主的风电母港产业园，着力构建海洋牧场、波浪能、潮汐能、氢能、储能融合发展的清洁能源生态体系。

15 日 烟台海洋牧场“百箱计划”经海 001 号网箱下水交付。这是首批交付使用的亚洲最大量产型深海智能网箱，填补了中国在 30 米水深养殖水域坐底式网箱养殖空白，为海洋产业开启智能化新时代。

同日 烟台高新区中俄科技园与俄罗斯东西伯利亚生物技术集群协会在俄罗斯克拉斯诺亚尔斯克经济论坛期间，举办第一次中俄区域科学与工业会议，并签署共建“中俄工业园·生物技术谷”开展生物技术领域全面合作意向书。本次会议作为俄罗斯克拉斯诺亚尔斯克经济论坛的分会场，采取线上线下相结合形式举办。会上，东西伯利亚生物技术集群协会副董事长叶夫根尼·帕先科介绍“中俄工业园·生物技术谷”的概念模型。随后，来自哈尔滨工程大学的评审专家对该

项目的技术先进性、发展前景等各类要素进行详细论证，并见证“中俄工业园·生物技术谷”意向书的签署。双方共同确定第一批产品清单包括药用植物原料的成套加工、林业木材原料加工、生物内分泌物和酶的加工等生物技术领域的开发和应用。

16 日 中国·福山大樱桃、苹果引进栽培 150 周年庆典活动在福山区张格庄镇举办。

17 日 由绿叶制药集团控股子公司博安生物开发的抗肿瘤生物药贝伐珠单抗注射液（博优诺®）完成首批发货，正式面向全国 50 多个城市供货，为需要抗血管生成治疗的广大患者提供新的治疗选择。从宣布获批到首批发货，博优诺® 仅用了 10 天。

19 日 “烟台时代楷模”发布仪式在烟台广播电视台举行，为大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，进一步激励全市广大党员干部群众勇担时代重任、勇于改革创新，积极投身新时代现代化强市建设，市委宣传部授予中集来福士海洋工程有限公司管路安装班班长杨德将“烟台时代楷模”称号。

同日 烟台与希腊希俄斯市正式签署友好合作关系协议书。至此，烟台市在全世界 18 个国家共建立 32 对国际友城关系。当日，“烟台—希俄斯友城交流周”开幕。希俄斯市位于希腊第五大岛屿希俄斯岛，是北爱琴海大区希俄斯州首府及该州商业和文化中心，面积 842 平方公里，人口约 5.4 万。

同日 福山区行政审批服务局参加的山东省 13 市 23 县区政务服务“跨区域通办”合作协议正式在网上签署。从此，福山区与 22 个县区之间的“跨区域通办”政务服务通道正式打通，企业和群众在这些县区可以异地办理首批 66 项清单内的政务服务事项。福山成为青烟威地区唯一一个与鲁中、鲁西、鲁南、鲁北地区开通此项业务

的县区。

同日 教育部函复山东省人民政府，同意设立烟台大学特里尔可持续发展技术学院。该学院是烟台大学与德国特里尔应用技术大学联合申报的非独立法人中外合作办学机构，这也是烟大首个中外合作办学机构。德国特里尔应用技术大学为公立大学，坐落于文化名城特里尔市——卡尔·马克思的故乡，具有191年的办学历史，是德国莱法州办学规模最大的应用技术大学。烟台大学特里尔可持续发展技术学院办学总规模为1200人，开设环境科学与工程、环保设备工程和车辆工程3个本科专业及环境科学与工程（国际物流管理）硕士专业，计划2021年招生。本科生每年招收270人，纳入国家统招计划，研究生每年招收60人（含国家统招和自主招生）。

20日 “2021华商企业科技创新合作交流会”在烟台经济技术开发区举行。来自美国、韩国、日本等32个国家和地区的100多位华商精英、高层次人才、知名侨领以及上海、广东烟台商会代表携高端项目到烟台考察，对接洽谈。

21日 2021年中日韩工程技术大会在烟台举行，中国国际科技交流中心副主任贾子文，省科协副主席张波，市委副书记、代市长郑德雁出席，副市长王剑主持会议。大会主题是“聚焦中日韩 助力双循环”，采取线上直播与线下对接相结合的形式举行，旨在深化中日韩三国科学技术交流，激活创新发展的合作动能，推动烟台市“双招双引”和新旧动能转换，促进产业链合作向纵深发展。会上，中日韩三方有关企业和政府机构签署了合作协议。大会吸引来自中日韩的280多位企业家和专家学者与会，包括4位中国院士在内的近50位中日韩专家参加大会论坛、技术交流、企业对接等活动。开幕式上，13个项目

集中签约。

22日 在第二届中国樱桃展、第三届IFresh亚洲果蔬产业博览会（江苏站）上，“福山大樱桃”入选“2021年度中国最受市场欢迎的樱桃区域公用品牌20强”。“一榜两甲”“弘基山庄”“义凯庄园”等品牌入选“中国最受市场欢迎樱桃品牌20强”。张格庄镇被授予“中国大樱桃生态旅游小镇”称号。樱桃擂台赛上，福山区大樱桃专业合作联合社、福山区品臻果蔬农民专业合作社、福山区老邢果蔬专业合作社及福山区善蕊果蔬专业合作社选送的大樱桃获得3个优质奖。

同日 在山东省品牌建设成果发布暨品牌建设高峰论坛上发布的“2021山东省重点行业品牌价值榜单”中，烟台市有33家企业入选，品牌总价值达1336.79亿元，上榜企业数和总价值均位居全省第一位。

27日 第二届烟台市最美退役军人发布仪式举行，市领导吴承丙、曹士阳、刘洪波、隋子林、秦松出席并为先进典型颁奖。本次活动以“闪亮的名字 奋斗百年路启航新征程”为主题，通过视频展示、互动访谈等形式，从不同角度讲述了“最美退役军人”“十佳兵妈妈”“十佳好军嫂”“最美兵支书”等69名模范人物的感人事迹，旨在深入学习贯彻习近平总书记关于退役军人工作的重要论述，充分展示退役军人永葆本色、奋发图强的优秀品质，积极营造尊崇军人职业、尊重退役军人的浓厚氛围，激励广大干部群众学习先进榜样、推进军民融合、发扬革命精神，为推动经济社会高质量发展作出更大贡献。

28日 海阳东方航天港在央视新闻频道庆祝中国共产党成立100周年特别节目《今日中国》山东篇中，以海陆空直播的方式，全方位展示建党百年来的山东风采。位于海阳的中国东方航天港是中国唯一的运载火箭海上发射母港。2019年6月5日，长

征十一号固体运载火箭从这里出发，完成中国运载火箭首次海上发射。

同日 烟台大学开发区科教园区开工仪式在烟台八角湾中央创新区举行，园区正式开始建设。园区总占地1000余亩，采用“山海方舟”的理念，按照“一轴两芯”进行规划布局，打造东西向景观礼仪轴线，布局教学区、研发区、生活区、运动区等组团。其中一期占地610亩，投资26亿元，建筑面积42万平方米，可满足全日制在读本科生、研究生、留学生12000人，计划2023年建成投用。园区还新增加了与烟台经济技术开发区行业企业和烟台市主导产业联系紧密的机器人工程、智能科学与技术、集成电路设计与集成系统等专业。

同日 在全国深化公共资源交易平台整合共享改革现场会上，烟台市“YT智联云端”公共资源管理模式典型做法获全国推广。

6月

1日—3日 第十届全国人大常委会副委员长、中国关工委主任顾秀莲到烟台调研视察。省委原副书记，省人大常委会原党组书记、常务副主任，省关工委主任高新亭，副省长、市委书记傅明先参加有关活动。

2日—3日 省委副书记、省长李干杰到烟台调研新旧动能转换、科技创新、海洋生态环境保护工作。副省长、市委书记傅明先，省政府秘书长宋军继，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏参加调研。其间到裕龙岛炼化一体化项目建设现场、山东浩睿智能科技有限公司、万华全球研发中心、拉菲珑岱酒庄、养马岛实地考察。

3日 2021年度中国化工园区与产业发展论坛主论坛在烟台经济技术开发区举行。第十届全国人大常委会



副委员长、中国关工委主任顾秀莲出席并致辞，中国石化联合会会长李寿生作主旨演讲，省委原副书记，省人大常委会原党组书记、常务副主任，省关工委主任高新亭出席，副省长、市委书记傅明先出席并致辞，中国石化联合会副会长傅向升主持。此次论坛由中国石化联合会、中国化工经济技术发展中心、山东省化专办、烟台市政府联合主办，烟台经济技术开发区管委承办，来自全国化工领域行业协会、知名企业、跨国公司、产业园区、科研院所等机构代表约 2000 人出席。主论坛上，山东省化专办与中国石化联合会签订全面战略合作协议。

4 日 中华人民共和国农业农村部公告（第 431 号），“烟台茶”获 2021 年首批中华人民共和国农产品地理标志登记证书，获得国家农产品地理标志登记保护。“烟台茶”农产品地理标志地域保护范围为：东经 119°34′00″~121°57′00″，北纬 36°16′00″~38°23′00″的烟台市行政区域内 15 个区市、154 个乡镇（街道办）、6137 个行政村，总生产面积 3.3 万亩，年总产量 540 吨。

4 日—7 日 2021 第十六届东亚国际食品交易博览会在烟台举办。700 余家企业、10000 多种名优食品参展。本届东亚食博会以“绿色、创新、合作、发展”为主题，现场成交额 2.76 亿元，参展人数超过 5.9 万人次，达成合作意向额 9.5 亿元。

7 日 2021 年烟台·巫山东西部协作联席会议在烟台召开。市委副书记、市长郑德雁，重庆市巫山县委书记、县长曹邦兴出席并讲话。市委常委、常务副市长张代令主持会议。

8 日 副省长凌文到烟台调研。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏参加活动。

9 日 市委副书记、市长郑德雁

会见中国—东盟商务理事会执行理事长许宁宁一行，双方围绕深化区域产业对接合作进行交流，副市长王剑代表市政府与中国—东盟商务理事会签署在烟台设立 RCEP 产业合作发展中心框架协议。

同日 中国药监局宣布：中国首个原创性抗体偶联药物（ADC）新药——维迪西妥单抗（商品名：爱地希[®]，研究代号：RC48）获得上市批准，适用于至少接受过 2 种系统化疗的 HER2 过表达局部晚期或转移性胃癌（包括胃食管结合部腺癌）患者的治疗。维迪西妥单抗获批，打破了 ADC 药物领域无原创国产新药的局面，填补全球 HER2 过表达胃癌患者后线治疗的空白，是中国自主创新生物药发展史上的一个里程碑。ADC 药物由单克隆抗体、连接子和小分子细胞毒药物偶联而成，兼具抗体靶向性和小分子药物的杀伤性，能像导弹一样完成对癌细胞的精准打击，是全球抗肿瘤药物技术发展的重点方向。

16 日 在莱山区不动产登记中心“全市通办”窗口，市民徐先生办理全市第一张盖有“电子章”的不动产权证书。这是烟台市推广山东省“一网通办”平台后，办出的首张“全市通办”不动产权证书。全市不动产登记实现异地受理跨区办理，通办流程总体为“异地受理、属地审核、跨区办理”。

19 日 由上汽通用东岳基地生产的别克昂科威 Plus 新车上市发布会在烟台经济技术开发区举行。市委副书记、市长郑德雁出席发布会，并与上汽通用汽车总经理王永清共同按下启动按钮，见证新车上市。

21 日 市政府印发《烟台市标准化工作资助办法》，适用于对本市行政区域内有关单位主持或参与标准修订及取得其他标准化工作成果的一次性无偿资助。其中，对不同类别标准化项目的资助额度、认定依据、申

报流程和监督评价等要求进行规范。

22 日 在全国农业专家组织的现场实打验收活动中，“登海 206”小麦 10 亩高产攻关田创下平均亩产 800.36 公斤的成绩，刷新国内连片实收面积 10 亩以上亩产纪录。

同日 商务部下发《关于公示 2021 年度国家外贸转型升级基地考核认定名单的通知》，共新认定 105 个国家外贸转型升级基地，其中，莱阳被认定为国家外贸转型升级基地（农产品）。

23 日 全国政法队伍教育整顿中央第九督导组到烟台督导，并召开工作汇报会。全国政法队伍教育整顿中央第九督导组副组长刘跃进出席并讲话，副省长、市委书记、市政法队伍教育整顿领导小组组长傅明先主持并汇报烟台市政法队伍教育整顿工作情况，中央督导组山东小组副组长朱玉彪，省政法队伍教育整顿第六指导组组长刘子玉，副组长刘继祥、刘福宏，省监委委员、省纪委监委第六监督检查室主任徐玉，省委政法委政治部主任刘启超，省公安厅一级巡视员槐国栋，市领导杨洪旭、傅逊、赵峰，市法、检“两长”等出席。刘跃进对烟台市政法队伍教育整顿取得的阶段性成果给予肯定。中央督导组听取省督导组工作汇报，召开有关案件专题汇报会，与部分市级领导班子成员进行个别谈话，并开展明察暗访。

同日 国家人社部正式批复，同意增设中国（山东）自由贸易试验区烟台片区人力资源服务产业园为中国烟台人力资源服务产业园分园区，这是自 2019 年《国家级人力资源服务产业园管理办法》出台、提出允许增设分园区以来，全国首批增设的国家级分园区，标志着自贸区烟台片区产业园正式成为国家级产业园。

24 日 由山东省商务厅、烟台市人民政府共同主办的 2021 中国（烟台）服务外包领军者大会开幕，市委

副书记、市长郑德雁，中国开发区协会会长师荣耀，省商务厅副厅长吕伟，德国国际经济与文化交流促进会主席哈姆·奥特曼出席开幕式。

同日 山东宝雅·一汽吉林新能源汽车 FB77 首台模拟样车下线仪式在烟台经济技术开发区业达工业园举行。

24 日—25 日 由市委宣传部、市委网信办、市委市直机关工委、市委教育工委、团市委、市妇联、市总工会、市国资委主办，市委讲师团承办的烟台市“中国梦·新时代·跟党走”百姓宣讲和理论宣讲比赛在莱山区新时代文明实践中心举行。

26 日 烟台市举行防汛抢险应急演练，全面检验全市应急救援指挥系统反应速度和应急水平。市防指总指挥、市长郑德雁参加并作点评讲话，市领导张代令、隋子林参加。

同日 全球工业制冷空调行业首座复杂离散型压缩机数字原生工厂——哈特福德压缩机工厂于烟台莱山经济开发区正式竣工投产。该工厂由冰轮环境技术股份有限公司、顿汉布什（中国）工业有限公司共同投资建设，其全流程、全过程的数字化、网络化、智能化水平均达到行业领先水平，为冰轮全球化运营树立了新的里程碑。

27 日 市政府依托 12345 政务服务便民热线平台设立的“政企通”企业服务专线正式开通。12345 政务服务便民热线平台同时在“烟台 12345”微信公众号设立“政企通”企业服务专栏，通过线上线下“7×24”全天候服务，进一步畅通为广大企业提供方便快捷服务的热线“总客服”。

28 日 烟台市举行与世界 500 强企业高层对话会，市委副书记、市长郑德雁出席，副市长牟树青主持，会议采用视频连线形式举行。

同日 山东省委第四巡回指导组

党史学习教育第一阶段总结座谈会在烟台召开，会议全面梳理 3 市 5 校党史学习教育工作开展情况、各小组巡回指导工作情况，总结经验、分析问题，明确重点、强化措施，扎实推动党史学习教育走深走实、高质高效。省委党史学习教育领导小组办公室实践活动组执行副组长、省文明办副主任孙文利，省委党史学习教育第四巡回指导组组长，省人大常委、教育科学文化卫生委员会主任委员王红勇出席并讲话，省委党史学习教育第四巡回指导组副组长，省煤田地质局党委常委、副局长赵广金主持，省委第四巡回指导组全体成员参会。会上，枣庄市、烟台市、威海市、枣庄学院、烟台大学、鲁东大学、滨州医学院、山东工商学院党史学习教育领导小组办公室有关负责人就党史学习教育工作开展情况作了汇报。

同日 晚，“胶东红潮·永远跟党走——烟台市庆祝中国共产党成立 100 周年文艺晚会”在烟台大剧院举行。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏，市政协主席朱秀香，省委党史学习教育第四巡回指导组副组长赵广金、成员吕建设等，与社会各界代表共同观看了演出。晚会以中国共产党成立 100 周年为主线，分为“开天辟地”“改天换地”“经天纬地”3 个篇章。

30 日 全市优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织表彰大会召开。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持，市委副书记吴承丙宣读表彰决定，市人大常委会主任于松柏、市政协主席朱秀香等市领导和法、检“两长”参加。为表彰先进、激励斗志，市委决定授予 200 名共产党员“烟台市优秀共产党员”称号，授予 100 名党务工作者“烟台市优秀党务工作者”称号，授予 200 个基层党组

织“烟台市先进基层党组织”称号。会上，市领导为受表彰代表颁奖。

同日 烟台深海产业发展引领平台签约暨揭牌仪式举行。副省长、市委书记傅明先出席并为烟台中集来福士海洋科技集团揭牌，市委副书记、市长郑德雁和中集集团总裁高翔分别致辞，市人大常委会主任于松柏出席，市委常委、副市长张代令主持。

7 月

2 日 第十二届山东文化艺术节在烟台大剧院闭幕，省文化和旅游厅厅长王磊，市委副书记、市长郑德雁出席闭幕式。本届文化艺术节以“庆祝中国共产党成立 100 周年”为主题，16 市文旅部门共同参与，6 月 16 日晚在济南开幕，艺术节有 140 余部优秀剧目巡回演出 380 余场。闭幕式上，与会领导为本届文化艺术节获奖单位和个人颁奖，烟台市参评作品《戚继光》《货郎与翠花》分获“优秀剧目奖”“群众艺术原创作品优秀奖”。

4 日—5 日 国务院国资委党委书记、主任郝鹏到烟台调研。副省长凌文，副省长、市委书记傅明先，省国资委党委书记、主任张斌，市委副书记、市长郑德雁，市委常委、副市长张代令参加活动。郝鹏一行先后调研万华化学烟台工业园、中节能万润股份有限公司大季家生产基地和中集来福士海洋工程有限公司。

6 日 烟台石川密封科技股份有限公司登陆深交所创业板（股票代码：301020.SZ），成为全市第 52 家上市公司。

同日 全国自贸试验区第四批最佳实践案例名单揭晓，山东自贸试验区烟台片区“多方联动构筑海洋生物资源‘大养护’格局”案例入选国务院自由贸易试验区部际联席会议“最佳实践案例”。

9日“第三次中韩联合增殖放流活动”以视频连线的方式，在黄海东西两岸的中国（山东）自贸试验区烟台片区和韩国仁川同步进行，现场双方共放流绿鳍马面鲀、许氏平鲉、黑鲷等鱼苗100万尾。中国农业农村部渔业渔政管理局局长刘新中，韩国海洋水产部水产政策室室长金峻爽、驻华大使馆海洋水产参赞朴承骏，市委副书记、市长郑德雁，省农业农村厅副厅长王敬东，省海洋局局长张建东，副市长李波出席活动。

同日 由中集来福士为瑞典航运巨头 Wallenius SOL 公司建造的5800米车道双燃料冰级系列滚装船的第一艘RORO1#项目在烟台基地下水漂浮。RORO系列滚装船船长241.7米，宽35.20米，车道5800米，航速20节，满足芬兰—瑞典1ASuper冰级和防冻要求。为满足清洁环保的要求，还装备有两个685立方米C型LNG储罐，配置更高效的LNG双燃料推进系统，满足更严格的环保排放标准。

10日 位于烟台经济技术开发区黄河路与松花江路交会处的亚东柒号文创园工业博物馆开馆。作为全市首个工业文化艺术博物馆，该馆基于全国首批国家级开发区第一家中外合资企业——亚东标准件厂进行设计改造，通过“工业遗存+文化创意”模式，打造属于开发区特有的城市文化新景观。

11日 2021烟台国际海岸生活节暨烟台海岸音乐节·胶东海洋童玩季开幕式举行，活动通过网络平台全程同步直播。活动的启动标志着2021山东省旅游发展大会“盛会烟台嘉年华”系列活动开幕。本次国际海岸生活节突出全民参与，以海岸音乐节、高端论坛、沙雕艺术节、胶东童玩季四大主题为引领，推出艺术、休闲、运动、美食四个生活季主题活动，打造“海岸生活”新体验、新消费、新

风景。

12日 首届“鲜美烟台好礼”名单出炉，烟台市18家企业的20款产品被评选为“首届鲜美烟台好礼”。产品代表烟台参加山东省消费者协会举办的山东精品伴手礼推介活动。本次入选首届“鲜美烟台好礼”的20款产品分别为：三环生肖锁、龙口粉丝、烟台啤酒、鉴赏级烟台苹果、龙大原浆压榨花生油、烟台绿茶、张裕可雅白兰地、张裕解百纳、喜旺烤肠、烟台绒绣、烟台桑叶茶、昌荣果缘莱阳慈梨膏、鲑鱼水饺、葱伴侣6月香豆瓣酱、北极星六针多功能石英手表、鱿鱼仔、《揭秘鲜美烟台》、馨香宁海、即食海参、牟氏砂大碗。

12日—13日 由国家药监局组织的“共建‘十四五’，守护药品安全”中央媒体走基层采访活动走进烟台，国家药监局、中国健康传媒集团、省药监局、中央媒体记者一行20余人参观烟台国际生物药谷展示中心、绿叶国际医药产业园和山东国际生物科技园等地，并与荣昌生物、绿叶制药两家企业进行了座谈。12日，在烟台国际生物药谷展示中心，采访团参观荣昌生物医药园区、研发生产车间和迈百瑞CDMO车间，荣昌生物相关负责人就企业发展创新情况以及荣昌生物原创性生物新药“泰它西普”“维迪西妥单抗”等进行介绍。13日，采访团前往绿叶国际医药产业园和山东国际生物科技园，参观绿叶制药研发中心等。绿叶制药相关负责人就企业产品、创新技术、发展历程等向媒体记者进行讲解。参观结束后，媒体记者们分别就生物医药创新发展机遇、行业挑战、技术优势和新药临床情况等与荣昌生物、绿叶制药企业负责人进行了座谈。

12日—13日 重庆媒体及旅行社代表到烟台，开展“十万重庆人游山东”系列活动采风踩线活动和座谈交流。采风踩线团在烟台实地考察烟

台山、朝阳街、所城里、蓬莱阁等部分精品文旅资源，全面直观地了解烟台的“仙境”风光和“鲜美”生活。随团媒体边走边拍边发布，多角度、全景式地宣传，相关平台的话题阅读量迅速攀升，微博“十万重庆人游山东”话题也快速登上热搜，阅读量超过8000万人次。活动现场，重庆与烟台旅行社代表签署战略合作协议，携手共同开拓两地市场。重庆市主流媒体、自媒体、旅行社代表畅谈感受，与烟台媒体、旅行社代表“面对面”互动交流，共同探索两地文旅产业发展的新路径、新模式。

15日 山东省海洋科技成果转移转化高端论坛暨产学研对接洽谈会在烟台经济技术开发区举行，活动由烟台市科学技术局、中国科学院海洋研究所、青岛国家海洋科学研究中心、中国科学院烟台海岸带研究所、山东省海洋科技成果转移转化中心联合主办，发起成立首期规模2亿元的海洋共同体基金，17个科技项目现场签约，加速海洋创新链和产业链融合对接，激发山东海洋经济和产业发展内生动力。

同日 由烟台大学、烟台市科技局、烟台市蓬莱区委人才工作领导小组联合主办的“烟台大学—蓬莱区校地合作暨‘揭榜挂帅’项目对接会”在烟台市蓬莱区举办。烟台大学8个学院的38名专家学者与蓬莱区20余家企业进行对接洽谈。会上介绍学校和蓬莱区基本情况和发展特色，双方以此次活动为契机，进一步加强校地对接、深化校企共建、助推产教融合，携手推进更高水平合作共赢。会上，生命科学与工程学院与京鲁渔业、环境与材料工程学院与民和生物现场签署“水产品加工关键技术攻关”“养殖废弃物肥料化和资源化高效利用”2项合作协议，多名教师现场与企业达成合作意愿。

16日 第二届跨国公司领导人

青岛峰会期间，烟台—跨国公司产业链合作对接会在青岛举行。副省长、市委书记傅明先出席并致辞，汉高全球副总裁盛艾博、日本住友商事（中国）有限公司总经理桥本淳一、艾多美（中国）有限公司总经理朴炳宽分别致辞。会上，集中签约30个项目，涵盖新一代信息技术、新材料、新能源、高端装备、医药健康、文化旅游等产业领域；与会人员围绕结构性新材料和绿色制造、海工装备、医药健康等产业集群进行交流对接。会前，傅明先会见美中贸易全国委员会代表团成员等部分嘉宾。

同日 市档案馆举行新馆开馆暨《档案·烟台记忆》展览开展仪式，市人大常委会主任于松柏出席并揭牌。

同日 2021中国继续教育创新发展高峰论坛在烟台开幕。此次论坛以“创新继续教育，促进高质量发展”为主题，相关主管部门、业内专家、会员单位及从业人员到场，积极交流分享，激发教育创新源头活水，探讨人才发展的思路理念。在论坛分享中，各位专家教授就人才工作、专业技术人员、打造教育品牌等话题作专题讲座，开展讨论，进行政策解读。

16日—18日 第30届全国图书交易博览会烟台分会场展会在烟台举行。开幕式上，冰心组委会成员代表为“冰心文学奖”获奖作者代表颁奖，与会领导分别向10个基层单位捐赠图书并为“最美读书家庭”颁奖，共同启动烟台分会场展会暨“首届烟台冰心读书节”。本届书博会由国家新闻出版署、山东省人民政府联合主办，主会场设在济南，同时设烟台、泰安两个分会场。烟台分会场展区设立在市文化中心广场，采用广场搭建的形式，面积为2500平方米，会场设置红色图书展区、畅销图书展区、烟台图书展区、童书展区和烟台非遗文创5个特色展区，2个特装展

区，共80个标准展位。全国约60家著名出版社展销25000余册书籍，市民在购书看书的同时，还可欣赏文创产品，品味非遗韵味。

17日 中国共产党烟台市第十三届委员会第十三次全体会议举行。出席这次全会有，市委委员40人，市委候补委员6人。市纪委监委和有关方面负责人列席会议。市第十三次党代会代表中部分基层人列席会议。

同日 全市乡村振兴工作推进会议召开。会议采取视频形式召开，各区市设分会场。会上印发《关于全面推进乡村振兴三年行动方案》，观看全市乡村振兴专题片，部分区市、乡镇负责人作了交流发言。

19日 烟台高新区东方蓝天钛金科技有限公司入选工业和信息化部中小企业局发布的《关于第三批专精特新“小巨人”企业名单的公示》。

20日 山东省举行2021年第三批重大项目集中开工活动，副省长、市委书记傅明先在烟台分会场出席并介绍项目开工情况。活动结束后，傅明先到冰轮环境技术公司调研，观看宣传展示片，通过视频系统远程察看生产车间智能设备运行状况，与企业负责人深入沟通交流，详细了解企业发展历程、产业布局、科技研发等情况。

20日—21日 中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班在烟台举办。中国地方志领导小组秘书长、办公室主任冀祥德出席并讲话，副省长、市委书记傅明先致辞，中国地方志领导小组办公室原党组书记田嘉、省委党史研究院（省地方史志研究院）院长赵国卿、副市长王剑出席。22日，中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务研讨会在烟台召开，冀祥德、田嘉出席会议并讲话。会议采取分组模式，互动交流。

21日 烟台市举行金融支持知

识产权市场主体健康发展对接会议暨知识产权金融服务“入惠企”活动，进一步强化政企融资服务对接，为企业发展提供充足的资金保障。会上，公布烟台市知识产权质押融资工作情况及支持政策。2020年，全市知识产权质押融资取得历史性突破，实现融资金额近30亿元，位居全省第一。2021年1—6月，全市实现专利质押27笔，融资金额2.6亿元，同比增长23.8%。

23日 由市场监管局、市公安局食药环侦支队联合牵头的烟台市行刑+企食品打假联盟正式成立。市场监管局、市公安局食药环侦支队有关负责人以及来自茅台、五粮液、张裕等30家国内知名食品企业出席成立仪式并共同签署联合打假备忘录。

24日 胶东经济圈工业互联网峰会在烟台开幕。工信部副部长徐晓兰，副省长凌文，副省长、市委书记傅明先分别致辞；工信部原部长、中国工业经济联合会会长李毅中，中国工程院院士刘韵洁、邵安林分别作主旨报告；省工信厅厅长于海田主持，工信部信息技术发展司副司长王建伟、副市长牟树青出席。开幕式上，市政府与中国信息通信研究院、国家工业信息安全发展研究中心、中国工业互联网研究院签署合作协议，胶东经济圈数字经济生态产业园暨工业互联网制造业创新基地揭牌。

同日 山东省第三生态环境保护督察组向烟台市委、市政府进行反馈。督察组组长刘建良通报督察反馈意见，市委书记傅明先主持会议并作表态发言。督察组副组长侯翠荣，督察组有关人员，烟台市委、市政府有关领导、有关部门和各县（市、区）党政主要负责人等参加会议。根据《山东省生态环境保护督察工作实施办法》，经省委、省政府批准，2021年4月8日至28日，省第三生态环



环境保护督察组对烟台市开展了第二轮生态环境保护督察。

同日 省第三生态环境保护督察组督察烟台市情况反馈会议后，副省长、市委书记傅明先主持召开整改工作部署会，就贯彻落实省环保督察反馈意见进行安排部署。市人大常委会主任于松柏参加。

同日 烟台籍运动员孙一文在东京奥运会上勇夺女子重剑个人冠军。这是本届奥运会中国击剑队的首枚金牌，也是中国击剑队9年后重夺金牌，更是中国女子重剑在奥运历史上的首枚金牌。

27日 全国妇联宣传舆论阵地建设经验交流会召开。全国妇联副主席、书记处书记吴海鹰出席会议并讲话，省妇联党组书记、主席孙丰华出席并发言，市委副书记吴承丙致辞。

28日 烟台台芯电子科技有限公司在中国（山东）自由贸易试验区烟台片区内成功获批首笔留抵税额专项贷款，这标志着全国首个“留抵税额专项贷款”创新案例在烟台落地结果，将“税银互动”推向了新高度。

31日 市委、市政府召开疫情防控紧急视频会议，传达贯彻省委主要领导有关批示要求，部署抓好莱山区关联南京禄口机场确诊病例应急处置和当前疫情防控工作。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市委副书记、市长郑德雁通报确诊病例情况，市人大常委会主任于松柏出席。

同日 莱山区确诊1例关联南京禄口机场新冠肺炎普通型病例，病毒类型为德尔塔变异株。30日，市政府召开新闻发布会，通报相关处置情况及后续工作打算，并就市民关心的防控问题答记者问。

7月30日至31日、8月23日下午至8月24日，市委、市政府分两个阶段召开全市县域经济高质量发展观摩暨作风建设推进会议，对区市经济发展成果和干部作风建设进行检阅

评比、督促检查，动员全市上下严起来、紧起来、快起来、跑起来，用心用力抓产业培育、精准精细抓经济运行，以实干快干坚决扛起省委、省政府赋予的“打头阵、当先锋、上层次”重任。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持并讲话，市人大常委会主任于松柏、市政协主席朱秀香、市委副书记吴承丙，市级领导班子成员和法、检“两长”出席。

8月

1日 市委副书记、市长郑德雁在市疫情防控指挥部办公室召开疫情防控专题会议，详细了解疫情防控措施落实情况，对贯彻落实省委刘家义书记批示要求，进一步加强工作机制，落实落细各项防控措施做出安排部署。

2日 全市疫情防控、防汛工作专题会议召开。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市领导于松柏、吴承丙、傅逊、牟树青参加。

同日 烟台籍运动员张常鸿在东京奥运会射击男子50米步枪三姿决赛中以466环的成绩在决赛中打破世界纪录夺取金牌。

3日 烟台市政府召开新闻发布会，通报烟台经济技术开发区新增2例新冠肺炎轻症患者及疫情防控相关情况，2例新增病例均为感染德尔塔变异毒株。为保障群众健康安全，开发区3个区域调整为中风险地区，全市启动主城区全员核酸检测。

4日 市委统筹疫情防控和经济运行工作领导小组（指挥部）召开会议，认真贯彻习近平总书记关于疫情防控工作的重要指示要求，传达学习全国新冠肺炎疫情防控工作电视电话会议、省委疫情防控工作专题会议、省委统筹疫情防控和经济运行工作指

挥部（扩大）会议精神。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市委副书记、市长郑德雁传达上级会议精神。

6日 烟台籍运动员刘诗颖在东京奥运会田径女子标枪决赛中以66.34米的成绩夺冠，获得1枚金牌。实现了中国代表团在该项目上金牌零的突破。

7日 市委召开区市疫情防控工作视频调度会，听取各区市疫情防控情况汇报，研究部署下步工作。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市人大常委会主任于松柏，市领导于永信、傅逊、曹强强、高建广出席。

8日 荣昌生物与国际知名生物制药公司西雅图基因达成一项全球独家许可协议，以开发和商业化其ADC新药维迪西妥单抗。

14日 市委、市政府召开全市疫情防控、防汛工作部署会议。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市委副书记、市长郑德雁出席并讲话，市人大常委会主任于松柏、市政协主席朱秀香出席，市委副书记吴承丙和市委常委、纪委书记、监委主任傅逊分别通报有关情况、解读相关文件。

同日 全市区市、乡镇领导班子换届工作会议召开，传达学习全国、全省市县乡领导班子换届工作电视电话会议精神，研究部署烟台市县乡领导班子换届工作。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持。

15日 高等教育评价机构“软科”正式发布“2021软科世界大学学术排名”，中国内地共有157所大学上榜。其中，烟台大学位居全球第901-1000档位，与长沙理工大学、上海财经大学等14所大学一起，首次入围全球1000强。包含山东大学、中国海洋大学、中国石油大学（华东）等3所部属高校在内，山东省共有13所高校进入前1000强。

17日 工业和信息化部、国家

卫生健康委员会联合发布“5G+医疗健康应用试点项目”公示名单，滨医烟台附院《基于“5G+AI”的卵巢肿瘤辅助评估系统建设与应用》项目入围试点项目，成为烟台市唯一一家获批试点项目的医疗机构。

18日 国家自然科学基金委员会下发《关于2021年国家自然科学基金集中接收申请项目评审结果的通告》，烟台南山学院孟祥伟教授主持申报的项目“基于非参数CFAR方法的SAR图像中舰船目标检测”成功获批，项目批准号：62171402，资助经费52万元。这是烟台南山学院首次获批国家自然科学基金面上项目，实现了历史性突破。

20日 省委、省政府在济南举行“对话商协会·齐鲁之约”活动。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁在烟台分会场出席。期间举行项目签约仪式，烟台市高端装备制造产业园区、烟台新材料两个项目签约。

同日 烟台市召开加快推进农贸市场提升改造工作视频会议。市委副书记、市长郑德雁出席会议并讲话，市委副书记吴承丙主持会议，市委常委、宣传部部长于永信参加会议，副市长牟树青解读了农贸市场提升改造工作实施方案。

25日 全市县乡两级人大换届选举工作部署会议召开。市人大常委会主任于松柏，市委常委、组织部部长高建广出席并讲话，市人大常委会副主任刘洪波主持。

26日 中央第二生态环境保护督察组督察山东省动员会在济南召开，烟台市通过视频会议的形式收看收听。省会议结束后，烟台市接续召开会议。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市委副书记、市长郑德雁出席并讲话。

同日 中共烟台市委关于十一届省委第八轮巡视整改进展情况的通报

公布。2020年9月25日至12月25日，省委第六巡视组对烟台市开展了常规巡视。2021年2月7日，省委巡视组向烟台市委反馈了巡视意见。

27日 烟台先进材料与绿色制造山东省实验室首届理事会第一次会议召开。中国科学院院士刘维民，市委副书记、市长郑德雁，省科技厅副厅长于书良出席。副市长牟树青主持会议。

同日 烟台市政府与山东省土发集团签署战略合作框架协议，山东土地集团烟台有限公司揭牌，市委副书记、市长郑德雁，鲁东大学党委书记徐东升，省土发集团党委书记、董事长展宝卫，副市长李波出席，副市长王剑主持会议。

同日 由中共烟台市委宣传部指导，烟台市商务局、烟台市文化和旅游局、烟台市市场监督管理局、烟台市消费者协会、烟台日报社共同主办的首届“鲜美烟台好礼”活动授牌仪式上，20件烟台特产获得称号。

30日 副省长、市委书记傅明先主持召开市国土空间总体规划成果汇报会，听取烟台市国土空间总体规划编制情况，研究部署“三区三线”划定等工作。市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏，市政协主席朱秀香，市委副书记吴承丙等市级领导班子成员出席。

同日 烟台经济技术开发区松山产业园举行共建协议签约活动，市委副书记、市长郑德雁出席活动，召开企业家座谈会听取产业园建设的意见建议并讲话，副市长牟树青出席活动。

31日 中国（山东）自由贸易试验区烟台片区两周年系列活动举行。市人大常委会主任于松柏，省商务厅副厅长、自贸办副主任张型成，副市长、开发区工委书记、管委主任牟树青出席并致辞。活动期间，举行山东自贸试验区烟台片区创新发展成

果发布、烟台跨境贸易综合服务平台启用暨首批上线企业签约、“关保通”签约启动、烟台片区与海南三亚崖州湾科技城联动创新区启动仪式等。

是月 烟台市与吉林省吉林市签署协议，在两地建立不动产登记业务及不动产登记资料查询“跨省通办”机制，这是烟台市首次与外省城市建立不动产登记“跨省通办”业务。

9月

1日 市委副书记、市长郑德雁到市政务服务中心接听12345政务服务便民热线，并主持召开营商环境座谈会，要求坚持以人民为中心的发展思想，持续优化服务，为群众和企业排忧解难，全力营造市场化、法治化、国际化的营商环境。

2日 市卫健委在莱山区鹿鸣社区举行家庭医生（“家庭医生”）服务与物业联动试点启动仪式。启动仪式结束后，服务站医护人员还与社区物业现场开展了现场联合应急演练。

同日 烟台地区首笔通过“智能辅助审批”功能办理的烟台万鸣金蝉养殖有限公司在莱州市行政审批服务局完成。在“智能辅助审批”模式下，系统根据申请人填写的信息自动调取个人电子身份证和企业电子营业执照信息，真正做到了不带身份证也可以办营业执照。

7日 中国共产党烟台市第十三届委员会第十四次全体会议召开。市政协委员42人，候补市政协委员5人出席。省委考察组同志列席会议。市纪委监委和有关方面负责同志列席会议。

同日 市政府与山东高速集团签署关于G18荣乌高速公路烟台枢纽至蓬莱枢纽段改扩建和G15沈海高速公路福山收费站改建工程合作协议，山东高速集团党委书记、董事长周勇，市委副书记、市长郑德雁，副市长李



波、王剑出席活动。

12日 16时31分，随着34号风机在烟台市海阳南部海域徐徐转动，华能山东半岛南4号海上风电项目首批风电机组顺利并网，成功发出山东省第一度海上风电。

12日—15日 省委书记刘家义到烟台督导解决中央第二生态环境保护督察组发现问题，调研生态保护和高质量发展情况。他强调，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平生态文明思想，完整、准确、全面贯彻新发展理念，努力走出一条生态优先、绿色低碳的高质量发展之路。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏参加。

14日 山东自贸试验区烟台片区印发《关于推行新型产业标准地（M0）试点的实施办法（试行）》，在国内首次提出“新型产业标准地（M0）”概念，为产业创新发展提供接续动能。

15日 全市党建引领高质量发展暨软弱涣散基层党组织专项整治攻坚大会召开。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持，市领导吴承丙、杨洪旭、傅逊、高建广分别安排部署相关工作。省派加强“农村基层党组织建设”工作队驻烟总联络员，市人大常委会主任于松柏、市政协主席朱秀香，市级领导班子成员，法、检“两长”出席。

会议采取视频形式召开，各区、市、乡镇（街道）设分会场。会上，佛山市禅城区紫南村党委书记潘柱升、蓬莱区登州街道三里沟村党支部书记郑晓东作了专题报告；市县乡三级领导干部和村（社区）干部分别签订了《领导干部不违规插手干预村（社区）事务承诺书》《村（社区）干部依法依规履职承诺书》。

同日 夏普109周年暨夏普超高

清产业研究院成立1周年系列活动在烟台经济技术开发区举行。市委副书记、市长郑德雁，副市长牟树青参加活动。

15日—27日 在第十四届全运会上，山东代表团以58枚金牌，160枚奖牌的成绩获全国第一，烟台体育健儿获21枚金牌，创下参加历届全运会的最好成绩。

16日 烟台市举行城市快速路项目开工活动。市委副书记、市长郑德雁出席并讲话，市委常委、副市长张代令主持，市领导李波、王国伟参加。

同日 芝罘区行政审批服务局为芝罘区宋德荣餐饮经营馆办出烟台市首张“智能辅助审批”个体工商户营业执照。

17日 烟台万华化学集团股份有限公司获第四届中国质量奖提名奖。

同日 烟台泰和新材料股份有限公司以“标准化+技术创新”协同驱动的全面质量管理经验为题参与2021年中国质量标杆遴选，并入围2021年中国质量标杆名单，系全市唯一。

18日 烟台市第一届建筑业现代化发展大会召开，住建部总经济师杨保军作城市更新专题报告，副省长、市委书记傅明先致辞，省住建厅厅长王玉志，市委副书记、市长郑德雁分别讲话，中国工商银行山东省分行行长赵桂德、鲁东大学党委书记徐东升出席，副市长李波主持。

同日 市政府与工商银行山东省分行签署战略合作协议，工商银行山东省分行行长赵桂德，市委副书记、市长郑德雁，副市长李波、王剑参加活动。

22日 晚，2021山东省旅游发展大会在烟台市滨海广场开幕。大会以“畅游仙境海岸·乐享好客山东”为主题，深入学习贯彻习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述

精神，充分发挥文化旅游的多重带动作用，促进经济社会高质量发展。省委副书记、省长李干杰致辞并宣布大会开幕，省委副书记杨东奇主持，文化和旅游部副部长杜江、世界旅游联盟秘书长刘士军出席。开幕式上，举行中国旅游新媒体推广联合体成立仪式，山东省人民政府与中国旅游集团签订战略合作协议，副省长、市委书记傅明先作文化旅游推介。

同日 由中国旅游研究院、山东省文化和旅游厅、烟台市人民政府共同主办的2021国际海岸休闲高质量发展论坛在烟台举办。文化和旅游部副部长杜江，山东省副省长王心富出席并致辞。论坛上，烟台、三亚、青岛等海岸城市代表分别介绍了海岸休闲旅游目的地建设的典型经验。意大利罗马、新加坡旅游局等国外海岸城市代表通过视频的方式，分享了海岸休闲发展的国际经验。

同日 斗山机床（中国）有限公司申报进口的价值420万元的数控车床零部件仅凭一张“零成本”关税保函顺利通关，企业要缴纳的70万元税款，在次日5个工作日内缴纳即可，实现了进口货物当天申报、当天放行。这是山东自贸试验区烟台片区在全国范围内签出的首张“零成本”关税保函，标志着全国自贸区首单“关税保通”业务顺利落地。

23日 2021山东省旅游发展大会工作会议在烟台市旅游大世界广场举行，深入学习贯彻习近平总书记对山东工作的重要指示要求，贯彻落实习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述精神，深化认识、统一思想，明确任务、真抓实干，加快推动全省文化和旅游高质量发展。省委副书记、省长李干杰出席并讲话，省委副书记杨东奇主持会议。会上，副省长、市委书记傅明先在发言中介绍了烟台市围绕彰显海洋文化、八仙文化、葡萄酒文化、红色文化、民俗文

化，推进文旅融合发展的有关做法。

同日 第二届中国·山东国际苹果节暨烟台市庆祝第四届中国农民丰收节启动仪式上，束怀瑞、余大中、赵培策、孙德良、于绍夫、邵达元、吴殿彬、姜中武获烟台苹果 150 年突出贡献奖。

24 日 中国（山东）自贸试验区烟台片区在北京举行两周年创新成果发布会暨招商推介会，面向全球推介烟台片区一流营商环境和创新政策，诚邀广大企业家拥抱自贸、投资烟台。活动现场，飞速电子科技有限公司、北京传玺科技有限公司、北京龙德缘电力科技发展有限公司、北京微创博志教育科技有限公司、北京文礼经典文化有限公司 5 家意向企业与烟台片区签约。

同日 搭载着 376 台工程机械的滚装船“MORNING POST/晨信”轮，从山东港口烟台港起航驶向欧洲。该轮将经比利时中转后在欧洲市场分销，标志着山东港口首条欧洲滚装航线正式开通。

25 日—28 日 市第十届运动会在烟台体育公园体育馆举行，市委副书记、市长郑德雁出席并宣布运动会开幕，市领导刘洪波、隋子林、王国伟出席开幕式。市第十届运动会主题为“全民市运 出彩烟台”，比赛项目设青少年组和全民健身组，共有 5000 多名运动员、教练员和裁判员参加。芝罘区以 1014 枚金牌和 9159 分的总分占据金牌榜、总分榜以及青少年组金牌榜、总分榜第一名。龙口市和招远市分居金牌榜、总分榜以及青少年组金牌、总分二、三位。招远市、莱州市、芝罘区并列全民健身组总分榜前三，全民健身组金牌榜前三名分属芝罘区、招远市、莱山区。

26 日 柏怡国际智能制造（烟台）基地产品下线仪式在烟台高新区举行。该项目是中国长城国产计算机配套电源项目，项目建成的智能制造

生产线，不仅 20 多道关键工序实现了无人操作，还采用最先进的逆变技术，将产品“老化”过程中的负载电能回收至电网，成为胶东首条具备“绿色”概念的低能耗适配器智能生产线。

同日 重建后的长岛北长山灯塔正式投入使用。新灯塔高为 36.2 米，射程 22 海里，投入使用后改善了水域通航环境。

27 日 “全面小康 奋进山东”主题系列新闻发布会烟台专场在济南举行，系统介绍烟台市在全面建成小康社会奋斗历程中取得的历史性成就。市委副书记、市长郑德雁出席发布会。

28 日 2021 烟台高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动启动，发布人才新政、人才公寓和相关榜单，为领军人才、高端人才等现场颁奖，多个人才专业机构揭牌以及服务平台上线。仪式上，市人才科创发展集团董事长、总经理初航正发布烟台市首批人才公寓，893 套市级人才公寓给人才一个家。此次推出的市级人才公寓分别地处芝罘区、莱山区、开发区、高新区、牟平区 5 个区，主要面向中央、省属驻烟高校、科研机构，市管企业（含全资和控股子公司），市级机关事业单位中符合条件的人才。

29 日 山东与世界 500 强连线暨深化与北美合作推进会举行。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，副市长牟树青在烟台分会场出席。

30 日 在“2021 烟台市惠民消费券”新闻发布会上，烟台市商务局于 2021 年 9 月 30 日至 11 月 8 日对全体烟台市民和在烟人员，依托美团平台开展“2021 烟台市惠民消费券”发放工作。

本次惠民消费券投入资金共计 600 万元，分 4 轮投放，具体日期为

2021 年 9 月 30 日、10 月 10 日、10 月 20 日、10 月 30 日，领券时间为当天上午 10 点整。前 2 轮每轮投放额度 200 万元，后 2 轮每轮投放额度 100 万元。消费券将采用通用券形式，面额设置为满 100 减 40 元券和满 200 元减 100 元券两类。居民可以通过美团或大众点评 App 首页搜索关键词“烟台消费券”“消费券”，进入消费券活动页面，任选一张消费券领取，且每轮最多可领取一张，数量有限领完即止。领取成功后，消费者领取的消费券可在“美团 App—我的一红包/卡券—现金券”或“大众点评 App—我的一钱包—现金券”查看。

同日 第 25 批全国绿色食品原料标准化生产基地创建单位名单公布，烟台市海阳、蓬莱全国绿色食品原料（苹果）标准化生产基地获批创建。

是月 省商务厅发布《山东省商务厅关于认定 2021 年度山东省外贸高质量发展区、山东省进口贸易促进创新区、山东省重点培育的跨境电子商务主体的通知》，烟台综合保税区跨境电商产业园成功入选山东省重点培育的跨境电商产业园。

是月 清华大学公共管理学院发布《2021 年中国城市政府财政透明度研究报告》，烟台市以 76.53 分（百分制）位列全国地级市第 1 名（不包含地级以上城市），这也是自 2017 年以来烟台市财政透明度连续第五年排全国地级市首位。

10 月

9 日 由中铁九局集团有限公司施工的潍烟高铁项目三赵村特大桥支架现浇连续梁混凝土浇筑完成，这是潍烟高铁全线首个完成的支架现浇连续梁。此次完成的连续梁位于三赵村特大桥 39 号墩至 42 号墩，桥跨规划



府东路，连续箱梁设计为支架现浇连续梁，一次性浇筑施工。连续梁梁高3.035米、顶宽12.6米、底宽5.5米，顶板、底板、腹板局部向内侧加厚，全梁混凝土体积为1420立方米。

9日—11日 副省长、市委书记傅明先率队赴南京、上海开展招商洽谈活动，先后走访先声药业集团、上汽通用汽车等企业，赴东南大学与中国科学院院士段进就城市规划建设进行深入对接，副市长李波、牟树青参加。

11日 2021年国家网络安全宣传周山东省活动开幕式在烟台举行。宣传周以“网络安全为人民，网络安全靠人民”为主题。活动期间，举行系列主题日活动、网络安全大赛及网络安全系列论坛活动。

12日 2021中国数字赋能经济大会暨第十届CIO（首席信息官）烟台峰会在烟台开幕，国务院参事室原参事、原信息产业部副部长、中国电子信息行业联合会顾问曲维枝，市委副书记、市长郑德雁出席，副市长牟树青主持开幕式。开幕式上，12个重点项目集中签约，总投资额72.9亿元，均为新一代信息技术、智能制造产业项目。

同日 作为2021中国数字赋能经济大会暨第十届CIO烟台峰会的配套活动，中日智能制造与数字技术发展论坛在烟台开幕。中、日经济界团体及企业代表、烟台市重点企业负责人、烟台市商务局、投资促进中心以及各区市商务投促等有关部门负责人参加，探讨智能制造与数字技术发展前沿，分享产业关键技术、实践成果，共同擘画烟台数字产业发展新蓝图。

12日—13日 由山东省委宣传部主办，济南市委宣传部、烟台市委、烟台市委宣传部、潍坊市委、烟台市委、烟台市委宣传部及香港商报承办的“2021粤港澳大湾区主流媒体山东行”活动开启“山东行”第一站，

来自粤港澳大湾区的11家主流媒体代表走进烟台，探寻烟台产业发展之道，从独特视角讲述“烟台故事”。

13日 省委常委、常务副省长、莱州湾省级湾长王书坚到烟台督导调研湾长制责任落实情况。市委副书记、市长郑德雁参加调研。

同日 春雪食品集团股份有限公司在上海证券交易所主板挂牌上市（股票代码：605567），成为烟台市农林牧渔业第15家上市公司、畜牧业第6家上市公司、白羽肉鸡产业第4家上市公司（全省白羽肉鸡产业上市公司共4家、全国共6家）。

14日 全市扫黑除恶专项斗争暨政法队伍教育整顿总结会议召开。副省长、市委书记傅明先作出批示，市委副书记吴承丙出席并讲话，市委常委、政法委书记杨洪旭宣读《关于通报表扬烟台市扫黑除恶专项斗争先进集体和先进个人的决定》，副市长赵峰主持。会议还印发《受全国、全省表彰、奖励、通报表扬的扫黑除恶专项斗争先进集体、先进个人名单》。

同日 在2021中国地理信息产业大会上，市自然资源和规划局地理信息中心研制开发的《城市级实景三维研制的关键技术与应用项目》和《城市空间框架多要素数据动态更新项目》，分别获中国地理信息科技进步二等奖、中国地理信息优秀工程金奖。该奖项是中国地理信息行业的最高级别奖项，也是烟台市自然资源系统在该类奖项中的首次获奖。

15日 芝罘区举办新一代信息技术赋能应急安全产业高峰论坛，来自全国各地的70余名应急产业领域知名专家和企业嘉宾参加，共同探讨交流新一代信息技术赋能应急安全产业，积极破解应急管理工作存在的难题，共谋应急安全产业发展之路。

16日 烟台籍航天员王亚平作为神舟十三号航天员再飞太空，成为进入中国空间站的首位女航天员，

也是中国首位实施舱外活动的女航天员。

17日 省委常委、组织部部长王宇燕到烟台调研基层党建和人才等工作。副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任于松柏，市领导高建广、牟树青参加活动。

18日 中国首艘浅水坐底打捞工程船“德浮1200”完成舾装，正式交付交通运输部烟台打捞局。“德浮1200”轮总长115.6米，型宽42米，型深7.2米，设计吃水4米，最大沉深10米，起重能力达1200吨，全回转起重能力达1000吨。“德浮1200”轮填补了中国浅水打捞工程船的空白。

同日 烟台交警召开新闻通气会，解读烟台市推广应用驾驶证电子化情况。20日烟台市在凌晨开始推广应用驾驶证电子化公安交管便利措施。

同日 由烟台市人力资源和社会保障局指导，烟台先进制造工程技术学会（烟台市专业技术人员继续教育基地）承办的“山东省专业技术人才知识更新工程2021年山东省双碳目标与动力设备节能技术高级研修班”在烟台开班，省人社厅、省工信厅和市人社局等有关负责人出席。

同日 在2021欧亚经济论坛开幕式暨全体大会上，科技部国外人才研究中心发布2020年“魅力中国——外籍人才眼中最具吸引力的中国城市”主题活动结果，烟台入围2020年“魅力中国——外籍人才眼中最具吸引力的中国城市”“最具潜力城市”榜单。

19日 “烟台市民健康保”启动发布会举行，参保工作正式开始，12月31日为截止日期。

“烟台市民健康保”是烟台市唯一政府指导的普惠型商业补充医疗保险，由烟台市医疗保障局、财政局具体指导，平安养老、中国人寿、太平

养老、人保财险、太保产险、国寿财险、阳光财险 7 家商业保险公司共同承保。一年保费仅需 139 元 / 人，即可拥有医保目录内外及百种海内外高额特药最高 330 万元的补充医疗保障。这是烟台市专门针对烟台市职工、居民基本医疗保险参保人定制开发，不限年龄、工种、既往症。保费每人每年 139 元，最高保障 330 万，可用医保卡个人账户余额为全家参保。

同日 国家卫生健康委、全国老龄办印发《关于命名 2021 年全国示范性老年友好型社区的通知》，决定命名全国 992 个社区为 2021 年全国示范性老年友好型社区。烟台市有福山区清洋街道福惠社区、莱山区黄海路街道黄海社区、招远市泉山街道东晟社区、开发区福莱山街道福星社区 4 个社区入选。

19 日—21 日 2021 碳达峰碳中和烟台论坛在烟台举行，由山东省发展改革委、烟台市政府、中国核学会、中国机械工业联合会、中国能源报社主办，以“绿色发展、低碳未来”为主题，汇聚行业领域顶级专家学者，期间举办主论坛和综合智慧能源、氢能与储能技术、中国碳交易发展、城市能源变革与低碳发展等分论坛，深入探讨“双碳”领域重大课题。论坛期间，同步举办中国核学会 2021 年学术年会、2021 中国（烟台）核能安全暨核电产业链高峰论坛、2021 中国国际核电工业及装备展览会、2021 中国（烟台）碳达峰碳中和能源装备博览会、新时代核工业精神宣讲晚会等活动。

开幕式上，郑德雁发布《双碳驱动中的烟台机会》，中核集团、国家电投集团、中国能建集团分别发布了《清洁能源产业发展计划》。王寿君、郑德雁为中国核学会分会授牌及科学技术奖颁奖，与会嘉宾为中核山东核能有限公司、中核能源工程化研究中心（高温堆设计院）、上海核工院北

方分院、中电蓝天（烟台）能源发展有限公司揭牌，颁发了“城市合伙人”金钥匙，举行了基金合作启动仪式，市政府与中核、国家电投、中广核、中国能建、宁德时代等签署了系列合作协议。

20 日 中国核学会 2021 年学术年会在烟台召开全体会议，全国政协常委、中国核学会理事会党委书记、理事长王寿君，中国科协党组成员、机关党委书记王守东，中国国际经济技术合作促进会理事长、原国家公务员局副局长杨春光，原国有重点大型企业监事会主席寻寰中，国家核安全局副局长、生态环境部核一司司长江光，省科协副主席张波，市委副书记、市长郑德雁出席会议。

本届学术年会由中国核学会主办、山东核电有限公司承办，以“庆祝党百年华诞 勇攀核科技高峰”为主题，设置大会全体会议、核医学科普讲座、青年论坛、妇女论坛、分会场报告、技术参观、颁奖发布活动内容，张焕乔、邱爱慈、樊明武、陈森玉等 17 名两院院士出席年会活动。大会举行了颁奖仪式，市委副书记、市长郑德雁为中国核学会青年奖获得者颁奖。部分参会院士专家作了专题报告。

21 日 在 2021 中国会展城市产业合作峰会暨会展城市竞争力指数发布会上，烟台市获评“2020 年中国最具竞争力会展城市（地级市）”，连续两年获此荣誉。

同日 烟台市公共资源交易中心福山分中心作为主场与辽宁省大连市公共资源交易中心合作，顺利完成“山东省烟台市福山区仇村新城 A 地块红线内配电工程（施工）”项目的跨省远程异地评标工作。此项目是烟台市首例跨省远程异地评标的公共资源交易项目，标志着烟台市正式开启远程异地评标的“跨省联动”。

22 日 2021 年世界工业设计大

会年度创新成果发布会暨山东省工业设计成果推介会在烟台国际博览中心举行。会上发布七项年度创新成果，涵盖了智能设计、柔性生产、色彩趋势等工业设计领域热点主题。

同日 中国设计理论发展高峰论坛在烟台国际设计小镇举行。来自南京艺术学院、清华美院、山东工艺美术学院、同济大学、上海交通大学等 30 余所高校的专家学者参加。

同日 烟台市第三届“市长杯”工业设计大赛颁奖典礼在国际博览中心举行。此次大赛以“设计智造互联共创”为主题，经过 2 个多月的激烈角逐，共评选出金奖作品 5 件、银奖 10 件、铜奖 15 件、高校“新星奖”30 件、优秀奖 35 件、优秀组织奖 10 件。

同日 WIDC 专业论坛——“设计创新 智享飞行”民机工业设计高峰论坛在东方蓝天钛金科技有限公司举行。论坛中，来自行业内的各位专家分别就设计保证在飞机客舱改装设计中的应用、国之重器中的设计创新以及面向价值创造的未来出行全域体验设计等主题做主旨演讲，共同探讨民机工业设计创新之路。

同日 “数字时代下体验创新新势力”论坛在烟台国际设计小镇举行。论坛邀请体验设计领域专家以及数字、服务、智造三大方向的企业代表作为嘉宾，为大家分享万物互联背景下的智能智造和设计创新，共同探讨数字时代下体验设计面临的挑战和发展趋势。

22 日—23 日 山东省“专精特新”中小企业高端峰会在烟台召开，大会由省工业和信息化厅、省财政厅、烟台市人民政府共同主办。本次大会以“专精特新·聚力远航”为主题，吸引 150 余家国家重点专精特新“小巨人”企业、20 余家中小企业公共服务示范平台、70 余家知名券商与投融资机构在线下主会场参加，有 3000 余家省级“专精特新”中小企业



和万余家高成长中小企业通过线上视频直播方式参加。会上,发布《山东省专精特新中小企业贷款风险补偿实施细则》和《山东省专精特新中小企业省级财政资金股权投资实施细则》,揭牌成立了“山东省中小企业投融资联盟”,公布服务专精特新“小巨人”企业示范平台和服务方案,还组织“专精特新”中小企业信贷支持、投融资对接、上市辅导、规范化公司改制合作等签约仪式。

22日—24日 2021年世界工业设计大会在烟台国际博览中心举行。本届大会云集全球百余家具制造业企业、设计机构、高校院所设计创新成果,全面展示国内外优秀工业设计新创意、新设计与新产业,聚焦设计+产业、设计+智能、设计+教育、设计+创新思维、设计+可持续、设计+文化、设计+运动等多个领域。大会集中发布“首批国家工业设计研究院”“世界设计公园”“世界设计产业组织‘智能设计共享云平台’”三大重点项目,达成意向投资额32.37亿元。本次大会吸引线上观众1000万人、线下5万。洽谈达成包括投资、技术合作、贸易合作等意向投资额32.37亿元。

24日 中国国际人才交流大会(半岛分会)暨烟台国际技术交易会海外高层次人才齐鲁行项目对接活动在烟台经济技术开发区举行。来自法国、瑞士、澳大利亚、德国等19个国家的42名院士、博士,以及烟台市50余家企业代表参会。活动分为启动仪式、主旨演讲、项目推介、现场对接等环节。本届大会由中国国际人才交流协会、山东省科学技术厅、烟台市人民政府共同主办,以“创新驱动、科技赋能、开放融合、共享共赢”为主题,线下设1个主会场和第九届中国科技服务业(烟台)高峰论坛、城企产业技术对接会暨第三届前沿科技论坛、葡萄与葡萄酒产

业创新发展研讨会3个平行分会场,线上同步全球直播。

同日 2021中国大学生机械工程设计创新大赛——“明石杯”第二届微纳传感技术与智能应用赛总决赛落幕。大赛共收到来自全国24个省份、102所高校377个团队报名,其中本科生组162队,研究生(硕博)组215队。经过激烈竞赛,共决出研究生组、本科组一等奖获奖团队选手各3名,研究生组二等奖4个获奖团队选手12名,本科组2个获奖团队选手6名,以及三等奖若干名。

同日 山东产业技术研究院(烟台)工作领导小组第一次会议召开。山东产业技术研究院院长孙殿义,市委副书记、市长郑德雁出席。副市长牟树青主持会议。会议审议通过了山东产业技术研究院(烟台)工作领导小组成员名单、执行院长和副院长人选以及工作领导小组议事规则和章程。

25日 国内首艘15000吨级布缆船“润能168”在中集来福士海洋工程有限公司交付。该船是一艘无限航区布缆船,船长114.3米,型深6.1米,装载量10000吨,满载排水量14820吨,其配备的DP2全回转自动控制系统能够确保海缆的精确敷设,并减少燃料消耗和温室气体排放,增加船舶海上施工的续航能力。

25日—28日 在第十七届中国林产品交易会上,烟台市获奖牌28枚,其中,金奖18枚、银奖10枚,市自然资源和规划局获“第十七届中国林产品交易会优秀组织奖”,获奖总数居全省前列,创历史最好成绩。

26日 中国农业科学院果树研究所栖霞苹果产业研究院揭牌仪式在烟台苹果文化博物馆举行,这是栖霞深入实施乡村振兴战略、推动苹果产业高质量发展的重大举措。

同日 招远市农村产权交易中心挂牌。这是农行招远市支行与招远市

政府合作的全省农行系统首家农村产权交易平台。

27日 北京2022年冬奥会雪蜡车正式交付。这是中国第一台具有完整知识产权的雪蜡车,由山东省十多家企业单位联合研制,汇聚了山东汽车制造、工业设计、电力电子等多领域的科技力量,是工业强省“山东力量”的体现。其中,烟台高新区的山东省工业设计研究院是设计组长单位,负责自主攻关研发关键设备,包括雪蜡台、雪板柜以及其他核心部件,是国产雪蜡车当之无愧的“智慧担当”。

28日 教育部办公厅印发通知(教高厅函〔2021〕31号),公布首批新文科研究与改革实践项目,滨州医学院申报的《新文科背景下特殊教育专业“医教康”复合型人才培养体系的创新与实践》获批“文科复合型人才培养创新与实践”类的立项。滨州医学院是山东省医学院校唯一入选高校,申报的项目也是全国1011个获批项目中唯一一个关于特殊教育专业复合型人才培养的项目。

29日 市委、市政府召开疫情防控和安全生产工作调度会。副省长、市委书记傅明先主持并讲话,市委副书记、市长郑德雁,市委常委、副市长张代令安排部署有关工作。市人大常委会主任于松柏参加。

同日 山东建筑大学产学研基地(烟台)在烟台经济技术开发区八角湾新城开工。山东建筑大学党委书记陈国前、校长于德湖,市委副书记、市长郑德雁出席。副市长牟树青主持开工仪式。

同日 海阳市在海上发射母港海阳生产基地举行东方航天港新型海上发射船开工仪式,国内首艘用于海上发射任务的专业化海上卫星发射工程船开工建造。该船船长162.5米、型宽40米,可通过配置专业化功能系统模块和集成化发射支持设备,满足

当前在役及在研大中型固体运载火箭、中小型液体运载火箭的发射与回收等需求。

同日 国家发展改革委办公厅、人民银行办公厅公布了全国第三批社会信用体系建设示范区名单，烟台市成功入选。

31日 烟台机场2021—2022冬春航季航班正式开始执行，由四川航空执飞的“成都天府—烟台—丹东”新航线也于当日正式开航，烟台机场联合四川航空烟台营业部在机场举行了首航仪式。班期为每周一、三、五、七执行，起降时刻为12:00从成都（天府）起飞，14:50到达烟台，15:55从烟台起飞，17:20到达丹东；18:20从丹东起飞，19:50到达烟台，20:55从烟台起飞，次日0:15到达成都（天府）。

11月

1日 烟台市《百户企业走访活动方案》印发。市委、市政府确定，1日至5日，由市级领导班子成员、法检“两长”带队，开展百户企业走访活动，倾听企业呼声，了解企业诉求，加快推动相关项目落地落实，为全市经济社会发展注入强劲新动能。

3日 烟台市印发《关于迅速开展“听企业诉求、帮企业解忧、促企业发展”走访本土企业活动的通知》，即日起，各区市将利用1周时间，集中开展辖区内本土企业走访活动，听企业诉求、帮企业解忧、促企业发展，引导广大企业进一步提振投资信心、激发投资热情、扩大投资规模，立足本土创新局、扎根烟台促壮大。

同日 2020年度国家科学技术奖励大会在北京举行，烟台市参与完成的4项成果获2020年度国家科学技术奖。蓬莱市果树工作站徐月华参与完成的“苹果优质高效育种技术

创建及新品种培育与应用”获得技术发明奖二等奖。山东东方海洋科技股份有限公司参与完成的“海参功效成分解析与精深加工关键技术及应用”、烟台金晖铜业有限公司参与完成的“高速铁路用高强高导接触网导线关键技术及应用”和石药集团百克（山东）生物制药股份有限公司参与完成的“聚乙二醇定点修饰重组蛋白药物关键技术体系建立及产业化”获科技进步奖二等奖。

同日 天津某海洋工程设备租赁有限公司将通过烟台综合保税区入区保税的进口“OOS PROMETHEUS”普罗米修斯号风电安装辅助平台，租赁至南海作业。该业务的开展，标志着烟台综合保税区首单外籍海洋工程装备租赁业务完成。“OOS PROMETHEUS”普罗米修斯号风电安装辅助平台长88米、宽70米、型深38米、重36805吨。

4日 中国公路建设行业协会公布评选结果，蓬莱至栖霞高速公路获评全国公路建设最高质量奖“2021—2022年度（第二批）公路交通优质工程奖”（即：“李春奖”）。山东高速烟台发展有限公司杨涛、梁伟2人获评“优秀项目建设者”称号。

同日 住建部公布全国新型城市基础设施建设试点城市，烟台等21个城市名列其中。2021年中国新型城市基础设施建设试点扩容增至21个市（区），在重庆、福州、济南等16个试点城市开展首批新型城市基础设施建设试点基础上，增加天津滨海新区、烟台、温州、长沙、常德等为试点城市（区）。试点旨在加快推进基于数字化、网络化、智能化的新型城市基础设施建设，探索积累可复制可推广的机制模式。

4日—6日 市委副书记、市长郑德雁带队参加第四届中国国际进口博览会，出席RCEP经贸合作高层对话会，并在沪开展调研活动、推进项

目合作，考察社会治理等工作。本届进博会，烟台市组织由559家企业组成的进博会烟台市交易分团参会。会议期间，郑德雁出席第四届中国国际进口博览会RCEP经贸合作高层对话会，烟台3个项目签约。

5日 烟台市召开基层党建工作座谈会，就贯彻落实省会议精神、做好当前重点工作进行安排部署。副省长、市委书记傅明先出席并讲话。

同日 烟台睿创微纳技术股份有限公司推出全球首款8微米全高清热成像云台。这是该公司在突破“红外芯片”8微米像元尺寸，占领世界技术制高点之后，首次在终端产品上的应用，展现了红外“中国芯”领先世界的科技力量。

6日 烟台承接进第四届中国国际进口博览会“溢出效应”，在上海举行国际经贸合作恳谈会。会上，烟台重点推介投资贸易环境、海关监管服务创新举措、港口环境等，签下18个总投资143亿元的项目，投资来自日本、韩国、荷兰、新加坡等国家和中国香港地区，涉及装备制造、新能源、新一代信息技术、新材料等战略性新兴产业。

同日 早上7:30，203路公交车从蓬莱区大柳镇卫生院驶向烟台经济技术开发区，标志着蓬莱区和烟台经济技术开发区实现历史性通公交车。

同日 “惠中”“惠中8”轮在山东港口烟台港鸣笛首航，标志着青岛港、烟台港、渤海湾港、航运集团“三港一航”联手打造的“潍坊—烟台—青岛”双支线正式开通运营，以山东港口自有航线快速串联环渤海地区与北方最大外贸口岸，创新绿色低碳、集约高效的“公转水”配送模式，成功实现烟台港对青岛港外贸内支线喂给“天天班”。

9日 海阳市核能换热站“暖核一号”投入运营，标志着海阳城区



450 万平方米核能供暖实现全覆盖，成为全国首个“零碳”供暖城市。海阳核电站 1 号机组成为世界上最大的热电联产机组，取代 12 台燃煤锅炉，每个供热季减少耗电 900 万度，可节约燃煤 10 万吨，减排二氧化碳 18 万吨、二氧化硫 1188 吨、氮氧化物 1123 吨、热量 130 万吉焦，相当于种植 1000 公顷阔叶林的效果。

同日 长岛标准化创新发展先行区获批，并纳入全省标准化创新发展实施方案，这是《国家标准化发展纲要》颁布后，全省首个标准化创新发展先行区。

10 日—11 日 副省长李猛到烟台调研医药产业发展工作。市委副书记、市长郑德雁，副市长牟树青参加调研。李猛到山东国际生物科技园、绿叶制药、石药百克、荣昌生物、正海生物，与企业负责人、研发团队深入交流，实地查看医药平台建设、产品创新研发、药品监管等工作。

11 日 烟台市举行烟台生物医药健康产业发展母基金合伙企业二期增资框架协议等集中签约仪式，现场共签约 4 个重点项目。4 个重点项目规模体量大、技术含量高、发展前景好，总投资超 50 亿元。

14 日 工信部对第五批国家工业遗产名单予以公示，烟台啤酒集团有限公司申报的烟台醴泉啤酒股份有限公司旧址上榜。这是继张裕酿酒公司之后，烟台工业遗产项目第二次入选国家工业遗产名录。

15 日 山东汉鑫科技股份有限公司在北京证券交易所首发上市，这是山东省唯一一家新登陆北交所的上市企业。市委副书记、市长郑德雁，副市长王剑参加仪式。

同日 国务院办公厅发布《国务院办公厅关于对国务院第八次大督查发现的典型经验做法给予表扬的通报》，对国务院第八次大督查发现的 48 项典型经验做法给予表扬。烟台

市“构建一体化信用监管体系加强事中事后监管”的典型经验做法获通报表扬。

16 日 国家工信部公布第三批服务型制造示范名单，烟台名列其中，获评“全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市”称号。

17 日 省委副书记、省长周乃翔到烟台调研新旧动能转换、科技创新、重大项目建设、海洋经济发展等工作。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏，副市长牟树青参加调研。

同日 中国船级社青岛分社向烟台经海海洋渔业有限公司一次性颁发 3 座深远海智能网箱《中国船级社入级检验证书》。作为亚洲单体最大装备型海洋牧场“百箱计划”实施主体，经海系列网箱成为国内首个取得中国船级社入级检验证书的海洋牧场养殖网箱装备。

18 日 由中铁四局承建的莱荣高铁跨 S306 省道特大桥连续梁合龙段浇筑完成，标志着全线悬臂现浇连续梁顺利合龙。跨 S306 省道特大桥连续梁是烟台市最早启动的连续梁，也是全线首个浇筑 0# 块的连续梁。大桥全长 2457.57 米，位于海阳市凤城街道境内，自新建海阳站引出，采用（32+48+32）米跨径布置形式上跨 S306 省

18 日—19 日 胶东五市政协协商会议第二次会议在烟台召开，围绕“加快推进胶东经济圈一体化发展”进行专题协商。市政协主席朱秀香主持会议并讲话。会上，青岛市政协主席杨军、潍坊市政协主席刘建国、威海市政协主席高旭光、日照市政协主席王斌、烟台市政协副主席王中分别作交流发言，烟台市政协副主席梁传松作《关于加快推进胶东经济圈一体化发展的建议报告》的起草说明。与会人员审议通过了《建议报

告》，并协商确定胶东五市政协联席协商会议第三次会议在潍坊市举办。

19 日 全市重点项目集中开工、集中签约暨中国（山东）自由贸易试验区烟台片区两周年推介活动在烟台经济技术开发区举行。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持集中签约活动、宣布项目开工，副市长牟树青主持集中开工活动、作自贸区主题推介。市领导于松柏、吴承丙等在主会场参加活动，市有关领导在相关区市参加活动。

同日 山东自贸试验区烟台片区与招远经济技术开发区正式签订联动创新合作协议，双方将在培育现代开放产业体系、共享“关保通”创新、推动保税混矿业务做大做强、产业园区多元合作、复制推广自贸试验区改革经验等方面开展全面合作、优惠政策共享。标志着自贸烟台政策红利进一步释放，架起了两个国家级园区联动创新跨越发展的新桥梁。

同日 烟台市先进结构材料产业人才联盟 2021 年度工作研讨会暨联盟理事会第二次会议在烟台经济技术开发区泰和新材高分子新材料产业园会议室举行。会上，对济南大学、山东科技大学的优势学科、项目、人才情况进行了介绍，为进一步引进高端人才提供了路径。副秘书长王勇宣读《烟台市先进结构材料产业人才联盟人才推荐办法》草案，现场理事对草案进行了讨论。

同日 工信部公布 2021 年国家技术创新示范企业名单，烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司上榜，是烟台市唯一入选企业。

19 日—21 日 市委副书记、市长郑德雁带队赴重庆市巫山县推进东西部协作工作，考察烟台市援建项目，参加共建巫山（烟台）乡村振兴学院挂牌仪式，出席巫山—烟台东西部协作联席会议，共话协作、共谋发

展。巫山县委书记曹邦兴，县长付嘉康等陪同活动。

20日 第八届中山大学自贸区高端论坛举办，颁布“2020—2021年度中国自由贸易试验区制度创新十佳案例”，山东自贸试验区烟台片区首创的“进口散装葡萄酒保税加工新模式”案例成功入选，位列贸易便利化领域第一位。

23日 山东省政府网站发布通知，公布第五批省级非物质文化遗产代表性项目名录，全省共入选169个项目，其中烟台市入选21项。烟台市共有国家级非物质文化遗产代表性项目14项、省级项目56项、市级项目129项。新入选的包括麻姑传说、养马岛传说、鹤子斗鳖、吕剧（胶东蹦蹦戏）、鲁绣（蓬莱博绣）、太极拳（经梧传陈氏太极拳）、龙口粉丝传统手工生产技艺、传统民居营造技艺——泥草房民居建造技艺、传统梨膏制作技艺——莱阳（茌）慈梨膏制作技艺、蓬莱小面制作技艺、锡镶壶制作技艺、陶器烧制技艺——砂大碗制作技艺、肉食传统制作技艺——福山烧小鸡制作技艺、豆腐传统制作技艺——五巧豆腐制作技艺、茶传统制作技艺——海阳绿茶制作技艺、盆景技艺——莱州梅花盆景技艺、鲁菜烹饪技艺、中医诊疗法——曹氏传统修脚术、中医诊疗法——杜氏烧烫伤疗法、胶东花饽饽习俗、祭海等。

同日 首批山东省文化和科技融合示范基地公布，山东捷瑞数字科技股份有限公司上榜，成为烟台市唯一入选的示范基地。山东省文化和科技融合示范基地申报认定工作由省科技厅会同省委宣传部、省文化和旅游厅、省广电局等部门组织开展，经申请、推荐、评审、考察等层层筛选，最终认定了捷瑞数字等13家单位。已通过认定命名的基地，将由山东省科技厅、省委宣传部实行动态管理机制，每两年进行一次绩效评价。

24日 在全国自贸片区创新联盟第四次制度创新会议上发布了2020年60大制度创新典型案例。山东自贸试验区烟台片区“引进外商独资职业技能培训机构的新路径”“信保基金破解中小企业融资难题”2个案例入选自贸片区2020年制度创新典型案例并作为创新成果列入研究报告，为各自贸片区提供借鉴参考。入围数量占山东自贸试验区总数的1/2。

同日 烟台市首个水利建设工程远程异地评标项目“莱阳市五龙河支流河道治理工程（一期）勘察设计”在烟台、威海两地平台开幕并完成。该项目的顺利实施标志着烟台市水利项目评标工作迈入新阶段。

25日 烟台经济技术开发区“衡山路”拥军商圈启动仪式在万行爱琴海购物公园举行，这是烟台市首家拥军商业综合体。

28日 市委、市政府在龙口市召开裕龙岛炼化一体化项目誓师大会和“百日攻坚”行动启动会。副省长、市委书记傅明先宣读《裕龙岛炼化一体化项目“百日攻坚”行动动员令》并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持誓师大会，山东能源集团董事长李伟，市领导于松柏、朱秀香、张代令、李波出席有关活动。山东能源集团、裕龙石化公司、裕龙石化产业园管委会、龙口市委主要负责人分别在誓师大会上发言，有关责任单位签署“百日攻坚”责任书。

同日 随着58号风机第三只叶片与轮毂完成精准对接，华能山东半岛南4号海上风电项目58台风机全部吊装完成，标志着项目海上主体施工全部完成，最后一批风机进入并网阶段。

29日 在烟台海关现场监管下，来自韩国的4件发动机配件搭乘烟台中非班轮运往几内亚，预计40天后运抵博凯港。这是烟台海港口岸首次开展中转集拼业务，也是海关服务中

非贸易发展、促进全球互联互通的一个缩影。

29日—30日 省知识产权事业发展中心组织开展的2021中国·山东新旧动能转换高价值专利培育大赛获奖名单揭晓，烟台5家参赛单位获大赛相关奖项。烟台东德实业有限责任公司、烟台宏远氧业股份有限公司、东方电子股份有限公司获大赛三等奖，龙口中宇热管理系统科技有限公司、核工业烟台同兴事业集团有限公司获优胜奖。

30日 蓬莱国际机场二期扩建供油工程正式开工，建成后将满足蓬莱国际机场近期目标年（2030年）年旅客吞吐量2300万人次、货邮吞吐量20万吨的航班供油保证需求，极大提高蓬莱国际机场的航油保障能力。

同日 中国石化天然气分公司龙口液化天然气（LNG）项目正式开工。该项目一期工程接转能力650万吨/年，是国家能源战略布局的重要节点和环渤海及华北、华东地区LNG产供储销体系的重要一环，是山东省委、省政府规划的新旧动能转换的重大能源项目，对进一步提升中国石化在华北和华东地区天然气供应保障能力及储气调峰能力具有重要意义。项目采用电厂外排温海水气化LNG外输，具有良好的节能减排效果，属国内首创。

同日 烟台市首条智能健康步道在烟台经济技术开发区福莱山市民文化公园上线。该步道环福莱山市民文化公园打造，长1536米。福莱山市民文化公园在原有步道基础上设置三块步道互动终端大屏、十个步道采集点，终端大屏上，用户总数、人均时长、人均距离、人均消耗以及步道周客流量、运动时段分布、运动时长分布、运动性别分布、近8周运动曲线等数据清晰可见。

30日至12月3日 市委副书记、

市长郑德雁率队赴深圳市、武汉市，推动与华润、华为、中集、东风汽车等企业合作，考察生物医药、创意设计、城市更新等方面工作。

12月

1日 副省长、市委书记傅明先主持召开基层党建工作会议，听取软弱涣散基层党组织专项整治开展情况和意见建议，集思广益推动基层党建全面进步、全面过硬。市委常委、组织部部长高建广参加。

同日 烟台绿叶生命科学集团旗下派诺生物年产10亿剂新冠疫苗商业化生产车间正式落成并投入试生产。这是山东首个VLP疫苗商业化生产车间，也是“山东省疫苗创新与产业化基地”一期工程重要组成部分。

同日 烟台市进一步降低新型冠状病毒核酸检测价格。全市各级公立医疗机构，医保定点民营医疗机构、第三方检测机构新型冠状病毒核酸检测单人单检价格为检测费和医疗机构实际采购核酸检测试剂价格之和，最高不得超过40元/次。检测费的最高价格下调为30元/次，项目内涵和除外内容不变；核酸检测试剂按医疗机构实际采购价格，继续执行零差率政策。医保支付标准相应调整。

同日 市政府新闻办举行新闻发布会，烟台市印发实施《关于进一步优化营商环境激发活力促进民营经济和中小企业高质量发展的意见》，出台35条政策措施，促进民营经济和中小企业高质量发展。

同日 国家标准化管理委员会下发国标委发〔2021〕35号文件，烟台喜旺肉类食品有限公司消费品标准化试点项目获批立项，建设周期为2年。该项目是烟台市企业中唯一获批第二批国家级消费品标准化试点的项目。

同日 “SAMC INTEGRITY 海赢”

轮在几内亚金波港口锚地完成17.3万吨铝土矿过驳装船作业，驶向中国，标志着山东港口烟台港金波联合港口正式投入运营并顺利完成首船装货发运。

2日 北京大学（长岛）考古实验实践教学基地揭牌仪式在长岛综试区举行。

同日 在山东省道德模范表彰会上，宣读《关于表彰第八届全省道德模范的决定》，决定授予60人全省道德模范称号，烟台市4人当选全省道德模范，7人获评提名奖。

在烟台市获选的4位道德模范中，有为保护陌生女子，不顾个人安危挺身而出的莱阳市谭格庄镇胡家堡村村民王云波、刘民香夫妇；有21年扎根社区，把群众小事当作天大事对待的芝罘区毓璜顶街道大海阳社区党委书记冷晓燕；有身患癌症仍替夫尽孝，侍奉瘫痪婆婆30年的莱州市金仓街道仓南村村民崔合伦。此外，还有烟台市双一制鞋厂退休职工刘继红、莱阳市化工机械厂退休职工于殿作、烟台市牟平区武宁街道五里头村村民刘立军、烟台市蓬莱区蓬莱阁景区个体照相馆老板肖本琦、莱州联友金浩新材料有限公司总经理方开东、龙口市公安局禁毒大队教导员付绍刚、烟台市蓬莱区北沟镇北林院村村民王安林等7人获提名奖。

同日 山东与世界500强连线暨深化与日韩合作推进会烟台分会场活动举行，日韩商协会组织代表、日韩世界500强及行业领军企业、金融机构、进出口企业代表相聚线上线下，共同探讨新发展格局下烟台与日韩深化合作的新未来。活动上，总投资1亿美元的6个项目签约，涵盖医养健康、高端制造、商贸服务、现代高效农业等领域。其中，在山东主会场签约2个项目，分别为总投资2500万美元的高新区健康食品产业项目、总投资2000万美元的龙口市化妆品研

发制造项目。在烟台分会场签约4个项目，分别为总投资2000万美元的芝罘区吉拉特新材料项目、总投资1500万美元的开发区中韩科创孵化合作基地系列项目、总投资1000万美元的栖霞市三和梅鹿生技开发项目、总投资1000万美元的莱州市绿色天然添加剂生产项目。

3日 “法治的阳光——首届烟台市十大法治人物暨十大法治为民实事颁奖发布仪式”举行，市委常委、政法委书记、市委依法治市办主任杨洪旭，市人大常委会党组副书记、副主任刘洪波，市政府副市长、市公安局局长赵峰，市政协副主席李京波，市中级人民法院党组书记、院长江敦斌出席仪式并为获奖人物和单位颁奖。

发布仪式上，龙口市公安局党委委员、副局长成刚等10人获评“首届烟台市十大法治人物”；市公安局便民惠商38条措施等10件实事获选“2021年度烟台市十大法治为民实事”，市检察院企业合规改革试点等5件实事获“2021年度烟台市十大法治为民实事提名奖”。发布仪式同步启动了第二届“烟台市十大法治人物评选活动”。

同日 烟台市行政审批服务局和中国邮政集团有限公司烟台市分公司签署战略合作协议，将遍布城乡的266处邮政营业网点升级成为多功能“袖珍政务大厅”，同时依托5600处邮政综合便民服务站，首批推出55个高频服务事项，通过部署政务服务自助服务终端、委托邮政工作人员开展政务服务帮办代办等形式，推进政务服务进镇街、进社区、进乡村，将优质政务服务送到基层群众身边，为人民群众提供多渠道、智能化、全流程的便民服务。

4日 国家医疗保障局召开新闻发布会公布2021年国家医保药品目录调整结果，共计74种药品新增进入目录，其中，包括烟台市医药企业

生产的3种新药，分别是：荣昌制药生产的泰它西普注射剂、维迪西妥单抗注射剂和绿叶制药生产的利培酮微球（ ）注射剂。2021年国家医保药品目录内药品总数2860种，于2022年1月1日执行。

同日 烟台医疗保障研究院揭牌仪式在滨州医学院举行。烟台医疗保障研究院由烟台市医疗保障局与滨州医学院协议共建，主要研究方向包括医保政策与改革研究、待遇保障研究、医药服务管理研究、医疗保险支付方式研究等，为全市医疗保障事业改革发展和战略研究提供智力支撑。

6日 烟台市召开全市城镇燃气安全排查整治视频会议，贯彻落实国务院和省政府会议精神，安排部署全市城镇燃气安全排查整治工作。市委副书记、市长郑德雁参加会议并讲话，省政府安委会第六巡查组组长宋民，市委常委、副市长张代令出席。

同日 山东省—塞尔维亚伏伊伏丁那省友好合作高层对话会举行，市委副书记、市长郑德雁在烟台分会场出席活动并致辞，代表烟台市与伏伊伏丁那省兹雷尼亚宁市签署建立友好城市关系协议书。烟台市共与20个国家的44个城市建立友好城市和友好交流合作关系。

7日 烟台市政府与中国钢研科技集团签署战略合作框架协议，市委副书记、市长郑德雁，中国钢研科技集团党委书记、董事长张少明，市委常委、副市长张代令出席活动。会上，烟台市政府与中国钢研科技集团签署战略合作框架协议。

同日 华电莱州公司二期工程获2020—2021年度国家优质工程金奖，华电莱州公司是全国唯一一家两期工程全部获国优金奖的基层发电企业。

9日 “天宫课堂”第一课正式开讲，时隔8年之后，中国航天员再次进行太空授课。烟台籍主讲人王亚平成为中国首位太空教师，中国成为

世界上第二个完成太空授课的国家。

同日 国家市场监督管理总局（国家标准委）召开重要国家标准专家媒体对接会，集中发布一批重要国家标准。会议以视频形式召开，在烟台设置分会场。由烟台市市场监管局牵头制定的《海洋牧场建设技术指南》（GB/T 40946-2021），作为推荐性国家标准正式发布，于2022年6月1日起实施。该标准是中国首个海洋牧场建设领域的国家标准。

10日 海阳举行东方航天港重点项目签约暨开工启动仪式。九天行歌火箭贮箱产业基地、东方空间“引力一号”商业固体运载火箭总装测试中心、星河动力商业固体运载火箭创新研发制造基地三大项目同步启动。

同日 全省公安审计工作现场推进会在烟台召开。会议深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，总结工作，分析形势，研究部署下步工作。省公安厅副厅长、一级巡视员李祝群出席会议并讲话。

同日 全省智慧工地建设观摩暨工程质量安全工作会议在烟台召开，实地观摩工程质量安全标准化和智慧工地建设情况，总结交流各地市质量安全经验做法。

同日 中建总部园区项目签约仪式在福山区举行。福山区有关负责人代表区政府与项目方签订了投资协议。

11日 烟台经济技术开发区举行“新一代十大制造业特色产业园”签约发布仪式，集中推介发布高端合成材料制品产业园、8K超高清创新应用产业园、高特纤维应用制造产业园、先进特铜合金产业园、高端TPU应用制造产业园、功率半导体产业园、高端装备设计制造产业园、精化新材·生命健康产业园、光电传感产业园、国际食品谷等十大新一代制造业特色产业园。

12日 2021中国·烟台海内外

精英创业大赛暨最具成长潜力人才创业企业颁奖仪式举行。大赛设北京、上海、深圳、山东4大赛区，共有313个项目报名参赛，其中海外人才项目82个，最终25个优秀创业项目“获奖即签约、签约即落地”。

13日 国家知识产权局办公室印发《关于确定第一批地理标志运用促进重点联系指导名录的通知》，山东省共6个地理标志入选，烟台苹果榜上有名。国家知识产权局和省市场监管局将分别予以重点指导联系和政策扶持。这是烟台苹果继2021年9月获准筹建首批国家地理标志产品保护示范区以来，获得的又一国字号招牌。

14日 烟台市公共资源交易中心完成“烟台市国有资产运营管理信息平台升级项目”远程异地评标工作。此项目是烟台市首例政府采购远程异地评标项目，标志着烟台市远程异地评标工作由工程建设领域延伸至政府采购领域，为常态化开展“远程异地评标”工作奠定坚实基础。

15日 国家知识产权局商标局烟台巡回评审庭和商标业务受理窗口在中国（烟台）知识产权保护中心揭牌，烟台成为全国首家设立商标巡回评审庭的地级市。

同日 世界载重吨位最大的多用途重吊船“泰兴”轮首航山东港口烟台港，在蓬莱港公司7#泊位一站式装载含机舱、轮毂、发电机、风叶、塔筒及附件的14台套出口南美风电设备，总装船量达669件、共计7.95万立方，创单船出口风电设备套数最多和单船整套作业方数最大两项世界纪录，标志着烟台港与蓬莱新能源装备产业基地项目产业园倾力打造的中国北方风电母港迎来新的发展里程碑。

16日 国家电投半岛南3号海上风电项目实现全容量并网，标志着山东海阳海域风电项目116台风机实



现全容量并网目标。半岛南3号海上风电位于海阳南侧海域，总投资约55亿元，分陆上和海上两部分组成。每台风机在满发状态下每小时发电5200千瓦时，可满足一个普通家庭5年的用电量。

同日 最后一只从自贸区烟台片区起航的大西洋鲑鱼苗安全抵达离岸120海里的黄海冷水团，国内最大规模的大西洋鲑深远海养殖“引进中转+陆海接力”项目实施完成。在烟台、青岛两地海洋主管部门的支持下，10万尾从冰岛引进繁育孵化并培育到一定规格的优质大西洋鲑苗种，从位于自贸区烟台片区的国信东方（烟台）循环水养殖基地“发出”，安全抵达青岛国家深远海绿色养殖试验区“安家”，完成“二次中转”，标志着山东在高经济价值冷水鱼的“苗种引进中转+陆基工厂化养育+陆海接力深远海养成”路径日趋成熟，为开辟海上养殖新疆域、建设更高质量的“海上粮仓”提供了坚实保障。

同日 山东省质量评价协会发布《关于公布2021年度山东优质品牌产品认定结果的公告》通知，烟台市山东港口烟台港集团有限公司、烟台喜旺肉类食品有限公司、山东汇通能源利用集团有限公司等12家企业上榜“山东优质品牌”。

16日—17日 由山东省大数据局主办，烟台市大数据局承办的山东省新型智慧城市建设现场培训会（城市智慧运营专题）在烟台召开，会议期间举行烟台市大数据发展集团有限公司成立揭牌仪式和烟台市新型智慧城市创新实验室暨工作站成立授牌仪式。

17日 烟台机场开通至意大利米兰定期国际货运航班，机型为空客A330“客改货”，由中国东方航空公司执飞，每周执行3班。该航线是烟台机场转场蓬莱后开通的首条至欧洲的定期货运航线，为烟台搭建起直飞

欧洲实现互联互通的“空中桥梁”。

同日 由山东苹果·果业产业技术研究院等4家单位共同发起的烟台市乡村振兴专家服务联盟正式揭牌成立，10位专家获聘特约专家。烟台市乡村振兴专家服务联盟，是由烟台市辖区内36家山东省乡村振兴专家服务基地、烟台市乡村振兴专家服务基地以及其他有意向开展乡村振兴专家服务工作的单位组成的非法人团体组织。揭牌仪式上，马勇、李瑞丽等10人获聘为乡村振兴服务联盟特聘专家。

18日 中国共产党烟台市委第十三届委员会第十五次全体会议举行。出席这次全会的有市委委员34人，候补市委委员5人。市纪委监委和有关方面负责人列席会议。市第十三次党代会代表中的部分基层人也列席会议。

19日 中国科协党组书记、分管日常工作副主席、书记处第一书记张玉卓到烟台调研。副省长凌文，省科协党组书记、副主席王春秋，市委副书记、市长郑德雁，副市长牟树青参加活动。

20日 山东省教育厅举行“职业教育为民办实事”新闻通气会，烟台作为唯一的地市受邀参加会议，会上就烟台市增加优质职业教育资源供给、为民办实事作典型经验介绍。

同日 在2021齐鲁大工匠颁奖典礼暨第二届山东省全员创新企业发布仪式上，第四届“齐鲁大工匠”“齐鲁工匠”名单以及第二届山东省全员创新企业、2021年度山东省劳模和工匠人才创新工作室名单公布。烟台中集来福士海洋工程有限公司管路安装班班长、高级技师杨德将入选“齐鲁大工匠”。上汽通用东岳动力总成有限公司发动机装调班组长、高级技师刘昭涛，中国移动通信集团山东有限公司烟台分公司网络优化工程师吴庆源，中粮长城葡萄酒（蓬莱）有限公

司技术部经理、一级品酒师周鹏辉3人入选“齐鲁工匠”。烟台市共培育出全国行业大工匠5名，“齐鲁大工匠”“齐鲁工匠”15人次。

同日 在长岛南隍城岛东部海域，亚洲最大的量产深海智能网箱“经海001号”首次大批量开仓收鱼，标志着中国规模型深远海养殖获得成功。

21日 山东省海上风电示范项目60万千瓦全容量并网投产仪式在海阳举行。省能源局党组书记、局长栾健，市委副书记、市长郑德雁，省海洋局副局长王仁堂，国网山东电力公司董事长蒋斌，华能山东公司董事长王栩，国家电投集团产业协同中心主任吴金华等出席活动，市委常委、副市长张代令主持仪式。该项目实现当年开工、当年投产、当年并网、当年发电。项目装机总容量60.32万千瓦，年发电量16.21亿千瓦时，可有效替代标煤48.63万吨，减排二氧化碳126.4万吨。

22日 山东港口烟台港“全系统、全流程、全自动”全球首创干散货专业化码头控制技术正式发布。这是山东港口努力打造世界一流智慧港口、绿色港口的又一次生动实践，继全自动化集装箱码头后，凭借独立核心技术和自主知识产权，为全球传统码头自动化升级提供的又一示范样本。

23日 市政府新闻办召开“新征程 新发展 新烟台”主题系列发布会，在首场“营商环境”新闻发布会上，市人大常委会、市政府办公室、市发展改革委、市行政审批局有关负责人对《烟台市优化营商环境条例》进行解读，该《条例》于2022年1月1日起施行。

24日 副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏，市政协主席朱秀香，市委副书记吴承丙等市级领导

班子成员和法、检“两长”，分别在各自选区以普通选民身份参加投票或委托他人投票，依法行使民主权利。烟台市本次县乡两级人大代表选举共设置投票站 9525 个，将选举产生县级人大代表 2838 名、镇级人大代表 6142 名。

同日 全市干部调整集体谈话会召开。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，市委常委、组织部部长高建广传达省新一届县（市、区）党政正职集体谈话会精神。

同日 全市重点产业招商项目集中签约仪式举行。副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长郑德雁主持，副市长牟树青介绍签约项目情况。签约仪式采取视频形式举行，主会场设在市委、市政府办公楼，相关区市和签约企业所在地设分会场。签约的 18 个项目，涵盖绿色石化、汽车、高端装备、生物医药等领域。

同日 烟台市·德州市协作帮扶联席会议召开，烟台市委副书记、市长郑德雁，德州市委副书记苑衍刚出席并讲话，德州副市长董绍辉、烟台副市长隋子林参加会议。

25 日 烟台安源海参产业研究院在山东自贸试验区烟台片区正式启动建设，产研院由中国海洋大学、中

国水产科学院等 10 位首席科学家或学科带头人领衔，主要承担推进科技创新、推动产业进步、引领行业发展、引进优秀人才等任务，将联动鲁辽闽三大主产区，面向全产业链开展科研攻关，推动全国海参产业创新、健康发展。

26 日 山海快速路第一座桩基开钻。与此同时，德润快速路在完成前期导改工程的基础上也启动高架建设。德润及山海快速路主体工程的全面启动，意味着烟台市拉开建设“一轴一横三纵+港区环”快速路网的序幕。

27 日 中国轻量化材料成形技术联盟高端论坛暨汽车轻量化创新中心启动仪式在烟台高新区举行。活动中，国家轻量化材料成形技术及装备创新中心汽车轻量化中心正式揭牌启用，这是轻量化领域唯一一家国家级创新中心。

30 日 国家电投核能总部基地揭牌仪式在山东大厦举行。省委书记李干杰，国家电投集团党组书记、董事长钱智民出席仪式并为基地揭牌。省委副书记、省长周乃翔，国家电投集团党组副书记、总经理江毅讲话。省委常委、常务副省长王书坚，省委常委、秘书长刘强，副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁

参加活动。

31 日 烟台市政府与中国节能环保集团视频连线签署战略合作框架协议，市委副书记、市长郑德雁，中国节能环保集团董事长宋鑫分别致辞，市委常委、副市长张代令，中国节能环保集团党委常委、副总经理刘大军出席活动。会上，烟台市政府与中国节能环保集团、招远市政府与中国节能环保集团工业节能公司分别签署战略合作协议。

同日 《烟台黄渤海新区发展规划》经省政府常务会议审议通过，由省发展改革委对外发布。为山东省四大省级新区之一。

烟台黄渤海新区规划陆域范围：东至福莱山街道峨眉山路，南至南王街道、刘家沟镇南边界和荣乌高速，西至北沟镇西边界，北至南王街道、新港街道和北沟镇北边界，包括大季家街道、新港街道、刘家沟镇全域和福莱山街道、古现街道、南王街道、潮水镇、北沟镇、大辛店镇、大柳行镇部分区域，陆域面积 499.45 平方公里，海域面积 948.68 平方公里。其中，起步区规划面积 95.77 平方公里，包括大季家街道、新港街道、南王街道、潮水镇、刘家沟镇部分区域。

规划期至 2025 年，展望至 2035 年。

责任编辑：云霞

市情概览

自然地理

【位置面积】 烟台市地处山东半岛中部，位于北纬 36°16′~38°23′，东经 119°34′~121°57′。东连威海，西接潍坊，西南与青岛毗邻，北濒渤海、黄海，与辽东半岛对峙，并与大连隔海相望，共同形成拱卫首都北京的海上门户。最大横距 214 公里，最大纵距 130 公里，全市总面积 1.39 万平方公里，其中市区面积 2722.3 平方公里，全市海岸线长 1071.19 公里，其中大陆海岸线 798.65 公里，海岛岸线长 272.54 公里。

【地形地貌】 烟台地形为低山丘陵区，山丘起伏和缓，沟壑纵横交错。山地占总面积的 36.62%，丘陵占 39.7%，平原占 20.78%，洼地占 2.9%。低山区位于市域中部，主要由大泽山、艾山、罗山、牙山、磁山、蛤岭山、嵛山、昆嵛山、玉皇山、招虎山等构成，山体多由花岗岩组成，海拔在 500 米以上，最高峰为昆嵛山，海拔 922.8 米。丘陵区分布于低山区周围及其延伸部分，海拔 100~300 米，起伏和缓，连绵逶迤，山坡平缓，沟谷浅宽，沟谷内冲洪积物发育，土层较厚。

【河流】 市域内，中小河流众多，长度在 5 公里以上河流 121 条，其中流域

面积 300 平方公里以上的河有五龙河、大沽河、大沽夹河、王河、界河、黄水河和辛安河 7 条。主要河流以绵亘东西的昆嵛山、牙山、艾山、罗山、大泽山所形成的“胶东屋脊”为分水岭，南北分流入海。向南流入黄海的有五龙河、大沽河；向北流入黄海的有大沽夹河和辛安河；流入渤海的有黄水河、界河和王河。其特点，河床比降大，源短流急，暴涨暴落，属季风雨源型河流。其冲积形成的小平原，沙土层厚而肥沃，盛产苹果、大樱桃、梨和葡萄。

【海岛】 烟台市北、西北部濒临渤海，东北和南部临黄海。大小基岩岛屿有 63 个。面积较大的有芝罘岛、南长山岛、养马岛。有居民的岛 15 个，分别为长岛县的南长山岛、北长山岛、大黑山岛、小黑山岛、庙岛、砣矶岛、大钦岛、小钦岛、南隍城岛、北隍城岛，龙口市的桑岛，芝罘区的崆峒岛，牟平区的养马岛，海阳市的麻姑岛、鲁岛。沿海表层水温变化较外海明显且幅度较大，年平均水温 11~14℃ 之间。海水表层盐度年平均 28~31‰。潮汐自莱州到龙口沿海为不正规半日潮，龙口到牟平以及海阳市沿海为正规半日潮。海岸地貌主要分岩岸和砂岸两种，西起莱州市虎头崖，东至牟平东山北头，是曲折的岩岸，海蚀地貌显著；其余多为砂岸。烟台海岸与海岛交相辉映，海光山色秀丽，名胜

古迹众多，是游览避暑胜地。

【气候】 烟台市属于暖温带大陆性季风气候，与同纬度内陆地区相比具有雨水适中，空气湿润，气候温和的特点，可谓冬无严寒，夏无酷暑。2021 年，全市年平均气温 13.6℃，较常年偏高 1.0℃，较上年偏高 0.4℃。全年平均降水量 829.3 毫米。烟台四季分明，各季气候各具特色。

【土地资源】 2021 年末，烟台市土地总面积 139.3 万公顷，其中农用地 110.31 万公顷，占 79.19%；建设用地 21.68 万公顷，占 15.56%；未利用地 7.31 万公顷，占 5.25%。耕地面积 35.48 万公顷，占农用地的 32.16%。

【矿产资源】 至 2021 年末，烟台市发现各类矿产产地即矿床（点）1452 处，查明资源储量小型以上矿产 309 处。岩金保有资源储量占全国首位，菱镁矿保有资源储量占全国第二位，钼居全国第四位，滑石居第五位。主要查明资源储量的矿产有煤、铁、金、铜、钼钨、水泥用灰岩、水泥用大理岩、滑石、菱镁矿、长石、饰面用花岗岩，以金矿为主。全市共发现各类矿产（含共生伴生）69 种，已查明资源储量的矿产 36 种。其中：能源矿产 3 种，金属矿产 12 种，非金属矿产 19 种，水气矿产 2 种。

2021 年烟台市矿产种类一览表

表 1

矿产类别	已发现的矿种（亚矿种）	查明资源储量的矿种（亚矿种）
能源矿产	煤、油页岩、地热	3 种：煤、油页岩、地热
金属矿产	铁、锰、钛、铜、铅、锌、钨、钼、金（岩金、砂金）、银、锑、钽、镧、铈、镓、锡、碲	12 种：铁、铜、铅、锌、钨、钼、金（岩金、砂金）、银、镓、锡、碲

续表 1

矿产类别	已发现的矿种（亚矿种）	查明资源储量的矿种（亚矿种）
非金属矿产	石墨、硫铁矿、滑石、石棉、蛭石、玉石、石榴子石、蓝晶石、玛瑙、观赏石、水晶、冰州石、麦饭石、天然油石、云母、重晶石、泥灰、菱镁矿、萤石、白云岩、夕线石、石灰岩（水泥用灰岩、建筑用灰岩）、石英岩、砂岩、长石（钾长石、钠长石）天然石英砂（玻璃用砂、铸型用砂、建筑用砂）、高岭土、球石、脉石英、（冶金用脉石英、玻璃用脉石英）陶瓷土、膨润土、玄武岩、蛇纹岩、花岗岩（饰面花岗岩、建筑花岗岩）其他粘土（铸型用粘土、砖瓦粘土、水泥配料用粘土）、大理岩（水泥用大理岩、饰面用大理岩、建筑用大理岩）、板岩、沸石、透辉石、透闪石、火山渣、天然卤水、溴、碘、磷、珍珠岩	19 种：石墨、菱镁矿、萤石、磷、硫铁矿、天然卤水、水泥用灰岩、大理岩（水泥用大理岩、饰面用大理岩、建筑用大理岩）、沸石、透辉石、长石（钾长石）、玻璃用砂岩、饰面用花岗岩、滑石、高岭土、膨润土、珍珠岩、水泥配料粘土、水泥用凝灰岩
水气矿产	地下水、矿泉水	2 种：地下水、矿泉水
合计	69 种	36 种（40 种） （撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

【水资源】2021 年，烟台市水资源总量为 26.32 亿立方米，与多年平均持平。其中地表水资源量为 25.43 亿立方米，地下水资源量为 17.27 亿立方米，地下水资源与地表水资源不重复量为 4.14 亿立方米。取用水总量为 10.06 亿立方米。其中地表水 6.16 亿立方米，地下水 3.56 亿立方米，其他水源 0.35 亿立方米。年末，全市大中型水库总蓄水量为 4.82 亿立方米，比上年同期多蓄 2.21 亿立方米，比历年同期多蓄 0.96 亿立方米。全市平均地下水埋深为 5.56 米（据 111 处监测站数据统计），地下水位较上年同期上升 1.14 米，与 2021 年汛末（10 月 1 日）持平。

（撰稿：韩康 审稿：宋良红）

【海洋资源】烟台市横跨黄、渤海，管辖海域面积 1.23 万平方公里。2021 年末，全市海岸线长 1071.19 公里（其中大陆岸线长 798.65 公里，岛屿岸线长 272.54 公里），自然岸线保有率 37%。沿海有莱州湾、龙口湾、庙岛湾、套子湾、芝罘湾、四十里湾、丁字湾等 7 个主要海湾，海湾面积约 3600 平方公里。

烟台海洋渔业资源丰富，近海渔业生物品种有 200 多种，有捕捞价值的 100 余种，主要养殖品种包括海参、鲍鱼、扇贝、对虾、名优海水鱼类、海带，是全国重点渔区和优势水产品主产区。至 2021 年末，全市渔港码头 174

处（人工渔港 62 处，自然港湾 21 处，渔船停泊点 91 处），机动渔船 12955 艘（其中捕捞渔船 4153 艘，养殖渔船 8802 艘），渔业从业人员约 48.6 万人。

浅海滩涂资源。滩涂资源 341 平方公里，适合发展鱼、虾、贝、蟹等海珍品港湾和滩涂养殖。水深 0 米～15 米、15 米～20 米海域面积分别为 5242 平方千米、3117 平方千米。莱州湾、龙口湾、套子湾、芝罘湾、四十里湾、丁字湾等主要海湾面积约 3600 平方千米。浅海岩礁发育，藻类丰富，适合底播增殖。

海洋生物资源。地处北温带，沿岸众多河流入海，营养盐丰富，饵料生物充足，是多种经济鱼虾的产卵、索饵、洄游通道，也是中国优势水产品主产区。海洋生物资源主要有鱼类、虾蟹类、头足类、贝类和其他生物资源 5 大类 504 种。其中具有较高经济价值的鱼类有 70 余种，头足类近 10 种，另有海参、海胆和石花菜等其他生物资源 20 余种。

海岛资源。海岛 230 个，岛屿面积约 67.98 平方公里，占山东省的 40%，岛屿海岸线总长度约 272.54 千米。近海海域分布有庙岛群岛、崆峒岛、养马岛、千里岩等大小 81 个面积在 500 平方米以上的基岩海岛，有居民海岛 15 个，其中长岛综合试验区的南长山岛是全省面积最大的海

岛，面积为 14.1 平方公里。

海洋能与风能资源。南部沿海年平均潮差 2.39 米，属二类潮汐能资源区。登州水道、长山水道、老铁山水道附近海域潮流能、波浪能资源条件优越。南北隍城岛之间潮流流速 2.4 米/秒，属二类潮流能区；北隍城海区平均波高为 0.7 米，多年平均波浪能密度为 3.75 千万/平方米，属二类波浪能区。南长山岛、砣矶岛、北隍城岛和千里岩岛等地的风能密度在 235.1～309.4 瓦/平方米之间，崆峒岛和养马岛等地风能开发条件较为优越。

（撰稿：葛蔚 审稿：孙成列）

【植物资源】境内野生植物种类繁多，按经济价值和用途可分为牧草类、淀粉糖类、油脂类、芳香油类、纤维类、鞣质栲胶类、土农药类、药材类 8 类，约 1330 余种（其中有些野生植物兼有多种用途，以其主要用途归类）。

牧草类植物有马唐、黄背草、野古草、白羊草、白茅、狼尾草、牛筋草等 260 余种，分布面广，营养成分高，是良好的饲草。

淀粉糖类植物有慈姑、黄精、薯蓣、石蒜、穿龙、芦苇根、菖蒲等 60 余种，可供酿造、制糖、入药及做工业原料等。

油脂类植物有山胡椒、播娘蒿、乌药、榛子、黄须菜等 140 余种植物，

可作炼油脂原料。乌药多产于山区，榛子主要分布于昆崙山，黄须菜则大量生长在沿海地区。

纤维类植物有罗布麻、山麻、木樨、葛藤、爬墙虎、鹅冠草、席草、披针草、蟋蟀草等 120 余种，可用作纺织及造纸原料。

芳香油类植物有崖椒、野百合、香附、藿香、百里香、野菊、铃兰香、蛇床子、黄蒿等 50 余种，都含有芳香油，是食品、化妆品及制药工业的重要原料。

鞣质栲胶类植物有野蔷薇、地榆、丹参、君迁子等 70 余种植物，是栲胶的重要原料。

土农药类植物有猫儿眼全草、菖蒲、半夏、草乌根、除虫菊、南蛇藤、苦参、河柳等 30 余种，均可用

来杀灭植物害虫。

药材类植物有 600 多种，其中桔梗、丹参、地榆、杜仲、厚朴、黄芪、黄柏、百合、牛蒡子、酸枣仁、葛根、地丁、防风、地黄、五加参、夏枯草、桑寄生、麻黄、益母草、金银花等主要分布在昆崙山、牙山、罗山山系和丘陵地带；马齿苋、车前、茵陈蒿、蒲公英、小蓟、紫苏、枸杞等在平原分布广泛；蛇床子、软荚藜、地肤、甘草等多分布于沿海沙滩地。紫草、四叶参、沙参和山椒为境内特产。

【动物资源】 境内陆生脊椎野生动物分为哺乳类、鸟类、两栖类和爬行类 4 类。

哺乳动物有田鼠、仓鼠、普通刺猬、东方蝙蝠、豹猫、草兔、黄鼬、

赤狐、狗獾等 30 种。

鸟类有 376 种，其中留鸟 45 种，冬候鸟 44 种，夏候鸟 71 种，旅鸟 216 种。属国家重点保护的 65 种，主要有斑嘴鹈鹕、黄嘴白鹭、大天鹅、鸳鸯、中华秋沙鸭、金雕、红隼、松雀鹰、雀鹰、雕鸮、长耳鸮等；属省重点保护的 37 种，有苍鹭、白鹭、大白鹭、灰雁、针尾鸭。

两栖动物有中华大蟾蜍、花背蟾蜍、黑斑蛙、金钱蛙、北方狭口蛙、东方铃蟾等 8 种。

爬行动物有丽斑麻蜥、山地麻蜥、草蜥、无蹼壁虎、红点锦蛇、赤链蛇、黑眉蝮、乌龟、鳖等 16 种。昆虫纲有 10 个目 64 个科 265 种，属蛛形纲有 2 个目 15 科 45 种，均分布较广。

2021 年末烟台市国家级森林公园基本情况一览表

表 2

公园名称	面积（公顷）	批准机关	批准文号	批准时间
长岛综试区烽山林海国家级森林公园	5700	林业部	林批造字〔1992〕154 号	1992
昆崙山国家级森林公园	4733	林业部	林批造字〔1992〕154 号	1992
招远罗山国家级森林公园	480	林业部	林批造字〔1992〕154 号	1992
龙口南山国家级森林公园	949	国家林业局	林场发〔2004〕217 号（02 年 19 号市级）（03 年 128 号省级）	2004
蓬莱艾山国家级森林公园	2578.7	国家林业局	鲁林场字〔1993〕1 号 林场发〔2004〕217 号	2004
海阳招虎山国家级森林公园	1762.7	国家林业局	国林场许准字〔2005〕921 号 鲁林场字〔2003〕221 号 烟林字〔1998〕32 号	2005
栖霞牙山国家级森林公园	10140	国家林业局	国林场许准字〔2005〕922 号 鲁林场字〔2001〕17 号 烟林字〔1998〕32 号	2005

2021 年末烟台市国家级自然保护区基本信息统计表

表 3

序号	自然保护区名称	保护区级别	自然保护区类型	总面积（公顷）	核心区面积（公顷）	缓冲区面积（公顷）	实验区面积（公顷）	批复时间	现级别批复文号
1	山东长岛国家级自然保护区	国家级	野生动物类型	5015.2	1333.80	0.00	3681.40	1988	国发〔1988〕30 号
2	山东昆崙山国家级自然保护区	国家级	森林生态系统类型	15416.5	6486.00	4481.00	4449.50	2008	国办发〔2008〕5 号

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

历史人文

【地名由来】烟台名称，源于烟台山。明洪武三十一年（1398年），为防倭寇侵扰，当地军民于临海北山上（今烟台山）设狼烟墩台，也称“烽火台”。发现敌情后，昼则升烟，夜则举火，为报警信号，故简称烟台。烟台山由此得名。

【建置沿革】夏，境内有过国。商周，有莱、牟子国。秦，境内属齐郡，后属胶东郡。西汉，属东莱郡和胶东国。东汉，属青州刺史部东莱郡。南北朝，属青州东莱郡、长广郡。北魏皇兴四年（470年）在青州东置光州，辖东莱、长广、东牟3郡。隋开皇三年（583年），取消郡，各县属光州（585年改称莱州）。唐如意元年（692年）莱州东置登州。宋因之。金分登

州置宁海州。元因之。明置登州府、莱州府。清因之。晚清在省与府间增加道，登州、莱州属登莱青道（治掖县，1862年迁驻烟台）。

1911年11月12日，烟台同盟会员在山东率先举义；13日成立山东军政府，14日改称烟台军政分府。1913年，北洋政府撤销府，各县属胶东道。1928年国民政府废道，省政府直辖县。1933年烟台自福山县析出，设立特区，隶属山东省。1938年3月掖县抗日民主政府成立，8月北海区行政督察专员公署成立，分别是山东省最早成立的县级、专署级抗日民主政权。1941年2月胶东区行政联合办事处成立，隶属山东省战时工作推行委员会。辖北海、东海、西海专署，后又成立南海、中海专署和烟台行政联合办事处。

1950年5月，胶东行署和各专署撤销，设立莱阳、文登专署。年

内，烟台市由文登专署辖市改为省辖市。1956年2月，文登专署并入莱阳专署。1958年5月，山东省人民委员会下发通知，将原由省直接领导的烟台市委委托莱阳专署督导。1958年8月，莱阳专署迁驻烟台市，10月更名为烟台专署。1967年7月，烟台专署更名为烟台地区革命委员会。1978年7月，更名为烟台行署。1983年8月，撤销烟台地区，设立地专级烟台市；10月原县级烟台市更名为芝罘区。1987年6月威海市升格为地级市，荣成、文登、乳山3县划归威海市，整建制从烟台市划出。至2020年，烟台市共辖芝罘、福山、牟平、莱山、蓬莱5个区，代管龙口、莱阳、莱州、招远、栖霞、海阳6个县级市。

【行政区划】2021年末，烟台市辖5区，代管6个县级市。年内，蓬莱区16个行政村合并为5个行政村。

2021年末烟台市各区市行政区划一览表

表 4

单 位	街道、镇、乡（个）
烟台市	辖芝罘、福山、牟平、莱山、蓬莱5区，代管龙口、莱阳、莱州、招远、栖霞、海阳6县级市共65个街道82个镇6个乡合计153
芝罘区 （12个街道）	东山街道、奇山街道、向阳街道、毓璜顶街道、通伸街道、凤凰台街道、白石街道、芝罘岛街道、幸福街道、黄务街道、世回尧街道、只楚街道
福山区 （7个街道4个镇）	清洋街道、福新街道、门楼街道、东厅街道、福莱山街道、古现街道、大季家街道、回里镇、高疃镇、张格庄镇、臧家庄镇
牟平区 （5个街道8个镇）	宁海街道、文化街道、武宁街道、大窑街道、姜格庄街道、高陵镇、观水镇、水道镇、龙泉镇、王格庄镇、玉林店镇、莒格庄镇、昆嵛镇
莱山区 （7个街道）	初家街道、黄海路街道、滨海路街道、莱山街道、解甲庄街道、院格庄街道、马山街道
蓬莱区 （6个街道8个镇6个乡）	登州街道、紫荆山街道、新港街道、蓬莱阁街道、南王街道、南长山街道、大辛店镇、北沟镇、潮水镇、村里集镇、刘家沟镇、大柳行镇、小门家镇、砣矶镇、北长山乡、北隍城乡、南隍城乡、小钦岛乡、大钦岛乡、黑山乡
龙口市 （5个街道8个镇）	东莱街道、龙港街道、新嘉街道、东江街道、徐福街道、诸由观镇、北马镇、石良镇、兰高镇、七甲镇、黄山馆镇、下丁家镇、芦头镇
莱阳市 （5个街道13个镇）	城厢街道、古柳街道、龙旺庄街道、冯格庄街道、柏林庄街道、团旺镇、沐浴店镇、穴坊镇、羊郡镇、姜疃镇、万第镇、谭格庄镇、河洛镇、吕格庄镇、高格庄镇、大乔镇、照旺庄镇、山前店镇
莱州市 （6个街道11个镇）	文昌路街道、永安路街道、三山岛街道、金仓街道、城港路街道、文峰路街道、驿道镇、沙河镇、朱桥镇、郭家店镇、金城镇、平里店镇、程郭镇、虎头崖镇、柞村镇、夏邱镇、土山镇



续表 4

单 位	街道、镇、乡（个）
招远市 (5 个街道 9 个镇)	罗峰街道、梦芝街道、温泉街道、泉山街道、大秦家街道、辛庄镇、玲珑镇、蚕庄镇、金岭镇、张星镇、阜山镇、毕郭镇、齐山镇、夏甸镇
栖霞市 (3 个街道 11 个镇)	庄园街道、翠屏街道、松山街道、亭口镇、桃村镇、蛇窝泊镇、庙后镇、苏家店镇、西城镇、杨础镇、寺口镇、观里镇、官道镇、唐家泊镇
海阳市 (4 个街道 10 个镇)	方圆街道、东村街道、凤城街道、龙山街道、徐家店镇、发城镇、小纪镇、行村镇、留格庄镇、辛安镇、朱吴镇、郭城镇、二十里店镇、盘石店镇

注：乡、镇（街道）数据截至 2021 年 12 月底；开发区 3 个街道统计在福山区，开发区 1 个镇统计在蓬莱区；长岛综合试验区 1 个街道、1 个镇、6 个乡镇统计在蓬莱区；高新区 1 个街道统计在莱山区；昆崙保护区管委 1 个镇统计在牟平区。

（撰稿：王磊 审稿：卢国栋）

【功能规划】至 2021 年末，烟台市经国务院和省政府批准的省级以上开发区有 12 个，其中国家级经济技术开发区 2 个，分别是烟台、招远经济技术开发区；国家级高新区 1 个，即烟台高新技术产业开发区；海关特殊监管区域 1 个，即烟台综合保税区；省级经济开发区 8 个，分别是龙口、莱州、海阳、莱阳、莱山、蓬莱、牟平和福山经济开发区。

年内，烟台市省级以上开发区实现一般公共预算收入 414.8 亿元，固定资产投资 2193 亿元，规上工业企业 1731 户，高新技术企业 1295 户，主导产业产值 5496 亿元，特色产业产值 804.5 亿元，实际使用外资 21.6 亿美元，外贸进出口 3415.5 亿元。获山东省开发区综合评价奖励资金和中央外经贸发展专项资金共 2300 万元，奖励资金位居全省第一位。

（撰稿：臧日平 审稿：杨炳伟）

【人口】2021 年末，全市常住人口 708.28 万人，比上年末减少 2.09 万人，其中城镇常住人口 480.28 万人，比上年末增加 2.15 万人。全市常住人口城镇化率达到 67.81%，比上年提高 0.5 个百分点。

（市统计局 供稿）

【方言】烟台方言，属东莱方言区。方言特点：“贱、七、星”与“见、起、

兴”声母不同，前者读 j、q、x，后者读舌面中音；“战、尺、声”与“站、齿、生”声母不同，前者读 j、q、x，后者读 z、c、s；“日、热、褥、软”等字读为 i 或 u 开头的零声母；“对、蒜、村”等字韵母无 u 介音；声调只有平、上、去三个，“爬、娘、滑”等字归去声，“吃、法、脚”等字（古清入）归上声。方言词语有：自个儿（自己）、婆（奶奶）、妯母（舅母）、场（上声。地方）、夜来（昨天）、麻糖（油条）、苞米儿（玉米）、刀鱼（带鱼）、妈虎（狼）、将媳妇（娶媳妇）、走字儿（走运）、站（玩儿）、饥困（饿）、歹饭（吃饭）、驴（顽皮）等。方言语法特点：被动句只用“叫”介引施事，并且可在受事前加“把”；把茶碗叫他打了（茶杯被他打了）；双音节词语的反复疑问均用“A 不 AB”的格式：清不清楚、喜不喜欢。

研究烟台方言的论著有山东大学中文系社会实践方言调查小组的《烟台方言报告》，发表于《山东大学学报（语言文学版）》1963 年第 3 期。作者对烟台市内方言作了全面的实地调查，编写出 20 万字的《烟台方言报告》，包括语音、词汇、语法例句、方言歌谣故事记音等（后由齐鲁书社出版），《学报》上发表的为其中的语音部分。全文除“导言”外共四部分：一是烟台方言的语音特点，二是烟台方言的单字音系，三是烟台方言同音字表，

四是烟台方言的变调、轻声、儿化。

【民族】2021 年末，烟台市有民族成份 52 个。烟台市是典型的少数民族散杂居地区，少数民族常住人口为 4.45 万人，占全市总人口的 6.27%。人口超千人的少数民族有 9 个，分别是满族、朝鲜族、回族、蒙古族、彝族、苗族、佤族、土家族、壮族。少数民族流动人口约 4 万人，大部分来自东北、西北、西南等少数民族地区，以经商、求职、投亲、学习等各种形式流入。少数民族人口 80% 以上集中在城区，全市无民族乡（镇）、民族村（居），无民族学校。

2021 年末，全市有全国民族团结进步示范单位 2 个、省级民族团结进步示范单位 17 个、省级少数民族传统体育训练基地 2 个、市级民族团结进步示范单位 41 个、市级民族团结进步教育基地 8 个、市级民族团结健身站点（广场）12 个、少数民族艺术团 1 个。全市有全国少数民族特需商品定点生产企业 7 家；全市清真餐饮饭店、拉面馆 400 余家。全年为 9 名公民依法变更了民族成份。

（撰稿：李黎艳 审稿：孙国斌）

【宗教信仰】2021 年末，烟台市有佛教、道教、伊斯兰教、基督教和天主教五大宗教。

佛教方面，经常参加活动的佛教

信徒 5000 人左右，依法登记佛教活动场所 22 处，认定备案教职人员 49 名。爱国宗教团体 4 个，分别为烟台市佛教协会及福山、龙口、莱州 3 个县级佛教协会。

道教方面，经常参加活动的道教信徒 600 人左右，依法登记道教活动场所 12 处，认定备案教职人员 27 名。爱国宗教团体 1 个——烟台市道教协会。

伊斯兰教方面，经常参加聚礼、会礼的穆斯林群众 1000 人左右，依法登记的清真寺 1 座，认定备案教职人员 1 名。爱国宗教团体 1 个——烟台市伊斯兰教协会。

天主教方面，经常参加活动的天主教信徒 300 人左右，依法登记天主教活动场所 8 处，驻烟台神甫 5 名。爱国宗教团体 1 个——烟台市天主教爱国会。

基督教方面，经常参加活动的基督教信徒 1.3 万人左右，依法登记基督教活动场所 159 处，认定备案教职人员 116 名。有市、县两级爱国宗教团体 12 个，分别为烟台市基督教三自爱国运动委员会、基督教协会及福山、莱山、牟平、蓬莱、莱阳、栖霞、龙口、招远、莱州和开发区 10 个县级基督教三自爱国运动委员会。

（撰稿：刘婧 审稿：孙国斌）

【文艺名片】 2021 年末，烟台市有 1 个中国文学之乡、5 个文艺之乡、2 个书法之乡、1 个书法名碑、1 个书法名山、1 个八仙传说之乡和仙道文化研究保护基地、1 个楹联文化城市，分别是“中国苹果文化之乡”（栖霞）、“中国黄金文化之乡”（招远）、“中国书法之乡”（莱阳、福山）、“中国渔灯文化之乡”（大季家）、“中国妈祖文化之乡”（长岛）、“中国书法名山”（莱州市云峰山）、“中国书法名碑”（莱州市云峰山）、“中国楹联文化城市”（招远）、“中国八仙传说之乡”（蓬

莱）、“中国仙道文化研究保护基地”（蓬莱）。

（撰稿：宋小萌 审稿：牟志勇）

【戏剧曲艺】 烟台近代戏剧艺术表演活动主要有京剧、吕剧、话剧及蓝关戏等，其中烟台京剧历史有 150 多年。2021 年末，烟台市有烟台市京剧院、烟台市吕剧院、烟台市歌舞剧院、海阳市京剧团、莱阳市京剧团、栖霞市吕剧团、龙口市吕剧团、招远市吕剧团、莱州市京剧团、莱州市吕剧团 10 个国有文艺院团。年内，京剧《戚继光》获第十二届山东文化艺术节“十佳优秀剧目”，入选第九届中国京剧艺术节线上展演参演剧目，获第十二届山东省“泰山文艺奖”戏剧类一等奖；京剧《烟台解放》进入保利院线赴全国 6 省 10 城市演出，吕剧《社区书记》进入保利院线省内 3 城市巡演。

【特色节庆】 烟台市民文化节。自 2019 年起，每年举办一届，基本形成“政府主导、社会参与、各方支持、群众受益”的节会模式，年均推出万余场线上线下文旅活动，成为引领全市群众文化风尚的品牌活动，人民群众获得感和幸福感普遍提升。2021 年是中国共产党成立 100 周年，烟台市推出庆祝中国共产党成立 100 周年“胶东红潮”文化献礼工程和第三届烟台市民文化节，推出以文艺演出、红色剧目展演、朗诵大赛、红色旅游体验活动等 10 项重点活动为引领的“10 个百场”系列活动，形成“品牌引领、城乡互动、全民参与、共庆华诞”的热烈氛围，凝聚奋斗新烟台的强大力量。

烟台国际海岸生活节。自 2018 年起，每年夏季举办，以海岸生活为主题，推出系列主题文旅活动，打造主题突出、体验丰富的夏日“海岸生活”，持续强化烟台“海岸生活”的

唯一性和辨识度。其中，烟台之夏海岸音乐汇每年在滨海广场推出 20 多场纯公益、无门槛的音乐演出。“2021 烟台海岸生活节”于 7 月 11 日启动，10 月上旬结束，以“we 烟台”为主题，以烟台海岸音乐节、“鲜美烟台嗨游惠”、胶东海洋童玩季、“镜”享烟台“海岸生活”大型互动直播秀等活动为主打内容，“艺术季、休闲季、美食季、运动季”4 个版块活动贯穿，共计 1300 余项海岸生活系列活动。

毓璜顶庙会。芝罘区毓璜庙内供奉玉皇大帝，传说农历正月初九是其生日。每年这一天，成千上万的善男信女来此乞求保佑，久而久之形成庙会，已有百余年历史，每年都有数万人参加。随着民间艺术和群众文化的发展，庙会已由单一的祭祀集会向文化庙会演变。庙会期间，各种文化娱乐活动丰富多彩，有京剧表演、海阳大秧歌、福山抬阁、民间艺人杂耍等。

塔山山会。塔山位于芝罘区东南部，塔山山会是一项传统民俗活动，俗称“赶山”。每年农历三月三日是传说中王母娘娘的生日，每到这一天，到塔山观赏梨花进香还愿的游客络绎不绝。如今山会在保持原有地方民俗特色的同时，还推出“塔山杯”群众登山比赛等系列活动，塔山成为人们早春郊游的好去处。

渔灯节。是渔村特有的节日，流行地区甚狭，最盛的是蓬莱区大季家镇沿海初旺、山后陈家、山后孙家、山后李家、山后顾家、芦洋 6 处村庄。他们节期不同，初旺等三处村庄为正月十三日，芦洋等三处村庄为正月十四日。节日的主要活动集中在过午一两个小时。其间，村中鞭炮锣鼓齐鸣，各渔船全体船员夹在大型秧歌队中向渔港码头进发。其时，所有停泊在港湾中的船只都遍插彩旗。秧歌队到码头后作狂欢表演，与此同时各渔船船长率船员登船，在船头、船



尾、各舱送灯，然后于船头设供，燃香致祭。供品中必有猪头，猪头上涂猪血，名为“发血财”；供品中又必有鱼，取“有余”之意，鱼以大为佳，寓意“大大有余”。祭毕，于船上大放鞭炮，有亲友来贺，亦携鞭炮于船上燃放，名为“送鞭”。至晚，又送灯于海边，或扎小车载灯，任其飘往大海深处。

长岛妈祖庙会。长岛显应宫是中国北方建造最早、规模最大、影响最广的妈祖官庙，始建于宋徽宗宣和四年，有近千年的历史，与福建湄洲妈祖庙并称为“南北祖庭”。长岛渔民信奉妈祖由来已久，每年正月十五，各个海岛的渔家人乘船渡海来到庙岛显应宫“赶庙会，拜妈祖”。自2020年起，长岛开始举办妈祖文化节，开展八佾舞表演、舞龙舞狮、渔家秧歌等民俗活动，祈愿妈祖佑护渔家人遇难呈祥，四季平安。

长岛海鲜节。长岛地处黄渤海交汇处，海域面积3541平方公里，诸岛之奇，诸景之丽，天海相连，深受大自然眷顾，盛产30多种经济鱼类和200多种贝藻类水产品，特殊的气候环境及生态条件，使得当地出产的海产品肉质鲜嫩细腻，风味独特，品质绝佳，是著名的“鲍鱼之乡”“扇贝之乡”“海带之乡”。自2010年起，长岛开始举办长岛海鲜节。节庆期间，人们不仅可以品尝鲜美的海鲜盛宴，还可以欣赏渔猎舞、竖桅号、祭海、娘娘赐灯等渔俗展演。

蓬莱八仙文化旅游节。八仙文化是蓬莱最重要的文化旅游IP，为更好地发掘和弘扬八仙文化精神，打造国内知名文化旅游节事品牌，自2019年起，开始举办“八仙文化旅游节”。通过举办丰富多彩的系列活动，打造休闲健康的人居环境，引导游客走进蓬莱、住在仙境、带走美好。为广大游客和市民营造“人间仙境、美酒之乡、休闲天堂”的浓厚氛围，达到

“以节促游、以节聚力、以节造势”的目的，提升蓬莱“人间仙境”的知名度和影响力，吸引更多的人“到蓬莱，过神仙日子”。

莱州月季花节。莱州素有“月季之乡”的美称，栽培月季已有630多年的历史，月季花种植遍布城乡，品种有300多个，每年生产月季苗木200多万株，栽种面积达130多公顷，2010年莱州市又被确定为全国唯一一个“中国月季之都”。1990年起，每年5月25日是莱州的月季花节。每年节至，举市欢庆，白天人潮如织，夜间火树银花。同时举办京剧、吕剧、街头戏、秧歌、武术、大型歌舞会演等各种娱乐活动。

莱阳梨花节。莱阳素有“梨乡”之称，其种植历史悠久、种类繁多，尤以荏梨名扬海内外。莱阳以梨文化为脉，以悠久历史、人文传统、自然环境和农业种植为基础，形成集民俗体验、户外活动和生态美食为特色的综合性特色旅游度假区。每年四月，梨花盛开，俯瞰梨园，如同一片皑皑白雪，把山川、田园、村舍点染得光辉耀眼，美如仙境。清朝，当地诗人赵蜚声在这里写下“千树梨花千树雪，一溪杨柳一溪烟”的著名诗句。自1991年起，莱阳市每年4月20日左右梨花盛开时举办莱阳梨花节，开展游园赏花、螳螂拳表演、吕剧大秧歌表演、民俗文化展等多项文化娱乐活动。

莱阳梨文化节。莱阳梨是莱阳独有的品牌，栽培已有400多年历史。为进一步打造莱阳梨文化品牌，展示莱阳城市形象，助推莱阳梨产业发展，自2009年起，莱阳市每年9月下旬莱阳梨成熟时举办莱阳梨文化节。节会期间，积极开展精品梨园评选、螳螂拳表演、吕剧大秧歌表演、民俗文化展等多项文化娱乐活动。期间推出“农家乐”餐饮、莱阳梨采摘、蔬菜自摘等休闲、娱乐、观光项目，

不断丰富文化旅游内涵，吸引全国各地游客前来观光旅游。

莱阳濯村樱花节。濯村是山东省唯一首批“中国美丽宜居村庄”和“中国十大最美乡村”，国家AAA级旅游景区、国家农业旅游示范点、省级旅游特色村。濯村樱花节，自2015年起，每年4月下旬开幕。村内树龄15年以上大樱花30000多株，到了春季樱花盛开的时节，整个村庄就成了一个绚烂多彩的花海。濯村樱花品种众多，花色丰富，花期整齐，游客可前来观赏樱花，吃农家饭，干农家活，享受回归大自然的惬意和快乐。景区组织设计皇家马车巡游赏樱、多人自行车自由环村赏樱等多种赏樱方式，还举办舞狮表演、街舞快闪、“穿越汉唐”、二人转表演、传统文化螳螂拳表演等活动。同时景区内设有美食专区，让游客在享受视觉大餐的同时，体验风味饮食。

栖霞苹果艺术节。栖霞是著名的苹果之乡，是烟台苹果的重要产地，1998年被国家统计局命名为“全国苹果第一市”，2002年又被中国果品流通协会授予“中国苹果之都”称号。自2002年开始，栖霞市立足于苹果的产业和文化优势，整合生态、产业、文化各方面的特色优势，连年举办苹果艺术节。苹果艺术节主要以栖霞特有的生态资源为切入点，通过苹果与艺术的有机结合，深入挖掘苹果文化，进一步叫响“中国苹果之都”品牌。艺术节期间，除举办以苹果为主题的大型文艺活动外，还举办名优果品展销评比活动、研讨会等。

烟台大樱桃节。烟台是全国最早引进西洋樱桃的地方。福山区是中国大樱桃之乡，多次被国家授予“中国优质大樱桃基地重点县（区）”“国家级大樱桃农业标准化示范区”“中国樱桃产业最具国际竞争力十强区”等荣誉称号。为实现大樱桃品牌价值助推文化旅游发展，福山区自2007年

起，每年举办中国·烟台大樱桃节。以大樱桃为媒介、以节庆活动造势，将大樱桃与乡村休闲游、采摘体验游、短途自驾游、研学科教游等有机融合，促进文旅产业提档升级。

鲁菜文化节。福山是闻名全国的“鲁菜之乡”，有着“要想吃好饭·围着福山转”的美誉，福山鲁菜文化源远流长、积淀厚重。为进一步提升福山鲁菜品牌，弘扬鲁菜文化，打造美食福山，叫响“鲁菜之乡”城市名片，促进福山餐饮业和旅游业的又好又快发展。自2020年起，福山区每年举办一届鲁菜文化节。通过开展福山区民间美食大赛、福山鲁菜大师峰会两大主题活动，提升鲁菜文化关注度，打造金牌美食名片。

龙湖国际海岸樱花节。每年四月份，位于牟平滨海路的龙湖樱花大道都是一道靓丽的城市风景线，成为烟台市、山东省乃至全国游客喜爱的网红打卡胜地。自2015年起，龙湖国际海岸樱花节每年举办一届。樱花节每年举办特色不同，2021年融合时尚与国风，举办樱花跑、千人相亲大会、网红美食集市、时尚走秀等趣味活动，还有乐器演奏、中国舞表演、非遗文化展演等传统文化体验活动，为市民和游客提供春季赏花新玩法，打造美好生活新场景。

南山财神文化节。民间历来有正

月初五迎财神、拜财神的习俗，龙口南山旅游景区自2015年起开始举办南山财神文化节，从正月初五开始一直持续到正月十六。广大市民可到景区迎财神、沾财气，将财神请回家，期间更有精彩的民俗活动、娱乐美食，元气满满迎接新一年的到来。

南山春季庙会。4月18日是南山大佛开光纪念日，每逢开光周年庆典前后，南山旅游景区都要举办春季庙会，期间举办祈福以及民俗表演、非遗展示、网红游戏等活动，更有风味小吃、特色美食助阵，已成为当地乃至全省影响力较大的文化盛会。

南山国际长寿文化节。自2001年起，每年的九月初九重阳节期间举办。旨在弘扬中华民族尊老敬老的传统美德，并充分利用“福如东海，寿比南山”的吉祥含义，大力推动南山老年人旅游文化的发展，培育特色旅游节庆品牌。历届长寿文化节通过文艺演出、金婚庆典、书法绘画展、非遗民俗展示和健康养生讲座等活动来展现当代老年人多姿多彩的生活状态，倡导社会注重老年人的精神、物质文化生活，进而提升老年人的生活品质，增进老年人的身心健康。2012年后，龙口市将“孝德文化节”与南山国际长寿文化节一并举办，进一步丰富活动内容，使福寿文化更加深入人心。

海阳国际沙滩体育艺术节。海阳

国际沙滩体育艺术节作为海阳独有的文化艺术品牌，承载着海阳人民对乡音的怀恋眷恋、对民俗的继承发扬和对未来的奋斗憧憬，曾获“中国最具创新价值民族节庆”称号，是海阳旅游度假区的名牌文体旅产品。作为海阳旅游度假区滨海休闲蓝色游、沙滩运动金色游、醉享自然绿色游、地雷战文化红色游“四色产品体系”的重要组成部分，自2010年起开始举办，每年一届。融合“旅游+”理念，涵盖国际马拉松赛、沙滩排球赛、摩托艇公开赛、汽摩联比赛、奥林匹克日长跑、摄影文化节、垂钓精英赛、沙雕艺术展、编织艺术文化节、绿茶文化节、唯美赏花节等30多项活动，实现亲海恋沙与体育文化的完美结合，进一步擦亮了海阳国际沙滩体育名城和休闲运动之都的城市名片。

淘金小镇黄金文化新春庙会。招远淘金小镇景区位于招远市玲珑镇黄金文化生态旅游度假区内。淘金小镇黄金文化新春庙会是一项胶东传统的春节文化活动。每年的正月初一至正月初八举办，游客们络绎不绝抵达景区品读胶东民俗文化和庙会特色演绎，场面热闹非常，俗称“赶庙会”，更有“过大年逛庙会就来淘金小镇”的民间说法。自2012年起，淘金小镇黄金文化新春庙会逐渐成市民大众喜闻乐见的文化品牌。

【国家级非物质文化遗产】

2021年末烟台市获国家级非物质文化遗产项目一览表

表5

序号	项目类别	项目名称	项目保护单位
1	民间文学	八仙过海传说	蓬莱区文化馆
2	传统音乐	长岛渔号	长岛综试区文化馆
3		胶东道教音乐	烟台市文化馆
4	传统舞蹈	海阳大秧歌	海阳市文化馆
5		八卦鼓舞	栖霞市文化馆
6	传统戏剧	蓝关戏	莱州市文化馆
7	曲艺	胶东大鼓	烟台市文化馆



续表 5

序号	项目类别	项目名称	项目保护单位
8	传统体育、游艺与杂技	螳螂拳	莱阳市文化馆
			栖霞市文化馆
9	传统美术	莱州玉雕	莱州市文化馆
10		烟台剪纸	烟台市文化馆
11	传统技艺	龙口粉丝传统手工生产技艺	山东省烟台双塔食品股份有限公司
12		黄金溜槽堆石砌灶冶炼技艺	招远市阜山镇九曲蒋家村委
13		莱州草辫技艺	莱州市文化馆
14	民俗	渔灯节	开发区文化馆

【现代文化场馆选介】 烟台市博物馆。创建于 1958 年，国家一级博物馆，是新中国成立以来较早建立的综合性博物馆。馆藏文物 6.9 万余件 / 套，其中三级以上珍贵文物 1.1 万余件 / 套，是山东省馆藏最为丰富的博物馆之一。具有团体考古发掘资质和二级可移动文物修复资质。辖有文化中心主馆、烟台民俗博物馆、胶东革命纪念馆三处馆区，面积共计 2.5 万余平方米。主馆建筑面积 1.7 万平方米，展厅面积 7000 平方米，设有“山海古韵”“世纪之路”2 个基本陈列以及 5 个专题陈列和 2 个临时陈列。烟台民俗博物馆位于福建会馆，占地面积 3500 平方米，是中国北方现存的唯一一座具有闽南风格的古建筑群，也是一座集中展示烟台地方民俗风情、弘扬妈祖文化的民俗博物馆。胶东革命纪念馆建筑面积 5600 平方米，展陈面积 2800 平方米，是一座全面展示胶东近现代革命史、社会主义建设史和改革开放奋斗史，为党员干部群众提供党史国史教育的红色文化场馆。

烟台图书馆。1956 年 10 月成立，有主馆和少儿馆两个馆址，馆舍面积 16000 平方米，全年 365 天免费开放。有 24 个对外服务窗口，阅览座席 1050 个，年接待读者 150 余万人次。

馆藏各类文献 160 余万册，报刊期刊 1337 种，古籍 7 万余册，其中 7 部古籍入选国家珍贵古籍名录，233 部入选山东省珍贵古籍名录，馆藏古籍数量和质量居省内地市级馆之首。是集藏、借、阅、展、培为一体的文旅公益性服务窗口单位。

烟台市文化馆。原群众艺术馆，创建于 1960 年，国家一级文化馆，位于烟台市文化中心，设有 8 个职能部门，建筑面积 7000 平方米。文化馆常年组织开展各类群众文化活动；举办艺术培训、艺术赛事、展览、讲座；开展文艺创作和理论研究；传承、保护民间艺术和非物质文化遗产；承担文艺创作和理论研究工作；开展对外文化交流和数字化信息服务。被评为山东省精神文明单位，并获“全国十大优秀文化馆”称号。

烟台美术博物馆。成立于 1984 年，是中国最早成立的地市级公共美术馆，是集展览、收藏、研究、公共教育、美术创作等职能为一体的公益性文化事业单位。馆内设有展览厅、学术报告厅、多功能厅、书吧、咖啡厅、美术工坊等公共服务设施。2021 年，烟台美术博物馆与烟台画院机构合并，成立新的烟台美术博物馆（烟台画院）。烟台美术博物馆通过高层次艺术展览及公教活动的引

导与传播，不断拓展美术馆公共文化服务的内容与形式，竭力为公众打造高品质的公共文化服务平台，山东省“十三五”国家美术工程奖项数量及位次名列全省首位。

【国家 AAAAA 级旅游景区】 蓬莱阁景区。国家首批 AAAAA 级旅游景区、全国重点文物保护单位、国家重点风景名胜区、省级文明风景旅游区。位于蓬莱区，景区自 20 世纪 80 年代对外开放以来，已发展成为以蓬莱阁古建筑群为中，以蓬莱水域和田横山为两翼，以神仙、精武、港口和海洋、民俗四种文化为底蕴，以山、海、城、阁为格局，包含戚继光故里、登州博物馆、古船博物馆、备倭都司府、田横栈道、海滨文化广场、黄渤海分界坐标等 20 余处景点的综合旅游景区。其中蓬莱阁是中国古代四大名楼之一，位于蓬莱区城北 1 公里丹崖山顶，下临大海，殿阁凌空，云烟缭绕，素称“人间仙境”。蓬莱水城位于丹崖山麓，与蓬莱阁连为一体，曾是明清两代的重要军事要塞，也是保存比较完好的著名古代水军基地遗址之一。

南山旅游景区。国家 AAAAA 级旅游景区，国家级工业、农业、旅游示范点，国家级森林公园，省级旅游

度假区。位于龙口市境内的卢山之中。景区分为宗教历史文化园、欢乐峡谷和东海旅游度假区三大部分。主要景点南山禅寺、香水庵、南山道院、灵源观等均为晋、唐遗迹，世界最大的锡青铜坐佛南山大佛和国内最大的室内玉佛南山药师玉佛成为景区两大亮点。景区配套建有五星级南山国际会议中心、五星级东海月亮湾海景酒店、三星级南山宾馆、综合养生疗养项目南山国际休闲疗养中心、南山高尔夫球场，以及南山文化中心、南山大剧院、南山庄园葡萄酒堡等服务设

施。南山旅游景区已发展成为集旅游观光、休闲度假、产业观光、会议商务、娱乐购物等功能为一体的大型多功能旅游景区。

蓬莱三仙山·八仙过海景区。国家AAAAA级旅游景区，由八仙过海和三仙山两个景区组成。位于蓬莱区北海水浴场东。八仙过海景区游览面积5.5万平方米，犹如横卧在海上的宝葫芦，以道教文化和蓬莱神话为背景，以八仙传说为主题，突出大海仙山的创意，集古典建筑与艺术园林于一体，内涵丰富，意境深远。每年正

月十六举办体现当地民俗特点的八仙庙会。三仙山景区位于蓬莱区黄海之滨，景区名称主要来自《史记》等典籍记载“东海之上有三座仙山，名曰‘蓬莱、方丈、瀛洲’”的神话传说。主要包括三和大殿、蓬莱仙岛、方壶胜境、瀛洲仙境、瀛洲书院、珍宝馆、蓬莱历史文化集锦、玉佛寺、万方安和、海市屠楼大剧院等景观。与景区配套的还有古典建筑风格的五星级三仙山大酒店、高档温泉游泳馆等休闲度假设施，是一处集旅游观光与休闲度假于一体的综合性景区。

【全国重点文物保护单位】

2021 年末烟台市获全国重点文物保护单位一览表

表 6

序号	区市	文物保护单位名称	编号	年代	文物保护单位地址	主管部门	管理使用单位
1	芝罘区	烟台福建会馆	4-0205-5-007	清（1884年）	芝罘区毓岚街	烟台市文化和旅游局	烟台市博物馆
2	芝罘区	烟台山近代建筑群	6-0979-5-106	清至民国	芝罘区烟台山	烟台市文化和旅游局	烟台山文物管理处
3	芝罘区	白石村遗址	6-0110-1-110	新石器	芝罘区金黄顶	白石街道办事处	通伸工商公司
4	芝罘区	张裕公司酒窖	7-1782-5-175	1905 年	芝罘区大马路 56 号	烟台张裕公司	烟台张裕公司
5	芝罘区	烟台西炮台	7-1775-5-168	1876 年	芝罘区通伸岗北山	芝罘区城管局	芝罘区园林管理处
6	牟平区	照格庄遗址	7-0242-1-242	夏、商	牟平区文化办事处照格庄村西	牟平区文化办事处	文化办事处南关、新华里、新建里等村
7	牟平区	牟平恤养院旧址	8-0633-5-117	1933 年	牟平城东楼路 39 号	牟平区文化和旅游局	牟平区博物馆
8	福山区	邱家庄遗址	8-0061-1-061	新石器时代	福山区门楼镇邱家庄村	福山区门楼镇政府	福山区门楼镇邱家庄村村委会
9	蓬莱区	蓬莱水城及蓬莱阁（含戚继光牌坊）	2-0037-3-022 4-0000-3-004 （牌坊在公布第四批时并入）	明、清	蓬莱区城北海滨、蓬莱区西北丹崖山巅至山阳坡、蓬莱区武霖社区	蓬莱区政府	蓬莱阁景区管理处
10	蓬莱区	南王绪遗址	7-0221-1-221	新石器时代	蓬莱区北沟镇南王绪村	蓬莱区北沟镇政府	南王绪村委
11	蓬莱区	村里集城址及墓群	7-0597-2-081	西周至战国	蓬莱区村里集镇辛旺集村、柳格庄、站马张家、古城苗家、古城李家、古城东家	蓬莱区村里集镇政府	辛旺集村委、柳格庄村委、站马张家村委、古城苗家村委、古城李家村委、古城东家村委



续表 6

序号	区市	文物保护单位名称	编号	年代	文物保护单位地址	主管部门	管理使用单位
12	蓬莱区	戚继光祠堂及戚继光墓	7-1151-3-449	明至清	蓬莱区紫荆山街道办事处武霖社区、南王街道办事处芝山林场	蓬莱区政府、蓬莱区南王街道	蓬莱区南王街道办事处芝山林场、蓬莱区文旅集团
13	蓬莱区	武霖基督教圣会堂	8-0626-5-110	1872 年	蓬莱区紫荆山街道武霖社区	蓬莱区民族宗教事务局	蓬莱区基督教三自爱国运动委员会
14	龙口市	丁氏故宅	4-0174-3-096	清	龙口市东莱街道 137 号	龙口市文化和旅游局	龙口市博物馆
15	龙口市	归城城址	6-0118-1-118	周	龙口市高新区	龙口市高新区人民政府	龙口市高新区归姜等
16	莱州市	云峰山摩崖石刻	3-0170-4-007	北魏、北齐、宋、明、清	莱州市文峰路街道山宋家村南	莱州市文化和旅游局	莱州市博物馆
17	招远市	曲城故城址	8-0069-1-069	西周至北齐	招远市蚕庄镇东曲城村	招远市文物局	东曲城村
18	栖霞市	牟氏庄园	3-0092-3-040	清代至民国	栖霞市庄园街道古镇都村	栖霞市文物局	栖霞市牟氏庄园管理处
19	海阳市	嘴子前墓群	6-0256-2-036	周代	海阳市盘石店镇嘴子前村	海阳市文化和旅游局	嘴子前村委
20	海阳市	赵疃地雷战遗址	8-0635-5-119	1942—1945 年	海阳市行村镇赵疃村	海阳市文化和旅游局	赵疃村委
21	长岛综试区	北庄遗址	4-0010-1-010	新石器时代	长岛综试区大黑山乡北庄	长岛综试区文物局	长岛北庄遗址博物馆
22	长岛综试区	猴矶岛灯塔	7-1775-5-169	1882 年	长岛综试区	烟台航标处	烟台航标处

备注：1. 公布机构：国务院

2. 公布时间和文号：

第一批 1961 年 3 月 4 日（国务院第 105 次全体会议）

第三批 1988 年 1 月 13 日（国发〔1988〕5 号）

第五批 2001 年 6 月 25 日（国发〔2001〕25 号）

第七批 2013 年 3 月 5 日（国发〔2013〕13 号）

第二批 1982 年 2 月 23 日（国发〔1982〕34 号）

第四批 1996 年 11 月 20 日（国发〔1996〕47 号）

第六批 2006 年 5 月 25 日（国发〔2006〕19 号）

第八批 2019 年 10 月 7 日（国发〔2019〕22 号）

（撰稿：宁楠 审稿：刘学祥）

【国家历史文化名城】

2021 年末烟台市国家历史文化名城基本情况一览表

表 7

所处区位	烟台市蓬莱区	烟台市
批复批次	《国务院关于同意将山东省蓬莱市列为国家历史文化名城的批复》 国函〔2011〕49 号	《国务院关于同意将山东省烟台市列为国家历史文化名城的批复》 国函〔2013〕83 号
批复时间	2011 年 5 月	2013 年 7 月
名城类型	传统风貌型	近现代史迹型

续表 7

所处区位		烟台市蓬莱区	烟台市
价值特色	历史文化价值	蓬莱历史悠久，文化积淀深厚，有丰富的历史文化遗产，是我国古代北方海上交通与对外交流的重要港口城市，宋特别是明清时期的海防战略要塞和水军基地，同时是中国东方神话传说的策源地。拥有水城及蓬莱阁、戚继光牌坊等重要文物古迹，以及戚继光故里、万寿、西关三处省级历史文化街区。此外，还有丰富的非物质文化遗产、古树名木和许多著名的历史人物等。 1. 蓬莱是中国古代北方海上交通与对外交流的重要港口城市。 自春秋战国时期，蓬莱是“海王之国”齐国的出海口，具有商业贸易和军事运输双重功能。隋唐时期，因开辟了“登州—登州水道—朝鲜西海岸—日本”海上航线，登州港航事业进入鼎盛时期，成为联结中国与朝鲜、日本“海上丝绸之路”的始发港和终点港，与泉州、扬州和明州并称为中国四大港，是当时中国最重要的对外通商口岸之一。 2. 蓬莱是宋代特别是明清时期的海防战略要塞和水军基地。蓬莱地处山东半岛北端，背山面海，地势险要，自古就有“京津门户”“渤海锁钥”之称，是中国北方的海防重地。明初朱元璋设登州卫，建海防道、总兵署，在“刀鱼寨”基础上构筑水城，时称“备倭城”。成为中国北方最重要的水军基地和最大的海上古军事要塞。 3. 蓬莱是中国东方神话传说的策源地。蓬莱神话还成为东方古典园林的创作原型，推动了“一池三山”造园模式的形成。秦始皇最早将“蓬莱神话”引入园林，并为中国历代皇家宫苑所沿用，并影响到宫苑以外的园林构筑。随着海上的对外交流，逐渐传播到日本、朝鲜、韩国等地，从而成为东方园林的创作原型。颐和园、北海公园、日本的龙安寺，韩国的雁鸭池等都受到“一池三山”造园模式影响。	1. 明清时期东部沿海重要的海防军事要塞。烟台是京津海上门户，战略地位重要，是明“奇山守御千户所”所在地。 2. 中国北方最早开埠城市之一，山东省最早的通商口岸。1862年烟台开埠后，17个国家相继在此设立领事馆，商业贸易、教育、医疗等公共事业快速发展，区域地位和政治地位提升，成为山东省重要的贸易中心和交通中心。 3. 近代民族工商业发源地之一。烟台开埠后，兴办了宝时造钟厂、程明锁厂、利丰公司、胶东醴泉啤酒厂等一批在国内起步较早、产品享有盛誉的民族工商企业，其中张裕葡萄酒公司的创办成为烟台民族工业最突出的标志。 4. 海外交流的重要枢纽，多元文化交汇之处。烟台是胶东半岛上人类文明起源的重要地区，又处于我国中原腹地与朝鲜、日本等东北亚国家的中间地带，在中国与东北亚地区的文化传播交流中起到了非常重要的桥梁作用，贝丘文化、海洋文化、以道教为代表的宗教文化等多元文化在此交汇并繁荣发展。 5. 近现代革命发展的重要基地。烟台是山东辛亥革命的首个起义地和最先宣布独立的两个城市之一；抗日战争中，雷神庙战斗打响了胶东抗战第一枪；中国共产党直接自日本侵略者手中解放烟台，成为全国第一个光复的海滨城市。
	城市特色	蓬莱风景秀丽，城市与山海相融，具有鲜明的滨海城市特色，素有“人间仙境”之称，是国家级历史文化名城，我国著名的滨海风景旅游城市，至今仍保留着“一府三城”及“山、海、城、阁”融为一体的城市格局。	1. 山、海、城、岛互相交融的自然和人文环境特色。 2. 以烟台山为前哨、东西炮台为两翼、奇山所为中心、南山为屏障的沿海军事防卫城市的整体格局特色。 3. 奇山所城十字大街、中轴对称的空间格局特色。 4. 以港口码头和领事馆为中心、沿海岸展开的近代商埠港口城市格局特色。 5. 传统民居、西洋建筑和中西合璧建筑交相辉映的建筑风貌特色。

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

【历史文化名镇名村】

2021 年末烟台市历史文化名镇名村一览表

表 8

序号	镇（村）名称	获评时间
1	莱州市沙河镇湾头村	2003 年 11 月，获评第一批山东省历史文化名村。
2	招远市辛庄镇高家庄子村	2013 年 8 月，获评第三批山东省历史文化名村。 2014 年 2 月 19 日，入选为第六批中国历史文化名村。
3	招远市张星镇徐家村	2013 年 8 月，获评第三批山东省历史文化名村。 2019 年 1 月 21 日，入选为第七批中国历史文化名村。
4	招远市辛庄镇孟格庄村	2013 年 8 月，获评第三批山东省历史文化名村。
5	招远市辛庄镇大涝洼村	2013 年 8 月，获评第三批山东省历史文化名村。

续表 8

序号	镇(村)名称	获评时间
6	招远市张星镇段家洼村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
7	牟平区龙泉镇	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名镇。
8	牟平区龙泉镇马家都村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
9	蓬莱区北沟镇北林院村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
10	蓬莱区刘家沟镇	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名镇。
11	龙口市芦头镇庵芥村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
12	龙口市黄山馆镇	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名镇。
13	龙口市诸由观镇西河阳村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
14	龙口市徐福街道桑岛村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
15	福山区回里镇善疃村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
16	福山区回里镇土峻头村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。
17	福山区回里镇刘家庄村	2017年6月,获评第四批山东省历史文化名村。

招远市辛庄镇高家庄子村。位于招远市西北沿海,是一个保留大片古民居的村庄。村里有100多户人家住在老北京式的四合院内,因此被当地誉为“招远小北京”。据《高家庄子村史话选集》记载,村子最初由高姓建于西汉末年(公元23年),后来高姓逐渐外迁,至清代中叶基本迁剩无几。如今村里以徐姓居多,是元至正年间在此任渤海守墩史的徐进之的子孙辈发展起来的。村里有一座两千年的钟楼,是一座木石结构的建筑,高8米左右,上面有一个纯木结构的顶棚,顶盖是纯木的穿插结构,未一颗螺丝或钉子,足见工艺之精妙。据悉,古时只有较大规模的居落、城市才会看到钟楼。高庄子村在千年之前或已初具规模。在高庄子村,无论是村落建设,还是建筑细部,所蕴含的历史文化内涵都十分丰富,既是胶东帮商人在北京地区经商历史传统,也是宋元时期胶东建筑技术的传统渊源,更是传统民族文化的重要见证。2013年8月,高家庄子村获评第三批山东省历史文化名镇名村。2013年8月26

日,高家庄子村被列入第二批中国传统村落名录。2014年2月19日,高家庄子村入选为第六批中国历史文化名村。

招远市张星镇徐家村。位于招远北部山区,四面环山,有浓郁山区民居风格的石头房和不少建造精美的四合院。徐家村是胶东地区规模最大、保存最为完整、各类型历史建筑最为齐全的古村落之一。徐家村的先人(徐达之后)在明朝洪武年间最大的一次官方移民中迁徙而来。清道光年间徐登勇家族开始经营粉丝庄后,村庄进入快速发展阶段。至今,保留有清末民初民居79栋。其中,以徐天华四合院为典范,为胶东地区工艺最精湛、文化品位最高、保存最完好的四合院,堪称民用建筑的精华,是京式风格、东北风格与胶东风格的完美组合,其木雕精细(如门簪),砖雕叫绝(如影壁),挑檐石采用青砖斗拱,屋梁屋笆编织精细,构造精美,处处蕴含着丰富的传统建筑艺术。这里有著名画家徐千里故居,也是“龙口粉丝”的品牌创立者——以徐登壖

为代表的徐氏(史称“洪泰”)粉丝家族的故乡,在国内唯一保留着龙口粉丝(纯绿豆)传统制作工艺。2013年8月,徐家村获评第三批山东省历史文化名镇名村。2013年8月26日,徐家村被列入第二批中国传统村落名录。2019年1月21日,徐家村入选为第七批中国历史文化名村。

(撰稿:周海威 审稿:林涛)

【烟台市十大历史文化名人】

著名政治家——淳于髡[kūn](约公元前386年—公元前310年)齐国黄县(今山东省龙口市)人,战国时期齐国政治家、思想家,齐之赘婿,齐威王拜其为政卿大夫。淳于髡身长不满七尺,滑稽多辩,数度出使诸侯,未尝屈辱。其中,齐威王八年,楚发兵伐齐。齐王使淳于髡至赵国请救兵,赵王与之精兵十万,革车千乘,楚国闻之退兵。淳于髡博学多才、善于辩论,曾经辅佐过魏惠王、陈轸等人,是稷下学宫中最具有影响的学者之一。他长期活跃在齐国的政治和学术领域,上说下教,不治而议论,

曾对齐国新兴封建制度的巩固和发展、对齐国的振兴与强盛、对威、宣之际稷下之学的发展作出重要贡献。

中国对外交流开拓者——徐福（生卒年不详）名或作市，字君房，秦代著名方士、著名航海家和中外文化交流的杰出使者，出生于战国时期的齐国（经考证为今龙口市）。秦始皇时期，徐福率领三千童男女自山东沿海东渡，足迹遍及韩国南部与日本，成为历史上中日韩文化交流的一段佳话。

珠算创始人——徐岳 字公河，东莱人（今莱州市人），东汉时期著名数学家、天文学家。汉灵帝时，著名天文学家刘洪“按数术成算”创造了乾象历，授予徐岳。徐岳潜心钻研晦、朔、弦、望、日月交食等历象端委，进一步完善了“乾象历”，后又把该历法传授给吴中书令阡泽，“乾象历”遂在吴国实行。历法的钻研为徐岳以后从事算学研究打下坚实基础。他搜集中国先秦以来大量数学资料，撰写出《数术记遗》《算经要用》等具有历史意义的数学著作。《数术记遗》以与刘洪问答的形式，介绍了14种计算方法，“未满百言，而骨削质奥，思纬淹通，依然东京风骨。”

全真派主要创始人——丘处机（1148年—1227年）字通密，道号长春子，登州栖霞（今属山东省栖霞）人，金代元初道士，道教全真派“北七真”之一。丘处机在王重阳仙化后入磻溪穴居，历时六年，行携蓑笠，人称“蓑笠先生”。后又赴饶州龙门山（今宝鸡）隐居潜修七年，成为全真龙门派创始人之一，因以74岁高龄远赴西域劝说成吉思汗止杀爱民而闻名世界。

民族英雄——戚继光（1528年—1588年）字元敬，号南塘、孟诸，登州（今烟台蓬莱区）人，祖籍濠州定远（今安徽定远县）。明朝抗倭名将，杰出的军事家、书法家、诗人。

戚继光风流倜傥，爱好读书，世袭登州卫指挥僉事，联合俞大猷等抗击倭寇十余年，扫平为祸多年的倭患，确保了沿海人民的生命财产安全；镇守北方，抗击蒙古部族内犯，保障了北部疆域的安全，促进了蒙汉民族的和平发展。凭借战功，累迁左都督、少保兼太子太保。万历十年（1582年），内阁首辅张居正病逝后，调往广东。万历十三年（1585年），受到弹劾，罢免回乡。万历十六年，病死于家中，时年六十一，谥号武毅。

著名诗人——宋琬（1614年—1673年）清初著名诗人，清八大诗家之一，字玉叔，号荔裳，汉族，山东莱阳人。生于明万历四十二年（1614年），清顺治四年（1647年）进士，曾任户部河南司主事、吏部稽勋司主事、陇西右道僉事、左参政，康熙十一年（1672年），授通议大夫四川按察使司按察使；翌年，进京述职，适逢吴三桂兵变，家属遇难，忧愤成疾，病死京都，时年59岁。宋琬的诗入杜、韩之室，与施闰章齐名，有“南施北宋”之说，又与严沆、施闰章、丁澎等合称为“燕台七子”。著有《安雅堂集》《二乡亭词》。

经学大家——郝懿行（1757年—1825年）字恂九，号兰皋，山东栖霞人，清嘉庆年间进士，官户部主事，为清代著名学者。清经学家、训诂学家。长于名物训诂及考据之学，于《尔雅》研究尤深。所著有《尔雅义疏》《山海经笺疏》《易说》《书说》《春秋说略》《竹书纪年校正》等书。其心力尤瘁于《尔雅义疏》一书，用时最久，曾数易其稿，直至临终前才完成。这本书“训诂同异名物，疑似意义，详加辩论，疏通证明”，造诣很深，是他的代表作。

民族实业家——张弼士（1841年—1916年）南洋华侨，既是“客家八贤”之一，也是潮州商帮著名领袖之一，梅州八贤之一，主张“主权

自掌，利不外溢”。1892年，张弼士应邀回国共商实业兴邦大计并亲赴烟台考察。考察完毕后他立即决定投资300万两白银，开辟3000亩葡萄园，建造了中国第一个、亚洲最大、世界第三大的葡萄酒工业园基地，成立了以其姓氏“张”开头，以“裕”取意祖国昌隆兴裕的“张裕葡萄酿酒公司”。1905年，历时11年的亚洲最大地下大酒窖建成。1914年1月20日注册商标张裕“双麒麟牌”葡萄酒。1915年，张弼士应美国总统威尔逊邀请，带领中国代表团出席在美国旧金山召开的“巴拿马太平洋万国博览会”。张裕的4种葡萄酒（可雅白兰地、红葡萄酒、味美思和雷司令）在巴拿马万国博览会上夺得一个金奖、三个优秀奖。公司一直延续至今，该厂生产的上等葡萄酒被列为中国名酒之一。

甲骨文之父——王懿荣（1845年—1900年）字正儒，一字廉生，原籍云南，山东省福山县（今烟台市福山区）古现村人。生性耿直，号称“东怪”。中国近代金石学家、鉴藏家和书法家，为发现和收藏甲骨文第一人。光绪六年进士，授翰林编修，三为国子监祭酒。庚子年，义和团攻掠京津，授任京师团练大臣。八国联军攻入京城，皇帝外逃，王懿荣遂偕夫人与儿媳投井殉节，谥号“文敏”。王懿荣泛涉书史，嗜金石，撰有《汉石存目》《古泉选》《南北朝存石目》《福山金石志》等。善书法，深得慈禧赏识，慈禧御笔作画，时命王懿荣题志。见《清史稿》、王崇焕辑《王文敏公年谱》《王懿荣文集》、吕伟达著《甲骨文之父——王懿荣》等。

民主革命家——徐镜心（1874年—1914年）字子鉴，山东黄县（今龙口市）黄山馆镇后徐家村人。中国同盟会山东主盟人，国民党山东支部理事长。他5岁入学，青少年时便萌发政治改革、反对封建专制的思想。1901年（光绪二十七年），入烟



台毓才学校读书。1902 年肄业于济南高等学堂。1903 年考入日本早稻田大学法律系，攻读法律。1905 年（光绪三十一年）中国同盟会在日本东京成立，他加入同盟会，并被孙中山委任为山东主盟人，国民党山东支部理事长。中华民国国会参议院议员。时有“南宋（教仁）北徐（镜心）”之称。1906 年回国，与谢翊臣（谢鸿焘）等人创办烟台东牟公学，招收爱国青年发展同盟会员，进行革命活动，成为同盟会在胶东的联络中心。他还授意分布山东省的同盟会员，利用清廷提倡私人办学的机会，创办学堂，以开展革命活动。两三年内，仅黄县就办起学堂 10 余处。

（据 2020 年 7 月 31 日烟台历史名人评选新闻发布会信息整理）

经济和社会发展

【概况】2021 年，烟台市按照市委构建“1+233”工作体系的要求，科学

统筹疫情防控、安全生产和经济社会发展，深入实施“六稳”“六保”政策，狠抓经济运行和支持保障，大力推动经济高质量发展，全市生产供给稳定恢复，新动能活力不断释放，经济形势总体平稳，呈现稳中向好、进中提质的运行态势，全市经济高质量发展成色更足，可持续发展韧性更强，发展预期目标较好完成，实现“十四五”良好开局。

初步核算，全年地区生产总值（GDP）8711.75 亿元，按可比价格计算，比上年增长 8.0%。其中，第一产业增加值 626.14 亿元，增长 7.5%；第二产业增加值 3598.50 亿元，增长 6.7%；第三产业增加值 4487.11 亿元，增长 9.0%。三次产业结构为 7.2 41.3 51.5。

全年城镇新增就业 10.85 万人，其中城镇失业职工再就业 3.63 万人。年末城镇登记失业率为 2.4%。

全年居民消费价格比上年上涨 1.4%。其中，消费品价格上涨 1.3%，服务价格上涨 1.5%。新建住宅销售

价格上涨 3.7%，二手住宅销售价格上涨 2.5%。

【重点工作】新旧动能加力转换。2021 年，烟台市“四新”经济（即新技术、新产业、新业态、新模式）增加值占地区生产总值比重达到 33.7%，比上年提高 2.2 个百分点。“四新”经济投资占固定资产投资的比重为 67.0%，比上年提高 2.7 个百分点。高新技术产业产值占规模以上工业总产值的比重为 58.3%，比上年提高 3.5 个百分点。市场主体规模进一步壮大。年末实有市场主体 100.18 万户，同比增长 7.0%。其中，企业 28.84 万户，同比增长 9.2%；个体工商户 69.42 万户，同比增长 6.2%；农民专业合作社 1.92 万户，增长 2.5%。

乡村振兴全面推进。2021 年，烟台市创建省级美丽乡村示范村 41 个。建成粮油绿色高质高效核心区 4.01 万亩，新建高标准农田 12.3 万亩。年末，农字号上市企业达到 15 家；国家级农业产业化龙头企业达到 17 家，新增农民专业合作社 978 家。全市农产品网上销售 41.8 亿元。烟台苹果品牌价值 145.05 亿元。新认证“三品一标”种植业和畜牧业农产品 100 个。大力实施农村环境综合整治提升，培植省级美丽乡村示范村 38 个，完成农村公路改造工程 2241 公里。建成县级新时代文明实践中心 15 个，镇街实践所 164 个，实现全覆盖；建成村居实践站 6226 个，覆盖率达到 100%。

“双招双引”扎实有力。2021 年，烟台市组织参加全省重点外商投资项目集中签约仪式、深化山东与港澳台合作推进会、山东与世界 500 强系列活动等活动 105 场，实际使用外资 26.5 亿美元，居全省第 3 位。持续优化人才发展生态，先后两次升级人才政策，新增高层次人才 8241 人，引进高校毕业生 5.6 万人。

创新能力持续增强。2021 年，烟

2021 年烟台市居民消费价格比上年涨跌幅度统计表

表 9

单位：%

指 标	2021 年
居民消费价格	1.4
一、食品烟酒	0.5
其中：粮食	2.4
畜肉类	-16.2
禽肉类	0.5
食用油	7.1
蛋类	10.2
鲜菜	5.4
干鲜瓜果类	1.9
二、衣着	1.2
三、居住	0.3
四、生活用品及服务	1.4
五、交通和通信	4.6
六、教育文化和娱乐	4.4
七、医疗保健	-1.2
八、其他用品和服务	-2.2

烟台市财政性科技投入 31.20 亿元，占一般公共预算支出的 3.9%。年末省级以上工程技术研究中心 94 家，其中国家级 5 家；年末省级以上企业重点实验室 19 家，其中国家级 1 家。获得山东省科学技术奖 33 项，其中自然科学二等奖 2 项、三等奖 2 项，科技进步一等奖 3 项、二等奖 10 项、三等奖 16 项。全年全市发明专利授权量为 2487 件，通过专利合作条约途径提出的国际专利申请量（PCT 专利）183 件。年末全市拥有有效发明专利 10591 件，比上年增长 23.7%，每万人有效发明专利拥有量 14.91 件，比上年提高 2.89 件。

海洋经济示范区建设蹄疾步稳。2021 年，烟台市深入实施海洋优势产业示范工程、海洋潜力产业突破工程、海洋科技创新强基工程、海洋生态保护固本工程“四大工程”。着力建设支撑有力、特色鲜明的现代海洋产业体系，提升海洋经济高质量发展水平，推动全市由传统海洋大市向现代海洋强市加速迈进。海洋经济示范区建设取得新突破，全年全市海洋经济增长率 13%，省级以上海洋牧场示范区 43 个，其中国家级 18 个，海洋牧场总面积 130 万亩。

【农业】2021 年，烟台市农林牧渔业产值 1176.90 亿元，比上年增长 8.9%。其中，农业产值 512.58 亿元，增长 3.7%；林业产值 23.57 亿元，增长 2.9%；牧业产值 215.09 亿元，增长 27.2%；渔业产值 342.21 亿元，增长 5.5%；农林牧渔服务业产值 83.46 亿元，增长 8.9%。

全年粮食种植面积 30.27 万公顷，比上年增长 1.13 万公顷。其中，小麦种植面积 12.15 万公顷，增长 0.79 万公顷；玉米种植面积 16.14 万公顷，增长 0.44 万公顷。油料种植面积 9.26 万公顷，减少 0.24 万公顷。蔬菜种植面积 4.19 万公顷，增加 0.11 万公顷。

全年粮食产量 183.34 万吨，比上年增长 8.68 万吨，增产 5.0%，全年粮食单产达到 403.7 公斤/亩。其中，夏粮产量 74.70 万吨，增产 11.4%；秋粮产量 108.64 万吨，增产 1.0%。油料产量 41.56 万吨，与上年基本持平。蔬菜产量 245.13 万吨，增产 4.5%。水果（含瓜果类）产量 771.14 万吨，增产 4.0%，其中苹果产量 606.10 万吨，增产 2.9%。

全年水产品产量 180.09 万吨，比上年增长 4.3%。其中，海水产品 179.30 万吨，增长 4.3%；淡水产品 0.79 万吨，增长 6.9%。全年高效渔业产量达到 4.3 万吨，比上年增长 16.6%。

农作物耕种收综合机械化率达到 91.77%。年末农业机械总动力 791.42 万千瓦，比上年增长 0.46%。其中大中型拖拉机达到 23112 台，增长 1.5%。

【工业】2021 年，烟台市全部工业增加值 3100.77 亿元，比上年增长 7.3%。规模以上工业增加值增长 10.8%，分门类看，采矿业下降 43.1%，制造业增长 14.3%，电力、热力、燃气及水生产和供应业增长 13.1%。

全年规模以上工业中，化学原料

和化学制品制造业增加值比上年增长 42.7%，计算机、通信和其他电子设备制造业增长 31.9%，汽车制造业下降 1.8%，电力、热力生产和供应业增长 13.6%，有色金属冶炼和压延加工业增长 6.2%，农副食品加工业增长 3.7%，专用设备制造业增长 2.8%，通用设备制造业增长 19.7%，非金属矿物制品业增长 1.3%，有色金属矿采选业下降 43.3%。高技术制造业增加值增长 25.2%，占规模以上工业增加值的比重为 16.5%。

全年规模以上工业企业实现利润比上年增长 12.3%。分门类看，采矿业下降 122.0%，制造业增长 35.7%，电力、热力、燃气及水生产和供应业下降 59.8%。

【建筑业】2021 年，烟台市全社会建筑业增加值 518.74 亿元，比上年增长 3.3%。具有资质等级的总承包和专业承包建筑业企业完成建筑业总产值 848.37 亿元，比上年增长 10.0%。竣工产值 438.91 亿元，比上年增长 1.8%。

【服务业】2021 年，烟台市批发和零售业增加值 1539.91 亿元，比上年增长 12.2%；交通运输、仓储和邮政业

2021 年烟台市旅客和货物运输量及增长速度统计表

表 10

指 标	单 位	绝对值	比上年增长（%）
旅客运输量	万人次	3230.89	-0.4
铁路	万人次	768.42	27.2
公路	万人次	1740.80	-12.9
水运	万人次	443.04	17.1
民航	万人次	278.63	6.1
货物运输量	万 吨	26132.67	7.1
铁路	万 吨	2517.78	6.0
公路	万 吨	19216.00	9.5
水运	万 吨	4394.46	-1.5
民航	万 吨	4.44	9.7



增加值 383.43 亿元，增长 10.7%；住宿和餐饮业增加值 120.26 亿元，增长 13.7%；金融业增加值 377.02 亿元，增长 4.2%；房地产业增加值 426.07 亿元，增长 4.0%；信息传输、软件和信息技术服务业增加值 166.49 亿元，增长 22.3%。现代服务业加快发展。规模以上服务业中，高技术服务业营业收入比上年增长 12.5%，互联网和相关服务业增长 40.8%，软件和信息技术服务业增长 10.1%，商务服务业增长 16.4%，科技推广和应用服务业增长 64.8%。

年末全市公路总里程 19749.34 公里，其中高速公路 668.05 公里。年末全市港口拥有生产用码头泊位 244 个，拥有万吨级及以上泊位 110 个，其中 30 万吨级及以上 2 个，20 万吨级及以上 5 个、10 万吨级及以上 29 个、5 万吨级及以上 58 个。

全年货物运输量 26132.67 万吨，比上年增长 7.1%；旅客运输量 3230.89 万人次，比上年下降 0.4%。

全年沿海港口货物吞吐量 42337.04 万吨，比上年增长 6.0%，其中外贸货物吞吐量 16484.46 万吨，增长 14.4%。港口集装箱吞吐量 365.1 万标箱，增长 10.6%。

全年民航旅客吞吐量 595.59 万人次，比上年增长 2.8%。民航货邮吞吐量 7.46 万吨，增长 10.7%。

年末全市民用汽车保有量 199.74 万辆，比上年末增长 6.4%，其中本年新注册汽车 11.38 万辆，增长 7.2%；私人汽车保有量 182.17 万辆，增长 6.4%。民用轿车保有量 119.69 万辆，增长 6.2%，其中私人轿车 114.69 万辆，增长 6.2%。

年末公交运营车辆 3885 辆，运营线路 399 条，年客运量 26302.97 万人次，其中市区公交运营车辆 2432 辆，年客运量 21820.72 万人次。年末运营出租汽车 5410 辆，年客运量 7220.80 万人次，其中市区运营出租

汽车 2924 辆，年客运量 4377.81 万人次。

全年邮电业务总量 78.37 亿元，比上年增长 20.2%，其中电信业务总量 68.13 亿元，增长 28.7%。年末固定电话用户 75.28 万户，增长 6.9%；移动电话用户 847.04 万户，增长 4.2%，其中 3G 和 4G 移动电话用户 663.86 万户，增长 2.2%。年末固定互联网宽带接入用户达 284.86 万户，增长 14.8%。

全年接待国内外游客 6505.85 万人次，实现旅游总收入 859.16 亿元。

年末共有旅游度假区国家级 2 处、省级 8 处。A 级旅游景区 75 处，其中 AAAAA 级旅游景区 2 处、AAAA 级 18 处、AAA 级 50 处、AA 级 5 处。旅游星级宾馆饭店 61 家，其中五星级 7 家、四星级 19 家。各类旅行社 251 家，其中出境游组团社 20 家。

【固定资产投资】2021 年，烟台市固定资产投资比上年增长 0.2%。其中，

第一产业投资比上年下降 22.9%；第二产业投资下降 5.3%，其中工业投资下降 5.0%；第三产业投资增长 5.3%。基础设施投资增长 4.1%，占固定资产投资的比重为 24.0%。民间投资增长 0.8%，占固定资产投资的比重为 75.0%。

全年房地产开发投资 803.1 亿元，比上年下降 1.5%。其中，住宅投资 696.6 亿元，增长 2.5%；办公楼投资 16.0 亿元，增长 60.9%；商业营业用房投资 49.9 亿元，下降 7.8%。

全年商品房销售面积 1056.15 万平方米，比上年增长 1.7%，其中住宅销售面积 987.97 万平方米，增长 2.6%。商品房销售额 876.57 亿元，下降 1.2%，其中住宅销售额 823.17 亿元，增长 0.2%。商品房施工面积 6743.40 万平方米，下降 1.4%，其中住宅施工面积 5203.0 万平方米，下降 1.0%。商品房竣工面积 907.15 万平方米，增长 6.1%，其中住宅竣工面积 718.42 万平方米，增长 9.7%。

2021 年烟台市货物进出口总额及增长速度统计表

表 11

单位：亿元

指 标	金 额	比上年增长 (%)
进出口总额	4115.04	27.8
进口额	1666.48	32.6
出口额	2448.56	24.7
其中：一般贸易	1195.49	6.5
加工贸易	864.28	19.3
其中：机电产品	1257.57	14.3
其中：高新技术产品	169.50	-5.6
其中：亚洲	1140.86	28.8
北美洲	526.52	20.2
欧洲	490.69	14.5
大洋洲	54.86	17.2
非洲	67.43	62.4
拉丁美洲	168.33	37.8
其中：一带一路国家	479.02	11.6

【国内贸易】 2021 年，烟台市社会消费品零售总额 3232.26 亿元，比上年增长 15.4%。按经营地统计，城镇消费品零售额 2546.65 亿元，增长 15.7%；乡村消费品零售额 685.61 亿元，增长 14.4%。按消费类型统计，商品零售额 2888.14 亿元，增长 13.5%；餐饮收入额 344.12 亿元，增长 34.9%。

在限额以上企业商品零售额中，粮油食品类比上年增长 5.7%，饮料类增长 19.3%，烟酒类下降 1.6%，服装、鞋帽、针纺织品类增长 3.9%，化妆品类增长 44.5%，金银珠宝类增长 163.0%，日用品类增长 9.6%，家用电器和音像器材类增长 0.1%，中西药品类增长 11.8%，通讯器材类增长 113.0%，石油及制品类增长 9.8%，建筑及装潢材料类增长 114.1%，汽车类增长 11.0%。

【对外经济】 2021 年，烟台市货物进出口总额 4115 亿元，增长 27.8%。其中，进口 1666.5 亿元，增长 32.6%；出口 2448.6 亿元，增长 24.7%。

全年新设外商投资项目 386 个，实际使用外商直接投资金额 26.5 亿美元，增长 16.1%。

全年新备案境外投资企业（机构）20 个，实际对外投资 12.4 亿美元，总量居全省第二；其中，对“一带一路”沿线国家对外直接投资 7 亿美元，增长 1%。

全市对外承包工程新签合同额 2.7 亿美元，完成营业额 5.7 亿美元，增长 24.4%。

【财政】 2021 年，烟台市一般公共预算收入 646.6 亿元，比上年增长 6.0%。其中，税收收入 481.3 亿元，比上年增长 14.2%。一般公共预算支出 802.9 亿元，比上年下降 5.0%。其中，教育支出 136.8 亿元，比上年增长 1.4%；社会保障和就业支出 154.0 亿元，增

长 5.2%；卫生健康支出 78.3 亿元，增长 7.5%；节能环保支出 15.0 亿元，下降 25.4%；城乡社区支出 75.6 亿元，下降 31.7%；农林水支出 49.9 亿元，下降 28.1%。

【税收】 2021 年，烟台市税收各项收入合计 1435.86 亿元，比上年增长 39.6%。税务部门组织收入 1217.81 亿元，增长 40.2%，其中国内税收收入 835.03 亿元，增长 15.2%；社会保险费 358.49 亿元，增长 196.2%；非税收入合计 22.89 亿元，增长 5.5%；其他收入 1.40 亿元，增长 8.2%。海关代征税收 218.05 亿元，增长 36.4%。

【金融】 2021 年末，烟台市金融机构（含外资）本外币存款余额 11013.51 亿元，比年初增加 1015.71 亿元，比上年末增长 10.2%。其中，非金融企业存款余额 3376.07 亿元，比年初增加 350.47 亿元；住户存款余额 6470.31 亿元，比年初增加 636.38 亿元。年末金融机构（含外资）本币存款余额 10390.42 亿元，比年初增加 911.29 亿元，比上年末增长 9.6%。年末金融机构（含外资）本外币贷款余额 7477.1 亿元，比年初增加 815.15 亿元，比上年末增长 12.2%。年末金融机构本币贷款余额 7051.59 亿元，比年初增加 707.6 亿元，比上年末增长 11.2%。住户本币贷款余额 2401.95 亿元，比年初增加 144.69 亿元；企（事）业单位本币贷款余额 4649.42 亿元，比年初增加 562.88 亿元。

全年证券期货市场交易额 5.47 万亿元，比上年增长 30.6%。年末累计投资者账户开户数 156.2 万户，比上年增长 5.2%。

全年新增上市公司 4 家，总数达到 55 家。新增“新三板”挂牌公司 1 家，总数达到 48 家。新增区域性股权交易市场挂牌公司 18 家，总数达到 271 家。

年末全市拥有保险法人机构 1 家，地市级分支机构 77 家。全年全市保费收入 265.74 亿元，比上年增长 0.6%。其中，人身险公司保费收入 206.38 亿元，增长 1.8%；财产险公司保费收入 59.36 亿元，减少 3.4%。全年支付各类赔款及给付支出 89.08 亿元，比上年增长 1.8%。其中，人身险公司赔付 47.57 亿元，增长 1.5%；财产险公司赔付 41.51 亿元，增长 2.1%。

【民生保障】 2021 年，烟台市居民人均可支配收入 42629 元，比上年增长 8.5%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入 53169 元，比上年增长 7.6%；农村居民人均可支配收入 24574 元，比上年增长 10.2%。

全年居民人均消费支出 28021 元，比上年增长 9.0%。按常住地分，城镇居民人均消费支出 34178 元，增长 7.3%；农村居民人均消费支出 17472 元，增长 13.4%。

年末城镇常住居民人均住房建筑面积 38.96 平方米，比上年增加 0.01 平方米；农村居民人均住房建筑面积 42.89 平方米，比上年增加 0.12 平方米。

年末全市参加职工基本养老保险人数 214.33 万人（不含离退休），参加居民基本养老保险人数 318.36 万人。参加基本医疗保险人数 647.3 万人，其中参加职工基本医疗保险人数 261.1 万人，参加居民基本医疗保险人数 386.2 万人。参加失业保险人数 132.42 万人，参加工伤保险人数 160.5 万人，参加生育保险人数 137.1 万人。

政府发放的居民基础养老金最低标准由每人每月 142 元提高到 150 元。失业金领取标准由每人每月 1719 元/1557 元提高到 1890 元/1710 元（海阳、莱阳、栖霞执行低标准，其他县市区执行高标准）。城市低保标

2021 年烟台市百户居民家庭耐用消费品拥有情况统计表

表 12

耐用品名称	单位	城镇住户	农村住户
家用汽车	辆	58.8	32.9
摩托车	辆	22.0	57.7
助力车	台	61.8	62.1
洗衣机	台	98.5	87.6
电冰箱(柜)	台	110.2	107.6
微波炉	台	45.6	13.7
彩色电视机	台	113.1	110.3
空调	台	100.7	50.5
热水器	台	102.3	93.5
洗碗机	台	3.8	0.6
排油烟机	台	91.7	60.2
固定电话	线	16.5	14.9
移动电话	部	216.5	197.1
其中:接入互联网	部	187.8	141.7
计算机	台	66.2	28.1
其中:接入互联网	台	63.3	24.9
照相机	台	23.9	3.2
中高档乐器	架	7.8	2.2
健身器材	台	7.1	1.2
空气净化器(含新风系统)	台	10.2	0.7
吸尘器	台	25.2	3.4

准每人每月 866 元,人均月补助水平为 661.45 元;农村低保标准每人每月 667 元,人均月补助水平为 468.81 元。年末全市共有 7924 人享受城市居民最低生活保障,6.48 万人享受农村居民最低生活保障,260 人享受城市特困人员救助供养,2.33 万人享受农村特困人员救助供养。全年共发放城市低保资金 7251.8 万元、农村低保资金 39920.5 万元、城市特困人员救助供养资金 453 万元、农村特困人员救助供养资金 34404.7 万元。年末全市共有建档立卡脱贫享受政策户 33349 户、50898 人,监测帮扶人口 440 户、861 人(其中风险消除 18 户、25 人),全市没有返贫新致贫人口。

全年开工建设棚改安置房 5948 套,完成 137 个老旧小区改造项目,开工城市地下综合管廊工程项目 5 个、总长 2.28 公里。完成省定农村贫困户危房改造 529 户。发放城镇住房保障家庭租赁补贴 11242 户。

【社会事业】2021 年,烟台市研究生招生 3304 人,比上年增长 11.6%;在学研究生 8377 人,增长 25.7%;毕业生 1569 人,增长 7.8%。普通高校 16 所,本专科招生 8.06 万人,比上年增长 9.7%;在校生 25.96 万人,比上年增长 6.9%;毕业生 7.13 万人,比上年增长 18.2%。中等职业学校 29 所,招生 1.69 万人,下降 8.6%;在

校生 4.8 万人,增长 1.5%;毕业生 1.5 万人,下降 10.2%。普通高中 47 所,招生 2.78 万人,下降 8.3%;在校生 8.5 万人,下降 0.6%。普通初中 226 所,招生 5.22 万人,增长 1.8%;在校生 21.15 万人,增长 1.0%。小学 292 所,招生 6.68 万人,增长 4.2%;在校学生 29.7 万人,增长 5.2%。特殊教育学校 9 所,招生 89 人,在校学生 967 人。幼儿园 949 所,招生 5.13 万人,下降 16.5%;在园幼儿 18.74 万人,增长 1.6%。

年末全市文化系统拥有专业艺术表演团体 10 个,艺术表演场所 6 个,公共图书馆 14 个,文化馆 15 个,博物馆和纪念馆 42 个,文物保护管理机构 5 个。年末拥有县级以上融媒体中心(广播电视台)10 个,广播电视发射台和转播台 12 座,全市广播电视综合覆盖率达到 100%。

全年共举办各类群众体育赛事活动 512 场次,新建体育场地设施 220 处,全市体育健身器材设施覆盖率达到 95% 以上,城区范围建成 15 分钟健身圈。启用“云动烟台”平台。体育设施器材录入平台数量达 7.01 万件、场地 8400 个。全市社会体育指导员数量达到 2.4 万人。新增国家体育产业基地 1 个、中华体育文化优秀项目 1 个、中国体育旅游精品赛事 1 个、国庆假期国家体育旅游精品线路 1 条、省级十一黄金周体育旅游精品线路 1 条、省级体育产业示范基地 1 个、省级体育服务综合体 1 个。在“山东省体育惠民消费季”中,核销政府券 50.46 万元、企业券 60.23 万元,直接拉动体育消费 432.38 万元,拉动比为 1:8.57,全省排名第二。烟台体育健儿在奥运会、全运会上获得金牌、奖牌数全省第一。

年末共有收养性社会福利机构 229 个。其中,养老机构(含敬老院)247 个,SOS 儿童村 1 个,儿童福利院 1 个。机构养老床位 4.17 万张,年

未收留抚养老年人 1.73 万人。共建有城市社区老年人日间照料中心、农村幸福院等养老服务设施 1475 个。全年福利彩票销售 8.22 亿元，筹集福彩公益金 2.53 亿元。市慈善总会募集款物 657.42 万元，发放救助款物 1075.6 万元，救助困难群众 3.02 万人次。设立慈善义工管理中心 32 个、义工工作站 150 个，慈善义工项目服务队 22 支，注册义工 7 万余人，星级慈善义工超过 3 万人，提供志愿服务 1750 万小时。

【资源】 至 2021 年末，烟台市已发现矿种 69 种，可开发利用的有 36 种，岩金、菱镁、钼、滑石保有资源储量分别居全国第一、二、四、五位。

全市年平均气温为 13.6℃，比上年偏高 0.4℃。全年平均降水量 829.3 毫米，全年水资源总量 26.32 亿立方米。年末 29 座大中型水库蓄水总量 4.82 亿立方米，比历年同期平均储水量少 0.96 亿立方米。

年末森林覆盖率 36.3%，全年完成造林面积 7690 亩，其中人工造林面积 3005 亩。年末全市共有各类自然保护区 23 个，其中国家级 2 个、省级 18 个、市级 3 个。共有森林公园 17 处，其中国家级 7 处，省级 3 处、市级 7 处。

全社会电力消费量 595.22 亿千瓦时，比上年增长 5.4%。第一产业用电 13.59 亿千瓦时，增长 5.2%；第二产业用电 467.56 亿千瓦时，增长 4.7%，其中工业用电 463.14 亿千瓦时，增长 4.5%；第三产业用电 60.28 亿千瓦时，增长 13.6%；城乡居民生活用电 53.79 亿千瓦时，增长 3.9%。

【环境】 2021 年，烟台市国控点位环境空气质量指数（AQI）优良天数为 316 天，较上年增加 4 天。空气

质量优良天数比例为 86.6%，较上年增加 1.4 个百分点。市区二氧化硫年均浓度为 9 微克/立方米，达到国家环境空气质量一级标准，同比改善 10.0%；二氧化氮年均浓度为 27 微克/立方米，达到国家环境空气质量一级标准，同比持平；一氧化碳日平均第 95 百分位数浓度为 1.1 毫克/立方米，达到国家环境空气质量一级标准，同比改善 8.3%；臭氧日最大 8 小时平均第 90 百分位数浓度为 150 微克/立方米，达到国家环境空气质量二级标准，同比改善 2.6%；可吸入颗粒物年均浓度为 53 微克/立方米，达到国家环境空气质量二级标准，同比改善 11.7%；细颗粒物年均值 27 微克/立方米，达到国家环境空气质量二级标准，同比改善 12.9%。

市区降水 pH 年均值为 6.3，未出现酸雨（pH < 5.6 的雨水为酸雨）污染。

声环境质量符合国家标准，各类噪声功能区均达到相应指标要求。市区道路交通噪声年均值为 66.9 分贝。市区区域环境噪声等效声级昼间为 53.7 分贝。

全市国控地表水断面优良水体比例为 81.8%，较上年增加 27 个百分点。城市集中式饮用水水源地水质达标率保持 100%。

全市管辖海域海水水质以一类、二类海水为主，符合一类和二类海水水质标准的海域面积占全市管辖海域面积的 94.9%。海水浴场在整个监测期内水质状况为优良。

【安全生产】 2021 年，烟台市各类生产安全事故共死亡 65 人。亿元 GDP 生产安全事故死亡人数 0.0075 人。

说明：

1.“经济与社会发展”分目内容

源自《2021 年烟台市国民经济和社会发展》（2022 年 3 月 26 日）。其中数据均为初步统计数，部分数据因四舍五入的原因，存在总计与分项合计不等的情况。

2. 地区生产总值、各产业增加值按现价计算，增长速度按可比价格计算。

3. 规模以上工业企业指年主营业务收入 2000 万元及以上的工业法人企业。

4. 规模以上服务业企业，指年营业收入 2000 万元及以上的交通运输、仓储和邮政业，信息传输、软件和信息技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，卫生行业法人单位；年营业收入 1000 万元及以上的房地产业（不含房地产开发经营），租赁和商务服务业，科学研究和技术服务业，教育行业法人单位；以及年营业收入 500 万元及以上的居民服务、修理和其他服务业，文化、体育和娱乐业，社会工作行业法人单位。

5. 固定资产投资（不含农户）包括城镇和农村各种登记注册类型的企业、事业、行政单位以及城镇个体户计划总投资 500 万元及以上的建设项目投资，全部房地产开发经营业法人单位开发项目投资。

6. 限额以上批发业企业指年主营业务收入 2000 万元及以上的批发业企业，限额以上零售业企业指年主营业务收入 500 万元及以上的零售业企业，限额以上住宿和餐饮业企业指年主营业务收入 200 万元及以上的住宿和餐饮业企业。

7. 居民人均可支配收入、消费性支出、人均住房建筑面积以及百户居民家庭耐用消费品拥有情况，均来自抽样调查。

（市统计局 供稿）

责任编辑：渠敬伦

中国共产党烟台市委委员会

综 述

【政治建设】2021年，中共烟台市委坚持把政治建设摆在首位，把贯彻中央决策部署和省委工作要求体现到谋划重大战略、部署重要任务、推进重点工作的具体实践中，坚定捍卫“两个确立”，坚决做到“两个维护”。着力加强思想政治建设，严格落实“第一议题”制度，深刻领悟习近平总书记“七一”重要讲话精神、视察山东重要指示和党的十九届六中全会精神，持之以恒学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想。深入开展党史学习教育，举办市县两级专题培训班和读书班940多期，开展专题党课8000多场、专题宣讲1.1万多场，受众累计达到170多万人。严格落实意识形态工作责任制，开展意识形态专项检查，精准研判、及时消除政治安全、宗教思想等领域风险隐患。开展政法队伍教育整顿，分层级召开区市党委书记、纪委书记、政法委书记会议，深入整治顽瘴痼疾，坚决清除害群之马。

【经济建设】2021年，中共烟台市委锚定“走在前列、全面开创”“三个走在前”总遵循、总定位、总航标，坚决落实省委、省政府“六个一”发展思路、“六个更加注重”策略方法、“十二个着力”重点任务，持续推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革。振兴县域经济，实施振兴县（区）域经济三年行动，龙口市综合实力蝉联全国百强县十强，蓬莱区获评全省“高质量发展进步县”，福山区获评全省“新旧动能转换重大工

程先进县”。培育产业集群，启动实施“9+N”制造业集聚培育工程，万华化学延链补链项目和万华新材料低碳产业园加速落地，荣昌制药两个国家一类新药获批上市，成功举办2021碳达峰碳中和烟台论坛和世界工业设计大会，承办2021山东省旅发大会，全市九大产业集群产值达到7571亿元。抓好项目建设，裕龙岛炼化一体化项目锚定“2023年6月中交”开展系列百日攻坚，谋划启动城市快速路网建设，潍烟高铁、莱荣高铁基本完成征迁，老岚水库枢纽工程进展顺利，烟台机场二期T2航站楼完成基础施工。推进创新驱动，新增国家专精特新小巨人企业33家、省级专精特新企业122家，高新技术企业突破1500家；新增国家科技奖4项、省科技奖30项。深化改革开放，出台支持外向型经济高质量发展28项措施，外贸进出口总额突破4000亿元，烟台获批中国服务外包示范城市、国家外贸转型升级基地。

【全面从严治党】2021年，中共烟台市委坚决扛起管党治党政治责任，坚持从常委会和市级领导班子成员做起，以“关键少数”引领带动“绝大多数”，推动全面从严治党取得新成效。持续开展作风建设集中行动，发扬“严真细实快”工作作风，召开全市加强作风建设提升执行能力锤炼过硬干部队伍大会。建立干部执行力档案，细化量化执行力评价标准，实行“蓝黄红”三色标识管理，真正体现干与不干、干好干坏不一样。着力打造高素质干部队伍，制定《关于加强党的建设打造高素质专业化干部队伍三年行动方案》，分批选派优秀年轻

干部沉到村“两委”换届一线、重点项目一线、乡村振兴一线培养锻炼。推进县乡领导班子换届，坚持出于公心、不受干扰，严明严肃换届纪律，换出了新风貌新状态新活力。突出抓好软弱涣散基层党组织整顿，启动专项整治攻坚行动，出台“1+6”专门文件，聚焦问题突出村（社区）和薄弱乡镇，安排市级领导包帮联系，选派第一书记靠上帮扶，力求实现由乱到治的根本转变。深入推进反腐败斗争，坚持有案必查、有腐必惩，聚焦非煤矿山、停车管理、粮食购销等权力集中、资金密集、攸关民生的重点领域集中开展专项整治，安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”推进相关做法在全省推广。

重要决策

【“1+233”工作体系】2021年，中共烟台市委围绕落细落实市“十四五”规划目标任务，在深入调研并广泛征求各层面意见基础上，召开市委十三届十三次全会，确立了加快构建“1+233”工作体系、全力打造更具影响力的现代化国际滨海城市总体思路。即，突出加强党建引领这一根本，为各项事业发展提供坚强有力政治保证。抓好动能转换、乡村振兴两条工作线，聚焦动能转换，全力推进县域经济振兴、产业能级提升、企业方阵培育、“双招双引”、科技创新、数字赋能、低碳发展等重点任务；聚焦乡村振兴，明确“一年打基础、两年见成效、三年成样板”目标，推动“五大振兴”协同发力。加快中心城区、产业园区、海洋经济示范区“三区”

建设，形成陆海统筹、市县联动、多板块崛起的发展新格局。强化民生改善、营商环境、风险防控三项支撑保障，突出问题导向、强化系统思维，补短板强弱项、夯基础固根本，更好地聚民心、优环境、保安全。

【“12335”中心城区建设格局】 2021年，中共烟台市委围绕落实“1+233”工作体系，细化明确了中心城区“一核突破，两带提升，三环支撑，三港协同，五城驱动”的“12335”建设任务。一核突破，即集中力量突破城市核心芝罘区，激发老城区发展内生动力。两带提升，即提升滨海黄金旅游带和夹河生态景观带，拉开现代化国际滨海城市建设总框架。三环支撑，即通过快速路环线、山海步道环线、轨道交通环线建设，破解带状城市交通困境，提升城市承载能力和居民生活品质。三港协同，即以空港（蓬莱国际机场）、海港（蓬莱东港）、陆港（高铁烟台南站）三大枢纽建设为契机，构建便捷高效对外交通系统，增强城市辐射带动能力。五城驱动，即高标准规划建设芝罘幸福新城、开发区八角湾新城、牟平新城、福山夹河新城、蓬莱新城“五大新城”，科学确定产业定位，突出做好产业导入，打造产城融合、职住平衡、生态宜居、交通便利的未来城市。

【黄渤海新区建设】 2021年12月，省政府批复同意《烟台黄渤海新区发展规划》。新区陆域面积499.45平方公里，海域面积948.68平方公里，包括大季家街道、新港街道、刘家沟镇全域和福莱山街道、古现街道、南王街道、潮水镇、北沟镇、大辛店镇、大柳行镇部分区域。新区规划建设坚持绿色低碳、开放合作、陆海统筹、产城融合原则，统筹城市功能布局、产业布局和生态布局，着力构建“一轴两带五单元”的总体发展格局，锚

定对外开放、海洋强省、高端装备集中发力，打造面向东北亚高水平开放战略枢纽、海洋强省示范区和全国高端装备制造基地。

重要会议

【全体会议】 2021年7月17日，中国共产党烟台市第十三届委员会第十三次全体会议召开。市委委员40人，候补市委委员6人出席。市纪委监委和有关方面负责人列席会议。市第十三次党代会代表中部分基层人员也列席会议。全会由市委常委会主持。副省长、市委书记傅明先作讲话。全会听取和讨论傅明先受市委常委会委托作的工作报告，审议通过《中共烟台市委关于全面学习宣传贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神的意见》《中共烟台市委关于进一步加强新时代干部队伍政治能力执行能力建设的意见》《中共烟台市委关于构建“1+233”工作体系的决议》。

9月7日，中国共产党烟台市第十三届委员会第十四次全体会议召开。市委委员42人，候补市委委员5人出席。省委考察组人员列席会议。市纪委监委和有关方面负责人列席会议。全会由市委常委会主持。省人大常委、财政经济委员会主任委员陈迪桂，副省长、市委书记傅明先分别作了讲话。全会民主推荐了新一届市委、市人大、市政府、市政协领导班子成员，法、检“两长”和市纪委副书记人选，开展了严肃换届纪律情况问卷调查；对现任市委、市人大、市政府、市政协领导班子及成员，法、检“两长”和市纪委副书记进行了民主测评、民主评议，开展了政治素质反向测评；对市委2021年度干部选拔任用工作开展了“一报告两评议”。

12月18日，中国共产党烟台市第十三届委员会第十五次全体会议召开。

市委委员34人，候补市委委员5人出席。市纪委监委和有关方面负责人列席会议。市第十三次党代会代表中的部分基层人员也列席会议。全会由市委常委会主持。副省长、市委书记傅明先作了讲话。全会审议通过《中共烟台市委关于深入学习贯彻党的十九届六中全会精神的决定》《关于召开中国共产党烟台市第十四次代表大会的决议》，傅明先就《中共烟台市委关于深入学习贯彻党的十九届六中全会精神的决定（讨论稿）》向全会作了说明。

【常委会会议】 2021年1月6日，市委常委会召开会议，传达贯彻全省精神文明建设表彰大会精神，研究部署蓬长一体化发展、知识产权保护等工作。

1月15日，市委常委会在栖霞市召开会议，听取栖霞市笏山金矿爆炸事故救援情况汇报，研究部署安全生产、市“两会”筹备、综合保税区高质量发展等工作。

1月30日，市委常委会召开会议，传达贯彻习近平总书记在十九届中央纪委五次全会和省部级主要领导干部学习贯彻党的十九届五中全会精神专题研讨班上的重要讲话、省纪委十一届六次全会、全省安全生产工作专题会议、省委农村工作会议精神，研究部署全面从严治党、安全生产、“三农”和当前重要工作。

2月8日，市委常委会召开会议，传达贯彻省十三届人大五次会议、省政协十二届四次会议精神，听取市人大常委会、市政府、市政协党组，市纪委监委，市法院、市检察院党组年度工作情况汇报，研究全面从严治党工作。

2月18日，市委常委会召开会议，研究部署安全生产和当前有关重点工作。

2月22日，市委常委会召开会议。



议，研究部署非煤地下矿山安全管理以及村（社区）“两委”换届工作。

2月24日，市委常委会召开会议，传达学习省委会议精神，坚决拥护省委作出的处理决定，研究部署安全生产工作。

2月27日，市委常委会召开扩大会议，研究部署进一步加强安全生产责任落实和森林防火责任追究工作。

3月12日，市委常委会召开会议，传达贯彻全国“两会”和省委会扩大会议精神，研究部署非煤矿山清理整顿、党史学习教育等工作。

3月13日，市委常委会召开会议，传达贯彻省委常委会会议精神，研究部署安全生产工作。

3月16日，市委常委会召开会议，研究部署巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接等工作。

4月1日，市委常委会召开会议，传达贯彻2021年省委理论学习中心组专题读书班精神，研究部署全市非煤矿山专项整治、迎接省级环保督察等工作。

4月13日，市委常委会召开会议，研究部署安全生产大排查大整治、非煤矿山专项整治和当前重点工作。

4月29日，市委常委会召开扩大会议，传达贯彻省委书记刘家义在烟台市工作汇报会、政法队伍教育整顿工作座谈会上的讲话精神，研究部署依法治市等工作。

5月5日，市委召开常委会暨全面深化改革委员会会议，传达学习省委主要领导有关批示精神，研究部署河长制湖长制湾长制、化工领域安全生产、县（区）域经济、党史史志、医疗保障制度改革等工作。

5月30日，市委常委会召开扩大会议，传达学习上级有关文件、会议精神，研究部署安全生产、生态环保、疫情防控、政德建设、人民武装、脱贫攻坚、法治建设、数字烟台

等工作。

6月1日，市委常委会召开扩大会议，传达省委督导组对市委常委会民主生活会有关要求，研究市委常委会对照检查材料，交流常委相互批评意见。

6月3日，市委常委会召开民主生活会。省委副书记、省长李干杰到会指导，副省长、市委书记傅明先主持，省政府秘书长宋军继，省委督导组组长、省委组织部副部长朱开国和督导组有关成员参加。

6月8日，市委常委会召开会议，传达贯彻上级有关会议精神，研究人大、城市基层党建、协作巫山、农业保险等工作。

6月17日，市委常委会召开扩大会议，传达贯彻习近平总书记有关重要批示和上级会议精神，研究部署社会稳定、安全生产、疫情防控等工作。

6月24日，市委常委会召开会议，传达学习习近平总书记在青海考察期间重要讲话和中央、省有关会议、文件精神，研究部署党史学习教育、乡村振兴、安全生产、企业家队伍建设等工作。

7月1日，市委常委会召开扩大会议，学习研讨习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话精神，安排部署烟台市学习宣传贯彻工作。

7月14日，市委常委会召开会议，学习贯彻习近平总书记在参观“‘不忘初心、牢记使命’中国共产党历史展览”时的重要讲话精神，研究部署当前重点工作。

7月15日，市委常委会召开会议，传达省委十一届十三次全体会议精神，安排部署市委十三届十三次全体会议相关工作。

8月12日，市委常委会召开会议，传达学习习近平总书记在西藏考察期间重要讲话精神，研究党史学习

教育、疫情防控等工作。

8月14日，市委常委会召开会议，审议《2021年上半年市委常委会全面从严治党工作情况》，听取市人大常委会、市政府、市政协党组，市纪委监委，市法院、市检察院党组和市委市直机关工委、市委教育工委、市国资委党委关于履行全面从严治党主体责任情况汇报，听取市委常委关于履行全面从严治党责任、落实“一岗双责”情况汇报，研究部署下步工作。

9月8日，市委常委会召开扩大会议，听取中心城区快速路系统规划建设以及各有关方面民主决策、征求意见等情况，进行民主决策、部署下步任务，安排当前重点工作。

9月16日，市委常委会召开会议，传达学习习近平总书记在2021年秋季学期中央党校（国家行政学院）中青年干部培训班开班式上的重要讲话、省委主要领导到烟督导和调研有关精神，研究部署长岛海洋生态文明综合试验区建设、生态环保、2022年重点项目和重要工作等。

10月7日，市委常委会在芝罘区召开扩大会议，专题研究部署突破芝罘工作。

10月28日，市委常委会召开会议，传达学习习近平总书记有关重要讲话精神、重要指示要求和中央有关会议、省十三届人大六次会议精神，研究烟台市贯彻落实意见。

10月31日，市委常委会召开会议，研究2022年重点项目和当前重点工作，学习《山东省党政领导干部安全生产责任追究办法（试行）》。

11月14日，市委常委会召开会议，研究部署学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神等工作。

11月19日，市委召开常委会暨县乡领导班子换届工作领导小组会议，传达学习中央民族工作会议和省级党员领导干部会议精神，研究民营

经济、公安、法治、外事、智慧交通、换届风气监督等工作。副省长、市委书记傅明先主持并讲话，省换届风气第五巡回督查组副组长张国庆和有关成员到会指导。

12月11日，市委常委会召开会议，传达学习省委十一届十四次全会精神，研究部署党校、食药安全和当前重点工作。

12月23日，市委召开常委会暨全面深化改革委员会会议，研究部署安全生产、群团、全面深化改革等工作。

12月25日，市委召开常委会暨全面深化改革委员会会议，传达全省新一届县（市、区）党政正职任职集体谈话会、省委人大工作会议精神，研究改革等工作。

【全市重要工作会议】 2021年2月23日，全市领导干部会议召开，宣布省委关于烟台市委主要负责同志职务调整的决定。省委决定：傅明先同志任中共烟台市委委员、常委、书记兼市委党校校长；张术平同志不再担任中共烟台市委书记、常委、委员和市委党校校长职务，另有任用。省委常委、组织部部长王可出席会议宣布省委决定并讲话。

2月27日，在集中收看全省村（社区）“两委”换届工作动员部署会议后，烟台市接续召开会议，贯彻落实全省会议精神，安排部署全市村（社区）“两委”换届工作。会上，与会人员观看龙口市村（社区）“两委”换届试点工作专题片。

3月1日，烟台市党史学习教育动员大会召开。

4月1日至2日，市委、市政府召开全市加强作风建设提升执行能力锤炼过硬队伍大会。

4月7日，宣布烟台警备区党委第一书记任职会议召开。省委常委、省军区司令员邱月潮出席并代表省军

区党委宣布：增补傅明先同志为烟台警备区党委委员、常委，任第一书记。

5月7日，全市统一战线工作会议召开，学习贯彻中央、省有关会议精神，研究部署当前和今后一个时期统战工作。

5月7日，市委、市政府召开河长制湖长制湾长制暨上级环保督察反馈问题整改工作紧急会议，传达学习2021年省总湾长会议精神，研究部署下步重点任务。副市长李波通报省环保督察反馈、海洋生态环境以及落实河长制存在问题。

5月12日，市委、市政府召开全市县域经济高质量发展大会，深入学习贯彻习近平总书记关于县域经济发展重要论述，动员全市上下居安思危、反骄破满，务实求实、拼搏奋进，以紧起来、动起来、跑起来的实际行动，打好县域振兴攻坚战。市委常委、副市长张代令解读《关于振兴县（区）域经济三年行动方案》。

7月17日，全市乡村振兴工作推进会议召开。会议采取视频形式召开，各区市设分会场。会上印发《关于全面推进乡村振兴三年行动方案》，观看全市乡村振兴专题片，部分区市、乡镇负责人作交流发言。

7月18日，市委、市政府召开全市企业家队伍建设大会，深入学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话和省委、市委全会精神，围绕落实省委、省政府“打头阵、当先锋、上层次”要求，动员激励广大企业家提升境界、干事创业，政企同心、携手开创新时代现代化强市建设新局面。市委副书记吴承丙宣读《关于表扬优秀企业家等先进集体和先进个人的决定》。

7月30日至31日、8月23日下午至8月24日，市委、市政府分两个阶段召开全市县域经济高质量发展观摩暨作风建设推进会议，对区市经济发展成果和干部作风建设进行检阅

评比、督促检查，动员全市上下严起来、紧起来、快起来、跑起来，用心用力抓产业培育、精准精细抓经济运行，以实干快干坚决扛起省委、省政府赋予的“打头阵、当先锋、上层次”重任。

9月14日，全市扫黑除恶专项斗争专项斗争暨政法队伍教育整顿总结会议召开。市委常委、政法委书记杨洪旭宣读《关于通报表扬烟台市扫黑除恶专项斗争先进集体和先进个人的决定》，会议还印发《受全国、全省表彰、奖励、通报表扬的扫黑除恶专项斗争先进集体、先进个人名单》。

9月15日，全市党建引领高质量发展暨软弱涣散基层党组织专项整治攻坚大会召开。会议采取视频形式召开，各区市、乡镇（街道）设分会场。会上，佛山市禅城区紫南村党委书记潘柱升、蓬莱区登州街道三里沟村党支部书记郑晓东作专题报告；市县乡三级领导干部和村（社区）干部分别签订《领导干部不违规插手干预村（社区）事务承诺书》《村（社区）干部依法依规履职承诺书》。

综合协调服务

【政务服务】 2021年，市委办为市委提供高水平参谋服务、高效率统筹协调、高质量督促检查、高标准运行保障。服务中心工作，参与制定“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局总体思路，积极协助市委开展作风建设集中行动，承担市作风建设集中行动工作专班职能，参与市挂图作战总指挥部推进保障办公室工作；参与建立“事要解决”督导落实、“蓝黄红”三色标识管理等机制，紧盯“红牌”事项、重点民生诉求等，组织实地检查20多次，集中攻坚重点疑难问题457个。强化参谋辅政，全年起草领导讲话、汇报发言、署名



文章等各类材料 1100 多篇、350 多万字，整理市委常委会会议纪要和记录各 60 多期、专题会议纪要 30 多期。上报中办和省办信息 2940 多条，被上级采用 280 多条、省委领导批示 13 次，编发《信息参考》106 期、市领导批示 60 次。

【督查工作】 2021 年，市委办坚持围绕全市重点工作持续开展督查，编发情况通报、专报 170 多期。聚焦 10 个领域 32 项重中之重攻坚事项，逐项明确牵头市级领导、责任单位，建立工作台账，持续跟踪督导。按照“工作项目化、推进工程化”的思路，牵头搭建挂图作战督导平台 PC 端后台管理系统和手机 APP，实现重大问题随手办、项目进展随手看、落实成效随手查、批示要求随手提，市级领导登录平台 1 万多次、批示 920 多次，推动 40 多个重点项目提速 5% ~ 50%。开展现场督导调研 80 多次，编发专报通报 100 多期。紧盯省市领导批示批办件、会议部署事项推进落实，建立逐项登记备案、定期调度汇总机制，累计承办领导批示件 2300 多件。

【统筹协调】 2021 年，市委办发挥沟通上下、协调左右职能作用，保障市委各项工作有序运转。严把文电政治关、政策关、格式关，审核制发市委文件文电 500 余件，接收办理各级来文来件 2700 多份，中央、省级机密级文件清退率 100%，文件制发、审核质量均居全省前列。规范重大事项请示报告制度，上报重大事项请示报告 60 个，接收办理各级请示报告 600 多个。制定机要交通管理办法，加强人员管理，畅通机要信息传递渠道。完善法律顾问共享共用机制，市委法律顾问审查涉法事务、合同及框架协议等 169 件次。落实精简会议、改进会风要求，高标准组织各类会议活动 650 余次。报送紧急信息、要情快报 63 起，创新

推出“1+2+N”值班工作体系，相关做法被中办《秘书工作》杂志刊发。

【服务保障】 2021 年，市委办接待到烟台客人 350 多批、5000 多人次，其中省部级以上领导近 30 批次，完成中央生态环境保护督察、国务院大督查、山东省旅发大会等重要会议活动接待服务工作。加强财务、资产管理，做好物资配备、公车协调、经费报销等工作，完成服务保障工作。落实密码通信、政务内网、国产密码应用等重点任务，完成 9600 台终端部署和 15 套应用系统适配，收发电报 2200 多份、传输办理 1.8 万份次。开展微信泄密专项整治行动，开发建设保密自查自评信息管理平台，建立事前事中事后提醒机制，检查重要部位 1000 多个、审核信息 120 万余条。对老干部坚持精准化、个性化服务，认真做好医疗报销、事务协调、生活服务、走访慰问、省级老领导及家属到烟疗养服务等工作。落实疫情期间特殊安保机制，升级改造机关安保系统，加强重要节点和要害部位检查，维护机关办公场所安全稳定和正常秩序。推进县级档案馆建设，指导长岛综合试验区完成“档案工作服务农村基层社会治理”国家试点验收，整理脱贫攻坚档案和疫情防控档案 28.4 万件。承接各级高清电视电话会议 384 次，完成中央、省领导到烟台通信保障任务，推动区市专用通信机构实现全覆盖。

（撰稿：李龙 审稿：赵奎岭）

组织工作

【庆祝建党 100 周年系列活动】 2021 年，烟台市开展党内表彰活动，4 个对象被中央表彰、76 个对象被省委表彰，以市委名义表彰 200 名烟台市优秀共产党员、100 名烟台市优秀党

务工作者、200 个烟台市先进基层党组织，向符合条件的 56201 名老党员颁发“光荣在党 50 年”纪念章。开展走访慰问活动，各级配套党费 1138.34 万元，走访慰问 1.8 万余人。举行入党宣誓仪式，市委常委带头到胶东红色文化陈列馆接受现场教育并重温入党誓词，带动各级党委共举办宣誓活动 950 余场次。

【党员队伍建设】 根据 2021 年度党内统计数据，全市共有基层党组织 24031 个，其中党委 1192 个、党总支 939 个、党支部 21900 个。全市共有党员 58.8 万名，其中女党员 13.8 万名，占 23.5%；35 岁以下的 9.8 万名，占 16.7%；61 岁以上的 21.7 万名，占 36.9%；大专以上学历的 24.4 万名，占 41.4%，初中及以下学历的 17.4 万名，占 29.6%；新中国成立前入党的 3664 名，占 0.6%。

【领导班子和干部队伍建设】 2021 年，烟台市从严从实抓好县乡领导班子换届，组织市、县、乡三级党委书记等 9500 名干部签订《严守换届纪律承诺书》，开展谈心谈话 3660 人次，换届后，区市党政班子成员中，“80 后”年轻干部 47 名，占 30.5%，超过省换届《通知》规定 10 个百分点；有乡镇党政正职经历的 103 人，占 66.8%，比换届《通知》“三分之一”的要求翻一番。建立健全干部执行力考察体系，专门成立干部执行力考察办公室，建立多维度、全覆盖、动态式、精准化干部执行力考察体系，建立干部执行力“蓝黄红”名单，至年底，干部执行力档案共收录信息 3500 余条，涉及干部 1017 名，786 名干部获蓝色标识，336 名干部获得红色标识。全面提升干部队伍专业化水平，着眼构建“1+233”工作体系，制定《关于进一步加强新时代干部队伍政治能力执行能力建设的意见》《关于

加强党的建设打造高素质专业化干部队伍三年行动方案》，明确了到 2023 年底的工作目标和具体措施；在省内首次开展安全生产领域公务员专项招录，最终录用 48 名；组织 3755 人次领导干部开展《安全生产法》应知应会知识闭卷测试和补考。培养选拔优秀年轻干部，实施“蓝海扬帆”计划，选派 100 名年轻干部到乡镇街道一线、重点工作一线、乡村振兴一线、信访维稳一线挂职锻炼；实施“内外交流”计划，共接收中办、财政部等到烟台挂职干部 36 人，选派 1 名干部到银保监挂职，10 名干部到重庆巫山、西藏聂拉木、德州等扶贫协作和对口支援地区挂职锻炼，推荐 5 名干部到省直部门单位挂职。

【基层党组织建设】 2021 年，烟台市从严抓好村“两委”换届，5 月底，全市 6284 个村全部平稳有序完成换届，党组织书记“一肩挑”比例 99.4%；村“两委”班子平均年龄为 47.4 岁，比换届前年轻 5.7 岁；村均职数 4.6 职，比换届前精简村干部 2550 多人，压茬开展履新培训 3.9 万人次，实施干事创业项目 4.8 万个。开展软弱涣散基层党组织专项整治攻坚行动，成立由市委书记、市长任组长的专项整治领导小组，制定出台“1+6”专项整治文件，摸排确定 314 个问题突出村（社区），倒排 36 个薄弱乡镇（街道），全面发力，靶向精准攻坚。推动党支部领办合作社提质增效，至年底，全市 3245 个村党支部领办合作社，占总村数的 52%，获评“2019—2020 年度山东组织工作创新奖”。全面落实赋予街道“五项权力”，取消街道承担的招商引资、协税护税等工作任务，相关做法被《新华社山东要情动态》刊发。全面落实社区工作者 3 岗 18 级薪酬待遇，评定 3 处市级优秀书记工作室，招录社区工作者 1251 人。制定《关于建立

党建引领“红网精治·事要解决”机制的实施意见》，全面推行“党员楼长制”，构建“社区党组织—网格（小区）党支部—楼栋党小组—党员中心户”组织架构；制定发布全省首部《“红色业委会”选举规程》，相关做法作为“齐鲁红色物业”建设 20 个典型经验之一在全省推广。实行“区域化党建+社区式治理”模式，组建 47 处区域党委，建立 16 处党建联盟，选聘 66 名“党建专员”到集聚区专职抓党建促发展。实施“红心领行·融合聚力”提升工程，指导 17 个行业主管部门抓实行业党建 30 件重点任务，全域推进新业态新就业群体党建；推行“红色链长制”，组建全省首个经略海洋、海参产业、生物医药等产业党组织或党建联盟；推进“百千万提升工程”，承办全省两新组织党建“百千万提升工程”推进会，5 家两新组织被评为省级党建工作示范点，20 家两新组织被评为市级示范点，“红心快递·幸福速达”党建工程入选全国优秀快递业党建案例。

【人才工作】 2021 年，烟台市县两级人才工作领导小组全部由书记、市（区）长“双挂帅”，构建起“青年人才万元补贴、领军人才百万资助、顶尖人才亿元支持”的政策体系，实现企事业单位从博士到大专普惠性补贴全覆盖，中央、省属驻烟单位同城待遇全覆盖。组建烟台市人才科创发展集团，设立 5000 万元国资天使创投基金；成立生物医药、先进结构材料两个产业人才联盟，经联盟理事会联名举荐的人才，可直接纳入市级人才工程扶持；鼓励支持社会力量引才，中介机构最高可获得 500 万元引才奖励；推行市级人才工程“配额制”，首批确定 22 家重点企业。持续优化育才用才的良好生态，连续举办六届海内外精英创业大赛，扶持创业项目 112 个；建成创业园区、孵化基地等

创业载体 73 处，累计孵化创业项目 3500 个，发放“人才贷”2 亿元；建成先进材料与绿色制造实验室等省级以上科创平台 500 余个，集聚研发人才 2 万余人；建成烟台（国际）技术市场，汇集科技成果 1855 项，技术合同成交总额达 230 亿元；连续 12 年实施高端人才“双百计划”，累计培育 370 人，博士占 85%。持续优化爱才留才的良好生态，在全市 206 个人才服务窗口，推行服务标准、流程、用语等“七个标准化”，配备人才服务专员 700 多名；市县筹集 1 万套人才公寓，面向人才半价出租；调剂 1000 个事业编制，用于安置高层次人才及其配偶；D 类以上生物医药企业人才连续三年个税市、区留成部分，全额给予奖励；搭建高层次人才智慧服务平台，人才通过手机端可实现政策“一键查询”、工程“一站申报”、补贴“即申立享”、公寓“智能租赁”，被评为“全省大数据创新应用典型场景”。

【党员干部教育和胶东（烟台）党性教育基地建设】 2021 年，市委组织部组织市委党史学习教育专题研修班、市委理论学习中心组专题读书班、市委党的十九届六中全会精神专题学习班等班次，累计培训县处级领导干部 4100 余人次。推进习近平新时代中国特色社会主义思想教育培训，通过理论教育、现场教学、观看宣传片和自学等方式，培训干部 1520 余人次；依托“烟台市网络党校·行政学院”开展网络培训，开设“学党史、悟思想、办实事、开新局”“安全生产和应急管理”“加强作风建设，提升执行能力，锤炼过硬队伍”等学习专栏，累计上线课程 322 门、328.5 学时。推动乡镇党校（党员教育中心）实体化运行，全市各级党组织共举办培训班 1.3 万余场次，集中培训党员 142 万人次。深化提升胶东（烟台）



党性教育基地，筛选、制作了《英雄胶东》《俺娘》《衣家人》《老党员的初心和使命》等22部胶东红色文化教学视频，筛选、储备党性教育课程26门。2021年，胶东（烟台）党性教育基地承接培训参观3067批次、9.7万余人次。

【首届高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动举行】 2021年9月28日，烟台市举办首届高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动，活动启动现场为2020年度烟台市“双百计划”高端人才代表颁奖，为烟台市人才科创发展集团、烟台市人才科创发展研究院（筹）揭牌。该活动由市县联动，部门协同，开展高峰论坛、人才交流、项目对接、政策宣讲、成果展示、人才招聘活动23场次，吸引包括13位院士、130多位省级以上高层次人才在内的1600多名人才参加活动，引进高层次人才62人，签约项目42项。

（撰稿：韩立鹏 审稿：赵玉峰）

宣传工作

【理论武装】 2021年，市委宣传部组织党的十九届六中全会精神学习宣

传，在媒体开设专栏，连续刊播稿件150多篇次，组建市县两级六中全会精神宣讲团280余个，培训宣讲骨干3000多人，开展集中宣讲、分层次多领域宣讲和基层宣讲3100多场次，受众近22万人，推动六中全会精神深入人心。探索“会前自学+集体学习+交流研讨”“会前自学+现场教育+交流研讨”等理论学习中心组学习形式，创新提升党委理论学习中心组学习成效。召开5次理论研讨会，评选出2021年度市级社会科学优秀成果150多项。启动理论宣讲“1166”示范工程，组织开展“中国梦·新时代跟党走”百姓宣讲、“百人百讲庆百年”社科专家进基层等过万场次。深化“学习强国”平台推广使用，原创推出“学习强国”微信表情包。

【新闻宣传】 2021年，市委宣传部聚焦学习宣传六中全会精神、庆祝建党百年、安全生产、脱贫攻坚、疫情防控、民生保障等大事要事，策划开展20余次重大主题宣传，推出一大批有深度、有影响的重点报道，在全市营造大干快上的舆论态势。持续强化舆论监督，打造以“烟台民意通”“问政烟台”“社会广角”“烟台新闻”等舆论监督栏目为核心，大小屏联动、

线上线下互动的全媒体阳光政务平台，播出18期《问政烟台》节目，累计曝光解决问题85件。围绕建党百年、科技创新驱动、新旧动能转换、制造业强市建设、深化改革、县域经济发展、项目集中开工、海洋生态文明建设等重点选题，加强与中央和省级媒体的协同策划，不断推出特刊、专题节目等，在中央和省级主流媒体发稿2600多篇，形成稳定奋进的舆论态势。精准推进媒体融合，12个县级融媒体中心产品点击量大幅提升，每月保持多个区市融媒体中心作品点击量排名进入全省前十，推出一大批点击量、点赞量均超百万的优秀作品。

【对外宣传】 2021年，市委宣传部策划开展“雪中烟台”拍摄比赛、“镜观烟台”摄影大赛、“烟台四季”微视频拍摄展播等活动，推出“光影烟台·百年风采”摄影云展厅，举办“品牌之光 烟台力量”2021烟台品牌建设盛典，启动“第三只眼看烟台”短视频拍摄活动，用第三方视角讲述烟台故事。参与中国外文局举办的“疫情常态化下以‘第三方视角’做好国际传播”研讨会，会上介绍烟台市外宣工作亮点成效，烟台市获得第三届“第三只眼看中国”短视频大赛组委会大奖。加强与央视平台合作，在央视财经频道《回家吃饭》栏目制作推出两集介绍鲁菜文化的专题片，集中展示“中国鲁菜之都”品牌形象；在央视4套国际频道《远方的家》栏目拍摄制作《行走海岸线》烟台篇4集专题节目，全方位展示烟台独特的自然风光、历史人文、物产美食。利用全国“两会”契机，积极联系香港商报、中国日报、香港卫视等媒体，对烟台市部分全国人大代表进行专访，推动烟台元素的宣传。借助山东省旅发大会、世界工业设计大会等大型节会和经贸大会召开的契机，协调各级



2021年6月24日，烟台市举办“中国梦·新时代·跟党走”百姓宣讲比赛（市委宣传部 供图）

各类媒体推出了大量有深度、有分量的宣传报道。烟台市上榜“2021年度活力城市”榜单。加强新闻发布议题设置，加大权威信息发布力度，提高新闻发布质量，开展100余场市政府新闻办新闻发布会，6场应急新闻发布会，密集召开9场疫情防控新闻发布会，有效回应了关切。注重发挥“线下主阵地”与“线上生力军”的传播作用，用好“烟台英文全球传播平台”“凤观烟台平台”“烟台图片云传播平台”和“烟台发布两微一抖平台”四大平台，筑牢主阵地，扩大影响力。其中，烟台英文脸书专页积累粉丝19.6万人，发布贴文510余篇（条），累计阅读量超1300万人次，获海外受众互动量超80.65万、覆盖超过2亿人；凤观烟台平台发布关于烟台的各类新闻4000余条，内容累计浏览量超1亿，累计曝光量超2亿；烟台图片云传播平台集纳各类图片超15万幅，短视频370多部，网站浏览量超过700万；烟台发布“两微一抖”平台累积粉丝210万，发布各类信息3800余条，总阅读量达1.3亿次。

【文化建设】 2021年，市委宣传部制定印发全市“十四五”时期文化发展改革规划，对未来五年工作作出规划。把文化产业集群发展、融合发展和项目建设作为文化强市的重要内容，打造推出莱山区创意设计产业集群成为省级新旧动能转换“雁阵形”集群，并入选省新旧动能转换扶持激励名单，推荐蓬莱区丘山谷葡萄酒养生休闲旅游体验集群申报国家文化产业发展项目库重点项目，烟台1861文化创意产业园入选省新旧动能转换文化创意产业重点园区，中日韩青年创业谷项目入选2021年优选项目，中传国际文化交流中心项目入选2020年入库续建项目，捷瑞数字科技股份有限公司入选全省首批文化和科技融合示范企业名单，推荐《丝路斗士》

原创IP申报中文投母基金投资项目。评选2022年市级重点文化产业项目库重点项目，组织搭建特装展位参展第二届中国国际文化旅游博览会，全方位展示烟台市文化改革发展的最新成果，获省组委会颁发的“优秀组织工作奖”“优秀展示奖”。编制《2021年改革工作要点挂图作战统计表》，深入推进文化体制改革。以“胶东起红潮 奋斗新烟台”为主题，组织开展第三届市民文化节，推出各类文旅惠民活动近万场。做好第30届全国图书交易博览会烟台分会场相关工作，办好2021山东省旅发大会。积极建立重大主题文艺创作策划推动机制，推出一大批精品佳作，吕剧《社区书记》进入保利院线在山东、辽宁5个城市巡演，新编历史京剧《戚继光》、小品《拜师》、钢琴独奏曲《浮山》、民族民间舞《海阳秧歌的角儿》、民族民间舞《货郎小小俊翠花》、舞剧《长风破浪》、中国画《海潮》、院线电影《苹果村的喜事儿》获评第十二届“泰山文艺奖”，获奖数量位居全省第三，其中京剧《戚继光》获评戏曲类一等奖，入选第九届中国京剧艺术节线上展演参演剧目，舞蹈《货郎小小俊翠花》入选中国舞蹈荷花奖终评、第十三届全国舞蹈展演，登上央视《舞蹈世界》栏目；“文化烟台”“书香烟台”“京剧码头”等文化品牌进一步叫响。

【烟台市党史学习教育动员大会召开】 2021年3月1日，烟台市党史学习教育动员大会召开，副省长、市委书记傅明先出席并讲话，市委副书记、市长陈飞主持，市政协主席朱秀香，市人大常委会主任于松柏，市委副书记吴承丙及市级领导班子成员，法、检“两长”出席。会议对组织开展好烟台市党史学习教育作出安排部署。

【全市宣传文化系统（视频）工作会议召开】 2021年3月17日召开，学习贯彻全国全省宣传部长会议精神，总结经验，分析形势，对做好2021年全市宣传思想工作安排部署。（撰稿：于宗民 范鲁宁 审稿：王蔚蕾）

统一战线

【概况】 2021年，烟台市统一战线学习贯彻《中国共产党统一战线工作条例》，树立“管理、服务、协调、创新”理念，对标“锤炼一流干部队伍、争创一流工作业绩、打造一流工作模式”标准，发挥统一战线重要法宝作用，各领域统一战线工作取得新进展，市委统战部先后获全省统战宣传工作先进单位、全省统战信息工作先进单位和实践创新成果奖。

【大统战格局构建】 2021年，市委专题召开统一战线工作会议，理论学习中心组3次学习统一战线内容，对当前和今后一个时期的统战工作进行系统部署。建立健全民族、宗教、民营经济、海外统一战线工作联席会议机制，开展领导小组成员单位年终评议，召开领导小组全体会议3次、专题会议14次。开展统一战线政策法规普及提升年活动和《条例》专题培训班并赴各区市开展宣讲，将统一战线政策法规纳入全市国家工作人员网上法律知识考试内容。

【思想政治工作】 2021年，市委统战部在民主党派、党外知识分子、新的社会阶层、宗教等领域分门别类开展“同心学党史、携手开新局”“听党话跟党走”“凝聚新力量、筑梦新时代”等主题教育活动，举办县处级党外干部进修班、民主党派骨干成员培训班等30个班次、2000人次。以庆祝建党100周年为契机，组织开展烟台统



2021年5月7日，全市统一战线工作会议召开

(市委统战部 供图)

一战线历史、文化、人物、故事开放式采风 and 征文活动，出版作品集《故乡的路》《流淌的岁月》，举办“四海同心·共绘新时代”烟台海外联谊会书画展、“奋斗百年路 携手新征程”庆祝中国共产党成立100周年文艺演出，对全市统一战线227个先进集体，284名先进个人进行表扬。用好中央统战部《中国统一战线》《每日汇报》和省统战部《山东统一战线》刊物、微信公众号、《每日信息要报》等宣传信息载体发表各类稿件133篇。在“烟台统一战线”微信公众号、《每周信息要报》等载体发布稿件700多条。

【多党合作和政党协商工作】 2021年，市委统战部加强政党协商，协商制定《中共烟台市委2021年度政党协商计划》。召开党外人士协商会18次，开展书面协商12次。刊发《议政建言》35期、54篇，其中35篇获市委市政府主要领导批示。加强民主监督。协调各民主党派市委形成重点考察调研报告14个、民主监督报告7个。新增7个市直部门聘任党外特约人员26名，至年底，25个市直部门共聘任党外特约人员171人。协助民主党派做好换届工作。做好民主党派换届工作，选举产生140人组成新一

届民主党派实际组织领导机构、40名领导班子。

【党外代表人士队伍建设工作】 2021年，市委统战部制定《烟台统一战线优秀代表人士举荐办法（试行）》，集中举荐586名优秀代表人士，动态更新2562名党外代表人士数据库。加强香港烟台同乡联谊会、烟台市党外知识分子联谊会等统战团体建设，成立烟台市中华职业教育社、宗教文化交流协会等，完成烟台市社会组织联合会、烟台市伊斯兰教协会换届，打造全市统一战线各领域联谊交友、工作研究新平台。

【民族宗教工作】 2021年，市委统战部加强民族团结进步宣传创建，开展第21个民族团结进步宣传月活动，会同宣传部命名第四批“全市民族团结进步示范单位”34个，其中7个单位被省委宣传部、省委统战部、省民宗委命名为全省示范单位。举办民族团结进步先进事迹报告会，在牟平一中开展“植下石榴树，共建团结林”活动。与鲁东大学共建烟台市铸牢中华民族共同体意识研究中心，成为全省首家市级铸牢中华民族共同体意识研究机构。规范管理宗教事

务。加强宗教团体、宗教场所、教职人员管理，集中排查整治重点难点问题。加强宗教团体监督管理，完善宗教团体重大事项报告制度，开展市级宗教团体领导班子和班子成员总结评议。推进宗教活动场所“四进”活动，开展“送法进宗教活动场所”活动，不断探索宗教中国化有效路径。健全宗教教职人员档案库，做好教职人员认定备案工作。推进民间信仰场所两个专项工作，按期完成宗教活动场所法人登记试点工作。市民族宗教局被评为全省民宗系统先进集体。2021年，周健、高雪松等2个家庭、山东省牟平第一中学新疆部等2个岗位被省民族宗教委命名为山东省民族团结进步和美家庭和示范岗位。春雪食品集团股份有限公司等7个单位，被省委宣传部、统战部、省民族宗教委联合命名为山东省民族团结进步示范单位。在省民族宗教委和省体育局组织的全省蹴球邀请赛上，取得女子双蹴冠军、男子双蹴二等奖的成绩。首次组队参加由省民族宗教委和省体育局举办的全省毽球邀请赛，并获优秀组织奖。山东仙坛仙食品有限公司被中华民族团结进步协会确定为理事单位。烟台经济技术开发区古现街道被省民族宗教委列为全省铸牢中华民族共同体意识示范创建试点地区。

【民营经济统战工作】 2021年，市委统战部召开全市企业家队伍建设大会，制定出台《关于加强企业家队伍建设的实施意见》，掀起新一轮创新创业热潮。开展新生代民营企业“薪火工程”培养行动，选拔新生代企业家到涉企部门挂职锻炼。助力企业发展。加快3个省“两个健康”示范区建设，联合市直有关部门开展企业合规试点、法律服务代理机制工作、助力小微企业“春雨润苗”专项行动、和谐企业培育行动，推广使用

“工商e联”服务平台，成立市工商联法律服务中心和法律服务团，与建设银行等合作推出“商会e贷”融资优惠政策，优化营商环境。

【港澳台海外统战工作】 2021年，市委统战部制定《关于加强新时代海外统一战线工作的实施方案》《关于新形势下海外华人华侨社团工作的意见》，重点加强与24名海外烟台籍友好华侨华人、20个友好侨团组织的联系，建立200名侨界代表人士数据库。建立健全海外统一战线工作联席会议机制，进一步形成工作合力。举办两岸婚生子女烟台夏令营，推动香港王锦辉中小学校和烟台港城中学缔结为姊妹学校，加强与台港澳青少年的沟通交流。开展系列文化活动。举办“四海同心 共绘新时代”烟台海外联谊书画展，展出来自21个国家和地区的185幅作品。办好中华文化大乐园——意大利米兰园，让海外华裔青少年了解中华文化。推动显应宫申报海峡两岸交流基地，打造“妈祖北庭”平台。

【围绕中心服务大局】 2021年，市委统战部助力“双招双引”，启动“百企助百村”助力乡村振兴行动，引导35家商会与36个重点帮扶村结成对子，开展“民营企业走进校园”“民营企业走进栖霞”等活动，引导企业家投身经济社会发展。举办2021年华商企业科技创新交流会，来自32个国家和地区的100余位华商高层次人才参会，总投资89.7亿的10个项目现场签约。弘扬光彩精神，创新开展点睛光明行、携手致富行、圆梦助学性、扬帆创业行等活动，市光彩事业促进会被评为全省扶贫工作先进集体。争取省欧美同学会与明日之星基金会向烟台市捐赠价值480万元的智慧设备。

（撰稿：李寒 审稿：李学平）

政策研究

【概况】 2021年，市委政研室统筹抓好文稿服务、调查研究、深化改革等工作，发挥市委参谋助手作用，各方面工作取得新的成效。全年撰写各类综合文稿300余篇，编发《呈阅件》18期、《烟台通讯》12期、《改革工作简报》22期、“烟台改革”公众号29期，获得市级以上领导批示27次。

【以文辅政】 2021年，市委政研室组织起草市委主要领导在党史学习教育动员大会、全市加强作风建设提升执行能力锤炼过硬队伍大会、全市县域经济高质量发展观摩暨作风建设推进会议、全市党建引领高质量发展暨软弱涣散基层党组织专项整治攻坚大会、全市乡村振兴工作推进会议等会议讲话及省委常委、省政府常务会等会议发言180余篇。以市委或市委主要领导名义起草《用心用情为群众排忧解难把学史力行要求落到实处》等署名文章2篇，在《山东通讯》刊发。牵头制定《中共烟台市委关于构建“1+233”工作体系的决议》《中共烟台市委常委会2021年工作要点》《中共烟台市委关于深入学习贯彻党的十九届六中全会精神的决定》《关于加强企业家队伍建设的实施意见》等一批事关烟台当前和长远发展的重要文件，把市委重大发展思路转化为具体政策举措。

【调查研究】 2021年，市委政研室开展前瞻性、专题性调查研究，形成一批高质量调研报告。其中，《关于我市企业家队伍的调查报告》《司法体制改革基层探索实践的“示范窗口”》《这所党校“不一般”——烟台经济技术开发区探索办好县级党校的新路径》《以变求生以变制胜——关于烟台交运集团改革转型的调查与思考》

《文兴路夜市的“蜕变”与“新生”——关于牟平区马路市场退路进厅的调查与启示》《关于推进全市城乡环卫一体化工作的调研报告》《关于我市既有住宅加装电梯的调研报告》等13篇调研报告得到市委主要领导批示肯定。

【市委党刊】 2021年，市委政研室贯彻“党刊姓党”办刊要求，坚持为中心工作服务、为领导决策服务、为基层工作服务，《烟台通讯》保持“全国十佳党刊”称号。突出政策性，发挥党刊权威解读和理论阐释特长，刊发领导讲话、重要言论、重要文件30余篇。突出综合性，栏目设置丰富多样，开设“书记论坛”“部门看台”“改革进行时”“基层之声”“企业风采”等专栏27个。突出主题性，结合党史学习教育开设“学党史悟初心”专栏，刊发党史故事、经验做法、感想体会等；结合喜迎建党百年设置“七一”专刊。

（撰稿：许鹏 审稿：张显军）

全面深化改革

【概况】 2021年，市委改革办聚焦关键领域和重点环节，持续拓展改革广度和深度，促成一批事关全局的大事要事、突破一批制约发展的机制障碍、解决一批长期积累的难点难题、办成一批惠及群众的民生实事。推出优势产业集群化发展、市区规划建设管理体制调整等重点改革事项，促使改革更好对接发展所需、破解发展之难。将涉烟105项任务全部纳入年度改革工作要点，实行一体谋划、同步实施。对重点改革事项实行“蓝黄红”三色管理，每月一调度、每季一通报，进度不达标的亮牌警示。建立市县联动推进机制，对同一系统、同一领域改革事项进行信息共享、联合



攻关。定期梳理汇总改革推进中出现的新情况新问题，组织相关部门开展协调会商，及时解决问题、加快推进。实行改革“大督察”机制，开展明察暗访，发现问题当场反馈、限期解决。实行评议问效制度，召开民生领域改革重点部门民主评议会议，10个改革攻坚牵头单位全面展示汇报，20家媒体现场提问，20名人大代表、政协委员、民主党派和无党派人士现场打分，来自5所驻烟高校的5名专家学者现场点评。召开3场“改革攻坚求突破”新闻发布会，组织4万余名群众对10个方面、43项具体工作进行满意度测评，通过“烟台改革”微信公众号推广案例120余篇，改革创新经验被各类媒体宣传1300余次，其中《人民日报》52次、《光明日报》14次、《经济日报》11次、央视42次、新华网42次。

【经济领域改革】 2021年，市委改革办推行“链长制”改革，在园区设立链办、实行实体化运作，选择若干链主企业领航产业链发展，链长、链办全程跟踪服务链主和链条企业，2个国家一类新药获批上市、居全省首位，汉鑫科技成为全国首批、山东首只北交所上市新股，华能半岛南4号发出山东“第一度海上风电”，海阳成为全国首个“零碳”供暖城市。持续深化园区体制改革，组建“四不像”机构“育”产业，细化分解产业发展链条，各园区产业创新中心建成运行。成立“混合制”公司“引”产业，在省级以上园区成立16个由社会资本参股的混合所有制招商公司，推行灵活薪酬机制。推进以万华混改为引领的国企改革，市管企业混合所有制比例、资产证券化率均突破75%。万华化学持续推进员工持股改革，建立符合市场规律的干部专业、行政“双晋升”以及总额控制和末位淘汰“双退出”机制，连续攻关突破20多项

“卡脖子”技术，主打产品MDI产能、产量、市场占有率均居全球首位。以国企改革带动民企建立现代企业制度，实施高成长创新型企业培育和“个转企、小升规、规改股、股上市”梯次培育行动，市场主体突破100万家。

【民生领域改革】 2021年，市委改革办建立“事要解决”督导落实机制，集中解决群众“急难愁盼”问题。针对不动产登记“办证难”问题，实施“边办证、边追缴、边完善手续”证缴分离改革，推行“交房即办证”机制，全市515个符合化解政策小区全部启动办证，化解率居全省第一。针对中小学“四点半”问题，推出课后延时服务机制，小学、初中分别延时服务1、0.5个小时。针对群众“看病贵”问题，推行DRG付费方式改革，实现同级别医院“同病、同治、同质、同价”，在全省评估中位列第一。针对基层矛盾“化解难”问题，以开展全国市域社会治理现代化试点为抓手，持续深化网格化治理，建立“和为贵”社会治理服务中心，推行民情日记、诉前调解等做法，创建无非正常上访、无治安刑事案件、无公共安全事故的“三无社区”，烟台市获评平安中国建设示范市、第五次捧得“长安杯”。营商环境改革全国领先。在全国营商环境评价18项指标中、5项被列入全国标杆，事中事后一体化信用监管、一体化数据创新应用相关做法被国务院办公厅发文表扬，“5S”办电服务、NQI线上线下“一链办”、“YT智联云端”管理、证照材料“电子化”等相关做法被国家部委推广。生态文明体制改革质效齐增。把长岛作为践行“两山”理论的试验田，突出设立海洋生态文明综合试验区、实施蓬莱长岛区划调整、创建国家公园“三个体制性重塑”，长岛被生态环境部评为“绿水青山就是金山银山”实

践创新基地，海洋生物资源“大养护”做法入选全国第四批“最佳实践案例”。

【安全生产改革】 2021年，市委改革办办非煤矿山安全生产按照关闭一批、提升一批、整合一批“三个一批”思路，将126座黄金矿山压减到63座，实现数量“由多变少”、规模“由小变大”、布局“由散变整”、经营主体“由分变统”，解决矿权分布分散、违法违规开采、安全基础薄弱、外包管理无序等粗放式发展问题。成立市安全生产总指挥部，下设14个专项指挥部，实行安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”推进，有关经验在全省推广。推行党政领导季度述职、约谈、包保企业、驻点督导等制度，在全省首推“大警示大培训大考试”机制，实施群众有奖举报，实行企业“红黑榜”，对34个重点行业领域出台170项制度，倒逼属地、监管、主体“三个责任”落实。

【改革落实机制】 2021年，市委改革办创新挂图作战机制，建立挂图作战、动能转换两个可视化督导平台，将全市重点工程项目、重大事项纳入平台管理，挂图亮目标、动态调任务、平台赛进度、闭环促落实、严督问成效。创新“蓝黄红”三色标识管理机制，对经济运行、省市重点项目建设、重要事项进展、风险防控等情况，进行“蓝黄红”分类标识，实行月调度、季通报，结果计入考核。创新干部执行力档案记录机制，由组织、纪检部门牵头，写实性记录干部在招商引资、项目建设、维稳处突、乡村振兴等一线工作情况，作为评先树优、提拔任用的重要依据；设立“羚羊奖”“蜗牛奖”，定期评选表彰“执行力先锋集体”“执行力先锋标兵”，全市115个省级重点建设类项目开复工率和完成投资量均居全省

首位。

(撰稿 : 许鹏 审稿 : 张显军)

机构编制

【概况】 2021 年，市委编办坚持改革与监管一体推进，完成市县事业单位改革，创新事业单位监管，构建公益事业发展新格局；坚持系统分析与重点保障协同发力，调整完善体制机制，强化基层治理，推动机构职能优化协同高效；坚持管住与用好统筹把握，合理配置机构编制资源，全面提升机构编制管理水平。在省委编办 2021 年度绩效管理评价中被确定为优秀等次。

【事业单位改革】 2021 年，烟台市完成事业单位改革任务。全面加强党的领导，在政事权限清单、机构职能编制规定和章程中，专章专款对党组织的地位和作用作出规定。优化结构布局，紧扣全市重大发展战略和工作部署，新组建或整合设置烟台市海洋经济研究院等一批事业单位；对职能交叉、同质同类单位，优化整合、精简压缩、综合设置，实现机构整合与功能再造相结合相统一。健全完善制度机制，高标准完成市、县 39 个政事权限清单、2355 个机构职能编制规定和 2579 个章程编制工作，构建起运行顺畅、协调高效、充满活力的事业单位治理体系。6 月 30 日，烟台市全面完成事业单位改革试点工作，顺利通过省委编办评估。

【事业单位监管】 2021 年，市委编办聚焦“严实”标准，推进事业单位绩效考核，坚持紧扣中心工作重点考、围绕职责任务全面考、着眼群众满意精准考，持续优化考核指标，不断完善方法程序，确保把事业单位绩效考准、考实，相关做法得到省委编办肯

定并宣传推广。创新事业单位监管服务，为山东省产业技术研究院（烟台）等 5 家新型研发机构办理事业单位法人登记，全市累计登记新型研发机构 18 家；印发《事业单位法人电子证照注册流程》，在市县两级全面推开事业单位法人电子证照，全市 1600 余家事业单位申领法人电子证照；市级累计办理事业单位法人设立及变更登记 177 件次、简易注销 31 件次，358 家单位全部按时完成年度报告公示。

【机构职能优化】 2021 年，市委编办选取卫健、科技、发改、住建、工信、自然资源等重点部门，围绕职能运行、机构编制配备、人员队伍结构等方面进行全面评估，形成的系统分析报告得到市委主要领导批示肯定。开展机关职能运行监管，组织市直 65 个部门对 877 项主要职责履行情况开展“回头看”，健全市直部门“十评估”机制，推进职能运行“一评多效”，推动部门落实“三定”规定、规范履行职责。加强权责清单动态管理，建立“条目清晰、账实相符”清单台账管理制度，督促部门依法依规、及时动态调整，做好与中央、省综合执法事项目录及“放管服”工作

衔接。提升基层治理保障水平，聚焦党建引领、乡村振兴、民生保障等，印发《乡镇（街道）职责任务清单（试行）》，明确 7 个类别、186 项职责任务清单事项，着力推动基层治理体系和治理能力现代化。

【体制机制调整】 2021 年，市委编办优化体制、配强资源，持续提升服务中心工作成效。聚力服务中心城区高标准建设，明确市区审批权限，划定市区规划建设管理职责，构建统一衔接、功能互补、相互协调的规划建设管理体系；完善“大城管”工作机制，有序推进城管领域综合改革，促进城市治理水平全面提升。聚力服务产业集群高质量发展，研究提出链长制服务机构、金融集聚发展促进机构设置意见，推动“9+N”制造业集聚培育工程深入实施、金融产业集聚发展。聚力服务底线工作高水平保障，全面加强应急管理系统建设，强化编制和人员力量配备；出台《烟台市县乡安全生产重点事项主体责任和配合责任清单》，压紧压实安全生产责任链条；加大生态环保保障力度，为市生态环境局机关增设市生态环境委员会办公室秘书科，配齐配强专业工作力量。



2021 年 10 月 26 日，2021 年全市机构编制核查工作部署培训会议召开

(刘洪畅 摄影)



【机构编制管理】 2021 年，市委编办创新思路、优化方法、强化措施，机构编制资源使用效益进一步提升。始终坚持党管机构编制、“归口管理”等原则，执行机构编制“一支笔”审批、分级管理等制度，组织召开编委会会议 2 次，室务会会议 23 次，按照规定程序和权限研究机构编制事项；从严把握、科学研究下达各类用编进入计划，满足市县乡三级重点领域和基层一线用编需求。结合事业单位改革，全市统筹 1.1 万名事业编制，其中 1 万名建立中小学教师临时周转编制专户，1000 名建立高层次人才周转编制专户，保障重点领域需求；按照“减上补下、市级带头、县级配套”原则，为镇街下沉事业编制 1466 名，平均每个镇街 9.6 名，强化基层一线编制资源和人员力量。完成机构编制核查、2020 年度区市机构编制工作绩效管理评价和统计年报工作；指导各区市、市直各部门单位按要求完成 2020 年度机构编制报告，通过报告信息、机构编制监管台账、实名制系统三方数据校核，全面掌握全市机构编制执行情况。加强机构编制法治化建设，出台《市直部门职责分工争议协调办法》，健全完善机构编制工作程序性、保障性规范；执行《“三定”规定制定和实施办法》等法规制度，落实机构编制动议、论证、审议决定、组织实施四个环节有关规定，执行机构编制事项请示报告制度，切实维护机构编制权威性。

【烟台市全面推行事业单位法人电子证照】 2021 年 4 月 13 日，市委编办印发《关于在全市推开事业单位法人电子证照的通知》，在前期市直和福山区试点基础上，全市推行事业单位法人电子证照。推行事业单位法人电子证照是创新事业单位法人登记管理，深化“互联网+政务服务”改革工作的重要举措，是推进“全程网办、

一网通办”的必然要求。

（撰稿：刘世雯 审稿：宋军明）

机关党建

【概况】 2021 年，市直机关工委共有直属党组织 92 个，基层党支部 1600 余个，党员 3.5 万余名。

【机关政治建设】 2021 年，市直机关工委把政治建设摆在首位，切实强化理论武装，不断提升党员干部队伍政治判断力、政治领悟力、政治执行力。加强理论教育，落实“第一议题”制度，将习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大、十九届历次全会精神，纳入理论学习中心组、“三会一课”、主题党日等学习内容，举办专题培训班 3 期，指导机关各级党组织开展集中宣讲、专题辅导、交流研讨等理论学习活动约 1300 多场次；组织实施党组（党委）理论学习中心组学习巡听督导工作，提升学习质量。落实意识形态工作责任制，制定《关于加强市直机关党组（党委）意识形态工作责任制考核的实施意见（试行）》，组织开展意识形态工作责任制落实情况专项检查，对各直属党组织拟举办的论坛、报告会、研讨会等活动进行集中备案上报。推进党史学习教育，制定印发《关于开展“大学习悟思想、大走访办实事”活动实施意见》，创新教育形式，组织开展全市机关党史知识竞赛、青年党员微演讲短视频大赛，推动党史学习教育落地落实。推进模范机关创建工作，制定模范机关创建评价办法，启动首次模范机关创建评选工作，全面调度各部门单位创建情况，分片区召开机关党的建设暨模范机关推进交流会，确保模范机关创建工作达到预期效果。对标对表跟进市委重点部署，市委十三届十三次全委会后，印

发《市直机关党员干部力行“十带头”笃行抓落实倡议书》，掀起学习落实“1+233”工作体系的高潮。疫情突发初期，第一时间动员各直属党组织主动联系社区，组织市直机关 2000 余名党员投身疫情防控一线。

【主体责任落实】 2021 年，市直机关工委突出责任导向和问题导向，狠抓机关党建工作各项任务落实。卡实“一把手”责任，坚持“书记抓、抓书记”，制定党组（党委）履行机关党建主体责任清单，细化 21 条任务要求，逐级压实责任。创新党组织书记述职评议办法，在书面述职基础上，随机抽取部分单位现场述职并逐人点评。集中公示书记抓党建突破项目，确保 89 个项目立得准、立得实。加大督查力度，先后组织开展意识形态、“双报到”巡视反馈问题整改专项督查和年度党建工作督查，采取定期检查、集中抽查相结合形式，实现直属党组织督查全覆盖，促进问题整改，狠抓工作落实。组织星级评定工作，持续优化直属党组织评星定级体系，按照定性定量相结合的原则，评选 18 个五星级党组织，树立党建标杆。

【机关党建活动】 2021 年，市直机关工委开展庆祝建党百年活动，先后与职能部门联合举办市直机关“党在我心中·最美奋斗者”宣讲比赛、“胶东红潮·革命人永远是年轻”大合唱和庆祝建党 100 周年市直机关篮球赛等文体活动，市直机关参加活动达 4300 余人次，丰富了机关文化生活。举办“培塑红色标杆·引领突破发展”党建创新大赛，征集 77 个部门单位 149 个项目，优选 18 个项目分获一、二、三等奖、并进行集中宣传，为部门单位搭建交流展示平台。分别召开区市机关工委书记和部分市直部门党建引领高质量发展座谈会，共同

探索更好服务中心工作的新路径，凝聚市、县两级攻坚克难的机关党建力量。建强党员志愿服务载体，利用“双报到”“文明创城”等服务载体，推动市直机关各级党组织与社区确定1300余个服务项目，年内累计开展“双报到”志愿服务活动3100余次，为社区解决或正在推动解决实际问题1700余个，使“我为群众办实事”活动真正走深走实。响应文明创城号召，组织4000余名党员深入100多个社区开展了志愿服务活动。联合市文旅局，在市直机关和驻烟单位募捐书籍2万余册用于“农村书屋”建设，为美丽乡村建设贡献力量。

【党组织管理】 2021年，市直机关工委创新分片挂包制度，将党组织关系隶属于机关工委的91个市直部门单位，划分为3个片区，成立3个挂包组，由班子成员带队挂包分片开展工作。定期召开工委，专门听取各组汇报，研究问题，推进工作。8月至12月，先后以片区为单位召开机关党的建设暨模范机关工作推进会、党建创新大赛初审会，并开展实地督导调研，及时了解工作推进情况，听取意见建议。加强驻烟单位精准指导，先后实地走访调研20多家驻烟单位，召开2次驻烟单位党务干部座谈会，听取意见建议，切实强化对驻烟部门单位机关党建工作指导的有效性。

【基层党组织建设】 2021年，市直机关工委实施支部攻坚行动，开展支部评星定级工作，推选出202个五星级党支部；着眼软弱涣散基层党组织专项整治，对市直机关三年没发展党员的基层党组织进行摸底；组织评选11个优秀支部工作法和12个优秀主题党日案例宣传推广，带动基层支部建设梯次提升。

【党员教育管理】 2021年，市直机关工委强化党员教育管理，制定市直机关党员教育培训实施意见，构建市直机关“1+5”党员集中教育培训体系，打造工人文化宫、12345政务服务便民热线等10余个党员集中教育培训现场教学点，提升党员教育培训质量。围绕党史学习教育、十九届六中全会精神宣贯等内容，先后组织机关党组织书记专题培训班和新任党支部书记培训班，加强党务干部队伍建设。围绕“人才招引”主题持续开展“学思践悟”青年论坛，教育、激励青年先锋党员在全市重点任务中发挥模范带头作用。

【机关作风建设】 2021年，市直机关工委开展作风建设“六个一”活动。市委办制定印发《关于常态化开展“守纪律、改作风、当标兵”主题活动的实施意见》，在全市开展机关作风建设常态化“六个一”活动，营造守纪律转作风、强执行讲奉献的浓厚氛围。深化密切联系群众，持续优化“两条渠道”听取群众意见建议活动，年内共收到各类有效留言9.6万条，回复率达到98%以上；与上年相比，新增上线单位50个。利用“网上民声”“问政烟台”等平台搜集民生问题线索，落实市委“事要解决”工作部署，向全市挂图作战指挥平台推送热点问题14期49个。坚持把监督监察工作挺在前面，加大移送案件办理力度，年内接收移送审理案件65起，审结63起。着眼加强机关纪委建设，起草工作指导意见，推动全面从严治党不断走向深入。

【评先树优】 2021年，市直机关工委做好表彰选树工作，开展建党100周年有关活动，为市直机关3100余名党员授予“光荣在党50年”纪念章；按照市委组织部要求，组织各直属党组织扎实做好全国、省和烟台市

级“两优一先”推荐工作；组织做好市直机关“两优一先”评选工作，为94名党员、76名党务工作者、70个党组织授予表彰。开展“学习身边榜样·争做机关模范”活动，年内共评比担当作为、服务群众、开拓创新先进典型117人，营造学模范、争先进浓厚氛围。

【党建宣传】 2021年，市直机关工委全面升级改版“烟台机关党建”网站、“烟台机关党建”微信公众号，打造市直机关党建宣传教育主阵地。参与上级机关工委举办的党建创新成果展示和征文活动，获中直工委举办机关党建研究优秀理论征文奖、全省机关党建优秀案例和征文活动两个“一等奖”；拓展宣传渠道，先后在《大众日报》《支部生活》《党员干部之友》《机关党建》《烟台日报》、人民网、新华网等媒体发表各类文稿20余篇。

（撰稿：于晓丹 审稿：赵新乐）

精神文明建设

【思想道德建设】 2021年，市文明办开展“劳动创造幸福”主题宣传教育，以典型选树宣传推动道德建设不断深化。推出“烟台时代楷模”杨德将、孙杰，选树“爱诚孝仁”四个类别12位先模人物，选树宣传“最美职工”“最美科技工作者”“最美基层警察”等90名“最美”人物，在《烟台日报》等市级媒体宣传报道65位“新时代奋斗者”的先进事迹，集中宣传万华集团在改革、创新、发展等方面的典型经验，推荐芝罘区大海阳社区获评第六批全国“学雷锋示范点”、栖霞市衣元良获评全省“岗位学雷锋标兵”、航天513所班组长金晓获评“齐鲁最美职工”。推选出第八届烟台市道德模范47名，4人获评



全省道德模范，5人获评全省道德模范提名奖；评选“烟台好人”87名、“2019-2020双年度十佳烟台好人”10名，其中26人获评“山东好人”，3人获评“山东好人之星”，1人获评“中国好人”，3人入围“中国好人榜”候选人，营造出学习典型、争做典型的浓厚氛围。加强爱国主义教育，完善爱国主义教育基地建设和管理，对市级爱国主义教育基地开展动态管理测评，扶持长岛“老海岛精神”陈列馆、龙口市徐镜心故居、栖霞市亭口镇衣家村、莱州市状元笔展示基地等4处市级爱国主义教育基地改陈布展，提升爱国主义教育效能。

【精神文明创建】 2021年，市文明办拓展新时代文明实践中心建设，成立烟台市新时代文明实践和志愿服务指导中心，印发《烟台市深化拓展新时代文明实践中心建设的二十项措施》，推动区市实践中心、镇街实践所、村居实践站实现全覆盖。实施典型培育推广行动，1个区市实践中心、15个实践所、100个实践站入围省文明实践“十百千”工程，莱州市、莱阳市、龙口市东江街道的“我为群众办实事”文明实践志愿服务工作案例得

到省文明办推广。开展烟台市首届新时代文明实践网上宣讲大赛，编写文明实践教材，持续推动习近平新时代中国特色社会主义思想进乡村、进社区。以思想道德建设、文明实践、文明创建、移风易俗、文明培育、文化惠民为重点，深入实施新一轮乡村文明行动，巩固提升文明村镇创建成果，推动形成文明乡风、良好家风、淳朴民风。全市县级以上文明达标村达到5601个，覆盖率超过96%。深化移风易俗工作，印发《烟台市婚俗改革工作实施方案》，开展集体颁证活动，鼓励市民开展网络“云祭扫”，推广公益性海葬，宣传节地生态安葬理念，有效遏制婚丧嫁娶大操大办、铺张浪费等问题。在年初公布的2020年乡村文化振兴考核结果中，烟台市综合成绩排名全省第一。组建市创城办，先后召开全市精神文明建设暨创城动员会议、补齐短板弱项专题会议、指挥部推进会议、测评培训会等会议，细化责任分工，凝聚创建合力。针对创建短板，研究制定《全国文明城市建设十大提升工程的实施方案》，项目化推进农贸市场改造、老旧小区改造等11个重点工作。选取20类实地考察项目，打造出92个文

明示范点，进行创建经验推广，全面提升基层创建工作水平。将建成区37个街道作为一级网格，实施市级领导网格包保制度，开展实地督导1200多次，发现协调解决问题8700多个。开展常态化督导测评，实地督导435人次，发现问题6900多个，督促整改完成6700多个，整改率超过96%；开展7次第三方测评，测评结果在市级媒体通报，并纳入市委“蓝黄红”挂牌考核，推动整改提升。坚持公平公正、动态管理，开展文明单位、文明村镇、文明社区、文明校园、文明家庭评选。推荐省级文明单位666个、文明社区138个、文明村镇366个、文明校园14个，评选出第三届市级文明校园44个、第二届全市文明家庭100户。突出为民办实事，围绕学雷锋、文明旅游、疫情防控、文明城市创建等主题开展志愿服务活动2000多场次，推出最美志愿者50名，最佳志愿服务组织50个，最佳志愿服务项目50个，最美志愿服务社区18个，芝罘区文明传播志愿服务大队和开发区和万家社区被推荐为全国最佳志愿服务队伍和最美志愿服务社区候选，志愿服务的覆盖面和影响力显著增强。围绕立德树人，以“扣好人生第一粒扣子”为主题，组织开展“新时代好少年”“传承红色基因”“童心向党”等实践活动，推进未成年人思想道德建设教育。3名学生被省委宣传部、省教育厅等授予省级新时代好少年称号。发挥新媒体优势，开设文明烟台微视公号、抖音官方号“烟小文”，打造文明事件集中展示平台《上榜了》专栏，策划开展文明素养宣传、“樱海之约 爱不走失”烟台武汉双城好人对话直播访谈、“以创意 助文明”2021公益广告征集展示、“查处不礼让斑马线”文明交通宣传直播等活动，延伸文明触角、倡树文明风尚。4月至10月，组织开展第八届“国学小名士”经典诵读大赛活动，打造



2021年6月17日，市文明办在全市范围组织开展“学党史 办实事 我为城市添光彩”环境卫生整治志愿服务活动（市文明办 供图）

中小学传承经典的特色品牌，让经典沁入人心，活动累计参与人数 15 万人次。

(撰稿 : 于宗民 范鲁宁 审核 : 王蔚蕾)

台港澳事务

【概况】 2021 年，烟台市新批港资项目 161 个，实际利用港资 17.1 亿美元，新批台资项目 17 个，实际利用台资 0.23 亿美元，增资台资企业 5 家，实际增资 3.97 亿美元。

【对台港澳经济合作】 2021 年，烟台市积极助推台港澳企业融入全市经济发展新格局，富士康（烟台）工业园、欣和食品、华新不锈钢等多家企业在疫情严峻的形势下不断增资扩产，各项经济指标均实现增长。积极参与“深化台港澳合作推进工作会”，“胶东经济圈台港澳交流合作协同发展联盟”，两岸经营者俱乐部组织的“两岸大健康论坛”“深化台港澳合作”等涉台港澳经贸活动，与国泰人寿、台塑集团、富邦金控等世界 500 强台资企业大陆负责人进行深入沟通。

【对台港澳交流工作】 2021 年，长岛显应宫举办山东省海峡两岸妈祖文化交流协会一届二次会员大会，国台办、省台港澳办等领导参加活动；举办“福牛新岁月·春喜庆余年”线上妈祖文化交流活动，来自长岛显应宫、基隆庆济宫的宫庙负责人、妈祖信众和特邀书画艺术家、表演团队等百余人参加；举办“缘契两岸·情合一心”2021 重阳节妈祖祈福庆典，搭建两岸妈祖文化交流桥梁；举办“书诗挥舞袖·翰墨写春风”烟台与基隆书画艺文线上交流活动，芝罘区与基隆市两地教师、美术家协会等多个协会近 40 名嘉宾以书画会友，共话同袍情。人民日报海外版、人民政协报、

两岸关系杂志等媒体对活动进行了报道。

【涉台港澳宣传教育】 2021 年，市委台港澳办在各类媒体发布信息 200 余篇，党史学习教育简报 30 期。在市中心广场、社区举办涉台港澳法律法规宣传推广活动 4 次，集中宣讲涉台港澳相关政策法规等。举办烟台市“同胞一家亲”主题摄影展，印制发放宣传图册，集中展示改革开放以来烟台与台港澳地区在人员往来、经贸合作和各项交流方面的重大事件、主要成果和同胞情谊。

【服务台港澳同胞】 2021 年，市委台港澳办服务常态化疫情防控和发展大局，深入开展“六全”（全覆盖走访台资企业，全面落实落细惠台政策、惠企措施，全周期服务企业，全要素推进项目落地，全天候接诉即办，全方位“双招双引”）活动，开办“台商大讲堂”，推动“农林 22 条措施”落地生效，先后 2 次举办“国铁商城”推介说明会，助力台资企业拓展线上销售渠道，帮助华新不锈钢、中祁环保等台企协调处理 6 件求助困难问题，为台港澳同胞解决看病就医、子女入学等问题 122 个，增强台港澳同胞扎根烟台发展信心。

(撰稿 : 孙宝辉 审稿 : 刘兵兵)

网络信息与安全

【网络主题宣传】 2021 年，烟台市做好建党百年和党的十九大和十九届历次全会以及全国“两会”等网上宣传，推动党的创新理论“飞入寻常百姓家”。围绕市委“1+233”工作体系、乡村振兴、海洋经济、安全生产等中心工作以及山东省旅发大会、世界工业设计大会、碳中和碳达峰烟台论坛、中国国际人才交流大会、“两会”

等重大活动展开主题宣传。累计开设专栏 300 余个，发稿 5600 余篇。

市委网信办开展庆祝建党 100 周年网上宣传，开设“奋斗百年路 启航新征程”等专题专栏，举办“百年百城百馆——穿越时空的对话”主题网络宣传活动。组织开展党史学习教育网上宣传，开设“学党史 悟思想 办实事 开新局”“烟台党史 100 件大事”等专题专栏，通过图文、视频等多种形式全方位、多角度报道，共转载发布 1200 余篇稿件。依托水母网开展“党史掌上学活动”，组织开展“我为群众办实事”网络公益活动，向贫困学生捐赠冬衣活动，助力销售受疫情影响滞销的莱山区大球盖菇万斤、莱阳市水果萝卜 100 万斤、开发区潮水镇葡萄 30 余万斤。举办“习近平生态文明思想在山东——媒体蹲点调研长岛行活动”，为推动长岛综合试验区建设提供舆论支持。开展党的十九届六中全会网上宣传，推出“深入学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神”等专题，分设焦点新闻、学习贯彻、反响、评论、视频报道等栏目，转载刊发 500 余篇稿件，营造良好的舆论氛围。围绕市委市政府重要会议活动、“1+233”工作体系、“这就山东（第三季）”、乡村振兴、网络安全周、山东省旅发大会、世界工业设计大会、碳中和碳达峰烟台论坛、中国国际人才交流大会、优化营商环境、鲁菜宣传、全国全省全市“两会”、脱贫攻坚、网信发展动态等市委市政府中心工作，组织网络媒体推出稿件 2300 余篇。指导胶东在线推出 2021 烟台市首届网红主播项目培训暨助力乡村振兴系列直播带货活动，助力乡村振兴，助推网络新经济发展。组织开展网络大 V 看张裕，其中新京报新浪微博《观烟台，看张裕 | 爱上葡萄酒，爱上张裕游》阅读量达 33.3 万。



【新媒体建设】 2021年6月18日，烟台市政务新媒体评选表彰暨烟台市年度政务新媒体论坛活动举办，表彰2020年度烟台“优秀政务微信”“优秀政务微博”“优秀政务抖音号”“新锐政务微信”，有效调动全市政务新媒体发展的积极性。建立机制，搭建政务新媒体矩阵，将全市政务新媒体纳入全市网络正能量传播体系。组织两次新媒体调研座谈活动，深入了解全市新媒体行业发展情况，研究解决新媒体人才发展问题。牵手烟台市新媒体协会和莱山区委、区政府共同打造的数字经济一体化平台，共同推动烟台数字经济高质量发展。组织新媒体赴青岛考察学习。开展全市互联网新闻信息服务从业人员管理培训，提高引导能力。新媒体助力，开展疫情防控网上宣传。组织媒体开设维护“抗击疫情 烟台在行动”“众志成城防控疫情”“你是我的荣耀”等专题专栏，微博阅读量882万次，头条阅读量437万次，抖音阅读量1.1亿次，坚定了全体市民携手抗疫的信心。组织烟台市新媒体协会成员单位，举办庆祝建党100周年“烟台市新媒体协会走进红色展馆”网络主题宣传活动，赴胶东红色陈列馆、雷神庙纪念馆、杨子荣纪念馆等地进行采访宣传，深入挖掘和广泛展示烟台红色文化历史和典型，提升烟台红色文化的知名度、影响力。

【互联网行业党建】 2021年，烟台市互联网行业党委研究制定2021年互联网企业党建工作要点，对16项重点工作进行安排部署，利用全省互联网行业党建管理平台，重点推进符合“三有标准”条件的40家互联网企业和园区党建工作，重点企业及园区党组织覆盖率达到55%。6月2日，渤聚通云计算有限公司作为全省唯一一家互联网企业入选中央网信办互联网党建“典型案例”在全国推广后，又

入选首批山东省互联网企业党建示范点，全省仅5家重点互联网企业入选。为进一步强化互联网领域党建引领，激发互联网企业推进党建工作的积极性，打造“e路航标·激扬引领力”互联网党建工作品牌，开展一系列网络惠民活动，围绕庆祝中国共产党成立100周年举办“党旗在互联网行业高高飘扬”“我为群众办实事”“永远跟党走·奋进新征程”等系列主题实践活动，指导互联网企业培育提升“聚通赋能、云端党建”“红色电商联盟”“红心互联创青春”等系列企业党建品牌，全市互联网企业党建活动影响力、参与度明显提升。9月30日至12月3日，市网信办举办“e路航标·激扬引领力”互联网企业特色主题党日评选活动，对全市互联网企业围绕党史学习教育、庆祝中国共产党成立100周年、“我为群众办实事”、推进高质量发展、助力疫情防控等主题开展的各类党建活动、创新实践、志愿服务项目等，开展评选表彰，累计征集相关活动案例作品30余件，评出一等奖1名，二等奖2名，三等奖4名。

【网络安全管理】 2021年10月11日，2021年国家网络安全宣传周山东省活动开幕式、山东省网络安全博览会举办。副省长、烟台市委书记傅明先、省政协副主席唐洲雁出席活动并致辞，省直有关部门单位负责人、烟台市有关部门单位负责人参加活动，38家企业机构参加博览会。10月11日至17日，市委网信办联合14家部门单位举办烟台市网络安全宣传周活动，开展线下展览、线上问答、作品征集以及校园日、电信日、金融日等主题日活动，促进全社会提升网络安全意识和防护技能。烟台市1人获中央网信办“2021年国家网络安全宣传周活动表现突出个人”、6人获省委网信办“表现突出个人”、4家单位获

省委网信办“表现突出单位”，获奖数量居全省各地市首位。省委网信办专门向市委网信委发出感谢信，并在《山东网信工作动态》介绍烟台成功举办省开幕式活动的创新做法。烟台市报送的“基于大数据的烟台文旅云平台”、山东港口烟台港“管道智脑”项目获评山东省信息化优秀案例。海阳市国家数字乡村试点工作取得积极进展，有关工作经验中央网信办、省委网信办编发推广。栖霞市、长岛南隍城乡入选省数字乡村试点县市区和乡镇（街道）。《长岛海洋生态文明综合试验区：打造现代化海洋牧场示范区》的经验做法作为典型案例编入中央网信办、农业农村部、工信部等部委联合印发的《数字乡村建设指南1.0》。

（撰稿：邱涛 审稿：马志强）

财 经

【概况】 2021年，市委财经办聚焦县域经济发展、经济体制和生态文明体制改革、市区高质量一体化发展、蓬长一体化发展等工作，组织筹备相关会议培训6次，形成工作报告、通报20篇，协调推进重点改革事项82项，召开改革新闻发布会2次。立足当好市委市政府领导经济工作的参谋助手工作定位，打造高质量精品简报品牌，全年累计编发《财经专报》111期，获得市领导批示13次。

【经济运行分析】 2021年，市委财经办常态化开展日常监测，建立经济运行重要指标监测报告制度，编发《主要经济指标统计表》月报6期，《经济运行重要指标监测周报》44期，共涉及数据10万余个。对全市经济重要行业领域进行精细分析和趋势研判，形成《2020年我市金融业运行情况》《2020年全市房地产业运行

情况分析》等行业分析报告 20 余篇，《2020 年全市经济运行情况及 2021 年趋势分析》《我市与济青潍主要经济指标对比分析及对策建议》《上半年我市与济南青岛潍坊主要经济指标对比原因分析及对策建议》《全省 16 市 2021 年经济发展预期目标及路径分析》等综合性分析报告 10 余篇。

【经济课题研究】 2021 年，市委财经办聚焦打造“碳达峰、碳中和”先行引领区、产业链建设、境内上市公司发展、探索共同富裕实现路径、推动渤海海峡跨海通道建设等事关全市未来发展的重大事项、重要工作，广泛开展调查研究，形成了一批高质量成果。其中，《关于打造蓬莱“北方海上风电母港”的构想》进入省级决策，省政府工作报告提出“支持烟台建设北方风电母港”；《关于长沙、上海培育发展产业链的考察报告》获得市政府领导肯定，对烟台市产业链链长制建设产生有力促动；《关于我市境内上市公司经营状况的调研报告》《全市境内上市公司 2020 年经营情况分析》及下步对策建议得到市领导肯定，推动相关部门制定支持政策。

【市区高质量一体化发展】 2021 年，市委财经办发挥市区高质量一体化发展领导小组办公室牵头抓总作用，组织召开协调推进领导小组第三次会议，制定印发《2021 年市区高质量一体化发展任务清单》《2021 年蓬长一体化发展重点任务清单》《关于推进中心城区公共服务设施建设三年行动方案》等政策文件，其中《关于推进中心城区公共服务设施建设三年行动方案》作为配套文件纳入市委“1+233”工作体系。2021 年，市区以占全市约 30% 的土地面积，创造出 55.2% 的地区生产总值、54.6% 的一般公共预算收入、51.1% 的固定资产投资和 51.4% 的社会消费品零售

总额，中心城区的核心带动能力显著提高。

（撰稿：姜朋 审稿：于超）

老干部工作

【概况】 2021 年，烟台市离退休干部总数为 76435 人，其中离休干部 2409 人，退休干部 74026 人。年内，市委老干部局一体推进离退休干部党的建设、作用发挥、服务管理等工作。在全国老干部工作“双先”表彰大会上，龙口市税务局和莱阳市委组织部副部长、老干部局局长王文福受到表彰。

【思想政治建设】 2021 年，市委老干部局组织离退休干部深入学习习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话、“七一”重要讲话、在深入推动黄河流域生态保护和高质量发展座谈会上重要讲话精神和视察山东重要指示等。围绕庆祝建党 100 周年主题，发放学习读本 1500 余套，举办专题辅导 121 场，征集研讨体会文章 360 余篇，信息化平台推送学习资料 600 余篇。依托“烟台老干部”微信公众号开设“微党课”栏目，组织老干部收看党史学习教育、经济形势展望等“线上”报告会 140 余场。开展“百年百人向党说句心里话活动”，

有关资料编印成册——《永远的追随》，作为老干部献礼百年的特殊礼物。深入访谈 15 位百岁以上离休干部，制作完成《百年回眸》访谈录和宣传片，在烟台日报、“烟台老干部”微信公众号、视频号开设专版、专栏，与《老干部之家》杂志合作发布 7 月专刊，《百年回眸》短视频被人民网转载并获全省一等奖。开展“银龄向党”书法绘画展、摄影展和红歌传唱等庆祝活动，举办第二届全市老干部艺术节，组织“胶东红潮·银帆启程”系列文艺演出，盛赞建党百年波澜壮阔的奋斗历程、辉煌成就。开展“向党说句心里话”微心愿征集、“颂党恩、跟党走、添光彩”主题党日、“红色基因我传承”宣讲等活动。组织参加第九届全省老干部艺术节，烟台市获组织奖、集体金奖和优秀节目奖。

【组织建设】 2021 年，市委老干部局开展“本色家园·银帆”离退休干部示范党支部创建工作，明确政治建设、组织建设、作用发挥等 6 方面、31 项创建标准，首批命名 45 个示范党支部。在全省“本色家园”先进离退休干部党组织和优秀离退休干部党员评选中，烟台市 28 名党员、5 名党支部书记、9 个党组织受到表扬。落实工作补助 650 余万元，切实提升老



2021 年 7 月 16 日，“胶东红潮·银帆启程”全市离退休干部庆祝中国共产党成立 100 周年文艺演出活动举行（王丽超 摄影）



干部党支部和书记委员履职尽责积极性。在老干部集中居住地、兴趣爱好团体、社会组织灵活设置党组织或临时党组织 120 个，6289 名离退休干部党员到社区报到、在社区活动，助力社区发展。依托各级老干部学习场所，因地制宜建设开放型、共享式离退休干部党建活动阵地 374 个。在市老干部活动中心打造首个市直离退休干部共享式党建活动基地，16 个市直部门的 600 余名老干部到基地开展活动。

【老干部作用发挥】 2021 年，市委老干部局健全完善“双服务”工作机制，深入实施离退休干部领办社会组织“红色光源”工程，941 名离退休干部参与领办社会组织 137 个，成为基层社会治理智囊团和生力军。全市老干部志愿服务队伍 310 支，年内开展志愿服务活动 4600 余次，参与人数达 55000 余人次，2000 余名老干部战斗在疫情防控一线。中组部老干部局《老干部工作情况交流》2021 年第 9 期刊发烟台市深入推进老干部志愿服务工作助力基层社会治理的典型经验，在全国推广。基层关工委建设取得新突破，全市社区、村居层面关工委组织新增 765 个，建立党组织的规模以上企业关工委组织 473 个。市县乡三级联创“五好关工委”活动成效明显，有效落实“我为青少年办实事”41 件，创新开展“学党史，跟党走，跨入新征程”主题教育活动 2300 余次。中国关工委主任顾秀莲、省关工委主任高新亭到烟台视察期间，对市关工委工作给予充分肯定。

【服务保障】 2021 年，市委老干部局组织开展“精准服务·精心送暖”活动，为市直离休干部建档发放“一对一”亲情联系卡 730 张。实现离休干部医药费即时结算。落实特困离休干部及遗属帮扶机制，为 81 名离休干

部及遗属发放帮扶资金 37 万元。实施干部荣休制度，发放荣休礼包 970 份。解决老年大学一座难求问题，市老年大学在校学员发展到 10000 余人次。全市建立社区（基层）老年大学 169 个，吸纳社区老年学员 15068 人，带动数万名老年人在基层社会治理中发挥作用。

（撰稿：刘家铭 审稿：刘俊峰）

党校（行政学院）工作

【概况】 2021 年，市委党校（行政学院）以市级党委党校办学质量评估为抓手，狠抓作风建设、提升执行能力、锤炼过硬队伍，持续提升办学治校质量和水平，教学改革与创新进一步推进，科研决策咨询能力和水平进一步提升，教风、学风、校风持续深入好转，在全省五年一度的市级党委党校办学质量评估中，列为优秀等次。2021 年，中共烟台市委党校机关党委被中共烟台市委授予“烟台市先进基层党组织”称号，中共烟台市委党校被国家机关事务管理局、中共中央直属机关、中华人民共和国国家发展和改革委员会和中华人民共和国财政部授予“节约型机关”称号。

【干部培训】 2021 年，市委党校（行政学院）举办各类班次 32 个，培训干部 1813 人，满意度 96.4%。其中，党校主体班次有第 67 期县级领导干部进修班、第 86 期科级领导干部进修班等共 25 个，培训干部 1415 人；社会主义学院班次有第 8 期工商联执委会领导班子成员任职培训班、民族宗教界代表人士培训班等共 7 个，培训干部 398 人。另外，举办“贯彻新发展理念、构建新发展格局”专题研讨班，培训干部 43 人。举办县处级党史学习教育专题轮训班、市委理论学习中心组专题读书班和党的十九届

六中全会精神专题轮训班 7 个，培训干部 3411 人。全年“三同”教育培训学员 600 名，总人数较上年增加 300%。

【教学工作】 2021 年，市委党校（行政学院）深入实施习近平新时代中国特色社会主义思想教育培训工程，优化教学布局，创新教学方式，不断完善“1+5+N”的习近平新时代中国特色社会主义思想教学单元。全年新开发教学专题 16 个，形成了“总论+分论”共 34 个专题在内的习近平新时代中国特色社会主义思想课程体系，核心课程专题更新率达到 31%。新增党史教育专题 10 个，主体班次党的理论教育和党性教育课时占总课时的 71.5%，习近平新时代中国特色社会主义思想单元教学内容占党的理论教育总课时的 52.1%。党性教育贯穿教育培训全过程，占总课时 20.2%。积极推进教学改革，推行案例式、现场式、情景模拟式等新教学方式。强化市情教育，增加全市“1+233”工作体系解读专项课程。落实领导干部上讲台制度，市委常委、市直部门主要领导等到校（院）作专题报告 54 次；聘请中央党校（国家行政学院）副教授吴文琰等专家学者到校（院）作专题报告 16 次。确定福山姜家夼村、海阳战马泊村等为现场教学基地。举办 3 次全校教师新专题试讲、2021 年度新入职教师教学竞赛以及评选第四届全市党校系统精品课等教学活动。开展全省党校（行政学院）系统、全市党校系统以及校（院）优秀教学奖评选活动。6 门课程在全省党校系统精品课、微党课比赛中获奖，《百年未有之大变局与中国应对》入选山东省干部培训好课程。组建宣讲团，开展党史学习教育、习近平总书记“七一”重要讲话精神、党的十九届六中全会精神等宣讲活动。

【科研咨政】 2021年，市委党校（行政学院）获全省党校（行政学院）系统科研奖一、二、三等奖各1项；获烟台市社会科学优秀科研成果奖一、三等奖各2项。组织评选全市党校系统优秀科研成果奖30项，校（院）优秀科研成果奖10项。组织全市党校系统调研课题申请立项44项，校（院）课题申请立项17项。7月，举办山东省党校（行政学院）系统公共管理年会暨“山东省社会管理创新软科学研究基地”学术研讨会和“中国共产党推进国家治理现代化的成就与经验”学术研讨会，市委常委、统战部部长金志海出席会议开幕式并致辞。组织举办全市党校系统学习党的十九届六中全会精神理论研讨会暨科研咨政能力提升培训班，开展全市党校系统学习贯彻习近平总书记庆祝中国共产党成立100周年大会讲话精神征文及专项研究。全年发表各级各类文章168篇，省级及以上68篇，党报党刊57篇，其中《建设独立、和平、民主的新中国——烟台抗日烈士纪念碑文敬读》发表在《学习时报》（2021年5月7日）。入选省委宣传部“百年奋斗与山东实践”庆祝中国共产党成立100周年理论研讨会文章1篇，入选省委党校（山东行政学院）“百年大党与延安精神”理论研讨会文章2篇；入选烟台市庆祝中国共产党成立100周年理论研讨会文章2篇，1人代表入选论文作者作大会发言。全年编发4期《烟台论坛》。全年决策咨询成果获得市级以上领导肯定性批示批转5项，其中《关于争取在长岛开展生态产品价值实现机制试点的建议》获得山东省副省长、烟台市委书记傅明先批示。

【校风建设】 2021年，市委党校（行政学院）开展狠抓作风建设提升执行能力锤炼过硬队伍集中行动，实现培训办学闭环管理。全年主体班次和3

次县处级领导干部专题学习班首次实现全部在校食宿，日常开展晨跑、工间操、晚自习等活动，朴素之风、清朗之风在校园涵养形成。从严从实强化党性淬炼，全面推进和形成“组织员+双支部”新时期学员管理新模式，将党性教育融入日常学习和管理，半个月以上主体班次增加三同教育，一个月以上主体班次增加沂蒙精神、老海岛精神党性教育和党性修养测试。

【业务指导】 2021年，市委党校（行政学院）加强党校系统工作信息交流，《烟台党校通讯》刊稿471篇。全市党校工作座谈会召开，推动县级党校分类建设，指导县级党校完成自查自评工作，对基础设施不达标党校进行重点跟踪和调度，开展3次现场督查和1次暗访活动；完成2016—2020年县级党校办学质量评估和2021年度党委办管建党校主体责任考核工作。开展“2+1”牵手共进活动，线上、线下送课19次。协助省委党校（山东行政学院）“2+1”牵手计划烟台工作组完成3批次21人次到烟台调研任务。

【资政调研】 2021年，市委党校（行政学院）配合市委重点工作开展科研咨政和调研，实现党校智库建设与实践紧密结合的新突破。围绕市委重大决策部署开展调查研究，聚焦软弱涣散基层党组织专项整治攻坚行动，市县两级党校100多名教师组成13支调研队伍，到22个村庄（社区）开展蹲点调研，撰写形成调研报告，为市委决策提供一手真实依据。

（撰稿：张锐杰 审稿：贾伟杰）

党史研究和地方志编纂

【概况】 2021年，烟台市委党史研究院（市地方史志研究院）抓住庆祝建

党100周年和开展党史学习教育重大机遇，着重在党史国史研究和宣传教育等方面开展工作，形成了一系列党史国史研究成果。开展的党史国史宣讲次数是上年的5倍，全市入围第四批“山东省党史教育基地”的数量占全省五分之一，在省院媒体网站刊发的信息数量在全省名列前三位，在市委党史学习教育办公室工作简报上单篇发稿量居市直部门第一位。

【党史国史宣传教育】 2021年，市委党史研究院（市地方史志研究院）成立“史敢当烟台讲堂”志愿服务队。结合“我为群众办实事”，坚持群众在哪里、宣讲阵地就设在哪里，采用群众喜闻乐见的形式，以党史国史、红色故事、优秀党员事迹为主要内容，把讲堂搬到机关、学校、企业、社区、农村、部队，广泛开展宣讲活动。全市党史史志系统推出了《星火燎原的红色胶东》《红色土地孕育的革命力量》《以史为鉴、开创未来》《党的十九届六中全会精神宣讲报告》等精品课程，深入宣讲400余场。设立“烟台党史移动课堂”。与市旅行社协会合作打造红色党史移动旅游巴士，与市交通运输局、市国资委、市公交集团合作打造红色公交“烟台党史号”，方便广大群众在乘车期间观看《伟大的胶东革命精神》《烽火洪流》等党史视频和图书资料，以移动的宣传方式，把红色文化转化为可听可读的“活教材”，让更多的人了解党史知识，接受红色文化教育。先后被今日头条、人民日报、新华网客户端、凤凰网、学习强国转发报道。联合学习强国推送100个“中共党史小故事”音频。邀请专业播音员播读，激发听众爱党热情、奋斗豪情。组织“学党史、感党恩、作表率”演讲。在党史史志系统开展网络演讲比赛，评选推出一批演讲视频，在网站、公众号上陆续播出，全面展现党



2021年7月20日至21日，中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班在烟台举行
(市委党史研究院 供图)

史志人一心向党、永远跟党走的精神风貌。

推出系列竞赛活动，联合举办“学党史、明初心、践使命”全市机关党史知识竞赛，来自市直部门单位，中央、省属驻烟单位和区市的99支队伍参加竞赛活动，有6支队伍脱颖而出，决出一二三等奖；“学党史、知党情、跟党走”红色经典诵读网络大赛，最终决出19名优秀获奖选手；“讲烟台故事、做红色传人”课本剧大赛，面向烟台市各区市中小学及市属学校少先队员和社会团体少先队员，共评选出优秀视频作品31部，12月27日，指导的短视频《我们是共产主义接班人——为新时代的中国朗读》获得由中共中央党史和文献研究院第七研究部主办、人民网承办的“知史爱党 知史爱国——全国党史故事短视频展播活动”百年风华类作品三等奖，是全省唯一的短视频获奖作品；“薪火相传 我心向党”烟台市第三届红色故事讲解大赛，最终评选出金牌讲解员45名和优秀红色故事20个。

推出系列全媒体宣传活动，谋划推出“烟台市党史学习教育100系列·礼赞建党100周年”全媒体宣传，围绕烟台党史100件大事、烟台100

个红色遗迹（址）、烟台100个优秀农村党支部领办合作社等12个领域1200件（个）重大事件、历史人物，全面展示烟台的红色文化底蕴、经济社会发展成就；联合主办“百年百城百馆——穿越时空的对话”，通过全国百家城市新闻网站对百座红色展馆进行联合展播，引导广大党员干部群众传承革命精神，奋进新征程、建功新时代；“青年与青春山东”红色历史寻访之旅网络主题宣传活动，跨越烟台、济南、枣庄、临沂、威海五座城市，行程1600余公里，通过重温入党誓词、参观革命遗址、追忆革命故事，感受先辈力量、牢记初心使命。策划系列影像视频拍摄活动。联合策划拍摄电视文献纪录片《红色革命往事》，包括海阳地雷战、雷神庙战斗、西海地下医院、招远运金分队等革命事件，分别在新华网、齐鲁网、山东图书馆官方公众号等媒体持续发布；录制“踏红色印记、访山乡巨变”栏目，已播出前王门村、后寨村、西障郑家村等11期节目；制作“寻访百年路、声动胶东红——胶东红色故事百姓宣讲系列短视频”，以胶东红色历史为主题，以重要事件、重要人物、重要遗址等为主线，通过百姓宣讲员的现场讲解，展示胶东儿

女为民族独立和人民解放付出的巨大牺牲、作出的重大贡献。创建基地阵地，推动长岛老海岛精神陈列馆、莱州市革命历史馆、胶东区党委诞生地、胶东艾山抗日根据地综合教育实践基地、山东黄金玲珑红色教育基地等5个教育基地入围“山东省党史教育基地”，占到全省1/5。先后在鲁东大学、烟台职业学院、山东城市服务技师学院等设立了8处“烟台市党史国史宣教基地”；在市政务服务中心、牟平区龙泉镇、烟台二中、龙口市下丁家镇等地打造4处“烟台市党史学习教育阵地”。通过串点成线、连线成面，形成了红色宣教多维矩阵布局，让党员干部在现场教育中感悟党史、汲取力量。推出“读经典、明党史、跟党走”党史掌上学，利用微信朋友圈功能，采用诵读党史经典的方式，从《中国共产党简史》《论中国共产党历史》《烟台党史上的今天》以及中国共产党新闻网上的党史权威资料，精选上线内容800余条，自5月启动至7月底结束，参与人次近百万，成为开展党史学习教育的创新典范。

【党史研究】 2021年，市委党史研究院（市地方志志研究院）深入挖掘研究，形成《山东红色基因图谱》（烟台卷）《中国共产党烟台历史大事记》《西障郑家村志》等一批红色著作，共130余万字、1200余幅图片。各区市结合各自实际，以实录、专记、专志等形式，相继编写出版一批红色读物及各类著作40余部、1000余万字，用文字留存红色印记。推进《改革开放以来市、县两级书记口述历史》征编，完成36位书记近30万字稿件校对修改。编写《烟台市抗击新冠肺炎疫情实录》。在凤凰网《红色胶东》专栏陆续刊发《胶东军民向党中央密送黄金》《胶东抗大》《北海银行》《运兵东北》《阻止美军登陆烟台》等16

篇稿件。在《烟台日报》《烟台通讯》等刊发《赤诚为党的先锋战士——记四五烈士赵鸿功》《如何做到学史明理》《牢牢把握党史研究与学习教育的灵魂》《年轻干部要锤炼提升七种能力》《勇于改革积极探索创新党史学习教育宣传宣讲机制》等多篇理论研究文章。其中，市委常委、宣传部部长于永信在《关于进一步加强“胶东黄金密运”课题研究工作的汇报》上作出批示：“党史研究院认真研究，提出精准意见建议，此为校地合作的成功案例”。

【志书编修】 2021年，市委党史研究院（市地方史志研究院）编写《二轮修志纪念文集》，为第三轮修志做好准备。继续抓好齐鲁名镇名村志文化工程，其中开发区《古现街道志》、莱州市《西障郑家村志》获评齐鲁名镇名村志，正在申报中国名镇志、中国名村志，获评和申报数量占全省三分之一。推动指导行业、部门志和基层志书的编修工作。年内，报送省院6篇方志编修业务论文，其中1篇获一等奖，2篇获二等奖，《如何把握续志记述深度和广度》论文被《山东史志》刊发。7月承办中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班和中国名镇志、中国名村志业务研讨会，副省长、市委书记傅明先出席开幕式并致辞。12月22日，中指办公布第六批中国名镇志丛书，《古现街道志》入选。这是全省2021年度唯一一部入选志书，也是烟台市首部中国名镇志。

【年鉴编纂】 2021年，市委党史研究院（市地方史志研究院）做好《烟台年鉴（2021）》编辑出版工作，12月由北京燕山出版社出版发行。该年鉴采用分类编辑法，坚持以学科分类为主，学科分类与社会分工相结合的编辑原则，设32个类目。主体内容分为类目、分目、条目3个层次，

以条目为基本记述单元，旨在为读者提供了解烟台基本信息，为宣传烟台、研究烟台、建设烟台服务。本卷年鉴记述时限为2020年1月1日至12月31日。该年鉴全面反映了2020年烟台市自然、政治、经济、文化、社会情况。卷首设中共烟台百年历史瞬间和2020年烟台年度大事2个彩页专栏，中共烟台百年历史瞬间专辑以图片的形式浓缩了烟台自1921年以来中共烟台历史发展的历史，2020年烟台年度大事专辑通过主题鲜明地展现了烟台市的地域特色和发展盛况。该书封面保持海蓝色基调，以蓝天、白云下的蔚蓝海岸风光，展现烟台市现代都市风采，突出反映了烟台沿海开放城市和蓝色经济文化的丰厚底蕴。

【馆务和资料整理工作】 2021年，市委党史研究院（市地方史志研究院）向市委报送《关于规划建设烟台方志馆的请示》，得到副省长、市委书记傅明先、市长郑德雁、分管副市长李波的批示支持。与市自规局、住建局和蓝天集团沟通对接，烟台方志馆列入2022年市区城建重点项目储备库，建筑面积1万平方米。与此同时，协调市机关事务管理局、国资委，将位于烟台山的方志馆旧馆搬迁至办公区二楼，并进行局部整修。完成书库的修缮与改造工作，统计清点单位出版的党史史志图书195类、

2.5万余册，全面登记造册，制定《出版物出入库管理办法》，规范资料管理。加强党史史志成果交流工作，交流各类党史史志资料6000余册。积极推进二轮市县志书、年鉴等数字资源的入库工作，做好旧照片等珍贵资料的扫描归档。

【《中国共产党烟台历史大事记》（1921—2021）出版】 2021年6月，市委党史研究院（市地方史志研究院）编著完成，新华出版社出版，这是胶东红色文化研究的重要成果。该书采用编年体为主和纪事本末体相结合的编写体例，记录时间范围为1921年7月至2021年6月，分新民主主义革命时期、社会主义革命和建设时期、改革开放和社会主义现代化建设新时期以及中国特色社会主义新时代四个时期，以时间为序，记载至日。全书近58万字，图片200余张，着重从中国



2021年6月，《中国共产党烟台历史大事记》（1921—2021）出版（渠敬伦 摄影）



共产党成立以来，烟台党组织在党中央和中共山东省委的领导下，在四个不同历史时期，带领烟台各界人民浴血奋战、艰苦创业、改革开放、创造辉煌的过程中，精选在全国、全省、全市范围内具有重大影响、突出贡献、勇力潮头、开拓创新的重要事件和主要成绩进行编写，是一部全面反映烟台党组织和烟台人民勠力同心、争先创优的党史著作。

【中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班在烟台举行】 2021年7月20日至21日，中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务培训班在烟台举办。中国地方志指导小组秘书长、办公室主任冀祥德出席并讲话，副省长、市委书记傅明先致辞，中国地方志指导小组办公室原党组书记田嘉、省委党史研究院（省地方史志研究院）院长赵国卿、副市长王剑出席。22日，中国名镇志、中国名村志丛书编纂业务研讨会在烟台召开，冀祥德、田嘉出席会议并讲话。会议采取分组模式，互动交流。

【《西障郑家村志》出版】 2021年12月，《西障郑家村志》（教育版）由吉林文史出版社出版发行，计22万字，收录300余张照片。该志作为烟台市党史学习教育活动的乡土教材，称教育版。该志上限追溯至事物发端，下限断至2020年，个别事件延至2021年。客观系统记述西障郑家村发展变化进程和改革开放成果，传承乡土历史文化，激发爱国爱乡情怀，从西障郑家村的百年奋斗史中展现中国共产党领导人民群众取得的辉煌成就，赓续红色血脉。

【《烟台大事记》期刊改版】 2021年，市委党史研究院（市地方史志研究院）完成《烟台大事记》期刊的改版工作。《烟台大事记》创刊于2014年，是辑录烟台区域内大事、要事、新事的季度刊物，属于内部出版物，至年底连续出版33期，年度印刷合订本。2014—2020年，由烟台市史志学会创刊、办刊；2021年，移交中共烟台市委党史研究院办刊。期刊改版后设置月份大事、专题大事记、历史大事记等版块。月份大事

按月辑录烟台境内经济建设、政治建设、文化建设、社会建设和生态文明建设等方面具有重要意义和史料价值的事件、活动和举措。专题大事记先后设置“烟台市扶贫攻坚大事记”“烟台市党史学习教育大事记”等内容，以专题大事记的形式深度辑录事件节点发生在当季或在当年的重大事件。历史大事记设置中共烟台党史百年之最内容，以历史回眸的形式择要辑录中共烟台党史100年来发生的最早、最大、最有影响的重大事件等；设置“大事链接”版块，以重要会议背景资料的形式辑录以“1+233”工作体系、中心城区“12335”建设等为主要内容的此后三年重要工作举措；设置“领导讲话”版块，以文献辑存的形式辑录市领导的重要讲话以统领全刊。

（撰稿：王磊 云霞 审稿：范宇明）

档案

【概况】 2021年，市档案馆策划推出档案主题展览、编撰档案参考资政襄政、改革创新档案指导服务、深化开发利用便民惠民、坚守底线确保档案安全，连续获得省级文明单位、全省档案宣传工作先进集体等称号，被评为省级爱国主义教育基地。7月市档案馆新馆正式投用，各类业务用房齐全，档案设施设备先进，在全省居于领先地位。

【档案管理】 2021年，市档案馆扩大档案开放、拓展利用领域，建设档案“超市”，满足社会各界对档案的多层次需求。档案资源体系与利用体系得到进一步发展，档案实体和信息安全得到有效保障。至年底，烟台市档案馆馆藏档案全宗680个，40.1万卷（件），资料3.3万册，底图档案1.2万余张，录音、录像档案6644盘，纸质



2021年，《烟台大事记》期刊进行改版

（渠敬伦 摄影）

照片档案 6655 张，实物档案 4166 件。

【开发利用】 2021 年，市档案馆打造《档案·烟台记忆》主题展，充分展示和宣传烟台悠久的历史、光荣的革命文化、优秀的传统文化、多彩的城市文化，展现和宣传档案、档案馆的魅力和档案工作的重要作用。确定政治性、前瞻性、独特性、可行性的档案展览主题原则，围绕红色做文章，实行差异布展。以档案元素、档案文化赓续胶东红色基因。展陈项目纳入市委党史学习教育现场教育点、“学百年党史 传红色基因”活动教学点和“市直机关党员集中教育培训现场教学点（市直机关主题党日阵地）”。全年接待机关企事业单位参观团队 87 个，参观人员 2520 人；疫情期间，通过电话预约、网络留言回复等方式，为公众提供有查档利用服务。全年接待利用档案 785 人次，查阅利用档案资料 3000 多卷、件，复制档案资料 1800 多页，回复网站留言 23 条；建立烟台市域馆际联动档案利用服务机制，完成天津市、太原市、开封市、菏泽市、聊城市档案馆等 11 家单位跨馆利用协议会签及天津市档案馆民生档案跨馆利用协议的会签，开展档案信息共享联动查阅服务。深入挖掘档案信息资源，编写《资政参考》两期，编辑出版《档案·烟台记忆》一书，编写典型利用事例 10 个、利用情况分析报告 1 篇，编写党史小故事 9 个。

【信息化建设】 2021 年，市档案馆制定完善《烟台市档案馆网络与信息安全工作责任制实施办法》《烟台市档案馆网络与信息安全事件应急预案》等 8 项制度，成立网络与信息安全工作领导小组，组织安全知识培训，开展网络与信息安全应急演练，做好重大活动、重大事件期间 24 小时



2021 年 7 月 16 日，烟台市档案馆新馆揭牌

（市档案馆 供图）

安全值守，确保网络与信息安全；推进数字档案馆系统建设，开发建设新的档案数字资源接收、管理、利用和长期保存等档案业务系统平台，辅助档案实体管理。将烟台掌上档案馆系统接入“爱山东”和“烟台一手通”APP，实现移动端开放档案查询和查档预约等功能；加快档案资源数字转型，继续做好档案“存量数字化”，保证新进馆电子档案数据的齐全完整和标准规范，检查验收数字档案 2 万余件，开展馆藏纸质档案数字化，扫描图像 30 余万页，著录目录 4 万余条。做好数据安全保管，开展数据异地异质备份工作；加强档案信息化基础设施建设，新馆数字档案馆数据中心、纸质扫描室、仿真复制室、缩微胶片打印室、缩微摄影室、多媒体采集室等技术用房全部启用。馆内局域网、政务外网、互联网实现完全物理隔离；培育档案信息化人才队伍，将“档案信息化专业人才提升工程”纳入党建品牌创建和烟台市专业技术人才知识更新工程 2021 年度高级研修项目，组织培训烟台市直机关单位、区市档案馆、企事业单位 80 余人。

【烟台市档案馆新馆开馆】 2021 年 7 月 16 日，烟台市档案馆新馆开馆暨

《档案·烟台记忆》展览揭牌仪式举行，市人大常委会主任于松柏出席并揭牌。

烟台市档案馆新馆位于烟台市莱山区凤凰大街与长宁路交会处西南角，2019 年 3 月开工建设，2021 年 6 月完成档案馆整体搬迁。总占地面积 16000 平方米，建筑面积 34200 平方米，地上 6 层，地下 1 层。新馆布局合理、功能齐全、设施先进，是一座融合收集保管、对外利用、展览陈列、档案编研等多功能为一体的国家综合档案馆，重点突出档案馆爱国主义教育基地、档案安全保管基地、档案利用服务中心、政府信息公开中心、电子文件管理中心“五位一体”服务功能。

同日，“档案·烟台记忆”主题开展，该展陈被列为市委党史学习教育现场教育点、“学百年党史 传红色基因”活动教学点和“市直机关党员集中教育培训现场教学点”，接待参观团队 82 个、人员 2480 人。充分展示和宣传烟台悠久的历史、光荣的革命文化、优秀的传统文化、多彩的城市文化，展现和宣传档案、档案馆的魅力和档案工作的重要作用。

（撰稿：唐臻 审稿：陈英起）

责任编辑：云霞

烟台市人民代表大会

综 述

【概况】2021年，市人大常委会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，全面落实中央和省委、市委人大工作会议精神，紧紧围绕市委和常委会工作大局，按照“四个机关”建设要求，完成各项工作，为全市经济社会高质量发展和民主法治建设作出了积极贡献。

【立法工作】2021年，市人大常委会坚持科学立法、民主立法、依法立法的总要求，精准把握“小切口、有特色、可操作”的地方立法原则，提高立法质量，强化法规实施，立法工作成效显著。年内，制定和修改6部地方性法规，是拥有地方立法权以来立法最多的一年。烟台市的立法计划和立法规划项目编制的经验做法，在全国人大宪法和法律委员会专题调研座谈会上作了典型发言。突出立法重点，把市委最关注、群众最关心、发展最急需的热点难点问题作为立法重点，围绕贯彻习近平生态文明思想和市委决策部署，制定出台《烟台市养马岛生态环境保护条例》《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》《烟台市海洋牧场管理条例》；围绕优化营商环境、助力企业高质量发展，制定出台《烟台市优化营商环境条例》；围绕群众反映强烈、社会关注高的难点问题，制定出台《烟台市养犬管理条例》，修改《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》。注重立法质量，坚持“开门立法”，多渠道、多层次广泛征求不同阶层和群众的意见，确保“立得住、

行得通、真管用”“立一件成一件”。加强立法调研，根据立法计划，年内有关专门委员会对13件列入计划的调研项目进行了论证调研，有力增强了立法的前瞻性、科学性和计划性。强化立法协调，为加强区域立法的一致性、协同性，签订《关于推进胶东五市人大常委会地方立法工作协同的协议》，作出《关于推动和保障胶东经济圈一体化发展的决定》，为烟台融入胶东经济圈一体化发展提供有力法治保障。注重法规落实，对水资源保护、城市供水、节约用水、海岸带保护等8部地方性法规，开展督导检查，听取专项情况报告，客观评价法规实施中的经验和成绩，将督导检查的意见建议及时转交市政府落实，有效增强了地方法规实施的刚性。

【监督工作】2021年，市人大常委会深入贯彻落实习近平总书记“用好宪法赋予人大的监督权”重要指示要求，锚定市委“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，实现正确监督、有效监督、依法监督。全链条推进专项监督，探索建立“听取报告、分组审议、评议报告、结果反馈、督促整改”闭环链条，打造“建立平台+选聘专家+代表评分+建立档案”监督模式，推动人大监督提质增效。听取和审议市人民政府关于全市基层医疗工作情况，全市医疗保障工作情况，烟台苹果产业高质量发展情况，《烟台市饮用水水源保护条例》贯彻实施情况，《中华人民共和国慈善法》和《山东省慈善条例》贯彻实施情况，2021年城市规划和城建重点项目实施情况暨2022年安排意见，2021年全市环境状况和环境保护目标完成情况，2021

年规范性文件备案审查工作情况，代表建议、批评和意见办理情况等专项工作报告，促进重点产业发展，推动补齐短板弱项。全方位开展预决算审查监督，听取和审议市人民政府关于2021年以来烟台市国民经济和社会发展规划执行情况的报告，关于2019年市级预算执行和其他财政收支审计查出问题整改情况的报告，2020年市级决算草案和2021年以来预算执行情况的报告，2020年市级预算执行和其他财政收支的审计工作报告，全市国有资产管理情况的综合报告。审查和批准2020年市级决算，进一步提高监督实效。全流程抓好专题询问和执法检查，对《中华人民共和国归侨侨眷权益保护法》《山东省归侨侨眷权益保护条例》贯彻实施情况进行执法检查。按照市人大常委会开展监督工作三级联动安排，对有关法律法规进行执法检查。围绕市区城建重点工程建设和城市管理工作情况、全市《义务教育阶段布局专项规划》落实情况、全市重点水利工程建设情况、《中华人民共和国未成年人保护法》贯彻实施情况组织视察活动。坚持“有件必备、有备必审、有错必纠”，共梳理排查备案的现行有效12件政府规章、42件规范性文件，区（市）人大常委会19件规范性文件，查出5件与上位法或上级政策不一致，已全部完成修改并予以公布。

【代表工作】2021年，市人大常委会持续深化“为人民履职，做合格代表”主题实践活动，召开全市人大工作座谈会暨代表主题实践活动总结会议，开展“两优两先”评选表扬活动，对55名“优秀市人大代表”、50件“优秀市人大代表建议”、22个“代表工

作先进（示范）单位”和10个“代表建议办理工作先进单位”进行通报表彰，进一步激发了代表参与主题实践活动的热情。开展“人民选我当代表，我为群众办实事”活动，全市各级人大代表为民办实事8000余件，解决群众一批急难愁盼问题。强化代表依法履职，紧扣市委中心大局，搭建履职平台，有序扩大代表对市人大常委会和“一府一委两院”工作的参与，有针对性组织代表参加执法检查、专题调研、视察、建议督办、意见征求、法院庭审、部门听证、工作监督等活动770人次，为代表了解市情民情、依法履行代表职务创造良好条件。执行《烟台市人大代表活动经费管理使用办法》，落实《烟台市人大代表履职积分管理办法》，实现履职情况积分量化，提高代表履职管理工作精细化、规范化水平。提高代表建议办理质量。主动与政府办对接，提出建议办理方案，精选25件建议作为重点督办建议，专门委员会强化对口督办，进行面对面沟通交流，促进建议办理工作取得实效。将代表提出议案建议情况全程网上备案，作为评选优秀代表和优秀代表建议的重要考核指标，增强代表提出建议的积极性。按照代表建议办理考核细则，严格落实加分政策，调动承办单位的积极性。市十七届人大五次会议以来，代表们围绕市委中心工作，提出涉及城市规划、交通建设、教育文化等10多个方面的建议164件。

【决议决定】 2021年，市人大常委会坚持党委决策和人大依法决定相统一，修改完善讨论决定重大事项的制度规定，推进科学决策、民主决策、依法决策，及时听取审议有关全市经济社会发展重大问题的报告，先后作出市级预算调整、“两规”一致性修改、友好城市缔结、推动和保障胶东经济圈一体化发展等决议决定14个。

【人事任免】 2021年，市人大常委会坚持党管干部与人大依法任免相统一，依法按程序选举任免地方国家机关工作人员，确保市委人事安排意图顺利实现。任免国家机关工作人员76人次。

重要会议

【概况】 2021年，市人大常委会把办好市人民代表大会、市人大常委会、常委会主任会议作为维护市委大局、行使法定职权、讨论决定重大事项、推动决策部署落地的“主阵地”。年内，组织2次全市人民代表大会，13次市人大常委会，27次常委会主任会议。

【人民代表大会】 2021年2月20日至22日，烟台市第十七届人民代表大会第五次会议举行。会议期间，先后听取、审议市政府工作报告、市人大常委会工作报告、市中级人民法院工作报告、市人民检察院工作报告，审查烟台市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要（草案）、烟台市2020年国民经济和社会发展计划执行情况与2021年计划草案的报告、烟台市2020年预算执行情况和2021年预算草案的报告，并作出相应决议。会议表决通过关于接受王晓敏辞去烟台市第十七

届人民代表大会常务委员会主任职务的请求的决定，关于接受徐少宁辞去烟台市第十七届人民代表大会常务委员会副主任职务的请求的决定，关于接受魏东、董希彬辞去烟台市第十七届人民代表大会常务委员会委员职务的请求的决定，关于接受尹国文辞去烟台市第十七届人民代表大会常务委员会委员、城乡建设环境保护委员会主任委员职务的请求的决定，关于接受梁中辞去烟台市第十七届人民代表大会常务委员会委员、城乡建设环境保护委员会副主任委员职务的请求的决定，关于接受秦丰国辞去烟台市第十七届人民代表大会农业与农村委员会副主任委员职务的请求的决定，关于接受王中辞去烟台市人民政府副市长职务的请求的决定。会议补选于松柏为烟台市人大常委会主任；补选陈洪军为市人大常委会秘书长；补选王国京、王瑗坡、邢永强、刘亭、季善亭为市人大常委会委员。会议表决通过补充烟台市第十七届人民代表大会有关专门委员会主任委员、副主任委员名单，季善亭为城乡建设环境保护委员会主任委员，纪文民为教育科学文化卫生委员会副主任委员，王晓燕为社会建设委员会副主任委员。

5月26日，烟台市第十七届人民代表大会第六次会议举行。会议表决通过市十七届人大六次会议选举办法和总



2021年2月20日，烟台市第十七届人民代表大会第五次会议召开

（市人大常委会办公室 供图）



2021年5月26日，烟台市第十七届人民代表大会第六次会议召开

(市人大常委会办公室 供图)

监票人、监票人名单，补选郑德雁为烟台市长。新当选烟台市长郑德雁在会上进行宪法宣誓并作任职讲话。

【市人大常委会会议】 2021年1月17日，市十七届人大常委会第三十四次会议举行。常委会主任王晓敏，副主任徐少宁、刘洪波、张伟、潘士友、黄永政等常委会组成人员出席会议。副市长张代令，市人大常委会党组成员陈洪军列席会议。王晓敏、黄永政分别主持全体会议。会议听取、审议并表决通过了关于接受李朝晖辞去烟台市人民政府副市长职务的请求的决定和市人大常委会主任会议、市政府提请的人事任免名单。会议决定任命曹强强为烟台市人民政府副市长。

2月9日，市十七届人大常委会第三十五次会议举行。常委会主任王晓敏，副主任徐少宁、刘洪波、张伟、潘士友、黄永政等常委会组成人员出席会议。副市长赵峰、市人大常委会党组成员陈洪军等列席会议。王晓敏、黄永政分别主持全体会议。会议听取、审议了关于烟台市第十七届人民代表大会第五次会议筹备工作情况的汇报，决定市十七届人大五次会议于2021年2月20日至22日召开，会期3天。会议听取、审议并表决通过了烟台市第十七届人民代表大会常务委员

会资格审查委员会关于部分代表的代表资格的报告，确定出席市十七届人大五次会议的代表应为494名。会议审议并表决通过了提请烟台市第十七届人民代表大会第五次会议审议的烟台市人民代表大会常务委员会工作报告稿、烟台市第十七届人民代表大会第五次会议主席团和秘书长名单(草案)、列席烟台市第十七届人民代表大会第五次会议人员范围、烟台市人大常委会2021年工作要点。会议听取、审议并表决通过了市人大常委会主任会议提请的人事任免事项。

4月30日，市十七届人大常委会第三十六次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。市委常委、副市长张代令，市中级人民法院院长江敦斌，市人民检察院检察长邵汝卿等列席会议。于松柏、刘洪波分别主持全体会议。会议决定任命郑德雁、王剑为烟台市人民政府副市长，表决通过了《烟台市人民代表大会常务委员

会关于提请审议《烟台市养犬管理条例(草案)》的议案及其说明，市人大常委会法制委员会将对条例(草案)作进一步修改，提请下次常委会会议审议。听取、审议了市政府关于2019年度市本级预算执行和其他财政收支审计查出问题整改情况的报告，并进行了评议。听取、审议并表决通过了市人大常委会代表资格审查委员会关于个别代表的代表资格的报告和人事任免名单。于松柏向新任命人员颁发任命书。会议举行新任命人员宪法宣誓仪式。

5月20日，市十七届人大常委会第三十七次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。市委常委、副市长张代令，市中级人民法院院长江敦斌，市人民检察院检察长邵汝卿等列席会议。于松柏、张伟分别主持全体会议。会议听取、审议了关于烟台市第十七届人民代表大会第六次会议筹备工作情况的汇报，决定市十七届人大六次会议于5月26日召开，会期1天。会议听取、审议并表决通过了烟台市第十七届人民代表大会常务委员

会代表资格审查委员会关于部分代表的代表资格的报告，确定出席市十七届人大六次会议的代表应为484名。经过审议，会议表决通过了关于召开烟台市第十七届人民代表大会第六次会议的决定、烟台市第十七届人民代表大会第六次会议议程(草案)、烟台市第十七届人民代表大会第六次会议主席团和秘书长名单(草案)、列席烟台市第十七届人民代表大会第六次会议人员范围和人事任命名单。

6月24日，市十七届人大常委会第三十八次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。市委常委、副市长张代令，市中级人民法院院长江敦斌等列席会议。于松柏、潘士友

分别主持全体会议。会议听取了市人大法制委员会关于《烟台市养犬管理条例（草案）》审议结果的报告，市政府关于提请审议《烟台市优化营商环境条例（草案）》的议案及其说明，关于提请审议《烟台市养马岛生态环境保护条例（草案）》的议案及其说明，关于《烟台市饮用水水源保护条例》贯彻实施情况的报告、关于全市基层卫生工作情况的报告，烟台市第十七届人民代表大会常务委员会代表资格审查委员会关于个别代表的代表资格的报告。经过审议，会议对市政府专项工作报告进行了评议，市人大法制委员会将对《烟台市养犬管理条例（草案）》作进一步修改，提请下次常委会会议表决；对《烟台市优化营商环境条例（草案）》作进一步修改，继续提请下次常委会会议审议；对《烟台市养马岛生态环境保护条例（草案）》作进一步修改，提请下次常委会会议审议并表决。会议表决通过了市人大常委会代表资格审查委员会关于个别代表的代表资格的报告和人事任免名单。于松柏向新任命人员颁发任命书。会议举行新任命人员宪法宣誓仪式。

8月26日，市十七届人大常委会第三十九次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。副市长隋子林，市中级人民法院院长江敦斌等列席会议。于松柏、黄永政分别主持全体会议。会议听取了市人大法制委员会关于《烟台市优化营商环境条例（草案）》审议结果的报告、关于《烟台市养马岛生态环境保护条例（草案）》审议结果的报告，市政府关于提请审议《烟台市芝罘岛生态环境保护条例（草案）》的议案及其说明、关于今年以来我市国民经济和社会发展计划执行情况的报告、关于烟台市2020年市级决算草案和2021年以来预算执行情况的报告、关于烟台市2020年市级预算执

行和其他财政收支情况的审计工作报告、关于全市贯彻实施《中华人民共和国慈善法》《山东省慈善条例》情况的报告，市人大常委会执法检查组关于检查《中华人民共和国归侨侨眷权益保护法》《山东省归侨侨眷权益保护条例》贯彻实施情况的报告。会议书面印发了市政府关于提请审议《2021年烟台市市级预算调整方案（草案）》的议案。会议传达学习了全市县域经济高质量发展观摩暨作风建设推进会议精神，并对做好贯彻落实工作进行安排部署。经过审议，会议对市政府专项工作报告进行了评议，表决通过了《烟台市养犬管理条例》《烟台市养马岛生态环境保护条例》，报请省人大常委会批准后施行。会后，市人大法制委员会将对《烟台市优化营商环境条例（草案）》作进一步修改，提请下次常委会会议表决；对《烟台市芝罘岛生态环境保护条例（草案）》作进一步修改，提请下次常委会会议审议并表决。会议表决通过了烟台市人民代表大会常务委员会关于批准烟台市2020年市级决算的决议、关于批准2021年烟台市市级预算调整方案的决议和人事任免名单。于松柏向新任命人员颁发任命书。会议举行新任命人员宪法宣誓仪式。

10月21日，市十七届人大常委会第四十次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。于松柏、刘洪波分别主持全体会议。会议传达学习了中央人大工作会议精神，听取了市人大常委会主任会议关于提请补选山东省第十三届人民代表大会代表的说明，补选郑德雁、于松柏为山东省第十三届人民代表大会代表（其代表资格须经省人大常委会确认）。

10月28日，市十七届人大常委会第四十一次会议举行。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、

黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊，市委常委、副市长张代令，市中级人民法院院长江敦斌，市人民检察院检察长邵汝卿等列席会议。于松柏、张伟分别主持全体会议。会议听取了关于《烟台市芝罘岛生态环境保护条例（草案）》审议结果的报告、关于《烟台市海洋牧场管理条例（草案）》的说明、关于《烟台市燃放烟花爆竹管理条例（修正草案）》的说明、关于《烟台市人民代表大会常务委员会关于推动和保障胶东经济圈一体化发展的决定（草案）》的说明、关于《烟台市人民代表大会常务委员会关于在全市开展第八个五年法治宣传教育的决议（草案）》的说明、关于《烟台市人民代表大会常务委员会关于烟台市第十八届人民代表大会代表名额分配和代表选举问题的决定（草案）》的说明，市政府关于全市“七五”普法决议执行情况的报告、关于2020年度全市国有资产管理情况的综合报告、关于全市医疗保障工作情况的报告，市监察委员会关于全市重点领域腐败治理工作情况的报告。经过审议，会议对市政府专项工作报告进行了评议，表决通过了《烟台市优化营商环境条例》《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》、市人大常委会关于修改《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》的决定，报请省人大常委会批准后施行。会后，市人大法制委员会将对《烟台市海洋牧场管理条例》作进一步修改，提请下次常委会会议表决。会议表决通过了市人大常委会关于推动和保障胶东经济圈一体化发展的决定，由市人大常委会发布公告后施行。会议表决通过了市人大常委会关于在全市开展第八个五年法治宣传教育的决议、关于烟台市第十八届人民代表大会代表名额分配和代表选举问题的决定和人事任免名单。

11月15日，市十七届人大常委



会第四十二次会议举行。常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。副市长隋子林等列席会议。于松柏主持全体会议。会议听取、审议了市政府关于《烟台市中心城区“两规”一致性修改方案》及其说明，表决通过了市人大常委会关于《烟台市中心城区“两规”一致性修改方案》的决议。

12月22日，市十七届人大常委会第四十三次会议举行。常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军等常委会组成人员出席会议。副市长隋子林，市中级人民法院院长江敦斌，市人民检察院检察长邵汝卿等列席会议。于松柏、潘士友分别主持全体会议。会议听取了市人大常委会法制委员会关于《烟台市海洋牧场管理条例（草案）》审议结果的报告、常委会法工委关于2021年备案审查工作情况的报告；市政府关于2021年全市环境状况和环境保护目标完成情况的报告，关于全市苹果产业高质量发展情况的报告，关于市十七届人大五次会议以来代表建议、批评和意见办理情况的报告。会议书面印发了市政府关于提请审议《2021年烟台市市级第二次预算调整方案（草案）》的议案及相应决议（草案）。经过审议，会议对市政府专项工作报告进行了评议，对市十七届人大常委会有关审议意见办理情况进行了满意度测评。会议表决通过了关于召开烟台市第十八届人民代表大会第一次会议的决定，决定：烟台市第十八届人民代表大会第一次会议于2022年2月召开。表决通过了《烟台市海洋牧场管理条例》，报请省人大常委会批准后施行。表决通过了烟台市人民代表大会常务委员会关于批准《2021年烟台市市级第二次预算调整方案》的决议和人事任免名单。于松柏向新任命人员颁发任命书。会议举

行新任命人员宪法宣誓仪式。会议邀请部分公民旁听第一次全体会议。

【主任会议】 2021年1月17日，市十七届人大常委会召开第85次主任会议。常委会主任王晓敏主持会议，副主任徐少宁、刘洪波、张伟、潘士友、黄永政出席会议。会议听取讨论了关于接受李朝晖辞去烟台市人民政府副市长职务的请求的决定（讨论稿）的汇报。关于市政府提请人事任免事项的汇报。关于市人大常委会人事任免事项的汇报。关于常委会第三十四次会议建议议题的汇报。关于常委会第三十四次会议议程（讨论稿）和日程（讨论稿）的汇报。

2月8日，市人大常委会召开第86次主任会议。常委会主任王晓敏主持会议，副主任徐少宁、张伟、潘士友、黄永政出席会议，市人大常委会党组成员陈洪军列席会议。会议决定市十七届人大常委会第三十五次会议于2月9日上午召开，会期半天。会议研究了市十七届人大常委会第三十五次会议有关事项。

3月15日，市十七届人大常委会召开第87次主任会议，常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了副秘书长朱波关于市人大常委会人事任免事项的汇报。会议决定：任命张存庆为烟台市人大常委会代表活动中心主任。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于市十七届人大常委会第三十六次会议建议议题的汇报。决定：2021年4月下旬召开市十七届人大常委会第三十六次会议。

4月12日，市十七届人大常委会召开第88次主任（扩大）会议，常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市人大常委会、市政府、市中级人民法院、市人民检察院提请人事任免事项的汇

报。会议听取、讨论了关于常委会第三十六次会议议程、日程和议题准备情况的汇报。会议听取、讨论了人事代表工作委员会主任杨永学关于市十七届人大五次会议期间代表提出议案建议基本情况及2021年重点建议拟定情况的汇报。会议听取了法工委主任张迎明关于全省地方立法工作会议精神的汇报和关于烟台市人大常委会2021年立法计划编制情况的说明。

4月30日，市人大常委会召开第89次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议；有关副秘书长、常委会工作机构负责人列席会议。会议听取、讨论了副秘书长朱波关于市政府提请人事任免事项汇报。决定：将市政府提请的人事任免事项列入常委会第三十六次会议议程。会议听取、讨论了副秘书长朱波关于接受陈飞辞去烟台市人民政府市长职务的请求的决定（讨论稿）和关于决定烟台市人民政府代理市长的议案（讨论稿）的汇报。决定：将主任会议提请的“审议陈飞辞去烟台市人民政府市长职务的请求并作出相应决定和决定烟台市人民政府代理市长”列入常委会第三十六次会议议程。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于常委会第三十六次会议议程（讨论稿）和日程（讨论稿）的汇报。会议决定：4月30日下午召开市十七届人大常委会第三十六次会议，会期半天。

5月8日，市人大常委会召开第90次主任（扩大）会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议；各专门委员会主任委员，副秘书长，专门委员会副主任委员，市人大常委会和专门委员会各工作机构负责人列席会议。会议听取、讨论了财政经济委员会主任委员苏智关于常委会第三十六次会议有关议题审议意见的

汇报。会议同意汇报的意见。会议要求，办公室对审议意见进行汇总整理，转交市政府办公室办理。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于市十七届人大常委会第三十八次会议建议议题的汇报。决定：2021年6月下旬召开市十七届人大常委会第三十八次会议。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于烟台市第十七届人民代表大会第六次会议工作方案（讨论稿）的汇报。会议同意汇报的意见。会议听取、讨论了民族侨务外事委员会主任委员张祖峡关于对全市贯彻实施《中华人民共和国归侨侨眷权益保护法》《山东省归侨侨眷权益保护条例》情况进行执法检查的工作方案（讨论稿）和关于全省人大民侨外工作座谈会会议精神的汇报。

5月19日，市人大常委会召开第91次主任（扩大）会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议；各专门委员会主任委员，副秘书长，专门委员会副主任委员，市人大常委会和专门委员会各工作机构负责人列席会议。会议听取、讨论了副秘书长朱波关于市人大常委会人事任命事项的汇报。会议决定：将市人大常委会人事任命事项列入常委会第三十七次会议议程。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于常委会第三十七次会议议程（讨论稿）和日程（讨论稿）的汇报。会议决定：5月20日上午召开市十七届人大常委会第三十七次会议，会期半天。会议听取、讨论了副秘书长王国京、人事代表工作委员会主任杨永学关于常委会第三十七次会议有关议题准备情况的汇报。会议听取了市人大常委会法制工作委员会主任张迎明关于全国人大宪法和法律委员会调研座谈会有关情况的汇报。

6月11日，市人大常委会召开第92次主任（扩大）会议。常委会副主

任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市政府、市中级人民法院、市人民检察院关于提请人事任免事项的汇报。听取、讨论了关于常委会第三十八次会议议程（讨论稿）和日程（讨论稿）、有关议题准备情况、关于开展地方性法规督导检查的工作方案（讨论稿）、关于烟台市人大常委会组成人员“走访联系代表、听取代表意见”活动方案（讨论稿）和关于烟台市人大常委会“两优两先”评选表扬工作方案（讨论稿）等汇报。会议听取了关于外出考察学习情况的报告。会议传达学习了全省人大工作座谈会精神。

7月6日，市人大常委会召开第94次主任（扩大）会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取讨论了关于市十七届人大常委会第三十八次会议有关议题审议意见、关于市十七届人大常委会第三十九次会议议题的汇报。听取讨论了关于通报表扬优秀市人大代表、优秀市人大代表建议和代表工作先进单位、代表建议办理工作先进单位的决定及其说明。

8月10日，市人大常委会主任会议召开第95次主任会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市监察委员会、市中级人民法院关于提请人事任命事项的汇报。听取、讨论了关于常委会第三十九次会议议程（讨论稿）、日程（讨论稿）和有关议题准备情况的汇报。听取了关于全省县乡两级人大换届选举工作部署会议精神及贯彻落实意见的汇报。听取了关于赴广西防城港、福建宁德考察学习的报告。会议对人大机关干部顾大局讲政治问题和当前疫情防控工作进行了强调部署。

8月26日，市十七届人大常委会

召开第96次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市中级人民法院院长江敦斌关于提请人事任免事项的汇报。

8月26日，市十七届人大常委会召开第97次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了关于《烟台市养马岛生态环境保护条例（草案修改稿）》有关情况的汇报。

9月7日，市人大常委会召开第98次主任（扩大）会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了副秘书长朱波关于提请人事任命事项的汇报。听取、讨论了关于市十七届人大常委会第三十九次会议有关议题审议意见的汇报，关于市十七届人大常委会第四十次会议建议议题的汇报，关于《关于开展市人大常委会审议意见办理情况满意度测评工作的实施办法（试行）》（讨论稿）及其说明。听取、讨论了关于《烟台市海岸带保护条例》实施情况的督查报告。听取了关于胶东经济圈地方立法协同工作座谈会有关情况的汇报。

10月11日，市人大常委会召开第99次主任会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市人民检察院关于提请人事任命事项的汇报。听取、讨论了关于常委会第四十次会议议程（讨论稿）、日程（讨论稿）和有关议题准备情况的汇报，决定：10月下旬召开市十七届人大常委会第四十次会议。听取、讨论关于2021年市人大常委会重点督办建议办理情况专题询问工作方案的汇报。听取、讨论了关于《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》《烟



台城市供水条例》《烟台市安全生产监督管理条例》实施情况的督查报告。书面印发了《关于赴江苏、安徽等地考察学习海洋牧场管理立法工作和城乡公交一体化发展情况的报告》《关于赴甘肃、内蒙古等地考察学习国企改革和人大开展国有资产管理监督情况的报告》《关于组织市直机关选民参加县乡人大换届选举工作情况的考察报告》。

10月18日，市人大常委会召开第100次主任会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了关于提请补选山东省第十三届人民代表大会代表的汇报，关于市十七届人大常委会第四十次会议建议议题和议程（讨论稿）日程（讨论稿）的汇报。

10月28日，市十七届人大常委会召开第101次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了关于《烟台市芝罘岛生态环境保护条例（草案修改稿）》和《烟台市燃放烟花爆竹管理条例（修正草案）》有关情况的汇报。

11月9日，市人大常委会召开第102次主任会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了关于市十七届人大常委会第四十一次会议有关议题审议意见的汇报。听取、讨论了关于市十七届人大常委会第四十二次会议建议议题的汇报，决定：2021年12月中下旬召开市十七届人大常委会第四十二次会议。听取、讨论了关于《烟台市民营经济促进条例》《烟台市节约用水条例》实施情况的督查报告。听取了关于赴四川、浙江等地考察学习控烟立法工作情况的报告，书面印发了关于赴四川、浙江等地考察学习医疗保障工作情况的报告。

11月15日，市人大常委会召开第103次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议；副市长隋子林等列席会议。会议听取、讨论了关于市十七届人大常委会第四十二次会议建议议题和议程（讨论稿）日程（讨论稿）的汇报，决定：11月15日下午召开市十七届人大常委会第四十二次会议。听取、讨论了副市长隋子林关于《烟台市中心城区“两规”一致性修改方案》及其说明的汇报，市人大城建环保委员会关于烟台市人民代表大会常务委员会关于《烟台市中心城区“两规”一致性修改方案》的决议（讨论稿）的汇报。

12月10日，市人大常委会召开第104次主任会议。常委会副主任刘洪波主持会议，副主任张伟、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了市中级人民法院副院长李同民关于提请人事任免事项的汇报。听取、讨论了副秘书长朱波关于市政府提请人事任命事项的汇报。听取、讨论了副秘书长王国京关于常委会第四十三次会议议程（讨论稿）和日程（讨论稿）的汇报。会议听取、讨论了法制委员会主任委员赵雪平、财政经济委员会主任委员苏智、城建环保委员会主任委员季善亭、农业与农村委员会主任委员于善栋，常委会人事代表工作委员会主任杨永学、法制工作委员会主任张迎明关于市十七届人大常委会第四十三次会议有关议题准备情况的汇报。

12月21日，市十七届人大常委会召开第105次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了副秘书长王国京关于召开烟台市第十八届人民代表大会第一次会议的决定（讨论稿）的汇报。会议同意汇报的意见，决定：将“审议、

通过烟台市人民代表大会常务委员会关于召开烟台市第十八届人民代表大会第一次会议的决定（草案）”列入常委会第四十三次会议议程。

12月21日，市十七届人大常委会召开第106次主任会议。常委会主任于松柏主持会议，副主任刘洪波、张伟、潘士友、黄永政，秘书长陈洪军出席会议。会议听取、讨论了法制委员会主任委员赵雪平关于《烟台市海洋牧场管理条例（草案修改稿）》有关情况的汇报。

重要活动

【重要活动】2021年4月12日至14日，省人大常委会委员、城建环保委员会副主任委员徐春福一行，到烟台对农村公路工作和建设现代综合交通运输体系有关工作情况开展专题调研。

4月23日，市人大常委会副主任刘洪波主持召开人大代表座谈会，听取对市人大常委会及机关在党史学习教育、作风建设、执行能力、队伍建设和“我为群众办实事”等方面的意见建议。市委党史学习教育第八巡回督导组主要负责人参加会议。

5月18日，市人大常委会组织开展《中华人民共和国未成年人保护法》《山东省未成年人保护条例》实施情况视察。

6月1日至2日，省人大常委会副主任王良一行，到烟台就贯彻实施食品安全法律法规情况进行执法检查及对芝罘岛、养马岛生态环境保护开展有关立法调研。副省长、市委书记傅明先，市委副书记、市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏陪同调研。

6月8日至10日，省人大常委会委员、城建环保委员会主任委员李峰一行，到烟台对固体废物污染环境防治法实施情况进行执法检查。副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任

于松柏陪同活动。

6月22日至23日，省人大常委会委员、财政经济委员会副主任委员郭述禹、李同道一行，到烟台就大数据发展促进条例立法和上半年经济社会发展情况进行调研。副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任于松柏陪同调研。

6月23日至25日，省人大常委会委员、教科文卫委员会主任委员王红勇一行，到烟台就制定《山东老年体育条例（草案）》进行立法调研。副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任于松柏陪同调研。

8月25日，全市县乡两级人大换届选举工作部署会议召开。市人大常委会主任于松柏，市委常委、组织部部长高建广出席会议并讲话，市人大常委会副主任刘洪波主持会议。

8月31日至9月2日，省人大城建环保委员会副主任委员尚龙江一行，到烟台对《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国突发事件应对法》《山东省安全生产条例》《山东省突发事件应对条例》贯彻实施情况开展执法检查。市人大常委会主任于松柏陪同活动。

9月3日，全市县乡两级人大换届选举工作联席会议召开第一次全体会议。会议进一步讨论细化了各成员单位和办公室职责分工。市人大常委会副主任、市县乡两级人大换届选举工作联席会议召集人刘洪波主持会议并讲话。

9月22日至25日，省人大常委会委员、人事代表工作委员会主任牛保平一行，到烟台就省十三届人大第七期代表学习班有关事宜进行沟通，并走访联系部分省人大代表。市人大常委会主任于松柏、副主任刘洪波、人事代表工作委员会有关人员陪同活动。

9月26日至27日，全国人大常委会副委员长丁仲礼在山东省政协副

主席王修林陪同下到烟台作碳中和主题报告。市人大常委会主任于松柏陪同有关活动。

9月28日，市人大常委会对全市《义务教育阶段布局专项规划（2019—2030）》执行情况进行视察。市人大常委会副主任刘洪波、市政府副市长隋子林参加活动。

10月9日至11日，省人大常委会委员、城建环保委员会主任委员李峰一行，到烟台对以国家公园为主体的自然保护地体系建设情况进行调研，副省长、市委书记傅明先，市人大常委会主任于松柏陪同调研。

10月19日至21日，省人大常委会委员、法制工作委员会主任姚潜迅一行，到烟台对《山东省规划环境影响评价条例（草案）》《山东省机动车改装和机动车噪声污染防治规定（草案）》进行立法调研。市人大常委会主任于松柏陪同调研。

11月6日至8日，市人大常委会组织部分住烟省、市人大代表及有关人员，赴济宁市就城市规划建设管理、文旅产业融合发展、快速路建设方面进行考察调研。市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、张伟、黄永政，秘书长陈洪军参加调研。

11月18日至19日，省人大常委会副主任、省工商联主席王随莲一行，到烟台就各地学习贯彻中央人大工作会议精神以及结合本地实际出台具体贯彻落实措施等方面情况开展专题调研。副省长、市委书记傅明先，市长郑德雁，市人大常委会主任于松柏，副主任刘洪波、潘士友，秘书长陈洪军，教科文卫委员会有关同志陪同调研。

11月24日至25日，市人大常委会组织部分住烟全国、省人大代表，就全市经济社会发展和公正司法情况开展集中视察。常委会副主任刘洪波参加活动。

全国、省、市人大代表名单

住烟第十三届全国人大代表名单（10名）

车 轶	傅明先
宫明杰	王 雁（女）
李登海	王威东
王晓洁（女）	邹 宁
周建军	周洪江

烟台市选举的山东省第十三届人大六次会议代表名单（64名）

夏红民	傅明先
吴翠云（女）	柏继民
吴鹏飞	张术平
陈 飞	王兆玉
王志伟	李 喆
李 玲（女）	岳德川
傅 逊	王献玲
王锡峰	田 梗（女）
郑德雁	于松柏
李淑芹（女）	王晓敏
秦 松	于晓东
高君勃	李建平
杨 波	杨 军
张仁华（女）	管锡基
秘波海	曹积生
梁 辉	王 枚（女）
杜振宁	原 达
曲 雯（女）	曲敬阳
王中平	孙玉荣
孙伟杰	张 霞（女）
殷锡瑞	王寿纯
陈 蕾（女）	韩耀东
王德涛	孙宪法
高 秀	李维记
孙东伟	吕 波
黄海悦（女）	于晓宁
王珍海	程仁策
王 琳	孟秀芹（女）
陈松海	王凌燕（女）
林翠英（女）	于 健（女）



孔德娟（女） 杨学丽（女）
朱文龙 马红玲（女）

烟台市第十七届人大第六次会议
代表名单
(481名)

芝罘代表团 (59名)

刘德平 赵雪平（女）
姚云喜 于德利
王大军 王永才
王建中 王洪海
乔巧（女） 曲云峰
吕清波 任吉宏
闫德中 安家德
孙红卫 宋红云（女）
孙茂健 杨恒坤
李增群 吴忠强
张兵 张健业
崔芳菲（女） 胡祗光
赵国明 郭新章
唐波 曹庆礼
商静宇 于丽萍（女）
蒋忠强 程伟华
管延松 王庆
隋丰俊 于全胜
杨秀丽（女） 于希茂
于松柏 杨希勇
张胜云 姜勇
王祥和 衣美华（女）
陈希亮 翟维兴
闫青利 曲敬阳
崔付晓 郑舒东
李莎莎（女） 赵生传
盖永新 杨升岩
刘亭 蒋海华
王克发 吴之卫
于爱军

福山代表团 (38名)

牟树青 王曰义
刘建民 祁小青（女）
苏智 徐少宁
黄健 于守田
朱波 丁开鸿
苏展（女） 王荔强

牟德华 苏永强
李春磊 郭大为
唐玉才 杜纪挑（女）
彭德洲 廖增太
李春 由庆生
胡辉 王庆凯
吕红梅（女） 孙平
林良 刘永乐
潘洁波 栾盛波
刘民晓 刘丽丽（女）
杨俊生 宋军委
郑德雁 陈琼（女）
林霞（女） 祖明艳（女）

莱山代表团 (31名)

刘洪波（女） 毕可志
刘森 李林
杨同毅 高琦
黄丽英（女） 张恒传
张仁祖 孙军强
辛军 袁会先
曲学芬（女） 赵珍阳
李存明 吕雪峰
于永军 王永远
史亚萍（女） 温金祥
蔡润圃 宋吉良
王远杰 宋勇
薛萍（女） 孙克法
宫权 宋华西
孙伟杰 杨永学
张风团

牟平代表团 (35名)

朱秀香（女） 黄永政
于善栋 殷锡瑞
刘少杰 孙杰
隋自清 李林才
宋宪礼 林吉学
王寿恒 高鹏斐
吕冠成 姜善红（女）
于环（女） 王涛
于录章 丛方伟
杨波 王建国
牟强 王国京
石德彬 王德东
孙延杰 曲胜利

戚剑波 宋豪杰
姜玉波 李玲（女）
曲君利 刘一品
王启瑚（女） 李明
费洪美（女）

蓬莱代表团 (41名)

王晓敏 于永信
马贞增 季恩军
于相富 孙晓晨
赵胜龙 董芹（女）
迟力夫 司培东
韩耀东 修维东
毛玉柱 王一涵（女）
王晓楠（女） 刘长庭
季善亭 迟志波（女）
朱锦祥 王轰
孙文 李俊杰
胡志德 张维利（女）
王成家 高海强
于旭华 陈洪军
王栋 孙华君
张巧英（女） 王红燕（女）
李盛平 李卫（女）
孙浩斌 孙丕卿（女）
李莉（女） 张启元
张世欣 赵明远
杨东洲

海阳代表团 (44名)

孙维健 吴承丙
孙学泉 孙翔宇
姜兆伟 包信锐
马丽萍（女） 王玉玲（女）
罗鲁豪 陈振汉
杨越岷（女） 王磊
杜军海 刘长城
鲁晓龙 曲鲁娟（女）
王勇 徐鑫
吴放 王惠刚
王春珍（女） 张玉涛
张金富 刘宏涛
姜曰象 邵珠峰
邵汝卿 项长青
王树魁 李英作
刘学利 李彬善

王玉东 盖石磊
王晓燕（女） 程 春
孙同库 李咏梅（女）
颜世芹（女） 程 波
邢永强 刘 卫（女）
辛晓伟（女） 刘绍旭

莱阳代表团（54名）

王作鹏 初鹏飞
刘筱杰 高建广
张 君（女） 王凯源
杜 杰 尉栋军
赵焕志 盖仲彦
刘清玉（女） 于函令（女）
郭文满 王曰刚
纪法清 衣明军
梁翠芝（女） 汪学明
宋志波 宫旭洲
苏 芳（女） 张德润
李永进 郑树强
初秀勇 王翠云（女）
李胜刚 王璠坡
李 勃 刘东明
尉云高 巩和国
王 波 武永刚
潘旭日 邹常厚
董永利 梁 辉
邵 蕾 王泽立
盖新平（女） 王建峰
李 明（女） 鲁效梅（女）
隋春霞（女） 夏晓丽（女）
迟秀法 王启波
姜千坤 吴明菊（女）
宫庸超 柳喜彬
唐宫殿 吕同策

栖霞代表团（37名）

郑 勇 刘炳言
邹志强 柳喜军
宋贤章 傅明先
张朋义 刘瑞伟
张朋尧 林文海
张 乔 史维宁
衣元良 王日芝（女）
姜志礼 迟 伟
孙步云 赵树荣（女）

张 涛 包 华
林锡堂 吕扬文
龚景仁 慕 森
白国强 李淑芹（女）
姜延泉 王 彬（女）
王利益 周少霞（女）
吴洪亮 潘岐军
李明起 林卫卫（女）
郭惠平（女） 邹风谦
崔永明

龙口代表团（45名）

高经宇 曲振涛
董希彬 江敦斌
潘士友 王春燕（女）
于俊田 王清业
姜春华（女） 张海燕（女）
杨作强 战永广
苑春丰 傅继东
孔凡平 朱之方
王伟修 麻名萱
刘国栋 侯宇刚
孙为富 吕 波
王兆铭 刘维波
纪文民 吴新明
王 鹏 李秀梅（女）
王 英（女） 马玉岳
宋卫宁 高赫男
戚永茂 王建生
马 林 呼勋光
薛 磊 孙月红（女）
李 明 崔晓林
姜常娥（女） 隋荣庆
吴金海 吕少梅（女）
傅 逊

招远代表团（38名）

彭桂东 刁培松
焉 冰 李殿林
贺业增 张 伟
刘光瑞 彭少军
王 磊 温吉华（女）
范玉超 张立夫
杨彩虹（女） 张孟苏
杨守高 孙艳丽（女）
宋洪宇 翁占斌

孙发敏 臧 宁
滕 毅 丛春万
曲云彬 徐林宏
相福亮 姜 峰
兰香才 李 军
栾书冰 温洪福
曹学军（女） 张迎明
赵晓晖 王兴发
张少伟 张晓燕（女）
王凤玲（女） 林美龄（女）

莱州代表团（50名）

由绪斌 李玉峰
曲成斌 董志良
王永刚 张代令
所尚君 毛合成
迟爱梅（女） 程 岩（女）
徐 敏（女） 李新华（女）
姜肖蓬（女） 王成龙
秦世贤 李秋萍（女）
井 毅 李 军
韩泓冰 孙建国
王召永 衣学航
孟宪崇 于 宁
张祖峡（女） 张寿岐
崔汉良 于 波
郑洪刚 王明娥（女）
孙文明 滕春竹
李明治 王茂东
张鲁东 宋福林
杨忠耀 王耀仪
姜文岐 杨丽燕（女）
周天军 杨红生
王景波 徐锦诚
赵浩材 柳尧林
张冰开 霍振忠
孙水玲（女） 杨秀莉（女）

解放军代表团（9名）

张仕洋 栾春盛
金 巍 张永坤
王福晓 李 宁
马荣耀 石垚鑫
王亚平

（撰稿：赵兴华 审稿：刘少杰）

责任编辑：云 霞

烟台市人民政府

综 述

【概况】 2021 年，烟台市完成地区生产总值增长 8%，一般公共预算收入增长 6%，规模以上工业增加值增长 10.8%，固定资产投资增长 0.2%，社会消费品零售总额增长 15.4%，外贸进出口增长 27.8%，实际使用外资增长 16.1%。

【安全发展】 2021 年，烟台市实施非煤矿山“三个一批”整治，安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”治理做法在全省推广。全面开展安全生产大排查大整治，整改隐患 56 万处，全年安全事故起数、死亡人数分别下降 31.8%、39.3%。面对突发疫情，迅速启动应急机制，18 天全域恢复低风险地区，全市免费接种新冠疫苗 1690 万剂次，覆盖 656 万人。坚决整改中央、省生态环保督察反馈问题，35 蒸吨及以下燃煤锅炉全部淘汰，空气质量优良率达到 86.6%。顺利通过国家食品安全示范城市、国家卫生城市复审。

【壮大产业链条】 2021 年，烟台市启动制造业强市建设三年行动，出台重点产业链长制工作方案，以生物医药产业率先打样，2 个一类新药和 2 个其他类新药获批上市，绿叶制药取得全省首张创新疫苗生产许可证。全市净增规模以上工业企业 233 家，新增国家级专精特新“小巨人”33 家、制造业单项冠军 3 家，烟台高新区汉鑫科技成为全国首批、全省首只北交所上市新股。全国唯一的国家智能制造工业设计研究院获批，牵头设计的国内

首台智能雪蜡车交付国家队、服务冬奥会，获评国家服务型制造（工业设计特色类）示范城市。成功举办山东省旅游发展大会、医药创新与发展国际会议等一批高层次展会。

【新旧动能转换】 2021 年，烟台市创新型城市建设，获得国家、省科技奖 37 项，万华化学、艾睿光电、杰瑞石油包揽省科技领军企业前三名，先进材料与绿色制造山东省实验室获批建设。全面升级人才政策，新引进高校毕业生 5.4 万人，增长 1.2 倍。改革开放取得新进展，国企改革提前一年收官，事业单位改革全面完成，审批手续可全程网办率达到 95%，口岸通关效率提高 50%，跨境电商、市场采购贸易进出口额突破 340 亿元。双碳发展取得新突破，举办 2021 碳达峰碳中和烟台论坛，落户国家电投核能总部，半岛南 3、4 号风场实现全容量并网发电。海洋经济发展取得新成效，4 座智能网箱建成投用，海洋牧场总面积达到 130 万亩，“深海一号”能源站交付使用，海洋生产总值突破 2100 亿元。

【中心城区突破】 2021 年，烟台市开展国土空间规划和滨海黄金旅游带、夹河生态景观带等重点规划，“五个新城”空间布局基本形成，芝罘湾广场建成投用，朝阳、所城成为文旅消费新亮点。获批全国首批城市更新试点，完成 137 个老旧小区改造，治理违建 1240 多万平方米。开展全国新城建设试点，落户“中字头”建筑企业区域总部 10 家，中心城区实现 5G 基站连续覆盖。城市快速路系统开工建设，机场路与红旗路、塔山南路与观

海路立交桥建成通车，新改扩建道路 31 条，实施城市雨污合流管网改造 100 公里，扩建污水处理厂 2 座，新建绿道 90 公里。

【县域和乡村振兴】 2021 年，烟台市出台振兴县（区）域经济三年行动方案，龙口市获评全省高质量发展先进县，烟台经济技术开发区、芝罘区地区生产总值分别跃上 2000 亿元、1000 亿元台阶，综合保税区居全省海关特殊监管区考核前列，长岛海洋生态文明综合试验区建设取得重要阶段性成果，昆嵛山保护区生物多样性保护经验在全省推广。全面推进乡村振兴，粮食稳产丰收，“烟台苹果”入选中欧地理标志协定目录，获批建设首批国家地理标志产品保护示范区。县级以上文明村达标率 89%，创建省级美丽乡村示范村 41 个。

【改善民生】 2021 年，烟台市开展“我为群众办实事”实践活动，办理重点民生实事 100 多项，化解 515 个小区办证难问题，完成 677 个村庄公交线路改造。新增城镇就业 10.9 万人，城镇登记失业率 2.43%。新改扩建中小学 25 所、公办幼儿园 103 所，课后延时服务惠及 32.9 万学生。115 处基层医疗卫生服务机构达标，基本医保起付线标准降低 50% 以上，各类困难群体保障标准提高 10% 以上。建设改造综合养老服务中心 65 处。实施建党百年文化献礼工程，开展文化惠民活动 1 万多场。烟台籍女航天员王亚平遨游太空，烟台体育健儿在奥运会、全运会上获得金牌、奖牌数全省第一。

重要会议

【全体会议】 2021年9月4日，市委副书记、市长郑德雁主持召开市十七届人民政府第八次全体（扩大）会议，深入学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神，全面落实市委十三届十三次全会精神、县域经济高质量发展观摩暨作风建设推进会议精神，动员全市政府系统进一步统一思想、定标明责，担当作为、狠抓落实，推动“1+233”工作体系落地落实。

【市政府常务会议】 2021年1月11日，市政府第79次常务会议召开。会议听取全市疫情防控工作情况汇报、全市供暖有关情况汇报，研究城市更新、智慧城市建设、自然灾害综合风险普查、文物保护、城镇低效用地再开发、国企改革等事项。

2月24日，市政府第80次常务会议召开。会议研究市“两会”期间人大代表建议和政协提案情况及办理工作意见、《政府工作报告》重点工作责任分工意见、行政权力事项调整、法治政府建设、海洋经济发展、乡村振兴、脱贫攻坚、生态环保等事项。会议强调要认真贯彻落实市委常委会会议精神，统筹好疫情防控、经济社会发展 and 安全生产等重大关系，确保“十四五”开好局、起好步。会议强调要持续加强政府自身建设，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，切实做到依法行政、敢于担当、求真务实、严守纪律，锻造一支忠诚、干净、担当的公务员队伍。

3月24日，市政府第81次常务会议召开。会议研究化工领域、城镇燃气行业安全生产专项整治方案，新冠病毒疫苗接种工作安排意见，关于做好新发展阶段稳定粮食生产工作的实施意见，市政府2021年立法工作计划、“进解促”专项工作、医保制

度改革、科创平台建设等事项。传达学习重大决策社会稳定风险评估机制建设的有关要求。

4月19日，市政府第83次常务会议召开。会议听取全市一季度经济运行情况汇报、关于补充完善“十四五”规划和2021年工作部署、落实省政府清单（第二批）责任分工情况汇报。会议研究市政府2021年度重大行政决策事项目录、《化工领域安全生产专项整治实施方案》《危险化学品企业安全管理达标标准》《深化化工企业转型升级专项行动工作方案》等文件。会议还研究了其他事项。

5月11日，市政府第84次常务会议召开。会议部署政府系统争先创优工作。会议研究加强水资源节约利用建设节水型城市的意见、数字烟台2021行动方案、烟台市耕地保护田长制实施意见。会议听取上级生态环境保护督察整改落实情况的汇报。会议还研究了其他事项。

5月31日，市政府第85次常务会议召开。会议部署政府系统加强作风建设。会议听取烟台市园区2020年度省考评情况，研究推进园区发展三年行动方案、加快烟台市农业保险高质量发展的实施方案、落实《区域全面经济伙伴关系协定》先期行动计划和烟台市RCEP合作示范基地建设工作方案。会议听取关于调整全市困难群众救助保障标准的汇报。会议还研究其他事项。

6月18日，市政府第86次常务会议召开。会议研究推进全市服务业突破发展三年行动方案、关于全面推进乡村振兴三年行动方案、烟台市“三线一单”生态环境分区管控方案、全市海上安全生产工作方案，听取了全市河长制湖长制工作情况汇报。

6月30日，市政府第87次常务会议召开。会议研究市政府2021年法治政府建设工作计划、2021年市政府领导督办重点人大代表建议和政协提

案安排意见、烟台市消防救援保障体系建设规划（2021—2030年）、关于科技创新强市建设三年行动方案、烟台市生物医药产业链“链长制”实施方案、园区布局、支持政策、国际会议筹备等工作、烟台市加快吸引集聚青年人才来烟就业创业三年行动方案。

7月9日，市政府第88次常务会议召开。会议研究安全生产行政责任规定、城市安全发展建设规划、2021年冬季清洁取暖工作实施方案、加快推进企业上市三年行动方案。

7月27日，市政府第89次常务会议召开。会议研究全市防汛防台风工作、全市燃气行业安全管理工作、烟台市上半年经济运行和社会发展规划。

8月13日，市政府第90次常务会议召开。会议传达全省持续深入优化营商环境和推进政府职能转变领导小组办公室主任（扩大）会议精神，研究贯彻落实意见。会议研究烟台市能源消费总量和强度“双控”以及煤炭消费压减工作、创建世界“设计之都”工作方案、实施重点产业链链长制工作方案、芝罘岛生态环境保护条例（草案）。会议还研究其他事项。

8月19日，市政府第91次常务会议召开。会议研究关于加快建筑业现代化发展的实施意见、关于加强建筑垃圾管理推进资源化利用工作的实施意见、关于调整理顺市区规划建设管理体制的意见、农贸市场提升改造工作实施方案。烟台市展会知识产权保护办法。会议听取全市高标准农田建设管理有关情况汇报，研究下步工作意见。

9月3日，市政府第92次常务会议召开。会议研究关于“定标准、树规则、建机制、促提升”以实干作风推动“1+233”工作体系落地落实的意见、关于加快推进现代种业创新发展的实施意见、近期防汛安排、应急物资储备体系建设规划、重大突发事件应急保障体



系建设规划等工作，研究烟台自贸片区与各区市联动发展协同创新工作方案、开展海工装备保税再制造业务实施细则，研究关于深化户籍管理制度改革促进城乡融合区域协调发展的实施意见。听取第二轮省生态环境保护督察反馈意见整改方案汇报。

9月7日，市政府第93次常务会议召开。会议邀请鲁东大学盈科法学院执行院长孙明围绕《深刻领会习近平法治思想，全面推进法治政府建设》作法治专题讲座，详细讲解了习近平法治思想的重大意义和丰富内涵。会议听取快速路系统专项规划汇报，12345政务服务便民热线工作汇报，上半年海洋经济发展、海水淡化综合利用、海洋牧场建设等情况，葡萄酒产业高质量发展情况。研究葡萄酒产业链“链长制”实施方案、葡萄酒产区建设实施方案。

9月13日，市政府第94次常务会议召开。会议听取2022年重点工作和重要工作情况汇报，2021年世界工业设计大会筹备情况汇报，烟台海关关于推动混配业务高质量发展、担保模式创新情况的汇报。会议研究关于进一步优化环境激发活力促进民营经济和中小企业高质量发展的若干意见、关于新一轮推进长岛海洋生态文明综合试验区建设的三年行动计划。

9月30日，市政府第95次常务会议召开。会议听取关于第二轮中央生态环境保护督察有关情况的汇报。会议研究市区城建重点项目建设工作、海洋生态环境保护工作。

10月8日，市政府第97次常务会议召开。会议研究关于加快培育市场主体推动“四上”企业扩规模增实力的实施意见，清洁能源产业链链长制、发展意见和若干政策、园区特色化发展方案，关于支持发展首店经济的若干措施，智慧城市交通专项建设工作方案，“十四五”综合交通运输发展规划。会议对做好秋汛防御工作

进行安排部署。会议还研究其他事项。

10月29日和11月1日，市政府第99次常务会议分两个阶段召开。会议研究分析全市经济运行情况，烟台市“十四五”科技创新规划和2035年远景目标纲要，蓝天保卫战、碧水保卫战、净土保卫战三个行动计划，关于强化就业优先政策做好稳就业工作的若干措施。

11月18日，市政府第100次常务会议召开。会议研究关于加强统计基层基础建设的意见、全市非煤矿山安全生产工作、培育发展航天（卫星）产业三年行动方案、石化及化工新材料产业链实施方案、汽车产业链发展实施方案、中介机构管理办法。

12月10日，市政府第101次常务会议召开。会议研究深化新时代教育督导体制机制改革实施方案，关于“四位一体”深入推进安全生产专项整治三年行动落地落实的意见，“十四五”安全生产规划，残疾人事业发展规划“十四五”规划，“十四五”妇女发展规划、儿童发展规划，关于对第32届奥运会、第14届全运会有功集体和个人通报表扬意见。

12月25日，市政府第102次常务会议召开。会议研究2022年重点民生实事安排意见、“十四五”水利发展规划、“十四五”知识产权强市战略纲要、研究体育产业“十四五”规划、全民健身实施计划（2021—2025）、关于深入推进城镇老旧小区改造工作的意见、美好社区创建试点工作方案、新一轮“四减四增”三年行动方案。

12月29日，市政府第103次常务会议召开。会议研究“十四五”生态环境保护规划和扬尘污染防治、入海排污口管理办法、“十四五”卫生与健康规划、在全市开展法治宣传教育的第八个五年规划、新型城市基础设施试点实施方案和三年行动计划、能源发展“十四五”规划。

综合协调服务

【安全生产工作推进】 2021年2月5日，市府办筹建烟台市安全生产大排查大整治专班，展开全市安全生产大排查大整治行动。2月20日筹建烟台市清理整顿非煤矿山工作指挥部办公室，加快推动全市非煤矿山整治工作。3月2日筹建烟台市安全生产总指挥部办公室，统筹推进全市安全生产工作。期间，起草各类文稿250余篇，研究形成19项在全国可复制、可推广的制度性成果，其中，非煤矿山领域安全生产、作风建设、惩治腐败、扫黑除恶“四位一体”做法得到应急管理部和省委、省政府高度评价，作为典型样板在全省推广。为进一步强化应急值守工作，办公室成立两支常态化的应急工作队，会同市委办建立“要情快报”工作机制，年内妥善处置“天丰369”轮沉没、蓬莱19-3油田井涌起火等重大、较大突发事件12起，敏感事件55起，未发生迟报、瞒报问题。

【服务中心工作】 2021年，市府办“1+233”工作体系、“12335”中心城区建设格局、政府工作报告重点事项为工作主线，按照项目化、清单化、责任化要求统筹推进。先后召开各类专题会议350余次，开展挂牌督办和专项督查52次，通力推动安全生产、乡村振兴、民生保障、生态环保等决策部署落地落实，持续推进裕龙石化、老岚水库、突破芝罘等重大项目按期建设。调度、督促市政府领导批示事项5700余件、“问政山东”节目和“闪电新闻”曝光问题1100余件、国务院和省“互联网+督查”问题线索480余件、国家和省交办安全生产问题清单2300余项等。9月，办公室接手省旅发大会组织筹备工作，先后召开20余次会议76次修改完善活动

方案，保障大会召开。筹备和服务的碳达峰碳中和烟台论坛、世界工业设计大会、国际技术交易大会、胶东经济圈工业互联网峰会、医药创新与发展国际会议等重大活动。

【营商环境提升】 2021年，市府办围绕“企业办事不跑腿、群众办事不求人”工作目标，出台《关于深入推进优化营商环境工作的实施方案》《优化营商环境创新突破行动实施方案》《关于服务“六稳”“六保”着力培育和激发市场主体活力进一步深化“放管服”改革的若干措施》等制度文件，形成200多条具体举措，作为推进营商环境的“工作手册”和操作指南。开展减证便民、“不见面审批”、一体化政务服务能力提升等突破行动，建立全生命周期服务企业发展机制、服务企业“四专”机制、规范镇街企业报表检查等一系列惠企便民制度，提升企业群众办事便利度和获得感。牵头组织营商环境联合办公，实行每日例会、工作日报等制度，做好营商环境考核评价工作，有效解决营商环境难点、堵点问题65项。对2020年“国评”“省评”题目进行全面复盘，对标对表国内先进经验和最佳实践，按照工程化、项目化、清单化要求，制定并完成第三批1090项优化措施工单任务，形成“企业开办跨国办”“云办税”“4S办电”“留抵贷”等70多项走在全国、全省前列的亮点工作。组织开展企业大走访和“爱烟台·@市长”营商环境媒体调查活动，建立“4+1”问题收集整理工作机制，现场为企业解决问题2026条。烟台市优化营商环境改革举措和工作成效得到肯定，构建一体化信用监管体系加强事中事后监管经验做法被国务院第八次大督查作为典型经验予以通报表扬；被评为2021年度营商环境创新城市。全面深化政务热线改革，出台《关于进一步优化全市政务服务便

民热线的实施意见》，完成热线平台基础设施升级和系统智能化改造，归并优化12316、12322等16条专业热线，开通“政企通”企业服务专线，加强“三方通话”功能，极大提升热线平台受理能力。同时，加强数据分析应用，引导社会力量监督服务，逐步建立起热点问题集中办、难点问题着力办、企业诉求高效办的矛盾化解机制。年内，热线平台累计受理群众诉求212.47万件，一次接通率、按时办结率、群众满意率分别达97.56%、99.82%、95.87%；受理企业诉求5882件，按时办结率达100%。

【以文辅政】 2021年，市府办起草领导讲话、工作汇报等各类文稿900余篇、600万字以上。《政府工作报告》《市政府全体会议讲话》《全市县域经济高质量发展暨作风建设推进会议讲话》等得到市政府主要领导肯定。调查研究方面，深入项目、企业、基层真调查真研究，通过“小切口”破解大问题，编发《烟台政务调研》43期，调研批示率达85%。《关于推进市区二次供水的调研及建议》《关于推进中心城区山体公园建设的调研报告》《关于烟台市海洋旅游的调研与思考》等研究成果纳入中心决策，《关于在城市更新中“突破芝罘”的调研报告》以影片形式在全市高质量发展大会上播出。信息服务方面，累计编发《烟台政务信息》97期，上报国务院办公厅、省政府办公厅政务信息989篇，《坚持创新引领强化要素保障烟台市生物医药产业高质量发展取得积极成效》等68篇信息被上级领导批示。对外宣传方面，组织重要会议、重大活动宣传报道，组织凤凰网、大众网、大众日报等媒体累计播发新闻稿120多篇，在门户网站开设“政企通·政策连连看”专栏发布惠企政策，在人民日报推出专版《烟台市全力打造一流营商环境》。

【法规建设】 2021年，市府办规范以市政府名义签署的各类合作协议及行政复议、行政诉讼等事项，年内完成备案审查、审签合作协议25个，备案审核行政复议案件224件，依申请公开150个。在全市范围开展政策标准化梳理和解读工作，制作市、区两级政策清单58份。制定全省首个政府门户网站建设标准化文件《政府网站页面设计统一规范》，全面改版提升政府门户网站服务，主动公开财务预决算、专项资金分配、重大项目建设等信息，搭建惠企政策库，发布“免申即享”政策清单。落实信息发布审核制度和监管责任，排查未备案政务新媒体463个，实现监管全覆盖。加快推进简政放权，承接的4项省级下放行政权力全部完成对接、委托和监管，开展权力事项调整回头看整改提升工作。统筹推进行政审批制度和商事制度改革，梳理形成涉企业经营许可事项清单247项，将市、区两级关联产业发展、项目建设的行政审批权限合理下放至经济园区，加快实现“区内事区内办”的管理目标。

【服务保障】 2021年，市府办审核、组织全市性会议21个，筹备组织各类专题会议900余次，协调市政府领导出席国家、省、市各类会议440余次、出席重要活动560多次。完成接待任务180余批次，其中，接待省部级领导35人次，制定会见、开幕式等活动方案163个。公文管理方面，规范公文报送、制发工作，累计办理上级来文、部门来文3900余件，请示件390余件，审核、制发市政府及办公室文件280余件。保密工作方面，卡实主体责任，组织警示教育和保密检查，全办未发生失密泄密问题。后勤保障方面，协调安排公务用车600余次，累计安排加班工作餐1.4万余份，开展节日慰问、生活慰问等活动，为干部送温暖、解难题。口岸管



理方面，持续推动口岸高质量发展，完成莱州华电、蓬莱大金和中集来福士等泊位的对外启用验收，推出口岸企业联合信用管理、口岸通关时效评估等多项通关便利措施，跨境贸易指标在 2020 年度营商环境评价中取得国评第 22 名、省评第 2 名的成绩。完成 2020 年度航线培育专项资金绩效评估，对上争取省航线补贴资金 3118.8 万元，在全省 2020 年度打私综合考核中排名第一。驻外联络方面，衔接地方优势资源开展双招双引，积极参与世界人工智能大会、中国国际进口博览会等国际国内重大活动，与工信部通信工业协会、中科院软件中心等国家级平台达成合作意向，促成福山均和云谷科技园、莱州绿天使数字平台产业园等重大项目签约注册。汇集地方发展先进经验做法，报送《北京信息》《上海信息》130 余期，协助开展驻地联络工作 670 余次，较好发挥服务保障作用。

（撰稿：孙锴 王语堂 审稿：赵晓峰）

行政审批服务

【概况】2021 年，市行政审批服务局以营商环境建设为统领，全面推进“一次办好”改革，推进流程再造，被评为全市营商环境建设先进单位、依法行政先进单位、“一次办好”服务获评“烟台市十大法治为民实事”，电子证照数据共享做法获评第二届全国政务服务软实力·数字化实践典型案例，公共资源交易中心获全国公共资源交易十佳机构、全国跨区远程异地评标示范单位，公共资源“YT 智联云端”管理模式获全国推广，“容缺助评”改革作为法治政府示范单项创建市级唯一代表参加全省评选，重点项目“容缺审批”和“差评”问题闭环整改做法分别获得傅明先省长批示表扬，其中“差评”问题闭环整改做法被选为

山东地方改革案例上报中央改革办。

【政务服务体系建设】2021 年，市行政审批服务局围绕优化政务服务“一条主线”，印发《烟台市优化营商环境提升三年行动方案（2021—2023 年）》《关于加快推进“不见面审批”的实施意见》《烟台市进一步提升基层政务服务能力工作台账》等政策文件。围绕服务企业和个人全生命周期“两类主体”，印发《关于贯彻落实山东省政务服务“双全双百”工程实施方案的通知》，将 17 个重点周期分解到各区市开展试点工作，分别推出 105 件企业高频事项、115 件个人高频事项的集成办、极简办、全域办。线下在全市各级政务服务大厅、便民服务点、医院、银行等窗口设置“双全双百”服务专窗共 618 个。以与企业群众生产生活密切相关的公安、人社、医保、税务等高频领域为重点，全市共梳理公布“秒批秒办”事项 1570 项。在全市范围开展减证便民攻坚行动，研发“无证明城市支撑平台”，通过数据共享、部门协查以及告知承诺业务办理机制，实现证明材料自动收集。印发《烟台市推进“政务服务+邮政”战略合作布局的实施方案》，与中国邮政集

团有限公司烟台市分公司签订《战略服务合作协议》，依托 266 处网点，打造“政务服务+邮政袖珍政务大厅”。积极推动政务服务向镇、村两级延伸，全市梳理公布涉老服务事项 514 项，针对行动不便的居家老年人，实行帮办代办员预约“上门服务”。推进政务服务“省内通办”“跨省通办”，明确“异地代收代办”“多地联办”的申请条件、申报方式、受理模式等业务规则，推出 107 项“全省通办”事项和 74 项“跨省通办”事项。

【标准化建设】2021 年，市行政审批服务局加强政务服务事项清单化管理，印发《市级政务服务事项目录清单的通知》《市级依申请政务服务事项清单》《市级零跑腿事项清单》，全市共保留市级政务服务事项 7189 项、依申请政务服务事项 1504 项、“零跑腿”事项 1412 项、“一次办好”事项 1499 项、可网办事项 1497 项、不见面审批全程网办事项 1405 项、进驻市政务服务中心事项 1626 项，通过市政府门户网站、政务服务网对外公布。开展政务服务事项标准化提升，完成 73 项涉及“全省通办”“双全双百”的高频事项标准化提升工作，将



2021 年，在市政务服务中心办理非即办件业务，有关职能窗口出具的证照、文件等都可通过“EMS 快件”方式送达，将办事取证由“上门取”变为“送上门”（市行政审批服务局 供图）

水电气暖通信公证法律援助七类便民服务事项纳入政务服务网运行，在“三级七同”基础上，重点对子项名称、受理条件、申请材料等十七类要素统一标准，实现同一政务服务事项在不同层级之间“协同化管理、无差别受理、同标准办理”。加强基层便民服务规范化建设，以“六有一能”为基本要求，摸清镇、村两级便民服务中心（服务站）底数，确保全市158个镇（街）、5783个村（居）站点全覆盖；组织各区市重新梳理公布基层便民服务事项清单，同步做好政务服务网动态调整、流程配置等工作，为企业群众打造“家门口”办事厅。组织38个部门（单位）重新梳理印制线下服务指南共13万余份，确保线上线下要素统一。

【信息化平台建设】 2021年，市行政审批服务局加强信息共享，研发“证照共享”模块，政务服务平台实现电子身份证、电子营业执照等159类电子证照的共享应用，可减免材料1.3万余份。创新研发政务服务平台便民功能，增设“手机扫码上传”模块，办事群众、企业通过手机扫描二维码即可实现电子材料从手机移动端上传到PC端。“人性化”配置网上办事流程，对互联网端事项申报环节进行重新设计，将原先5个申报环节简化至3个。同时，添加温馨提醒、图标提示、样表和空表下载等贴心功能，全面提升办事群众、企业的体验感与满意度。全省首创“扫脸办事”模块，通过扫脸对经办人身份进行“秒核验”，同时向法定代表人发送告知信息的方式，一次性彻底解决企业网办的难点、堵点。电子证照数据共享做法获评第二届全国政务服务软实力·数字化实践典型案例。

【商事登记】 2021年，市行政审批服务局优化企业登记服务，企业数量同

比增长10.5%。企业开办时间大幅压减，通过一窗受理、一网通办，加强流程再造和智能化服务，注册时间压缩至0.5个小时，开办时间压缩至0.5日，实现全国最优。企业退出机制显著优化，推进简易注销改革，注销公告时间由45天压缩为20天，申请材料由4份压减至2份，有效提升企业注销便利度，开展简易注销服务7000余次。企业开办成本大幅降低。为新开办企业免费发放税务Ukey，免费刻制印章，企业开办实现“零成本”，年内为企业节省费用5000余万元。

【建设工程项目审批】 2021年，市行政审批服务局精简审批事项，规范事项50个，压减事项10项，保留主线事项18项、并联事项22项。实行“一窗受理、一表申报、一图联审、一次验收”极简服务模式。建立实施五类工程“工程规划许可豁免清单”，免办规划审查审批手续；建立实施四类项目告知承诺制，实现最快1个工作日核发建设工程规划许可；建立实施三类项目“规划设计方案豁免清单”，免办规划设计方案审查。在全省率先启用电子施工许可证基础上，2021年7月，成功运行电子工程规划许可证、用地规划许可证，实现手机端实时查询应用。

【勘评制度改革】 2021年，市行政审批服务局创新性推出“预勘预审·容缺勘评”改革举措，同步开展审批受理和踏勘评审材料审查，对社会稳定风险评估等10类材料进行“容缺勘评”，做到“材料准备”和“踏勘评审”并行推进，实行政府、专业机构、专家三方协作专业化评审，评审费用由政府买单，对需要多个部门踏勘的事项，由审批部门和行业主管部门进行多部门、跨层级“一站联合”踏勘。现场踏勘一次性通过率从原来的不足60%提升至84%，为申请单位节省专家评审费、技术论证费200余万元。

【公共资源交易建设】 2021年，市行政审批服务局建设BIM电子招投标系统、实现“云开标”直播、智慧评审、在线合同签订等7项功能，与大连市合作完成首例跨省远程异地评标，省内率先实现三地联合异地评标。优化政府采购交易，建成“网上商城”，实现了在线支付、议价优惠、围标串标分析预警等功能，首次实现市内采购异地评标。市公共资源交易中心获全国公共资源交易十佳机构、全国跨区远程异地评标示范单位，公共资源“YT智联云端”管理模式获全国推广。

（撰稿：刘玉婷 审稿：王又磊）

人力资源管理

【概况】 2021年，烟台年城镇新增就业10.85万人，登记失业率2.43%，保证就业任务全面完成。

【就业促进】 2021年，市人社局落实稳就业政策，提报政府出台援企稳岗、稳定就业等一系列政策，率先出台支持多渠道灵活就业和意外伤害保险补贴政策，加速各项就业补贴落实。支出稳就业政策资金6.8亿元，发放创业担保贷款14.5亿元。推行援企稳岗补贴“免申即享”，实施“飞燕行动计划”，实现“人找政策”到“政策找人”转型，惠及2.38万户企业。提供用工服务保障，开展企业用工保障专项行动，实施基层就业服务能力提升等7项计划，对全市重点企业用工跟踪调查，编制急需紧缺专业目录，开发“烟台招聘求职”线上平台，累计为企业解决用工4.3万人。开展烟巫劳务协作扶贫，举办鲁渝劳务协作大型招聘会，全年累计帮助巫山籍农村劳动力实现就业945人。服务重点群体就业，联合驻烟高校开展乐业烟台招聘会、政策宣讲进校园等活动40余场次，设立专项奖励留才



资金，涌现出全国第一、第二届“最美基层高校毕业生”王辉、龚钰霖等典型。累计帮扶 5500 余名困难人员再就业，申请援助的零就业家庭实现“动态清零”。

【职业能力建设】 2021 年，市人社局实施职业技能提升行动，发布 206 个培训工种课程，组织 30.04 万人参加培训。创新实施 15 个重点产业紧缺人才项目制培训，累计培训 1.49 万人。开展职业技能竞赛 117 场（项目），涉及 134 个职业（工种），参赛人数超过 1.5 万人次。全面推行技能等级企业自主评价制度、第三方社会机构评价制度，141 家企业、8 所技工院校实现自主评价。完善就业服务标准，推进全国公共就业服务能力提升试点，举办第二届公共就业服务专项业务竞赛，牵头拟定的《公共就业和人才服务机构设施设备要求》，通过人社部审查，填补国家标准空白。

【人才服务】 2021 年，市人社局推动烟台人才新政加速落实，健全“1+10”全周期人才政策体系，实施青年俊才“乐居、乐业、乐创、乐享”计划，实现博士后到大专普惠性生活补贴和购房补贴发放全覆盖，构建全链条人才服务体系，累计发放引



2021 年 12 月 12 日，中国·烟台海内外精英创业大赛暨最具成长潜力人才创业企业颁奖仪式举行
(市人力资源社会保障局 供图)

进人才补贴 1.029 亿元，其中购房补贴 7166 万元，惠及人才 2050 人；生活补贴 3129 万元，惠及人才 1364 人。在最新公布的“2020 年中国最具人才吸引力城市百强榜”中，烟台人才吸引力位居全国 37 位、全省第 3 位。实施 2021“就选烟台·青春无忧”青年人才专项招引计划，邀请山大、上海交大等高校和寰球人才等服务机构到烟台考察，组织 25 批次用人单位分赴全国各地高校集中揽才。连续举办第六届海内外精英创业大赛，征集创业人才项目 313 个。年内，烟台市引进青年人才 5.4 万人、高层次人才 8241 人。抓好烟台国家级人力资源产业园运营，自贸区烟台片区产业园获批首批国家级产业园分园，被列

入省新旧动能转换重大工程人才领域载体。完善大学生创业园建设，被认定为“全国创业孵化示范基地”“国家级科技企业孵化器”。加强技能人才载体建设，新增世界技能大赛中国集训基地 6 处。建立高层次人才分类认定办法，为高层次人才提供配偶安置、子女入学、医疗保障等 28 项特惠服务。开发高层次人才精准化服务平台，电子优才卡可一键申领，个人补贴资金全程网办，直接发放到个人社保账户；企业配套扶持资金免申即享，直接拨付到企业指定银行账户。

【事业单位人事管理】 2021 年，市人社局抓好事业单位人事管理，规范事业单位公开招聘，启动专项招聘 5 项次，发布招聘计划 339 个，招聘人员 216 名。健全完善事业单位岗位管理制度，稳慎做好涉改事业单位公开招聘、岗位设置调整等工作。规范完成 58 个部门 252 个事业单位岗位设置工作。深化事业单位收入分配制度改革，加大对高层次人才激励力度，对高层次人才集中的事业单位实行绩效工资倾斜，落实单位分配自主权。加强企业工资宏观调控，出台境外工作补贴、职业经理人薪酬制度改革试点等一系列指导意见，发布鼓励科技创新 10 条。深化人才评价制度改革，落实高层次人才评审“直通车”，授权行



2021 年 7 月，烟台市技师学院组织“金蓝领”培训

(市人力资源社会保障局 供图)

业主管部门开展卫生、农业等部分职称评审，配套完善监督管理办法。组织开展全省首批船舶与海洋工程装备技术特色专业高级职称评审，获批全省药品技术初、中级职称“以考代评”试点。深入推进专业技术人员知识更新工程，获批省级高级研修项目11个，评选建立市级继续教育基地22个。

【劳动关系】 2021年，市人社局构建和谐劳动关系。对全市72家非煤矿山企业用工情况开展摸底调查，制定劳动关系稳控预案，联合总工会、工商联、企联等稳控劳动关系风险。建立劳动关系动态监测机制，从征信、金融等方面，完善和谐企业、和谐园区评价机制。会同7个部门联合启动电子劳动合同试点，惠及企业1098户，签订电子劳动合同4153份。提升劳动人事争议调解仲裁质效，完善劳动人事争议多元化解机制，“专家号”联合调解工作被人社部确定为调解特色做法。创建金牌调解组织，打造多层次、广覆盖的劳动人事争议调解网络。深化要素式办案方式改革，在全省劳动关系工作会议作典型发言。将农民工工伤争议引入速裁机制，实行农民工工资工伤“双速裁”，实现农民工维权提质增效。启用劳动人事争议调解仲裁综合服务平台，构建线上线下双轨维权体系。维护劳动者合法权益，深入推进农民工根治欠薪行动，全面推广根治欠薪投诉二维码，办结欠薪案件7771起，为1.41万名农民工追讨工资2.19亿元，欠薪线索实现动态清零。开展清理整顿人力资源市场专项行动，检查2164户次，取缔未经许可擅自从事职业中介活动14户次。

【胶东经济圈人事考试“5+1”联盟在青岛成立】 2021年3月4日，由山东省青岛市人社局牵头推动，山东省

人社厅支持保障，烟台、潍坊、威海、日照等4市人社局共同参与筹建的胶东经济圈人事考试“5+1”联盟在青岛成立，标志着胶东经济圈人社事业一体化发展取得新的重要成果。5市共同签订《胶东经济圈人事考试“5+1”联盟第一次合作协议》，将在共建共享优质人事考试资源、协同优化人事考试服务、深化人才选拔测评研究及合作、聚焦人事考试信息化发展、提升人事考试队伍综合能力、考风考纪联防联控、跨区域战略合作拓展等7个方面开展深度合作，共同推进胶东经济圈人事考试事业高质量发展。

（撰稿：刘林峰 审稿：潘孝源）

外 事

【对外交流合作】 2021年，市外办优化国际友城布局，创新函签方式，推动与加拿大丘吉尔市、以色列佩塔提克瓦市、芬兰波里市、白俄罗斯平斯克市、智利特木科市等7个城市结好。借助“中国山东省—塞尔维亚伏伊丁那省友好合作高层对话会”契机，与兹雷尼亚宁市正式签署友好城市协议；举办“烟台—希腊希俄斯市友城交流周”，开幕式上两市正式签署建立友好合作关系协议书，为企业参与“一带一路”建设提供了重要支撑。至此，烟台市已同全球20个国家的44个城市建立友好（合作）关系。举办烟台与牙买加海洋经济合作视频会议、中国北欧智慧城市会议暨“智能协同制造”企业对接会、中英海上风电合作论坛、烟台—荷兰海上风电合作洽谈会、烟台—希腊经贸合作对接会、与美国内布拉斯加州驻华代表处视频会议、友协理事单位资源对接会等线上线下活动，组织参加中国—中东欧国家市长论坛、中日韩友好城市交流大会、中国—巴西（里约）云上国际服务贸易交易会等重要活动，为

烟台企业深度融入国际战略合作搭建高层次平台，推进达成牙买加农业渔业部向京鲁渔业购买延绳钓渔船、烟台洋勿购公司与希腊玛斯蒂雅公司合作等一大批项目。

【服务经济发展】 2021年，市外办先后接待驻华使节齐鲁行、境外驻华机构齐鲁行和挪威驻华大使、塞尔维亚驻华使馆代办、希腊驻华大使、新任韩国驻青岛总领事等重要代表团，推动在海上风电、造船、氢能、航空、油漆、教育、医养等领域的务实合作。发挥中韩产业园烟台城市形象宣传展示馆的平台作用，与“世界杰出葡萄酒之都”会员城市建立联系，推荐机械、家电、贸易等领域的15家烟台企业加入“拉美桥”平台，建立加入“拉美桥”平台企业档案库，拉紧国际交流纽带。

【人文交流推进】 2021年，市外办推动建设“烟台市与芬兰波里市国际教育交流合作研究中心”，促成烟台文化旅游职业学院与芬兰波里市萨塔昆塔教育联合会签署合作谅解备忘录，烟台三中与芬兰波里高中缔结友好学校，烟台华兹华斯培训学校与英国拓普教育机构签署合作备忘录。在烟台日报、大小新闻等设立国际友城之窗专栏，开展“寻找外事中的红色印迹”专题宣传、与新西兰陶朗加市结好35周年系列庆祝活动、“走进希腊，相约希俄斯”艺术展、中韩联合增殖放流活动、在烟外籍人士参观红色教育基地等，中国日报、中新网、大众网等媒体广泛进行报道。参加环太平洋公园组织举办的视频会议及济州论坛—环太平洋公园分论坛，各方共同签署《全球和平城市团结倡议书》。

【外籍人员服务】 2021年，市外办负责外籍人员到烟台邀请函审核申办，



审核申办邀请函 605 批 2080 人次，助力企业亟须的外籍专业技术人员到烟台，邀请人数居全省首位，中集来福士、蓬莱京鲁船业等 10 余家企业赠送锦旗表示感谢。将《关于在烟外籍人士核酸检测的通告》《市指挥部温馨提示》等防疫政策通知翻译成英日韩 3 种语言，在市外办网站、烟台外事及外籍人士服务微信公众号发布，并集中推送给各区市指挥部、外国人集聚的单位和组织，为在烟台外籍人士解决困难问题 200 余人次。

【外事管理服务】 2021 年，市外办严控非必要、非紧急团组出访，审批因公临时出国团组 14 批 33 人次。加大 APEC 商务旅行卡宣传推广力度，降低申办门槛，印发宣传材料 2000 余份，并通过专办员群、进解促企业群等广泛推送，共申办 40 批 77 人次，帮助更多企业“走出去”开展国际合作。与鲁东公证处、芝罘公证处开展公证认证“一条龙”服务，方便群众实现“只跑一次腿”，办理领事认证 563 批 1192 人次。修订《涉外突发事件处置应急预案》和《市外办网络舆情应急处置工作预案》，积极开展“领保伴你行”和预防性领事保护宣传活动，组织企业开展境外安全培训工作，打造境外安保基地，依法依规开展外国记者管理工作，妥善处置涉外案（事）件 47 起，领事保护案（事）件 26 起，同比下降 20%，为党的百年华诞营造良好的涉外安全稳定环境，经验做法被外交部《国内领事工作案例选编》发文推广。组织召开优化涉外服务环境工作联席会议第二次会议，举办优化涉外服务环境提升城市国际化水平新闻发布会，拍摄的国际友城、友人等拜年视频受到省委外办通报表扬。做好外籍人士在烟台帮助计划，发挥 24 小时多语种服务电话、外籍人士服务微信公众号等平台作用，点击量逾 13000 余人次，修

订印发《外国人在烟工作生活指南》6000 余册，提供服务 4000 余人次，做到办结率、满意度 100%。完成全市首批重点公共场所外语标识规范行动，启动第二批规范行动，提升国际语言环境。推动莱山区黄海路街道黄海社区、开发区福莱山街道星海社区等打造国际化社区试点，营造美丽和谐宜居的居家环境。《不断优化营商“软”环境 建设对外开放新高地》在烟台日报头版刊发。

【烟台市与希腊希俄斯市缔结友好合作关系】 2021 年 5 月 19 日，烟台市副市长王剑与希腊希俄斯市副市长康斯坦丁·韦尔吉纳线上签署结好协议，烟台市与希俄斯市正式建立友好合作关系。希俄斯市位于希腊第五大岛屿希俄斯岛，是北爱琴海大区希俄斯州首府及该州商业和文化中心，面积 842 平方公里，人口约 5.4 万。整座城市依托中世纪的城堡旧址环海港建成，交通便利。希俄斯市历史悠久，文化遗产众多，相传是希腊大诗人荷马的故乡。该市农业、水产业发达，生物医药及健康产业发展迅速，其珍稀药用植物“希俄斯乳香”被列入“中欧互认地理标志产品”。该地区海上贸易繁盛，航运业高度发达，拥有查特伍德航运公司、安吉利古希斯航运公司、察科斯航运公司等多家实力雄

厚的全球知名船东。当日，“烟台—希俄斯友城交流周”开幕。

【烟台市与塞尔维亚兹雷尼亚宁市缔结友好城市关系】 2021 年 12 月 6 日，山东省—塞尔维亚伏伊伏丁那省友好合作高层对话会举行，市委副书记、市长郑德雁在烟台分会场出席活动并致辞，代表烟台市与伏伊伏丁那省兹雷尼亚宁市签署建立友好城市关系协议书。至此，烟台市共与 20 个国家的 44 个城市建立友好城市 and 友好交流合作关系。

兹雷尼亚宁市是塞尔维亚第六大城市，位于塞尔维亚共和国北部，是伏伊伏丁那自治省巴纳特中央区的一个城市 and 行政中心，距首都贝尔格莱德约 75 公里。该市人口 13.9 万，面积 1324 平方公里。该市工业以机械制造为主，其中包括农业机械、内河船舶、动力设备等，还有食品、纺织、化学、电子木材加工等产业，市郊有天然气开采。兹雷尼亚宁以其食品工业被誉为“巴尔干地区最大的食品工厂”，是整个前南斯拉夫地区食品市场主要供应商。如今，兹雷尼亚宁是塞尔维亚最具吸引力的投资城市之一，其自贸区被《金融时报》评为欧洲 34 个优质自贸区之一，2008 年世界银行将兹雷尼亚宁市列为塞尔维亚营商环境最优的城市。



2021 年 5 月 19 日，在烟台—希俄斯友城交流周开幕式上，烟台青少年向希俄斯市政府赠送“仙境海岸 魅力烟台”长卷（市外办 供图）

2021 年末烟台市国际友城一览表

表 13

市级友城

序号	大洲	国家	城市	结好时间	友城类型
1	亚洲	日本	别府市	1985.07.26	友好城市
2			宫古市	1993.10.26	友好合作
3		韩国	群山市	1994.11.04	友好城市
4			原州市	2000.10.24	友好合作
5			蔚山市	2001.11.08	友好合作
6			仁川市	2007.03.28	友好合作
7			安山市	2009.07.22	友好合作
8			扶余郡	2019.10.16	友好合作
9			平泽市	2020.12.17	友好合作
10		泰国	普吉府	1997.11.03	友好城市
11		巴基斯坦	拉合尔市	2015.09.11	友好合作
12		马来西亚	巴达旺市	2017.10.18	友好合作
13	美洲	美国	圣迭戈市	1985.07.25	友好城市
14			奥马哈市	2010.05.31	友好合作
15		牙买加	金斯敦市	2019.11.08	友好城市
16-18	大洋洲	澳大利亚	麦凯—伊萨克—惠森迪地区	2012.11.15	友好城市
19			查尔斯特市	2016.09.08	友好合作
20		新西兰	陶朗加市	1986.09.18	友好城市
21	欧洲	法国	昂热市	2006.11.28	友好城市
22			坎佩尔市	2005.05.15	友好合作
23		俄罗斯	符拉迪沃斯托克市	1994.07.29	友好合作
24			顿河畔罗斯托夫市	2017.06.22	友好合作
25		匈牙利	米什科尔茨市	2015.09.18	友好城市
26			松伯特海伊市	2007.10.08	友好合作
27		英国	安格斯市	1999.01.27	友好城市
28		瑞典	厄勒布鲁市	2002.10.21	友好城市
29		保加利亚	布尔加斯市	2004.10.07	友好城市
30		西班牙	埃纳雷斯堡市	2013.06.14	友好合作
31		挪威	斯塔万格市	2018.09.22	友好合作
32		希腊	希俄斯市	2021.05.19	友好合作
33		塞尔维亚	兹雷尼亚宁市	2021.12.06	友好城市

区市友城

	区市	国家	市 / 县 / 区	结好时间	友城类型
34	芝罘区	澳大利亚	阿德莱德港市	1992	友好合作
35		韩国	釜山市东区	1995.04	友好合作
36		韩国	蔚山市市中区	2006.08.09	友好合作
37	蓬莱区	美国	索诺马县	2011.05.05	友好城市
38		法国	索米尔市	2012.03.05	友好城市
39		葡萄牙	莱里亚市	2015.05.21	友好城市
40	莱州市	韩国	济州市	1995.12.11	友好城市
41		西班牙	拉雷多市	2014.02.10	友好城市



续表 13

	区市	国家	市 / 县 / 区	结好时间	友城类型
42	招远市	韩国	首尔市江西区	1998.11.04	友好合作
43	栖霞市	韩国	仁川市东区	2011.09.26	友好合作
44	海阳市	韩国	釜山市江西区	1996.05.17	友好合作

(撰稿 : 许文文 审稿 : 孙赋欣)

机关事务管理

【机关房产管理】 2021 年, 市机关事务管理局加强办公用房集中统一管理。按照《烟台市党政机关办公用房管理办法》要求, 推进权属、配置、维修、物业等统一管理。牵头成立解决政府不动产办证问题专班。8 月初初步完成摸底排查工作。与有关单位联合印发《关于妥善解决烟台市市级机关事业单位办公用房确权登记的指导意见》。明确申办主体、流程、手续和提报的相关材料。为 11 个部门单位调整办公用房, 为 8 个临时机构分配办公用房。对市委市政府办公楼进行美化、绿化、亮化改造, 对消防设施、雨棚、配电末端、会议室、卫生间、保安岗亭、照明设施、车库卷帘门等进行更新改造, 提升整体的办公环境。对 12345 政府服务热线办公场所、“和为贵”社会治理服务中心、市政协楼等进行了统一的装修改造。制定《关于全市党政机关办公用房整改工作方案》, 印发《办公用房整改工作中需要明确的几个问题》, 组织各市区分管办公用房工作负责人、业务科室负责人进行了专题培训。制定《局管理房产安全管理规定》, 将所管理的独立办公场所、合署办公场所、租用办公场所、闲置房屋、出租房屋、集体宿舍等各类房产全面纳入安全管理范围。提升办公用房信息化管理水平。试点应用山东省行政事业单位房地产管理系统。于 3 月底完成办公用房面积测绘招标任务, 8 月底完成市直机关办公用房信息数据录入工作, 9 月召开全市办公用房管理系统

建设动员会。加强周转住房服务保障。为 5 位厅级干部、3 位县级干部提供了周转房。将一处 5000 平方米的办公楼改造为市机关公寓, 制定《机关公寓管理办法》《申请条件和办理流程》。

【公共机构节能管理】 2021 年, 市机关事务管理局节约型机关创建全省领先, 8 月组织开展“线上节能宣传月活动”, 9 月印发绿色出行倡议书。编印《烟台市节约型机关优秀案例汇编》《烟台市公共机构合同能源管理优秀案例汇编》进行宣传推广。选拔 60 名志愿者组建市级公共机构生活垃圾分类宣讲团, 开展宣讲活动 100 多场, 培训 3 万多人。实行公共机构垃圾分类“双指导员”制度, 将垃圾分类管理做实做细。市级机关办公区已全部配备分类垃圾箱, 并向区市推广, 为实施垃圾分类创造了基础条件。在节约型机关创建活动中, 有 546 个单位通过验收, 完成创建率达到 83%。在节约型公共机构示范单位创建和能效领跑者遴选活动中, 烟台市共有 16 家公共机构创建国家级节约型公共机构示范单位, 21 家公共机构创建省级示范单位, 2 个单位被评为国家级公共机构能效领跑者, 1 个单位被评为国家级水效领跑者。创新零碳低碳公共机构建设管理方法, 与财政局联合印发《烟台市公共机构合同能源管理暂行办法》, 将公共机构支付给节能服务公司的节能服务费从列入部门预算中的能源费用中列支, 解决多年来制约烟台市合同能源管理发展的支付瓶颈。不断落实《公共机构能源资源消费统计调查制度》, 分别对党政机关、

教育机构、医疗机构、场馆机构、政务服务中心机构等各类公共机构的能耗数据进行采集、分析、计算、验证、反馈。建立公共机构节能管理的长效机制, 强化目标管理, 实施能耗总量和强度双控及定额管理。年初印发了 2021 年公共机构能源资源节约和生态环境保护工作安排, 给各区市和市级公共机构下达节能总量指标和强度指标。建立规范的考核评价体系, 利用机关事务智慧办公平台, 建立网上节能考核系统。编制全市公共机构节能“十四五”规划, 全面落实公共机构能源和水资源消费总量与强度双控目标。以 2020 年能源、水资源消费以及碳排放为基数, 2025 年公共机构单位建筑面积能耗下降 5%、人均综合能耗下降 6%, 人均用水量下降 6%, 单位建筑面积碳排放下降 7%。

【公务用车管理】 2021 年, 市机关事务管理局加强公务用车统一配置管理, 完成 2020 年度党政机关公务用车统计报告工作。统一调剂 3 辆车。对 15 条班车线路进行调整。起草完成保留车辆使用补充规定。提高公务用车信息化质量, 加强公车平台日常管理和维护工作, 在全市范围内推行公车平台派车管理。举办全市公务用车管理平台运行使用专题培训会议, 190 多人参加培训。平台车辆派车记录 86209 次, 其中市本级 9928 次 924744 公里, 区市 76281 次 4212792 公里。完成市直 103 个单位的车辆编制录入工作。将定点加油、定点维修、定点保险等信息纳入平台。做好集中管理车辆的服务保障, 做好“两会”

会议用车。加强公务用车应急保障，推行“自留车辆优先、统管车辆应急、社会车辆补充”的用车机制，完成专班用车保障任务。完成统管车辆的维修、保养，保险，年审等工作。制定《公车调度中心应急预案》《公车调度中心安全管理制度》《驾驶员安全生产责任书》。公车调度中心全年出车1293次，行程161600公里。

【食堂管理】 2021年，市机关事务管理局加强食堂监管，进行食堂安全生产加工、生产、供应的全流程节约管理，避免“舌尖上的浪费”。12月《大众日报》刊登《常态化开展“光盘行动”》，对餐厅落实《反食品浪费法》情况进行具体报道。加强安全监管，通过培训演练不断提高餐厅人员应对突发事件的应变处置能力。全年组织召开安全生产会议、培训10余次，综合检查6次。打造餐饮品牌，完成集中管理的6个餐厅服务的服务保障工作。突出“智慧+绿色”餐厅标准化、信息化建设，打造健康、绿色、美味为一体的机关餐厅品牌。所有机关食堂全部采用社会化服务，一卡通用。举办机关餐厅首届“工匠杯”厨艺技能竞赛暨庆祝中国共产党百年华诞活动。

【财务资产管理】 2021年，市机关事务管理局完成市委办公室、市政府办公室、市纪委监委机关、市委财经办、市委网信办的经费服务管理工作。强化经费预算和资产管理，编制《财务报销一点通》《预算编制流程图》《内控流程图》《审计流程图》等。为有关专班调配家具，让公物仓资产用起来、动起来。完成各单位2021年度预算公开工作。建立各代管账部门2021年新账。持续开展机关运行成本调查。对后勤资源统筹调剂使用，确保服务保障的均等化、公平化。提高加油、文印、修缮、会务、食品等保障能力。机关文印室保质保量地完成

了市委、市政府及机关单位各类文件的印制工作。2个加油站始终把安全生产放在首位，多措并举提高经济效益。老大院食品有限公司发挥自身优势，扩大经营范围，实现企业新的利润增长点。

【国内公务接待管理】 2021年，市机关事务管理局贯彻落实《党政机关公务接待管理办法》，定期组织公务接待自查和督导检查。落实公务接待情况备案制度。启用省局建设的“国内公务接待管理信息系统”，用信息化手段推动监管质量提高。加强对公务接待工作的指导，督促各市直单位使用系统，及时解答各单位的疑难问题，提高公务接待的规范化水平。

【物业服务保障】 2021年，市机关事务管理局加强机关办公区的服务保障。推进后勤服务社会化试点工作，做好市委市政府办公楼的物业服务。加大对外包物业的监管力度，保证物业服务的规范到位。开展“全面提升年”的活动，建立“6+6+4”的工作体系，做好日常服务和监管，确保各项设施设备正常运转。提高生活区保障水平。做好鹿鸣、翠苑生活区物业管理，与机关医院密切合作，在小区内建立紧急救援队，打通服务群众健康的最后一米。联合处置6起急救事件。

（撰稿：周洪亮 温元春 审稿：孙希臣）

信 访

【概况】 2021年，烟台市信访系统统筹抓好信访源头治理、减存控增、基层基础、风险防范等重点工作，推动全市信访形势持续平稳向好。烟台市在2021年度全省信访工作考核中被评为“优秀”等次。2021年12月3日，全省人民网网民留言办理工作现场会议在烟台召开。市信访局被人民网授予

“2021年人民网网民留言办理工作民心汇聚单位”称号，被国家机关事务管理局等四部委授予“节约型机关”称号。

【信访积案化解】 2021年，市信访局组织开展“治重化积”专项工作、“骨头案”“钉子案”三年攻坚和信访问题村（社区）集中整治行动，按照“三到位一处理”和“三不限三重新”原则，综合运用经济、行政、法律、救助、疏导等手段，通过领导包案、类案攻坚、多元化解、提级办理、督导检查等工作措施，对各级交办案件分类施策、持续攻坚。年内，国家信访局、省信访局交办烟台市信访积案化解率均达到99%以上。

【基层信访办理】 2021年，市信访局创新实施信访源头治理民情日记工作制度，推动各级干部特别是镇街干部深入村居一线，及时发现信访隐患，就地化解矛盾纠纷，逐步实现“小事不出村、大事不出镇、矛盾不上交”。加强信访基层基础建设，构建起以一个市级“和为贵”社会治理服务中心为龙头、15个区市中心为纽带、160个镇街中心为基础的三级“贯通式”信访综合平台体系，对社会矛盾实行“一站式”接待、“一窗口”受理，让群众反映诉求“最多跑一地”、解决问题“最多访一次”。

【初信初访办理】 2021年，市信访局强化初信初访办理，推行“1、3、5、21”提速优质办理工作法，最大限度压缩受理办理周期，实现“一次办好、群众满意”。创新实施“访信网”一体化督办工作机制，健全完善“每日信访动态”工作模式，拧紧压实领导干部包案责任和属事单位化解责任。年内，全市信访事项办理“三率”保持高位，初次信访事项一次性化解率达到92%以上。

（撰稿：刘坤 审稿：郑玉堂）

责任编辑：云 霞

中国人民政治协商会议烟台市委委员会

综 述

【协商民主】 2021年，市政协聚焦群众关心关注的热点、难点问题，广泛征求意见建议，制定2021年协商工作计划，组织开展专题协商、对口协商、界别协商、提案办理协商，共18项协商活动。推动“提升城市小区物业管理服务水平，打造宜居城市创建”“建设‘无废’城市，打造美丽烟台”专题协商，开展调研和座谈交流，组织召开专题议政性常委会议，形成的《建议案》得到市委、市政府主要领导批示肯定。组织完成“大力发展品牌农业，促进乡村产业振兴”“加快互联网赋能，促进制造业高质量发展”“加强青少年近视预防”“加快律师行业发展，促进法治城市建设”“加强区域非物质文化遗产传承和保护”对口协商活动，均形成调研报告或协商成果，被相关部门吸收或采纳。举办胶东五市政协联席协商会议，牵头起草加快胶东经济圈一体化发展协商调研报告，省政协和市委、市政府主要领导给予批示肯定，并报省委、省政府供决策参考。

【促进发展】 2021年，市政协制定《市政协“凝聚共识、推动落实、促进发展”专项行动方案》，组织开展政策宣讲、专项监督、服务企业以及委员企业“争当高质量发展、安全发展标兵”等系列履职活动，推动政协履职与市委中心工作同向发力。市政协党组成员到基层一线，开展安全生产、生态环保、疫情防控、信访维稳等重点工作督导检查180多次、发现整改问题120多个，助推市委部署要

求的落地落实。开展“双帮双促”、百户本土企业走访和联系包帮委员企业等活动，到企业实地调研150多次，帮助协调解决立项、融资、用地、人才等方面的实际问题30多个。研究出台市政协凝聚共识工作《实施意见》，围绕构建市委“1+233”工作体系开展专项宣讲行动，面向各区市政协委员、党派人士和各界群众，举办宣讲活动180多场、受众9400多人次。

【民主监督】 2021年，市政协发挥协商式监督特色优势，深入基层摸实情、走进群众听意见、座谈交流寻对策，做到“监”到点子上、“督”到关键处。围绕市区供水一体化建设、农产品质量安全、老旧小区改造、社区居家养老、葡萄酒产业发展等开展民主监督，助推政策落实、问题解决；围绕文明城市创建、道路交通管理、重点项目建设、化工产业安全生产转型升级、矿山地质环境修复与治理等开展集体视察，组织委员深入现场一线，实地了解情况，帮助发现问题、改进工作、推动落实。利用反映社情民意信息等履职方式发挥监督作用，全年共收集委员报送信息1200多篇，向省政协报送信息591篇，被采用125篇，改善基层卫生医疗条件、完善公共体育设施等信息建议，在党委政府以及相关部门的推动下得到有效落实。

【服务民生】 2021年，市政协组织委员深入偏远乡村，发挥优势专长，精准帮扶困难群众，开展“送教育、送医药、送科技、送文化、送法律、送爱心”的“六送六下乡”活动10次，

直接服务群众近3000人次，赠送化肥、良种、T30无人机、粮油等生产生活物资30多万元，组织技术培训、法律宣讲、文艺演出100多场。到边远农村义诊1500多人次，赠送药品15万元。发动机关干部到“双报到”社区和部分乡镇街道，为困难群众解决生产生活、就业就医等问题140多件。

【团结联谊】 2021年，市政协建立主席会议成员定期走访党派团体、专委会经常性走访委员、党员委员联系党外委员、委员联系界别群众等制度，积极邀请各民主党派、工商联和无党派人士参加政协履职活动，不断密切与社会各界联系。主席会议成员牵头，举办“委员接待日”活动22次、联系走访委员单位40多家，及时传达市委各项部署要求，凝聚各界委员发展共识。利用建党100周年等重大时间节点，组织召开研讨会、举办书画展等系列活动，唱响主旋律、弘扬正能量，不断拓展团结面、画大同心圆。

【文史资料】 2021年，市政协完成《烟台文化遗产大观》编撰出版工作，更好传承烟台文化、展示城市魅力；出版《烟台文史》2期；组织征编《胶东非物质文化遗产荟萃》，征集相关稿件40余万字，图片400多幅；弘扬东江纵队红色文化，促成芝罘区芝水村原东纵司令部等旧址保护取得较大进展；加强戚继光精神的理论研究，成功申报烟台市2021年度社会科学规划课题10项；举办“传承红色基因，致敬百年风华”——庆祝建党100周年书画笔会。

【提案工作】 2021年，市政协收到提案658件，经审查，立案501件，转为其他方式处理的157件。所立提案经72个承办部门认真办理，已全部办结。市政协围绕市委、市政府中心工作和民生关注问题，遴选19件重点提案，送市委、市政府领导阅批6件，市政协主席会议成员和市政府市长、副市长共同督办协商13件，推动持续优化营商环境、提升城市活力、加强基层治理水平、科技创新、食品安全、垃圾分类等建议进入领导决策。市政协落实全市高质量发展综合绩效考核意见，联合市委、市政府办公室，共同做好提案办理考核工作；深入开展“提案追踪”“提案公开”，扩大提案工作的社会影响力。

重要会议与活动

【重要会议】 政治协商会议 2021年2月19日至21日，中国人民政治协商会议第十三届烟台市委员会第五次会议召开。会议审议通过市政协常委会工作报告和提案工作情况报告。会议审议通过市政协十三届五次政治决议。会议赞同市长陈飞所作的政府工作报告以及“十四五”规划、“两院”、计划、预算等其他报告。市委书记张术平在第二次全体会议上作了重要讲话。会议围绕全市经济社会发展重大问题提出意见建议。会议期间，共收到提案588件，经审查立案427件。立案提案中，经济建设方面85件，占19.9%；政治建设方面11件，占2.6%；文化建设方面35件，占8.2%；社会建设方面285件，占66.7%；生态文明建设方面11件，占2.6%。会议审议通过有关人事事项。选举王中为政协第十三届烟台市委员会副主席，选举于向明为政协第十三届烟台市委员会秘书长，选举王琨、王建涛、孔伟、刘世民、孙军、李忠



2021年2月19日，中国人民政治协商会议第十三届烟台市委员会第五次会议开幕
(市政协 供图)

维、吴德柱、张绍冰、林腾霄、祝茂杰、寇润平等11人为政协第十三届烟台市委员会常务委员会委员。

常务委员会会议 2021年5月18日，市政协十三届二十三次常委会议召开，举行党史学习教育专题讲座，听取市政府关于当前和今后一个时期全市重要工作安排情况的通报，安排部署“凝聚共识、推动落实、促进发展”专项行动。市政协主席朱秀香出席并讲话，市委常委、副市长张代令作情况通报，市政协副主席王中主持会议。

8月31日，市政协召开十三届二十四次常委会议，听取市政府关于上半年全市经济社会发展情况的通报，围绕“提升城市小区物业管理服务水平，打造宜居城市”开展专题协商。市政协主席朱秀香出席会议并讲话，副市长王剑作情况通报。

11月12日，市政协召开十三届二十五次常委会议，传达学习习近平总书记在深入推动黄河流域生态保护和高质量发展座谈会上的重要讲话精神 and 视察山东重要指示要求，围绕“建设‘无废城市’，打造美丽烟台”



2021年5月18日，政协第十三届烟台市委员会常务委员会第二十三次会议召开
(市政协 供图)



开展专题协商。市政协主席朱秀香出席会议并讲话。

主席会议 2021年2月28日，市政协召开主席扩大会议，传达学习近期市委常委会会议精神，研究部署贯彻落实意见。市政协主席朱秀香主持并讲话。

4月6日，市政协召开主席（扩大）会议，传达学习全市加强作风建设提升执行能力锤炼过硬队伍大会精神，研究贯彻落实意见。市政协主席朱秀香主持会议。

4月30日，市政协召开主席扩大会议，传达学习全市领导干部会议和市委常委会会议精神，研究贯彻落实意见。会议还传达学习省政协十二届十七次常委会议精神。市政协主席朱秀香主持并讲话。

专题会议 2021年9月8日，市政协召开烟台市快速路系统规划建设征求意见专题会议。会上，市自然资源和规划局局长黄涛报告烟台市快速路系统规划建设有关情况，会议以现场投票形式征集市政协主席会议成员，秘书长会议成员，市政协机关的政协委员，部分住烟省政协委员、市直政协委员；芝罘、福山、莱山、牟平区政协有关主席、副主席、秘书长及部分区政协委员和市政协机关老干部代表的意见建议。市政协主席朱秀香主持会议。

11月18日至19日，胶东五市政协联席会议第二次会议在烟台召开，围绕“加快推进胶东经济圈一体化发展”进行专题协商。市政协主席朱秀香主持会议并讲话。会上，青岛市政协主席杨军、潍坊市政协主席刘建国、威海市政协主席高旭光、日照市政协主席王斌、烟台市政协副主席王中分别作交流发言，烟台市政协副主席梁传松作《关于加快推进胶东经济圈一体化发展的建议报告》的起草说明。与会人员审议通过《建议报告》，并协商确定胶东五市政协联席

协商会议第三次会议在潍坊市举办。会议期间，与会人员实地考察万华化学集团全球研发中心、荣昌生物医药园和朝阳所城历史文化街区。

12月9日，市政府、市政协召开重点提案督办协商会，对市政协十三届五次《关于加快我市科技成果转化促进企业创新发展的建议》提案办理进行督办协商。市委副书记、市长郑德雁主持会议，市政协主席朱秀香、副主席王国伟出席会议。会议听取市科技局关于提案办理落实情况的汇报，部分政协委员围绕加快科技成果转化、促进企业创新发展等方面作发言。

12月15日，市政协召开“加快推进蓬长一体化发展”专项民主监督座谈会，市政协主席朱秀香出席并讲话，副主席王中主持。座谈会听取蓬莱区、长岛综合试验区、蓬长客港集团有关工作情况汇报，与会政协委员围绕加快蓬长一体化发展进行协商建言。

12月28日，市政协召开“推动葡萄酒产业高质量发展”专项民主监督座谈会，市政协主席朱秀香出席并讲话，副主席王中主持。座谈会听取市商务局、蓬莱区有关负责人作的情况汇报，部分葡萄种植、葡萄酒生产企业作交流发言，与会政协委员、专家围绕优化葡萄酒产业配套政策、葡萄酒产区品牌打造与推广、产业发展等进行协商建言。

【重要活动】 2021年1月14日，市政协到牟平区进行实地督导，专题听取牟平区贯彻落实全市视频会议会议精神情况汇报；随后，到区中医医院，现场检查疫情防控措施落实情况；到百恒金矿双山屯矿区现场察看和督导，要求全面加强各类隐患点的排查和跟踪整改，做到严查严改、即知即改，守牢安全发展的底线。

1月14日，市政协督导组到保

税港区开展督导工作，听取保税港相关情况介绍，明确当前亟待抓紧的危化品消防安全、冷链进口疫情防控、外贸外资及跨境电商高质量发展等督导工作重点，实地督导烟台利时德拉斯公司、明贵汽车零部件公司，指出存在的问题，要求抓紧按照相关要求整改到位，确保不出问题。同时保税港区按照督导组要求列出相关企业名单。

1月15日，市政协到长岛综试区实地视察长园路供暖站点、莱莹燃气公司、中石化山东烟台长岛第一加油站，要求保安全保民生，视察北长山乡北城村东部渔港，要求把安全管理做细做实，要严格管控海上跨省活动来往，确保防疫不出纰漏。

1月15日，市政协督导组赴昆嵛山自然保护区督导四项工作开展情况，实地督导昆嵛山大酒店疫情防控工作落实情况，昆嵛山林场老旧住房保温供暖工程建设情况，在昆嵛山数字信息中心督导保护区森林防火有关情况。

1月16日，市政协督导组视察长岛港疫情防控和安全生产情况，要求做好每个防控检测细节，严格按照规定发船，确保海上出行安全。

1月20日，市政协督导组到保税港区实地督导，重点就非冷链进口货物疫情防控、企业安全生产工作、进出口货物物流体系建设与管控等开展专项督导。

1月21日，市政协到蓬莱港和长岛港，督查了解进岛申报制度，防控程序进一步细化，措施进一步完善。

1月22日，市政协督导组赴昆嵛山自然保护区督导四项工作开展情况，实地督导沅沅水业公司安全生产落实情况，查看保护区护林点管护情况、消防中队建设和值班备勤情况等。

3月4日，市政协到烟台三环工业园，就企业落实主体责任、推进安

全发展和委员落实市政协十三届五次会议精神等情况进行调研督导。

3月23日至25日，省政协副主席韩金峰带领调研组围绕“发挥高端海工装备制造优势，促进海洋强省建设”到烟台开展界别协商调研。

3月29日至31日，省政协副主席王修林到烟台就“推进知识产权转化运用”进行专题调研。

4月22日至23日，东营市政协主席陈泽浦、济宁市政协主席张继民分别带队到烟台考察，市政协主席朱秀香陪同活动。

4月26日至28日，省政协民族宗教委员会主任曲涛带队到烟台开展以“看发展、看变化，强责任、强素质、强能力”为主题的“两看三强”考察活动。

5月10日至12日，省政协副主席于国安带领调研组，分别就“‘两山’理论实践创新情况”和“高水平建设海洋牧场推动海洋渔业高质量发展”到烟台调研。

5月14日，市政协到烟台艾睿光电科技有限公司、华为（烟台）人工智能创新中心开展“加快互联网赋能，促进制造业高质量发展”专题调研暨“委员接待日”活动。

5月17日、19日、20日，市政协到莱阳中瑞化工、招远玲珑金矿灵山矿区、海阳山东新泰土堆矿区督导安全生产工作。

5月19日、20日，市政协到招远招金矿业夏甸金矿督导安全生产工作、赴牟平文化街道办事处、吉斯家具公司督导社会稳定和疫情防控工作。

5月20日，市政协到烟台经济技术开发区就深入贯彻落实全市域经济高质量发展大会精神，加快生物医药产业发展、振兴园区经济调研。

5月21日，市政协走访调研烟台东方威思顿电气有限公司、烟台富康生物科技有限公司、山东捷瑞数字科

技股份有限公司等3家委员企业。

5月23日至24日，青岛、烟台、威海、潍坊、日照五市政协提案委、文旅局有关人员及部分政协委员，在烟台市联合开展“胶东五市文旅产业一体化发展”提案督办、“我是政协委员，我为红色胶东代言”活动，并围绕文旅产业发展开展实地调研。调研组先后到君顶酒庄、万华烟台工业园、张裕工业园、胶东革命纪念馆、烟台规划展览馆、耕海1号海洋牧场等开展实地调研。

5月28日，市政协到海阳督导瀚蓝（海阳）固废处置有限公司、海阳龙凤热电有限公司安全生产工作。

5月31日至6月2日，省政协副主席段青英带领调研组一行，到烟台就“大力弘扬齐鲁优秀文化”开展专题调研。在烟期间，调研组先后到莱州市、芝罘区、海阳市进行实地考察。

6月3日至4日，市政协到蓬莱区、长岛综试区督导检查文明城市创建和安全生产、疫情防控、社会稳定等工作。

6月4日，市政协开展“我市全民健身场地设施建设情况”专题视察暨专项监督活动。

6月4日，市政协带队开展进口冷链货物监管专项监督活动。

6月11日，市政协视察团赴龙口围绕“烟台入海口环境保护工作”开展专题视察。

6月17日，市政协到福山区清洋街道西关村，开展“六送六下乡”口腔健康义诊活动。

6月22日，市政协到明石创新产业技术研究院走访调研。

7月5日至7日，全国政协常委、民盟中央副主席、北京市委主委、北京市政协副主席程红带领调研组一行，到烟台就提案办理协商工作开展调研。省政协副主席、民盟山东省委主委王修林陪同调研。

7月9日，市政协组织部分委员和烟台毓璜顶医院专家，赴长岛综试区小钦岛乡，开展“送医送药送爱心下乡”活动。

7月13日，市政协到龙口市就县域经济高质量发展、政协工作创新和民办高校发展进行调研。

7月13日，市政协到龙口市、招远市开展“加快互联网赋能，促进制造业高质量发展”专题调研。

9月9日，市政协组织部分住烟省政协委员、市政协侨外工作顾问、市直政协委员对烟台市城市建设情况进行视察，并开展市委重要工作部署宣讲活动。

9月16日，市政协对烟台市苹果产业高质量发展情况进行视察，并开展市委重要工作部署宣讲活动，并围绕“提高苹果苗木繁育水平、加强病虫害防治、加快农技人才培养和做好农业保险保障”等方面提出意见建议。

9月28日至29日，市政协开展胶东经济圈一体化发展调研，到莱阳、莱西调研“双莱”一体化先行区建设有关情况，到即墨、海阳调研科技创新、产业融合、资源共享等方面合作情况。

9月29日，市政府和市政协组织对“关于新时期烟台市城市规划建设过程中完善紧急救治部分规划内容”“关于加强对共享单车停放管理的建议”两件重点提案进行督办协商。

10月19日，市政府、市政协围绕“关于推进长岛海洋生态文明综合试验区创建国家公园的建议”重点提案进行督办协商。

11月1日至2日，省政协副主席韩金峰带队到烟台围绕“提升本地配套率，做强山东制造业”“推进山东黄金精深加工，延长黄金产业链条”开展界别考察和调研协商。

11月3日，市政府、市政协组织相关部门和部分政协委员，围绕“关于推动我市甘薯产业大发展 打造‘烟



台甘薯“新名片的建议”和“关于进一步完善城市定位浓厚烟台城市艺术氛围的建议”两件重点提案进行督办协商。

11月8日，市政府、市政协组织相关部门和部分政协委员，围绕“关于推进烟台人口聚集增长，持续提升城市活力”和“关于解决当前民营企业债券融资问题”两件提案进行督办协商。

11月9日至11日，省政协副主席王艺华带领调研组一行到烟台就“坚持创新引领，推动乡村振兴”课题进行调研。

11月17日，市政协带领部分政协委员和医疗专家赴昆崙山自然保护区昆崙山镇西柳庄村、沙子村开展“服务基层、情系百姓”下乡义诊活动。本次活动共诊疗550余人次，进行B超和心电图检查220余人次，免费发放药品价值近6万元。

11月17日，市政协第一视察团就所城里、朝阳街文旅项目建设情况进行视察。

11月26日，市政府和市政协组织部分政协委员，对《关于处置城镇征用尚未开发的闲置土地的提案》和《关于进一步加强市区生活垃圾分类工作的提案》两件重点提案进行督办协商。

12月23日，市政协带领部分医药卫生界政协委员和医疗专家，赴牟平区玉林店镇茶棚村、莒格庄镇蒿口村开展“服务基层、情系百姓”下乡义诊活动。由毓璜顶医院、烟台山医院、市中医医院等医院专家、政协委员组成的两支医疗队，开设外科、内科、中医科等多个专科，并免费为群众测量血压，进行B超、心电图检查。本次活动共诊疗700余人次，进行B超和心电图检查150余人次，免费发放药品价值近5万元。

省、市政协委员名单

住烟省政协委员名单 (35人)

于永信	王一涵(女)
王文本	王成华(女)
王作鹏	王建中(蒙古族)
叶乐明	曲宏伟
朱长红(女)	朱希强
朱秀香(女)	刘克静(女)
刘泽铭	李明治
李京波(女)	李建平
吴健民	邹志强
宋勇	宋华西
张伟	张金波
张宝健	张海燕(女)
栾奕(女)	唐波
崔明德	隋子林(女)
彭德洲	程伟华
傅永宽	释真龙
释悟实	翟小芳(女)
潘士友	

烟台市政协委员名单 (496名)

中国共产党(27名)

于向明	王中
王天立	王式亮
王国伟	王维宙
朱秀香(女)	刘世民
许前东	孙运波
李天浩	李浩生
杨效坤	邹秀玉
宋志刚	张岩
张建生	季胜林
赵杰	郝德军
柏华煜	姜中二
祝茂杰	郭尊东
梁传松	谭伟
戴志东	

中国国民党革命委员会(7名)

卢辉	刘希光
孙佑昆	张宏伟
周晶明	贾志林
隋子林(女)	

中国民主同盟(11名)

王瑞	王德
卢国栋(女)	丛芸(女)
冯钢铭	华臻(女)
杨世安	冷广东
苗志萍(女)	姜海燕(女)
鞠晓明(女)	

中国民主建国会(8名)

于春水(女)	王凤泰
王家涛	刘义钦
杜振民	郎丰忠
郝瑞勇	徐杰芳

中国民主促进会(8名)

于泳	曲荣君
孙泓炜	陈宗利
侯西勇	姜轲
姜洪波(女)	高素琴(女)

中国农工民主党(7名)

王茂波	刘雪峰
孙丰宝	李京波(女)
连清(女)	张恩宁(女)
贺业赤	

中国致公党(8名)

王成华(女)	刘林德
李忠维	李德翔
宋鹏飞	陈桂勇
姜斑女(女)	高秀岩

九三学社(10名)

王宁波	牟冬梅(女)
李玲(女)	李忠臣
张香兰(女)	张桂德
秦松	常黎明
梁启华	樊静(女)

无党派人士(9名)

马永平	王雪欣
田明宝	刘建峰
孙吉福	李玲(女)
迟美娜(女)	张邦业
韩玲(女)	

中国共产主义青年团（5名）

王东亮 杜海涛
张嘉江 胡珊珊（女）
薛文华

总工会（12名）

王 枚（女） 王 涛（女）
牟文青（女） 闫艳华（女）
李成山 李红新
郝宗发 高明才
唐玉卿（女） 黄亚林
翟 纯（女，蒙古族）
魏 强（女）

妇女联合会（13名）

于 晶（女） 马晓菲（女）
王明洁（女） 王晓梅（女）
王笑停（女，满族）
孙春杰（女） 邹 虹（女）
宋修波（女） 林月红（女）
郑英卿（女） 赵恒立（女）
曹凤春（女） 潘 莅（女）

青年联合会（5名）

王 哲 孙长虹（女）
张同泉 陈 静（女）
解继全

工商业联合会（14名）

王 利 王凤华（女）
王立波 王全宁
王春雷 刘兰清（女）
刘德旭 纪华芹（女）
纪涵文 陈光晓
范绍波 季道远
姜军武 瞿艳芹（女）

科学技术协会（10名）

于希峰 王云芝
王连红（女） 丛 宁（女）
仲晓宁（女） 刘维正
李君斋 郝春萍（女）
钱如贵 梅展豪

台湾同胞联谊会（1名）

李建平

归国华侨联合会（14名）

王少健 王岩峰
王瑞君（女） 华永良
刘 洋 刘前进

牟永生 吴德柱
陆 赞 邵伟伟
郭 强 崔 超
鲍冠云（女） 翟一鸣

文化艺术界（19名）

王 冶 王秀梅（女）
卞 涛 许黎萍（女）
李国森 吴昭冰
冷 宁（女） 迟京丞
张 宁（女） 陈燕琴（女）
郑洪杰 修思礼
姜常论 贺宗仪
袁承光 徐汉伟
栾晓宾 唐 玮
彭成瑶（女）

科学技术界（51名）

于自强 王 珺
王 梦（女） 王广群
王云杰 王永军
王志政 方琼谊
孔 伟 邓俊英（女）
石高峰 刘云龙
刘永胜 刘宏玉
刘黎明 汤传乐
孙明海 李 波（女）
李日华 李勇军
李殿邦 杨 平
吴春峰 邹安革
宋焕毅（女） 张 侠
张书亮 张建辉
陈 静 陈 磊
周国永 赵芳彦
赵岩杰 赵金菊（女）
柳忠豪 姜 波
姜振良 宫文浩
耿继川 倪道卫
栾希英（女） 陶旭东
盖元举 冯 庸
曲昆生 熊川虎
董凤立 董翠萍（女）
焦召明 解居麟
薛致勇
于 豪 王建光

孙桂杰（女，锡伯族）
张相光 姜 亮

经济界（63名）

于丰豪 王 涛
王 宁 王仁学
王文强 王旭东
王岩峰 王积武
王培学 王清东
王新军 孔宪凤（女）
史本峰 付培锦
曲运铎 吕素霞（女）
刘 勇 刘希忠
刘尚伟 刘艳霞（女）
孙大超 孙明志
孙春萌 李 孟
杨永业 杨永亮
杨守贤 邹立文
张 彤（女） 张 安
张 荔（女） 张华胜
张启友 张建平
张建芳（女） 张绍冰
张善生 张勤敏
陈 蕾（女） 陈义亮
林绍文 罗小阳
赵 军 赵广孝
侯立斌 姜 军
贾 平（女） 顾善科
徐中平 徐宝华
徐建华（女） 栾 宣
郭黎青（女） 黄尚渭
曹 杰 隋玉娜（女）
提瑞婷（女） 彭德杰
葛显光 韩文亭
谭益波 傅光辉
傅基伟

农业界（23名）

王清明 方立锁
权福健 任长良
任尚泉 刘仁众
衣学军 孙 健
吴树康（女） 沈兴海
范长山 姜 梅（女）
姜松环 顾兆国
徐月华 徐文君



徐敬伟 于作昌
张建勃 郑 钧
崔晓云(女) 蒋旭东
潘德辉

教育界(33名)

于 波 于 莉(女)
于建涛 山其红(女)
王秀姬(女) 王洪波
王淑燕(女) 王新宁(女)
邓殿棚 毕见武
向 平(女) 孙爱珍(女)
牟 岩(女) 李向红(女)
李育华(女) 肖丽春(女)
迟景国 张延东
张晓永 季美娜(女)
徐世艾 徐丽珍(女)
郭宏成 寇润平
董晓良 颜廷海
冯开梅(女) 牟晓华(女)
李鹏运 林同海
赵少俐 赵冬梅(女)
徐 荣(女)

体育界(6名)

于 风(女) 于永生
孙逢安 李亚林(女)
吴 明 所洪彬

新闻出版界(4名)

王 宏(女) 张 博
黄 玮(女) 韩 梅(女)

医药卫生界(24名)

于 霞(女) 于军修
马德年 王 慧(女)

王为娜(女) 王建涛
付希满 吕志波
刘文清(女) 李 玲(女)
邹 勇 张敏静(女)
张燕飞 林 卫
林 林(女) 胡书俊
姜兆友 姜洪洋
郭 晶(女) 黄河亮(女)
崔 伟 董 山
傅风华 薛云丽(女)

民族宗教界(11名)

于 磊 刘万弓
安春宇(达斡尔) 邹钟毅(女)
张心祥 陆洪军(侗族)
金宗峰(回族) 侯信阳
龚清泰 释真龙
释悟实

特别邀请人士(88名)

于 坤 于大勇
于文兴 于立祝
于茂清 于忠杰
于逢连 王少丽(女)
王寿山 王志文
王宏铭 王欣璧
王宗超 王政昌
王策铭 王焯琳(女)
王嗣强 王翠珍(女)
田 力 田存基
白咸勇 丛建国
丛鹏程 邢 昀
毕荣花(女) 吕卫东
吕英林 吕松霞(女)

刘 君 刘世渊
刘来英 刘治波
刘思媛(女) 刘振东
刘铁军 刘焕明(女)
刘静文(女) 衣凤凰
安克强 孙 军
孙永军 孙建华
杜 伟 李 刚
李 忠 李心敏(女)
李光耀 李国安
李新新(女) 林福云
杨 林 杨丽红(女)
吴建勇 余世昌
谷玲坤(女) 邹 钧
辛卫东 宋昌林
宋宗良 张行如
张旭达 张杰平
陈思沅 邵力波
林腾霄 赵 燮
赵美瑜(女) 郝正运(女)
郝永平 胡艳静(女)
侯建强 秦随兵
夏晓峰 徐爱华(女)
殷广春 高 军
高景波 郭银涛
曹承华 盖相宇
梁 涛 梁景俊
韩国功 曾宪胜
褚丽娜(女) 魏红国
葛卫华(女) 董福荣

(撰稿:张雪玮 审稿:李新征)
责任编辑:云 霞

中国共产党烟台市纪律检查委员会 烟台市监察委员会

综 述

【概况】 2021年，市纪委监委全面落实省纪委监委和市委部署要求，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持稳中求进工作总基调和严的主基调，一体推进不敢腐、不能腐、不想腐，持续巩固发展反腐败斗争压倒性胜利，充分发挥监督保障执行、促进完善发展作用，纪检监察工作高质量发展取得新成效。

【政治监督】 2021年，市纪委监委扛起“两个维护”重大政治责任，确保政治监督保障落地落实。紧盯上级关于推动高质量发展、深化供给侧结构性改革、巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果等部署细化措施跟进监督，发现问题567个，查处违反政治纪律问题22人。协助市委制定《关于构建“十大体系”扎实做好疫情防控工作的实施意见》，织密疫情防控网络；统筹市县纪检监察机关力量，下沉一线开展3轮次专项察访，督促整改问题968个，追责问责86人。开展环保领域专项监督，检查点位523处，督促整改问题290个；对省环保督察移交问题线索深挖彻查，追责问责38人。统筹发展和安全“两件大事”，坚持“安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶”四位一体推进思路，协助市委开展非煤矿山专项整治，对区县委书记、纪委书记进行3次约谈，组建9个工作组对16个区市和23个部门单位开展督查巡查，

督促整改问题4032项，处理党员干部245人次，省委主要领导多次作出批示予以肯定，“四位一体”推进经验做法在全省推广。聚焦安保维稳责任、作风、纪律问题，成立明察暗访组，查访镇街92个、部门单位51个，发现反馈问题117个。落实加强对“一把手”和领导班子监督的意见，研究制定“两清单一台账”，从52个方面明确监督重点，细化实化22条监督措施，确保监督聚焦、措施精准。加强换届风气和遵守换届纪律情况监督，围绕风险点出台“十七个决不允许”，查处违反换届纪律问题26起、处理35人。聚焦党员培养管理、涉农惠民政策落实等6个重点领域，开展软弱涣散村（社区）腐败和作风问题专项整治，查处问题413起、党纪政务处分267人。严把问责尺度程序，精准规范实施党内问责601起，问责党组织28个、党员领导干部676人。

【履行监督首责】 2021年，市纪委监委准确把握纪律监督、监察监督、派驻监督、巡察监督的职责界限、内涵联系，研究制定《深化“四项监督”统筹衔接工作机制（试行）》，建立健全信息沟通、力量统筹、措施使用、成果共享等工作体系，推动“四项监督”更融合、更有效。坚持统分结合、点面串联，把各室部组整体纳入监督体系，梳理涵盖党风政风、监督检查、审查调查、派驻机构等部门单位8个方面、20条责任事项，明确监督内容、任务分工、方法路径。深化派驻机构改革，出台派驻机构、派驻纪检监察

组组长考核办法，制定派驻机构履责清单，推动派驻监督版块化、项目化；探索综合派驻纪检监察组驻点监督模式，着力在一线发现问题、解决问题，监督效力更加凸显。聚焦安全生产专项整治三年行动、深化“放管服”改革等10项重点工作，以及城管环保、公共资源和招投标等6个重点领域，探索开展“室组”联动监督，整合监督力量，攥指成拳、集中发力。市纪委监委派驻纪检监察组处置问题线索、立案、结案、处分人数同比分别增长47.2%、73.4%、228.6%、239.4%。精准运用“四种形态”，全市运用第一、第二种形态批评教育帮助处理9914人次，占比达93.1%。

【一体推进“三不”】 2021年，市纪委监委把不敢腐、不能腐、不想腐作为整体，每项工作都同步谋划、同步推进、同步施策，努力取得更多制度性成果和更大治理成效。筑牢惩腐“后墙”，聚焦政策支持力度大、投资密集、资源集中的领域和环节，靶向削减存量、零容忍遏制增量，全市立案4199件、处分4286人，其中留置79人、移送检察机关75人，分别增长113.5%、17.2%。把非煤矿山领域、政法系统作为主攻方向，开展非煤矿山领域突出问题大起底行动，累计发现违规投资入股、利益输送等问题线索316件，对30人立案审查调查并采取留置措施。加大对政法系统腐败惩治力度，严肃查处烟台监狱原监狱长蔡永江、市中级人民法院原党组成员刘传慕、市中级人民法院原党组成员



2021年2月8日，市纪委监委组织全市领导干部集中观看警示教育片《沉沦》
(市纪委监委 供图)

员孙永全、市中级人民法院原三级高级法官助理王善刚等“害群之马”，143人主动向纪检监察机关交代问题。深化以案促治，把监督办案与促进完善治理结合起来，制发纪检监察建议书29份，推动监督、办案、整改、治理贯通融合。健全“警—鉴—改—促”有效衔接工作体系，选取安全生产、生态环保等领域典型案例，编发《严重违纪违法典型案例警示录》，摄制警示教育片《破冰》《作风之殇》《沉沦》，在全市警示教育大会、全市加强作风建设提升执行能力锤炼过硬队伍大会上印发、播放。编发《烟台历史上的清官廉吏》书籍，拍摄“廉行烟台”系列短视频在公交车、公交站点循环展播，开展“讲政治、守规矩、担使命”主题宣讲，在全社会营造崇廉尚洁良好风尚。激励干部担当作为，制定印发《关于深化容错纠错机制实施干事创业廉洁风险报备的工作方案》，推动容错纠错、澄清正名、关爱回访落地落实，以实实在在的措施强化对干部的关心关爱。先后为25名干部容错纠错、66名干部澄清正名，受理报备2起，回访教育3912人。

【纠治“四风”】 2021年，市纪委监委盯紧“四风”老问题、新表现，坚持露头就打、反复敲打，坚决防反弹

回潮、防隐形变异，持续巩固拓展作风建设成果。把形式主义、官僚主义作为日常监督、巡察监督重点，严肃查处贯彻党中央决策部署做选择、搞变通、打折扣等突出问题531起、处理809人，通报曝光典型问题35批、79起。用好“直通车”机制，深挖细查表现在基层、根子在上级的问题，共报送、反馈问题47个，通报曝光典型问题5起。聚焦纪律散漫、作风不实等突出问题，对全市73个市直部门单位开展2次集中检查，发现问题142个、处理处分87人。严肃惩治享乐主义、奢靡之风，突出春节、端午及中秋等重要时间节点，围绕违规收送礼品、违规公款吃喝、餐饮浪费等

问题，组织各区市开展异地交叉察访3次，发现疑似违规违纪问题202个、查实55个，处理处分101人次。年内查处享乐奢靡问题298起、处理321人，通报曝光典型问题30批、65起。开展党员干部和公职人员酒驾醉驾问题专项整治，举办“一封信、一堂课、一承诺”活动，保持严管严查高压态势，狠刹歪风邪气，共查处党员干部和公职人员19名，通报曝光9批，免职4人。着眼于夯牢防腐“后院”，组织市直各部门单位、市管企业、高职高专院校主要负责人及家属等200余人，开展“廉洁齐家·清风进家”家庭助廉活动，做好家风建设文章。研究制定《严禁领导干部违规插手干预矿产开发、工程建设、土地利用事项的规定》，督促落实规范领导干部配偶、子女及其配偶经商办企业行为规定，推动以上率下、严格执行。

【坚持人民至上】 2021年，市纪委监委制定印发《关于持续深入整治群众身边腐败和不正之风的实施方案》，督促主责部门聚焦3方面17个领域开展专项整治，共查处问题905起、处理1167人，推动整改问题7007个。针对法院系统涉案款物管理工作，制发监察建议，督促做实款项清退、建章立制等工作，共排查涉案款物7.7



2021年5月7日，市纪委监委、市妇联联合启动“廉洁齐家·清风进家”家庭助廉活动
(市纪委监委 供图)

亿元，清退 5.3 亿元。开展停车管理领域突出问题专项整治，全面盘点 7 方面问题，向市委提出 10 条措施建议。紧盯涉及招投标及政府采购工作的重点部门，全面核查梳理问题线索，以人查案、以案查案，立案 7 人、留置 4 人。常态化开展“惩腐打伞”，从严抓好线索处置、审查调查、以案促改，严格落实“两个一律”“一案三查”，确保工作不褪色、可持续。结合政法队伍教育整顿，开展“案大伞小、案多伞少”专项排查、“有黑无伞、黑大伞小”案件倒查，查处涉黑涉恶腐败和“保护伞”问题 20 起、处理 28 人，获得“山东省扫黑除恶专项斗争先进集体”称号。以“信访举报规范化建设专项活动”为抓手，对 2020 年以来群众致中央和省、市纪检监察机关多年、多层、多头“三多举报”进行全面梳理、集中攻坚；优化推广“只访一次”工作机制，倡树“起点即终点、首访即息访”导向，全市纪检监察信访举报总量、越级访量实现“双下降”，降幅达 35.6% 和 79.8%， “只访一次”工作机制被评为“烟台市十大法治为民实事”。

【队伍建设】 2021 年，市纪委监委深入贯彻落实“把队伍建强、让干部过硬”要求，持续加大严管严治、自我净化力度，打造政治素质高、忠诚干净担当、专业化能力强、敢于善于斗争的纪检监察铁军。突出“头雁”带动，委领导班子切实发挥表率作用，全面、系统学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，特别是习近平总书记关于全面从严治党的重要论述、习近平总书记对山东工作重要指示要求。落实民主集中制，所有“三重一大”事项集体讨论、集体决策，凡是重要工作、重要案件都第一时间报告，主动接受省纪委监委和市委的领导、监督。严格执行党内政治生活若干准则，全面履行意识形态工作责任



2021 年 2 月 8 日，中共烟台市纪委十三届六次全体会议召开（市纪委 供图）

制，领导班子成员全部以普通党员身份参加组织生活。开展党史学习教育，组织专题学习班、知识竞赛、征文比赛、诗歌朗诵会等系列活动，引导干部做到明理、增信、崇德、力行，增强拥护“两个确立”、做到“两个维护”的思想自觉、政治自觉、行动自觉。坚持抓机关带系统、强指导促规范，深化全员培训，举办专题培训 69 次，覆盖干部 6600 人次。选派 437 名市县纪检监察干部到中央和省、市参加巡视巡察、监督检查和审查调查工作，在实训实战中熟练掌握政策策略、专业知识。坚持打铁必须自身硬，挺纪在前、刀刃向内，将 2021 年确定为“机关作风建设年”，组织开展作风专项整治、“451”铁军锻造工程。在全系统推行“一书两卡”监督办法，修订完善八小时以外监督、内设监督员、外出干部监管等制度规范；全力支持纪检监察干部特约监督员开展工作，收集、转办意见建议 85 条。全市受理处置涉及纪检监察干部问题线索 107 件，立案 3 件，处理处分 35 人。

重要会议与活动

【重要会议】 2021 年 2 月 8 日，中共烟台市纪委十三届六次全体会议举行。出席全会的市纪委委员 34 人，列席 166 人。市委书记张术平出席全

会并讲话。市委常委，市人大常委会、市政府、市政协等有关领导同志出席会议。全会由市纪委会常委会主持，传达学习十九届中央纪委五次全会、省纪委十一届六次全会精神，审议通过了傅逊代表市纪委会作的《把握高质量发展主题主线，为全面开创新时代现代化强市建设新局面提供坚强保证》工作报告。

4 月 20 日至 22 日，省纪委监委信访室二级调研员楚景富一行到烟台召开全省纪检监察来访接待工作座谈会，学习烟台市纪委监委在化解进京到省访方面的相关工作经验。

5 月 20 日，全市案件监督管理暨审查调查安全工作会议召开。

5 月 21 日，全市安全生产领域专项监督检查动员部署会议召开。

5 月 28 日，全市纪检监察派驻机构“联巡式”监督现场会在龙口市召开。

7 月 23 日，全市纪检监察工作推进会议召开，回顾总结上半年工作，部署推进下半年重点任务。

8 月 8 日，全市疫情防控监督专题视频会议召开。

8 月 18 日，第 214 次市纪委会常委会（扩大）会议召开，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊主持，安排部署全市纪检监察机关换届工作。省委换届考察组副组长，省国资委党委委员、副主任尹刚就市纪委领导班子换届事宜



通报有关情况，强调换届纪律。

8月26日，市十七届人大常委会第三十九次会议根据烟台市监察委员会主任傅逊的提请，任命侯志强为烟台市监察委员会副主任。

9月18日，全市粮食购销领域腐败问题专项整治工作部署电视电话会议召开。

10月22日，全市审查调查安全暨信访工作会议召开。

10月28日，市第十七届人大常委会第四十一次会议召开，听取市监察委员会关于全市重点领域腐败治理工作情况的报告。市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊出席会议并作报告。

12月27日，党风廉政建设情况党外人士通报协商会议召开，通报2021年全市党风廉政建设和反腐败工作情况，听取意见建议。市委常委、统一战线工作部部长金志海出席会议并讲话，市纪委分管日常工作的副书记、市监委副主任李守军出席会议并通报情况。

【重要活动】 2021年1月13日，省纪委副书记、省监委副主任雷云一行到烟台赴栖霞市督导笏山金矿事故有关工作。

3月18日至19日，省纪委监委第四监督检查室主任高广才一行到烟台介绍“630”借用干部现实表现，赴山东工商学院参加专题民主生活会。

4月6日，2021年党风廉政集中宣讲活动启动，以“讲政治、守纪律、担使命”为主题，安排77名市级纪检监察干部利用2个月时间，分头到市直各部门、市属高职高专院校、市管企业开展宣讲。

4月26日至28日，中央纪委国家监委信访室七处二级调研员（主持工作）张辉、省纪委监委信访室主任孙慧茹一行到烟台调研指导检举举报平台应用等工作，并召开座谈会。

5月7日，市纪委监委、市妇联

联合启动“廉洁齐家·清风进家”家庭助廉活动，省妇联党组书记、主席孙丰华，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊出席启动仪式并讲话，市直各部门单位、市管企业、高职高专院校主要负责人及家属，各区市妇联主席及执委代表等200余人参加活动。

8月2日，市纪委监委抽调精干力量组建12个监督检查组，赴各区市现场察访防控措施落实情况。

8月22日，省委换届考察组副组长，省国资委党委委员、副主任尹刚一行到市纪委监委机关开展换届考察谈话，市纪委监委领导班子成员及有关人员参加谈话。

10月12日至13日，省委常委、省纪委书记、省监委主任陈辐宽，省纪委监委、秘书长汤占领，省监委委员徐玉一行到烟台调研，实地走访调研芝罘区纪委监委机关、牟平区纪委监委机关、杨子荣纪念馆、石药集团烟台生物医药高科技产业园、福山区纪委监委机关、博格华纳燃油系统（烟台）有限公司、耕海1号。

11月2日，全市审查调查安全专题培训班举办，省纪委监委案件监督管理室副主任商鹏飞受邀到烟台授课。

12月15日至17日，省纪委监委案件审理室、省检察院第三检察部会同青岛市、东营市、潍坊市、威海市纪委监委业务骨干到烟台调研，召开职务犯罪案件质量专项调研座谈会。

12月23日至24日，省粮食和物资储备局党组成员、副局长孟军，省纪委监委驻省发改委纪检监察组二级调研员李伟一行到烟台开展粮食购销领域腐败问题专项整治监督检查工作。

12月28日至29日，中石化纪检监察组专案组组长马祥一行3人到烟台对接有关工作。

（撰稿：丛麟 审稿：刘丰信）

巡察

【概况】 2021年，市委巡察办深化政治监督，提升巡察质效，完成巡察全覆盖任务，为全市经济社会高质量发展提供坚强政治保障。年内，市委巡察办完成第十一轮常规巡察，共覆盖26个部门单位，发现问题924个、线索64条。开展供销、公安系统和停车管理、涉粮领域4次专项联动巡察，发现问题1157个。对全市安全生产责任制落实情况开展3个月专项督查巡查，发现问题246个。对全市安全生产领域开展2个月专项监督检查，发现问题4032个。市委召开4次常委会、2次书记专题会听取巡察情况汇报，市级领导对巡察工作先后批示达50次。成立工作专班、市县联动，对农民工工资履责情况开展2个月专项巡查，累计为农民工讨薪1.8亿元，回访群众满意率99.3%。

市委巡察工作领导小组印发《市委巡察整改质效评估工作暂行办法》，压实被巡察党组织巡察整改主体责任；印发《关于进一步加强区市委巡察工作指导督导的实施办法》，全面提升区市委巡察工作质量。市委巡察工作领导小组办公室印发《关于建立市委巡察机构与政法机关和信访部门工作协调机制的意见》，凝聚巡察联动合力。围绕供销系统社有资产管理、国企权属企业监管、镇村巡察等方面，梳理倾向性问题，提出巡察建议，编发《巡察参阅》6期，被市委市政府主要领导批示6次。编发《巡察工作实务指引》《巡察工作必备手册》，全流程梳理83项关键步骤、229条工作要点，制定105个规范模板。

【问题整改】 2021年，市委巡察办围绕做实巡察整改“后半篇文章”，创新提格反馈、挂牌督办、阶段汇报、评估验收“四步工作法”，被中纪委、省

纪委网站和《山东巡视巡察》刊发推广，巡察经验材料先后被中央、省级媒体刊发 11 篇。在全省首创组建挂牌督办专班，对本届巡察发现的 7848 个问题进行“回头看”，分类建立书记专题会点人点事、问题整改、线索处置、立行立改“四本台账”，重点对书记点人点事问题、有整改现场问题、需建章立制问题、立行立改问题及问题线索开展“五督”，并对第十轮常规巡察和供销系统联动巡察的 22 个单位开展了首次巡察整改质效评估，结果纳入全市高质量发展综合绩效考核，记入干部执行力档案，作为干部使用、评先树优的重要依据。

【重要会议与活动】 2021 年 1 月 4 日至 31 日，对烟台市、福山区、牟平区、蓬莱区、栖霞市、莱州市等 6 个供销社党委（党组）开展巡察或“回头看”。

2 月 25 日，市委巡察工作领导小组会议召开，听取供销系统联动巡察情况汇报，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊，市委常委、组织部部长高建广参加会议。

3 月 2 日，十三届市委第十一轮常规巡察暨市县公安系统巡察“回头看”工作动员部署会议召开，市委常委、组织部部长高建广主持会议，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊讲话。3 月 7 日至 7 月 20 日，9 个巡察组对市委办公室等 22 个单位和烟台盐粮集团等 4 家国有企业开展了常规巡察，对烟台市公安局等 18 个公安机关开展巡察“回头看”。

3 月 5 日，安全生产责任制落实情况专项督查巡查会议召开。3 月初至 5 月下旬，成立 3 个专项督查巡查组，对 5 个区和 21 个部门单位开展安全生产履职情况督查巡查。

4 月 23 日，市委书记专题会议召开，听取市委第十轮常规巡察、供销系统联动巡察情况汇报，副省长、市委书记傅明先对巡察整改和成果运用

提出要求。

5 月 5 日，市委常委会召开，听取市委第十轮常规巡察、供销系统联动巡察情况汇报，副省长、市委书记傅明先对巡察整改和成果运用提出要求。

5 月 30 日，市委常委会召开，专题听取安全生产督查巡查情况汇报，副省长、市委书记傅明先要求安全生产工作认识再提高，责任再压实，作风再严实，整改再深化。

6 月 4 日，安全生产责任制落实情况督查巡查反馈会议召开，向 16 个区市党（工）委负责人和 22 个部门单位负责人反馈督查巡查情况，市委常委、副市长张代令主持会议，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊讲话。

8 月 26 日，全市停车管理领域专项巡察工作动员会议召开，市委巡察办主任于建朝主持会议，市纪委分管日常工作的副书记、市监委副主任李守军讲话。8 月下旬至 9 月底，市委巡察组对市停车办等 23 个部门单位开展巡察。

9 月 3 日，市委巡察工作领导小组会议召开，听取市委第十一轮常规巡察暨市县公安系统巡察“回头看”情况汇报，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊，市委常委、组织部部长高建广参加会议。

9 月 22 日，全市涉粮问题专项巡察工作动员会召开，市委巡察办主任于建朝主持会议，市纪委分管日常工作的副书记、市监委副主任李守军讲话。9 月下旬至 11 月上旬，市委巡察组对市发改委、市市场监管局、市财政局、市国资委、盐粮集团 5 个市直部门单位及 12 个区市开展巡察。

10 月 29 日，市委第十轮常规巡察及供销系统联动巡察整改挂牌督办专题会议召开，市委常委、组织部部长高建广主持会议并通报第十轮常规巡察及供销系统联动巡察反馈问题挂牌督办情况，市委常委、市纪委书记、市监委主任傅逊讲话。

11 月 19 日，市委书记专题会议召开，听取市委第十一轮常规巡察暨市县公安系统巡察“回头看”情况汇报，副省长、市委书记傅明先对巡察整改和成果运用提出要求。

12 月 8 日，市委第十轮常规巡察及供销系统联动巡察整改质效评估动员会议召开，市委巡察办主任于建朝主持会议并讲话。12 月 9 日至 15 日，8 个评估组对市委第十轮常规巡察及供销系统联动巡察 22 个单位整改质效开展实地评估。

12 月 11 日，市委常委会召开，听取市委第十一轮常规巡察暨公安系统巡察“回头看”情况汇报，副省长、市委书记傅明先对巡察整改和成果运用提出要求。

12 月 20 日至 24 日，市委巡察组向被巡察单位反馈市委第十一轮常规巡察暨公安系统巡察“回头看”巡察情况。

12 月 23 日，市委常委会召开，专题听取全市停车管理领域专项巡察和全市涉粮问题专项巡察情况汇报，副省长、市委书记傅明先要求对巡察发现的突出问题狠抓整改。

12 月 27 日，全市停车管理领域专项巡察反馈会议召开，向 23 个部门单位集中反馈巡察情况，市委巡察办主任于建朝主持会议，市纪委分管日常工作的副书记、市监委副主任李守军讲话。

12 月 30 日，全市涉粮问题专项巡察反馈会议召开，各区市设分会场，采取视频会议集中向市发改委、市市场监管局、市财政局、市国资委、盐粮集团 5 个市直部门单位及 12 个区市中反馈巡察情况，市委巡察办主任于建朝主持会议，市纪委分管日常工作的副书记、市监委副主任李守军讲话。

（撰稿：谭玉伟 审稿：于建朝）

责任编辑：云 霞

民主党派·工商联

中国国民党革命委员会 烟台市委员会

【概况】2021年，民革烟台市委发展党员14人。至年底，全市共有党员297名，1个基层委员会，16个支部。其中，大学以上学历152人，研究生以上学历52人，高级职称86人，在省、市、区级担任人大代表、政协委员43人。

【思想建设】2021年，民革烟台市委开展“同心学党史 携手开新局”学习教育活动，成立市委学习教育领导小组，制定细化学习教育方案，开展基层组织专题动员，召开主委、全委会等组织专题学习，采取视频连线方式，组织开展“党史讲堂”活动，听取党史学习教育省委宣讲团成员专题讲座，组织市委委员、基层组织负责人、机关干部等赴威海刘公岛开展党史学习教育現地教学活动，发动全市党员积极参加“奋进新时代 共绘同心圆 庆祝中国共产党成立100周年烟台联谊书画展”等庆祝活动，把学习教育内化于心，外化于行，筑牢了全市党员的理想信念根基。发挥各类网络媒体教育平台作用，开展网上、群内集中学习。选派13名青年骨干党员分别参加民革省委骨干党员培训班和市社会主义学院民主党派基层干部培训班。组织基层党员开展理论调研，形成《华侨华人历史研究》理论调研成果。举办“第十届百县千村书法惠民”系列活动。组织参观胶东革命纪念馆、“胶东抗战第一枪群英馆”开展主题教育活动，开展纪念辛亥革命110周年座谈会等活动。

【组织建设】2021年，民革烟台市委完成市级组织换届任务，做好市委换届各项筹备工作，研究制定市委换届决定、市委换届工作方案、市第八次代表大会代表名额及代表产生办法等有关文件，12月14日召开民革烟台市第八次代表大会，选举产生民革烟台市第八届委员会领导机构，成立民革烟台市第八届委员会内部监督委员会。按照省委作风建设年有关指示，召开全委（扩大）会议，专题学习民革省委关于作风建设及示范支部创建的各项指示要求，迎接省委示范支部创建专题调研组调研检查。建成“民革党员之家”16处，开设党员书屋4处，16个支部达到《民革示范支部创建活动指南》1级达标创建标准。结合“五有五好”基层组织建设，基层示范创建探索出适合自身发展的“烟台民革模式”。年内，2个基层支部被民革中央授奖，1个基层支部被民革省委授予示范支部称号，2名党员被民革中央表彰。重视组织发展工作对市

委会建设的地位作用，根据民革中央和省委会对组织发展工作的新要求新部署，重新对全市市委委员、基层组织负责人及后备干部等代表人士信息进行采集更新，建立健全代表人士信息数据库。科学规划代表人士队伍结构素质建设发展目标，年内共发展14名党员，中上层人员比例达到70%。

【参政议政】2021年，民革烟台市委开展年度课题调研，按照年度协商计划确定2个年度重点调研课题，成立重点课题调研组，制定调研方案，主动与相关市直单位部门联系协商调研工作，通过召开专题调研座谈会、开展实地走访等形式完成年度调研任务。上半年形成关于规范学前教育行业管理体制与推行“托幼一体化”的年度重点课题调研报告，在重点调研课题座谈协商会上向市委主要领导汇报，得到肯定并迅速分工督办落实。下半年围绕“市区道路综合改造提升”课题进行专题调研并形成高质量调研报告获市政府主要领导重视



2021年12月14日，中国国民党革命委员会烟台市第八次代表大会召开

（民革烟台市委 供图）

和督办，相关部门第一时间反馈了落实措施意见。年内，配合民革省委会专题调研组，就“加大创新力度建设种业强省”课题开展年度重点考察调研，形成相关调研成果。提高民主监督水平，按照《关于各民主党派市委年度民主监督工作实施方案》，市委成立由相关专家学者组织的民主监督成员组，赴市发改委就“构建更加完善的要素市场化配置体制机制推动经济高质量发展”开展专项民主监督调研，形成相关监督报告被市委主要领导批示。根据界别特色和专业实际，年内推荐3名党员担任市直有关部门单位特约人员，提升民主监督能力。做好建言资政工作，组织基层党组织开展市民“随手拍”系统调研，提出《关于搭建“市民随手拍”系统助推城市管理的建议》，引起相关部门关注并迅速采纳落实。围绕“烟台茶叶市场”“推广广播体操”“开通滨海西路公交线路”等开展专题调研，提交议政建言信息8篇，被市委主要领导批示督办4篇；向市政协共提交社情民意信息22件，其中《人口出生率连年下降的原因分析及建议》等6件被市政协采纳上报省政协；向省民革提交社情民意信息4件，其中《规范互联网流量管理，重塑互联网视频生态的建议》被省委会采纳。提报“两会”提案建议，年内“两会”市委会共提交个人提案50余件，集体提案4件。市委《在山东省设立知识产权创业园区，为科技创新型小微企业保驾护航的建议》被民革省委会采用，在省“两会”期间作为集体提案提交省政协会。

【社会服务】 2021年，民革烟台市委持续跟进生活垃圾分类志愿服务工作，成立“烟台市领飞蓝天艺术团”，参与全市公共机构第二轮生活垃圾分类宣传培训，累计培训225场，受训人数达3万余人。开展“带垃圾回家

与文明牵手”主题教育活动，向培训机构选派垃圾分类指导员，参与公共机构生活垃圾分类宣传语评选工作，成立“领飞蓝天志愿童子军”，为小学生参与环境治理提供平台。开展“我为群众办实事”活动，组织各基层党组织和广大党员先后开展龙口市黄山馆镇义诊活动、走进烟台市特殊教育学校“六一”慰问活动、世界环境日环保主题宣传活动、“我为市民说一条”公益宣传普法活动、走进莱州革命老区走访慰问革命老战士活动、深入疫情防控一线捐赠抗疫救灾物资活动等。

【统战工作】 2021年，民革烟台市委发挥台港澳法律服务中心作用，为驻地2家台资企业提供法律咨询、厂房场地并购服务，完成青岛台商投资协会转托的2家台商企业法律事务。义务为驻地台资企业规范生产安全和劳动用工制度，编写《莱阳市台资企业安全生产制度规范》，增强台企服务实际成效。多次前往富士康等台企调研，贴心听取台湾籍员工有关需求，并及时向上级反映并帮助解决，体现民革工作特色。

（撰稿：张雪莲 审稿：孙静）

中国民主同盟 烟台市委会

【概况】 2021年，民盟烟台市委会有县级委员会1个，基层委员会4个，直属支部21个，直属小组1个，二级支部18个。设13个专委会，2个内设机构。全年共发展新盟员41人，平均年龄36.8岁。大学以上文化程度40人，其中硕士研究生11人，博士研究生5人；中级以上职称22人，其中高级职称6人。至年底，全市有民盟盟员1049人。年内，民盟烟台市委会获评“民盟中央思想政治建设

和宣传工作先进集体”“脱贫攻坚工作先进集体”等称号。

【思想建设】 2021年，民盟烟台市委开展“同心学党史 携手开新局”党史学习教育活动。全市民盟各级组织开展包括专题讲座、课题调研、科教卫生下乡等各具特色的学习教育行动30余次。为庆祝中国共产党成立100周年暨中国民主同盟成立80周年，民盟烟台市委举办“党盟同心 共铸伟业”——献礼中国共产党成立100周年暨中国民主同盟成立80周年文艺演出，邀请200余人观看演出。举办庆祝中国共产党成立100周年暨中国民主同盟成立80周年美术书法作品展，邀请盟中央、盟省委及全市各级领导参观展览。编印《烟台民盟志》（第一卷）和《同心逐梦录》优秀征文选集。在盟省委“我与民盟”征文活动中获“优秀组织奖”，19篇盟员征文获奖。组织盟员积极参与“学党史 悟思想 办实事 开新局”山东省庆祝中国共产党成立100周年党史知识竞赛、“读经典 明党史 跟党走”党史掌上学活动，累计学习人次过百。“烟台民盟”官方微信公众号及官网平台共发布稿件260余篇，微信公众号累计关注人数超1000，充分利用线上宣传平台实现思想教育入脑入心。市委会被中共烟台市委统战部授予“2021年度全市统战宣传工作先进单位”称号。

【组织建设】 2021年12月15日，民盟烟台市第八次代表大会召开，选举产生民盟烟台市第八届委员会和出席民盟山东省第十一次代表大会的代表。在民盟烟台市第八届委员会第一次全体会议上，卢国栋当选为主任委员，王瑞、于许文、孔维府、丛芸当选为副主任委员，任命鞠晓明为秘书长。同时产生民盟烟台市第八届监督委员会。完成对民盟莱阳市委会及7



2021年12月15日，中国民主同盟烟台市第八次代表大会召开

(民盟烟台市委 供图)

个支部的换届工作，对3个基层组织进行届中调整。举办新盟员学习班、参政议政骨干培训班，推荐青年骨干盟员参加各级各类培训，近100人次参加，对年轻盟员进行思想理论和盟务实践培训，夯实人才基础。梁辉获民盟中央“组织发展工作先进个人”称号。

【参政议政】 2021年，民盟烟台市委按照《民盟烟台市委参政议政工作积分考核和评比暂行办法》，建立特约信息员制度。围绕烟台农村三产融合及党支部领办专业合作社情况、农村清洁取暖等关键问题，到福山区等地开展重点课题调研。完成统战政策理论课题3个。1位盟员代表参加民盟中央《从完善信用立法和经济组织个人信用档案入手，推进我国社会信用体系建设》调研座谈会。市委围绕烟台民事案件繁简分流的问题，与烟台中院举行专项民主监督座谈会，深入开展有效监督。年内，市委在各级“两会”上共提交建议（案）提案43件，集体提案立案9件。其中，1件被市委主要领导阅批，2件被政府领导重点督办。《关于改良黄河三角洲盐碱地，实现保护和发展双赢的建议》被省委会列为集体提案

提交省政协会。市委重点参与的助力陆海联动统筹发展的调研报告被中共山东省委主要领导批示。年内共收到信息100余件，经整理提报各级信息系统90余件，其中民盟中央采用6条，全国政协采用1条，中共山东省委办公厅《报中办信息》采用1条，省政协采用28条，民盟山东省委、市政协采用70余条；市委统战部《议政建言》采用6条，其中1条被市委主要领导批示。年内8人次获民盟中央信息基金奖励，创历史新高。市委被中共烟台市委统战部授予“2021年度全市统战信息工作先进单位”称号。

【社会服务】 2021年，民盟烟台市委持续打造文化、科技、健康、法律“四进社区”社会服务品牌活动，开展各类“我为群众办实事”社会服务活动20余次。向11名贫困学生资助现金和学习生活用品共1.8万余元，关爱下一代健康成长；举办“舜耕科技”大姜品种与栽培、饲料桑栽培与畜禽应用技术等各类培训会，为乡村振兴提供智力支持；组织“守护中国年，健康公益行”防疫物资捐赠活动、“温暖归途 健康回家”春节抗疫公益行动、“30万口罩免费送”以及各类

义诊等公益活动10余次，赋能全民健康；组织开展文化公益讲座，将传播中华优秀传统文化作为己任，参加群众200余人次。在疫情防控的关键时期，全市各级民盟组织、广大盟员积极响应民盟烟台市委关于“助力抗击疫情，担当作为，投身防控一线”的倡议，医护界盟员全力投入到疫情防控和日常医疗救治工作，近百名盟员主动报名参与基层一线核酸检测工作，近10个基层组织以支部为单位，组建起多个志愿者服务队，累计捐赠价值5万余元的爱心防疫物资。

(撰稿：王峻郦 审稿：高斯明)

中国民主建国会 烟台委员会

【概况】 2021年，民建烟台市委以“同心学党史 携手开新局”和“做优秀会员 创模范支部 树机关新风”活动为总抓手，全面加强作风建设。至年底，共有基层委员会5个、总支6个，支部50个、专委会9个，会员757人。

【思想建设】 2021年，民建烟台市委开展“同心学党史、携手开新局”中共党史学习教育，不断挖掘会内资源，打造会史教育载体，为思想建设工作找到新抓手。举办庆祝中国共产党建党100周年、民建烟台市委成立65周年“红心向党”歌咏会暨书画展。200余名民建会员参加红歌演唱活动，集体重温革命传统，集体复习红色文化；展出80幅主题鲜明、内容丰富、品味高雅、寓意深刻的书画作品。举办庆祝中国共产党成立100周年、民建烟台市委成立65周年成忠臣画展。面对新冠肺炎疫情，发挥“烟台民建”“民建烟台市委”两个微信公众号、市委官方网站作用，同期设置抗疫专栏。持续

巩固《工作季报》和民建烟台市委网站“一报、一网”宣传阵地，主动扩大对外宣传覆盖面。编印《工作季报》4期，编发各类宣传稿件百余篇。民建烟台市委在《人民日报》《民讯》、新华网、《联合日报》、《齐鲁晚报》等中央和省级媒体发表各类作品百余篇，在民建山东省委会理论研究、新闻宣传工作评比中，民建烟台市委获“民建山东省委会2021年度理论宣传调研工作先进单位”“民建山东省委会2021年度主题征文工作先进单位”等称号。会员撰写的理论研究成果文章《百川东入海——中国共产党制度发展道路研究》获民建山东省委会2021年度重点理论研究成果。《烟台民建会员为贫困学子圆梦》被评为民建山东省委会2021年度新闻宣传调研优秀作品。

【组织建设】 2021年12月20日，中国民主建国会烟台市第十二次代表大会召开。会议审议通过民建烟台市委第十一届委员会工作报告，选举产生民建烟台市委第十二届委员会15名组成人员和出席民建山东省第十次代表大会的代表。潘士友当选为主任委员，郎丰忠、王秀姬、王家涛、李玲当选为副主任委员，任命温玲芳为秘书长。重新调整班子成员分工，严格落实市委委员联系基层制度。走访关心

受疫情影响严重的中小微企业，帮助大家共渡难关。以基层委、总支部和直属支部为基石，以专委会为支撑，构建“立体式、网格化”的高效率组织体系。

【参政议政】 2021年，民建烟台市委会围绕政党协商、民主监督工作，发动各基层组织围绕烟台市2021年重点工作，上报调研课题20余篇，通过召开骨干人员座谈会认真筛选、论证，将《关于改进我市行政事业单位财务管理工作》《充分利用区位优势依法建设蓝色多元化的烟台海洋经济》《关于加快我市土壤修复产业发展》《推进烟台市直媒体融合发展》等课题列为市委2021年度重点调研课题。市委会主要负责人参加全市安全生产与经济发展工作党外人士通报协商会、全市发展情况通报协商会议、全市各民主党派调研成果座谈协商会议等多次高层协商，并分别围绕烟台市交通路网规划、加强安全生产工作、推进市直媒体融合发展、加快发展土壤修复产业以及科学布局海上牧场等方面提出意见和建议。全年上报社情民意信息90篇，其中民建省委采用39篇，省政协采用13篇，烟台市政协采用56篇。整理上报市委统战部《议政建言》信息5篇。

【社会服务】 2021年，民建大厦二期（民建科技创新中心）竣工，工程总投资约1.6亿元人民币，占地8658平方米，总建筑面积2.3万平方米，6月投入使用。推进会员企业万泰集团投资9亿元建设的融超五星级酒店、文化体育设施为一体的建设项目，完成2.5亿元投资。会员企业汉鑫科技成为山东省唯一一家新登陆北交所的企业，首发上市。连续四年开展思源·明天助学活动，2021年投入30余万元帮助170余名贫困中小学生学习完成学业。持续开展“爱心果园”产业扶贫项目，通过旱涝包销模式，连续四年帮扶10余户贫困果农致富。持续在烟台市自闭症儿童中开展“用爱唤醒你”公益活动。在新冠疫情期间，20余个民建基层组织向一线防疫单位和防疫人员捐赠医疗物资，80余位会员主动报名参与社区值守，民建会员累计捐赠资金40余万元。在河南遭遇百年不遇强降雨期间，烟台民建会员筹集20万元生产生活物资通过红十字会、慈善总会和郑州民建等官方组织分批运往河南。全年各基层组织共投入社会服务资金120万元；助学工程投入资金55万元；培训学员200余人。

（撰稿：滕一菲 审稿：郎丰忠）

中国民主促进会 烟台市委会

【概况】 2021年，民进烟台市委会有基层委4个、支部18个，经联会（企工委）、青联会和开明书画院各1个，会员454名；担任全国和省、市、县级人大代表、政协委员职务的104名，受聘为两级“一府两院”特约人员的36名。民进烟台市委先后获“民进全国社会服务暨脱贫攻坚工作先进集体”“民进山东省反映社情民意信息工作先进单位”称号。



2021年12月20日，中国民主建国会烟台市第十二次代表大会召开

（民建烟台市委 供图）



【思想建设】 2021年，民进烟台市委召开专题会议部署“同心学党史，携手开新局”主题教育活动，组织两级收听收看习总书记“七一”重要讲话，安排班子成员带头撰写署名文章和学习体会；积极申报冰心纪念馆为民进全国会史教育基地，组织会员开展“学思践悟”活动。围绕中国共产党成立100周年这一重大政治节点，先后举办“丹心绘百图·丹青抒长怀”场馆书画展3期、网络书画展6期，“唱支山歌给党听”——网络音乐汇6期，8名文艺界会员书画作品入选烟台市统一战线“四海同心·共绘新时代”海外联谊书画展，面向全体会员征集征文11篇；响应民进中央“开明”文化品牌建设号召，筹建开明书院1所，征集图书1500余册。以市委微信公众号为主阵地，推出专题报道106期，宣传基层组织和会员在党史学习教育、参政履职、助推发展和社会服务工作的典型经验和亮点工作51期，并在市级以上媒体刊发稿件23篇；疫情防控期间，拓展新媒体平台，编发“同心抗疫·烟台民进在行动”专题稿件5期。

【组织建设】 2021年12月16日，中国民主促进会烟台市第七次代表大会召开。会议审议通过民进烟台市第六届委员会工作报告和大会决议，选举产生民进烟台市第七届委员会和出席民进山东省第八次代表大会的代表。曲荣君当选为主任委员，于泳、宋华西、姜洪波、姜轲当选为副主任委员，任命孙泓伟为秘书长。民进烟台市委开展基层组织“五有五好”品牌创建“回头看”活动，深入莱州、龙口视察支部组织建设情况，检查7项工作制度执行情况、9个会务工作台账完备情况；整合会内优势资源，协助鲁东大学基层委加强山东高校民主党派活动基地建设，建成“乡村振兴齐鲁样板烟台



2021年12月16日，中国民主促进会烟台市第七次代表大会召开

(民进烟台市委 供图)

篇章”同心实践基地1处，打造“四大发明研学基地”“红色产业文化教育教育基地”等外宣窗口4处。贯彻落实民进山东省委会《省市级组织换届工作意见》和《各民主党派市委关于做好市级组织换届工作座谈会纪要》有关规定，制定换届工作方案，成立换届工作领导小组，完成换届任务；利用钉钉平台开展公文写作网上协同，指导机关工作人员撰写社情民意信息13篇。

【参政议政】 2021年，民进烟台市委会沟通民进中央参政议政部、省委会参政议政处等开展集中调研活动，《推行社区互助式养老新模式》《解决医养结合发展瓶颈问题》被选为全国政协“双周协商会”发言材料；年内完成重点课题调研、民主监督事项调研4项；“两会”期间，89名作出政治安排的会员，聚焦“十四五”规划制定及全市经济社会发展重要领域和关键环节，提交提案151件、代表建议31件、大会发言6件次。其中，提交全国“两会”代表建议15件。以民进中央“反映社情民意信息主题年”为参政议政工作根本遵循，以网络直播方式教授提案、建议和社情民意信息的选题方法和撰写技法；加强与民进山东省委会、市委统战部信息工作部门的沟通协调，通过各级组织上报

社情民意信息90余件，其中市级采用27篇，省级采用22篇。围绕农村创新创业、养老产业发展、西部省级城乡融合发展等3个项目建言献策13条；参编市教科院教辅用书4部，联合市教科院继续举办家庭教育高端论坛和2期家庭教育指导师高级研修班，受益教师达到600余人；联合莱山区、开发区、牟平区、龙口市、莱阳市教体局深入14所学校开展专题培训23场；教育科技界别会员主持国家和省级自然科学基金、社会科学基金项目16项，授权及在审国家发明专利4项，国家和省市级科研奖项17项，自主创新成果转化重大专项3项，在国内外核心期刊和学术媒介发表论文24多篇。

【社会服务】 2021年，民进烟台市委持续创建“(教科卫法)五送惠民”品牌。“同心·城乡助学行”向招远九中提供助学款3万元；“同心·家庭教育特派员”深入龙口、招远、栖霞农村学校提供家教公益辅导；“同心·科技支农特派员”前往牟平、福山、蓬莱、莱州等镇村对樱桃、葡萄、荷兰香蜜杏、桃等新优品种及关键生产技术进行指导，培训村级种植骨干20余人；“同心·文化下乡院线”深入莱山、牟平、福山、长岛及市外、省外多地演出27场次；

“进乡村·暖乡亲·同心送健康”向2区1市五保户家庭、6镇17村提供疾病检测、保健咨询服务，并结对帮扶甘肃玉树八一孤儿小学，送出药品价值15万元；“同心·法律援助进村社”联合市政协法宗委，深入闻涛社区、小宅村、西牟小学开展《民法典》主题宣传，现场答疑解惑。按期举办“正尔百年·春联万家”活动。集中书写春联福字500余对，依托市委统战部党建办和区市统战部门，向150户贫困家庭发放慰问金和生活用品等价值7万余元，各基层委、支部网络或邮寄方式发放善款善物5万多元。开展“我为群众办实事”实践活动。7月11日，会员宋华西发起成立“烟台手牵手孤困儿童志愿者服务中心”，面向全市14名孤困儿童进行帮扶，并对3名市外孤困儿童家庭进行间接帮扶；河南暴雨洪涝灾害中，民进滨州医学院支部筹集善款帮扶受灾家庭学子，龙口市支部带领志愿者团队驾车驰援河南灾区开展灾后消杀工作；新一轮新冠疫情来袭时，广大教师和医卫界别会员踊跃报名参与一线防疫，非公界别会员积极参与志愿服务，捐出防疫和餐食物资价值10余万元。

（撰稿：梁子 审稿：姜轲）

中国农工民主党 烟台委员会

【概况】2021年，农工党市委审查通过党员19名。其中，硕士以上学位6名，中级以上职称10名。截至2021年底，全市有农工党员363名，总支5个，支部22个，各级人大代表、政协委员50名。被农工党中央授予脱贫攻坚工作先进集体，被农工党省委评为组织工作优秀市级组织，参政议政工作优秀市级组织。

【思想建设】2021年，农工党市委召开中共党史学习教育动员会，传达学习习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话精神，农工党中央、省委和中共市委统战部中共党史学习教育动员部署会会议精神。审议通过《农工党烟台市委开展中共党史学习教育实施方案》，成立领导小组。莱阳总支、莱州支部、福山区支部、海阳支部、芝罘区支部等多个基层组织先后组织召开中共党史学习教育动员会议。市委网站设立“庆祝中国共产党成立100周年”专栏，刊登主题征文12篇。党员书画作品入选农工党山东省委庆祝中国共产党成立100周年“同心向党”书画展和烟台市统一战线“四海同心·共绘新时代”庆祝中国共产党成立100周年海外联谊书画展。“七一”期间，组织骨干党员赴胶东（威海）党性教育基地刘公岛教学区和郭永怀事迹陈列馆等地开展中共党史现场教学活动。各基层组织赴郑耀南故居、莱州革命烈士纪念馆、山东省城市服务技师学院红馆等地开展学习活动。组织集中观看庆祝中国共产党成立100周年大会，大会后及时收集党员的感想、祝福，共收集感想20篇，诗词创作7篇。

【组织建设】2021年12月19日，中国农工民主党烟台市第八次代表大会召开。会议审议通过农工党烟台市第七届委员会工作报告和大会决议，选举产生农工党烟台市第八届委员会和出席农工党山东省第八次代表大会的代表。邹常厚当选为主任委员，沈兴海、崔伟、王洪波、刘一霞当选为副主任委员，任命刘一霞为秘书长。年内农工党市委响应农工党省委在全省农工党基层组织开展的双创双建活动，以推进“党员之家”建设为契机，推进基层组织标准化、规范化建设。全市建成莱阳总支、市直总支、高新区支部、莱山区支部、海阳支部、福

山支部、蓬莱支部等8个“农工党员之家”，党员之家建设取得新突破。2021年吸收一批包括机关干部、医学专家、新社会阶层人士等在内的高层次代表人士17人，其中，硕士研究生7名，博士1名，平均年龄37岁。至年底，全市有农工党员363名，5个总支，22个支部，各级人大代表、政协委员46名。与市委统战部沟通协商换届工作有关事宜，成立换届工作领导小组。注重发挥党内监督小组内部监督机制的作用，开展换届纪律教育警示工作，及时传达各级换届纪律要求，加强法纪宣传教育。2021年12月30日，八届二次全委（扩大）会议召开，审议通过《关于农工党烟台市第八届委员会领导班子工作分工的决定》《农工党烟台市委关于学习贯彻中共十九届六中全会精神的决议》《农工党烟台市委领导班子下基层及市委委员联系支部制度》等文件。

【参政议政】2021年，农工党市委在省、市两会上共提交集体提案14件，委员提案51件，其中重点督办提案2件。提交议政建言6篇，提报社情民意信息57篇，采用33篇。其中《“儿童食品”存在诸多问题应予关注》《关于规范“园地”管理守住耕地红线的建议》被农工党中央采用，《关于加快我省跨境电商发展的建议》《生物医药企业改革攻坚需要创新环境》《关于实施科技创新重点工程的建议》等5篇信息被省政协采用。有重点地征集骨干成员的意见，围绕烟台市苹果产业高质量发展、种业创新、乡村振兴等方面提出意见和建议，其中《关于建设种业强市，保障粮食安全的调研》《关于大力提升我市苹果加工业水平的建议》《关于推进农业供给侧结构性改革，实现乡村振兴的建议》等被中共市委市政府主要领导批示。围绕重点改革事项民



2021年12月19日，中国农工民主党烟台市第八次代表大会召开
(农工党烟台市委 供图)

主监督工作，联合市教育局等部门开展“推动我市职业教育优质创新发展”专题调研。参与农工党省委到烟台调研，协调市民政局、卫健委召开专题协商调研会，参观御花园老年公寓、蓬莱中医院涌泉康护中心，完成调研课题《积极应对人口老龄化，推进老年健康服务体系建设》。先后协调市发改委、农业农村局、海洋发展和渔业局，协助农工党益阳市委会到烟台开展推动粮食产业高质量发展专题调研、农工党福州市委会到烟台开展加快推动海洋牧场建设专题调研。3名党员先后被市人社局、交通委、医保局聘为特约人员。

【社会服务】 2021年，农工党市委打造“农工星光行动”社会服务品牌，拓展社会服务基地，创新社会服务的内容和渠道。组织医疗专家和爱心企业家赴莱州市平里店镇孙单村等地开展庆祝中国共产党成立100周年送医送药送科技下乡活动，捐赠复合肥10吨、药物43箱，价值共30万元，活动为100多名村民进行诊疗服务，90多名村民提供法律和农技咨询服务。市委联合莱山区支部到莱山街道曲村走访慰问村孤寡老人、重度残疾人、低保户等困难群体，并捐赠药品和米面油等生活物资。海阳支部

组织党员慰问海阳市环卫工人并捐赠口罩、一次性毛巾、酒精消毒液、药品等。合成革支部连续多年定期到幸福爱心餐厅看望慰问孤寡老人和城镇三无人员，给他们送去时令蔬菜等生活用品。党员参与“同心向党”乡村振兴健康行活动，捐赠药物50余箱，价值共30余万元。多名党员参加“绿房子”社区心理服务工作公益组织，所服务的东山街道东花园社区绿房子儿童家长中心接待项目在山东省学雷锋志愿服务“四个100”先进典型宣传活动中被评为最佳志愿服务项目。自2021年7月31日本土疫情发生以来，尤其是全市启动全员核酸检测后，50多名党员积极投身一线防疫工作和志愿服务工作，多个党员企业为一线医护人员和志愿者捐赠解暑酸梅汤、五味防疫饮等中药，为居家隔离居民捐赠爱心蔬菜。

(撰稿：王宁 审稿：刘一霞)

中国致公党 烟台市委委员会

【概况】 2021年，致公党烟台市委选拔吸收17人加入党组织，至年底有党员304人，有1个基层委员会，15个基层支部。市委被致公党中央

授予脱贫攻坚先进集体，被致公党山东省委表彰为机关建设先进集体、数字致公建设先进集体、社情民意信息工作优秀组织、专题调研工作先进集体、助力脱贫攻坚先进集体。

【思想建设】 2021年5月18日，致公党烟台市委召开“同心学党史，携手开新局”学习教育活动动员部署会议，对中共党史学习教育活动进行部署。从6月起，领导班子成员先后到芝罘区、莱山区、龙口市、蓬莱区等各基层组织召开“学史凝共识，同心助发展”党史学习教育活动座谈会。在微信公众号开设“学党史、话多党合作”“学史凝共识，同心助发展”和“学条例 凝共识”三个学习专栏，专门编发《中国共产党统一战线工作条例》和中共党史学习教育动态有关内容，共发布信息160余条，阅读量24000余次。全年报送本党省委、中共烟台市委统战部、联合日报、闪电新闻等媒体稿件40余篇，其中，联合日报5篇，烟台统一战线刊发30余篇，有效的宣传了致公党市委的工作。为庆祝中国共产党成立100周年，7月1日，组织党员参与拍摄的《没有共产党就没有新中国》微视频发布，引导党员学史爱国，不断增强守初心、担使命的思想和行动自觉。向全市党员征集“百年华诞话同心”和“我是中国致公党党员”为主题的征文，编印近25万字的《我是中国致公党党员》第二卷。12月18日，为纪念烟台市委成立30年来的奋斗历程而策划建设的“致公党烟台市委线上展览馆”上线。发挥理论研究委员会作用，开展系列征文活动，围绕人民政协作用发挥、现代国家治理、多党合作的发展等课题提报6件调研报告，4篇报告获得省政协、致公党省委表彰，其中《社会主要矛盾与人民政协职能和任务的关系研究》被省政协评为一等奖，《人民政



2021年12月17日，中国致公党烟台市第七次代表大会召开

(致公党烟台市委 供图)

协凝聚共识工作的特色与优势研究》被省政协评为三等奖。

【组织建设】 2021年，致公党烟台市委继续开展“示范支部”“致公党员之家”建设工作，为参政履职提供组织支撑。莱阳支部、开发区支部被省委会确定为“示范支部”。7月14日，致公党山东工商学院支部召开第二次党员大会，选举新一届支部委员会，逢卉一当选支部主委。7月19日，烟台大学支部成立大会召开，选举产生烟台大学第一届支部委员会。7月30日，莱阳支部召开第七次党员大会，选举新一届支部委员会。8月13日，市委召开六届十九次主委会议，传达学习有关换届工作文件精神，成立换届工作领导小组，酝酿新一届市委领导班子推荐人选和市委委员推荐人选。同日，六届十一次全委（扩大）会议召开，进行领导班子述职评议，民主推荐新一届市委领导班子。9月4日，鲁东大学支部第四次党员代表大会召开，换届选举新一届支部委员会。10月13日，市委召开六届二十次主委办公会，酝酿新一届市委委员人员，并对2021年度新党员进行审批。11月11日，市委召开六届二十一次主委办公会议和六届十二次全委（扩大）会议，专题研究通过《致公党烟台市委关于

2021年换届工作的意见》《中国致公党烟台市第七次代表大会代表名额分配及产生办法》等有关文件草案，对新一届领导班子人选进行推荐。12月17日至18日，中国致公党烟台市第七次代表大会召开。会议审议通过致公党烟台市第六届委员会工作报告和大会决议，选举马海涛、李忠维、李卫东、宋向阳、宋丽红、张振华、张晓杰、陈桂勇、邵伟伟、逢卉一、姜华、姜斑女、徐荣、高秀岩、黄晨林15人为致公党烟台市第七届委员会委员，致公党烟台第七届委员会第一次全体会议选举张振华为主任委员，选举李忠维、邵伟伟、黄晨林、马海涛为副主委，任命姜斑女为秘书长。

【参政议政】 2021年，致公党烟台市委持续做好市两会提案工作，上报集体提案7件，委员提案45件，其中4件被确定为重点督办提案。市委主要领导向省政协提交2件提案，其中《关于加强海洋预报产品公益传播的建议》已得到落实。强化专题征稿和定向约稿，引导党员聚焦热点、重点问题建言献策，市委向各级组织提报社情民意信息70余件，其中市政协采用40余件，致公党山东省委会采用48件，省政协采用21件，致公党中央采用9件，全国政协采用2件；提报中共烟台市委统战部《议

政建言》10余件。张晓帆撰写的《关于将食品生产许可中试制产品检验报告改为公开承诺的建议》、宋丽红撰写的《“十四五”规划中健全国家公共卫生应急管理体系的建议》被全国政协采用；姚祥键撰写的《云计算领域存在安全隐患国家亟需布局掌握主动权》被中共省委办公厅采用。动员开展课题调研，夏虹撰写的《关于加强小微企业金融服务的提案》和刘春娥撰写的《关于加强冷链物流智能化管控的提案》调研报告被致公党中央确定为全国政协集体提案；张晓杰、陈方英撰写的《关于深入贯彻外商投资法推进高水平对外开放的建议》被致公党省委会选为省政协会议书面发言，逢卉一撰写的《因地制宜、多措并举，大力提高农村采暖清洁化水平》被致公党省委会确定为省政协集体提案；机关2人提报的论文均被致公党中央评为优秀论文；牟文青撰写的《数字孪生助力“碳达峰、碳中和”目标，数字孪生赋能双碳计划实现》被《中国发展》论文集收录，这也是市委连续五年课题被《中国发展》论文集收录。参与政党协商，市委领导先后参加中共市委、市政府、市委统一战线工作部举办的情况通报会、党外人士座谈会、民主协商会14次。开展民主监督，聚焦烟台民生工程，对友谊河、东风河综合治理工程开展民主监督。10月15日，组成调研组，赴友谊河、东风河开展实地调研，并形成监督报告。12月25日，围绕友谊河、东风河综合整治工作提出意见建议。

【社会服务】 2021年，致公党烟台市委助力疫情防控。5月17日，开发区支部走进烟台市特殊教育学校，向学校捐赠6箱医用杀菌喷剂。为庆祝中国共产党成立100周年，落实“我为群众办实事”活动要求，从6月份开始，市委向全市100余个镇街及



有关单位捐赠杀菌喷剂近 4.6 万瓶，总价值 1085 万元，本次活动共分为 11 站，6 月初在芝罘区正式启动后，陆续到芝罘区、牟平区、龙口市、海阳市、招远市、莱州市等地向受捐单位捐赠物资，并进行座谈交流。面对 8 月初烟台疫情反复，莱山支部党员、恒堃控股集团总经理高建紧急采购进口 N95 口罩 20000 只、专业医用防护服 500 套，于 8 月 7 日将防疫物资赠予莱山区政府。8 月 9 日，莱阳支部深入核酸检测一线，向检测点捐赠由致公党员筹集的食品、口罩、消毒液等价值近万元的保障物资。关注教育发展。4 月 8 日，福山区支部组织捐款 11 万元赞助福山区崇文中学成立蓓蕾军乐团。5 月 9 日，莱阳支部为莱阳一中三名品学兼优、家庭困难的学生送去 1 万余元的“爱心助学金”。5 月 21 日，福山区支部捐款 10 万元连续第七次赞助举办的“感动崇文年度人物”颁奖典礼和发放“青春励志奖学金”仪式举行。9 月 8 日、9 日，发动全市党员筹集捐款 4 万余元，建设 3 间“烟台致公希望小屋”。11 月 25 日，市委开展为西藏的困难母亲和春蕾女童奉献爱心活动，全市共有 180 多名党员伸出援手，筹集善款近 6 万元。经与日喀则市妇联联系，所捐善款中的 3 万元用于帮助西藏地区的困难母亲和贫困学生，其余善款全部定向捐赠给贫困学生，资助其完成中学学业。关注市民健康。1 月 15 日，由烟台市委主办，联合市卫健委、市总工会等单位倡议发起“关爱肠道健康，助力健康烟台建设”公益活动，引进资金 168 万元，为 1000 名肠癌高风险人士开展免费筛查。4 月 1 日，莱山区支部开展“中医春季送健康 中医正骨义诊”活动，为社区居民开展正骨复位义诊志愿服务。9 月 17 日，在第 33 个“全国爱牙日”来临之际，莱阳支部携手烟台莱阳中心医院口腔科、眼科、耳鼻喉科和营养科的专家

们走进青岛农业大学海都学院校园，开展以“健康口腔，全身健康”为主题的义诊活动。年内，市委及各基层组织共开展社会服务活动 40 余次，捐赠现金 23 万元，捐赠物资近 1200 万元。

【海外联谊】 2021 年 7 月 7 日，海外联谊委员会主任吴俊杉陪同烟台韩国学校校长许哲瀛一行赴鲁东大学软件学院，与鲁东大学支部副主委、鲁东大学软件学院副院长杨洪勇对接交流，参观机器人实验室，观摩智能机器人项目路演。11 月 27 日，海外联谊委员会组织 10 余位在烟台外籍友人走进烟台栖霞胶东抗大精神教育基地、烟台苹果文化博物馆以及海阳地雷战纪念馆红色教育基地和沙雕公园，了解烟台历史，感受烟台文化。联系法国友好城市坎佩尔的友中友好协会，帮助蓝白美食走进法国，参加线上国际农业美食博览会，宣传中国饮食文化。联络海外“致公之友”，邀请 5 名海外友人参加华商会，开展经济合作交流。海外联谊委员会帮助日企和兴产业前日籍总经理解决房产买卖过户手续；联合市外事服务中心开展“春节外事宣传”活动；联合有

关部门深入企业调研，征询解答企业诉求，宣讲外籍人士在烟帮助计划，助力涉外营商环境优化。促成美国铁姆肯基金会捐款 25 万美元，资助社区文化活动中心、移动口腔诊疗室、儿童活动中心等 3 个公益项目。

（撰稿：马海涛 审稿：张振华）

九三学社烟台市委委员会

【概况】 2021 年，九三学社烟台市委委员会辖 6 个基层委员会，16 个直属支社，1 个直属小组。社员总数 652 人，平均年龄 54.8 岁，具有高级职称的社员占 58.9%，91 名社员具有博士学位，70 人次担任各级人大代表、政协委员。社市委获得九三学社中央 2018—2020 年度参政议政先进集体称号，九三学社中央建党 100 周年知识竞赛优秀组织奖，九三学社山东省委思想宣传工作先进集体一等奖、参政议政工作先进集体二等奖、信息工作先进集体二等奖，市政协反映社情民意信息工作优秀单位称号，烟台统一战线宣传工作先进单位、信息工作先进单位称号，烟台市民主党派参政议政先进集体称号。社员 69 人次获得



2021 年 12 月 16 日，九三学社烟台市第九次代表大会召开

（九三学社烟台市委 供图）

九三学社中央、省委，省政协、市政协，市委统战部表彰。

【九三学社烟台市第九次代表大会】

2021年12月16日至17日，九三学社烟台市第九次代表大会召开。九三学社山东省委专职副主委、监督委员会主任宋尚桂代表社省委讲话，中共烟台市委常委、宣传部部长于永信代表中共烟台市委致辞，烟台市政府副市长、民革烟台市委主委隋子林代表烟台市各民主党派和工商联致贺词。市人大常委会副主任张伟、市政协副主席梁传松等出席开幕式。邹志强代表九三学社烟台市第八届委员会作题为《坚定政治信念，提高履职效能，奋力谱写新时代参政党建设新篇章》的工作报告。出席会议的代表以高度的政治责任感和历史使命感，认真学习中共十九届六中全会精神，审议并通过九三学社烟台市第八届委员会工作报告，选举产生九三学社烟台市第九届委员会和出席九三学社山东省第八次代表大会的代表，通过关于九三学社烟台市第八届委员会工作报告的决议和九三学社烟台市第九次代表大会决议。会议期间召开的九三学社烟台市第九届委员会第一次会议，选举秦松为主任委员，张桂德、李斌、王光明、牟冬梅为副主任委员，选举产生九三学社烟台市第九届委员会常务委员会。九三学社烟台市九届一次常委会任命李玲为秘书长。

【思想建设】2021年，九三学社烟台市委委员会深入推进党史学习教育，召开“同心学党史，携手开新局”学习教育推进会议，赴胶东红色文化陈列馆、福山区文家村“三同”党性教育基地、西海地下医院纪念馆等地接受革命传统教育。组织开展“颂党恩，跟党走”文艺作品展播，多次举办庆祝建党100周年书画展、书画笔会。主办的《歌声里的红色印记》讲

座走进海阳市美宝学校。组织学习万卫星、赵振东等九三学社优秀代表的先进事迹，引领全市社员学习先进、争做楷模。编印社市委刊物《烟台九三》2期，社市委微信公众号编发信息335条，完成理论调研课题《新时代民主党派基层组织规范化建设研究》。1篇论文获“九三教育论坛”征文一等奖，5篇论文获二等奖，2篇论文获优秀奖。

【参政议政】2021年，九三学社烟台市委委员会积极参加烟台市政党协商，提出加强安全生产、推进全市现代化海洋牧场建设等建议。针对“深化我市医疗保障制度改革”开展民主监督工作。举办“加强知识产权运营，推动创新主体发展”界别协商会。年内提交并立案的各级政协提案、人大建议116件。包括市政协提案82件，其中集体提案11件，4件提案被确定为市领导督办协商重点提案。社市委2020年承担的上级参政议政课题转化情况良好，2项成果被社省委报送社中央，参与的2项社中央联合调研课题被社中央专题材料选用，3项成果被社省委作为省政协集体提案或大会发言提交，参与1项调研报告被社省委作为中共山东省委重点改革事项民主监督报告报送。本年度组织申报19项社中央、社省委重点调研课题，承担并完成了11项九三学社中央、省政协、中共省委统战部、社省委调研任务，自主加报5项参政议政成果。确定2项市级重点课题、10余项社市委重点调研课题，围绕乡村振兴、中医药发展等主题开展多次调研。报送省级以上信息80篇，1篇被中共中央办公厅采用，2篇被中共山东省委办公厅采用，7篇被社中央采用，22篇被省政协采用，1篇两会专报信息获省政府主要领导批示。报送市级议政建言信息14篇，被采用10篇，其中3篇次获市领导批示。

【社会服务】2021年，九三学社烟台市委委员会参与发起和主办的烟台市第二届大学生创客“蓝色智造”——“绿水青山”创意大赛举行。烟台大学、鲁东大学、中国科学院烟台海岸带研究所等11个院所120支团队800多名师生参赛。健康惠民行动连续第6年走进长山列岛，为南隍城岛居民诊治500余人次。建成并启用社市委芝罘区同心服务基地展示馆，基地通过“六进”活动，开展健康科普讲座30余场。赴青年路社区开展“知史爱党守初心，为民服务担使命”主题实践活动，邀请专家作眼部健康科普讲座。社市委新旧动能转换平台完成科技型中小微企业知识产权融资20余笔，总计1.5亿元。福山区支社建立示范桃园，开展定向科技服务。龙口市基层委捐助25万元支持农村基础设施建设、帮扶贫困家庭。河南省发生暴雨洪灾后，社员筹集了大量急需物资并送到灾区。社员累计捐款捐物价值超过205万元，烟台市社员科技成果获省级一等奖4项、二等奖5项、三等奖4项，2人次获烟台市创新驱动发展奖创新成果奖，取得发明专利20项，实用新型专利45项；发表论著2部，论文59篇，其中核心期刊23篇。社员周健获2021年“全国巾帼建功标兵”，两家社员企业被评为山东省瞪羚企业。

【组织建设】2021年，九三学社烟台市委委员会推荐4名社员为特约监督人员，特约监督人员总数达到18人。将龙口市支社、鲁东大学支社、烟台山医院支社分别改建为基层委，烟台毓璜顶医院支社、芝罘区基层委、奇山医院支社完成换届，莱阳市支社和文化法律经济支社调整了领导班子成员。年内发展社员27人，其中高层次人才13人，占48.1%。

（撰稿：尹文东 审稿：张桂德）



烟台市工商业联合会

【基层建设】 2021年，市工商联坚持以“五好”县级工商联建设为引领，以工商联自身改革和工商联所属商会改革为重点，切实推动全市“五好”县级工商联创建活动。指导各区市工商联建立“一个设立、五个有”台账，定期调度工作情况，提升“五好”县级工商联创建实效。组织福山区工商联和内蒙古、聊城商会，赴淄博市工商联开展“五好”县级工商联和“四好”商会互学互促，学习先进经验，提升创建水平。组织芝罘区、莱州市、开发区工商联参加全省“两个健康”示范区创建试点。以基层商会登记注册工作为抓手，通过召开会议、走访督导等方式，指导区市工商联相互学习，稳步推进基层商会注册工作。指导区市工商联开展换届工作。

【商会建设】 2021年，市工商联联合市行政审批局、民政局制定印发《烟台市工商联直属商会管理办法》，加强对各直属商会规范化指导与管理。组织开展市级“四好”商会认定工作，促进各直属商会建设。做好团体会员的吸收工作，扩大直属商会队伍和行业商会覆盖面。加强与异地烟台商会联系，邀请部分异地烟台商会会长参加全市企业家队伍建设大会。广东、上海等4家异地烟台商会和烟台内蒙古、潍坊等6家直属商会被授予烟台“十佳商会”称号。指导北京、杭州、淄博等地烟台商会筹备，加强与重庆、成都等地烟台籍企业家联系交流。

【企业服务】 2021年，市工商联畅通政企沟通渠道，联合市府办举办“政企通 面对面”政府开放日活动，与市税务局联合开展“2021年助力小微企业‘春雨润苗’专项行动”，与市司法局开展“法律服务代理机制”工作，与人社局、总工会等部门联合开展劳动人事争议联合调解工作、“和谐同行”企业培育行动，组织商会和企业代表参加《烟台市优化营商环境条例》等立法和涉企文件出台座谈会，为政企交流创造了良好条件，深受企业欢迎。开展企业合规改革试点，第三方监督评估委员会管委会日常工作由工商联负责；会同市检察院组建第三方监督评估委员会，制定选任管理办法、工作规则及系列标准文件，推进建立民营企业合规守法经营的长效机制。挂牌成立“市工商联法律服务中心”，联合11家律师事务所成立市工商联法律服务团，开展“送法律、送宣讲、送温暖”宣传活动，为中小微企业提供有针对性的法律服务。

【企业家精神弘扬】 2021年，市工商联举办“新时代烟台民营企业家讲堂”，定期举办经济、金融、科技、法律讲座；举办非公经济组织井冈山党建培训班，对党组织负责人进行培训，夯实思想基础。协助市委召开全市企业家队伍建设大会，表彰优秀社会主义建设者，授予4家异地烟台商会和6家直属商会烟台“十佳商会”称号。组织“奋斗新时代——烟台市优秀民营企业家风采”专题报道活动，在市级新闻媒体集中展示了20名优秀企业家先进事迹。

【经济服务】 2021年，市工商联开展“双招双引”，助力烟台新旧动能转换。外出招商推介，赴北京、上海、成都、重庆等地，走访商会、企业，推介烟台城市形象和招商引资政策，邀请企业家到烟台投资兴业。在上海市烟台商会挂牌成立烟台市“双招双引”工作服务站。举办“数字经济赋智企业，科技创新畅想未来”青年企业家论坛，协助市委统战部筹备第十一届“华交会”，参与筹备中日韩工程技术大会，组织企业参加中日韩合作对接会和“对话山东德国产业合作交流会”等重大经贸活动，签约合作协定1个，达成合作意向20余个。年内，市工商联机关牵头引进烟台福民物流、海阳健康科技、龙口江尚新媒体文化创意中心、中天融媒体4个项目，总投资19.60亿元，已到位2.35亿元。

【乡村振兴】 2021年，市工商联引导社会力量参与乡村振兴、东西协作，打造乡村振兴“齐鲁样板”。开展“百企助百村”行动，联合市委组织部、农业农村局、乡村振兴局、光彩事业促进会、农业发展银行、农业银行，对市里确定的100个重点村，采取“商会+”“企业+”形式，每村安排一家商会或几家企业结对帮扶。第一批已安排35家商会与36个村结成帮扶对子。继续开展东西协作，组织开展企业家巫山行活动，以总商会议名义向巫山捐赠10万元，2家会员企业与福田镇胡家村、竹贤乡石院村签订结对协议。推动会员企业烟台光明彩印投资2000万元，建成巫山衡向源包装有限公司，并已投产。

（撰稿：李伟峰 审稿：纪华芹）

责任编辑：云霞

群众团体

烟台市总工会

【概况】2021年，烟台市总工会以“建功烟台·工会在行动”为抓手，创新突破、砥砺奋进、务求实效，团结动员广大职工踊跃投身烟台高质量发展主战场，职工思想政治引领、产业工人队伍建设改革、新业态建会入会等多项重点工作取得新突破。辖15个区市总工会和综合保税区工会工作委员会，5个市直产业工会，17个市直系统工会，64个市直属单位和中央、省属驻烟单位工会。市总机关有10个内设机构，市职工服务中心等4个事业单位。全市有基层工会组织10759个，职工总数1458848人，其中，女职工500982人；工会会员141.4万人，其中，女会员485780人。年内举办全国“阅读经典好书·争当时代工匠”暨“把一切献给党”职工主题阅读活动，得到全总、省总领导赞誉。建成全国首个以中国共产党领导的敌后抗日根据地和解放区工人运动为主题的“光荣传统——胶东根据地工运陈列馆”，跻身全国首批职工爱国主义教育基地，全国总工会党组成员、经审委主任李晓钟亲临考察后，盛赞“全国首个、独具特色”。深入实施“烟台工匠”建设工程助力高质量发展等工作得到省委常委、统战部部长兼省政协党组副书记，省总工会主席张江汀，山东省副省长、烟台市委书记傅明先多次批示，新时代职工思想政治引领“七个一”、劳动法律监督“四维”新矩阵等工作得到省总工会党组书记、常务副主席刘贵堂的批示肯定。先后在全省工会宣传工作现场推进会议、全省推进产业工

人队伍建设改革工作经验交流会议、全国产改座谈会上做交流发言。市总工会获全总财务工作先进单位、全国职工主题阅读活动优秀组织单位、省总财务工作先进单位等称号；“齐鲁工惠”烟台站获“全国工会最具影响力普惠职工服务平台”称号。

【“烟台工匠”工程建设】2021年，市总工会组织实施“烟台工匠”建设工程，通过技能竞赛、师徒帮带、工匠基地、岗位练兵“四轮驱动”，打造和拓宽优秀工匠展现才能、施展绝技的舞台。全市先后培育5名全国行业大工匠、4名“齐鲁大工匠”、11名“齐鲁工匠”、70名“烟台大工匠”“烟台工匠”，涌现出3300名“校园小工匠”，企业工匠达万余名。烟台工匠工程建设纳入全市“十四五”规划。3月26日，2020齐鲁大工匠颁奖典礼暨首届山东省全员创新企业发布仪式在济南举行。烟台3人入选“齐鲁大工匠”“齐鲁工匠”，3家企业获评“山东省全员创新企业”，成为全省唯一连续三年推出“齐鲁大工匠”

的市。围绕现代海洋、装备制造等八大主导产业，以承办全国和全省职业技能竞赛为契机，持续开展“百万职工大阅兵、十万精英大比武”活动，坚持“以赛促学、以练促赛”，形成“基层有比武、层层有选拔、市区有大赛”的职工职业技能竞赛体系。举行126个工种的市级决赛，带动基层开展技术比武大赛万余场次，带动50万人次学技能、强素质、勇创新，120多名职工获市技术能手称号。年内，冰轮集团姚海锦在全国首届数控机床装调维修工职业技能大赛中获得一等奖，成长为“烟台大工匠”；以工匠孵化工作室和劳模创新工作室为主阵地，经验丰富的工匠作为排头兵，手把手教学青年职工，苦练技能本领，把工作室变身“传、帮、带”的“工匠课堂”。3月26日，市总工会在老岚水库举办“建功新时代·扬帆新征程”争先创优劳动竞赛暨职工安全生产提升年誓师大会，聚焦竞赛水平与生产质量双提升、竞赛实效与职工发展双突破、竞赛管理与安全生产双强化，掀起重点工程项目建设热



2021年3月26日，市总工会在老岚水库举行烟台市“建功新时代·扬帆新征程”争先创优劳动竞赛暨职工安全生产提升年誓师大会（市总工会 供图）



2021年6月30日，“光荣传统——胶东根据地工运陈列馆”开馆

(市总工会 供图)

潮。至年底，全市 2400 多个工匠孵化工作室和劳模创新工作室共完成技术革新 7869 项，开发新产品 4625 项，推广应用新技术 2836 项；出台工匠孵化基地管理办法，利用大型企业、技工（职业）院校和高技能人才培养基地等优势资源，命名挂牌 70 家“工匠孵化基地”，每个基地可获 10 万元经费补贴，拓展工匠培育渠道体。至年底，各基地共培育高技能人才 10 万多人次，形成车间、企业、职业院校、区市梯次培育、无缝衔接的工匠培育体系，成为助力自主创新、转型升级、高质量发展的“驱动器”和“动力源”；组织基层工会围绕企业创新转型、产业升级、提质增效、节能减排，开展“五小”竞赛、合理化建议“金点子”征集等活动。至年底，全市先后成立创新小组 9000 多个，吸纳创新骨干 6.8 万人，参与创新职工 20 多万人次，选树各级全员创新企业、创新型班组、先锋创业模范岗 600 多个，7 家企业入选“山东省全员创新企业”。

【职工思想政治引领】 2021 年 6 月 30 日，“光荣传统——胶东根据地工运陈列馆”正式开馆，共接待 120 多

个单位，近万人次参观学习，成为烟台职工重温红色工运历史的打卡地。市总工会加强新时代职工思想政治引领，发挥红色工运资源的功能作用，线上线下联动，拓宽教育渠道。依托本土红色资源和龙头企业，经过各级工会择优遴选，命名 20 家市级职工思想政治引领教育基地示范点。联合市公交集团推出“红色教育巴士”，停靠教育基地站点。同时，市总工会打造劳动筑梦演讲厅、先进事迹宣讲厅、文艺节目展播厅、职工大讲堂“三厅一堂”职工思想教育“云”基地。开展“争做中国好网民·传播网络正能量”活动，推出一批原创视频。加强先进典型示范引领，常态化开展“劳模工匠巡回宣讲进基层”活动，1800 多名劳模工匠深入基层巡回宣讲 1.3 万多场次。发挥 2400 多个劳模创新工作室、工匠孵化工作室、工人先锋号等示范岗位的“集体效能”，以领头人为思想政治“示范员”和“宣讲员”。

【新业态建会入会模式创新】 2021 年，市总工会探索创新“惠工快车”建会入会工作模式，坚持“四同步”“四推进”，开辟灵活就业人员入

会新通道。把新业态从业者建会入会纳入烟台市“大盘子”去谋划推进，市人社局与财政局共同出台新就业形态灵活就业意外伤害保险补贴政策，与人社局、司法局等四部门联合出台加强工会法律服务工作意见，为新业态劳动者“保驾护航”。明确建会工作“部门牵头、行业同步，条块结合、两线并行”的工作理念，各区市总工会通过“网格化”摸排，排除工作盲点，实现灵活就业人员二次覆盖。确立线上线下同步“孵化建会”工作模式，在“齐鲁工惠”APP 后台搭建货车司机之家等吸引“八大群体”及其他行业灵活就业人员先行入会。线下设立市区两级“惠工快车”专线，搭载基层工会组织建设、心理服务等多种服务，常态化到货车司机、快递员等的工作点，现场办理入会手续。至年底，深入重点园区和企业 240 多批次，吸收 2 万多名新业态从业者加入工会组织。开展“送文明、送安全、送温暖”活动，为一线从业人员送保温杯、早餐和人身意外伤害保险，“向日葵”心理关爱站、户外劳动者驿站等 330 多个职工服务站点，全部向新业态劳动者开放。烟台“惠工快车”打通新就业形态劳动者加入工会“最后一公里”，“倒推”成立工会组织 100 多家，辐射带动 3 万多人入会。该做法得到省总工会党组书记、常务副主席刘贵堂的批示肯定。

【职工服务】 2021 年 5 月初，市总工会开展“肠癌筛查健康公益行动”，对 18 家企业 2600 多名职工进行筛查。同时开展“关爱劳模在行动——肠道疾病筛查”活动，为市级以上 40 岁以上的劳模和工匠进行免费检查，249 人受益。印发《关于开展职工“安全生产提升年”活动的实施方案》，组织职工观看安全生产警示教育片，开展安全宣传活动 500 多场次，惠及职工 10 万余人次。开展“查、保、促”

群众性安全生产活动，已征得合理化建议 2.2 万条，查找安全隐患 1000 多个。举办培训班、知识竞赛、应急演练等 500 多场次，参与人数 7.5 万余人次。在市工人文化宫举办“公益乐学”——职工大讲堂，举办讲座 14 场次，有 275 人参与花艺、茶艺、形体、收纳整理等精品课程培训。利用新工人文化宫 800 平方米职工心理健康服务中心和 50 余家市级“向日葵”关爱服务站，发挥 30 余名专家讲师团的作用，开展心理关爱公益巡回讲座，普及心理健康知识。在全市推出职工补充住院医疗保险普惠服务，实现住院医疗费用的二次报销。2021 年，累计赠送免费补充住院医疗保险 57 万人次、理赔 2200 多万元。发挥“尊法守法·携手筑梦”公益服务队的作用，深入镇街、社区、工地等宣讲法律知识，开展法律宣传 26 场次，惠及职工 4000 多人次。与市文旅局联合启动“永远跟党走·奋进新征程——百场红色电影进基层”活动，深入重点工程项目工地、厂矿企业生产一线放映。

【“四心四留”活动】2021 年，市各级工会组织开展“贴心、暖心、安心、舒心”服务，实施“留岗、留工、留人、留家”举措，让留在烟台的职工过上一个健康、祥和、喜气洋洋的春节。向全市广大职工发出“安心即吾乡·就地过大年”倡议书，并联合市委组织部、市委网信办等开展“在烟台过节我接力”活动。开展“情系职工·新岁献瑞”春联送到家活动，留烟过节职工通过烟台市总工会微信公众号留下新春祝福，春节对联即可免费邮寄到家。联合市文联组织知名书法家到外地务工人员较多单位、一线民生企业和重点工程项目工地，现场书写春联，为劳动者送去新春祝福。依托“齐鲁惠”APP 举办“春节不返乡，把爱寄回家”快递折扣券暖心

送会员、“迎春节，新海礼箱大抽奖”等活动，累计优惠金额近 100 万元。组织基层工会通过职工之家、户外劳动者驿站等服务阵地，开展小型、分散、灵活、多样的主题节日活动，让留烟职工真切感受到浓浓的年味。倡导企业工会通过集体协商等方式，与用人单位约定息工开工时间，根据生产工作情况和职工意愿实行错峰休假、弹性休假、就地休假等，灵活调整工作、休假时间。

（撰稿：邢成刚 崔力元 审稿：鲍明凌）

中国共产主义青年团 烟台市委委员会

【概况】2021 年，烟台团市委有团员 25.3 万人，基层团干部 2 万人，基层团委 578 个，基层团工委 99 个，团总支 326 个，团支部 11416 个。团市委机关党支部获评“全市先进基层党组织”称号，团市委被市委、市政府授予创建全国文明城市先进单位。

【青少年思想政治引领】2021 年，团市委以组织化学习为特色推进青少年党史学习教育，累计覆盖基层团支部

8436 个、团员青年 203 万人次。组建 60 人的“青年讲师团”开展宣讲百余场次，“青年大学习”网上主题团课参学人次超 480 万人次，103 个典型获省级以上表彰，“请党放心，强国有我”主题团队课覆盖全市 6482 个团支部和 1.1 万个少先队中队，相关做法被省委、市委党史学习教育简报刊发。扩大线上引领覆盖，联动济南、临沂等市开展“青年与青春山东”红色历史寻访之旅网络主题宣传活动，推出沙画《青春中国》、MV《清明之约》等一批主题鲜明的文化产品，团市委微信、微博获烟台十佳政务新媒体。

【经济社会发展服务】2021 年，团市委助力动能转换，积极融入“招才引智”工作大局，深化“青鸟归来扬帆烟台”引才留才计划，在清华、北大等知名高校建立“青鸟驿站”37 处，选聘首批 55 名“校园引才大使”，凝聚在外烟台籍学子、人才 7000 多人，组织 1200 余名高校学子参与“返家乡”实习实践。全年开展青年联谊交友活动 30 余场，参与青年 4000 余人。服务乡村振兴，实施乡村好青年赋能提升行动，选树市级“乡村好青年”55 名，推动 700 多名好青年进入



2021 年 4 月 28 日，“学党史 强信念 跟党走”烟台市各界青年庆祝建党 100 周年主题团课在烟台大剧院举行（团市委 供图）



村（社区）“两委”班子，319人担任村（社区）团组织书记。成立“烟台市乡村好青年联盟”，开展交流研讨、电商培训等活动40余场，为乡村振兴注入青春动能。优化营商环境，赋能青年企业家成长发展，举办青庐读书会、北大创业训练营等活动17场，吸引500余名青年企业家参与；创建国家级青年文明号9个，省级青年文明号13个，市级青年文明号195个。参与风险防控，招募1.8万人次青年志愿者投身疫情防控，发挥青年生力军和突击队作用，中国青年报、山东电视台专题报道。河南水灾发生后，动员13支队伍奔赴河南开展抢险救援，4支队伍获团中央资金支持，龙口市蛟龙公益应急救援队典型事迹在央视报道。

【青少年成长服务】 2021年，团市委落实青年优先发展理念，在全省率先编制完成市级“十四五”青年发展规划，涵盖8个青年发展重点领域、25条发展措施和7项促进青年发展的重点工程。推动“青年发展友好型城市”创建，市级青年工作联席会议机制实现“提格扩容”。服务青少年急难愁盼，发布“我为青少年办实事”8项重点任务清单，3项工作纳入全市“我为群众办实事”重点民生事项。“希望小屋”儿童关爱项目累计募集资金800余万元，建成小屋476间，援助德州、济宁各120万元，重庆巫山10万元，惠及690余名困境儿童，受到省民生专项督查组高度评价。市希望青少年发展基金会获批慈善组织公募资质。助力青年就业创业，建成覆盖全市的30处“青年驿站”，为求职青年提供免费住宿、岗位推介等“一站式”服务，被《中国青年报》杂志刊发。联合烟台市产业技术研究院、建设银行烟台分行召开青年双创工作会议，成立海外青年人才联盟，发放鲁青基准贷、鲁青农担贷51530万元。

开展青年安全生产技能提升行动，为930名青年职工免费开展注册安全工程师培训，烟台市9个集体获省级“青年安全生产示范岗”，选树表扬市级青安行动优秀集体51个、优秀个人58人。

【从严治团】 2021年，团市委坚持党建带团建，蓬莱区区域共青团基层组织改革试点工作得到烟台市委、蓬莱区委主要领导批示，市委改革办刊发改革经验。实施镇（街）青工委赋能提升工程，推进“一镇一品”项目120余个，以品牌创建激发基层活力。完成村（社区）团组织集中换届工作，新当选村（社区）团组织书记2323人，1480名“两委”委员兼任团组织书记。开展“两新”组织团建攻坚，推动河北企业家商会、聊城商会、烟台市产业技术研究院、市快递行业协会成立团工委（青工委）。压实全团带队责任，印发实施《烟台市关于全面加强新时代少先队工作的若干措施》，发放《烟台市少先队员证》1万余份，建成26个市级少先队校外实践教育基地。抓好全面从严治团，推行重点工作项目化管理，制定年度重点任务认领清单寄发各区市分管领导，成立6个督导组赴区市开展5轮重点工作督导，实行“蓝黄红”亮牌评价，对评价靠后的进行约谈，形成重实干、强执行、抓落实的浓厚氛围。

（撰稿：温静静 审稿：刘永顺）

烟台市妇女联合会

【概况】 2021年，全国妇联宣传舆论阵地建设经验交流会在烟台召开，全国妇联党组书记、副主席、书记处第一书记黄晓薇，全国妇联副主席、书记处书记吴海鹰分别作出批示，对烟台市以“巾帼红”品牌创建，广泛开展妇女家庭思政引领工作做法充分肯

定。1个集体获“全国妇联系统先进集体”称号；1人获“全国三八红旗手”称号，1人获“山东省三八红旗手标兵”称号，13人获“山东省三八红旗手”称号，7个集体获“山东省三八红旗集体”称号；3户家庭获全国“最美家庭”称号，6户家庭获山东省“五好家庭”称号；1个集体获全国文明城市实践巾帼志愿“阳光站”称号，1个集体获“全国巾帼志愿服务十佳组织”称号。

【基层妇联组织建设】 2021年，市妇联完成基层妇联组织换届，选举妇联主席6709名，配备专兼职副主席1.3万名，结合做好换届“后半篇”文章，推出“执委履新启航六件事”，促进新一届执委明职履职尽责。坚持“精需求微服务”理念，在村（社区），实行“微家+巾帼志愿服务队”模式，常态化开展微宣讲、微帮扶、微公益、微活动，全市建立“思想引领微阵地”“电商经济微平台”“文娱活动微据点”“扶贫助困代办站”“情感纾解微港湾”等特色妇女微家2514个，全年开展志愿服务活动1.7万余场次。深入实施“巾帼红·执委进万家”活动，结合开展“我为妇女群众办实事”，层层形成办实事项目清单、活动台账，实行点对点“一揽子帮促”重点工作计划，带动引领各级妇联执委领办项目4.28万件、覆盖53.02万人次。“进万家门、结万家长、办万家事”作为山东省唯一经验列入全国《“十四五”时期深化妇联系统改革方案》。

【家庭建设】 2021年，市妇联与市纪委监委联合开展“廉洁齐家，清风进家”主题活动，逐级建立协调工作机制，召开市级启动仪式，联动开展家庭助廉宣讲、清廉家风“八个一”活动，让家风建设成为党政干部的必修课，以“关键少数”领导干部群体的

家风“小切口”，塑造优良政治生态“大格局”。聚焦家庭教育阵地、师资、服务三个关键环节，实施妇联牵头+部门联动、社会组织+志愿服务、阵地+项目的“3+服务模式”，孵化20个社会组织家教品牌，整合组建“母亲教育”“早期教育”“特殊教育”等重点群体讲师团及优质课，优选15个首批家庭阅读项目示范社区，打造14个家庭教育创新实践基地，选树优秀家庭典型271个，力求家庭教育指导服务精准化。科学编制“十四五”妇女儿童发展规划，发布20件为妇女儿童办实事项目，推动男女平等基本国策进党校，源头促进妇女儿童发展。构建社会友好型妇女儿童民生服务体系，与中国人寿烟台分公司签署“服务民生 关爱女性”全面合作框架协议，为美丽庭院示范户、贫困儿童捐赠资金46万元，开展99公益日“春蕾计划”联合劝募活动，为河南灾区、困难妇女儿童募集爱心款物977.17万元。深入研判婚姻家庭辅导工作新变化新需求，以传承中华优秀婚姻家庭文化为重点，以创新服务供给方式为途径，着力培养专业化婚姻辅导志愿队伍，坚持重心下移延伸服务网络，拓展“幸福护航站（点）”建设覆盖

面，将其“嵌入”基层党群服务中心、综治中心等阵地，发挥基层妇女维权服务站、姐妹知心话室等阵地作用，实现矛盾解决不出门、小事大事不出村。全年开展婚前辅导活动500场、覆盖1.3万人，为9305对离婚当事人提供辅导、帮助3343个家庭重拾幸福。

【女性素质提升】2021年，市妇联启动“大宣讲 大调研 大走访”活动，组建“巾帼红领头雁”宣讲团，利用线上平台开通“党旗飘扬巾帼红”专栏，开展“妇联执委、巾帼党员讲党史”，创新推出云党课、微党课、舞台党课、“微讲堂”+田间地头、“微讲堂”+“舞前十分钟”，“妇女微家+红色基地”“文明实践+红色文艺”等多元化教育形式，打造“大槐树下”“乡村夜谈”“小马扎广场”等基层特色宣讲品牌。全市累计走访妇女群众8.19万人次，开展特色宣讲活动178场、覆盖52.58万人次，发放宣传册2.6万册，“烟台女性”微信公众号蝉联烟台市十佳政务微信。以“巾帼红”妇女工作品牌内涵式发展为着力点，推动“巾帼红”品牌融入妇女工作全过程、各方面，构建起一整套覆盖各领域、

适应各阶层妇女互为补充、互相完善的“妇”字号品牌工作体系，品牌活动、品牌项目、品牌队伍、品牌阵地百花齐放、亮点频现，形成以“巾帼红”品牌为杠杆“撬动”各类妇女工作资源相连相融、合力迸发的良好态势，构建起妇女群众工作的“烟台路径”。全市涌现出省级以上各类优秀典型366个，41项经验被《中国妇运》《中国妇女报》等央媒刊发报道，真正用“巾帼红”品牌汇聚起380万港城妇女向上向善的巾帼正能量。

【巾帼建功工作】2021年，市妇联持续推进“创业创新巾帼行动”和“科技创新巾帼行动”，整合1010家“妇字号”企业和女性人才力量，组建返乡下乡创业、巾帼家政、女企业家、科技创新、招商服务五大联盟，联动相关行业部门提供政务服务、税收政策、金融扶持“一揽子”服务，协调发放巾帼信用贷、鲁担巾帼贷等女性创业贷款6413笔、20.28亿元。深化“乡村振兴巾帼行动”，举办“巾帼好品”公益行，切实将各种优质资源有序有效持久地配送到妇女群众身边，形成了“以强带弱、以大带小、优势互补、抱团发展”的良性格局。全省首推“巾帼好品”企业54家，舒朗、可雅白兰地亮相沿黄九省（区）“巾帼好品”展，大马士革玫瑰产品、梨姐秋月梨等7个品类获全省百个“巾帼好品”称号；按照“典型示范+提标扩面”“两步走、双提升”的“美丽庭院”创建思路，实施市县镇村四级联动，建立“党委领导、妇联牵头、协同推进、家庭主体”的创建格局，召开全市“美丽庭院”现场观摩推进会议，纳入“蓝黄红”动态挂牌考核，全域推进“巾帼红美丽课堂”进家庭，持续探索“美丽庭院+”模式，创新“美丽庭院+美丽经济”“美丽庭院+社会治理”，全市共创建“美丽庭院”23.7万户，举办女致富带头人培



2021年3月5日，市妇联线上举办“巾帼红 我宣誓”云党课特别节目

（市妇联 供图）



训 161 期，培养“巾帼新农人”6789 名，庭院洁美、家风和美、生活富美“三美”同创、全面开花。烟台市“美丽庭院”创建工作获全省先进集体称号，并在全省观摩会上发言。

（撰稿：赵青 审稿：杜光坤）

烟台市文学艺术联合会

【概况】 2021 年，市文联有市级团体会员 18 个、区市级文联团体 12 个。市文联机关有“烟台文艺”网和“烟台文艺”微信公众号两个信息平台。3 月 5 日，市编办印发《关于印发烟台市文学创作研究室机构职能编制规定的通知》（烟编办〔2021〕23 号），核准烟台市文学创作研究室（烟台市文联艺术中心）加挂“胶东文学”编辑部”牌子，增加编制 6 人，核定编制 18 人。《胶东文学》编辑部，面向全国公开发行人文学学期刊《胶东文学》。

【党建品牌创建】 2021 年，市文联开展“文联万家艺心向党”党建品牌创建，结合作风建设扎实推进模范机关创建，锤炼过硬队伍。坚持把支部建在协会，在各协会持续打造“文艺战线党旗红”党建品牌，健全完善党建指导员制度，按照“一协会一党建品牌”的思路，重点打造烟台现代画院“党旗指引·大篷车”、市书法家协会“党旗在心中·书写新时代”、市诗词学会“诗词飞扬党旗飘”、市摄影家协会“党旗引领·聚焦百姓”、市曲艺家协会“党旗在心中·唱响新时代”5 个文艺家协会党建品牌。其中，“党旗指引·大篷车”被表彰为 2021 年度“市管社会组织优秀党建品牌”。

【庆祝建党 100 周年主题活动】 2021 年，市文联围绕庆祝建党 100 周年策划了主题征文、展览展示、研讨培训、采风创作、志愿服务等七大类 14

项重大主题文艺活动，其中“百年先锋”文学征文、“印记——将革命进行到底”新闻宣传主题版画展、胶东红色文艺研讨会、“风采与辉煌”烟台市庆祝中国共产党成立 100 周年摄影展、“百年伟业 胶东红潮”烟台市庆祝中国共产党成立 100 周年书法美术作品展等 6 项活动纳入全市活动，入展作品结集出版《百年辉煌》《胶东红潮·书绘烟台》《风采与辉煌》《百年风华 红色记忆》等 4 部书画集；文学征文活动、胶东红色文艺研讨会、烟台红色基因特色村采风创作活动征集的作品，结集为《百年先锋》《胶东号角》《礼敬百年》《红村礼赞》等 4 部专集。

（撰稿：宋小萌 审稿：牟志勇）

烟台市归国华侨联合会

【经济社会发展服务】 2021 年，市侨联开展“双招双引”工作，与海外 46 个重点侨团保持联系，邀请 9 位海外重点侨商参加“2021 年华商企业科技创新合作交流会”线上活动。成立新侨创新创业烟台联盟，搭建合作共赢新平台。促成海阳市信诚金属材料合作项目，合同利用市外资金 2.46 亿元。

【联络联谊拓展】 2021 年，市侨联协助德国新华侨华商联谊会组织 100 多位海外华裔青少年参加中国侨联的举办“网上夏令营”。在牟平三缘置业有限公司设立“侨商企业联系点”，为侨商企业沟通搭建平台。年内接待和联络马来西亚侨商吴美娟女士、加拿大魁北克省山东同乡等海内外华侨、华侨组织 18 家。

【参政议政】 2021 年，在市政协十三届五次会议上，侨界政协委员履职尽责，为烟台市经济社会发展建言献

策，向大会提交“把烟台打造成‘中国艺术之都’”等提案。年内，全市侨界代表委员共提提案、提案各种意见建议 50 余件。全国人大侨界代表邹宁在第十三届全国人大第四次会议上提交《关于妥善解决服务国家特殊需求博士人才培养项目承担高校学位授权的建议》等 7 条议案，发出侨界声音，履行侨界代表的职责。

【侨界特色活动】 2021 年，市侨联举办讲座、广场宣传、知识竞赛等多形式推进《中华人民共和国归侨侨眷权益保护法》以及《山东省归侨侨眷权益保护条例》宣传。在芝罘区文化广场，开展侨法“一法一条例”宣传，发放宣传材料 100 余份。开展“送温暖献爱心”活动，走访慰问部分贫困归侨侨眷 85 户，发放慰问款 9.96 万元。烟台市侨联随市人大赴海阳、栖霞、牟平等开展归侨侨眷权益保护“一法一条例”执法检查，撰写《烟台市侨联工作情况专题调研报告》。

【文化交流】 2021 年，市侨联组织参加中国侨联主办的第 21 届世界华人作文大赛，获一等奖 15 名、二等奖 35 名、三等奖 55 名，烟台市侨联获优秀组织单位。组织参与山东省侨联庆“建党百年·侨心向党”主题征文和“世界华侨华人摄影展”。协助山东城市服务技师学院、牟平中医药博物馆、莱阳白垩纪地质公园等申报为“山东省华侨国际文化交流基地”。11 月 16 日，由山东省侨联主办、烟台市侨联承办、山东省城市服务技师学院协办的“归侨侨眷烹饪专项技能培训”在山东省城市服务技师学院举行，共培训 40 名归侨侨眷，帮助有需求的归侨侨眷提升职业技能水平，增强就业创业能力。

【新侨创新创业烟台联盟成立】 2021 年 6 月 17 日，新侨创新创业烟台联

盟成立大会召开。大会表决通过《新侨创新创业烟台联盟章程》和《新侨创新创业烟台联盟选举办法》，联盟吸收联盟单位会员 49 个，选举产生侨创联盟理事长、副理事长、秘书长、副秘书长。高秀岩当选理事长，邹宁等 9 人当选为副理事长。聘请巴基斯坦山东商会会长程晓耘等 9 名联盟顾问。中国侨联副主席、山东省侨联党组书记、主席李兴钰为顾问颁发聘书，烟台市人大常委会副主任潘士友为当选的理事长、副理事长、秘书长、副秘书长颁发荣誉证书。新当选的新侨创新创业烟台联盟理事长高秀岩做表态发言。烟台市侨联主席吴德柱主持会议并对今后如何开展好工作提出要求。中国侨商联合会监事长、山东省侨联新侨创新创业联盟理事长施乾平，山东省侨联经济联络部部长李英勇出席成立活动，侨创联盟理事、顾问及区市侨联负责人共 70 余人参加会议。

【“山东省华侨国际文化交流基地”申报】2021 年 8 月，山东省侨联授予山东莱阳白垩纪国家地质公园、山东省中医药文化博物馆、山东省城市服务技师学院等 3 家单位“山东省华侨国际文化交流基地”。11 月 4 日，烟台市侨联主席吴德柱代表山东省侨联授予白垩纪国家地质公园“山东省华侨国际文化交流基地”牌匾。11 月 16 日，烟台市侨联王道兴副主席代表山东省侨联授予山东省城市服务技师学院“山东省华侨国际文化交流基地”牌匾。

（撰稿：王丽丽 审稿：王道兴）

烟台市残疾人联合会

【概况】2021 年，烟台市残联机关和市残疾人事务综合服务中心获评“省级文明单位”，市残疾人事务综合服

务中心被省委、省政府授予“山东省就业创业工作先进集体”“山东省脱贫攻坚先进集体”称号。

【思想引领】2021 年，市残联深化“学听跟”专项行动，结合纪律作风问题整改行动、“五个一”文化进家庭进社区活动、持证残疾人基本状况调查等工作，深入基层深入残疾人家庭开展走访调研、政策宣讲、送书观影等活动，团结带领广大残疾人自觉感恩、永远听党话、坚定跟党走。在微信公众号上推出“爱心助残·温度港城”“追踪榜样”“新时代文明实践”等专栏，挖掘残疾人自强模范、奋斗历程、助残典型，弘扬传播正能量。

【残联改革】2021 年，市残联结合村（社区）两委换届工作，推进残疾人协会建设，明确协会职责分工，全市 6708 个村（社区）残协建设全覆盖。推进事业单位改革，整合残联直属的残疾人就业服务中心、康复教育中心、文化体育中心 3 个事业单位，新组建烟台市残疾人事务综合服务中心，将原事业单位承担的残疾人社会保障、教育就业、文化体育等行政职责划归机关，进一步加强事业单位的公益性和服务性。

【第三十一次全国助残日系列活动举行】2021 年 5 月 14 日，市残联举办全国助残日活动启动仪式，市委副书记吴承丙、市政府副市长隋子林出席活动，并视察残疾人康复、教育、就业、文化、体育等工作；助残日期间，各区市积极开展残疾预防、上门义诊、走访慰问等活动 31 项，发放价值 50 万元的辅具及设施，免费为 300 名白内障患者实施复明手术，走访慰问残疾人机构 150 余次，为困难残疾人家庭送去价值 10 万元的慰问品，营造“关爱残疾人、扶助残疾人、

温暖有爱心”的浓厚氛围。

【《烟台市残疾人事业发展“十四五”规划》出台】2021 年 12 月 24 日，按照《烟台市人民政府 2021 年度重大行政决策事项目录》要求，市残联负责承办《烟台市残疾人事业发展“十四五”规划》重大行政决策事项。根据国家《“十四五”残疾人保障和发展规划》和省《残疾人事业发展“十四五”规划》，市残联牵头起草编制《烟台市残疾人事业发展“十四五”规划》，并按规定履行公众参与、专家论证、公平竞争审查、部门会签、司法局合法性审查等程序后，经市政府常务会议研究通过，以市政府文件印发实施，为“十四五”时期推动全市残疾人事业高质量发展奠定坚实基础。

（撰稿：孔玉宁 审稿：隋京文）

烟台市红十字会

【概况】2021 年，市红十字会推进急救救护推进年和组织体系建设年，获 2021 年度全省红十字会系统考核先进单位，获 2021 年度全省红十字系统宣传传播、博爱家园项目建设、急救救护、遗体 and 人体器官捐献、造血干细胞捐献、疫情防控和救助工作 6 个单项先进。

【文化传播】2021 年，市红十字会利用“五·八世界红十字日”、志愿服务日、献血者日等时间节点，宣扬“人道、博爱、奉献”红十字精神，市区联动开展广场宣传活动、志愿服务活动 100 多场次；组织开展红十字博爱周活动，召开博爱周新闻发布会并在滨海广场和城市楼群推出纪念宣传视频和灯光秀；市红十字会网站更新维护 600 多篇次，微信公众号更新 200 多篇次。



2021年8月8日，由中国红十字基金会和美团公益基金会捐赠的10辆负压救护车运达烟台
(市红十字会 供图)

【人道救助】 2021年，市红十字会本级筹集、发放疫情防控、社会救助等款物价值4300多万元。其中，联合国资委动员14户国企为烟台疫情防控捐款1245万元、争取中国红十字会基金会联合美团基金会捐赠10辆负压救护车价值330万元、联合致公党烟台市委募集2210箱医用杀菌喷剂价值1052万元。山东隽秀生物科技股份有限公司获中国红十字会总会特殊贡献奖；万华化学集团股份有限公司获中国红十字博爱奖章；烟台泰和新材料股份有限公司、烟台蓝天投资开发集团有限公司、烟台冰轮压缩机有限公司、东方电子集团有限公司、烟台国丰投资控股集团有限公司获中国红十字奉献奖章。

【应急救护】 2021年，市红十字会开展“2021应急救护推进年”活动，推动红十字应急救护培训进社区、进农村、进校园、进企业、进机关，举办山东省红十字会应急救护师资（烟台）培训班，培训60名应急救护师资，分行业分领域开展应急救护培训，培训红十字救护员4295人、普及教育58980人，累计配置发放

AED设备51台。

【志愿服务】 2021年，市红十字会完善激励保障机制，结合市域社区治理发



2021年5月7日，市红十字会博爱周期期间联合市委政法委表彰9名捐献者为“见义勇为造血干细胞捐献先进群体”
(市红十字会 供图)

展基层红十字组织和会员志愿者队伍，开展应急救援、人道救助、捐献宣传、红十字精神传播、社区服务等志愿活动，全市新组建34个红十字志愿服务

组织、新增志愿者2482名、总服务时长增加9567小时。烟台红十字应急救护培训项目被评为烟台市最佳志愿服务项目，南丁格尔志愿护理服务总队烟台市奇山医院分队被评为最佳志愿服务组织，志愿者范春晓获评中国红十字会总会“优秀红十字志愿者”；山东省烟台护士学校获评中国红十字会总会“全国红十字模范单位”称号。

【捐献工作】 2021年，市红十字会博爱周期期间联合市委政法委表彰9名捐献者为“见义勇为造血干细胞捐献先进群体”，通过强宣传、优服务、重关爱，形成良好的社会氛围。烟台市加入中国造血干细胞捐献者资料库15303人，实现捐献11例，累计实现捐献67例。实现遗体捐献21例，累计实现156例；实现角膜捐献26例，

累计实现173例；一批捐献者获评市县级“好人”“道德模范”等称号。

(撰稿：刘月明 审稿：于才己)

责任编辑：云霞

法治

综 述

【概况】 2021 年，全市政法机关围绕市委提出的构建“1+233”工作体系要求，推进政法队伍教育整顿、平安烟台法治烟台建设。12 月 15 日，烟台市获评平安中国建设示范市，成为全国唯一一个获“八连冠”、五捧“长安杯”的地级市。

【维护社会稳定】 2021 年，市政法委开展反颠覆、反渗透、反恐怖斗争，落实意识形态和保密工作责任制，强化网络舆情引导管控，完成建党 100 周年、党的十九届六中全会等安保维稳任务，实现“六个坚决防止”“三个不出事”“三个确保”目标。开展扫黑除恶专项斗争，核查涉黑涉恶线索 114 条，打掉黑恶犯罪团伙 27 个，移送审查起诉存量涉黑案件 2 起、恶势力犯罪集团案件 17 起、恶势力犯罪团伙案件 6 起，查处涉黑涉恶腐败和“保护伞”问题 20 件 28 人。聚焦八大重点行业领域专项整治，开展农村涉黑涉恶举报线索攻坚行动，着力解决影响基层党组织政治功能和组织力的突出问题。开展严打整治行动，打击盗抢骗、食药环、黄赌毒、经济犯罪等违法犯罪活动，违法犯罪警情同比下降 10.3%。开展社会治安重点部位和突出问题“利剑”行动，对市级 42 个、县级 58 个重点部位进行挂牌集中整治。开展治安问题突出村（社区）专项整治，对 121 个治安问题突出村（社区），实行“挂图作战”。

【法治建设】 2021 年，市政法委推进全面依法治市，加强法治队伍建设，

成立法学研究会，参与党委、政府决策咨询和司法疑难案件评议等工作。建立健全法学会会员发展服务机制，吸收基层一线优秀法律工作者加入法学会。加强执法规范化建设，建成并运行全市涉案财物集中管理中心，接收涉案财物 1.2 万余件，依法处置 448 件，推动政法部门之间高效协同办案。组织开展违反干预司法“三个规定”专项治理。开展重点案件评查，按照“集中自查、复评复查、提级再查”三级评查模式，成立市级重点案件评查组，对 166 起案件展开评查，发现执法问题 250 起，提出评价建议 152 条。

【经济发展服务】 2021 年，市政法委制定《2021 年度全市政法机关优化营商环境工作实施意见》《服务保障烟台“十四五”规划推动新时代现代化强市建设的意见》，建立政法单位领导干部联系服务重大项目机制，开展走访调研，为企业发展提供政法服务和保障。开展“优化营商环境·法惠民企”系列活动，建立“企业合规指导委员会宏观指导、第三方机制委员会全面管理、第三方组织具体监管”三级体系，维护企业合法权益。依法严厉打击非法集资、电信网络诈骗等违法犯罪，深入开展虚假诉讼、涉企案件执行难等专项整治行动，从源头上解决突出问题。加强社会诚信体系建设，完善失信行为联合惩戒机制。

【基层社会治安】 2021 年，市政法委推进市域社会治理现代化试点，组织开展 2021 年度市域社会治理优秀创新成果评选活动，向中央和省级平台、媒体刊物推荐报送典型经验和优

秀做法 20 余篇，市域社会治理品牌影响力、传播力、竞争力进一步放大。推进城乡社区网格化服务管理，印发《全市城乡社区网格化管理规范（试行）》，全市共划分网格 15191 个，专职网格员达到 4877 人，兼职网格员 7976 人，专属网格员 3382 人，网格助理员 6 万余人，打造多网融合、资源整合、智能聚合、服务联合的网格化服务管理新模式。省委常委、政法委书记林峰海对烟台市网格化管理工作批示肯定。推进“和为贵”社会治理服务中心建设，打造“和为贵”社会治理新模式，对解决群众诉求、化解矛盾纠纷实现“一站式接待、一体化流转、一揽子解决、一条龙服务”。全市 15 个区市、153 个镇街均建立“和为贵”社会治理服务中心，调处各类矛盾纠纷 2 万余起，成功率 98%。省委政法委推广烟台市“一站式”化解矛盾纠纷的经验做法。推进基层基础创建活动，在全市 6713 个社区（村）开展无非正常上访、无治安刑事案件、无公共安全事故“三无”创建活动，创建率月均 97% 以上。推进平安智慧小区建设，引入“政府+社会+商企”多方参与模式，覆盖率逐步提升。

【首届烟台市十大法治人物暨十大法治为民实事颁奖发布仪式举行】 2021 年 12 月 3 日，“法治的阳光——首届烟台市十大法治人物暨十大法治为民实事颁奖发布仪式”举行。

“首届烟台市十大法治人物”评选活动由市委全面依法治市委员会办公室、市委宣传部、市委政法委、市司法局主办，旨在遴选出事迹突出、群众公认、代表性强的法治人物，充



分运用榜样力量推动全社会增强法治意识、凝聚法治力量。

发布仪式上，龙口市公安局党委委员、副局长成刚等10人获评“首届烟台市十大法治人物”；市公安局便民惠商38条措施等10件实事获选“2021年度烟台市十大法治为民实事”，市检察院企业合规改革试点等5件实事获“2021年度烟台市十大法治为民实事提名奖”。发布仪式同步启动第二届“烟台市十大法治人物评选活动”。发布仪式通过“法治烟台”抖音号等平台全程直播，十大法治人物、法治为民实事获奖单位代表、部分政法干警及媒体记者现场参加活动。

（撰稿：于涛 审稿：袁明园）

地方立法

【概况】2021年，市人大常委会制定《烟台市优化营商环境条例》《烟台市养犬管理条例》《烟台市养马岛生态环境保护条例》《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》《烟台市海洋牧场管理条例》，修改《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》6部地方性法规。

【《烟台市优化营商环境条例》立法】2021年6月，市政府向市人大常委会提出制定《烟台市优化营商环境条例》的法规案，市十七届人大常委会第三十八次会议对条例草案进行初审。会后，市人大常委会法工委通过座谈会、论证会等多种形式开展调研，广泛征求意见建议。根据省人大常委会法工委的审查意见和各方面的修改意见，法工委对条例草案进行了多次研究修改。8月初，法制委员会召开会议，听取了法工委关于条例草案修改建议的汇报，对条例草案进行统一审议，在此基础上，法制委员会提出了条例草案修改稿。8月底，市十七届

人大常委会第三十九次会议对条例草案修改稿进行了审议。会后，根据市人大常委会二次审议意见及各方面的建议，法工委对条例草案修改稿进行了研究修改，并适时报省人大常委会法工委审查。10月初，法制委员会召开会议，听取了法工委关于条例草案修改稿修改建议的汇报，对条例草案修改稿进行了统一审议，提出了条例草案表决稿，并经市人大常委会主任会议研究。10月28日，条例经市十七届人大常委会第四十一次会议表决通过，并于12月3日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十二次会议批准，自2022年1月1日起施行。

【《烟台市养犬管理条例》立法】2021年4月，市政府向市人大常委会提出制定《烟台市养犬管理条例（草案）》的法规案，市十七届人大常委会第三十六次会议对条例草案进行了初审。会后，市人大常委会法工委通过实地走访、座谈会、论证会等多种形式开展调研，广泛征求意见建议。根据省人大常委会法工委的审查意见和各方面的修改意见，法工委对条例草案进行了多次研究修改。6月上旬，法制委员会召开会议，听取了法工委关于条例草案修改建议的汇报，对条例草案进行统一审议，在此基础上，法制委员会提出了条例草案修改稿。6月下旬，市十七届人大常委会第三十八次会议对条例草案修改稿进行了审议，又提出了一些意见和建议。8月上旬，市人大法制委员会再次召开会议，对条例草案修改稿进行了审议修改，并经市人大常委会主任会议研究。8月26日，条例经市十七届人大常委会第三十九次会议表决通过，并于9月30日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十次会议批准，自2022年1月1日起施行。

【《烟台市养马岛生态环境保护条例》立法】2021年6月，市政府向市人大常委会提出制定《烟台市养马岛生态环境保护条例（草案）》的法规案，市十七届人大常委会第三十七次会议对条例草案进行了初审。会后，市人大常委会法工委通过实地考察、座谈会等多种形式开展调研，广泛征求意见建议。根据省人大常委会法工委的审查意见和各方面的修改意见，法工委对条例草案进行了多次研究修改。8月初，法制委员会召开会议，听取了法工委关于条例草案修改建议的汇报，对条例草案进行统一审议，在此基础上，法制委员会提出了条例草案修改稿，并经市人大常委会主任会议研究。8月26日，条例经市十七届人大常委会第三十九次会议二次审议并表决通过，并于9月30日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十次会议批准，自2021年11月1日起施行。

【《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》立法】2021年8月，市政府向市人大常委会提出制定《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》的法规案，市十七届人大常委会第三十九次会议对条例草案进行了初审。会后，市人大常委会法工委通过实地考察、座谈会、论证会等多种形式开展调研，广泛征求意见建议。根据省人大常委会法工委的审查意见和各方面的修改意见，法工委对条例草案进行了多次研究修改。10月初，法制委员会召开会议，听取了法工委关于条例草案修改建议的汇报，对条例草案进行统一审议，在此基础上，法制委员会提出了条例草案修改稿，并经市人大常委会主任会议研究。10月28日，条例经市十七届人大常委会第四十一次会议二次审议并表决通过，并于12月3日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十二次会议批准，自2022年1月1日起施行。

【《烟台市海洋牧场管理条例》立法】

2021年10月28日，市十七届人大常委会第四十一次会议对《烟台市海洋牧场管理条例（草案）》进行了初审。会后，市人大常委会法工委认真研究了常委会组成人员和有关专门委员会的审议意见，书面征求了市人大常委会法工委和有关方面的意见和建议。11月份，市人大常委会法工委组织胶东五市法工委、海洋发展和渔业部门、有关专家在青岛召开海洋牧场条例座谈会，集中进行研究修改，达成一致和共识，形成了相对统一的条文条款。结合烟台市实际情况，法工委对条例草案进行了补充和完善。12月8日，法制委、法工委会同市政府有关部门到莱山区“耕海一号”海洋牧场平台实地调研，随后，法制委员会会议召开，听取法工委关于条例草案修改建议的汇报，对条例草案进行统一审议，提出了条例草案修改稿，并经主任会议研究。12月22日，条例经市十七届人大常委会第四十三次会议二次审议并表决通过，并于2022年1月21日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十三次会议批准，自2022年5月1日起施行。

【《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》修改】

2021年8月，市政府向市人大常委会提出修改《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》的建议，拟由市、区（市）人民政府划定禁止燃放区域，禁止销售、储存、燃放烟花爆竹。9月份，按照市人大常委会要求，法工委对法规进行了集中研究修改，形成了法规修正草案征求意见稿，并向社会公开征求意见建议。随后，召开了市政府有关部门座谈会，就法规修改的相关问题征求意见。根据各方面的意见建议，法工委形成了法规修正草案，并经市人大常委会主任会议讨论。10月28日，《修改决定》经市十七届人大常委会第四十一次会议表决通过，

并于12月3日经山东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十二次会议批准，自公布之日起施行。

（撰稿：赵兴华 审稿：刘少杰）

公安

【概况】2021年，市公安局连续三年在省厅综合考评中总成绩全省第一。加强队伍教育整顿和“回头看”，整治顽瘴痼疾4294个，完善制度规定40项，经验做法13次被上级转发，中央第九督导组、省第六督导组肯定。完成建党100周年、习近平总书记来鲁考察调研、党的十九届六中全会等系列重大安保维稳和警卫任务，战略情报研判得到中央领导批示肯定，被省厅授予建党100周年安保维稳“突出贡献奖”。公安信访总量大幅下降，获评“全国公安机关信访工作成绩突出集体”。出台贯彻落实“1+233”工作体系14条措施，“四位一体”推动非煤矿山整治，倒逼金矿企业补缴税款2.1亿元。破获邪教、暴恐音视频案件185起。命案现案破案率连续6年100%。破获电信网络诈骗案件、抓获犯罪嫌疑人数量同比分别上升28.3%、3.7%。破获经济犯罪案件281起，挽回经济损失是上一年的6.7倍。打击

跨境赌博、金融领域犯罪、妨害国（边）境管理犯罪质效全省第一位。烟台市“污水验毒”指数在全省排在第10位，成为全国毒品滥用情况较轻城市。强化国际合作，缉捕潜逃境外34年命案逃犯。全市连续3年未发生较大以上道路交通事故。监管场所连续15年“零事故”。15项省级试点、20项市级试点成果全面推开。现代警务共同体建设获评“全市市域社会治理现代化优秀创新成果”。派出所工作考评全省第一位。建立依法决策、“信访+法制+督察”案件核查以及案管中心（室）三级巡查监督机制，市局被表彰为“烟台市全面依法治市工作先进单位”。《便民惠商38条措施》获“烟台十大法治为民实事”第1名。在全省首创辅警“1+8+6”管理制度，“进、建、管、用、出”一体闭环。实施党建提升工程，7个单位被表彰为全省公安机关党建带队建“红旗单位”“示范单位”。“我为群众办实事”2项成果入选省教育整顿办“政法为民办实事”，数量全省政法单位最多。卫冕全省警体运动会冠军。被授予“二级英雄模范”，383个集体、1119名个人受到市级以上表彰。涌现出“全国模范退役军人”“全国优秀人民警察”付绍刚、“全省最美公务员”方雷举等一批重大先进典型。



2021年6月8日，亮起身边的星——烟台市首届最美基层民警发布仪式举行（市公安局 供图）



【安保维稳】 2021 年，市公安局完成建党 100 周年和十九届六中全会安保维稳任务，实现“五个严防”“三个确保”工作目标，市公安局被省委省政府评选为建党 100 周年安保维稳工作表现突出集体。全面妥善调度处置重大警情和敏感案事件 400 余起，救助自杀人员、危难群众 1000 余人；成功举办“点亮港城”警察节宣传活动，取得良好社会效果。全年分流非警务警情 551668 起，有效减轻基层接处警工作负担。组织开展涉矿山、聚访滋事、“平安金秋”“亮剑—2021”实战演练，提升应急处突能力和水平。

【情报研判】 2021 年，市公安局创新情报核查机制，根据省厅《情报线索核查规范》指导精神，推出线索核查“五六七八”工作法，确保情报线索闭环管理，研判落查系统化、规范化、体系化。在全国“情指勤舆”一体化实战化暨情报线索搜集落查工作现场会上，烟台市作典型发言。把握房产、金融等行业领域风险防控为方向，牵头成立不同研判方向的战略情报团队，形成有深度、有价值的情报产品，共编报战略情报产品 71 篇，被省厅指挥中心采用 31 篇，被中央办公厅、中央国安办分别采用 2 篇。其中保险领域战略研判产品获得中央主要领导批示，在全省战略研判比武中获得第一名，被评为“省级公安战略情报研判支撑点”“全国公安机关情报信息工作成绩突出集体”，为维护国家安全和社会稳定提供有力情报支撑。整合反诈、经侦等警种资源手段，升级完善情报系统，探索联合分市局开展案件串并、线上会商研判等工作模式；完善研判追踪工作机制，做好疫情随访数据研判和流调溯源追踪工作；参与扫黑除恶、反恐维稳、跨境赌博等专项行动，形成情报配侦工作模式和特色，全面提升服务实战能力。

【机构改革】 2021 年，市公安局根据省市编制部门撤销龙海分局要求，在反复调研、充分论证基础上，完成分局人员分流和业务交接工作。按照市委市政府深化事业单位改革工作部署，完成市局和各直属单位所属事业单位改革工作。结合全市重点工作，协调市委编办成立经济技术开发区分局知识产权大队，强化重点地区重点领域公安专业打击力量建设。协调增设警卫处，将宣传处调整为一级内设机构。

【执法双清】 2021 年，市公安局根据省厅执法“双清”工作部署安排，将积案快清、现案快办作为推进执法领域顽瘴痼疾的突破点，对近年来形成的积案进行全面大清理、大会诊、大清零，至年底，市公安局累计整改应退未退保证金 3255 笔、整改应撤未撤案件数 960 起，整改超期未解除监视居住数 20 人，整改超期未解除取保候审 132 人，积案清零数 10559 起，积案清理比例达 96.31%，清理数量和比例均位居全省前列，省厅以题为《推进执法双清，整治顽瘴痼疾，烟台市局强力推动执法双清工作提质增效》的公安法制简报形式专题刊发市公安局执法双清工作经验。

【执法办案管理中心建设】 2021 年，牟平、莱阳等地公安机关新建执法办案管理中心；招远市局在全省首先创新打造“市局+交警”执法办案管理“双中心”，开辟执法办案管理中心建设的新路子。省厅法制总队以题为《烟台市公安局深化执法办案管理中心建设使用促进办案效能提升》公安法制简报专题刊发烟台局经验。

【打击经济犯罪】 2021 年，全市公安机关破获经济犯罪案件 281 起，涉案总值 144.99 亿元。坚持打大，依托“一地发起、部局部署、多地配合”的云端集群打击模式，深度经营研判、挖掘线索，摧网络、打团伙、断链条，先后侦破“1·22”持有伪造发票案、“1·08”串通投标案、“3·22”特大组织、领导传销活动案等系列大要案件，其中“3·22”组织、领导传销活动案，抓获传销团伙头目 31 名，查封、扣押、冻结挖矿机、比特币、虚拟币、豪车、金条、现金、房产等涉案财物合计人民币 7 亿余元，是山东省首次打击虚拟币领域犯罪，同时开创了源头打击先例，公安部发来贺电，副省长范华平给予表扬性批示。2021 年初集结优势警力组建 ATR 核心战队，半年时间侦破全国首例利用共享经济服务外包虚开劳务类



2021 年 3 月 5 日，烟台市打击治理电信网络诈骗犯罪涉案资金集中返还仪式暨新闻发布会举行（王昆 摄影）

增值税专用发票案、全省首例利用比特币非法经营“地下钱庄”案、全市首例串通投标案等新型案件。坚持打远，开展缉捕在逃境外经济犯罪嫌疑人“猎狐”行动，年内成功抓获3名外逃人员。

【经济金融风险预警】 2021年，全市公安机关聚焦经济金融领域，从经侦视角洞察涉及非法集资、洗钱、涉税、合同诈骗等领域风险数百条，向相关行政管理部门发送风险提示函15份，涉及市场监管、税务、房产等多个部门，防范化解风险隐患。从公安视角准确监测经济违法犯罪活动，在侦办案件的同时注重发现行业监管漏洞。在侦办“1·22持有使用伪造发票案”中，发现税务局和不动产登记部门在发票验证环节存在漏洞，给国家税收造成严重损失，及时发出风险提示。2021年3月，配合税务部门在全市开展非煤矿山专项稽查，发现多家金矿企业涉嫌偷税漏税，60天内追缴偷漏税款2.1亿余元。

【涉众维稳】 2021年，全市公安机关排查重点涉稳风险隐患，利用经侦大数据资源，研判可能发生爆雷的涉众风险隐患企业170余家，推送给相关的12个县市区，提前化解风险。将全市525个涉众类经济犯罪重点群体、12.1万名参与人员纳入监管，筛选划分重中之重、重点、苗头人员，实行红黄蓝分级管理，并将案件侦办与追赃挽损、疏导化解、结对帮扶同步推进，完成建党百年、党的十九届六中全会等安保任务。年内下发推送涉稳线索511条，涉及265个群体，共计774人，均稳控在属地，没有发生一起丢丑事件，完成建党100周年安保维稳工作。年末，关于涉众投资类涉稳线索在全市涉稳线索占比由年初的60%下降至31.5%。

【重大风险防控化解】 2021年，全市公安机关持续深化社会治安“起底式”清查和社会面“大清查”等行动，动态更新治安基础要素底数，建立职责、责任清单，持续抓好重点人员访查、流动人口和出租房屋排查、危爆物品清查、行业场所督查和新兴业态检查，推动各类治安要素“全覆盖、无遗漏”和风险隐患“清场归零”。完成9项21场次大型活动和第二届旅发大会、碳达峰碳中和烟台论坛、世界工业设计大会等重要会议安保任务，实现万无一失。精准列管、动态清洗治安重点人员，跟进做好预警落查、会商研判、出行报备、依法打击等工作，累计核查涉退人员线索314条、872人次，依法打击挑头闹事人员13名。

【基层基础建设】 2021年，烟台市作为“枫桥式公安派出所”创建攻坚年，常态化开展创建活动，开发区金桥派出所被省厅推荐为公安部命名“枫桥式公安派出所”候选对象。出台基层警务运行机制和勤务制度改革实施意见以及派出所工作重点任务分工、“三个清单”、社区警务工作规范等文件，16个分市局建立警种部门支援派出所机制，21个25人以上派出所建设“一室两队”，5人以下户籍派出所全部消除，派出所警力占县级公安机关总警力46.7%，社区民警占派出所警力41%。开展“警营开放日”活动，6210名群众走进辖区派出所、警务室，征求意见建议190余条，助力派出所发展。

【公共安全监管】 2021年，全市公安机关组织开展非煤矿山专项整治，“一矿一策”整改问题隐患500余处，行政处罚涉爆企业31家。制定民爆物品视频监控管理指导意见，建立民爆物品风险隐患评估预警、第三方监理、“移动+固定”视频全覆盖和“六必查一核算”等机制，创新“六个杜

绝”工作法，试点应用民爆物品监管平台、“两证”手机APP审批监管等模式，统一规范台账30类，推动民爆物品智慧化、规范化、精细化监管。与招远市局联合研发的“全要素民爆物品风险管控模型”在第二届全市公安机关数据建模大赛中获奖。在全省率先推出“警消联动”模式，联合消防救援部门出台加强公安派出所消防监督检查工作指导意见，破冰“九小场所”消防监督盲区，9.2万余处隐患整改清零。

【“三联”机制建设】 2021年，全市公安机关建设警保联控中队207支、工作站362个，吸纳队员11762名，统一标志标识，创新“四联四控”和“公安勤务指挥+单位监控室+警保联控中队”工作模式，建立公安、服务单位、保安公司三方共管和“政府+公安+企业”激励保障机制，实现政府减成本、企业促发展、社会得安宁效益叠增。打造“现代警务共同体”升级版，广泛动员社会综治力量，成立首家7×24小时“警律联调”室、207个“警民联调”室，组建36个平安类组织，全面提升社会基层治理水平。

【治安打防管控】 2021年，全市公安机关争创“全国社会治安防控体系建设示范城市”，年内连续4次测评位居全省第一。全市建成2079个智慧安防小区、覆盖率92.9%，可防性案件同比下降23.6%。统筹推进治安专项打击整治，侦破跨境赌博案件76起，其中国家、省级挂牌督办案件6起，“7·07”案被省厅评为全省跨境赌博十大典型案例；查破涉成品油案件123起，打掉黑加油站30个，查获汽柴油172吨；侦办拒不支付劳动报酬案件5起，海阳市局王尉凯是全省公安系统唯一获评“全国根治拖欠农民工工资先进个人”的民警。多轮次开展娱乐服务场所专项整治和治安



清查行动，侦破黄赌案件 709 起，抓获违法犯罪嫌疑人 1660 人，收缴管制器具 1000 余把。深化“平安校园”建设，全覆盖培训校园专职保安员 4439 人，配备各类安全防护器械 3 万余件（套），安装监控近 10 万个，组建“1+N”护学共同体落实“护学岗”要求，打造校园安全升级版。

【禁毒工作】 2021 年，全市公安机关统筹推进“攻坚扫毒、易制毒物品管控、戒断康复、毒情监测预警、毒品预防教育、禁毒基础保障”六项工程建设，在全国青少年禁毒知识竞赛活动和全省禁种铲毒潍坊战场大比武中夺得双第一。全年共破获案件 145 起，其中部目标案件 3 起，省督办目标案件 1 起，缴获毒品 1.35 公斤，联合缴毒 26.3 公斤，起诉犯罪嫌疑人 201 人，查处吸毒人员 215 人次，强戒 63 人。经过整治，全市新滋生吸毒人员不断下降，三年未复吸占比持续提高，未成年人吸毒现象基本杜绝，在全国 367 个地级市污水毒品成分监测中，烟台市从重到轻排在第 291 位，全省排第 10 位，毒情滥用由二类地区下降为五类地区，成为全国毒情较轻城市。

【出入境管理】 2021 年，全市公安机关深化“放管服”改革，推出外派劳务企业事前备案审查、证明类信息网上查询认证、老年人办证专属定制服务、面向特需群众登门办证、优化外国人签证证件审批服务、外国人工作和居留许可“一窗联办”“12367 出入境管理服务平台”市级工作专席等便民惠商措施，受理审批公民因私出境证件 15000 余件次，受理签发外国人签证证件近 6000 件次。规范证件受理审批，严格公民出境申请和签证证件签发实质性审查，查处骗取出入境证件 18 起、查堵涉嫌赴澳门赌博 52 人，拒签签证申请 13 人次，确保证件签



2021 年 6 月 29 日，市公安局和行政审批服务局联合举行外国人工作居留许可“一窗联办”启动仪式（市公安局 供图）

发安全。开展“三访”工作，制定印发《烟台市公安局涉外单位登记备案管理工作细则（试行）》，拓展“外管通”APP 应用，服务引才引智工作大局，开展移民融入服务，外国人服务工作在全省现场会上作典型发言。开展起底排查、涉外管理集中攻坚“净源”行动、外国人非法入境非法务工等专项整治，查处“三非”案件 69 起 81 人。深入开展集中打击妨害国（边）境管理犯罪专项斗争，立案侦办案件 30 起，抓获犯罪嫌疑人 41 名，破获“1·26”出售出入境证件案。

【监所管理】 2021 年，全市公安监管系统紧盯公安监所“四零”工作目标，连续 15 年“安全无事故”，监管业务综合考核连续四年全省第一。全年收押各类人员 4639 人，拘留所收拘 9284 人，均确保了安全收押收拘、平稳过渡。1 个集体和 4 名个人受公安部表彰表扬。建立监管支队领导分片包所、监所安全管理月会商等制度，发现并及时督导各监所整改问题 1561 个，“三不一清”要求得以全面落实。启用监管医院集中收治看押因病出所就医在押人员 300 余天·人次，最大程度保证了安全。开展违法违规办理减假暂问题专项整治活动，排查并整改问题 230 个，制定《烟台市公安局关于办

理减刑、假释、暂予监外执行实施办法》，建立整治违法违规提请办理“减假暂”案件的常态化机制。建成警务移动处理 APP、警民通对外服务 APP 和“阳光消费”小程序，实现预约和存款功能。建成数据可视化及研判分析系统，实现数据展示及分析功能。

【民生安全守护】 2021 年，全市公安食药环侦部门开展“昆仑 2021”和打击非法采砂违法犯罪等系列专项整治行动，对食品、药品、环境和知识产权领域犯罪始终保持“零容忍”严打态势，共侦办案件 231 起，抓获犯罪嫌疑人 1014 人，3 起案件被列为公安部督办案件，12 起案件被列为省厅督办案件，12 月 7 日，全省食药环侦部门深化党建带队建工作现场推进会在烟台召开。全市食药环侦部门 3 个集体、3 名个人获评全省公安环保联动先进集体和个人，2 个集体、4 名个人获评全省公安机关“昆仑 2020”专项行动成绩突出集体和个人，22 个集体和个人立功受奖，食药环侦支队党支部获评全市公安机关党建带队建“示范单位”。在 2021 年全省食药环侦部门年终考核中位列第 2 名。

【智慧公安建设应用】 2021 年，全市公安机关整合情报、指挥、合成作战

资源、数据和手段，推动情报研判精准化、实战指挥智能化、勤务作战扁平化，高起点谋划新一代情指体系，“情指勤舆”一体化实战化水平实现新提升；聚焦实战实用实效，引进10余家技术公司20余种情报手段和“云觅”等大数据查证服务，深挖治安防控实战应用1个系统、9个模块工作效能，深化大数据手段布控查缉面包车，精准治理三轮车违法载人、面包车超员等顽瘴痼疾，全面赋能侦查打击、治安防控和交通安全监管，打击治理水平实现新提升；聚焦活力动力创造力，升级完善“政工云”系统，推动选人用人从“传统低效”向“智能高效”转变、队伍管理从“被动粗放”向“主动精准”转变、人才培养从“大水漫灌”向“精准滴灌”转变，队伍管理信息化水平实现新提升。

【道路交通安全管理】 2021年，全市公安机关推动道路交通管理从传统治理向现代治理转变，实现“守住底线、创新突破、走在前列”的工作目标。全国公路交通安全防控体系建设应用现场会、全省道路交通安全工作高质量发展现场会在烟台召开。交警支队立全省公安机关庆祝建党100周年安保维稳工作集体二等功，承担省厅两项考核任务的道路交通事故预防、车辆和驾驶员管理工作取得“双优秀”，在全省事故预防“减量控大”综合考核中稳居第一。在全省公安交警系统比武竞赛总成绩名列前茅，单项业务获一等奖1个、二等奖1个、三等奖2个。

【高速公路交通安全管理】 2021年，全市高速公路累计查处各类交通违法32.6万起，全年交通事故死亡17人，同比下降39.29%，高速交警支队被省公安厅记集体二等功，被评为“市局机关先进单位”，在全省高速交警系统综合评价排名第一，在全

省高速交警实战大练兵比武竞赛中获得总成绩第一名。开展事故预防“减量控大”工作，完善“线下+线上”巡逻机制，创新实施巡逻警示喊话勤务，科学部署错时、延时勤务，开展各类专项整治行动。持续加强信息化建设应用，研发异常事件监测、控距抓拍、大车长期占左抓拍、疲劳驾驶防范系统，增强集成指挥平台和近场监测系统实战效能，相关经验被全国公路安全防控体系建设应用现场会推广。规划沈海高速开放路段智能感知、管控体系。深化一路多方联动协作，制定《高速公路一路多方联动暨应急处置工作方案》，与北海救助局、九九九空中救护有限公司签订空地一体救援战略合作协议。加强执法规范化建设，执法办案质量显著提升，清理积案700余起，完成“清零”任务。

【海岸治安治理】 2021年，全市公安机关开展涉外渔船集中整治行动，摸清涉海基础数据，联合涉海部门、镇街政府将全市11765艘涉渔船逐一建档造册、登记列管。强化出海渔船及人员管控，自主研发“船舶一站式云端报备系统”，渔船民仅需3次触屏即可轻松报备，全年累计采集涉海数据4.7万余条、自主报备16.8万航次，接受在线教育渔船民5.1万人次，被学习强国平台、省大数据局介绍推广。全年查破非法捕捞案件70起、刑拘104人，成功打掉1个非法捕捞水产品涉恶团伙，带破多起涉恶案件；查处各类涉海行政案件193起、处罚201人；查扣“三无”船舶703艘，拆解442艘。创新海岸治理模式。总结推广莱州三山岛“五位一体”海岸治理模式，创新船舶分类管理、渔民在港禁酒公约、船长自律共管等长效机制，莱山、蓬莱等地相继建成海岸综合治理中心，海阳建立“四大渔港”看守机制，整合涉海部门合署办公，前移管控关口，指导渔船集中停

靠、统一报备，实现闭环管理。

【道路交通事故社会救助基金管理】

2021年，全市公安机关优化“垫付+服务”管理，推动实现救助与交管、医疗、宣传联动，先后组织全市范围的交通管理部门工作人员进行业务培训830人次，开通救助基金绿色通道40条，发放明白纸50000余份，刊发宣传稿件185篇。自2021年3月以来，全市共救助交通事故受害人546人，垫付救助基金2864.62万元，追偿垫付款1907.41万元，综合考评成绩连续两年位列全省第一，先进经验被省厅推广，省财政厅绩效评中心实地考评给予高度评价，4个集体、7名个人获评全省公安机关道路交通事故社会救助基金管理工作2021年度成绩突出集体和个人。

【放管服改革】 2021年，全市公安机关深入实施“流程再造、智慧服务、延伸服务、便民惠商、暖心服务”等五大工程，出台《烟台市公安局便民惠商38条措施》，获评“2021年度烟台市十大法治为民实事”第一名；持续推进高频服务向派出所、社会机构等延伸，建成优化公安服务店（窗口）530余个、服务群众426万次，被省厅列为“一窗通办”试点；深化“微笑服务”，提供“预约、加急、上门”服务13.9万次，“邮寄、容缺、延期”服务10.3万次，获赠锦旗126面、收到感谢信81封，国务院办公厅、省政府、省公安厅等转发43次。升级烟台“互联网+公安”政务服务平台，上线“五类网上证明”“电子地图”“堵路移车隐私通话”“船舶一站式云端报备”等20余项新功能，新增用户8万余人，为群众提供网办服务350万次，获评山东省大数据局“大数据创新应用典型场景”、烟台市“2021年度优化营商环境十大创新案例”。年内办理公安民生诉求3万件，办件量



居市直部门首位，满意率 99.66%；编发公安民生诉求周报 44 期、月报 11 份，向相关部门推送敏感诉求 266 件，市公安局连续多年获评烟台市政府 12345 热线工作先进单位。

【特警工作】 2021 年，全市公安机关狠抓实战练兵，组建教研室，统筹全市特巡警练兵工作，组织全市特巡警跨区域拉动集结和力量展示，参加“平安金秋”全要素演练，提升各区市特巡警协同作战能力。组织“2021 年度全市特巡警搜排爆实战技能培训班”，对全市搜排爆骨干民警进行涉爆现场的处置培训。在全省公安特巡警搜（排）爆比武竞赛中，支队在 5 个单项竞赛中夺得 1 个第一、1 个第二，团体总成绩全省第二名；在全省公安特巡警实战技能综合比武竞赛五公里武装越野科目获得第一名。深化巡防体制机制改革，打造“1+3+X”新型巡防综合体，出台推进全市 PTU 作战单元规范运行的相关文件，邀请专家开展专题授课，提升 PTU 巡防工作仪式感和正规化水平。年内，共出动警力 12730 余人次，车辆 2850 余辆次，处理警情 130 余起，救助群众 160 余人，查获各类案事件 30 余起。先后完成栖霞笏山矿难外围警戒、省领导招远驻地警卫和望海宾馆专案看护、非煤矿山督导、潍坊昌邑安保、济南东营跨区域增援等专项任务，完成庆祝建党 100 周年、各级“两会”、中高考校园周边、全省旅发大会、2021 世界工业设计大会、2021 碳达峰碳中和烟台论坛安保和疫情防控等各类安保维稳任务。组织纪委监委留置看护任务，投入警力 4280 人次，单次封闭执勤最长达 96 天，保障监察机关留置工作的有序开展。

【森林警察支队】 2021 年，森林警察支队深入推进“昆仑 2021”专项行动，强化严打整治，探索“智慧森警”

信息化建设，构建“猎鹰”综合实战应用系统，全面加强规范执法，始终保持高压态势，确保全市森林资源安全和林区社会稳定。2021 年全市共侦破破坏森林和野生动物资源刑事立案 144 起，同比增长 5.9%；移送案件 144 起，同比增长 19%；移送 357 人，同比增长 63%，位居全省前列。

（撰稿：郝键华 审稿：王光发）

检 察

【概况】 2021 年，市检察院建立线索互享、证据互通、协同办理机制，组建跨部门办案组 15 个，召开跨部门联席会议 76 次，发现移送案件线索 28 件，以机制融合提升监督品质。与纪委监委、行政等部门会签文件 37 份，起诉职务犯罪 55 人、无一起免刑判决；行政机关移送涉嫌犯罪线索 24 件，共同化解行政争议 32 件。

【安全发展助力】 2021 年，市检察院做好庆祝建党 100 周年等重要节点安保维稳工作，批捕 1551 人、起诉 5828 人。常态化推进扫黑除恶，批捕 16 人、起诉 73 人、追捕追诉 6 人，发出检察建议 56 件，13 个单位和干警被评为全省先进。批捕重大责任事故、重大劳动安全事故犯罪 16 人、起诉 23 人，办理道路交通、窨井管理等涉及公众安全的公益诉讼案件 13 件。办理电信诈骗、网络传销等犯罪 128 件，提出强化行业治理、落实平台责任等意见 11 条。

【经济社会发展服务】 2021 年，市检察院保障烟台“十四五”发展规划的意见，引导两级院为重大项目铺路，走访重点企业项目 84 个，帮助解决土地、能耗等问题 19 个。构建“捕、诉、监、防、治”全链条知识产权保护机制，发挥知识产权检察服务中

心、全省首个自贸区知识产权检察办公室作用，协助排除知识产权法律风险 32 项，办理侵犯知识产权案件 27 件。办理的成某某等 2 人假冒注册商标案被省院评为精品案例。为金融安全助力，以推进反洗钱为突破，严厉打击破坏金融秩序犯罪 53 件。落实“专业化监督+恢复性司法+社会化治理”生态检察模式，起诉破坏环境资源犯罪 17 人，办理海洋保护、河道整治等领域公益诉讼案件 83 件，督促复垦复植耕地林地 6.9 余公顷，追缴生态损害赔偿金 2300 万元。

【民营企业支持】 2021 年，市检察院持续优化营商环境，办理破坏市场经济秩序犯罪 486 人，起诉扰乱企业生产经营犯罪 9 人，办理涉企诉讼监督案件 8 件；开展涉民营企业刑事“挂案”专项清理，监督公安机关全部办结久拖不决案件，督促撤案 36 件。推进企业合规试点工作，把试点工作纳入法治政府建设示范创建和重点改革项目，坚持机制建设、办案进度两手抓，典型培育、成果产出同步推，规范化、特色性双见效，出台文件 39 份，办理合规案件 20 件，对 4 家企业和个人作出不起诉决定，检察日报予以报道，市委、市政府主要领导批示肯定。推进涉非公经济控告申诉案件清理和监督，摸排监督线索 30 件，提出监督意见 9 件，让民营企业安心经营。

【民生服务】 2021 年，市检察院以“四个最严”标准保护“舌尖上安全”，严厉打击制售有毒有害食品药品犯罪 23 人，办理食药领域公益诉讼案件 87 件、提起诉讼 7 件，追缴惩罚性赔偿金 140 万元。办理的制售饮用水安全行政公益诉讼案被省院评为典型案例。以多元救助巩固拓展脱贫攻坚成果，建立“检察+民政、教育、妇联”等联动救助机制，办理司法救助案件 325 件、发放救助金 269 万元；选派

25 名干警投身“加强农村基层党组织建设”工作队、担任驻村“第一书记”，协调资金 580 万元。妥善办结上级交办的重复信访案件 102 件，未发生赴省进京涉检访；严惩侵害未成年人犯罪 126 人，提出撤销变更监护权建议 14 件。以公开听证促公正赢公信，各条线召开听证 350 次，院领导主持听证 30 次。

（撰稿：黄哲 审稿：薛二涛）

法 院

【概况】2021 年，全市法院坚持服务大局、司法为民和公正司法。受理案件 134387 件，审执结 128125 件。其中，中院受理案件 13730 件，审执结 13723 件。

【刑事审判】2021 年，全市法院发挥刑事审判职能，审结一审刑事案件 4917 件。依法严惩危害社会发展稳定和群众生命财产安全犯罪，审结各类严重暴力犯罪和多发性侵财犯罪 1641 件。保持惩治腐败高压态势，审结贪污、受贿等案件 45 件。推进扫黑除恶专项斗争常态化，制定 15 项工作机制，审结涉黑恶犯罪 9 件，招远法院刑事审判庭获评全国法院扫黑除恶专项斗争先进集体。

【商事审判】2021 年，全市法院发挥商事审判职能，审结一审商事案件 31709 件。围绕市委“1+233”工作体系，出台 17 条服务保障意见。落实市委优化法治营商环境三年攻坚行动工作部署，制定优化营商环境创新突破行动的 12 条配套措施。强化知识产权司法保护，审结侵犯商标权、著作权等案件 1467 件。完善破产审判机制，审结破产重组、股权转让等案件 188 件。助力防范金融风险，推动建立市级金融纠纷调解中心，妥善

化解金融借贷、融资租赁等案件 3637 件。依法保障对外开放，审结涉外案件 78 件，开发区法院服务保障“一带一路”建设工作情况，得到最高人民法院院长周强肯定。

【行政审判】2021 年，全市法院发挥行政审判职能，审结一审行政诉讼案件 1056 件。推进行政机关负责人出庭应诉常态化，出庭应诉 806 人次，出庭应诉率 100%。发挥行政争议审前和解机制作用，成功和解案件 320 件。落实“谁执法谁普法”责任，开展各类普法活动 150 余次，促进法治烟台建设。

【民事权益保护】2021 年，全市法院深入贯彻实施民法典，审结一审民事案件 35434 件。巩固脱贫攻坚成果，妥善审理涉农村土地承包、流转、租赁、宅基地使用权等案件 141 件。强化生态环境司法保护，审结一审环境资源案件 287 件，审理的张某某等生态环境损害赔偿纠纷案，入选全省法院环资审判十大典型案例。

【便民利民机制建设】2021 年，全市法院加强“一站式”诉讼服务中心建设，提供“肩并肩”代办式诉讼服务 3.5 万余人次。深化多元解纷体系建设，邀请 363 家调解组织、903 名调解员入驻人民法院调解平台开展诉前调解。加强人民法庭建设，制定关于加强全市人民法庭建设的 13 条意见，人民法庭结案 17515 件，服务保障基层社会治理和乡村振兴。强化涉诉信访工作，组织“公开大接访”、信访积案集中化解等活动，完成建党 100 周年大庆安保维稳工作。

【胜诉权益兑现】2021 年，全市法院切实解决执行难，执结各类案件 40997 件，执行到位 126.99 亿元。开展涉房地产案件过户难、司法拍卖房

屋腾退难专项清理活动，处置完毕相关案件 69 件。开展执行案款集中清理工作，发放执行案款 54.74 亿元。强化执行联动，联合建设“不动产+法院”协办系统，提升执行工作实效。严惩失信被执行人和拒执行为，发布失信名单 3660 例，限制高消费 28186 例，罚款 83.4 万元，拘留 148 人次，移送立案侦查 11 人。开展执行领域突出问题专项集中整治工作，整改六类重点问题 47 个。

【司法体制综合配套改革】2021 年，全市法院深入贯彻落实司法责任制，完善员额法官、法官助理、书记员人员分类职责清单，员额法官人均结案 224 件。开展审级职能定位改革试点工作。完善“诉前调解+简案速裁、类案快审、繁案精审”办案机制，诉前调解成功 30036 件，速裁结案 27636 件，院长带头办理疑难复杂案件 69677 件。加强审判权监督管理，健全完善专业法官会议、审委会运行规则，明确院长“四类案件”监督管理职责，促进提高办案质量。深化矛盾纠纷源头治理，紧紧依靠党委领导，推动将“万人成讼率”纳入平安建设考核，研究制定关于减少诉讼增量指导意见，实质对接矛调中心、“和为贵”中心以及 17 家行业调解平台，推进人民法院调解平台进村庄、进社区、进网格，形成诉源治理工作合力。深化智慧法院建设，完善全流程网上办案系统，应用智能庭审、电子送达、证据交换等程序模块，上线掌上法院 APP、智慧执行 APP，当事人网上立案、交退费更加便捷，受理网上立案 15 万件，电子送达 7.1 万件次，网上阅卷 9.1 万件，网上生成裁判文书 9 万件。推进在线诉讼，建设互联网法庭 212 个，互联网庭审 1.9 万件。强化司法公开，上网公布裁判文书 12.1 万份，庭审直播 3.1 万件。

（撰稿：王顺 审稿：郭宏伟）

司法行政

【概况】2021年，市司法行政系统有编制1734名，其中市级机关60名，烟台监狱679名，市强制隔离戒毒所124名，市鲁东公证处20名，市法律援助中心18名，县级机关473名，司法所360名。有律师事务所204家，执业律师2408人。至年底，有15个公证处，公证员56名。有13个法律援助中心，工作人员78人。有面向社会提供服务的司法鉴定机构17个，执业司法鉴定人181人。有123个基层法律服务所，基层法律服务工作者537人。2021年，烟台市司法局被评为全国普法工作先进单位、全省司法行政系统先进集体、组织宣传人民调解工作先进集体、全国“法考”工作表现突出单位等，系统内18个集体、25名个人获得省部级以上荣誉表彰。

【依法治市】2021年，市委全面依法治市工作会议召开，出台《法治烟台建设实施方案》，召开市委全面依法治市委员会、协调小组和委员会办公室会议14次，市委、市政府通报表彰25个先进集体和50名先进个人。围绕争创“全国法治政府建设示范市”，组织开展法治政府建设示范创建“补短板、强弱项、创亮点、提水平”、法治政府建设典型培树、党政主要负责人笔谈、“法治为民办实事”等活动，自贸区烟台片区打造营商环境“1+2+N”法治保障体系被推荐为全国法治政府建设示范创建候选项目，3个区市被推荐为全省法治政府建设示范市。12月3日，全市首届法治人物颁奖典礼举办。《烟台市人民政府2021年法治政府建设工作计划》《2021年法治政府建设督察工作计划》印发，组织开展全市法治督察，完成中央依法治国办督察反馈意见整改和实地督导迎检工作，全面依法治



2021年12月3日，法治的阳光——烟台市首届十大法治人物暨十大法治为民实事颁奖发布仪式举行（市司法局 供图）

市10项难点工作纳入“市重点工作挂图作战指挥平台”，实施“蓝黄红”管理。制定《党政主要负责人履行推进法治建设第一责任人职责年终述法评议办法》，创新开展区市依法治区（市）办主任向市委依法治市办述职工作。制定《优化法治环境问题清单和责任分工》《关于进一步优化法治环境的实施意见》，推动全市158个镇（街）全部成立依法治镇（街）工作领导小组。

【地方立法】2021年，市司法局推动《烟台市优化营商环境条例》《烟台市养犬管理条例》《烟台市养马岛生态环境保护条例》《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》《烟台市海洋牧场管理条例》等6部地方性法规出台。围绕重点民生和生态环境保护领域，制定出台《烟台市无偿献血管理办法》《烟台市入海排污口管理办法》《烟台市扬尘污染防治管理办法》等5部市政府规章。根据《民法典》、新修订的《中华人民共和国行政处罚法》《山东省优化营商环境条例》等法律、法规，对5部市政府规章的15条内容进行了修改。按照《烟台市政府规章后评估办法》的规定，对《烟台市房屋使用安全管理规定》《烟台市地下空间

国有建设用地使用权管理办法》《烟台市煤炭清洁利用管理办法》等3部市政府规章，及时组织起草执行部门开展立法后评估。

【政府法律顾问制度】2021年，市司法局健全完善市委市政府法律顾问制度体系，印发《烟台市市委市政府法律顾问管理办法》，公开公平公正选聘19名驻烟高校知名法律专家学者和具有丰富执业经验的法律实务工作者为第二届烟台市委市政府法律顾问人选，选取34名在相关行业领域有影响、有建树的法律从业者组建第二届烟台市委市政府法律服务专家库。全年市委市政府法律顾问办理各类法律事务共计336件次，其中参与法律审查258件次，参与专家论证12件次，参与行政应诉6件次，专项法律审查1件次，提供法律咨询5件次。

【执法监督】2021年，市司法局促进严格规范公正文明执法，协调召开市委全面依法治市委员会执法协调小组会议2次，强化行政执法工作统筹协调。报请市政府办公室印发《并于公布烟台市市级实行告知承诺制证明事项清单的通知》，确定市级实行告知承诺制证明事项300项。调整印发《烟台市轻微违法行为不予行政处

罚和一般违法行为减轻行政处罚事项清单（2021年版）》，共确定清单事项355项。组织全市各级行政执法机关开展行政执法领域突出问题专项整治，持续深入整治群众身边腐败和不正当之风。推进行政执法队伍规范化建设，将新修订的《行政处罚法》纳入年度培训重点，累计培训执法人员7000余人。对全市146本行政执法案卷进行集中评查，审核评选出市县两级优秀案卷，发出《行政执法案卷评查意见书》，进行挂牌督办、销号管理，强化行政执法监督刚性制约。

【行政复议】 2021年，市司法局加快行政复议体制改革，着眼于“创新体制机制、加大纠错力度、提升行政能力”三大关键点，开展“我为群众办实事”活动，发挥行政复议化解行政争议主渠道作用。受理行政复议申请536件，共办结复议案件379件，驳回21件，维持183件，确认违法22件，撤销47件，责令履行8件，经调解（和解）终止98件，综合纠错率为46.17%，调解结案率为25.86%。



2021年12月31日，烟台市行政复议中心及公共法律服务中心揭牌（市司法局 供图）

以复议体制改革为抓手，全面理顺复议工作体制。制定落实《烟台市贯彻落实行政复议体制改革方案实施方案》，公布行政复议被申请人目录，取消开发区和长岛综合实验区等功能区的行政复议主体资格，建立集咨询、立案、听证、调解、审理于一体的市级行政复议中心。创新构建“130”行政复议烟台新模式，制定《烟台市网上听证审理办法》《烟台市行政复议调解和解办法》《烟台市复议提级管辖工作规定》，加快审理进度，提高办理效率，提升服务质量。建立涉企案件“四项”制度，落实监督考核机制，将案件纠错败诉情况作为法治营商环境及年度综合考核的重要内容。坚持以学促改，开展“学用法·规范执法”主题活动，提升行政复议专业人员的办案水平和行政执法机关的执法水平。《烟台“四项举措”开创复议工作新篇章》工作经验被司法部推广。

【行政应诉】 2021年，烟台市办理行政应诉案件1247件，审结1079件。

其中，一审办结838件，二审办结409件。共败诉75件，案件败诉率为6.01%，较上年下降2个百分点。市司法局与烟台市中级人民法院召开联席会议，出台《市法院、市司法局联席会议纪要》，明确行政机关负责人的范围，建立与人民法院信息沟通共享机制。对各区市和市直部门行政机关负责人出庭应诉情况进行月通报，并推送至烟台市重点工作挂图作战指挥平台和烟台市优化营商环境考核进行调度，实行“蓝黄红”三色标识管理。5

月，市司法局向各区市司法行政部门和市直部门发送《关于推动开展国家工作人员旁听庭审活动的通知》，对全市的旁听庭审工作进行部署。全市共组织庭审观摩68场次、参加观摩人员3652人次。通过组织行政应诉案件的庭审观摩，提高行政机关负责人和应诉人员出庭应诉技巧和水平。

【规范性文件监管】 2021年，市司法局受理审核市级规范性文件14件，出具合法性审核意见14件，提出修改意见90多条，均被起草部门采纳。各区市司法局审核本级政府规范性文件79件。向省政府和市人大备案规范性文件14件，审查县市区政府和市政府部门备案的规范性文件83件。坚持做好定期清理与动态清理工作，先后在全市开展不符合《优化营商环境条例》的地方性法规、规章、行政规范性文件和其他政策性文件等清理工作，梳理涉及市场主体经济活动的现行有效政策措施173件。在全市开展涉及行政处罚内容的行政规范性文件清理，梳理现行有效部门规章11件，行政规范性文件322件。经梳理发现，与新修订的行政处罚法不一致、不衔接、不配套的行政规范性文件19件，相关起草部门已按要求完成了修订、废止工作。

【重大行政决策】 2021年，市司法局颁布《烟台市重大行政决策程序规定》，自10月1日起实施。《烟台市重大行政决策程序规定》从目录编制公示、决策启动、公众参与、专家论证、风险评估、合法性审查、集体讨论决定、决策执行和调整以及法律责任等方面进行全面规定，健全完善全市重大行政决策制度。市级重大行政决策事项目录共公布12项，依法完成公众参与、专家论证、风险评估和合法性审查等程序12件，政府法律顾问参与审查率达100%。各区市审



查重大行政决策 45 项。重大行政决策的数量和质量实现历史性跨越，完成省委依法治省办法治建设考核的相关任务指标。

【普法依法治理】 2021 年，市司法局高标准编制“八五”普法规划，全面启动“八五”普法宣传。深化守法普法工作推进、领导干部学法用法、落实“谁执法谁普法”责任三项机制建设，先后 2 次召开市委全面依法治市委员会守法普法协调小组会议，研究部署全市普法宣传相关工作。拍摄、制作完成警示教育片——《决策之痛》，组织编写《违规决策违法行政典型案例汇编》；组织 124633 人参加国家工作人员网上法律知识考试，指导 71 个市直部门、单位建立普法责任清单，制定并落实普法工作计划。对同级普法责任主体落实“谁执法谁普法”普法责任制情况进行全面评价，抓好法治建设年度考核工作。着力开展“12.4 宪法宣传日”“美好生活·民法典相伴”“安全生产和森林防火普法宣传月”“政策法规集中普及月”四项主题宣传教育活动，全年累计开展普法宣传活动 4900 余场，发放、发送各类普法宣传资料信息 40 余万份。研究制定《关于加强法治乡村建设的意见》，结合“法德共进”，实施农村“法治带头人”“法律明白人”培育工程。

【基层基础建设】 2021 年，市司法局对全市司法所标识、门牌、外观内容、功能布局等全部统一标识。全市 154 个司法所所有 139 个司法所已达到标识统一。全市有龙口市司法局东莱司法所、莱州市司法局平里店司法所和招远市、海阳市、开发区 3 名司法所长被司法部表彰为全国模范司法所和全国司法所模范个人，福山区司法局清洋司法所被评为平安山东建设表现突出集体，龙口市商会调委会主

任陈学童被评为平安山东建设先进个人。烟台市司法局、海阳市司法局、莱阳市司法局、龙口市司法局、招远市司法局被中华全国人民调解员协会通报表扬组织宣传人民调解工作先进集体。龙口市芦头镇商会人民调解委员会在全国商会调解工作推进会上作典型发言。福山区司法局在全省司法所暨调解工作视频会议上作典型发言。共建成县级“一站式”矛盾纠纷调解中心 15 个，共有专职调解员 47 人，兼职调解员 126 人。继续完善诉调对接、公调对接、访调对接等多调对接机制，全面开展警民联调，推动全市 46 家行业专业性调解组织进驻法院调解平台。依法推进全市村（社区）调委会完成换届选举，认真做好调解员选任工作。推动全省第二家省级调委会山东省环境污染纠纷人民调解委员会在烟台成立并举行揭牌仪式。推进专职调解员队伍建设，把“一村（社区）一专职调解员”、专职调解员比例达到 40% 纳入市委重点工作挂图作战平台考核。全市共有调解组织 7034 个，调解员 21950 名，其中专职调解员 8864 名，专职调解员占比达到 40%。召开全市人民调解员协会、基层法律工作者协会第五次会员代表大会，选举产生两个协会新一届理事会和常务理事会。组织开展“喜迎建党百年维护和谐稳定”矛盾纠纷排查调处专项行动，全市调解组织共调解案件 21052 起，调解成功 20731 起，成功率 98.5%。

【公共法律服务】 2021 年，市司法局加强公共法律服务体系建设，新建烟台市公共法律服务中心，全市 13 个县市区全面建设公共法律服务中心并进行提档升级，147 个乡镇街道建设公共法律服务工作站。“12348”法律服务热线与“12345”服务热线进行归并，实行双号并行，实现“7×24 小时”全天候服务。全年公共法律服

务平台提供法律咨询 9 万余人次，市公共法律服务体系建设获评“烟台市十大法治为民实事”。开展全市公证行业突出问题专项治理活动，提升队伍素质。创新公证服务模式，分别与不动产登记部门和外事办公室联合推出便民服务举措，开展“公证+不动产”和“公证+认证”业务联办，由公证机构代收材料、代办相关业务，实现一窗受理、一次办好。开展“跨省通办”，全面落实学历、学位、驾驶证、纳税状况等四类公证事项跨省通办，满足各类市场主体和广大人民群众异地办事需求。全年共办理各类公证事项 3.27 万件。深入开展全市司法鉴定行业突出问题专项治理，依法规范司法鉴定执业活动。发挥司法鉴定协会自律职能，研究制定了司法鉴定投诉处理办法。成立烟台市高新法医司法鉴定所，全市鉴定机构数量达 17 家。推出司法鉴定行业“十大便民服务实事”，有效提升服务质量。全年办理各类司法鉴定业务 6612 件。

【社区矫正】 2021 年，市司法局组织开展《社区矫正法》实施一周年集中宣传季活动，在市电视台制作播出多期社区矫正专题节目，聘任 25 名烟台市社区矫正公益大使。开展社区矫正顽瘴痼疾整治活动，对全市 700 多件重点案件进行统一集中交叉评查，对发现的问题列明清单跟踪督办。指导栖霞通过“全国智慧矫正中心”省级验收，将芝罘、莱山等区市列入省跨部门大数据办案平台试点。率先推动“数据协同”功能在省监管平台上线，入选全市第一批大数据创新应用场景项目，被省厅在全省推广。全市 154 个乡镇（街道）高规格成立由乡镇（街道）党（工）委副书记兼任主任的社区矫正委员会，在全省率先实现市、县、乡三级社区矫正委员会全覆盖。从市强制隔离戒毒所选派 12 名干警参与刑事执行一体化工作，改

善和优化社区矫正基层队伍结构。

【监狱戒毒】 2021年，市司法局加强监狱工作，抓好监管安全、疫情防控、安全生产和队伍安全工作，开展“罪犯行为规范落实提升年”和“监狱内部管理专项治理”活动，开展监管安全隐患排查整治，强化重点人员动态管控。树立“把隐患当成事故”和“一失万无”的安全生产意识，狠抓隐患查改，拧紧责任链条，完善“查整改”一体闭环管理模式，山东信远集团通过安全生产标准化二级企业评审。创建“政治统领、党建引领、干部带领，以党建带队建”的“三领一带”党建品牌，发挥党委班子领导带头、党支部战斗堡垒和党员先锋模范作用，完成党建图书馆建设，落实从优待警实事，完成政法队伍教育整顿工作，警察职工队伍安全稳定。监狱获评“全省政法新媒体示范工作室”“山东省监狱管理局标准化食堂达标单位、标准化监舍达标单位、规范化医院达标单位”“全省监狱系统规范监区”“全市司法行政先进集体”“全市司法行政系统‘四比四做好榜样先进集体’”。强制隔离戒毒工作。推进政法队伍教育整顿和党史学习教育，将队伍教育整顿与业务工作有机融合、一体推进、同步落实。建立检所联席会议制度，定期召开综合研判会、检所执法联席会，全面研判警情所情，有针对性地防范化解风险隐患。统筹推进疫情防控，严把疫情输入关口，严防死守戒治区主阵地。发挥中医药在戒毒医疗中的运用，建立专科联盟推进区域医疗资源共享。建立健全智慧戒毒工作体系，推进信息化安全防范系统建设。提升“孔子学堂”“一队一品”等文化戒毒品牌，提升国学文化戒毒教育效能，落实“4+1+1+1”教育戒治模式。建立心理危机研判机制和干预体系，健全完善心理咨询师联动机制，科学搭建心疗

戒毒帮戒平台。加强传统健身功法的推广和运用，打造康复训练新亮点。

【事业单位改革】 2021年，市司法局整合烟台市法律援助中心（挂“12348”协调指挥中心牌子）、烟台市司法行政法律服务中心，组建新的烟台市法律援助中心（挂“12348”协调指挥中心牌子）。

（撰稿：朱灿 审稿：宫艳）

仲 裁

【概况】 2021年，市仲裁办受理案件888件，标的额22亿元，收费1040万元，被山东省发展促进会授予“全省仲裁工作开拓进取奖”。

【仲裁服务】 2021年，市仲裁办建立诉裁对接调解机制，协调烟台开发区法院在立案大厅设置仲裁调解室，对符合调解的案件进行诉前仲裁调解，实现诉源分流制度化。与市中级人民法院出台《关于建立诉讼和仲裁委托调解联动工作机制的意见》，总结试点经验在全市推广。提高立案服务水平，开通仲裁网络服务功能，可实现当事人网上预立案、电子缴费、案件进度查询。调整仲裁收费政策，使当事人及时享受到仲裁收费降费的政策红利，减轻了企业负担。协调烟台市12345政务服务热线，确定每周五开设仲裁专席接听市民电话，就民商事合同纠纷和其他财产权益纠纷给市民提供政策咨询，共解答市民问题咨询投诉118件。做好旅游投诉调解与仲裁衔接试点工作，与烟台旅发委召开联席会议，共同研究制定试点工作方案，探讨进一步完善旅游投诉纠纷工作平台工作机制，建立旅游仲裁员名册和旅游纠纷处理专家库，最大化缩短旅游合同纠纷调解与仲裁时限，探索通过网络仲裁平台对旅游合

同纠纷进行线上处理。积极引入自贸区仲裁制度。12月29日，中国（山东）自由贸易试验区烟台片区国际仲裁院正式成立并举行揭牌仪式。烟台市副市长、烟台仲裁委员会主任赵峰出席会议。

【案件质量】 2021年，市仲裁办健全完善案件管理制度，制定《仲裁文书核阅规定》《案件反馈制度》《关于对仲裁案外人员过问案件登记的规定》等规章制度，建立五级核阅层级制度，确保仲裁法律文书统一、规范，提高办案质量和效率。开展案件质量评查，组织评审小组，对办理的965起案件逐一进行评查，从案件程序、立卷质量等方面把控，发现问题，督促整改。做好集团性案件、重点疑难复杂案件的审理工作。做好接待工作，化解当事人对立情绪，完成了涉及山东工商学院、瀚霖生物等影响范围广、标的额大的案件审理工作。

【宣传推行】 2021年，市仲裁办加强走访交流，与环太平洋律协、烟台农商行、中国人保烟台分公司、烟台律协、烟台开发区管委、烟台知识产权保护中心等10余家单位进行交流，达成战略合作协议，促进仲裁制度推广和行业健康发展。开展仲裁法律“六进”活动，即仲裁法律制度进乡村进社区、进单位进部门、进厂矿进企业、进高校进课堂、进行业进协会、进律所进律协，由班子成员分别带队开展走访、服务活动。开展主题宣传活动，召开烟台仲裁委成立25周年座谈会，烟台市副市长、烟台仲裁委主任赵峰出席会议并讲话，并表彰“十佳仲裁员”。联合烟台水母网开展“仲裁员风采”主题宣传，确定20名仲裁员为重点宣传对象，树立典型，弘扬正气。

（撰稿：周卫军 审稿：韩长安）

责任编辑：云 霞

军事

烟台警备区

【思想政治建设】 2021年，烟台警备区围绕增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，贯彻军委主席负责制。持续深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，特别是习近平强军思想和党的十九届六中全会精神，扎实开展党史学习教育，组织主题党日、专题组织生活会、表彰慰问，开展“回望百年路、永远跟党走”“深情颂党恩”主题书画摄影展等实践活动，广大官兵听党话、跟党走的思想根基更加坚定。

【战备训练】 2021年，烟台警备区开展军事斗争国防动员任务准备，持续抓好方案滚动修订、“五情”研究，信息情报工作走在全省前列。落实战备值班制度，多次组织业务培训和值班秩序整顿，遂行防抗6号台风、参与辖区安保维稳等任务顺利完成，应对法国“洛梅”号侦察船进入中国海域情况反应迅速、处置有力，应战应急能力得到实践检验，警备区被省军区表彰为战备工作先进单位。组织警备区首长机关训练和民兵干部、民兵教练员、民兵应急营集训，开展群众性岗位练兵比武和强化补差训练，完成山东省军区集训课目演示任务，在全省率先筹划建设智能化训练操场。

【国防动员】 2021年，烟台警备区深入开展国防动员潜力调查和重要领域专项核查，补充更新千余项潜力信息。召开全市人民武装工作会议，持

续优化民兵结构布局，完成年度民兵编建任务，夯实民兵队伍遂行任务基础。推进“一年两征”，制作《投身军旅 绽放青春》征兵宣传片，出台做好高级技工学校、技师类院校毕业生征兵工作《措施办法》和《征兵量化定兵指导原则》，年度兵员征集大学生和大学毕业生占比达到87%、51%，各项指标较往年有大幅提升。推进阳光征兵，专题分析廉洁征兵形势，有效纯正了征兵风气，全市没有发生一起违反廉洁征兵纪律问题，信访问题较往年大幅减少。兑现大学毕业生征兵优待措施，协调地方专项招录大学毕业生士兵，产生良好社会效益。

【基层建设】 2021年，烟台警备区始终把工作重心放在基层，制定帮抓基层工作规范，严格党委常委挂钩帮带机制，面对面做好帮抓帮建工作。牟平区、招远市人武部和第六、第七干休所被上级表彰为人武部、干休所建设先进单位。为基层办实事、解难题，30条为基层办实事计划全部办结。开展各类学习培训活动，有效提高所属人员的岗位履职能力。加强基层武装阵地建设，依托牟平区组织基层武装部及基干民兵分队“部、室、家”建设观摩活动，组织新任专职武干部资格认证考核，军地联合下发指导性文件，规范专职武干部选拔配备工作。抓好部队安全管控，制定《安全管理工作措施》，严密组织“条令法规学习月”活动、作风纪律整顿、微信泄密专项整治，依托芝罘区人武部组织人武系统“四个秩序”试点观摩，部队正规化建设水平进一步提升。

【拥政爱民】 2021年，烟台警备区持续开展双拥共建、国防教育工作，各级先后投入投入290余万元助力帮扶村乡村振兴。结合第21个全民国防教育日，组织开展以“五个一”为主题的国防教育系列活动，广泛宣传国防法规，普及国防知识，激发全民关心国防、热爱国防、建设国防、保卫国防的政治热情，增强全市各界国防观念，凝聚强国强军力量。支援地方抢险救灾工作，出动民兵遂行栖霞笏山金矿事故救援保障、通信联络等任务，受到省委主要领导充分肯定，军政军民关系进一步巩固。

【综合保障】 2021年，烟台警备区推动历史遗留问题解决，坚持新官理旧账，妥善解决长达40余年的3宗军用土地确权办证问题，在省军区率先完成退休干部移交安置任务，受到省军区首长和机关充分肯定。组织资产大清查、“军车交通安全月”活动，制发《财务管理规定（试行）》，规范物资采购流程。常态抓好新冠肺炎疫情防控工作，严格落实消毒检测、佩戴口罩等措施，全区实现“零感染”。用情用力做好老干部服务保障工作，开展“正风气、严纪律、强责任”作风纪律教育整顿，组织编印《离退休干部名录》，落实医疗值班、巡诊急救制度，开展节日走访慰问、为百寿老首长贺寿等活动，投入53万元为老干部采购心率监护垫，引用社会资源提高服务保障水平，老干部满意度获得感不断提升。

（撰稿：马文栋 审稿：李楠）

人民防空

【人防军事斗争准备】 2021 年，市人防办持续推进县级基本指挥所建设，11 个应建基本指挥所的区市全部启动。海阳市、高新区已完成基本建设，牟平区完成主体工程建设；蓬莱区、福山区、开发区、龙口市、招远市陆续开工建设；莱阳市、莱州市、栖霞市完成项目选址。落实《人民防空训练与考核大纲》，7 月在牟平区开展全市人防机动指挥拉动训练暨指挥所建设现场会，10 月在烟台国防教育基地开展全市人防指挥部成员单位、重要经济目标单位集中训练及人防系统共同科目训练，为战时防空袭和平时遂行多样化任务奠定坚实基础。更新 35 台老旧电声警报器，新增 10 台电声警报器，全市城区警报音响覆盖率达到 98% 以上，完好率达到 100%。完成分布式太阳能警报广播系统科研课题研究，通过省办组织的结题评审。8 月 15 日，组织实施全市第二十三次防空警报试鸣活动，利用国家突发事件预警信息发布平台及三大运营商短信平台发布警报试鸣信息，组织 14 个县市区同步开展防空防灾应急演练活动。

【人防工程建设管理】 2021 年，人防工程建设稳步推进，全市竣工总量同比增长 71.3%，新开工面积同

比增长 26.1%，在建面积同比增长 6.7%。完成《烟台市人民防空建设规划（2019—2035）》编制工作，人防工程普查工作完成，工程普查进度、工程普查质量始终位于全省前列，连续 4 次获得通报表扬。印发《烟台市结建防空地下室维护管理工作方案》，明确结建防空地下室的维护管理、监督管理和维护检查等内容。压紧压实安全生产责任链条，采取驻点督导、明察暗访、约谈曝光等方式，形成排查、整治、验收闭环管理，实现年度安全生产无事故。

【营商环境优化】 2021 年，市人防办开展人防审批权限下放工作，印发《关于进一步明确市区两级人防行政许可事项办理有关问题的通知》，明确行政许可事项下放划转后的有关办理问题。推进简政放权，强化事中事后监管，先后出台《烟台市工程建设项目“多测合一”管理办法》《关于合并规划类审批事项的通知》等 6 份规范性文件，配合牵头部门高质量完成工程建设项目施工图“多审合一”、设计方案联合审查、综合测绘“多测合一”、限时联合竣工验收等 6 项改革事项，优化执法相关单位联动程序，引进法律顾问全程参与执法过程。2021 年，共办理减免审批 23 项，竣工验收备案项目 45 个，城市地下空间开发利用建设项目兼顾人防要求许可 1 项，外

省进鲁备案项目 40 个。

【人防信用体系建设】 2021 年，市人防办抓好《烟台市人民防空行业信用体系建设实施办法（试行）》落实，在全省率先建立起人防信用管理体系。年内约谈 13 家人防从业单位，人防从业市场健康有序发展。

【人防宣传教育】 2021 年，市人防办结合“5·12”“8·15”等重要时间节点，与各大新闻媒体和三大运营商短信平台合作发布警报鸣放信息，人防新闻点击量达到近 10 万人次。设计印制《人防工程问答—市民应知应会》宣传册约 3 万册，开展各类宣讲体验活动，积极参与民生热线做客直播间活动，解答市民关注的热点难点问题。组织开展市委党校领导干部走进人防课堂、政府开放日等活动，扩大社会认知度和知晓度。与市教育局联合下发《关于表扬 2020 年度人民防空教育表现优秀单位和个人的通报》，使人防教师评先活动形成机制化常态化。全年对外投稿 250 余篇，其中国家级发表 6 篇，省级发表 9 篇。与市委办联合在市档案馆二层，一体化建设 2000 平方米的总体国家安全观暨人民防空宣传教育展馆，已完成项目初步设计和可研报告评审。

（撰稿：孙忠伟 审稿：王成强）

责任编辑：云 霞

经济社会管理

经济社会发展调控

· 发展态势 ·

【概况】2021年，烟台市科学统筹疫情防控、安全生产和经济社会发展，深入实施“六稳”“六保”政策，狠抓经济运行和支持保障，大力推动经济高质量发展，全市生产供给稳定恢复，新动能活力不断释放，经济形势总体平稳，呈现稳中向好、进中提质的运行态势，完成地区生产总值8711.75亿元，同比增长8%。

【工业增势】2021年，烟台市统筹疫情防控和企业生产，全部工业增加值3100.77亿元，比上年增长7.3%；规模以上工业增加值增长10.8%。分门类看，采矿业受全市非煤矿山安全整治影响下降43.1%，制造业增长14.3%，电力、热力、燃气及水生产和供应业增长13.1%。分行业看，37个大类行业中，有29个行业同比实现增长，行业增长面为78.4%。其中，化学原料和化学制品制造业、计算机通信和其他电子设备制造业、电力热力生产和供应业、通用设备制造业和食品制造业等5个行业拉动作用较强，分别增长42.7%、31.9%、13.6%、19.7%、49.3%。全年规模以上工业企业实现利润比上年增长12.3%。分门类看，采矿业下降122.0%，制造业增长35.7%，电力、热力、燃气及水生产和供应业下降59.8%。

【投资增势】2021年，烟台市固定资产投资在前8个月下降5.1%的情况下，加快投资进度，投资增速逐月回

升，实现全年同比增长0.2%。其中，第一产业投资下降22.9%；第二产业投资下降5.3%，其中工业投资下降5%；第三产业投资增长5.3%。基础设施投资增长4.1%，民间投资增长0.8%，房地产开发投资下降1.5%。

【服务业发展趋势】2021年，烟台市服务业增加值实现4487.11亿元、增长9%，服务业对经济的贡献度达到58.7%。批发和零售业增加值1539.91亿元，比上年增长12.2%；交通运输、仓储和邮政业增加值383.43亿元，增长10.7%；住宿和餐饮业增加值120.26亿元，增长13.7%；金融业增加值377.02亿元，增长4.2%；房地产业增加值426.07亿元，增长4.0%；信息传输、软件和信息技术服务业增加值166.49亿元，增长22.3%。规模以上服务业中，高技术服务业营业收入比上年增长12.5%，互联网和相关服务业增长40.8%，软件和信息技术服务业增长10.1%，商务服务业增长16.4%，科技推广和应用服务业增长64.8%。

【外贸增势】2021年，烟台市外贸进出口总额4115亿元、增长27.8%，其中进口1666.5亿元，增长32.6%；出口2448.6亿元，增长24.7%。全年新设外商投资项目386个，实际使用外资26.5亿美元、增长16.1%。全年新备案境外投资企业（机构）20个，实际对外投资12.4亿美元，总量居全省第二，其中对“一带一路”沿线国家对外直接投资7亿美元，增长1%。

【就业民生形势】2021年，烟台市民生福祉加快改善，集中办理重点民

生实事100多项，民生支出占一般公共预算支出的73.3%。就业形势保持稳定，城镇新增就业10.9万人，登记失业率2.43%。居民收入较快增长，居民人均可支配收入42629元、增长8.5%。城镇居民人均可支配收入53169元，比上年增长7.6%；农村居民人均可支配收入24574元，比上年增长10.2%。消费价格持续稳定，全年居民消费价格比上年上涨1.4%。其中，消费品价格上涨1.3%，服务价格上涨1.5%。

（撰稿：张帅一 审稿：孙吉鹏）

· 发展规划 ·

【《烟台市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》印发】2021年，《烟台市国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》（简称“《规划纲要》”）先后经市政府第76次常务会议、市委常委会第210次会议、烟台市第十七届人民代表大会第五次会议审查并获得批准后，于6月12日印发。《规划纲要》设置经济发展、创新驱动、民生福祉、绿色生态、安全保障5类21个主要指标，包括13个预期性指标和8个约束性指标。其中，地区生产总值年均增速保持5%左右，经济总量迈上万亿元台阶；常住人口城镇化率达到67.81%；全员劳动生产率年均增速大于5%；“四新”经济增加值占比达到40%；研发经费投入年均增速保持9.5%左右；每万人口高价值发明专利拥有量达到10件；数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%；城镇居民人均可支配收入年均增速大于5%，农村居民人均可

支配收入年均增速保持 6% 左右；城镇调查失业率控制在 5.5% 以内；劳动年龄人口平均受教育年限达到 11.3 年；每千人拥有执业（助理）医师数达到 3.85 人；基本养老保险参保率达到 96.5%；每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数达到 2.8 个；人均预期寿命达到 81.5 岁左右；单位地区生产总值能源消耗降低、单位地区生产总值二氧化碳排放量降低、城市空气质量优良天数比例、地表水达到或好于 III 类水体比例等指标完成省分解任务；森林覆盖率达到 36%；粮食综合生产能力高于 170 万吨；能源综合生产能力达到 967 万吨标准煤。

【《规划纲要》框架结构】《规划纲要》采用章节结构，共分三大板块，16 章 65 节，约 6.5 万字，规划期至 2025 年，远景展望到 2035 年。第一板块为总论，包括第一、二两章，主要阐述决胜全面建成小康社会取得的决定性成就、新发展阶段面临的新机遇新挑战、到 2035 年率先基本建成新时代现代化强市的远景目标，“十四五”时期经济社会发展的指导思想、遵循的原则和主要目标。第二板块为分论，包括第三至十五章，总体上按照新发展理念的内涵来组织，分领域阐述“十四五”时期经济社会发展的重点任务，明确从创新驱动、产业发展、数字经济、扩大内需、深化改革、对外开放、乡村振兴、区域发展，到经略海洋、绿色发展、文化建设、民生改善、安全发展等重点领域的思路和重点工作。这一板块增设了 6 个专栏，确保各项重点任务有量化指标，有过硬措施，有项目支撑。第三板块为结尾，即第十六章，主要阐述提高党领导高质量发展的能力、团结带领全市人民共同奋斗、抓好规划组织实施等内容。

（撰稿：吕道远 审稿：王育豪）

· 经济转型升级 ·

【概况】 2021 年，烟台市新经济新动能快速成长，产业转型升级加快，经济结构不断优化，三次产业结构比例调整到 7.2 41.3 51.5。

【工业结构】 2021 年，烟台市“四新”经济（即新技术、新产业、新业态、新模式）增加值占地区生产总值比重达到 33.7%，比上年提高 2.2 个百分点。高新技术产业产值占规模以上工业总产值的比重为 58.3%，比上年提高 3.5 个百分点。高技术制造业保持快速增长，增加值比上年增长 25.2%，高于规模以上工业 14.4 个百分点，占全部规模以上工业增加值的比重为 16.5%，比上年同期提高 1.9 个百分点。

【投资结构】 2021 年，烟台市“四新”经济投资占全市投资比重 67%，占比提高 2.7 个百分点。高新技术产业投资同比增长 9.7%，占全市投资比重 24.8%。基础设施投资同比增长 4.1%，占全市投资比重 24.0%。民间投资占全市投资比重 75%，占比提高 0.4 个百分点。

【财税结构】 2021 年，烟台市一般公共预算收入 646.6 亿元，比上年增长 6.0%。其中，税收收入 481.3 亿元，比上年增长 14.2%。一般公共预算支出 802.9 亿元，比上年下降 5.0%。其中，教育支出 136.8 亿元，比上年增长 1.4%；社会保障和就业支出 154.0 亿元，增长 5.2%；卫生健康支出 78.3 亿元，增长 7.5%；节能环保支出 15.0 亿元，下降 25.4%；城乡社区支出 75.6 亿元，下降 31.7%；农林水支出 49.9 亿元，下降 28.1%。全年税收各项收入合计 1435.86 亿元，比上年增长 39.6%。税务部门组织

收入 1217.81 亿元，增长 40.2%，其中国内税收收入 835.03 亿元，增长 15.2%；社会保险费 358.49 亿元，增长 196.2%；非税收入合计 22.89 亿元，增长 5.5%；其他收入 1.40 亿元，增长 8.2%。海关代征税收 218.05 亿元，增长 36.4%。

【外贸结构】 2021 年，烟台市一般贸易出口增长 6.5%、占出口总额 48.8%，加工贸易出口增长 19.3%、占出口总额 35.3%。对“一带一路”沿线国家和地区出口增长 11.6%、占出口总额 19.6%。

【产业能级提升】 2021 年，烟台市实施“9+N”制造业聚集培育工程，启动制造业强市建设三年行动，壮大 16 个重点产业链。海洋工程装备、核电装备入选全省首批战略性新兴产业集群，清洁能源、汽车、光电入选省“十强”产业“雁阵形”集群，2 个一类新药和 2 个其他类新药获批上市。获国家、省科技奖 37 项，先进材料与绿色制造山东省实验室获批建设，全国唯一的国家智能制造工业设计研究院获批。

【发展新动能】 2021 年，烟台市落实国家碳达峰碳中和行动方案，启动丁字湾双碳智谷、“3060”创新区、长岛国际零碳生态岛、中国海上风电国际母港“一谷一区一岛一港”示范区建设，举办碳达峰碳中和烟台论坛，国家电投核能总部、中核山东区域总部落户烟台，海阳成为全国首个“零碳”供暖城市，半岛南 3 号、4 号风场全容量并网发电，全市清洁能源装机容量达到 930 万千瓦、占比达到 47.6%。

【市场主体活力】 2021 年，烟台市市场主体总量达到 100.18 万户，同比增长 7%，净增规上工业企业 233 家、



总数达到 2421 家。开展高成长创新型企业培育计划，国家科技型中小企业达到 2861 家，高新技术企业突破 1500 家，科技领军企业总数达到 26 家，万华化学、艾睿光电、杰瑞石油包揽省科技领军企业前三甲。新增国家级专精特新“小巨人”企业 33 家、省级专精特新中小企业 122 家，新增省级独角兽企业 2 家、瞪羚企业 42 家。新增上市公司 4 家，总数达到 55 家，汉鑫科技成为全国首批、全省首只北交所上市新股。

（撰稿：张帅一 审稿：孙吉鹏）

· 经济体制综合改革 ·

【国家增量配电业务改革试点】 2021 年，烟台市积极参与国家增量配电业务改革试点，新争取国家批复试点 1 个，总数达到 3 个，占全省试点总数的 11.1%。烟台化学工业园试点兴华 220kV 变电站在全省率先建成，于 2 月 1 日投运，为万华化学百万吨大乙烯项目按时投产提供强大电力保障。该试点取得全省第一个通过电力规划评审，第一个取得电力业务许可证，第一个正式送电投运等三个“第一”；创造了全省投资规模最大、电压等级最齐全、电力设备最先进、建设进度最快等四个“之最”。烟台港西港区试点于 1 月 7 日从国家能源局山东监管办公室取得电力业务许可证。电改以来，全省颁发 8 张，烟台市共获取 2 张，领证数量全省第一。省电改领导小组选取 6 个试点作为省电力体制改革领导小组领导联系点，烟台市有 2 个试点列入，数量全省第一。

【市场准入负面清单长效机制】 2021 年，烟台市组织各区市和市直部门按照国家、省要求，严格落实“全国一张清单”管理模式，切实加强市场准入管理，推动政府职能深刻转变，激发各类主体活力。及时转发公开国家

《市场准入负面清单（2020 年版）》等相关政策，动态调整工作专班，认真开展规范清理工作。印发《关于建立健全长效机制进一步推动市场准入负面清单制度落实工作的通知》，组织 30 多个部门对照国家 2020 版市场准入负面清单开展清理规范工作。印发《关于深入开展违背市场准入负面清单问题自查自纠工作的通知》，组织各级各部门对照国家通报案例，深入开展自查自纠。建立问题回应处理和督导通报制度机制，市直 30 个相关部门、15 个区市公布投诉举报电话及邮箱。

【公务用车制度改革】 2021 年，根据省统一部署，市发展改革委会同市委组织部、市委编办、市财政局、市人力资源社会保障局、市机关事务局等 6 部门，印发《关于优化基层公车改革制度便利乡镇（街道）机关事业编制人员公务出行的实施意见》，明确自 2020 年 1 月 1 日起，为在乡镇（街道）机关工作的在编在岗事业编制人员发放交通补贴。为缓解各区市补发交通补贴财政压力，争取省发展改革委安排省财政补贴资金 294 万元，市财政局向昆崑山保护区、长岛综合试验区、栖霞市、莱阳市、牟平区、海阳市等 6 个区市拨付补助资金 1200 余万元。审核全市 5900 余名乡镇（街道）机关事业编制人员的公务交通补贴，补发 2020 年全市乡镇机关事业编制工作人员公务交通补贴 3700 余万元。成立多部门联合调研组开展督导检查，保证 16 区市所有参改人员公务交通补贴及时发放到位。

【要素市场化配置改革】 2021 年，为促进要素自主有序流动，提高要素配置效率，进一步激发全社会创造力和市场活力，推动经济高质量发展，烟台市印发《贯彻落实构建更加完善的要素市场化配置机制体制的意见工作

任务分工》，分类提出土地、劳动力、资本、技术、数据等 5 个要素领域改革内容，明确完善要素市场化配置的 48 项具体举措。实行季度报告、半年通报、年度督导检查制度，印发市直部门贯彻落实要素市场化配置工作任务情况通报，鼓励先进鞭策后进。市发展改革委组织召开全市要素市场化配置工作座谈会，向民革烟台市委汇报工作推进情况，主动接受民主监督。

【公共资源交易管理】 2021 年 11 月 19 日，《烟台市公共资源交易管理暂行办法》《烟台市公共资源交易目录》两个规范性文件印发，自 2022 年 1 月 1 日起施行，有效期至 2023 年 12 月 31 日。暂行办法适用于烟台市行政区域内公共资源交易平台建设、运行、服务和公共资源交易监督管理；办法所称公共资源交易平台，是指实施统一的制度和标准，具备开放共享的公共资源交易电子服务系统和规范透明的运行机制，为市场主体、社会公众、行政监督管理部门等提供公共资源交易综合服务的体系；办法所称公共资源交易，是指涉及公共利益、公众安全的具有公有性、公益性的资源交易活动。包括工程建设项目类、政府采购类、药械类、资源类、产权类、无形资产类、环境权类、机电产品国际招标类、政府和社会资本合作（PPP）类等公共资源交易项目。办法对组织机构及职责、交易范围、交易服务、系统建设与管理、监督管理、交易行为管理和责任追究等进行了规定。办法的出台，可进一步规范全市公共资源交易行为，提高公共资源配置效率和效益，加强公共资源交易监督管理，维护国家利益、社会公共利益和交易当事人合法权益。

（撰稿：靳雅男 审稿：车培旭）

· 重点项目建设 ·

【概况】 2021 年，烟台市全面实施重大项目带动战略，落实重点项目“竣工一批、开工一批、储备一批、谋划一批”的“四个一批”推进机制，各类体量大、层次高、效益好的省市重点项目引领区域发展，为烟台高质量发展注入新动能、新活力。全市入选省级重点项目 136 个，总投资 3561.8 亿元，其中建设类项目 115 个，年度计划投资 593.5 亿元，入选项目数量和投资体量均居全省前列；市级重点项目 494 个，总投资 1 万亿元，其中建设类项目 394 个，年度计划投资 1382.5 亿元，项目盘子总投资和年度计划投资均首次突破万亿、千亿元大关。至年末，全市 115 个省级重点建设类项目全部开复工，当年累计完成投资 904.7 亿元，占年度计划的 152.4%，在省发展改革委通报中，省级重点项目开复工率和当年累计完成投资额均位于全省首位。在全省高质量发展综合绩效考核中，省级重点项目建设工作取得全省第一的优异成绩。394 个市级重点建设类项目开复工 393 个，开复工率 99.7%，当年累计完成投资 1808.8 亿元，投资完成率 130.8%。

【重点项目管理】 2021 年，烟台市对重点项目实施“每周调度通报、每月实地督导、季度集中开工、半年观摩评比、年终考核排名”的调度管理机制，定期对省、市重点项目建设情况实行调度推进和挂牌通报，进一步加大对项目实施和投资进度的督导推进力度，并每月采取“四不两直”现场服务等方式跟踪服务、督导推进。对全市承担省、市重点项目建设任务的 13 个区市每季度测算“重点项目推进指数”，并评比排名。采用“主会场+分会场”的形式组织开展全市重点项

目集中开工活动，一季度和四季度共集中开工 188 个项目，为确保实现全年“收好官”、明年“开门红”夯实项目支撑。三季度组织开展全市高质量发展观摩活动，累计观摩 13 个区市 39 个项目，项目涵盖产业、民生、乡村振兴等，在全市掀起抓项目促发展的浓厚氛围。

【重点项目要素保障】 2021 年，烟台市坚持土地要素跟着项目走，以项目落地作为土地配置和两规调整的依据，争取 2 批省级单独选址重大基础设施项目，第一批入选 37 个项目，数量居全省第三位；第二批入选 104 个项目，入选数量居全省首位，占全省项目总量的 1/3。市发展改革委协调金融机构开展银企对接活动，在 2021 烟台金融与产业融合发展大会上推介 252 个“十四五”期间推进的重点融资项目，总投资 4810 亿元，总融资需求 3005 亿元。对接全市银行、保险等金融机构，围绕双碳领域和重点项目领域，制定“十四五”期间 9894 亿元的拟安排授信意向额度和 1478 亿元的风险保障意向额度。

【重点项目平台督导】 2021 年，烟台市建立新旧动能转换重点项目平台，对全市重大项目制定进度图、保障图倒逼推进；对省市各类项目盘子实行“蓝黄红”管理按月督战；对项目开工建设中存在的难点堵点问题纳入平台挂牌督办，督促加快各项前期工作，确保应开尽开；对已开工项目挂图作战，提速推进，确保项目建设和投资进度领先于时间进度；对开工迟缓的项目列入开工倒计时，逐一排出开工时限，进展情况每周调度更新，开工一个办结一个，对于明显落后的进行通报和约谈；实行“一线工作法”定期下沉项目现场为企业排忧解难，着力强化要素保障，狠抓项目建设推进。

【重点项目储备】 2021 年，烟台市围绕“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，突出新旧动能转换战略和“9+N”制造业集聚培育工程，积极谋划储备，严格筛选论证，将一批产业带动力强、引领区域发展、各方关注度高的优质项目纳入省市重点项目盘子，为确保完成 2022 年固定资产投资 5000 亿元的目标夯实项目支撑。烟台市入选 2022 年省级重点项目 164 个，入选数量居全省第二位；总投资 5852.9 亿元，居全省第一位；年度计划投资 836.2 亿元。其中，省重大项目入选 44 个，居全省第一位，总投资 5114.1 亿元，年度计划投资 633.6 亿元；省新旧动能转换优选项目入选 67 个，居全省第二位，项目总投资 453.5 亿元，年度计划投资 117.4 亿元；省双招双引项目入选 15 个，居全省第四位，总投资 84.7 亿元，年度计划投资 31.7 亿元；省补短板项目入选 38 个，居全省第二位，总投资为 200.6 亿元，年度计划投资 53.5 亿元。

市级重点项目投资筛选标准由此前的 1 亿元提高至 3 亿元，入选项目数量有大幅缩减，投资体量再创历史新高，全市大块头、高质量项目显著增多。2022 年市级重点项目盘子确定 382 个项目，总投资 1.4 万亿元，年度计划投资 1804 亿元，项目体量规模在万亿、千亿元量级再创历史新高。其中，建设类项目共 300 个，储备类项目共 82 个；新开工项目 147 个，续建项目 153 个。谋划储备县级重点项目 764 个，总投资 4902 亿元，年度计划投资 685 亿元。

（撰稿：姜晓辉 审稿：徐少杰）

· 固定资产投资 ·

【概况】 2021 年，烟台市固定资产投资同比增长 0.2%，其中集体投资下降 42.7%，股份制投资下降 3.6%，



港澳台投资增长 14.9%，国有投资增长 16.3%，私营个体投资增长 16.7%，外商投资下降 38.6%，房地产开发投资下降 1.5%。第一产业投资下降 22.9%；第二产业投资下降 5.3%，其中工业投资下降 5%；第三产业投资增长 5.3%。四新经济投资占比 67%。

【投资运行机制】 2021 年，烟台市印发《全市重点项目建设及固定资产投资运行机制（试行）》，从调研督导、问题直通、投资及项目建设通报、专项债券项目储备、重点项目集中开工、重点项目观摩、政银企合作沟通等 7 个方面建立机制，为推动重点项目建设及固定资产投资加快推进提供制度保障。

【投资项目、资金、政策争取】 2021 年，烟台市争取地方政府债券资金 244.2 亿元，资金额度居全省第二位，资金争取额度为历年之最。全市 222 个项目通过国家发展改革委审核，债券资金总额居全省首位。聚焦新批准的黄渤海新区，为其单独争取专项债券资金 11 亿元。全年累计为 27 个保障性安居工程项目争取中央预算内资金 6.13 亿元，资金额度居全省前列。其中老旧小区改造项目获得中央预算内资金 4.8 亿元，惠及项目 215 个；17 个棚户区改造项目获得中央预算内资金 1.33 亿元，惠及 9793 户棚改居民。

【政府投资统筹管理】 2021 年，烟台市印发《烟台市政府投资管理办法》，从制度层面对市本级政府投资工作进行系统规范，发挥政府投资作用，提高政府投资效益。项目审批方面，累计完成 30 份政府投资项目立项文件的审查工作。2022 年政府投资计划编制方面，提前启动 2022 年政府投资计划编制工作，最终确定拟纳入计划项目 67 个，总投资 1390.72 亿元，年度计划投资 286.39 亿元，从源头上强

化政府投资的计划管理。

（撰稿：王登峰 审稿：徐少杰）

· 利用外资与境外投资项目备案 ·

【概况】 2021 年，烟台市新增市级备案外商投资项目 1 个，总投资 7 亿元人民币；核准外商投资项目 6 个，项目总投资 2.37 亿元人民币。新增省级备案境外投资项目 29 个，中方投资额约 4.15 亿美元。境外投资领域涵盖生物医药、半导体集成电路、有色金属、油气开发等。

【荣昌生物制药境外投资】 2021 年 4 月 6 日，荣昌生物制药（烟台）股份有限公司增资美国生物技术研发项目获省发改委备案。项目主要建设内容为在美国开展的 RC18、RC48 等多个自主创新药物的临床试验、临床保险以及设备购置等。项目的建设提高了投资主体的研发及国际临床试验进度，实现重大突破。2021 年 3 月 9 日，RC18 获国家药监局上市批准，标志着中国在治疗系统性红斑狼疮新药研发领域走在世界前列。

【烟台联测控股境外投资】 2021 年 6 月 10 日，烟台联测控股有限公司在泰国投资建设年产 38 亿颗半导体芯片封装测试线项目获省发改委备案。项目总投资 9000 万美元，该项目的建设对于获取先进封装产业的创新资源、技术、人才、品牌等高端要素补足产业短板，确保供应链安全具有重大的战略意义。

（撰稿：石磊 审稿：张雪梅）

· 高端产业聚集区建设 ·

【烟台国际招商产业园建设】 2021 年 3 月 22 日，山东省制定印发《济南烟台国际招商产业园建设 2021 年工作

要点》，面向全球深化产业链精准招商，聚力引进一批支柱型、引领型世界 500 强和引擎性项目，打造国际一流的高端产业招商先行区。至 2021 年末，全市整备推出产业净地 12 平方公里；累计新签约项目 12 个，其中世界 500 强投资项目 4 个，分别是 LS 产电项目、中交泓福项目、科创孵化园项目、中电长城圣非凡山东烟台基地项目；行业领军企业及产业链引擎项目 8 个，分别是三峡海上风电项目、鑫海智能园项目、首钢 YSM 低重稀土磁材项目、新材料四期项目、创新药研发及产业化项目（东诚）、海水淡化项目、高端医用产业设备项目、烟台华新不锈钢新材料智能化深加工项目。

【“雁阵形”集群专项激励资金支持】

2021 年 4 月 6 日，省发展改革委、省财政厅下达省“十强”产业“雁阵形”集群专项激励资金计划，给予 2020 年度省级 25 个（不含青岛市）“雁阵形”集群专项激励资金支持，共计安排资金 2655 万元。烟台市葡萄与葡萄酒、莱山区创意设计、烟台滨海旅游 3 个产业集群分别获激励资金 120 万元、95 万元、120 万元，共计 335 万元，集群入选数量、激励资金总额均居全省首位。省级专项激励资金由市、县统筹用于集群公共服务平台建设、关键共性技术研发服务、重点项目建设推进、集群品牌宣传推广等。

【“雁阵形”产业集群和领军企业培育】

2021 年 11 月 5 日，省新旧动能办公布第三批省级“十强”产业“雁阵形”产业集群名单和领军企业名单，烟台市清洁能源（核电、风电）、汽车、光电 3 个产业集群，山东核电有限公司、中柏京鲁船业、泰和新材、道恩高分子材料、欣和食品 5 家领军企业分别入选，入选数量均居全省第 2 位。至此，烟台市省级“雁阵形”产业集群达到 10 个，领军企业达到 16

家，数量均居全省第3位，涵盖高端化工、汽车、清洁能源、新材料、医药健康、海洋牧场、文化旅游、葡萄与葡萄酒等多个领域。对入选的省级“雁阵形”产业集群，山东省给予专项激励资金支持，用于集群公共服务平台建设、关键共性技术研发服务、重点项目建设推进、集群品牌宣传推广等。烟台市持续加大对“十强”产业集群和领军企业的培育力度，加快构建“领军企业+产业集群+特色园区”的模式，全力提升产业集群协作配套能力、核心竞争优势。

（撰稿：姜振华 审稿：马宝驹）

· 工业发展 ·

【概况】2021年，烟台市工业增加值3100.77亿元，比上年增长7.3%。规模以上工业增加值增长10.8%。实施“千企技改”工程，涵盖17个省重点技改项目、100个投资过亿元重点技改项目。

【产业集群化发展】2021年，烟台市全力实施“9+N”产业集聚培育工程，推动提升产业集群化发展水平。光电产业集群、汽车产业集群入选山东省“十强”产业“雁阵形”集群；蓬莱海上风电装备、福山汽车零部件入选省级特色产业集群；果蔬加工及葡萄酒特色优势食品产业集群获评省级特色优势食品产业集群。按照“聚链成群、园区建链”的思路，聚焦石化及化工新材料、汽车、生物医药、清洁能源等16个重点产业链，全面实施重点产业链链长制，有序推动要素资源、政策资源、项目资源

源聚链落园、聚焦发力。

【重点项目】2021年，东方航天港商业固体火箭海阳产业基地一期工程建设完成并投入使用。“力箭一号”箭地合练试验成功，中国首艘专业化海上卫星发射工程船开工建造。上汽通用东岳基地生产的昂科威PLUS新车型投产上市。持续推进裕龙岛炼化一体化、万华化学尼龙12等一批具有全局性、拉动性、前瞻性的产业项目加快建设。滚动实施“千企技改”工程，组织企业申报省第一批智能化技改财政专项项目，全市有42个项目获首批智能化技术改造专项奖补资金，数量居全省首位。

【优质企业培育】2021年，烟台市推进优质企业梯度培育，新认定市级专精特新中小企业187家；新增省级独角兽2家（全省第1）、瞪羚企业42家、专精特新中小企业122家（全省第2），新增国家专精特新小巨人企业33家（全省第1），国家级制造业单项冠军3家、山东省制造业单项冠军20家；22家企业（平台）获中央支持“专精特新”中小企业高质量发展奖补资金，争取资金数、入围企业数均居全省第1。

【平台搭建】2021年，烟台市抓好公共服务平台建设，累计培育国家、省级小微企业创业创新示范基地1个、13个，国家、省级中小企业公共服务示范平台6个、17个。举办2021年世界工业设计大会和第三届“市长杯”

工业设计大赛。启动建设世界设计公园，新增3家国家级工业设计中心，省级以上工业设计中心达到28家。烟台市获评全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市。

（撰稿：徐旭 审稿：孔庆特）

· 能源发展 ·

【概况】2021年，烟台市电力装机容量1950万千瓦，发电量860.45亿千瓦时，外输电量265.23亿千瓦时。国网烟台供电公司在烟台境内供电量396.43亿千瓦时，售电量386.49亿千瓦时，线损率2.51%。全社会用电量595.22亿千瓦时，同比增长5.45%。其中第一产业13.59亿千瓦时（占比重2.28%），第二产业467.56亿千瓦时（占比重78.55%），第三产业60.28亿千瓦时（占比重10.13%），居民用电53.79亿千瓦时（占比重9.04%）。至年末，烟台电网内拥有：4座500千伏变电站，变电总容量8500兆伏安；220千伏变电站41座，220千伏风电场汇流站3座，变压器105台，变电总容量16275兆伏安，220千伏线路139条，线路长度3102公里；110千伏变电站166座，变压器332台，变电总容量15948兆伏安，110千伏线路281条，线路长度3396公里；35千伏变电站143座，变压器269台，变电总容量3427兆伏安，35千伏线路360条，线路长度3067公里。全市有在产煤矿（产品为油母页岩）1座（龙口梁家煤矿），核定年生产能力220万吨，全年油母页岩产量为219.9万吨。

2021年烟台市全社会用电及工业用电情况统计表

表 14

单位：万千瓦时

行业	累计	上年同期	同期比（%）
全社会用电总计	5952213	5644611	5.45%
其中：第一产业	135940	129184	5.23%
第二产业	4675615	4467324	4.66%



续表 14

行业	累计	上年同期	同期比(%)
第三产业	602796	530661	13.59%
一、农、林、牧、渔业	165503	165051	0.27%
1. 农业	45482	44975	1.13%
2. 林业	816	889	-8.24%
3. 畜牧业	41427	35385	17.07%
4. 渔业	48216	47934	0.59%
5. 农、林、牧、渔专业及辅助性活动	29563	35867	-17.58%
二、工业	4631393	4430232	4.54%
(一) 采矿业	204342	340496	-39.99%
1. 煤炭开采和洗选业	7524	9153	-17.80%
2. 石油和天然气开采业	1169	1237	-5.46%
3. 黑色金属矿采选业	6409	7293	-12.12%
4. 有色金属矿采选业	140302	254330	-44.83%
5. 非金属矿采选业	22676	33377	-32.06%
6. 其他采矿活动	26262	35106	-25.19%
(二) 制造业	3613391	3369475	7.24%
1. 农副食品加工业	109203	108587	0.57%
2. 食品制造业	31481	31071	1.32%
3. 酒、饮料及精制茶制造业	19350	14660	32.00%
4. 烟草制品业	0	398	-100.00%
5. 纺织业	30702	28622	7.27%
6. 纺织服装、服饰业	6699	6111	9.62%
7. 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	2045	2011	1.69%
8. 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	6292	5993	4.99%
9. 家具制造业	3876	3317	16.84%
10. 造纸和纸制品业	34940	40656	-14.06%
11. 印刷和记录媒介复制业	4098	4370	-6.23%
12. 文教、工美、体育和娱乐用品制造业	5264	5654	-6.90%
13. 石油、煤炭及其他燃料加工业	1628	1305	24.78%
14. 化学原料和化学制品制造业	630260	482013	30.76%
15. 医药制造业	53004	45223	17.21%
16. 化学纤维制造业	24310	23043	5.50%
17. 橡胶和塑料制品业	116769	117352	-0.50%
18. 非金属矿物制品业	201414	223452	-9.86%
19. 黑色金属冶炼和压延加工业	30946	36843	-16.01%
20. 有色金属冶炼和压延加工业	1459073	1443332	1.09%
21. 金属制品业	197256	190364	3.62%
22. 通用设备制造业	202907	170079	19.30%
23. 专用设备制造业	35085	34219	2.53%
24. 汽车制造业	215507	179188	20.27%
25. 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	35732	32354	10.44%

续表 14

行业	累计	上年同期	同期比(%)
26. 电气机械和器材制造业	35791	31126	14.99%
27. 计算机、通信和其他电子设备制造业	94190	86556	8.82%
28. 仪器仪表制造业	3520	3229	9.00%
29. 其他制造业	12827	9579	33.91%
30. 废弃资源综合利用业	8742	8436	3.63%
31. 金属制品、机械和设备修理业	479	334	43.21%
(三) 电力、热力、燃气及水生产和供应业	813661	720261	12.97%
1. 电力、热力生产和供应业	770259	682309	12.89%
2. 燃气生产和供应业	1493	2065	-27.69%
3. 水的生产和供应业	41908	35887	16.78%
三、建筑业	44700	37426	19.44%
四、交通运输、仓储和邮政业	126827	108790	16.58%
五、信息传输、计算机服务和软件业	30154	26472	13.91%
六、批发和零售业	100468	82848	21.27%
七、住宿和餐饮业	39495	33586	17.59%
八、金融业	8050	7208	11.68%
九、房地产业	58045	48577	19.49%
十、租赁和商务服务业	39353	31807	23.73%
十一、公共服务及管理组织	170364	155172	9.79%
十二、城乡居民生活	537862	517443	3.95%
其中：城镇居民	299718	285926	4.82%
乡村居民	238144	231517	2.86%

【煤电能源】至2021年末，全市煤电装机容量1020万千瓦，占总装机容量的52.4%。其中：省统调燃煤电厂7家，装机容量960万千瓦；地方公用燃煤电厂8家，装机容量35.4万千瓦；企业自备燃煤电厂8家，装机容量25.5万千瓦。年内，全市关停和拆除30万千瓦以下小煤电机组10台，淘汰装机容量6.45万千瓦。

【清洁能源】2021年，烟台市印发《清洁能源产业链链长制实施方案》，出台《推动清洁能源产业园区特色化发展的实施方案》《促进清洁能源产业高质量发展的若干意见》和《促进清洁能源产业高质量发展的若干政策》等指导性文件。抢抓“双碳”国家战略培育壮大清洁能源产业，获省人民政府办公厅表彰。至年末，烟台市

清洁能源装机容量930万千瓦，占总装机容量的47.6%。具体为：核电装机容量250万千瓦。风电装机容量444.3万千瓦，其中陆上集中风电场49座，装机容量384.3万千瓦；海上风电场2座，装机容量60万千瓦。山东半岛南3号、南4号海上风电项目，分别由国家电投山东公司、华能山东公司投资建设，装机总容量60.32万千瓦，2021年12月10日华能山东半岛南4号海上风电项目全容量并网，12月16日国家电投半岛南3号海上风电项目实现全容量并网发电，跑出当年开工、当年投产的“烟台速度”。两个项目年发电量16.21亿千瓦时，可有效替代标煤48.63万吨，减排二氧化碳126.4万吨。光伏发电装机容量195万千瓦，其中集中式光伏电站8座，装机容量35万千瓦。

生物质发电装机容量21万千瓦，其中农林生物质发电厂3家，装机容量9万千瓦；垃圾发电厂8家，装机容量10.15万千瓦。

【天然气供应】2021年，烟台市形成以中海油、中石油、中石化三大气源为主的供气格局，供气能力得到有效保障。中石油泰青威天然气管线，全线供气能力约110亿方，气源主要来自西气东输二线和陕京二线天然气。中海油海上天然气通过山东中世公司管道每年供应天然气3亿方，向龙口南山集团专供3亿方；中石化LNG(青岛)气源，通过中世公司管道每年供应天然气约4亿方；中石油通过新奥公司每年供应天然气约2亿方。至2021年末，烟台市域内天然气管线达到8801公里，其中高压管线421公



里，中压管线 3771 公里，低压管线 4609 公里。年内，全市天然气消费量为 12.25 亿立方米，其中居民用气 2.83 亿立方米、工业 8.06 亿立方米、公服及商业 0.78 亿立方米、汽车 0.58 亿立方米。中石油供气约 2.2 亿立方米，中石化约 4.38 亿立方米，中海油约 5.2 亿立方米，其它通过购买 LNG 等气源解决。

（撰稿：刘雪辉 审稿：郭小军）

· 资源环境协调发展 ·

【能耗总量和强度“双控”】2021 年，烟台市印发《烟台市能源消费总量和强度“双控”工作总体方案（2021—2022）》。山东省通报烟台市 2021 年万元 GDP 能耗下降 3.45%，超额完成省下达的任务目标，是全省唯一连续 16 年完成节能目标的市。万华化学 22 个项目及裕龙岛岛外罐区项目、美瑞新材料 20 万吨弹性体项目等获得省级节能审查批复意见。在全市范围内开展节能宣传系列活动，召开技术推广交流会，邀请专家授课指导，营造浓厚氛围。组织开展 2019 年度、2020 年度单位能耗产出效益综合评价分析报告评估，对全市 100 家重点耗能企业能耗产出效益评价分类公示。

【煤炭消费压减】2021 年，市发展改革委在全市开展 3 次煤炭消费摸底排查工作，印发《烟台市煤炭消费压减工作总体方案（2021—2022）》，压实工作任务和目标。会同 6 个市直有关部门，组建全市督导工作专班，采取调度、通报、约谈、督导机制，形成部门协同、上下联动、合力推进的工作格局。严格开展煤炭消费减量替代核查。组织对裕龙岛炼化项目煤炭消费减量替代方案进行优化调整，获得省级批复，对“十三五”以来新上耗煤项目煤炭消费减量替代进行重新核查和认定。

【日常运行调度监测】2021 年，烟台市争取地方政府专项债券项目 6 个，项目总投资 24.79 亿元，专项债券安排金额 7.9 亿元。争取污染治理和节能减碳专项中央预算内投资项目 4 项合计 3840 万元，“城市矿产”项目补助资金 1497 万元。按月调度推进环资类中央预算内项目、重大储备项目及国家重大工程包项目进展。依法开展节能执法监督检查，组织开展三轮全覆盖专项督导和兰炭替代监督检查，保障各项压煤措施落地落实。

【碳达峰碳中和行动】2021 年，烟台市成立碳达峰碳中和工作领导小组，设立“双碳”专班。聘请智库专家参与，深入测算分析重点行业、重点领域碳排放、能耗等基础数据，科学论证 2030 前碳达峰路径，研究起草碳达峰行动方案等“1+N”政策文件。启动规划建设“丁字湾双碳智谷”“烟台 3060 创新区”“长岛国际零碳岛和北方风电母港”等一批清洁能源和绿色低碳产业园区，组建成立碳中和发展集团有限公司、中电（蓝天）清洁能源有限公司等新型市场主体，研究成立碳中和研究院、设立“双碳”基金等，促进碳达峰碳中和新业态、新模式创新发展。

【山东第一度海上风电在海阳发出】2021 年 9 月 12 日 16 时 31 分，华能山东半岛南 4 号海上风电项目 34 号风机在烟台市海阳南部海域转动运行，标志该项目首批风电机组顺利并网，成功发出山东省第一度海上风电。12 月 10 日凌晨 1 点 55 分，随着最后一台风机 51 号并网发电，4 号海上风电项目实现全容量并网发电，这是山东省首个实现全容量并网的海上风电项目。华能山东半岛南 4 号海上风电项目是山东省首批海上风电示范工程，位于海阳市南部海域，总装机容量 301.6 兆瓦，安装 58 台 5.2 兆瓦

风机。项目投产后，每年可提供清洁电能 8.2 亿千瓦时，节约标煤 25.3 万吨，减少二氧化碳排放 55.6 万吨。

【首届“2021 碳达峰碳中和烟台论坛”】2021 年 10 月 19 日至 21 日，首届“2021 碳达峰碳中和烟台论坛”在烟台市国际博览中心举行。论坛由山东省发展和改革委员会、烟台市人民政府、中国核学会、中国机械工业联合会、中国能源报社主办，烟台市发展和改革委员会、烟台市新兴产业发展推进中心、烟台众创核研发中心承办。论坛以“绿色发展 低碳未来”为主题，同步举办中国核学会 2021 年学术年会、2021 中国（烟台）核能安全暨核电产业链高峰论坛、2021 中国国际核电工业及装备展览会、2021 中国（烟台）碳达峰碳中和能源装备博览会、新时代核工业精神宣讲晚会等活动。论坛期间，来自能源行业主管部门以及能源领域的院士专家、行业协会、科研院校、产业链相关企业和机构等 2000 多人，围绕综合智慧能源、氢能与储能技术、中国碳交易发展、城市能源变革与低碳发展、高端装备制造、核能综合利用、核应急、核技术应用以及中英海上风电合作等话题展开研讨，为中国清洁低碳、安全高效现代能源体系建设，山东省能源结构持续优化，烟台市国家清洁能源示范城市建设建言献策。闭幕式上，北京绿色交易所为本届论坛颁发了碳中和证书，主办方发布《碳达峰碳中和烟台倡议》《美丽烟台建设战略规划》和世界可持续发展工商理事会编写的《愿景 2050：能源转型路线图（2020—2030）》、中国核学会编写的《2018—2020 核技术应用学科发展报告》、中核集团核工业西南物理研究院编写的科普图书《托起明天的太阳》。

【海阳成为全国首个“零碳”供暖城市】2021 年 11 月 9 日 0 点，海阳

市城区开始全域核能供热，供热面积 450 万平方米。海阳由此成为全国首个“零碳”供暖城市，告别燃煤取暖的历史，每个供暖季可减排二氧化碳 18 万吨，同时减少向环境排放热量 130 万吉焦，有效改善区域供暖季大气环境和海洋生态。2019 年 5 月 24 日，海阳市政府与山东核电签约，启动推进核能供热项目，开创国内核能商业供热先河；7 月 10 日，海阳核能供暖一期 70 万平方米项目开工；9 月 30 日，核能供热换热首站建设和 15 公里主管网铺设完成，2019—2020 供暖季海阳市临港、度假区和核电产业园 70 万平方米共 7757 户使用上核能供热，整个供暖季运行平稳顺畅，状况良好，用户室温适宜，受到广大用户和社会各界一致好评。山东省能源局给予“清洁、安全、稳定、高效”的结论，项目被国家发展改革委、国家能源局在全国范围内示范推广，并授予“国家能源核能供热商用示范工程”，海阳市被授予“山东省核能综合利用示范市”。2020 年 11 月 25 日，海阳市启动核能供热商业示范二期工程建设，投资 10 亿元修建改造市内配套管网 46 公里及换热站等相关附属设施。

【山东首批海上风电示范项目在海阳全容量并网发电】 2021 年 12 月 16 日 13 时 58 分，国家电投山东半岛南 3 号海上风电项目 A29 号风机并网发电，标志着山东首批海上风电示范项目、国家电投在山东首个海上风电项目实现全容量并网发电。半岛南 3 号海上风电项目位于海阳市南侧海域，风场中心离岸 37 千米，平均水深 31 米，由国家电投山东分公司投资开发建设，山东院总承包，装机规模 301.6 兆瓦，建设 58 台单机容量 5.2 兆瓦风电机组，配套建设 1 座 220 千伏海上升压站和陆上集控中心。

（撰稿：黄亚永 审稿：陈百川）

· 交通发展 ·

【烟台港龙口港区南作业区航道项目获批】 2021 年 1 月 14 日，该项目获省发展改革委可研批复。项目位于烟台港龙口港区，新建一条 10 万吨级航道，包括主航道段和南支航道段，设计底标高为 -16.4 米，全长约 10.9 公里。项目法人是山东裕龙石化产业园发展有限公司，工程投资估算为 36956 万元。该项目有利于完善龙口港区的航运物流体系，实现大型船舶的安全通航，是裕龙石化产业园建设与运营的重要基础设施，有利于为龙口及腹地经济发展提供保障服务。

【S304 烟招线烟台开发区小谭家至蓬莱界段改建工程项目获批】 2021 年 6 月 24 日，该项目获省发展改革委可研批复。项目路线全长 3.41 公里，其中新建 2.88 公里，利用老路改建 0.53 公里。该项目采用双向四车道一级公路标准，设计速度 80 公里/小时，路基宽度 26 米；全线桥涵设计汽车荷载等级采用公路 -I 级；项目永久占地 20.1605 公顷，其中新增永久占地 17.1012 公顷，利用老路占地 3.0593 公顷。项目总投资为 19967.5 万元。该项目对支持万华全球研发中心孵化基地建设，服务地方社会和经济发

【G206 威汕线牟平文登界至牟平刘家夼段改建工程项目获批】 2021 年 9 月 2 日，该项目获省发展改革委可研批复。项目路线全长 23.5 公里，其中新建 20.8 公里，老路改建 2.7 公里。全线设大桥 6 座、中桥 8 座、小桥 6 座，涵洞 21 道；互通立交 2 处，隧道 1 座、天桥 6 座；平面交叉 10 处；监控设施 16 处。全线拟采用双向四

车道一级公路标准，设计速度 80 公里/小时，路基宽度 25.5 米；全线桥涵设计汽车荷载等级采用公路 -I 级，项目估算投资为 136931.45 万元。该项目能够优化牟平区区域路网布局，改善行车条件，提升公路安全、服务水平，发挥路网整体效能，促进恒邦化工园区及沿线经济社会发展。

【龙口南山裕龙岛铁路专用线工程列入国家铁路专用线重点项目建设清单】 2021 年 12 月 1 日，国家发展改革委、自然资源部、交通运输部、国家铁路局、中国国家铁路集团有限公司联合印发《国家发展改革委等部门关于加快推进 2022—2023 年铁路专用线等重点项目建设的通知》（发改基础〔2021〕1746 号），龙口南山裕龙岛铁路专用线工程被列入。裕龙岛铁路专用线工程是裕龙岛炼化一体化项目的重要基础设施之一，能有效满足炼化项目关联物资大进大出，减少公路货运量。铁路专用线拟自龙口西站西端引出，并行大莱龙铁路，先后上跨 G228、经二河、经一河，至 2# 岛站，全长 9.402 千米。计划总投资约 9.8 亿元。

【龙烟铁路市域化改造项目列入国家“十四五”铁路规划】 2021 年 12 月 31 日，龙烟铁路市域化改造项目列入国家“十四五”铁路规划。项目由烟台市与山东铁投集团、国铁济南局实施，地处龙烟铁路大季家北站以及东区段，全长 55.8 公里，其中利用既有线路 49.3 公里，增设复线；新建大季家站至蓬莱机场间市域铁路 6.5 公里（双线），增设福莱山、福莱山南和古现 3 座客运站。项目采用电力牵引，铁路等级 级，总投资约 44 亿元，项目总工期约 30 个月，建成后委托铁路运输企业统一运营。该项目意在建成安全、准时、全天候的东西向快速轨道交通，对解决烟台市区西



拓带来的跨区通行量激增问题具有重要意义。

(撰稿 :张炜 审稿 :刘国)

· 经贸发展 ·

【日韩经贸合作】 2021 年, 烟台市强化向上主动对接工作, 争取 20 多项烟台元素纳入国家盘子。形成《中日韩地方经贸合作示范区工作情况报告》, 明确任务清单责任分工, 为落实方案提供重要支撑。

【“政银企”对接合作】 2021 年, 烟台市围绕双碳经济和省、市重点项目领域, 采取专题会议、发布双碳及省市重点项目等形式, 建立“政银企”对接协作机制, 协调银行保险机构参加“2021 烟台碳达峰碳中和论坛”金融授信仪式, 23 家银行、9 家保险机构安排支持双碳和重点项目领域授信意向和风险保障意向。

【融资渠道拓展】 2021 年, 烟台市按照企业债券发行全面施行注册制新要求, 指导意向企业直接融资, 龙口市城乡建设投资发展有限公司新增获批全市首只绿色债券 18.8 亿元, 用于水环境综合治理项目建设, 占全省获批总额的 35%, 成功发行一期 10 亿元。

【物资商业储备调控】 2021 年, 烟台市完成国家化肥商业储备 20 万吨、省级化肥淡季储备 7 万吨。争取 2022 年度省级化肥淡储 8 万吨, 全省占比 40%, 补贴资金 320 万元。为 30 家企业争取 2022 年粮食进口关税配额 39552 吨, 分别比上年多增 10 家、9136 吨, 加强配额使用管理, 切实把政策用实用好。落实 2021/2022 年度市级冬春蔬菜储备 6756.85 吨, 超额完成应储规模 6300 吨。

(撰稿 :王学良 审稿 :车永凯)

· 服务业发展 ·

【概况】 2021 年, 烟台市服务业实现增加值 4487.11 亿元, 同比增长 9%, 占全市 GDP 比重为 51.5%。主要发展指标好于预期, 呈现出稳中向好的发展态势。

【金融业】 至 2021 年末, 全市各项存款余额突破万亿元大关, 达到 11013.51 亿元, 比年初增加 1015.71 亿元, 年度增量首次达到千亿元规模; 各项贷款余额 7477.1 亿元, 比年初增加 815.15 亿元, 有效支持实体经济发展。全市不良贷款余额 120.59 亿元, 比年初下降 16.73 亿元; 不良贷款比率为 1.61%, 比年初下降 0.45 个百分点, 继续保持“双下降”态势。全市上市公司总数达到 55 家(境内 45 家, 境外 11 家), 在山东 16 市中总市值最高, 累计实现直接融资 2213.9 亿元。注册在烟台市的各类基金及管理机构达到 558 家, 基金认缴总规模 2582 亿元, 实缴总规模 718.2 亿元。

【现代会展业】 2021 年, 烟台市以线上线下融合发展保证重点展会不断档, 举办山东省旅游发展大会、世界工业设计大会等一批高层次展会, 开展山东与世界 500 强连线暨深化与北美合作推进会、深化山东与港澳台合作推进会、跨国公司领导人峰会产业链合作对接会、2021 中国数字赋能经济大会暨第十届 CIO 烟台峰会等招商活动 105 场, 实现周周有活动、月月有成效, 累计在省市重大招商活动中签约内外资项目 140 多个, 总投资 1400 亿元, 其中在省级招商活动中签约项目 33 个, 总投资 334.2 亿元, 签约项目数居全省第二位。

【交通物流业】 2021 年, 全市交通运输、仓储和邮政业实现增加值 383.43

亿元, 同比增长 10.7%。其中, 烟台机场旅客吞吐量 595.6 万人次, 同比增长 2.8%; 货邮吞吐量 7.46 万吨, 同比增长 10.7%; 港口货物吞吐量 4.23 亿吨, 同比增长 6%; 集装箱吞吐量 365.1 万标箱、同比增长 10.6%。

【住宿餐饮和批零售业】 2021 年, 全市批发和零售业实现增加值 1539.91 亿元, 同比增长 12.2%, 住宿和餐饮业实现增加值 120.26 亿元, 同比增长 13.7%, 社会消费品零售总额 3232.26 亿元, 同比增长 15.4%。电商领域发展迅速, 全年网络零售额 313.8 亿元, 同比增长 20.8%。烟台苹果网络零售额 4.2 亿元, 总量居全国首位。栖霞、招远、海阳国家电子商务进农村综合示范项目, 栖霞、海阳、龙口、莱阳、招远获评全国农产品电商百强县, 数量全省第一。

【国际工业设计名城创建】 2021 年, 烟台境内山东省工业设计研究院获评全国首批国家工业设计研究院, 作为唯一地级市入选全国首批服务型制造(工业设计特色类)示范城市; 举办 2021 年世界工业设计大会, 会上发布世界设计公园并启动“智能设计共享云平台”。至年末, 烟台市新认定 87 家市级工业设计中心, 新增 6 家省级工业设计中心和 3 家国家级工业设计中心, 省级以上累计达到 28 家, 构建起梯度发展的工业设计中心发展体系。

【服务业重点产业培育提升】 2021 年 5 月 12 日, 烟台市印发《关于推动全市服务业突破发展三年行动方案》等文件, 构建“7+4+5”产业体系, 持续实施支撑服务业突破发展的重点项目带动、领军企业培育等重点工程。推动现代服务业与先进制造业的融合发展, 烟台开发区、玲珑集团入选第二批国家“先进制造业和现代服务业融合发展试点单位名单”, 入选数量

在全省排名第二。东方电子集团有限公司入选山东省“先进制造业和现代服务业融合发展试点区域名单”。促进服务业创新发展，烟台东方能源科技有限公司综合能源服务创新中心、山东联合能源管道输送有限公司、烟台港能源物流创新发展中心、烟台云沣生态环境产业发展股份有限公司创新中心等3家企业成功入选2021年度省级服务业创新中心名单，总数与济南并列全省第一。

（撰稿：梁黎丹 审稿：王剑）

· 社会事业发展 ·

【概况】2021年，烟台市坚持以人民为中心的发展思想，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，加快构建高品质公共服务供给体系，强化教育、医疗健康、养老服务、就业增收和守牢安全底线等民生工程，不断改善人民生活，促进共同富裕。全市城镇新增就业10.85万人，年末城镇登记失业率为2.4%。居民人均可支配收入42629元，比上年增长8.5%。居民人均消费支出28021元，比上年增长9.0%。民生支出占一般公共预算支出的73.3%。

【社会事业发展谋划】2021年，烟台市编制完成《烟台市“一老一小”整体解决方案》，报国家发展改革委备案。印发实施《烟台市家政服务业发展“十四五”规划》《烟台市公共服务“十四五”规划》。开展专项调研，形成《烟台市积极应对人口老龄化形势及对策建议》《烟台市家政服务业发展调研报告》《驻烟高校毕业生留烟就业情况调研报告》《烟台市“十四五”体育设施补短板方案》等材料。

【试点和政策争取】2021年4月7日，烟台中医医院列入国家中医特色重点

医院项目建设单位，最多可争取1亿元的中央资金。牟平区养马岛旅游基础设施、昆嵛山国家森林公园等2个文旅项目列入国家2021年文化保护传承储备项目，此为“十四五”时期争取国家发展改革委政策资金支持项目的前提条件。烟台市获评山东省首批“产教融合型试点城市”，南山集团、东方电子等15家企业纳入省产教融合型企业培养库，为争取国家产教融合试点城市创造条件。

【薄弱事项推进】2021年，烟台市开展老年人运用智能技术困难工作，建立由23个部门组成的工作推进机制，分工合作，研究解决推进工作中的问题。开展乡村教师周转宿舍工作，会同市教育局部署推进全市乡村教师周转宿舍工作，莱阳市45套周转宿舍建成投用，完成省定目标。

（撰稿：于福全 审稿：于保华）

· 信用体系建设 ·

【信用制度完善】2021年，烟台市印发《关于对违反安全生产规定的企业实施联合惩戒的意见》《“十四五”社会信用体系建设规划》《关于进一步加快推进烟台市社会信用体系建设的实施方案》等一系列文件，全市社会信用体系建设得到有力推动。

【信用平台建设】2021年2月26日，烟台市信用积分冠名仪式在烟台广电大厦举行。市委常委、宣传部部长于永信出席活动并致辞。市发展改革委党组书记、主任王松杰宣布获奖名单。烟台市“信用积分命名征集”活动，吸引全国30个省（自治区、直辖市）网友参与，征集到1000余件命名作品。经过初选、网络投票、专家评审等环节，最终确定烟台市信用积分名称——“灯塔分”。3月9日，烟台市信用协会成立。

【信用监管机制建设】2021年4月14日，烟台市制定《2021年加强政务诚信建设专项行动方案》，进一步推动政务诚信建设。继续加强对“新官不理旧账”、违约毁约等政务失信行为的治理，与市法院建立预通报机制，共排查并办结7个政府失信案件，形成社会各方监督、多部门共同实施信用监管的政务诚信监督监管体系。强化公共信用信息“三清单”归集工作，归集行政许可、处罚和各类红黑名单数据476万条，为深入推进信用分级分类监管打下坚实的基础。编制两批“烟台市重点领域信用分级分类监管清单”，推动全市40余领域建立信用分级分类监管制度。11月16日，“山东省烟台市构建一体化信用监管体系加强事中事后监管”典型经验做法受到国务院办公厅通报表扬。

【信用信息归集应用】2021年5月18日，烟台市获批省、市公共信用信息平台一体化试点，实现与“信用中国（山东）”统一展示内容、统一风格和栏目、统一查询服务，实现精准化信息公示，为在全省推广提供了经验借鉴。至年末，市公共信用信息平台信用数据突破7.1亿条，“信用中国（山东烟台）”官网公示（全省）行政许可和行政处罚信息2200多万条，公示全国信用“红黑名单”信息300多万条。发布各类信用新闻2030篇，其中在新华社、人民网等省级以上媒体发布新闻200余篇，一站式综合信息查询超过5.6万次，总浏览量突破2000万次。先后为全省1200多家企业修复信用信息1700多条。信用核查和联合奖惩系统成功接入市、县两级政务服务大厅，累计查询使用1000多万次。发挥信用助力中小微企业融资作用，信易贷工作成效明显。整合“全国中小企业融资综合信用服务平台（烟台站）”“烟台市科技金融服务平台”“烟台市中小企业融资平台”



等 3 个融资平台，全市 14 个区市已有 40 家金融机构、1 万多家企业入驻，成功授信 260 亿元。

【城市信用体系建设】 2021 年 10 月 27 日，山东省公布第二批省级社会信用体系建设 6 个典型城市名单，莱州、栖霞、海阳 3 个市入选，占全省一半名额。10 月 29 日，烟台市成功创建全国第三批社会信用体系建设示范区。11 月，国家城市信用指数监测排名公布，龙口、招远、莱州、海阳 4 个县级市进入全国前 30 名，其中龙口位列 385 个县级市第 4 名。依托全省企业信用管理试点，实施“百企示范、万企规范”工程，分行业分领域

培育烟台企业信用管理典范，带动激励市场商户诚信经营。

【烟台市首次引进专业信用服务机构】

2021 年 8 月 24 日，烟台市引进第一家国内知名信用服务机构——金电联行（山东）信息技术有限公司，填补专业信用服务机构的空白。金电联行注册资本 1000 万元，是国内最早运用大数据技术开展社会信用体系建设的服务机构，拥有清华大学—金电联行大数据金融联合研究中心、北京大学大数据研究院、上海大数据产业研究院三大研发基地，并与北大、复旦等多所高校进行科研合作，是国家发展改革委合作的第三方信用服务机构。据

赛迪《2019 年中国公共信用数字化市场白皮书》报告统计，金电联行在公共信用数字化市场及商务系统两个细分市场市场占有率均位列第一。

（撰稿：谭晓芬 审稿：杨辉）

· 财 政 ·

【概况】 2021 年，烟台市财政系统统筹推进疫情防控、安全生产和经济社会发展，做好“六稳”“六保”工作，加快构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，保持稳中有进、稳中向好态势。全市一般公共预算收入 646.6 亿元，增长 6%；全市一般公共预算支出 802.9 亿元，下降 5%。

2021 年烟台市一般公共预算收入完成情况统计表

表 15

单位：万元

项目	年度预算	累计完成		
		数额	增长 %	占预算 %
收入合计	6403116	6466386	6.0	101.0
一、税收收入	4593175	4812753	14.2	104.8
增值税	1677256	1606745	5.0	95.8
企业所得税	642452	764017	37.3	118.9
个人所得税	326979	395567	107.1	121.0
资源税	115017	136118	24.3	118.3
城市维护建设税	250089	235793	0.9	94.3
房产税	188613	182592	9.4	96.8
印花税	75626	91297	34.7	120.7
城镇土地使用税	391216	312788	-13.3	80.0
土地增值税	365928	474616	10.7	129.7
车船税	78501	77067	-1.1	98.2
耕地占用税	55715	69506	26.1	124.8
契税	414178	455634	7.2	110.0
环境保护税	10729	8792	-9.6	81.9
其他税收收入	876	2221	7.2	253.5
二、非税收入	1809941	1653633	-12.3	91.4
专项收入	265411	223747	-8.3	84.3
行政事业性收费收入	180121	160305	16.1	89.0
罚没收入	104652	159927	14.6	152.8
其他非税收入	1259757	1109654	-18.6	88.1

2021 年烟台市一般公共预算支出完成情况统计表

表 16

单位：万元

项目	年度预算	累计完成		
		数额	增长 %	占预算 %
支出合计	8524695	8029312	-5.0	94.2
一般公共服务支出	793006	788961	-1.6	99.5
公共安全支出	479426	446008	-6.8	93.0
教育支出	1426971	1368012	1.4	95.9
科学技术支出	312807	311997	4.4	99.7
文化旅游体育与传媒支出	99040	138808	40.2	140.2
社会保障和就业支出	1510863	1540334	5.2	102.0
卫生健康支出	752464	783197	7.5	104.1
节能环保支出	202251	149628	-25.4	74.0
城乡社区支出	854148	756456	-31.7	88.6
农林水支出	718327	499366	-28.1	69.5
交通运输支出	256737	148917	-38.5	58.0
资源勘探信息等支出	254995	319350	27.1	125.2
商业服务业等支出	49330	32475	-33.5	65.8
金融支出	84613	160754	100.4	190.0
援助其他地区支出	22643	21224	-0.8	93.7
自然资源海洋气象等支出	145340	98545	-28.8	67.8
住房保障支出	127220	118484	-4.8	93.1
粮油物资储备支出	19939	14377	-26.8	72.1
其他支出	6392	7056	21.3	110.4

2021 年烟台市一般公共预算收支分级情况统计表

表 17

单位：亿元

级次	财政收入									财政支出		
	年度 预算	预算 增长 %	累计 完成	增长 %	税收 收入	税收 比重 %	税收 增长 %	非税 收入	增长 %	累计 完成	增长 %	占预 算 %
全市合计	640.3	5.0	646.6	6.0	481.3	74.4	14.2	165.4	-12.3	802.9	-5.0	94.2
市直	20.0	-18.5	24.4	-0.4	4.8	19.7	-5.4	19.6	0.9	164.2	-7.2	90.5
芝罘区	76.7	8.0	75.4	6.5	62.6	83.0	9.0	12.9	-4.2	41.5	-2.9	104.8
福山区	32.8	5.4	34.8	11.4	25.7	73.7	1.4	9.2	53.9	28.9	-6.7	84.9
牟平区	28.2	5.0	28.2	5.1	18.5	65.5	5.3	9.7	4.8	38.2	2.0	94.1
莱山区	40.4	7.0	42.2	12.0	35.7	84.5	17.7	6.6	-11.4	33.2	-5.3	102.1
开发区	115.0	8.0	120.0	12.5	102.7	85.6	16.6	17.3	-7.1	97.7	1.5	102.1
高新区	14.0	10.1	15.4	21.5	14.5	94.0	20.6	0.9	36.2	13.8	13.9	97.8
龙口市	107.2	5.0	112.0	9.7	84.2	75.2	33.2	27.8	-28.5	109.5	1.4	101.1
莱阳市	25.6	6.0	24.7	2.0	18.0	72.9	2.3	6.7	1.2	47.6	-5.9	121.6
莱州市	43.3	5.0	41.5	0.8	27.6	66.5	8.2	13.9	-11.3	49.0	-6.2	97.4
蓬莱区	35.7	5.0	35.7	5.0	25.3	70.8	17.5	10.4	-16.5	41.2	-5.8	78.6
招远市	56.4	3.0	46.6	-14.9	30.4	65.3	-10.6	16.2	-22.0	52.1	-13.3	95.7

续表 17

级次	财政收入									财政支出		
	年度 预算	预算 增长 %	累计 完成	增长 %	税收 收入	税收 比重 %	税收 增长 %	非税 收入	增长 %	累计 完成	增长 %	占预 算 %
栖霞市	12.3	4.2	13.0	11.5	9.9	76.2	30.3	3.1	-23.8	31.5	-20.2	86.6
海阳市	32.0	6.0	31.1	3.2	20.4	65.5	33.7	10.7	-28.0	44.3	-0.7	109.4
长岛综试区	1.4	0.0	1.4	0.0	1.1	77.1	-2.1	0.3	8.0	10.2	-31.6	85.9

【新旧动能转换财政投入】 2021 年，烟台市级统筹科技人才资金 9.8 亿元，出台加快科技创新强市建设若干政策措施，推动先进材料与绿色制造山东省实验室等重大科创平台建设，培育国家科技型中小企业 2861 家，支持关键核心技术攻关，加速集聚创新发展新动能。市级拨付资金 3.2 亿元，深入推进制造业强市建设，支持新增国家级专精特新“小巨人”企业 33 家、制造业单项冠军 3 家，推动全国唯一的国家智能制造工业设计研究院成功获批。累计设立市级新旧动能转换政府引导基金 25 只、总规模达到 200.6 亿元，累计投资 115 亿元，全力推进“9+N”制造业集聚培育工程实施。市级投入资金 3.3 亿元，全力提质“双招双引”，保障办好山东省旅游发展大会、医药创新与发展国际会议、世界工业设计大会等一批高层次展会，支持发放惠民消费券拉动内需，引导企业开拓多元市场稳定外需，实现烟台到济南高铁 100 分钟“一站直达”、进京当日往返，推动新增加密机场航线，更好融入新发展格局。

【重大项目财政保障】 2021 年，烟台市聚焦“12335”中心城区建设格局，创新政府投融资模式，打好财政组合拳，更加精准保障重大项目实施。争取发行新增政府专项债券 244.2 亿元，总量排名全省第二，创历史新高，集中支持黄渤海新区、烟台蓬莱国际机场二期、潍烟莱荣高铁、老岚水库等 126 个重点项目实施。稳妥推广 PPP 模式，全市新纳入财政部管理库项目 6

个、投资额 106.7 亿元，位居全省首位。用好“专项债+市场化融资”方式，带动社会资本投入 26.6 亿元，放大债券效用、扩大有效投资。发挥市属国有资本投资运营公司作用，推出“PPP+轨道交通集团融资”方案，支持城市快速路系统开工建设。创新“国企+医院”合作经营管理模式，探索市级公立医院筹资建设新路径。支持新改扩建道路 31 条，实施城市雨污合流管网改造 100 公里，新建绿道 90 公里。

【乡村振兴财政支持】 2021 年，烟台市健全“三农”财政投入稳定增长机制，市级统筹涉农资金 12.5 亿元，新增政府性基金预算安排乡村振兴资金 10 亿元，带动全市投入 73.7 亿元，支持推进国家级田园综合体和现代农业产业园建设，实施城乡环卫一体化工程，建好 41 个省级美丽乡村示范村和 105 个市级样板村，将村级组织运转经费标准提高到每村 11 万元以上，保障乡村“五大振兴”同频共振。创新推动政策性农业保险“扩面”“增品”“提标”，在全省首创大樱桃、网箱鱼等地方特色险种 10 余项，探索苹果“保险+期货”试点，率先实行主粮作物成本保险保费补贴市级财政全负担，撬动金融资本护航农业生产。

【民生财政保障】 2021 年，烟台市在新增财力有限的情况下，坚决落实政府过紧日子要求，优先支持办好民生实事，保障民生政策。全市一般公共预算中民生支出达到 588.3 亿元，占比

为 73.3%。其中，社会保障和就业支出 154 亿元，支持全面兑现各项就业创业政策，居民基本养老保险基础养老金最低标准提高到 150 元，城乡低保等各类困难群体保障标准提高 10% 以上，保障重点优抚对象、残疾人等群体合法权益。教育文化支出 150.7 亿元，保障全面落实各学段生均公用经费保障标准和学生资助政策，新改扩建中小学 25 所、公办幼儿园 103 所，确保普通中小学“大班额”动态清零不反弹；支持完善全民健身服务体系，推动公共体育文化场馆免费低收费开放。卫生健康支出 78.3 亿元，支持将居民基本医疗保险政府补助标准由每人每年 550 元提高到 580 元、基本公共卫生服务人均经费由 74 元提高到 79 元，推动 115 处基层医疗卫生服务机构达标。筹措疫情防控资金 9.6 亿元，支持快速高效处置突发疫情，18 天全域恢复为低风险地区，从严落实常态化防控措施，筑牢疫情防控安全屏障。安排节能环保支出 15 亿元，建立完善生态文明建设财政奖补机制，推动财政涉企资金“绿色门槛”制度落实，全市 21 个跨区（市）断面横向生态补偿实现全覆盖，空气质量优良率达到 86.6%，水环境质量持续改善。住房保障支出 11.8 亿元，完成老旧小区改造 137 个、8.2 万户，棚户区改造 5948 套，农村危房改造 476 处，居住条件持续改善。

【财税金融联动】 2021 年，烟台市坚决落实降低增值税税率、延长小规模纳税人房产税和城镇土地使用税免



2021年11月24日，烟台市财政局联合多部门举行政府采购合同融资推介会。会上，启动“政采贷”融资模式（市财政局供图）

征期限等各项税费让利措施，全市新增减税降费76.6亿元，真正用政府收入的“减法”换取企业效益的“加法”。全面兑现制造业强市、“落实‘六稳’‘六保’促进高质量发展”等奖补政策，全方位支持市场主体坚定信心、增添活力。创新推进财政金融深度融合，设立市级应急转贷基金和融资担保风险补偿金，在全省率先以引导区（市）入股方式推动政府性融资担保体系全覆盖；在全国首创增值税“留抵贷”，推出“鲁担园区贷”“烟担创业贷”“银行分离式保函”，把小微企业贷款风险补偿范围由市域内的一级分行扩大到所有银行金融机构，将新增贷款风险补偿标准由10%提高到30%，有效缓解企业融资难、融资贵问题。推行政府采购制度创新和流程再造，在全国全省率先运行政府采购“掌上办”手机APP，创新推行“不见面”开标、交易合同“电子签”等便捷服务，烟台市被评为全国政府采购营商环境标杆城市。

【财税体制改革】至2021年，烟台巿市级政府财政透明度在全国所有地级市中实现“五连冠”，全覆盖、全方位、全渠道的财政预决算公开体系更加完备。率先部署上线预算管理一体化系统，依托“制度+技术”促进预算管理提质增效。全面落实常态化财政资金直达机制，推动82.7亿元中央、省级资金直接惠企利民。聚焦自然资源、生态环境、交通运输、应急救援等领域，深化巿以下财政事权和支出责任划分改革，加快建立权责清晰、财力协调、区域均衡的财政关系。启动知识产权领域财政股权投资改革试点，财政资金“四两拨千斤”撬动作用更好发挥。全面推进部门整体绩效评价，巿直部门覆盖率和县级试点推广率均达到100%，夯实政府债券资金全过程绩效管理链条，财政重点评价项目扩围至32个、资金规模97.7亿元。国有资本经营预算管理实现巿属国有企业全覆盖，国有独资企业利润上缴比例提高到30%。用好全国首轮建制县防范化解政府隐性债务风险

试点政策，探索市场化方式化解存量债务，有效防控政府债务风险。

【烟台市入围全国政府采购营商环境标杆城市】2021年5月13日，烟台市入围全国政府采购营商环境标杆城市。烟台市在全国全省率先推出CA数字证书互认服务，探索运行政府采购“掌上办”手机APP，创新推行“不见面”开标、交易合同“电子签”等便捷服务，最大程度为企业节约成本；多方联动拓宽合同融资渠道，2年为上百家企业提供“政采贷”3亿多元；创新引入律师全程顾问咨询等机制，3年投诉举报实现三连降、下降率达70.9%。

（撰稿：陈光 曲智勇 杜成龙
审稿：刘卫平）

· 税 务 ·

【概况】2021年，烟台市税务系统坚持组织收入原则不动摇，坚持依法依规征收不动摇，“管理增收、分析增收、评估增收、稽查增收”四措并举，提升收入增长的稳定性、财政税收的匹配性、税源质量的持续性。全市全年组织各项税费收入1460.7亿元，其中：国内税收835亿元、增长15.2%，非税收入25.3亿元、增长10.1%，社保费382.3亿元，海关代征税收218亿元。全年完成地方级税收484.9亿元，财政口径增长14.2%，创“十三五”后最高增幅，占一般公共预算收入比重达到74.4%，多年来税收占比偏低的局面明显缓解。

2021年烟台市各项收入完成情况统计表

表 18

单位：万元

项目	收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %
各项收入合计	14607057	4319463	41.99
一、税务部门组织收入	12426587	3738080	43.02
（一）税收收入	8350320	1102152	15.21
1. 国内增值税	3018316	-91125	-2.93



续表 18

项目	收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %
2. 国内消费税	207485	36859	21.60
3. 企业所得税	1915988	524215	37.67
4. 个人所得税	996343	514109	106.61
5. 资源税	136118	26619	24.31
6. 城镇土地使用税	312791	-48177	-13.35
7. 城市维护建设税	236008	2297	0.98
8. 印花税	91297	23535	34.73
9. 土地增值税	474617	45860	10.70
10. 房产税	182592	15733	9.43
11. 车船税	77067	-848	-1.09
12. 车辆购置税	163322	8883	5.75
13. 烟叶税	0	0	0.00
14. 耕地占用税	69504	14382	26.09
15. 契税	455636	30445	7.16
16. 环境保护税	8790	-937	-9.63
17. 其他税收	4446	302	7.29
(二) 社会保险费	3823078	2612754	215.87
(三) 非税收入合计	238752	21695	10.00
(四) 其他收入合计	14437	1479	11.41
二、海关代征税收	2180470	581383	36.36

2021 年烟台市分市区税收收入完成情况统计表

表 19

单位：万元

地区	项目	税收收入			市县级税收		
		收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %	收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %
	合 计	8350320	1102152	15.21	4849441	561021	13.08
	芝罘区小计	1241568	87248	7.56	666516	48281	7.81
	其中：芝罘区局	913505	46599	5.38	473196	22259	4.94
	保税港区局	328063	40649	14.14	193320	26022	15.55
	开发区	2021884	381650	23.27	1036076	144328	16.18
	福山区	442875	-10494	-2.31	263000	3925	1.52
	牟平区	301621	-4100	-1.34	189549	6761	3.70
	莱山区	517555	37511	7.81	363972	50100	15.96
	龙口市	1457005	480450	49.20	846027	203754	31.72
	莱阳市	320396	-10223	-3.09	181453	1564	0.87
	莱州市	455062	2021	0.45	278058	17125	6.56
	蓬莱区	366763	29005	8.59	254489	34802	15.84
	招远市	482371	-2279	-0.47	306075	-38650	-11.21
	栖霞市	179496	26170	17.07	100298	17900	21.72

续表 19

地区	项目	税收收入			市县级税收		
		收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %	收入额	比同期 ± 额	比同期 ± %
海阳市		333119	69255	26.25	205667	48477	30.84
长岛综试区		18504	-2503	-11.92	11215	-498	-4.25
高新区		212101	18441	9.52	147046	23152	18.69

表注：表内数据不含海关代征额

【减税降费】 2021 年，烟台市税务系统结合便民办税春风行动，构建“30 条减税降费实招 +20 条党建引领措施 +10 条便民办税缴费新举措”制度体系，出台 8 大类 17 项税费优惠政策指引，增强税费优惠政策落实的可管理性、可操作性，确保减税降费政策落地生根。建立以“线上线下宣传辅导、因户施策精准提醒、实地走访掌握情况”为工作主线的税费缓缴落实机制，落实好制造业、中小微企业延缓缴纳税费工作。年内，全市新增减税降费 64.3 亿元，税费政策红利在烟台精准兑现。全年为企业办理出口退税 161.4 亿元，办理增值税留抵退税 48.3 亿元；四季度为煤电供热企业办理缓税 0.7 亿元，11 月、12 月为制造业中小微企业办理缓税 7.8 亿元；外国投资者享受税收协定待遇和再投资递延纳税 1.35 亿元。

【征收管理】 2021 年，烟台市税务局按照“横向整合、纵向分责”理念，制定《机关实体化市县两级责任清单》，形成党务、政务、业务、监督四大职能域，包括 219 个事项、447 个风险点，阶段性实现“五为主”（税收法律事务处理以市局为主，风险一户式归集和扎口发布以市局为主，区域税收秩序治理以市局为主，重大执法、监管、服务疑难问题解决以市局为主，税收宣传以市局为主）工作目标。更新“智慧税务生态”应用单元，建设包括法务保障中心、风险情报中心、应用系统支持中心、纳税服务质量监

测中心等在内的新“一厅十中心”。

【风险管理】 2021 年，烟台市税务局推进风险情报中心运作和智慧税务双中台建设。拓展风险情报中心指标监测范围，设立房地产业、非煤矿山行业等 10 大类共计 133 个指标，提高税收风险预警广度及效能。创新“风险三期”管理机制，在风险“双直推”应对中融汇“税收网格员工作法”，为纳税人及基层干部减负增效防风险，推送政策落实等各类风险任务 162 批次，入库税款 1.6 亿元。年内，全市税务稽查部门立案检查纳税人 723 户，实现稽查查补收入 10.14 亿元，入库收入 6.66 亿元，占全市税收收入的 0.80%。建立案源分类管理台账，通过“波次结合”与“点面结合”，立案检查涉嫌虚开骗税企业 141 户，已查实虚开企业 33 户，认定出口骗税企业 1 户。统一部门协作，建立税警涉税违法犯罪案件移送制度，依法移送公安机关 9 户，抓捕犯罪嫌疑人 51 人，投案自首 2 人。

【办税缴费服务】 2021 年，烟台市聚焦纳税人缴费人“急难愁盼”问题，建立法务保障中心，盘活全市税务系统 67 名公职律师资源，围绕“首违不罚”适用等问题为全市纳税人缴费人提供涉税法律援助服务，税收执法公信力迈上新台阶。成立纳税服务质量监测中心，围绕服务质量和风险搭建 189 个数据分析模型，加强服务质量风险监测分析。建设纳税服务远

程咨询中心，整合 12366 等服务热线，“厅线联动”实现“一呼包办”。完善“大导税”制度，以“7+2+1+N”模式加快全市办税服务厅转型升级。建设智慧“云办税”体系，在全省首创“一码通”办税通道；针对部分业务进厅办理量大问题，与开发商、不动产管理部门深化数据共享“云上办理”；“非接触式”办税效率提高 80%。

【助企纾困解难】 2021 年，烟台市深化“银税互动”，助力中小微企业缓解融资难题，发放银税互动贷款 5127 笔，发放金额 27.34 亿元，惠及 3470 户小微企业。“财税银企”四方联动，全国首创增值税“留抵贷”，与 6 家商业银行合作，首批 12 户企业完成贷款 4850 万元，两年总授信可突破 2 亿元。聚焦跨境电商等 8 个新业态领域，推出助力“引进来”“走出去”企业、自贸区试验区内“先办后审”“先退后核”审批模式等 16 条具有烟台地方特色的服务措施，加快企业资金流回溯速度。依托鲁税通征纳互动平台，主动向纳税人精准推送失信信息、提醒信用修复，年内推送 7 批动态失信信息服务提醒，涉及约 4 万余户纳税人；有 18.2 万户纳税人参与 2020 年度纳税信用评价，其中 A 级、B 级、M 级企业合计占比 91.46%，占比较 2019 年度上升 2.69%。

【服务地方大局】 2021 年，烟台市税务局发挥以税咨政作用，开展减税降费效应分析和经济税源分析，撰写



2021年9月1日，烟台市在全省率先开辟面向纳税人缴费人的烟台智税“一码通”办税通道
(宋书超 摄影)

《税收视角下烟台经济发展态势》等税收分析报告23篇；在全市县局高质量发展观摩会上，从税收视角解剖全市经济运行态势。响应“加快建设数字政府”要求，创新数字化运用举措，“智慧税务”建设纳入烟台市委市政府“智慧城市”建设总体架构。强化部门协同服务经济社会发展大局，联合市发改委、市大数据局等有关部门，统筹推进建设烟台市经济运行分析综合平台，围绕宏观经济、县域经济等要素打造“六大态势感知系统”，全面揭示全市经济运行实时态势。

【烟台市在全国首创增值税“留抵贷”】

2021年7月28日，烟台台芯电子科技有限公司在青岛银行烟台分行成功获批首笔150万留抵税额专项贷款（简称“留抵贷”），标志着全国首个“留抵贷”创新案例在烟台市落地，将“税银互动”推向新高度。“留抵贷”是指对财政、税务部门确定的“白名单”企业，以企业留抵退税应退税额作为保证，商业银行自主审查、自主发放，财政给予部分贴息支持的商业贷款。此举可最大限度盘活企业存量留抵税额，帮助企业拓展融资渠道，以此减轻企业用款压力。年内，烟台市税务局与6家商业银行达成“留抵贷”合作意向，首批12户企业完成

贷款4850万元。

【烟台市在全省首创“一码通”办税通道】

2021年9月1日，烟台市在全省率先开辟面向纳税人缴费人的烟台智税“一码通”办税通道（简称“一码通”）。纳税人缴费人可通过扫描“一码通”二维码进入线上纳税通道，该通道集成纳税人缴费人常用的山东省电子税务局、鲁税通征纳互动平台、社保费缴纳、涉税政策咨询、办税地图与业务流程、热线电话以及独立开发的税秒算等涉税应用平台。“一码通”采用“热更新”技术，即时更新应用，给用户带来“一码在手、服务全有”的掌上办税服务新体验。

（撰稿：潘昱均 审稿：李翀）

· 统 计 ·

【概况】2021年，烟台市统计系统加强统计法治和统计基层基础建设，充分履行统计职责，完成专业统计、地区生产总值统一核算、全国第七次人口普查、服务科学决策和其它统计服务工作。

【统计基层基础建设】2021年，烟台市印发《关于加强统计基层基础建设的意见》，开展统计基层基础建设年活动，加强基层统计机构队伍建设，

全面增强基层统计力量，切实提升源头数据质量。市统计局聚焦国家统计局督察、市委巡察反馈问题整改，印发《烟台市统计系统基层基础建设年实施方案》，进一步明确加强统计基层基础建设各项工作的责任要求，细化职责分工，为开展好统计基层基础建设年提供支撑。

【专业统计】2021年，烟台市及时准确完成工业、能源、固定资产投资、建筑业、房地产、批发零售业、住宿餐饮业、人口、社会、综合、劳动工资、服务业、城市年报、农业等各项常规统计定期报表任务；完成科技研发、创新调查、文化产业、妇女儿童两纲监测、城镇化监测、工业景气调查、工业生产能力和工业战略性新兴产业年报等工作；抓好工业成本费用调查单位填报，高质量完成规下工业调查；配合市煤炭压减专班开展全市重点耗能企业煤炭消费数据核查，做好全市节能减排和煤炭消费压减有关统计服务。及早谋划升规纳统工作，客观反映经济社会发展。完成基本单位名录库2020年年报工作和一套表调查单位2020年年报及部分单位信息核实修改，完成名录库维护体系有关数据报送。

【地区生产总值统一核算】2021年，烟台市地区生产总值统一核算高质量完成，反映经济高质量发展成果及时有效。顺利完成2020年和2021年前三个季度区市“四新”经济和“十强产业”核算工作。

【全国第七次人口普查】2021年，烟台市完成第七次全国人口普查工作任务，发布《烟台市第七次全国人口普查主要数据公报》。市统计局被山东省第七次全国人口普查领导小组办公室、山东省统计局通报表扬为第七次全国人口普查先进集体。

【统计资料编印上报】 2021 年，市统计局每月及时编印发放《烟台统计月报》。每月快速完成《全市主要经济指标完成情况快报表》及《与全国、全省对比表》数据收集整理上报。及时将《烟台统计月报》数据加载到烟台统计信息内网、外网和烟台市政府网站。全年共回复“网上民声”29 次。做好大数据局部署的公共数据开放平台指标调整和数据更新工作。

【统计信息咨询服务】 2021 年，市统计局及时为市委、市政府相关部门及企事业单位、个人提供所需统计数据，向市委办、市府办、市委财经办、纪委、组织部、宣传部、发改委、财政局等部门提供相关统计数据 190 余次，为企事业单位和个人提供统计数据服务、信息咨询 800 余人次。

（撰稿：彭学斌 审稿：马淑臣）

· 审 计 ·

【概况】 2021 年，烟台市审计单位 451 个，查处各类违规问题金额 4.9 亿元，管理不规范金额 734.2 亿元，促进增收节支 10.5 亿元，移送案件线索及处理事项 81 件。

【政策跟踪审计】 2021 年，烟台市聚焦“六稳”“六保”等重大政策措施，完成乡村振兴相关政策和资金管理绩效审计、耕地保护和土地利用情况跟踪审计、保障性安居工程审计等 10 余项政策措施落实跟踪审计，促进重大政策措施落地见效。

【财政审计】 2021 年，烟台市通过大数据审计，全面分析市级 85 个一级预算单位及其所属单位 2020 年度预算执行、决算草案数据，重点对市财政局和 13 个一级预算部门及其部分二级单位实施预算执行和财政收支情况开展现场审计。

【绩效审计】 2021 年，烟台市结合发展实际，创新开展应急物资储备、制造业强市和海洋牧场建设 3 大绩效审计，促进财政资金规范高效精准使用，提高产业发展的质量和效益。

【民生审计】 2021 年，烟台市完成基层医疗卫生服务能力、社会保险基金、SOS 儿童村及污水处理厂等 13 项民生领域审计，切实维护群众切身利益，保障各项惠民政策落实到位。

【经济责任审计】 2021 年，烟台市对 276 名领导干部进行任中、离任经济责任审计，查出问题金额 88.8 亿元。

【审计整改】 2021 年，烟台市建立“督审联动”机制，加强市委、市政府督查与审计的联动协作，借助督查力量强化审计整改。印发《关于建立健全审计查出问题整改长效机制的实施意见》，构建审计查出问题整改工作长效机制。重点督导 2019 年度市级预算执行审计查出问题整改工作，整改金额 228.83 亿元，整改率 96.1%，促进健全完善规章制度 28 项，整改工作报告得到市十七届人大三十六次会议高票肯定。联合国资部门对市管企业近 5 年来审计查出问题整改情况进行“回头看”，推动企业领域重点突出问题得到系统治理。

【审计参谋服务】 2021 年，烟台市审计系统发挥审计服务决策的专业优势，向各级党委政府提出审计建议 332 条，提交高价值审计信息和专题报告 315 篇，促进建立健全规章制度 60 项。持续打造“审计要情”参谋服务名片，向市委、市政府提报应急物资储备、高标准农田建设、苹果大数据中心等 11 期审计要情，被市领导批示 24 篇次。

【审计质量提升】 2021 年，烟台市开展质量提升“重点突破年”活动，完成全市优秀审计项目评选和全市审计质量检查，创新编发《烟台法规简报》，定期指出全市审计质量存在问题，分析原因并提出指导意见，完成省审计厅对烟台的审计业务质量检查迎检工作。3 个审计项目分别获 2020 年度全省审计机关优秀审计项目一等奖、三等奖。

【智慧审计建设】 2021 年，烟台市推进“金审三期”各项工作任务，在全省率先举办计算机审计高端人才培训班，探索举办全市首届审计数据源分析竞赛，成为首个入选烟台市“技能兴烟”职业技能竞赛的审计专项竞赛，成功申报“烟台市技术能手”称号。

【审计科研】 2021 年，烟台市建立审计业务与科研融合、重点科研课题立项招标、课题论证“三项机制”，组建 4 支审计科研团队，围绕绩效审计、大数据审计、民生保障、资源环境、审计机制体制创新等重点领域，开发优质科研课题，高质量完成 8 个市级科研课题，审计科研工作位居全省第一。

【内部审计】 2021 年，烟台市加强对全市内部审计工作的指导，建立内部审计专业人才库，举办全市内审人员能力素质提升培训班，完成第五届内审协会换届工作。

（撰稿：冯晓静 审稿：王亚贤）

市场运行监管

· 综 述 ·

【概况】 2021 年，烟台市市场监管系统坚守进口集装箱疫情防控和食品、药品、特种设备、产品质量安全“五条底线”，拉升知识产权保护、质



量基础设施建设、“好品山东”建设“三条高线”，创优法治环境、营商环境、消费环境“三大环境”，夯实社会共治、“两化”融合、基层基础“三大支撑”重点任务，主动融入市委“1+233”工作体系，统筹发展和安全，聚力改革攻坚。市市场监管局连续两年在烟台市经济社会发展综合考核中位居“一等”，并获“十佳攻坚团队”；获全国食品安全工作先进集体、全国消费维权先进单位、全国知识产权先进集体等称号。

【安全监管防线构筑】 2021年，烟台市市场监管系统以开展安全生产大排查大整治三年行动为主线，聚焦本质安全，攻坚难点堵点，抓实抓细进口集装箱疫情防控、食品、药品、特种设备和重点产品质量安全监管，全面打好防范化解安全风险主动仗。年内，全市起底排查特种设备使用单位3.2万家次，食品药品生产经营单位51.2万家次，问题基本整改到位；制定修改30多个制度规定、10大类指导手册、500多项工作标准；全市食品抽检4.6万批次，不合格食品核查处置率100%；全市登记的12.9万台特种设备定检率保持100%，公共电梯安全责任保险投保率100%。国内地市首个通过大数据互联放开处方药智能销售，国内第二家发布《疫情防控四类药品指导目录》，山东首家地市级进口普通化妆品备案受理窗口在烟台设立，医疗器械监管工作在国家总局作典型经验交流。

【营商环境优化】 2021年，烟台市市场监管局着眼建设国际化营商环境，出台服务“六稳”“六保”深化“放管服”改革22条措施，政务服务事项全程网办率达100%；部门联合“双随机、一公开”监管范围扩大到86个领域144个抽查事项；构建以“1+1+N”一体化信用监管平台为

基础，衔接事前事中事后全环节的监管机制，在国务院大督查中被列为典型经验通报表扬。

【质量变革创新】 2021年，烟台市市场监管局着眼促进质量变革创新，探索打造NQI+服务云平台升级版，建起NQI线上线下“一站式”服务模式，经验做法被国家市场监督管理总局推广；开展“我为机构请专家，提升质量送服务”活动，葡萄酒、配装眼镜等“一县一品”质量提升行动多点开花，国家检验检测高技术服务业集聚区（烟台园区）创建全面启动，万华化学荣获中国质量奖提名奖，填补烟台市该奖项的空白，中国品牌价值榜单入围企业数量和品牌总价值均居全省第一。

【标准体系建设】 2021年，烟台市市场监管局着眼建设高质量标准体系，新增4个国家级标准化试点项目，制发12项省地方标准，中国首个《海洋牧场建设技术指南》国家标准发布并被国家市场监督管理总局作为重点标准解读，国家技术标准创新基地（化工新材料）完成筹建，长岛国家基本公共服务标准化试点经验在全国有关会议典型交流。

【知识产权保护】 2021年，烟台市市场监管局着眼激励创新创造，市委市政府印发《关于强化知识产权保护的实施方案》，国家知识产权运营服务体系重点城市建设扎实推进，国家知识产权军民融合试点通过验收，获准筹建首批国家地理标志产品保护示范区，设立全国首家地市级商标巡回评审庭；创新知识产权金融服务，发行山东首单、年内两单知识产权证券化产品，助企融资4.32亿元；开展知识产权质押融资118笔，金额32.94亿元；知识产权保护服务标准化入选全国社会管理和公共服务标准化试点

项目。

【农贸市场提升改造】 2021年，烟台市市场监管局围绕打造城市一刻钟便民生活圈，牵头出台农贸市场提升改造三年行动方案，制订农贸市场建设改造与管理规范、星级标准、“蓝黄红”评价办法等一系列机制，13处农贸市场启动提升改造，11处新建农贸市场开工；开展集贸市场强检计量器具检定授权试点，全市84家集贸市场公平秤配备全覆盖、强检计量器具免费检定。

【放心消费全域创建】 2021年，烟台市市场监管局推进放心消费全域创建，指导创建53.2万家，培育示范单位1.4万家，发展ODR企业1.2万家，发展线下无理由退货单位1.1万家，建设消费维权服务站305家，12345热线解决率、满意率达到100%；狠抓民生价费专项整治，物业服务收费整治列入全市重点民生实事，全市1511家小区物业收费公示率100%；开展民生领域“铁拳行动”、2021网剑行动、化妆品“雷霆行动”、知识产权“蓝天行动”等专项整治，广告领域“护苗助老”整治行动获烟台“十大法治惠民实事”提名奖。

【市场监管基础建设】 2021年，烟台市市场监管系统持续推进法治建设，提升依法行政水平，入选全省法治政府建设先进典型。完善公平竞争审查工作联席会议制度，涉及市场主体经济活动的政策措施审查率100%。统筹市场监管网络和信息化管理，一体推进省市信息化平台建设，被确定为全市公共资源普查工作唯一试点单位。着力打造“互联网+”融媒体大宣传格局，“烟台市场监管”微信公众号跻身全国系统4强。

（撰稿：郝一平 审稿：林基强）

· 放管服改革 ·

【概况】 2021 年，烟台市市场监管局优化开办企业“一窗通”系统，拓展“一窗通”功能范围，由单纯的开办业务向变更、备案、注销等“全链条”业务拓展，实现涉企注销业务办理进度和结果实时共享，提升企业开办与注销便利化水平。持续推进“双随机、一公开”，实现监管提质扩面。

【“证照分离”改革】 2021 年，烟台市根据中央层面 523 项、省级层面 13 项涉企经营许可事项，按照直接取消审批、审批改为备案、实行告知承诺、优化审批服务等 4 种方式分类推进审批制度改革要求，抓好《烟台市全面深化“证照分离”改革工作实施方案》落实，推进涉企经营许可事项实现清单化管理，加强改革事项事中监管。全省首创药品经营许可远端踏勘，实行全程电子化现场核查。

【电子营业执照应用】 2021 年，烟台巿市 22 个政务服务系统全部接入电子营业执照系统。各类市场主体可通过政务服务平台、爱山东 APP、电子营业执照小程序在线获取电子营业执照，办理身份认证证明、报送年度报告，办理医保、社保、公积金、银行开户等相关政务服务事项，减少反复提交纸质营业执照。

【事权划转下放】 2022 年 1 月，烟台巿市印发《关于下放和调整一批行政审批事项的决定》，将第二类医疗器械经营备案委托下放各市区办理，不断推动政务服务标准化规范化便利化。把备案流程压减至受理和办结两个环节，对符合规定条件的申请人当场发证，各区巿已办结 907 件。

【部门联合“双随机、一公开”监管】

2021 年 6 月 16 日，烟台市召开 2021 年度部门联合“双随机、一公开”监管工作联席会议，36 个部门参加会议。会议研究审议《烟台市部门联合“双随机、一公开”监管抽查事项清单（第二版）》和《烟台市 2021 年度部门联合“双随机、一公开”抽查计划》。6 月 18 日，这两个文件印发，涉及 86 个领域、144 个抽查事项、34 个部门，与 2019 年第一版清单相比，抽查领域增加 48 个，事项增加 125 项，参与部门增加 18 个。

【外商投资“一站式”服务】

2021 年末，烟台市有外资企业 4515 户。年内疫情期间，推行不见面容缺受理，实现一次登录、一次认证、一次提交材料，即可办理企业注册、公章刻制、涉税办理、预约开户等高频事项。

【“百亿助小微”活动】

2021 年，烟台市市场监管局与邮政储蓄银行联合开展“百亿助小微”活动，开展专题活动 60 余场，走访普惠型小微企业客户 6530 户，投放普惠金融贷款金额 26.48 亿元。

【企业简易注销】

2021 年，烟台市市场监管局将企业简易注销登记公告时间由 45 天压缩为 20 天，优化流程全程网办，进一步压缩简易注销材料，提升企业退出便利度。

【便民利企措施制定】

2021 年，烟台市市场监管局制定实施《关于深入开展“我为群众办实事”实践活动提升便民利企服务水平的意见》15 条措施和《烟台市市场监管局服务“六稳”“六保”进一步深化“放管服”改革若干措施》22 条措施，优化食品经营备案、工业产品、特种设备审批，加大住所与经营场所登记改革力

度，持续推进放管服改革，方便企业与群众办事。

【知识产权代理行为整治】 2021 年，烟台市市场监管局开展知识产权“蓝天”专项整治行动，严厉打击专利、商标违法违规代理行为，对 49 家商标、专利代理机构进行知识产权代理部门联合双随机检查，查处 2 起知识产权代理违法案件。

【《烟台市知识产权领域信用分级分类管理办法（试行）》印发】

2021 年 8 月 18 日，《烟台市知识产权领域信用分级分类管理办法（试行）》印发，根据企业信用风险分类采取差异化监管措施，将“双随机、一公开”监管、重点监管等措施与企业信用风险分类结果有机结合，提升监管精准化和智能化水平。

【《关于建立知识产权失信联合惩戒工作机制的通知》印发】

2021 年 4 月 30 日，《关于建立知识产权失信联合惩戒工作机制的通知》印发，对重复专利侵权、不依法执行、阻碍知识产权管理部门开展调查取证情节严重等行为，列入严重违法失信名录，进一步健全知识产权诚信体系，加快构建差异化知识产权监管模式，鼓励市场主体诚信守法。

· 市场消费环境建设 ·

【概况】 2021 年，烟台市持续推进“互联网+监管”、构建信用监管体系、加强反不正当竞争执法、规范直销打击传销、落实反垄断执法等工作，市场消费环境不断优化。

【重点领域信用监管】

2021 年，烟台市印发《关于加强重点领域信用监管工作的实施方案》，以食品、特种设备等生产企业监管为切入点，以企业



信息公示、信用承诺、“双随机、一公开”监管、信用风险分类管理、失信惩戒、信用修复等制度措施为手段，坚持问题导向，强化清单管理，在重点领域建立事前、事中、事后全流程信用监管机制，推动建立重点领域信用监管工作机制和模式，推动信用与重点领域监管深度融合，全面提高重点领域监管的精准性、协同性和规范化水平。

【一体化信用监管体系】 2021年，烟台市市场监管局聚焦数据支撑、流程再造和结果应用，构建以“1+1+N”一体化信用监管平台，推行“信用分级分类+双随机”模式，坚持“慎用+依法依规”相结合的联合惩戒，构建衔接事前、事中、事后全环节的新型监管机制。年内，该经验做法列入国务院第八次大督查典型案例。

【反不正当竞争执法】 2021年，烟台市实行反不正当竞争工作联席会议工作制度，召开第一次联席会议。开展为企服务“大走访”活动，走访龙头企业、防疫物资企业、原料药生产企业29家，进行反垄断、反不正当竞争宣传。组织商业秘密保护、节日市场促销行为、反不正当竞争、教育“双减”、疫情防控物资出口企业、整治知名医院被冒牌等6个专项执法行动，立案查处不正当竞争案件13起，结案9起，涉案金额95.6万元，罚没款78.87万元。

【直销监管】 2021年，烟台市市场监管局进一步建立完善“政策引导、行政指导、教育督导”的监督机制，引导督促直销企业严格行业自律，依法经营，严格落实退换货制度，切实保护消费者权益。为防范人员聚集引发疫情传播风险，指导企业疫情期间将活动转至线上开展，严禁借疫情炒作。上半年，对全市4家直销企业分

支机构、70个直销企业服务网点开展全面检查，针对直销企业经营中存在的规范现象，采取行政提示、行政告诫、行政建议等多种方式，指导企业整改、规范，严厉整治直销市场涉嫌传销、虚假宣传、违规直销等突出问题。

【打击传销】 2021年，烟台市市场监管局与公安部门强化协作配合，进一步加大打击传销工作力度，开展涉传市场主体风险隐患排查，对假借庆祝活动名义、歪曲领导人讲话内容的涉传违法行为，以及以社交电商、教育培训、保健养生、消费返利、直播带货等为幌子的传销违法活动线索，重点加强监测排查力度。对传销活动滋生蔓延的重点区域，开展全面清查治理和打击，非法传销活动势头得到有效遏制。出动执法人员980余人次，执法车辆180台次。与公安等部门开展联合执法40余次，捣毁取缔传销窝点5个，教育、遣散参与传销人员433人次；查处传销案件13起，罚没款28.37万元。对举报投诉、网络监测、网络舆情开展及时处置，有效排除各类隐患和不安定因素。

【消费者权益保护】 2021年4月27日，《烟台市2021年放心消费全域创建工作实施方案》印发，聚焦11个民生消费热点领域开展放心消费创建活动。年内，市放心消费全域创建领导小组办公室首批命名市级消费维权服务站200家，并提出实现一般性消费纠纷“就近投诉、就地处理、一站办好”的工作目标。

【网络交易监管】 2021年，烟台市市场监管局扎实开展“网剑行动”，查处网络违法案件69件，罚没款44.5万元。“3·15”“6·18”“双十一”“网剑行动”期间，对辖区3.6万家网络交易主体开展4次定向监测，发现有

效违法线索877条，立案68条，责令改正、下架、列入异常名录292条，地标侵权517条属外地线索移交属地市场监管部门作下架处置。年内，还完成销售排放不达标非道路移动机械、穿越机、假冒检验检测报告、睫毛增长液等4次单项监测，对发现的线索及时处置。

【传统媒体违法广告整治】 2021年，烟台市市场监管局提出强化源头治理的工作思路，即由过去主要处理电视台、报社等广告发布者转为在告诫、处理发布者的同时，重点打击违法广告的广告主。经整治，基本实现传统媒体不敢发、不能发、不愿发违法广告的治理目标，省局对“清源行动”相关做法予以肯定，要求在全省系统推广。

【广告监管领域“护苗助老”整治行动】 2021年，烟台市市场监管局聚焦事关老年人和青少年群体切身利益的药品、保健品、教育培训等重点领域广告，开展专项执法检查。经整治，上述领域违法广告数量明显减少，经营秩序进一步规范，“护苗助老”整治行动参选“2021年烟台市十大法治为民实事”，获提名奖。

· 质量强市建设 ·

【概况】 2021年，烟台市质量和品牌战略得到纵深推进，一批优势项目持续保持全国领先地位，短板项目得到快速提升。中国质量奖取得零的突破；全市一站式服务成果，被省政府作为全省唯一质量激励推荐地市上报国家总局；中国品牌价值测评上榜企业数量和价值位居全省第一；全省质量基础设施现场会在烟台召开，质量基础设施一站式服务在全国推广；全省公共服务质量监测群众满意度指标在上年大幅提升的基础上再上一个新

台阶，名列全省第二名；“好品山东”入围企业、全省质量技术基础能力指数、质量竞争力指数预计均进入全省前三名。

【葡萄酒企业质量提升】 2021年，烟台市召开22家自有基地葡萄酒企业质量提升座谈会，设计制作烟台原产地葡萄酒专属标识，开展葡萄酒国际标准的比对研究，发动10家企业申报地理标志保护产品，重塑“烟台葡萄酒”良好声誉，助力葡萄酒市场扭转持续低迷态势。

【烟台品牌培育成果】 2021年，烟台市有20家企业、1个区域品牌上榜2021年中国品牌价值榜单，其中烟台苹果先后六次登中国区域品牌价值评价前十名榜单，33家企业上榜2021年山东省重点行业品牌价值榜单，35家企业入围2021年度山东省高端品牌培育企业。

【市长质量奖“回头看”】 2021年，鉴于部分市长质量奖获奖企业生产经营状况发生重大变化，烟台市首次开展市长质量奖“回头看”工作，组织专家对41家企业和9名个人的重大舆情、信用状况、资料合规、现场进行核查，提出质量诊断建议120多条，重点核实5家企业问题线索，发挥市长质量奖筛选、培育、提升的作用。

【质量基础设施协同服务及应用】 2021年，烟台市持续优化NQI+服务云平台功能，升级2.0版本，对网上办、尖端检、援助站、协同帮、百事通五大功能版块进行全面优化完善，提高服务效能；完成科技局大仪网数据采集，录入仪器设备1200余台；对接烟台标准质量网，形成150万题录的标准化数据库，烟台图书馆NQI标准化分馆完成硬件改造；平台注册企业用户6000余家，全市规上企业注册

率由原来不足5%提升到92%；平台“检渡”商标注册通过国家知识产权局初审，平台软件著作权已申请版权保护。新疆、内蒙古、四川、海南等10余个省市到烟台观摩学习质量基础设施“一站式”服务建设经验。

【质量状况白皮书、微读本编制】 2021年，烟台市汇总质量强市领导小组21个成员单位的质量数据资料，编制《烟台市质量状况白皮书》《烟台市质量强市建设成果微读本》，展示全市质量和品牌工作成果。

【检验检测领域“监管+服务”新模式建设】 2021年，烟台市在全省率先启动“我为机构请专家，提升质量送服务”创新活动。与山东省质量技术监督审查评价中心签署战略合作协议，以机动车检测为先行试点行业，针对全市检验检测行业现状，采取专家“线上通”服务、开办网上微课堂、质量提升现场指导等形式开展服务质量帮扶。年内，有37名专家参加活动，完成所有区市的帮扶配对，网络微课堂参与人数181人，推出教学视频5个，警示报道17条，专家接收机构咨询100余次，机构的检测能力得到有效提升。

【万华化学国家技术标准创新基地建设】 2021年10月17日，万华化学国家技术标准创新基地（化工新材料）完成筹建。2019年10月，国家标准化管理委员会批准筹建国家技术标准创新基地（化工新材料），筹建期为两年。创新基地围绕“一高三新”建设定位，即“高站位、新平台、新联盟、新形式”，带动行业高质量发展，以“打造化工新材料产业联盟、引领高水平标准制定、培养专业标准化团队”为目标，为提升中国化工新材料产业发展水平、助推产业转型升级和提升国际标准贡献率提供重要支撑。

【烟台市地方标准制修订】 2021年5月26日，烟台市公告废止《大头菜种植规范》等11项地方标准。7月27日，《茶树栽培技术规程》等7项农业领域市地方标准发布。9月，组织召开立项评估会议3场次，对《野生鸟类调查技术规范》等6项市地方标准申报项目进行立项评估并下达立项计划。至年末，全市累计发布93项烟台市地方标准，其中现行有效63项。

【《烟台市建设标准化城市三年行动方案》编制】 2021年，烟台市根据国家、山东省标准化创新发展部署要求，启动《烟台市建设标准化城市三年行动方案》编制工作。8月23日起，对69家市直部门、区人民政府（管委）和重点企事业单位、社会团体、高等院校等进行现场调研，并结合问卷调查，全面了解全市标准化工作现状，听取意见建议和需求，同步征集重点项目，形成调研报告和《烟台市建设标准化城市三年行动方案》草案。12月28日，市政府常务会议进行审议。

【标准化试点创建】 2021年，烟台市省级试点示范项目新增获批9项，包括2个标准化攻坚项目、6个标准化试点项目和1个示范项目获批列入2021年度山东标准建设项目计划。12月1日，烟台高新区御花园老年养护中心、烟台市知识产权保护中心、莱州市人民检察院和烟台喜旺肉类食品有限公司获批立项国家级标准化试点项目，其中服务业1个、公共管理和社会服务2个、消费品1个。12月10日，烟台市芝罘区公共就业和人才中心、烟台市老年福利服务中心2个国家级社会管理和公共服务标准化试点通过专家组考核验收。

【企业、团体标准管理】 2021年，烟台市做好企业标准、团体标准“双随



机、一公开”抽查工作，加强平台管理和业务指导，完成123项企业标准和1项团体标准的抽查任务，完成率100%。至年末，烟台市企业在“企业标准信息公共服务平台”上累计公开标准2.31万项，烟台市食品工业协会、长岛餐饮与住宿行业协会、烟台农学会、烟台市大樱桃协会、山东省固废产业协会等22个社会团体组织在“全国团体标准信息平台”注册并发布47项团体标准。

【标准化业务数据统计】 2021年，烟台市做好标准化业务数据的统计和应用，完成国家、省、市各级质量发展指数测算标准化数据的梳理汇总。至年末，全市累计参与制修订948项国家标准、837项行业标准、484项省地方标准；承担全国专业标准化技术组织秘书处2个、工作组1个，省级秘书处2个；181人次在87个全国标准化专业技术委员会（TC）或分技术委员会（SC）中担任专家职务。

【烟台企业主导完成2项国际标准】 2021年1月14日，烟台龙源电力技术股份有限公司联合有关单位主导编写的IEC国际标准《锅炉火焰检测系统技术规范》（IEC PAS 63312 2021）发布。6月，天蓝颜料（山东）有限公司主导修订的ISO国际标准《群青颜料》（ISO 788 2021）发布。至年末，全市有7家企业已主导或参与完成15项国际标准，玲珑轮胎、道恩高分子材料、东方威思顿等企业正参与6项国际标准的制修订活动。

【全省NQI建设工作现场会在烟台召开】 2021年3月23日至24日，全省质量基础设施“一站式”服务现场会暨2021年质量发展工作会在烟台召开。其间，与会人员现场观摩烟台NQI综合服务中心、烟台NQI综合服务中心医药健康产业分中心、烟

台NQI综合服务中心万华工作站并观看山东省质量基础设施建设及协同服务成果汇报宣传片，烟台、聊城就质量基础设施协同服务试点进行经验介绍。2018年烟台率先成立NQI综合服务中心，2020年开发建设线上NQI+服务云平台，2021年构建形成“线上线下一体化”协作联动的一站式服务体系。线下创建“1+7”一站式服务模式。即以烟台NQI综合服务中心为依托，形成经济开发区分中心、县市区工作站、驻园区工作站、行业分中心、企业中心、远程服务、综合服务车等7种服务类型，设立24个异地服务网点，实现基础业务网上办理、质量要素匹配共享、机构能力互补整合、企业需求多方协同的信息化服务新模式，走出一条NQI“一站式”服务的“烟台模式”。

【《烟台市标准化工作资助办法》印发】 2021年6月21日，《烟台市标准化工作资助办法》（烟政办字〔2021〕32号）印发。《办法》共15项条款，对不同类别标准化项目的资助额度、认定依据、申报流程和监督评价等要求进行规范，企业最高可获得资助额度提至100万。《办法》适用于对烟台市行政区域内有关单位主持或参与标准修订及取得其他标准化工作成果的一次性无偿资助。主要资助范围有8项：主持或参与国际标准、国家标准、行业标准制修订；组织开展团体标准制定，有效实施并取得突出成效的社会团体；承担国际、国家、省级专业标准化技术委员会（TC）、分技术委员会（SC）秘书处工作；完成创建的国家、山东省标准化试点示范项目；获得中国标准创新贡献奖；完成创建的国家技术标准创新基地；获得标准化良好行为企业证书；其他在全市、全省、全国范围内起到示范引领作用的标准化成果。7月初，启动年度资助申报工作。12月，对253个标准化

项目发放资助843万元。

【长岛综试区基本公共服务标准化试点经验在全国推广】 2021年7月22日，在国家基本公共服务标准化试点经验交流现场会上，长岛综试区作基本公共服务标准化试点典型经验交流发言。该试点坚持“两手抓”的思路，即一手抓基础，按照试点实施细则的要求完成试点的基本任务；一手抓特色，在长岛基本公共服务领域创新实施“亮标惠民”工程，以“三亮三标”（即构建基准指标、实施提供、绩效评价“三标”子体系，亮对标标准、亮质量承诺、亮实施成效“三亮”标准实践），推动标准化工作看得见、摸得着、有收益、见实效。在基本公共服务领域创建老海岛精神陈列馆、拥军门店、职业教育、标准文化4个“亮标惠民”示范点，各点配套建设涵盖标准解读、宣传动画、成果展示内容的LED标准惠民屏，编制工作标准60余项，开展标准进船舶、进党校、进部队、进学校、进乡村、进社区、进企业“七进”活动和标准化指南手册普适学习、标准化培训普惠教育、标准化能力普遍提升的“三普”学习行动，培训各类人员，发布“长岛标准之光”标识和“用标准之光点靓长岛”文宣标语，打造长岛标准之光品牌。10月21日，在第十八届中国标准化论坛上，再次进行典型经验交流发言。12月2日，在全省标准化工作会议上，第三次进行典型经验交流发言。

【烟台市首获中国质量奖】 2021年9月16日，在中国质量大会上，万华化学获第四届中国质量奖提名奖，实现烟台市中国质量奖零的突破。中国质量奖于2012年设立，由国家市场监督管理总局主办，是中国在质量领域的最高荣誉。第四届中国质量奖设中国质量奖和中国质量奖提名奖，旨在表彰在质量管理模式、管理方法和

管理制度领域取得重大创新成就的组织和个人，对中国各行业的质量管理具有标杆作用。万华集团是国家首批创新型企业、国家技术创新示范企业和国家级高新技术企业，拥有行业唯一的国家聚氨酯工程技术研究中心，是化工新材料领域唯一的国家技术标准创新基地。万华坚持以战略和目标为引领，围绕着从客户需求到客户满意的全生命周期质量管理，通过数字化、智能化等卓越智造手段，实现各个专业管理职能在统一平台上互相协作和融合，形成集成协同、生态和谐的质量管理生态圈，促进万华的高质量发展。

【长岛综试区标准化创新发展先行区获批创建】 2021年11月9日，山东省市场监管局批复同意长岛海洋生态文明综合试验区开展标准化创新发展先行区创建。该项目可进一步发挥标准化在长岛海洋生态保护和持续发展中的基础性、引领性作用，建设省内一流、国内领先、国际先进的“标准化+”海洋生态岛，支持长岛探索形成可复制可推广的标准化创新发展经验。

【烟台市牵头制定的国家标准《海洋牧场建设技术指南》发布】 2021年11月26日，国家市场监督管理总局（国家标准化管理委员会）发布国家标准公告（2021年第14号），烟台市市场监管局牵头制定的《GB/T 40946-2021 海洋牧场建设技术指南》国家标准获批发布，2022年6月1日实施。该标准制定历时3年，吸纳全国21家单位、34名专家组成标准起草工作组，是中国首个海洋牧场建设领域的国家标准，立足中国海洋牧场建设现状，提供近海主要海洋牧场生境类型及海洋牧场建设全过程的技术要素。标准共9章，界定了海洋牧场建设的术语和定义，确立了基本原

则，给出规划布局、生境营造、增殖放流、设施装备、工程验收等方面的指导意见，适用于海洋牧场的建设。该标准发布实施后，可为全国海洋牧场建设提供指导，有效提高海洋牧场生态与经济功能的稳定性，进一步提升山东、烟台在全国海洋牧场建设领域的话语权，为海洋强省、海洋强市建设发挥重要的技术支撑作用。

【国家检验检测高技术服务业集聚区（烟台园区）创建全面启动】 2021年12月10日，中国（山东）自由贸易试验区国家检验检测高技术服务业集聚区（烟台园区）创建工作全面启动。该区依托烟台市标准计量检验检测中心建设，项目规划占地66.82亩，建筑面积6.9万平方米，以打造中国北方检验检测认证服务高地为目标，以支撑高水平市场监管、服务产业高质量发展为功能定位，以质量基础设施为发展基石，以科技创新为战略支撑，以国际视野为建设标准，整合标准计量、检验检测、认证认可等资源，高标准建设“质量基础设施+公共服务平台”。

· 食品药品安全监管 ·

【概况】 2021年，烟台市做好国家食品安全示范城市复审工作，组织食品生产企业开展“落实企业主体责任年行动”，持续加强监管，确保食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全。2月25日，市市场监管局获“全国食品安全工作先进集体”称号。

【食品生产安全监管】 2021年，烟台市食品生产领域对市县乡三级监管权限进行划分，实现市局抓实、县局抓细、监管所抓小的三级监管模式；对食品生产企业开展精准监管模式，对规模以上或有发展潜力的企业进行帮扶监管，对中小企业进行规范监管，对部分问题较多或风险等级高的企业

进行重点监管；组织食品生产企业开展“落实企业主体责任年行动”，推行“亮标承诺、对标生产、核标检验”的“三标”管理模式，带动全市食品生产企业开展“三标”活动，年末全市已开展“三标”企业有598家。年内，完成上市食品验证，制定《食品安全高风险项目表》，将产品验证检验与日常监管工作结合起来，实现“检管并举”的工作机制，完成1725家食品生产企业4843批次产品检验验证，超前完成省局部署的工作任务；加大日常监管力度，将监督检查、督导检查、飞行检查和暗访检查有机结合起来，加大对问题企业和量化分级较差企业的检查力度，力求尽最大限度消除风险隐患，市级层面检查企业109家，查出问题68个，查处20余家；开展小作坊提升行动，按照“整治一批、规范一批、提升一批”的思路，制定《小作坊监管若干意见》《小作坊现场检查规范》《小作坊红黑榜制度》等文件，持续推进小作坊清理整顿，清理整顿乱审批小作坊3500家，对剩余的837家小作坊以“六项标准”为基础推行“三户规范法”，基本解决小作坊“脏乱差”的问题；开展专项监督检查，对白酒、肉制品、乳制品、海参、固体蛋白饮料、调味品、食品添加剂、植物油等有普遍性、区域性问题的食品进行专项检查，确保问题处置率100%，形成监管闭环管理。

【食品流通领域监管】 2021年，烟台市组织开展农产品批发市场规范提升行动：驻场监管，实现集中交易时段全覆盖监管；为各市场配备农残快检设备、配发试剂，快检42484批次；各市场14个重点品种每月50批次、每年全覆盖抽检，抽检4814批次，合格率98.9%；各市场内1639户经营者注册“山东菜场”APP，录入食用农产品3806种、25669批次，



进货查验 7446 批次、销售交易 12766 笔。持续深化食品销售者风险分级管理，全市 88 家集中交易市场食品安全风险等级评定率均达到 100%、5.35 万家取得许可及备案的食品销售者风险等级评定率均达到 100%。开展农村假冒伪劣食品专项整治行动，全市 170 家农村食品批发经营者纳入台账管理，完成检查 663 户次，开展行政指导和责任约谈 143 次。开展进口冷链食品常态化检查，以进口冷链食品销售者为重点，检查进口冷链食品销售者 2520 家 / 次，停业整顿并曝光违反“八不”行为 29 起。全市 256 家食品流通企业按照《食品销售者主体责任指南》全部完成自查，发现问题 200 个，全部整改完毕；举办“放心食品超市自我承诺”活动，振华、家家悦、麦德龙等 26 家超市签订承诺书。开展校园周边食品经营单位日常监督检查 1220 家次，发现未张贴“三高”食品警示行为 140 起，其他经营不规范问题 420 处，全部通报相关区市局限期整改到位。

【餐饮监管】 2021 年，烟台市有餐饮服务经营者 44520 家。其中，中央厨房 6 家，集体用餐配送单位 32 家，单位食堂 3320 家，中型以上餐饮服务单位 27356 家，小餐饮 13806 家。年内，在全市开展食品安全大排查、大整治行动中，累计检查餐饮各经营业态单位数量 51924 家次，出动执法人员 91448 人次，办理案件数量 191 件，行政处罚案件数 154 件，行政执法罚没收入 36.6 万余元，规范旅游景区及周边餐饮单位 2009 家，规范小餐饮户数 6488 家，发布餐饮服务食品安全警示信息 648 件，重大活动餐饮保障 116 次，没有出现任何餐饮食品安全问题。

【食品抽检】 2021 年，烟台市科学设置监督抽检专项任务，有针对性地开展问题食品、风险高的食品的抽检

力度，先后开展对冷冻饮品、方便食品、调味面制品、水产制品、淀粉及淀粉制品、餐饮食品等合格率持续较低产品的专项监督抽检，加大对海参、葡萄酒、粉丝、烟台苹果等社会关注度较高产品的抽检力度；重点关注农村地区、网红店的食品安全监督抽检；加大对农批发市场、校园周边、集体配餐等重点区域、重点环节以及问题频发多发企业的抽检力度，对多批次检出不合格产品的生产企业，开展跟踪抽检，开展专项监督抽检 22 项，总计 4350 批次。年内，完成市本级抽检 13067 批次，合格 12917 批次，不合格 150 批次，合格率 98.85%，比上年度提高了 0.32%。全市完成食品抽检 49212 批次，合格 48413 批次，不合格 799 批次，合格率 98.38%，问题发现率提升了 0.05%。全市食品抽检任务量，以烟台 710 万人口计，达到 6.93 批次 / 千人。

【特殊食品监管】 2021 年，烟台市制定出台《特殊食品领域安全生产大排查大整治检查标准》《关于进一步加强食品领域安全管理的若干规定》，细化特食监管工作重点和具体措施，建立特食领域监管的专家库，强化保健食品生产主体责任意识，规范特殊食品经营单位的行为。开展保健食品专项清理整治，检查生产主体 87 家次，经营主体 10930 家次，出动执法人员 21215 人次，检查发现问题 974 个，责令整改 339 家，保健食品两查两专规范家数 4685 家，科普宣传举办 202 场次，发放宣传材料 11203 份。完成 4 家保健食品生产企业质量体系监督检查，并督促企业整改到位。开展保健食品生产经营企业风险隐患排查，排查 42 项关键危险点，涉及保健食品生产各个环节。开展婴幼儿配方乳粉经营单位自查自纠，完成婴幼儿配方乳粉经营单位 1390 家，发现问题 369 个，主要表现未设专区（专

柜）销售、未悬挂消费警示牌。完成省市保健食品安全监督抽检 284 批次，合格率 100%。

【药品监管】 2021 年，烟台市组织创建“放心消费示范药店”152 家，推进药品零售企业综合治理。全面落实网格化监管，开展中药饮片、网络售药等 7 个药品专项整治，对全市药品零售企业及使用单位实行全覆盖日常监督检查，责令限期整改 1257 家，停业整顿 56 家，约谈药品零售连锁企业总部 51 家，立案 601 起，罚没款 104.8 万元。配合新冠病毒疫苗接种工作的各个阶段，强化疫苗全程冷链监管，确保疫苗质量安全。全市药品评价抽检合格率 100%。全年上报并评价药品不良反应报告 12209 份，同比增长 26.83%，上报药品风险信号 26 个，1 个被国家中心关注；药品不良反应监测工作分别获国家级通报表扬一次、省级联合通报表扬二次、市级通报表扬一次。督导药店全面落实疫情防控主体责任，抓实抓细药店疫情防控工作，开发“烟台市疫情防控药品监测系统”，实现药店疫情防控“四类药品”登记上报的闭环管理。印发《烟台市智能储药柜出售药品管理规定（试行）》，依法规范“互联网+”智能售药等新业态经营行为，在国内首家实现智能销售处方药的规范管理，方便群众 24 小时购药。出台《关于进一步促进药品冷链物流发展的实施意见》，降低冷链储运成本，促进药品冷链物流平台建设。

【医疗器械监管】 2021 年，烟台市检查医疗器械经营企业 5035 家、使用单位 4516 家。借力 371 个监管责任网格，起底式排查各类风险隐患 5671 项并已全部消除。全市上报医疗器械不良事件报告 7702 份，其中严重报告占报告总数的 10.49%，年化百万人口报告数 1084 份，上报医疗器械

不良事件风险信号 29 个。立案查处违法违规单位 131 家，罚没款总额 149.24 万元，移送涉刑案件 1 例。实现无菌和植入类、疫情防控类、可用于医美类、国家集采中选产品、三级监管和网络销售类企业 6 个检查全覆盖；对监管人员和企业法定代表人进行全覆盖培训；国抽、省抽完成率和处置率 100%；不良事件报告任务完成率和上报覆盖率 100%。首次聘请第三方公司年内分 3 次对 200 家眼镜店经营隐形眼镜情况进行暗查暗访，移送线索 79 条，罚没总额 34.6 万元，涉案货值 5.02 万元，为历年单领域案件线索最多、办案数量最高。结合瑞康医药医疗器械多仓协同试点工作经验，受山东省药监局委托牵头起草国内首个医疗器械经营多仓协同管理办法，推动流通企业转型升级。遴选 5 家第二批“烟台市医疗器械质量管理实践基地”，联合卫健、医保部门为其授牌，发挥示范引领作用。在全国加强医疗器械经营和使用环节质量监管工作交流会上，以《抓住三个关键强化四个保障 努力提升医疗器械质量监管水平》为题，代表山东省作典型经验交流。

【化妆品监管】 2021 年，烟台市市场监管局编制《化妆品经营监督检查》指导视频和《化妆品经营监管指导手册》，采取课堂集中培训和实训相结合的方式，提升监管指导能力。开展“助力维权·你送我检”活动，检验“你送我检”化妆品 102 批次。开展化妆品集中交易场所专项整治行动、儿童化妆品专项检查、“线上净网线下清源”等专项排查行动，化妆品办案数 139 件，比上年增长 400%，没收货值及罚没款总额 135 万元。开展 5·25 化妆品安全科普宣传周活动，举办宣传活动 600 余次，发放宣传材料万余份，接收群众咨询 400 余人次，线上发布宣传稿件、视频 100 余篇，

通过商场、广场、公交站等显示屏累计播放 25 天触达 7 万余人。创作唱响《烟台美妆歌》，是化妆品监管领域的全国首创，受到省局通报表扬。

【烟台市通过国家食品安全示范城市复审】 2021 年，烟台市在 2017 年创建为首批国家食品安全示范城市后进行第一次复审。烟台市始终把保障群众饮食安全作为重大政治任务，持续深入推进“食安烟台”建设。通过制定市委常委、市政府领导班子成员两张责任清单，推行“云上”监管、建设数字市场一体化监管平台，推行群众举报投诉“接诉即办”制度，从严从细加强学校食堂及校园周边食品安全监管等工作方式，加强食品安全监管，不断提升保障能力和水平，全力守护全市人民“舌尖上的安全”。全市食品抽检合格率保持在 98% 以上，食品安全形势长期稳定向好。年内，经过省级评审、国家现场检查、满意度测评和示范项目答辩等环节，顺利通过复审。

· 特种设备安全监管 ·

【概况】 2021 年，烟台市在全市范围内组织开展特种设备大排查大整治，检查特种设备使用单位 32765 家次，发现问题隐患 32916 条，办理特种设备违法案件数量 543 起。开展杂物电梯专项监督检查，开展电梯鼓式制动器隐患排查整治，推进电梯安全责任保险，全市公众聚集场所电梯全部投保；建设气瓶充装溯源体系，全市 155 家气瓶充装单位已全部建成气瓶追溯体系建设并接入山东省气瓶监管系统；聘请专家对全市 110 台电站锅炉开展专家隐患排查；开展海边渔用起重机专项整治，解决起重机手续不全、未检验等违法违规问题；配合应急部门对涉氨特种设备开展全面整治，拆除设备 388 台，停用设备 114

台。通过大排查大整治活动，特种设备领域的问题隐患得到有效整治，全市未发生特种设备安全事故，特种设备安全形势平稳。

【特种设备定期检验】 2021 年，烟台市依托特种设备监管系统，利用数据库的预警功能，随时对设备定检情况开展抽查，对即将超期设备逐台落实责任人，及时向企业提醒并跟踪落实，坚决杜绝超期使用。年内，全市 12.9 万台登记特种设备的定检率持续保持 100%。

【特种设备安全执法】 2021 年，烟台市组织特种设备安全执法百日攻坚行动、区市异地交叉执法检查等专项执法行动，加大对各区市特种设备执法工作的考核力度，推动特种设备执法工作的开展。年内，全市累计办理特种设备违法案件 543 起，执行罚没款 921 万元，办理案件数和罚没金额分别比上年增长 6 倍和 4 倍，对 55 家违法企业在新闻媒体进行曝光。

【电梯安全监管】 2021 年，烟台市开展杂物电梯专项监督检查，重点餐饮经营单位使用的杂物电梯开展检查，发现各类问题 281 条，其中未登记电梯 165 台，所有问题均已完成整改。推进电梯安全责任保险，全市所有公用电梯全部投保，投保率达到 100%。组织开展电梯鼓式制动器隐患排查整治，年末该工作正在开展。

【气瓶充装安全监管】 2021 年，烟台市组织开展气瓶违法充装专项执法活动，组织执法人员采取夜间暗访、蹲点守候等方式加强监督检查，对 31 家违法充装单位立案查处，罚没金额 101.3 万元。建设气瓶充装溯源体系，全市 155 家气瓶充装单位已全部建成气瓶追溯体系建设并接入山东省气瓶监管系统；对在用气瓶开展登记和信



息录入工作，年末已登记气瓶 57 万只；对在用充气设备开展扫码限充改造，实现一瓶一码、扫码限充；督导各气瓶充装站全部安装视频监控系统。

【锅炉安全监管】 2021 年，烟台市重点开展电站锅炉专家查隐患活动，聘请山东省特检院高水平专家对全市 37 家企业 110 台电站锅炉开展专家隐患排查，共排查出各类问题隐患 344 处。组织对问题闭环整改，除 7 项需要停炉才能整改的问题外，其他问题均已整改。组织开展供暖锅炉专项监督检查，检查 42 家供暖企业 128 台供暖锅炉，发现各类问题隐患 43 条并立即组织整改，确保全市供暖安全。

【起重机安全监管】 2021 年，烟台市重点开展海边渔用起重机专项整治，排查中发现部分沿海养殖企业或用户使用的起重机存在手续不全、未检验等违法违规问题。组织各区市成立由乡镇街道政府、市场监管部门牵头的联合检查组，对全市所有海边渔用起重机开展全面排查，共排查起重机 569 台，逐台建立台账，逐台落实监管责任。对存在问题的 105 台起重机，除不具改造价值的 12 台已经拆除，其他设备均已完成整改。组织开展起重机双限位安全保护装置专项整治，年末工作正在开展。

【涉氨特种设备安全监管】 2021 年，烟台市结合莱州发生的涉氨特种设备相关事故，组织各区市对全市涉氨特种设备开展全面排查，经过 3 轮整治，共发现存在隐患的涉氨特种设备 630 台，所有问题设备均已得到有效处置，拆除设备 388 台、抽氨停用 114 台。

· 产品质量安全监管 ·

【概况】 2021 年，烟台市以产品质量执法办案为抓手，做到重点监管工业产

品质量和执法办案效果双提升。对重点工业产品质量安全生产大排查大整治，对流通领域电动自行车销售单位加大监督检查力度，对四类获证工业产品生产企业进行专家检查，重点工业领域安全生产监管整改到位。发布产品质量重点监管目录，做好监督检查，产品监督检查不合格得到按期处置。

【产品质量执法】 2021 年，烟台市找准流通领域监管薄弱环节，以产品质量执法办案为抓手，电线电缆、化肥、水泥等重点监管工业产品质量和执法办案效果双提升。采取监管与执法、专家密切配合的方式，提高监管效率。产品质量执法办案数量达到 377 件，比上年增加 122 件，同比增长 50%。

【安全生产重点监管】 2021 年，烟台市开展重点工业产品质量安全生产大排查大整治，排查 7 类工业产品生产企业 231 家、销售企业 1417 家，排查发现问题企业 93 家；问题隐患数量 148 个，责令整改完毕隐患数 148 个。在全市范围内组织开展食品相关产品、电线电缆、危险化学品及其包装物等四类获证工业产品生产企业专家检查，以双随机方式抽取 70 家相关企业，对 66 家企业的 234 条问题进行整改。加强对流通领域电动自行车销售单位监督检查力度，严厉查处违法销售不符合国家标准、未获得 3C 认证的电动自行车，全市已检查电动自行车类经营企业 1102 户，发现问题 39 个，国务院安委会考核巡查反馈的问题全部整改到位。

【产品质量监督检查】 2021 年，烟台市以涉及安全、环保、民生等产品为重点，制定发布《烟台市 2021 年产品质量重点监管目录》。开展对水泥、电线电缆、危化品及包装物、食品相关产品、非医用口罩、成品油、车用尿素、建材、电气相关、肥料、农

膜、小家电等 80 多类产品质量监督抽查工作。全年完成 838 家生产、销售企业的 1358 批次产品的监督抽查工作，及时将抽检结果录入双随机系统以及国家企业信用信息公示系统，完成抽检结果公示工作。发布产品质量市级监督抽查情况通报 20 期。全年完成国、省、外省及市不合格案件的移交以及后处理工作 83 批次（国家 9 批次、省 42 批次、外省 9 批次、市抽 23 批次），并及时做好进度跟进工作，全年产品监督检查不合格按期处置率 100%。

· 市场秩序监管 ·

【概况】 2021 年，烟台市市场监管系统累计查办案件 9646 起，案件总值 5845 万，罚没 6593 万。在民生领域“铁拳行动”中，立案 261 起，结案 208 起，案值 225.74 万元，罚没款 2299.47 万元，移送公安机关案件 3 起。通过主流网站刊发通告、通讯 64 篇，典型案例社会曝光 157 件，省局采纳 4 件。在打击农村假冒伪劣食品专项行动中，累计查办案件 947 起，案值 50 万以上案件 2 件，移送司法机关案件 1 件，罚没金额 2538.6 万元，查扣违法食品 29.7 吨。在“蟹卡”等时令商品经营行为专项中，出动执法人员 557 人次，检查各类经营主体 925 家。在打击野生动物违法违规交易、长江禁捕专项以及其他的专项中，出动执法人员 516 人次，检查各类市场主体近千家。在冷链食品、建材市场质量、冷库用特种设备、非道路移动机械等监管领域，查办各类案件数十起。

【市场监管体系完善】 2021 年，烟台市市场监管局坚持以发现有效案件线索为导向、提高市场监管检查实效性的监管方针，健全完善监管与执法的相互结合、相互促进、相互监督的

衔接机制，制定出台《进一步创新机制，推进监管与执法密切衔接的实施意见》，明确全市市场监管各条线有效线索发现建议数量，着力构建“日常监管发现有效线索、监管与执法紧密融合、执法办案精准打击”的市场监管体系。

【政企联合打假治劣机制建设】 2021年，市市场监管局联合市公安局打造行刑+企食品打假联盟，召开打假联盟签约仪式，与国内30余家知名食品企业共同签署打假备忘录。机制签署后，根据企业线索，查处假冒伪劣贵州茅台酒500毫升4瓶、“张裕至宝三鞭酒”501毫升17箱、“牛栏山”500毫升陈酿白酒799瓶、“即墨黄酒”470毫升345瓶、白玉汾酒156箱、洋河类白酒27瓶，商品货值近6万余元。

【市场监管领域举报奖励办法出台】 2021年，为发挥群众力量发现问题、打击违法，提升社会共治水平和市场监管打假治劣的靶向性和精准度，根据国家市场监管总局《市场监管领域重大违法行为举报奖励暂行办法》，烟台市市场监管局与市财政局联合出台《烟台市市场监管领域一般违法行为举报奖励暂行办法》，实现对全市市场监管领域立案查处的违法行为奖励的全覆盖。同时出台《烟台市市场监管领域举报奖励实施细则》，就举报奖励发放明确责任、清晰环节，举报奖励办法的实施得到有效推进。

· 知识产权强市 ·

【概况】 2021年，烟台市完成知识产权主要指标任务，知识产权事业发展顶层设计全面加强、高质量发展格局加快形成、保护更加有力、运用效益显著提高、“放管服”改革纵深推进、营商环境进一步优化，市市场监管局获评“全国知识产权系统先进集体”。

【知识产权保护制度建设】 2021年，烟台市印发《关于强化知识产权保护的实施方案》，提出20条措施，对全市知识产权保护工作做出整体布局；印发《2021年度烟台市知识产权保护工作推进计划》，确定全年54项重点工作任务；制定《关于构建会展业长效监管机制工作意见》，印发《烟台市展会知识产权保护办法》。

【跨部门跨地域知识产权保护】 2021年，烟台市市场监管局与烟台中院签署《知识产权行政与司法一体化保护机制框架协议》，与市公安局联合印发《关于加强协作配合强化知识产权保护的实施方案》，与烟台海关签署《党建共建和执法合作备忘录》《关于加强地理标志产品保护的指导意见》，与青岛、潍坊、威海、日照共同签署《胶东经济圈知识产权行政保护一体化协作协议》，完善跨部门、跨地域联合执法机制，实现知识产权行政保护与刑事司法有机衔接与优势互补，提升工作合力。

【优势产业企业知识产权保护】 2021年，烟台市新增30家知识产权保护重点联系企业，积极构建知识产权保护服务实体经济的便捷响应通道；采取问卷调查与实地走访相结合的方式，助力企业应对海外知识产权风险挑战；对跨境电商知识产权保护、企业海外知识产权纠纷、龙口粉丝发展与保护、知识产权全链条保护等重点领域开展调研，完成5篇高质量专题调研报告；金都招远黄金市场入选山东省知识产权保护重点关注市场，获得省局10万元建设资金；成立“烟台市企业知识产权服务团”，为企业提供知识产权法律咨询等服务；成立省内首个地市级知识产权服务业联合会——烟台知识产权服务业联合会，带动知识产权服务机构区域化建设。

【知识产权信用监管机制建设】 2021年4月，烟台市印发《关于建立知识产权失信联合惩戒工作机制的通知》，加快构建差异化知识产权监管模式，鼓励市场主体诚信守法；8月，在省内率先印发《烟台市知识产权领域信用分级分类管理办法（试行）》，根据企业信用风险分类采取差异化监管措施，提升监管精准化和智能化水平。

【知识产权保护系列专项行动】 2021年，烟台市组织开展元旦春节知识产权保护、“烟台海参”专项保护、建党100周年庆祝活动标识保护等9次知识产权保护专项行动。全年办理知识产权案件494件，其中，商标违法案件202件，专利违法案件281件，地理标志违法案件11件。

2021年末烟台市获驰名商标认定情况一览表

表 20

序号	商标名称	企业名称	使用商品	认定时间
1	北极星	烟台北极星钟表集团公司	钟表	1991年
2	张裕	烟台张裕葡萄酿酒公司	葡萄酒	1993年



续表 20

序号	商标名称	企业名称	使用商品	认定时间
3	三环	山东烟台造锁总厂	锁	1999 年
4	龙丰	山东龙丰集团公司	方便面	1999 年
5	LONG DA	山东龙大企业集团	加工过的肉、蔬菜	2002 年
6	鲁花	山东鲁花集团有限公司	植物油	2005 年
7	威龙	烟台威龙葡萄酒股份有限公司	酒、含酒精的饮料（啤酒除外）	2005 年
8	丛林河	山东丛林集团有限公司	铝型材	2006 年
9	登海	山东登海种业股份有限公司	农业种子	2006 年
10	南山	山东南山实业股份有限公司	铝型材	2006 年
11	玲珑	山东玲珑橡胶有限公司	轮胎	2007 年
12	Taishan	山东泰山管乐器制造有限公司	管乐器	2008 年
13	Yn 及图	烟台市农业生产资料总公司	肥料、混合肥料	2008 年
14	NANSHAN 及图	山东南山铝业股份有限公司	精纺呢绒、毛料布	2009 年
15	圣豪 SUNHAO 及图	山东圣豪家纺有限公司	毛毯	2009 年
16	环日及图	山东环日集团有限公司	液化气钢瓶	2009 年
17	蓬翔 px 及图	一汽山东汽车改装厂	专用汽车 汽车车桥	2010 年
18	JINCHUANG 及图	蓬莱金创集团公司	阀（精铸）	2010 年
19	朋珠及图	烟台蓬珠酒业有限公司	葡萄酒 白兰地	2010 年
20	绿叶	山东绿叶制药有限公司	医药制剂（注射剂）	2010 年
21	荣昌及图	烟台荣昌制药有限公司	人用药	2010 年
22	国珍	烟台新时代健康产业有限公司	花粉健身膏、非医用营养粉	2010 年
23	荣康 RONGKANG 及图	山东康泰实业有限公司	按摩椅	2010 年
24	第 1757452 号图形	山东中际电工机械有限公司	绞械机、嵌械机、整形机	2010 年
25	东方海洋 ORIENTAL OCEAN 及图	山东东方海洋科技股份有限公司	鱼制食品、海带	2011 年
26	丛林河及图	丛林集团有限公司	水泥	2011 年
27	龙须及图	龙口龙须粉丝有限公司	粉丝（条）	2011 年
28	莱艺及图	山东省莱州工艺品集团有限责任公司	藤制品、草制品、草织物	2011 年
29	丝宝宝及图	山东金城股份有限公司	粉丝	2011 年
30	仙坛及图	山东仙坛股份有限公司	猪肉食品	2011 年
31	蓬莱阁 PENGLAIGE	蓬莱阁管理处	旅行社	2011 年
32	膜天 MOTIAN	山东招金膜天有限责任公司	水净化装置	2011 年
33	烟台苹果及图	烟台市苹果协会	苹果（截至）	2011 年
34	解百纳	烟台张裕集团有限公司	葡萄酒	2012 年
35	晶山 JingShan 及图	莱州诚源盐化有限公司（与港澳台合资）	工业用盐	2012 年
36	龍管及图	山东龙口油管有限公司	内燃机配件	2012 年
37	兴民及图	山东兴民钢圈股份有限公司	车轮；车轮圈	2012 年
38	持久	烟台持久钟表集团有限公司	钟；精密计时计	2012 年
39	益生 YISHENG 及图	山东益生种畜禽股份有限公司	种家禽；活家禽；孵化蛋（已受精）	2012 年

续表 20

序号	商标名称	企业名称	使用商品	认定时间
40	第 1991421 号图形	东方电子集团有限公司	工业操作遥控电力装备、信号遥控电力设备、电站自动化装置、电脑软件（已录制的）	2012 年
41	金色时代莊園 GOLDENTIMESFAZENDA 及图	烟台时代葡萄酒有限公司	葡萄酒	2012 年
42	大丰 DaFeng 及图	烟台大丰轴瓦有限责任公司	轴瓦	2012 年
43	蓝白及图	烟台蓝白食品有限公司	馒头、粽子、元宵	2012 年
44	仙阁及图	烟台渤海制药集团有限公司	中成药	2012 年
45	五洲丰	烟台五洲施得富肥料有限公司	肥料	2012 年
46	恒丰银行	恒丰银行股份有限公司	银行	2012 年
47	绿杰及图	烟台绿杰饮料股份有限公司	果汁饮料（饮料）	2013 年
48	天誉及图	栖霞市天誉果品有限公司	鲜水果	2013 年
49	宝	山东六六顺食品有限公司	粉丝	2013 年
50	滙源	山东招源硅胶有限公司	硅胶	2013 年
51	顽皮 WANPY	烟台爱思克食品有限公司	宠物食品	2013 年
52	双宝 SHUANGBAO 及图	山东宝源生物有限公司	农业肥料	2013 年
53	膜天 MOTIAN 及图	山东招金膜天有限责任公司	水净化装置，过滤器，水净化器具和机器	2013 年
54	第 1290006 号图形	烟台同化防水保温工程有限公司	防潮建筑材料；保温用非导热材料；防热散发合成物	2013 年
55	方圆及图	方圆集团有限公司	起重运输机械	2013 年
56	金光及图	烟台金光工具有限公司	锯条（手工具零件）	2013 年
57	丽鹏 LP 及图	山东丽鹏股份有限公司	容器用金属盖；桶用金属盖	2014 年
58	佳恒及图	山东中佳新材料有限公司	铜	2014 年
59	肛泰	烟台荣昌制药股份有限公司	贴剂	2014 年
60	悦龙 YUELONG 及图	山东悦龙橡塑科技有限公司	胶管、胶板	2014 年
61	爱斐堡	烟台张裕葡萄酿酒股份有限公司	葡萄酒	2014 年
62	众德 KJXN	众德肥料（烟台）有限公司	肥料	2014 年
63	365 及图	山东港华石材有限公司	花岗石、大理石	2014 年
64	第 1000511 号图形	莱州三力汽车配件有限公司	刹车盘	2015 年
65	雄鹰及图	山东豪克国际橡胶工业有限公司	轮胎	2015 年
66	南山 NANSHAN 及图	山东南山铝业股份有限公司	铝、铝箔、金属片和金属板	2015 年
67	蓬建 PENG JIAN 及图	山东蓬建建工集团有限公司	建筑信息、铺沥青、建筑	2015 年
68	京鲁远洋及图	蓬莱京鲁渔业有限公司	鱼（非活的）、虾（非活）、海参（非活）	2015 年
69	八仙过海及图	蓬莱八仙过海旅游有限公司	船只出租、旅行社（不包括预定旅馆）、观光旅游	2015 年
70	泉源及图	烟台泉源食品有限公司	鲜水果、新鲜蔬菜	2015 年
71	金潮 GOLDEN TIDE 及图	山东金潮新型建材有限公司	塑料管、板、杆、条；浇水软管；非金属软管	2015 年
72	婴儿乐	烟台婴儿乐集团有限公司	饼干	2015 年
73	荣顺 RONGSHUN	山东荣顺鞋业股份有限公司	鞋	2015 年



续表 20

序号	商标名称	企业名称	使用商品	认定时间
74	DELLMA	南山集团有限公司	服装	2016 年
75	苦菜花	蓬莱红卫化工有限公司	用于工业的化工原料	2018 年

表注：表中驰名商标均为行政认定

【展会与服务知识产权监管】2021 年，烟台市市场监管局进驻东亚国际食品交易博览会等展会开展知识产权保护巡查与现场执法 6 次；开展知识产权代理机构“双随机，一公开”检查，完成对 49 家专利、商标代理机构的抽查检查；开展知识产权代理机构整治“蓝天行动”，严厉打击违法违规不规范代理行为，查处无资质专利代理案件 2 起。

【监管模式创新】2021 年，烟台市利用第三方实时监测网络知识产权侵权假冒行为，高效排查发现违法线索 2000 余起，及时将案件线索移送电商

平台与生产企业属地市场监管部门，并积极联合当地市场监管部门开展跨地域执法协作。

【行政裁决案件办理效率提升】自 2021 年 9 月 1 日起，烟台市市场监管局授权各区市局（分局）开展辖区内专利纠纷行政裁决工作，与各区市局签订授权委托书，印发《烟台市专利侵权纠纷行政裁决工作规范（试行）》，举办专利侵权纠纷裁决与调解专题培训班，指导各区市开展行政裁决案件办理工作，提高行政裁决案件的办理效率。建立专利行政裁决技术调查官制度，为各区市局办理行政裁决案件

提供必要技术支持。

【地理标志保护】2021 年，烟台市新增使用地理标志专用标志企业 12 家，总数 120 家，居全省首位；8 月，烟台苹果成功入选国家地理标志产品保护示范区筹建名单，《关于印发烟台苹果国家地理标志产品保护示范区建设工作实施方案的通知》印发；“烟台苹果”“龙口粉丝”2 件地理标志产品入选好品山东区域公共品牌；组织烟台苹果企业代表参加 2021 年跨国公司领导人青岛峰会，在知识产权保护论坛上做典型发言。

2021 年末烟台市获批地理标志保护产品情况一览表

表 21

序号	产品名称	批准公告号	批准公告日
1	烟台苹果	国家质量监督检验检疫总局公告 2002 年第 82 号	2002 年 8 月 28 日
2	烟台葡萄酒	国家质量监督检验检疫总局公告 2002 年第 83 号	2002 年 8 月 28 日
3	龙口粉丝	国家质量监督检验检疫总局公告 2002 年第 92 号	2002 年 9 月 10 日
4	烟台鲍鱼	国家质量监督检验检疫总局公告 2009 年第 26 号	2009 年 4 月 8 日
5	烟台海参	国家质量监督检验检疫总局公告 2009 年第 32 号	2009 年 5 月 4 日
6	烟台大樱桃	国家质量监督检验检疫总局公告 2007 年第 185 号	2007 年 12 月 10 日
7	莱州梭子蟹	国家质量监督检验检疫总局公告 2009 年第 107 号	2009 年 11 月 19 日
8	莱阳梨	国家质量监督检验检疫总局公告 2009 年第 108 号	2009 年 11 月 19 日
9	烟台绿茶	国家质量监督检验检疫总局公告 2016 年第 128 号	2016 年 12 月 28 日

【知识产权证券化】2021 年，烟台市探索优化知识产权证券化模式，在北方城市中率先推出 2 单知识产权证券化产品，为 28 家科技型中小企业实现中长期融资 4.32 亿元。

【知识产权国家级奖项成果】2021 年，烟台市获第二十二届中国专利奖银奖 1 项，优秀奖 4 项；烟台苹果进入国家知识产权局首批地理标志运用促进重点联系指导名录。国家知识产权军民融合试点工作顺利通过考核验收。获多项省级试点项目。绿叶制药

等 3 家单位获批省高价值专利培育试点单位；烟台大学等 4 家单位获批省专利转移转化试点。烟台市市场监管局（知识产权局）获“全国知识产权系统先进集体”。年内，烟台市新增授权发明专利 2723 件，累计有效发明 10591 件，同比增长 23.68%。

2021 年烟台市发明专利授权情况统计表

表 22

地区	发明专利授权		有效发明专利		
	总量 (件)	同比增长 (%)	总量 (件)	同比增长 (%)	人均拥有量 (件/万人)
全 市	2723	55.07	10591	23.68	12.05
福山区	93	75.47	504	12.75	9.87
高新区	140	-6.67	772	23.72	67.83
海阳市	41	46.43	170	16.44	2.51
开发区	985	75.27	3078	34.18	50.60
莱山区	398	61.79	1507	24.96	30.95
莱阳市	67	272.22	257	13.72	2.84
莱州市	154	108.11	507	34.48	4.57
龙口市	151	33.63	746	10.85	9.22
牟平区	95	106.52	275	15.06	5.37
蓬莱区	59	-4.84	359	12.19	7.36
栖霞市	27	0.00	128	17.43	2.50
招远市	100	104.08	470	21.76	7.11
芝罘区	408	24.39	1809	19.72	17.22
长岛综试区	4	—	9	80.00	1.32

【烟台苹果获准筹建首批国家地理标志产品保护示范区】 2021 年 8 月 27 日，烟台苹果获国家知识产权局批准筹建首批国家地理标志产品保护示范区。国家地理标志产品保护示范区是以开展地理标志产品保护为主，具有一定规模、管理规范、产品对周边相关产业生产能起到显著示范带动作用的区域。2021 年，国家开展第一批申报，全国仅批准 50 家，烟台苹果成为山东省仅有的 2 家示范区之一。参评国家地理标志产品保护示范区的首要条件，需要进入中欧地理标志协定名录。“烟台苹果”等品种率先进入该协定名录，为此次获批筹建国家地理标志产品保护示范区奠定基础。

【烟台成为全国首家设立商标巡回评审庭的地级市】 2021 年 12 月 14 日，国家知识产权局商标局烟台巡回评审

庭和商标业务受理窗口在中国（烟台）知识产权保护中心揭牌。烟台市成为全国首家设立商标巡回评审庭的地级市。烟台商标巡回评审庭将汇集商标确权、争议和纠纷解决等一系列公共服务项目，商标业务受理窗口实现商标国内注册申请，国际注册申请，地理标志申请，商标变更、转让、续展，商标权质押登记等 20 余项业务“一窗通办”。

【《烟台市“十四五”知识产权强市战略纲要》印发】 2021 年 12 月 31 日，《烟台市“十四五”知识产权强市战略纲要》印发实施。《纲要》阐述发展基础、面临机遇与挑战、总体要求与目标、主要任务和保障措施五方面内容。总体目标：以知识产权高质量发展为主线，以强化知识产权保护与运用为主攻方向，深度聚焦知识产权运营服务体系重点城市建设，打

造国际一流知识产权营商环境，为全面开创新时代现代化强市建设提供强大知识产权支撑。主要任务包括五大项 18 个子项任务：一是高标准强化知识产权保护。完善知识产权保护政策，加大知识产权侵权打击力度，构建知识产权纠纷多元化解机制等。二是高质量推进知识产权创造。优化知识产权创造激励机制，提升知识产权高水平创造能力，2025 年万人高价值发明专利拥有量达到 10.34 件，促进创新主体知识产权管理，开展知识产权密集型产业培育。三是高效益促进知识产权运用。加快推进国家知识产权运营服务体系重点城市建设，促进知识产权转移转化，推进知识产权金融创新，推动重点产业建设知识产权联盟。四是高水平加强知识产权服务。完善山东自贸区烟台片区知识产权服务业集聚区建设，优化知识产权服务业生态。五是高保障完善知识产



权文化和人才建设。推进知识产权智库建设，提升烟台知识产权工作的影响力，营造尊重创新、尊重知识产权的良好氛围。

· 价格监督检查 ·

【概况】 2021年，烟台市价格监督检查工作紧扣统筹疫情防控和经济社会发展主线，聚焦民生价费治理，聚焦降费减负落实，聚焦专项督查巡察，进一步规范市场价格秩序，提升价格服务理念，促进全市经济持续健康发展和社会和谐稳定。

【市场价格秩序维护】 2021年，烟台市强化对粮油肉蛋菜奶等生活必需品、特色消费品，旅游、交通运输等领域的巡查检查力度；立案查处医药公司5家，确保相关防疫用品及生活必需品价格稳定；组织开展高端白酒、高价月饼、高价蟹卡市场检查，做好重要节点常态化巡查检查，确保市场价格秩序平稳。

【学校及校外培训机构收费行为规范】 2021年，烟台市开展教育收费检查，检查学校（含幼儿园）134家，整改问题20个，立案查处2家；加强学科类培训机构检查，对全市1570家校外培训机构开展检查，双随机方式检查322家次，立案查处2家，罚没款4万元。开展校外培训机构“双减”工作，健全市双减工作协调机制，印发“双减”工作实施方案，发布4期“双减”改革专刊。

【医药领域价格监管】 2021年，烟台市印发《不合理医疗检查专项治理行动实施方案》，做好短缺药品保供稳价，开展非免疫规划疫苗省级集中采购、打击非法医疗美容、医保基金监管专项行动、规范医疗行为促进合理医疗检查等工作，对33家医疗机构

调查处理。

【物业服务收费整治】 2021年，烟台市开展全市物业服务收费行为专项整治行动，指导规范全市物业服务收费行为，全市立案24件，查出违法所得91余万元，退还91余万元，罚款58余万元，收费公示率达到100%。

【行业协会商会收费检查】 2021年8月2日，烟台市印发《关于开展行业协会商会乱收费专项清理整治工作的通知》，检查行业协会87家。依托山东政务服务网中介超市平台，抽出33家中介机构进行收费检查。落实“铁拳”行动中中介机构乱收费事项。完成跨区调片涉企收费检查。

【银行业收费专项检查】 2021年，烟台市开展商业银行收费专项检查，对烟台6家股份银行将贷款业务中押品评估费转嫁给客户情况予以整治，退款220余万元。全市49家银行机构开展自查自纠，清查是否存在违规行为。

【电力领域价格监管】 2021年，烟台市聚焦5G基站转供电环节价格治理，持续规范转供电价格行为。全市检查796家，责令整改89家，立案19起，退款38万余元，罚款4万余元，部分案件处理中。10月，完成全市13家燃煤发电企业环保电价专项检查，对存在部分燃煤发电机组污染物排放浓度小时均值超限值仍享受环保电价案处罚6.7万元。

【公用事业收费检查】 2021年，烟台市落实《国务院办公厅转发国家发展改革委等五部门关于清理规范城镇供水供电供气供暖行业收费促进行业高质量发展的意见》及省市场监管局工作部署，印发《城镇供水供电供气供暖行业价格收费检查执法手册》，研

究用户接入、工程设计建设安装、运行维护等环节存在的不合理收费行为，着力查处不执行政府定价或政府指导价、收取不合理费用等违法违规行为。

【口岸营商环境收费监管】 2021年，烟台市加强跨境贸易营商环境建设，加强船代、货代等口岸经营企业收费监管，引导船公司规范收费行为。加强常态化巡查检查，健全口岸收费监督管理协作机制，营造公开透明口岸收费环境。引导企业主动在企业网站或办事窗口公开收费项目和标准，推进落实口岸服务“一站式阳光价格”清单政策。全市涉港200余家企业完成“单一窗口”公示任务，检查口岸经营企业90余家，公示率达到100%。开展通关便利化问题全面排查整治工作，完成跨境贸易营商环境集中会商。

【专项督查巡察整治】 2021年，烟台市做好国务院第八次大督查迎查工作，落实国务院大督查转交问题线索，对芝罘区幸福河市场、招远市华希夜市问题跟进督导，对涉嫌违法犯罪线索移送公安部门处理；落实省审计厅《专项审计调查报告》问题，对11家转供水电单位立案9起，退款1147968.64元。做好停车管理领域市纪委监委巡察迎查工作，回复巡察组反馈的芝罘区某停车场经营不规范问题，对占道经营问题移送处理，做好全面整改。做好涉粮领域市纪委监委巡察迎查工作，根据省纪委、省局、市纪委监委、市委巡察组、市审计组关于开展粮食购销领域腐败问题专项整治工作部署，开展涉粮领域市场监管整治，对市纪委监委粮食领域反馈的问题进行整改。紧急调度工作及重大舆情事件及时办结，做到早发现、早研判、早处置。

（撰稿：郝一平 审稿：林基强）

责任编辑：渠敬伦

国有资产管理 · 民营经济发展

国有资产管理

【概况】2021年，纳入国资委统计的烟台市国有企业实现营业收入2787.53亿元、利润总额306.81亿

元、净利润253.12亿元、上缴税费118.49亿元；年末资产总额、所有者权益、国有权益分别达到7754.45亿元、3146.88亿元、2174.38亿元。市国资委监管企业实现营业收入1918.78亿元、利润总额322.28亿元、净利润

272.21亿元、上缴税费亿元100.33亿元；年末资产总额、所有者权益、国有权益分别达到3833.95亿元、1648.21亿元、785.93亿元。

2021年纳入国资委统计的烟台市各区市国有企业经营情况统计表

表 23

单位：亿元

区市	营业收入	利润总额	净利润	上缴税费	年末资产总额	所有者权益	国有权益
芝罘区	13.53	2.23	2.14	0.10	0.04	243.58	243.58
福山区	4.08	-1.62	-1.69	0.12	0.04	206.49	206.39
莱山区	5.23	-0.05	-0.06	0.16	0.01	4.65	4.18
牟平区	25.26	2.24	2.08	0.42	0.03	116.24	114.45
海阳市	2.58	-0.62	-0.65	0.29	0.02	44.34	44.24
莱阳市	8.27	-5.45	-5.46	0.20	0.02	18.03	18.03
栖霞市	2.57	0.07	0.01	0.17	0.00	2.54	2.52
蓬莱区	11.67	-3.13	-3.29	0.48	0.04	4.65	179.60
龙口市	1.20	-0.09	-0.10	0.22	0.02	8.74	8.42
招远市	74.95	-0.42	-3.02	11.81	0.08	289.31	185.60
莱州市	4.64	-3.01	-3.09	0.50	0.02	110.73	110.73
长岛综试区	1.31	-0.44	-0.44	0.09	0.00	4.08	4.08
开发区	20.71	-0.57	-1.01	2.39	0.06	207.51	203.42
高新区	10.14	-1.88	-1.72	0.33	0.01	34.35	35.03
合计	186.15	-12.76	-16.30	17.28	0.39	1295.26	1360.27

2021年末烟台市国资委管理企业一览表

表 24

序号	企业名称	序号	企业名称
1	烟台国丰投资控股集团有限公司	8	烟台张裕集团有限公司
2	烟台蓝天投资开发集团有限公司	9	烟台交运集团有限责任公司
3	烟台市轨道交通集团有限公司	10	烟台市公交集团有限公司
4	万华化学集团股份有限公司	11	烟台蓬长客港集团有限公司
5	烟台冰轮集团有限公司	12	烟台盐粮集团有限公司
6	烟台泰和新材料股份有限公司	13	山东裕龙石化产业园发展有限公司
7	东方电子集团有限公司		



【法人治理结构优化】 2021年，烟台市国资委加快完善中国特色现代企业制度，董事会、经理层等建设迈出重大步伐。各级市管国有企业董事会实现应建尽建，各项权利全部依法落实。全面建立董事会向经理层授权的管理制度，各级企业全部实现经理层任期制和契约化管理。外部董事工作有序实施，在完善配套制度的基础上着力建设人才库，年末储备人才24名。职业经理人工作取得突破，累计完成46户企业85名职业经理人选聘。

【混合所有制改革】 2021年，烟台市国资委将企业上市作为混改的重要途径，推动冰轮环境成为全省继万华化学、泰和新材之后的第三家国有整体上市公司；推动密封科技完成首发上市，市属国有上市企业达到6家，总市值年内创下4500亿元的历史高点，约占全市所有上市公司总市值的1/2。蓝天、交运等集团在权属企业层面“一企一策”积极稳妥推进混改，全面激发“国有体制+市场机制”动力活力。年末，市管实体企业混合所有制比例、资产证券化率均突破75%，远高于全省平均水平。

【经营机制市场化改革】 2021年，烟台市国资委以价值创造为导向，推动国有企业建立差异化薪酬分配机制，特别是鼓励竞争类企业建立超额利润分享机制。年末，已实施的企业达到93户、占到总户数的37.7%。指导13户市管国有企业实施全员绩效考核，真正建立起管理者能上能下、员工能进能出、薪酬能高能低的有效激励约束机制，年内市管企业成本费用利润率达到21%。

【国企重组整合问题集中排查】 2021年，烟台市在全市组织开展国企重组整合问题集中排查行动，采用市场

化、法制化手段，针对企业非主业亏损、同质化竞争、未统一监管等问题进行专项整治、取得突出成效。稳妥有序推进鹏晖铜业破产、手表总厂僵尸企业处置、融通集团首批资产划入和第二批历史遗留问题处置等工作。因企制宜、因地制宜提出系统性解决方案，有力解决诸多“老大难”问题，为国有企业公平参与市场竞争营造良好环境。

【主业投资管理】 2021年，烟台市持续推动国有资本向重要行业、关键领域集中，各企业主业基本控制在2个以下，主业投资占比超过90%。建立市管企业年度投资重大项目库，对总投资2569亿元的154个重点项目实行挂图作战，年内完成投资360亿元。其中，万华尼龙12、PC三期等项目进入建设高峰期，将成为企业新的利润增长点；泰和新材间位芳纶产能由千吨级跨入万吨级，将带动企业未来10年实现营收、利润“三轮倍增”；冰轮集团成功建设全球行业内首座复杂离散型压缩机数字原生工厂。

【产业结构布局】 2021年，烟台市充分发挥万华、张裕等全市重点产业链“链主”作用，着力建设专业化、特色化园区。裕龙石化产业园建设全面开工，高端石化产业配套能力持续增强。升级打造东方航天港集团，设立产业基金，积极引入战投，将打造成为百亿级航天产业集群。国丰集团与中集集团合作组建平台，引领全市现代海洋产业发展。生物医药产业园、临空经济产业园、双碳产业园区等一批战略性新兴产业园区建设正在蓬勃开展。芝罘仙境一期朝阳所城街区建成运营，张裕葡萄酒康养小镇加快建设，中心城区“一横两纵”快速路工程启动，市管企业在县域经济振兴中展现出新担当新作为。

【双招双引】 2021年，烟台市以更大力度统筹国资系统“双招双引”，推动市管企业对接头部企业、大院大所和基金机构，深入开展项目合作、股权合作、技术合作。在谈、签约项目达到24个，完成利用市外资金125亿元，实际到位内资6.15亿元、外资4840万美元。累计参与设立基金26支，总认缴规模237亿元、实缴94.9亿元。国丰集团完成2.5亿美元境外债券发行，发行利率创全省同期新低，烟台国企首次登陆国际资本市场。人才招引也取得丰硕成果，企业年内招引博士人才24人、硕士人才392人、本科生人才1400余人，新增岗位招聘应届高校毕业生比例超过50%。

【平台科技创新】 2021年，烟台市国资委引导和推动企业加大创新激励、建设创新平台。市管企业科技研发投入41.78亿元、同比增长47%。新打造万华先进聚合物、冰轮工业设计和绿色制造供应商3个国家级平台，新增万华聚氨酯、万华工业合成、冰轮冷热技术3个省级平台，累计分别达到26个、32个。泰和新材获评全国质量标杆，密封科技、民士达、东方纵横3家企业获评国家级专精特新“小巨人”企业。万华化学新获中国专利奖银奖，冰轮环境获中国制冷学会科学技术进步奖特等奖，年内获得省级以上创新奖励32项。

【制度规范监管】 2021年，烟台市研究出台《国资监管指引》，全面落实国资监管“权力责任”和“授权放权”两张清单，逐领域、逐环节、逐事项抓好国资监管职责落实，做到该管的绝不缺位、不该管的绝不越位。全面加强法治国企建设，不断深化企业法律风险防范机制、总法律顾问制度和法律工作体系建设，定期举办法治国企讲堂、法律知识竞赛等各类活动，

扎实做好国有股东履职报告、产权登记、资产评估、议案办理等基础管理工作。

【资本链条监管】 2021年，烟台市认真落实投资分类监管清单、境外投资分类监管清单两张清单，坚持资本延伸到哪里、投资项目注册在哪里、生产经营业务发展到哪里，国资监管就跟进到哪里。以财务监督为核心，建立财务动态监测机制，持续加强经济运行分析、监测预警。指导企业加强内部审计监督，组织第三方机构对企业开展应收款项、采购管理、财务决算等专项审计检查，严密防范企业投资风险、债务风险。

【常态长效监管】 2021年，烟台市国资委寓服务于监管之中，坚持落实服务企业十条意见和“科室联系服务企业”制度，做到与企业的信息沟通及时到位、整体联动配合有序。发挥好考核的“指挥棒”作用，“一企一策”设置考核指标，实现精准有效的激励约束，推动企业落实好国有资本保值增值的主体责任。建立完善国资监管责任约谈、提示等工作规则，对企业苗头性问题及早发现、及时提醒，有效促进企业规范履职。

【系统合力监管】 2021年，烟台市国资委坚持和完善国有资产监督联席会议机制，推进常态化、实体化运行，基本实现各类监督的统筹衔接、信息共享、有机贯通。国资监管“云平台”功能日益完善，平台记录监管数据564万条，重要指标数据更直观、更立体，信息化与监管业务基本实现深度融合、全覆盖监管。加强对区市国资监管工作的指导，与有关区市协力解决基层企业改制、上市、历史遗留问题处置等问题，上下合力在实践中进一步凝聚。

【国企党建】 2021年，烟台市国资委持续推动党的领导融入公司治理，着重在制度化、规范化、程序化上下功夫，督导企业严格落实党委研究决定事项清单、前置研究讨论事项清单、负面清单“三张清单”，各级子企业全部实现“党建入章”。动态调整国有企业党组织设置，确保党的组织建到车间班组、项目一线、服务窗口，推动基层党建全面进步，过硬党支部比例达到80%。落实党支部联系点制度，各级领导班子深入联系支部343次，解决问题388个。坚持党建与生产经营互融共促，精心打造“资本链上抓党建”“党建领航·幸福公交”“党建融·交运红”等一批党建特色品牌和创新案例。推动市管企业践行国资担当，投入疫情防控、东西部协作和包村等工作。12月28日，万华化学集团股份有限公司获中国红十字博爱奖章；烟台泰和新材料股份有限公司、烟台蓝天投资开发集团有限公司、烟台冰轮压缩机有限公司、东方电子集团有限公司和烟台国丰投资控股集团有限公司5家企业获中国红十字奉献奖章。

【朝阳街主街、所城里十字大街开街】 2021年2月9日，芝罘仙境项目朝阳街主街、所城里十字大街开街。朝阳街、所城里两处历史建筑被赋予全新业态，以“核心景区+集散地+目的地”的面貌，成为超级城市文旅IP，成为烟台面向山东乃至全国的文旅发展新名片。朝阳街以弥散式的红酒街区为特色，以文旅加红酒产业为核心，形成集商贸旅居、休闲娱乐等功能于一体的红酒文化IP休闲旅游度假目的地。以米其林星级餐厅乔尔·卢布松为代表的国内外旗舰餐饮，以钟书阁为代表的文化潮店，以貳麻酒馆、壹零伍单一麦芽威士忌俱乐部为代表的新潮酒吧等10余家城市首店集聚于此。所城里以卫所文化、民

俗文化为主题，围绕传承胶东文化根脉，弘扬百年烟台历史风貌的核心。重建所城里城门，重塑专属于烟台城市回忆的精神堡垒。引入胶东大鼓、古琴、泥塑等非物质文化遗产体验项目，搭建良性互动平台，让胶东特色文化更贴近市井街巷。

【全球工业制冷空调行业首座复杂离散型智能压缩机原生工厂在烟台建成投产】 2021年6月26日，哈特福德压缩机数字工厂启动仪式举行，全球工业制冷空调行业首座复杂离散型智能压缩机原生工厂在冰轮环境建成投产。该工厂由冰轮环境技术股份有限公司、顿汉布什（中国）工业有限公司共同投资建设，是全球工业制冷空调行业首座复杂离散型压缩机数字原生工厂，其全流程、全过程的数字化、网络化、智能化水平均达到行业领先水平。与传统工厂相比，该工厂可使员工减少50%、产能增加40%、交期缩短60%、设备联网率100%、数据打通率100%、质量一致性得到显著提升，生产效率是传统压缩机制造的3倍以上，可年产压缩机万余台。除满足冰轮系自身需求外，该工厂还将成为全球压缩机研发智造中心，为全球用户提供高品质高性能的一流压缩机。

【万华入选首批新序列国家工程研究中心】 2021年7月21日，万华化学先进聚合物国家工程研究中心入选首批新序列国家工程研究中心。国家工程研究中心是支撑和服务于国家重大战略任务、重点工程实施的“国家队”，是依托有较强研究开发和综合实力的企业、科研单位、高等院校等建设的研究开发实体。国家“十四五”规划把创新摆在全新的高度，构建以国家实验室—国家重点实验室—国家工程研究中心、国家技术创新中心—科研院所、高等院校和企业科技力量

等为主体的创新体系，搭建国际科技创新中心—综合性国家科学中心—区域科技创新中心—国家自主创新示范区、高新技术产业开发区、经济技术开发区等多层次创新平台。

【东方电子成为国内首个“虚拟电厂”落地企业】2021年7月28日，东方电子与广州供电局共同设计开发的“广州市虚拟电厂管理平台”开放注册，成为国内首个“虚拟电厂”落地企业。东方电子致力于采用数字化、智能化的最新技术与手段，服务于电力系统及能源领域的数字化转型，为新一代电力系统提供全面的创新产品和解决方案，促进源、网、荷、储协同互动，推动一次能源清洁替代和终端能源电力替代，践行绿色发展，推动数字化转型，助力达成“双碳”目标。虚拟电厂作为全社会用电管理的重要手段，以“激励响应优先，有序用电保底”的原则，引导用户参与电网运行调节，实现削峰填谷，提高电网供电可靠性和运行效率。

【2021医药创新与发展国际会议投融资分会在烟台举行】2021年7月29日，2021医药创新与发展国际会议投融资分会在烟台举行。大会以“资本赋能、产业共兴、创新发展”为主题，聚焦产业政策、医药研发趋势和投融资动向，为业界专家、学者以及医药创新企业和投资人，搭建权威、



2021年8月16日，泰和新材防护用高性能间位芳纶项目投产仪式举行

(市国资委 供图)

专业、多维度的对话沟通平台。会上，国丰集团分别与深圳市创新投资集团、波士顿咨询公司中国区数字化中心、申银万国投资有限公司、郑州中瑞实业集团和烟台芝罘财金集团进行现场签约，集团子公司烟台国诚誉丰招商服务有限公司分别与日本一般社団法人国际医疗交流推进机构、韩国大邱医疗观光振兴院进行线上签约。医药创新投融资分会是由国丰集团2019年发起创办的，致力于打造医药界与投资界的高端对话平台。分会由市级国有投资公司发起，初衷就是充分发挥国有资本对生物医药产业的赋能作用，实现创新发展、产业共兴。

【泰和新材防护用高性能间位芳纶项目投产】2021年8月16日，泰和新材防护用高性能间位芳纶项目投产。该项目是泰和新材落实“十四五”规划的首个投产项目，也是公司发展史

上的一个重要里程碑。间位芳纶是一种出色的阻燃耐热纤维，因其优异的产品性能，被广泛应用于安全防护、环境保护等领域。防护用高性能间位芳纶项目于2019年7月份动工兴建，是泰和新材实施新旧动能转换的重要举措，被列入山东省新旧动能转换重大项目库。项目采用具有自主知识产权的第三代间位芳纶制造技术，生产效率提高1倍，投资密度下降30%，工艺技术达到国际领先水平，标志着公司间位芳纶生产迈向高端化，实现产能由千吨级向万吨级跨越，进一步夯实泰和新材全球第二大生产企业的领军地位，提升行业国际话语权。

【中国首艘专业化海上卫星发射工程船启动建造】2021年10月29日，国丰集团权属企业东方航天港集团举行新型海上发射船开工仪式，标志着中国首艘专业化海上卫星发射工程船



2021年7月29日，2021医药创新与发展国际会议投融资分会举行

(市国资委 供图)



2021年10月29日，东方航天港新型海上发射船开工仪式举行

(市国资委 供图)

启动建造。发射船选用全电力推进，船长162.5米，型宽40米，型深8米，最大载重量12000吨，最大航速15节，配备DP2动力定位系统，具有快速调载功能，船配减摇水舱，具备良好的稳定能力，是一艘专业支持固体火箭冷、热发射及中小型液体火箭发射的新型海上发射船。

【烟台造“10kV高压电能表”成为全国制造业单项冠军产品】 2021年11月24日，烟台东方威思顿电气有限公司“10kV高压电能表”入选国家第六批制造业单项冠军产品名单。该表是国内首款0.2S级高压电能直接计量式智能电能表，解决中国高压电能无法直接计量、误差无法整体校验、高能耗等难题，多项技术国际领先，并通过国家权威机构的0.2S级型式评价。作为一个低碳产品，电能表比传统产品节省铜铁材料85%，运行功耗降低90%，被广泛应用于国内配电网高压电能计量、大用户防窃电、配网精细化线损分析、城市环网计量与监测等多个领域，覆盖全国28个省份及多个海外市场，现场运行数量

超30000台，拥有近10年的现场稳定运行经验，通过典型“四高”（高寒、高干热、高海拔、高盐雾）长期现场运行考验。制造业“单项冠军”是指长期专注于制造业某些细分市场，生产技术和工艺国际领先，单项产品市场占有率位居全球或国内前列的企业或产品。烟台东方威思顿电气有限公司成立于2003年1月21日，是烟台东方电子信息产业股份有限公司的子公司。

(撰稿：刘腾 李岩 审稿：李志远)

民营经济发展

【概况】 2021年，烟台市持续推动全市中小企业、民营经济高质量发展，以强化企业服务、政策宣传落实、优质企业梯次培育为重点，不断细化工作措施，优化营商环境，激发市场主体的活力和创造力，助力全市中小企业、民营经济实现平稳健康发展。至年末，全市市场主体总数达到100.18万户，同比增长7%，其中各类企业28.84万户，同比增长9.2%，个体工

商户69.42万户，同比增长6.2%。

【高质量发展促进】 2021年12月1日，《烟台市人民政府关于进一步优化营商环境激发活力促进民营经济和中小企业高质量发展的若干意见》印发，围绕优化营商环境、激发活力，从大力培育市场主体、健全创业“全生命周期”服务机制、推动民营经济高质量发展、提高金融服务水平、完善精准有效的政策环境、依法平等保护民营企业权益、健全完善民营经济工作推进机制7个方面提出35条支持民营经济和中小企业高质量发展的具体措施。年内，全市认真贯彻落实《烟台市民营经济促进条例》，并广泛宣传《山东省民营经济发展促进条例》。

【高成长创新型企业培育】 2021年，烟台市强化政策引导，以具有“专业化、精细化、特色化、创新化”特点的规模以上工业企业为培育对象，建立高成长创新型企业培育库，不断完善“专精特新→瞪羚→独角兽→上市公司”的企业梯度培育体系，夯实专精特新、瞪羚、独角兽等高成长创新型企业的成长基础。年内，新认定市级专精特新中小企业187家，新增省级专精特新中小企业117家、累计达到338家；新增省级瞪羚企业42家、累计达到139家；新增省级独角兽企业2家，累计达到6家、居全省第二位。新增国家专精特新小巨人33家、累计达到42家；获国家重点支持的小巨人企业20家。烟台经济技术开发区位列全省推动企业“专精特新”发展先进县市区综合评价第二名。山东汉鑫科技股份有限公司成为北交所上市后全国首批上市企业、山东省第一家北交所上市企业。



2021 年末烟台市省级独角兽企业一览表

表 25

序号	区市	批次	企业名称
1	芝罘区	第二批	烟台宏远氧业股份有限公司
2	栖霞市	第二批	齐鲁泉源供应链有限公司
3	开发区	第三批	烟台显华化工科技有限公司
4	莱山区	第三批	山东恒辉节能技术集团有限公司
5	龙口市	第四批	龙口中宇科技发展集团有限公司
6	蓬莱区	第四批	蓬莱嘉信染料化工股份有限公司

2021 年烟台市新增省级瞪羚企业一览表

表 26

序号	区市	企业名称
1	长岛综试区	长岛高能聚氨酯有限公司
2	福山区	烟台环球机床装备股份有限公司
3	福山区	烟台辰宇汽车部件有限公司
4	福山区	烟台同化防水保温工程有限公司
5	高新区	烟台海博电气设备有限公司
6	高新区	烟台水禾土生物科技有限公司
7	高新区	烟台东方能源科技有限公司
8	海阳市	山东圣士达机械科技股份有限公司
9	海阳市	海阳三贤电装有限公司
10	开发区	烟台鑫泰汽车配件有限公司
11	开发区	烟台铁中宝钢铁加工有限公司
12	开发区	烟台力凯数控科技有限公司
13	开发区	山东创瑞激光科技有限公司
14	开发区	烟台德高石油有限公司
15	开发区	山东渤聚通云计算有限公司
16	开发区	烟台艾睿光电科技有限公司
17	开发区	山东明基环境发展有限公司
18	莱山区	山东广为海洋科技有限公司
19	莱山区	烟台泰鸿橡胶有限公司
20	莱山区	杰森能源技术有限公司
21	莱山区	山东东润仪表科技股份有限公司
22	莱山区	烟台国网中电电气有限公司
23	莱阳市	烟台远东精细化工有限公司
24	莱阳市	莱阳市昌誉密封科技股份有限公司
25	莱州市	山东鸿承矿业（集团）有限公司
26	龙口市	龙口通力汽车零部件制造有限公司

续表 26

序号	区市	企业名称
27	牟平区	烟台东方普洛降解塑料有限公司
28	牟平区	烟台凯博机械自动化设备有限公司
29	牟平区	烟台迪康环境科技有限公司
30	牟平区	烟台孚信达双金属股份有限公司
31	牟平区	烟台海德智能装备有限公司
32	蓬莱区	烟台恒驰挂车有限公司
33	蓬莱区	烟台洛姆电子有限公司
34	蓬莱区	烟台市恒源染织有限公司
35	蓬莱区	山东盛富莱实业有限公司
36	蓬莱区	山东明福染业有限公司
37	蓬莱区	新三和(烟台)食品有限责任公司
38	栖霞市	烟台东德实业有限公司
39	招远市	招远金河石油设备技术开发有限公司
40	招远市	山东金潮新型建材股份有限公司
41	芝罘区	烟台中亚医药保健酒有限公司
42	芝罘区	烟台宏远氧业股份有限公司

2021 年末烟台市国家级制造业单项冠军名单一览表

表 27

序号	区市	申报企业名称	类别
1	开发区	万华化学集团股份有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
2	芝罘区	烟台中集来福士海洋工程有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
3	芝罘区	烟台冰轮集团有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
4	开发区	山东金河实业集团有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
5	龙口市	山东南山智尚科技股份有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
6	芝罘区	烟台三环锁业集团股份有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
7	开发区	烟台胜地汽车零部件制造有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
8	龙口市	烟台恒源生物股份有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
9	龙口市	龙口中宇汽车风扇离合器有限公司	国家制造业单项冠军产品
10	莱山区	烟台杰瑞石油装备技术有限公司	国家制造业单项冠军产品
11	龙口市	山东南山铝业股份有限公司	国家制造业单项冠军产品
12	开发区	烟台泰和新材料股份有限公司	国家制造业单项冠军产品
13	开发区	烟台艾睿光电科技有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
14	龙口市	龙口联合化学股份有限公司	国家制造业单项冠军示范企业
15	莱山区	烟台东方威思顿电气有限公司	国家制造业单项冠军产品



2021 年末烟台市国家专精特新“小巨人”企业一览表

表 28

序号	区市	企业名称	批次
1	福山区	烟台艾迪液压科技有限公司	第三批
2	高新区	东方蓝天钛金科技有限公司	第三批
3	开发区	烟台正海生物科技股份有限公司	第一批
4	开发区	烟台艾睿光电科技有限公司	第二批
5	开发区	烟台万隆真空冶金股份有限公司	第二批
6	开发区	烟台显华化工科技有限公司	第二批
7	开发区	烟台民士达特种纸业股份有限公司	第三批
8	开发区	万华节能科技集团股份有限公司	第三批
9	开发区	烟台东方纵横科技股份有限公司	第三批
10	开发区	烟台迈百瑞国际生物医药股份有限公司	第三批
11	开发区	烟台九目化学股份有限公司	第三批
12	开发区	烟台德邦科技股份有限公司	第三批
13	开发区	烟台力凯数控科技有限公司	第三批
14	开发区	烟台北方微波技术有限公司	第三批
15	开发区	烟台正海科技股份有限公司	第三批
16	开发区	烟台天成机械有限公司	第三批
17	开发区	山东哈大电气有限公司	第三批
18	开发区	美瑞新材料股份有限公司	第三批
19	开发区	烟台东诚药业集团股份有限公司	第三批
20	莱山区	山东恒辉节能技术集团有限公司	第三批
21	莱山区	烟台持久钟表有限公司	第三批
22	莱山区	烟台东方瑞创达电子科技有限公司	第三批
23	莱山区	山东东润仪表科技股份有限公司	第三批
24	莱山区	杰瑞环保科技有限公司	第三批
25	莱山区	橙色云互联网设计有限公司	第三批
26	莱阳市	莱阳市昌誉密封科技股份有限公司	第三批
27	莱州市	莱州亚通重型装备有限公司	第二批
28	莱州市	山东鲁工机械有限公司	第三批
29	莱州市	山东弘宇农机股份有限公司	第三批
30	莱州市	烟台大丰轴瓦有限责任公司	第三批
31	莱州市	山东科源化工有限公司	第三批
32	龙口市	龙口中宇热管理系统科技有限公司	第二批
33	龙口市	山东道恩高分子材料股份有限公司	第二批
34	龙口市	山东中际智能装备有限公司	第三批
35	龙口市	龙口联合化学股份有限公司	第三批
36	龙口市	龙口利佳电气有限公司	第三批

续表 28

序号	区市	企业名称	批次
37	牟平区	烟台兴业机械股份有限公司	第二批
38	牟平区	烟台宏田汽车零部件股份有限公司	第三批
39	蓬莱区	蓬莱市超硬复合材料有限公司	第二批
40	蓬莱区	蓬莱大金海洋重工有限公司	第三批
41	芝罘区	烟台宏远氧业股份有限公司	第三批
42	芝罘区	烟台石川密封科技股份有限公司	第三批

表注：第三批为 2021 年获批

【工业企业“小升规”】2021 年，烟台市完善“小升规”扶持政策，印发《关于进一步推动全市工业企业“小升规”工作的实施方案》，将小升规目标任务分解落实到各区市，压实工作责任。以上年度主营业务收入 1000 万元至 2000 万元的规下工业企业、超过 2000 万元以上但未纳统企业、近三年退出但有望重返规上的工业企业、新建并投产一年以上有望达产升规企业等为重点培育对象，建立“小升规”企业培育库，实行动态管理，定期调度、监测，及时掌握培育企业发展动态。联合统计、税务等部门组成“小升规”政策宣讲团，深入区市宣讲纳统申报、税收优惠、工信领域扶持、科技创新等政策，引导更多小微企业升规纳统。年末，全市“小升规”工业企业数量累计达到 2390 家。

【特色产业集群培育】2021 年，烟台市组织开展 2021 年度山东省特色产业集群和综合评价申报推荐工作，蓬莱（海上风电装备）特色产业集群、福山（汽车零部件）特色产业集群入选 2021 年度山东省特色产业集群，

全市省级特色产业集群累计达到 3 个；福山（汽车零部件）特色产业集群在全省特色产业集群综合评价中列前 10 名。

【中小企业公共服务体系建设】2021 年，烟台市开展年度市级中小企业公共服务示范平台认定和省级、国家级平台申报推荐工作，年内新增 5 家市级、4 家省级、1 家国家级公共服务示范平台，2 家平台入围“支持的第一批国家（或省级）公共服务示范平台”，1 家平台公司入围全省公共服务示范平台综合评价前 10 位。制定《烟台市小型微型企业创新创业示范基地建设管理办法》，开展市级小型微型企业创新创业示范基地培育和认定工作，全年新增省级小微企业创新创业示范基地 3 个，国家级示范基地 1 个，分别累计达到 12 个、2 个。烟台高新区一号创客空间在全省小型微型企业创新创业示范基地综合评价中列第 4 位。组织 51 家企业和创客参加第六届“创客中国”山东省中小企业创新创业大赛，有 1 个项目获大赛三等奖、5 个项目获优胜奖，获优秀组织奖。

【中小企业融资服务】2021 年，烟台市深入推进国家产融合作试点城市建设，整合各方资源，加大信贷支持力度，缓解中小企业融资难题。引导供应链金融发展应用，联合推荐 67 家企业入围山东省供应链金融核心企业“白名单”（第一批），总量全省第三。积极开展银企对接活动，组织 25 户企业参加全市金融与产业对接大会，收集 176 个中小企业 72 亿元的融资需求推荐给金融机构。组织 2 次金融机构进园区活动。指导推荐 3 家担保机构申报进入全省应急转贷运营机构体系，进一步提升全市应急转贷机构服务能力。落实小微企业融资担保降费奖补政策，争取中央奖补资金 727 万元。落实小微企业贷款风险补偿政策，按照规定复核下达补偿计划 88 万元。修订贷款风险补偿资金管理办法，将风险补偿资金池额度由 6000 万提升至 30 亿元、补偿范围扩大至烟台市范围内银行业金融机构。

（撰稿：于远明 审稿：乔金仁）

责任编辑：渠敬伦

乡村振兴

综 述

【概况】见“市情概览”类目“经济社会发展”分目下“重点工作”条目相关内容。

【战略推进】2021年，烟台市坚持“五级书记”抓乡村振兴，将乡村振兴作为“1+233”工作体系2条工作线之一，摆在更加突出位置，组建由市级领导任指挥长的乡村振兴7个专班，对乡村振兴重点工作挂图作战、“蓝黄红”三色管理。出台市委一号文件、《烟台市乡村振兴三年行动方案》及22个配套文件，构建起较为完备的政策支撑体系。统筹整合涉农资金67亿元，同比增长27.4%；落实“鲁担惠农贷”“强村贷”“政银担”等措施，涉农贷款余额2181亿元。

【农业农村发展规划】2021年，烟台市立足区位优势和资源禀赋，立足胶东特色和农业农村发展基础，加大要素投入，强化创新驱动，推进数字化发展，促进城乡融合，深化农村改革，加快打造绿色发展引领、产业协同融合、科技要素聚集、产出优质高效、主体活力迸发的现代农业，建设布局美、产业美、环境美、生活美、风尚美的“五美”幸福农村，培育有理想、有文化、有技术、有素养、有活力的“五有”新型农民，把烟台建设成为“数字农业农村高质量发展”实践市、“乡村振兴齐鲁样板”示范市、“率先基本实现农业农村现代化”先行市。

（撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇）

【乡村振兴“十百千”示范工程】至2021年末，烟台市有1个区市、16个镇街、156个村入选全省乡村振兴“十百千”示范创建名单，数量位居全省前列。市发展改革委会同农发行烟台分行，围绕农业新旧动能转换、乡村振兴“十百千”工程等重大领域，筛选上报25个项目列入全省第三批乡村振兴重大项目库，拟申请政策性贷款111亿元，申请项目数量居全省第一，申请额度居全省第二位。蓬莱区委、莱阳市委主要领导到山东电视台农科频道参加山东乡村振兴“十百千”示范创建工程系列访谈节目，对创建过程中的好经验好做法进行推广介绍。

【农村产业融合发展示范园创建】2021年，烟台市加大创新资源的集聚力度，加强产学研合作的深度与广度，持续推动符合条件的市区创建国家、省级农村产业融合发展示范园。年内，栖霞市农村产业融合发展示范园被认定为第二批国家级农村产业融合发展示范园，莱阳市农村产业融合发展示范园被认定为首批省级农村产业融合发展示范园。

（撰稿：陈海 审稿：迟伟涛）

【现代农业发展平台建设】2021年，烟台市深入开展国家、省、市、县现代农业产业园四级联创。至年末，有现代农业产业园区多级联创，国家、省、市级现代农业产业园分别新增1、2、4个。产业融合发展显著，争创国家级田园综合体1个，新增国家级农业产业强镇1个、省级11个，新增省级乡土产业名品村150个。累计争取莱山区国家现代农业产业园等各类

农业农村项目44个、省级以上财政资金9.7亿元。蓬莱与省农发集团共同投资60亿元新建“东方海岸果谷”，莱州投资30亿元的现代渔业园区项目和20亿元的现代农业蛤蜊产业园项目均已开工建设。招远与省农科院共同打造乡村振兴科技支撑型齐鲁样板示范县。

【粮食稳产丰产】2021年，烟台市采取市直农业农村系统干部包村、种业攻坚、改造撂荒耕地、建设高标准农田、“八个到位”强化小麦条锈病等病害防护等办法，逐村、逐地块做工作、提面积、稳生产。年内，粮食生产面积454万亩、产量183万吨，同比增加17万亩、9万吨，超额完成省定目标。

【农业产业转型升级】2021年，烟台市实施苹果高质量发展三年行动（2020—2022年），新改造老龄苹果园46万亩（累计93万亩），建设提升示范苹果园137处（总数297处），深入挖掘“品道烟台仙果香”文化内涵，打造“烟台仙果”果业全品类整体品牌。持续巩固畜牧业发展优势，全市存栏生猪303万头，超额完成省定目标，肉鸡出栏约3.5亿只。全市肉蛋奶总产量150万吨、同比增长7%。加快海洋牧场引领高端渔业发展，新增省级水产原良种场4处，完成海洋牧场“百箱计划”4座。

【农业经营体系现代化】2021年，烟台市加快培育农业产业化龙头企业雁阵群，新增国家级龙头企业2家、市级100家；烟台春雪食品公司成功上

市，畜牧业上市企业达到6家、居全国地级市首位。加快农业品牌建设，“烟台苹果”入选中欧地理标志协定目录、获准首批国家地理标志产品保护示范区，新增省知名农产品品牌8个、总量全省第一（61个）。加快一二三产业融合发展，新建国家级现代农业产业园1个（总数2个）、国家级产业强镇1个（总数4个）。

【美丽乡村建设】 2021年，烟台市全域推进美丽乡村建设，将全市建成区外行政村分为三类，分类建设、梯次晋级，年底三类村占比从343变为442。创建省级美丽乡村示范村41个（总数168个）、省级美丽村居试点12个（总数12个）、美丽庭院7.9万户（总数24.3万户）。2020年至2021年投资8.9亿元建设市级美丽乡村示范片14个、样板村105个。全面提升农村人居环境整治水平，每月对15个区市134个涉农镇街开展全覆盖排查、排名通报、公开曝光，问题点位逐月下降，人居环境明显改善，“坚持四抓四促持续推进农村人居环境整治提升”的经验做法获国家层面肯定，被农业农村部、国家乡村振兴局简报和全国农村人居环境公众号刊发，获副省长李猛批示肯定。龙口市成为全国清洁村庄行动先进县。着力完善农村基础设施配套服务，农村水、电、路、气、厕、网、快递等基础设施建设水平不断提升。

【农业人才支撑】 2021年，烟台市举办2021首届烟台高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动22场，引进高层次人才62人，签约项目42项、金额4.6亿元。设立引才工作站、发布“求贤榜”，解决农业人才岗位需求341个。扎实开展乡土人才培养，培训高素质农民5564名。积极开展技术技能培训。完成农村转移劳动力

职业技能培训4.35万人次。依托省级服务乡村振兴继续教育基地，完成乡村振兴人才培训1.35万人次。

【乡风文明实践】 2021年，烟台市建设新时代文明实践中心15个、实践所160个、实践站6226个。组建新时代文明实践志愿服务队3000多支，文明实践志愿者超80万人，开展各类文明实践活动近10万场次。深入开展乡村文明行动，县级以上文明达标村5601个、覆盖率96%。深化移风易俗倡树婚丧新风，组织集体婚礼、公益海葬、文明祭扫等活动2.5万人次。深化文化惠民推动曲艺下乡，“戏曲进乡村”覆盖率达到100%，举办文旅惠民活动1.1万余场。

【乡村组织建设】 2021年，烟台市高质量完成村“两委”换届，“一肩挑”（党支部书记通过法定程序兼任村民委员会主任和集体经济组织负责人）比例99.4%。开展“新班子新征程新作为”主题活动，累计培训333期次、3.9万人次，确定干事创业项目4.8万个。试点村党组织书记专业化管理，建立多元化薪酬体系，激励干事创业。开展软弱涣散党组织专项整治攻坚行动，确定314个问题突出村集中整治。调优配强村级班子，开展集体“三资”专项清理，逐村落实“五个一”整治措施。建成党建融合发展区368个，覆盖村庄3500余个，以组织融合促服务、治理、产业融合，推动公共服务事项下沉办理，共建共兴、共治共享格局初步形成。持续提升党支部领办合作社质效，组建专家顾问团，建成联合社190个，全面开展评星定级。完善“六统一”风险防控机制，3421个村党支部领办合作社带动群众增收5.32亿元。

【莱山区现代农业产业园成为国家级园区】 2021年4月28日，农业农村

部、财政部印发《关于公布2021年农业产业融合发展项目创建名单的通知》（农计财发〔2021〕10号），莱山区现代农业产业园成功入选，成为2021年度全国50个批准创建的国家级现代农业产业园之一。该园规划占地面积123平方公里，涵盖莱山、院格庄2个街道，规划区域内酿酒葡萄、苹果、大樱桃等果品种植面积4.5万亩，主导产业为苹果、葡萄产业。2018年至2020年，完成创建省级现代农业产业园，总产值达到30.5亿元，其中主导产业及相关产业产值22.95亿元，占园区总产值的75%以上。至2021年4月，园区已建成高标准葡萄种植示范基地1.8万亩，培育了小芒森、小味尔多等17个知名酿酒葡萄品种，辐射周边地区28万多亩；建成优质苹果苗木培育示范基地1500多亩，年产优质脱毒新品种苹果苗300万株，产品辐射新疆、陕西等22个省市，推广种植面积超过100万亩。已形成一产以葡萄、苹果种植繁育为主，二产以果酒加工、冷链保鲜为主，三产以高端酒庄体验、水果观光采摘体验等为主的一二三产业深度融合发展全链条，建成品牌突出、业态合理、效益显著、生态良好的优势果业产业发展区。园区内省级龙头企业2家，市级龙头企业3家。

【烟台乡村入选中国美丽休闲乡村名单】 2021年11月12日，烟台市1个乡村入选2021年中国美丽休闲乡村名单，6个乡村入选2010—2017年中国美丽休闲乡村监测合格名单，其中，招远市金岭镇大户陈家村入选2021年中国美丽休闲乡村名单；莱州市驿道镇初家村、招远市阜山镇九曲蒋家村、经济技术开发区潮水镇马家沟村、长岛海洋生态文明综合试验区南隍城乡南隍城村、长岛海洋生态文明综合试验区黑山乡土岛村、长岛海

粮食产业

【概况】2021年，烟台市依托特色植物油产区、粉丝发祥地优势，借力龙头企业，形成以鲁花集团、龙口香驰、仙坛集团、双塔食品、欣和食品、蓝白食品为代表的花生加工、大豆加工、玉米（饲料）加工、杂粮（豌豆）加工、粮食转化（小麦）主食产业化的六大产业集群。全市粮食产业经济入统企业100家，工业总产值433.9亿元，利润26.6亿元，当年研发投入1.25亿元，全年成品粮加工560余万吨，粮油食品加工29.5余万吨，饲料加工510.2余万吨，粮食深加工38.2余万吨。

2021年11月12日，招远市金岭镇大户陈家村入选2021年中国美丽休闲乡村名单。图为招远大户庄园葡萄基地（市农业农村局 供图）

洋生态文明综合试验区北长山乡北城乡村监测合格名单。
村入选2010—2017年中国美丽休闲（撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇）

2021年烟台市粮食产业重点企业主要经济指标统计表

表 29

序号	单位名称	工业总产值 (万元)	主营业务收入 (万元)	产品销售收入 (万元)	利润总额 (万元)	资产总计 (万元)
1	龙口香驰粮油有限公司	675927.0	819992.0	840719.0	1217.0	318489.0
2	益海（烟台）粮油工业有限公司	474297.6	542392.3	543811.2	13037.1	405478.8
3	中粮油脂（龙口）有限公司	257514.0	350679.0	350688.0	10117.0	53253.0
4	莱阳鲁花高端食用油有限公司	297520.0	292084.0	293514.0	121387.0	288803.0
5	烟台欣和企业食品有限公司	277039.0	276533.0	282961.0	13042.0	197530.0
6	山东仙坛股份有限公司	248430.0	248578.0	248578.0	6738.9	13000.0
7	烟台双塔食品股份有限公司	239000.0	238300.0	238300.0	7360.0	400000.0
8	烟台欣和味达美食品有限公司	178546.0	175407.0	180194.0	18589.0	109327.0
9	烟台龙大养殖有限公司	103197.4	103197.4	103197.4	5056.3	136585.2
10	莱阳六和饲料有限公司	92520.1	92503.6	92520.1	1140.5	18048.1
11	莱阳春雪养殖有限公司	87895.0	89463.0	89463.0	1240.0	28510.0
12	莱阳鲁花香味由有限公司	124797.0	86642.1	87966.2	9289.8	—
13	莱阳鲁花浓香花生油有限公司	78206.0	72980.0	78600.0	9884.0	289422.0
14	烟台天华饲养有限公司	66525.0	69864.0	69864.0	3144.0	582409.0
15	山东天源饲料有限公司	86337.0	84229.0	63606.0	235.0	5136.0
16	莱州宏源面粉有限公司	59159.0	58008.0	58008.0	176.0	12292.0
17	新希望六和饲料股份有限公司莱州分公司	56396.2	55442.8	55442.8	1051.0	—

续表 29

序号	单位名称	工业总产值 (万元)	主营业务收入 (万元)	产品销售收入 (万元)	利润总额 (万元)	资产总计 (万元)
18	烟台蓝白食品有限公司	53661.4	53661.4	53661.4	1878.2	55878.4
19	莱阳海合农牧科技有限公司	50897.2	52176.5	52193.2	171.5	16698.0
20	莱阳新希望六和饲料有限公司	43167.6	43386.0	42507.9	-152.8	11008.4
21	烟台龙大饲料有限公司	39938.1	39848.7	39848.7	363.9	4841.8
22	烟台大信饲料有限公司	37616.5	39036.8	39059.8	2063.7	—
23	山东鲁花生物科技有限公司	35631.0	38467.0	38886.0	3733.0	108565.0
24	烟台六和饲料有限公司	35989.0	38704.0	37704.0	216.0	3832.0
25	莱阳环山饲料有限公司	35390.0	36356.0	36356.0	278.9	5249.0
26	烟台龙源油食品有限公司	0.0	35666.1	35774.6	402.9	102053.4
27	烟台环山饲料有限公司	32831.0	34752.0	34752.0	187.0	6423.0
28	海阳新希望六和饲料有限公司	33468.9	32374.5	32381.6	-68.6	8130.2
29	莱阳德慧饲料有限公司	30061.2	29663.9	29647.3	324.7	2669.5
30	海阳中慧饲料有限公司	28323.8	27062.1	27074.3	283.7	4514.4
31	烟台欧果花生油股份有限公司	25828.0	25722.0	25722.0	1077.0	10312.0
32	栖霞瑞禾源农牧有限公司	28366.0	25638.0	25638.0	239.0	2230.0
33	烟台市大成食品有限公司	24987.6	24967.6	24967.6	-129.9	—
34	莱阳瑞禾源农牧有限公司	22427.0	22415.0	22427.0	254.0	2675.1
35	烟台农标普瑞纳饲料有限公司	12146.0	21083.0	21083.0	995.0	—
36	烟台金慧饲料有限公司	13464.4	17250.8	17259.0	2.4	1465.0
37	山东健源生物工程股份有限公司	13000.0	17071.0	17071.0	1683.0	45338.0
38	烟台丹复仕饲料有限公司	16287.0	16730.0	16730.0	78.0	13736.0
39	山东孚嘉德饲料有限公司	17213.5	16378.4	16378.4	20.6	—
40	新烟食品有限公司	17033.0	16377.0	16377.0	288.0	11296.0
41	莱阳玖瑞饲料有限公司	13142.9	15148.8	15148.8	282.1	2019.3
42	蓬莱天源饲料有限公司	13746.9	14966.8	15080.2	88.5	1356.1
43	烟台枫林食品有限公司	15334.0	15036.0	15036.0	201.0	12602.0
44	烟台市丰腾众鼎生物科技有限公司	13505.4	14214.1	14244.0	264.5	2000.7
45	烟台大乐饲料有限公司	18910.0	14137.0	14137.0	212.0	6183.0
46	海阳丰沃新农饲料有限公司	11995.0	12955.0	12955.0	76.0	4171.6
47	烟台台华食品实业有限公司	9552.0	10902.0	10913.0	-940.0	21384.0
48	恒源生物科技有限公司	17000.0	10017.0	10017.0	602.0	33325.0
49	烟台百瑞佳面粉有限公司	9460.0	9760.0	9760.0	304.0	4195.0



续表 29

序号	单位名称	工业总产值 (万元)	主营业务收入 (万元)	产品销售收入 (万元)	利润总额 (万元)	资产总计 (万元)
50	莱州市大丰面业有限公司	8082.0	8030.0	8030.0	30.3	3283.0
51	莱州市瑞祥粮油有限公司	5964.0	5740.0	5740.0	25.0	3120.0
52	烟台强大饲料有限责任公司	4716.7	4902.4	4907.1	-159.0	1130.7
53	烟台新中新饲料有限公司	4915.0	4872.0	4872.0	8.0	985.0
54	莱阳和美华饲料有限公司	3898.4	3903.6	3903.6	116.4	1134.0
55	烟台宝洋面业有限公司	3432.7	3500.7	3699.7	-75.2	3586.5
56	烟台旭丰食品有限公司	3436.2	3435.0	3435.0	-25.4	—
57	新龙亚洲食品制粉(烟台)有限公司	3180.8	3078.2	3233.2	-72.7	12536.0
58	莱阳翠来春面粉有限公司	3561.0	3114.0	3114.0	109.0	6753.0
59	蓬莱欣和食品有限公司	2962.6	2943.8	3102.1	58.0	1891.8
60	招远市金都鑫海面业有限公司	2945.9	3008.7	3008.7	21.3	1984.7
61	山东百瑞佳食品股份有限公司	2646.1	2556.6	2556.6	11.0	—
62	龙口市龙金花植物油有限公司	2169.6	2504.6	2504.6	-50.2	2116.0
63	烟台彭氏菜根香服务有限公司	2293.0	2272.0	2272.0	76.0	—
64	烟台方圆大韩制粉有限公司	2397.6	2200.6	2200.6	285.0	3403.8

【粮油工业】2021年,烟台市完成2020年度山东鲁花“中国好粮油”示范企业建设项目验收工作。完成莱阳鲁花和烟台蓝白2个优质粮食工程项目申报工作,年末已列入2022年省粮食和物资储备局优质粮食工程储备项目。总投资3.05亿元的龙口港粮食现代物流项目(一期)于2021年6月完工,投入使用后,龙口港粮食年周转能力可增加275万吨/年,达575万吨/年,有效破解胶东半岛粮食物流瓶颈,进一步降低粮食贸易和深加工企业生产成本。

【粮食安全】2021年,烟台市统筹抓好粮食收购,完成夏粮收购小麦22.2万吨,守牢农民“种粮卖得出”底线。完成地方储备粮轮换12.2万吨,确保全市地方储备粮规模稳定,超过省里重新核定下达烟台市的储备计划。全

年从生产端购进78.7万吨,粮食市场秩序持续稳定。印发《关于切实做好粮食安全保障工作的实施意见》,修订完善《烟台市地方储备粮轮换管理办法》《烟台市市级储备粮动用方案》,夯实粮食储备管理制度基础。争取落实省级储备粮代储指标,实现市域内四级粮食储备体系全覆盖,储备安全保障能力有力提升。全市地方储备粮库区实现视频监控系统与省级平台对接联通,推动粮食储备动态监管。做好粮油保供稳市,建立粮食应急保供联动工作机制,加大市场预警监测,强化粮源调度和储备检查,在重大节日和重要时段,及时开展粮食价格销量变动和成品粮油储备库存日报监测日报,确保市场运行平稳和市民消费需要。加强粮食应急保障能力建设,调整优化市级成品粮油储备品种,按要求充实成品粮油储备,全市成品粮

储备达到保障城区人口15天以上市场供应量。按照“每个乡镇、街道至少1个应急网点”标准,组织申报建设粮食应急供应网点182个,计划投资950万元。组织开展全市高质量发展综合绩效“粮食安全”指标考核。强化制度建设和基层企业质量安全监管,通过国家级食品安全示范城市复审。开展食品安全宣传进社区进企业,推动“我为群众办实事”活动走深走实。组织开展全市粮食流通行业安全生产大排查大整治行动和“安全生产月”活动。举办安全生产培训2次,组织市级政策性粮食承储企业防火、防汛、熏蒸事故处置应急演练3次。开展春季、秋季粮油安全普查,确保全市政策性粮油储存安全。

【流通监管】2021年,烟台市加强粮食市场监管,组织完成全市政策性粮

食库存检查和夏秋粮收购专项检查。开展粮食质量安全专项整治行动和粮食质量安全监测，严防粮食质量安全风险。组织全市粮食质量安全管理培训 2 次，培训 120 余人次，促进全市粮食质量安全管理制度化、规范化。全面实施推动“粮食企业信用分级分类监管”“双随机、一公开”监管和“互联网+监管”。

【救灾物资储备】 2021 年，烟台市健全完善救灾物资储备管理规章制度，制定印发《烟台市救灾物资储备管理暂行办法》《烟台市市级救灾物资应急保障预案》。争取落实市级救灾物资储备库增设为省级救灾物资代储库，组织开展年度市级救灾物资储备政府公开采购，采购入库物资 4.25 万件，储备市级救灾物资达到 9 万余件，应急物资保障能力进一步提升。根据省粮食和物资储备局调运指令，紧急调运代储省级救灾物资 2 批次 6000 多件，支援日照市疫情防控。

（撰稿：吕玮 审稿：包华伟）

供销合作

【概况】 2021 年，烟台市供销社系统立足服务“三农”主责主业，坚持改革与稳定并举、发展与服务并重，工作方向更明确、工作作风更扎实、工作成效更明显。年内，全市供销社系统实现销售收入 9.2 亿元，其中，直属企业实现销售收入 8.1 亿元。

【商贸流通基层网建设】 2021 年，烟台市供销社着眼覆盖全程、综合配套、便捷高效的目标要求，推动县乡村三级商贸流通服务网络建设。确定招远市、莱阳市和蓬莱区为网络建设重点推进县，围绕三级流通网络建设重点发力，年内已建成 1 处县域集配中心、13 处乡镇站、10 处村级店。

注重与社会企业合作，发展城市社区农产品生鲜超市连锁业务，年内规范完善连锁超市 6 家，新建“悦来鲜果享”社区连锁超市 2 处、在建 2 处。选择具有为农服务基础的企业进行联合合作，与莱阳交运集团开展合作，增强网络建设能力，选择 14 个村庄试点成立“供销莱运三农服务社”，提供各项便民服务、车辆服务。

【农产品电商销售网建设】 2021 年，烟台市供销社系统顺应“互联网+流通”新趋势，立足自身农产品销售优势，对接各级电商平台，壮大电商网络。发挥先进典型引领示范作用，以蓬莱区供销社为范例，总结成功经验、推广先进做法。对接内外资源统筹推进，借助地方平台资源优势，拓宽供销系统电商发展道路，推广供销品牌，形成规模优势。

【农业社会化服务网推进】 2021 年，烟台市供销社系统以建成综合性、规模化、可持续的农业社会化服务体系为目标，利用现有设施、设备，积极拓展农业社会化服务项目。突出做好测土配方施肥、统防统治、农机作业等为农服务业务，以做强、做专传统业务为切入点，探索建立由点到面、由单环节到全链条的服务体系。年内，全系统依托各类涉农经营服务主体完成土地全托管面积 3.85 万亩、半托管面积 45.49 万亩、社会化服务面积 54.68 万亩次，其中配方施肥 22.13 万亩次、统防统治 19.51 万亩次、农机作业 13.04 万亩次、废旧反光膜回收 20 余万亩。

【实体经营支撑网优化】 2021 年，烟台市供销社系统通过强化联合合作、盘活闲置资产、引入社会资本、引进经营能人等方式，健全基层服务网络。在摸清基层社底数、找准发展症结的基础上，立足各区市供销社实际

情况，恢复基层社 2 个，改造提升薄弱社 5 个，增强基层社的经济实力和服务能力。围绕地方主导产业和特色产业，领办农民专业合作社及联合社，年内领办创办农民专业合作社及联合社 135 个，实现营业收入 1.23 亿元，实现利润 615.5 万元。推进“党建带社建、社村共建”，年末全市供销社系统发展共建村 235 个，实现村集体增收 32.69 万元。

【供销社直属企业综合改革】 2021 年，烟台市供销社系统贯彻市委市政府关于供销社直属企业破产重整的决策部署，凝聚全系统力量，按照计划、依法依规扎实推进直属企业重整工作，不断推进直属企业改革发展。在摸清企业底数、深入开展调研的基础上，稳妥推进企业破产重整工作，引进国有资本，探索与央企、国企开展合作，逐步完成混合所有制改革。围绕现有经营业务的巩固和新兴业务的开拓，立足企业实际，不断进行探索，充分发挥经营优势，挖掘经营潜力。坚持以管理创新推动企业管理升级，建立激励约束机制、目标管理机制，强化监督管理，为建立现代企业制度打下基础。

（撰稿：李潇 审稿：王永丽）

农村经营与管理

【概况】 2021 年，烟台市农村经济管理工作坚持以维护和保障农民利益为中心，加强农村财务监督管理，完成村和城市社区干部任期和离任工作，开展农村集体“三资”整治专项行动，农村“三资”管理工作得到进一步加强。培育壮大新型经营主体，年末全市农民专业合作社数量达到 1.8 万家，创建国家级示范社 38 家，省级示范社 134 家，市级示范社 324 家。发展家庭农场 4800 家，全市累计创建省



级示范家庭农场 47 家，创建市级示范家庭农场 142 家。积极推进农业生产托管服务工作，发展农业生产社会化服务组 5000 家，累计创建省级示范服务组织 10 家，创建市级示范服务组织 41 家。

【农村集体产权制度改革】 2021 年末，烟台市成立新型农村集体经济组织 6439 个，6304 个完成同步换届。年内，率先探索农村集体产权制度改革“后半篇”文章，首批在龙口、招远开展试点。加快推动农村宅基地改革，制定农村村民住宅用地审批办事指南，127 个镇街建立一窗受理、多部门联审联办的审批管理运行机制。

【新型农业经营主体培育】 2021 年，烟台市利用中央财政农业生产发展资金 555 万元，扶持县级以上合作社示范社 117 家，县级以上家庭农场示范农场 65 家。新评选合作社市级示范社 98 家、家庭农场市级示范农场 74 家。推进栖霞市农民专业合作社整县提升省级试点和海阳市家庭农场高质量发展整县提升省级试点建设。新增录入党支部领办合作社信息平台合作社 235 家，审核数据 241 家，已录入信息平台合作社达 3169 家。举办全市村党支部领办合作社培训班，培训村党支部书记、合作社理事长等人员 200 余人。

【农村集体“三资”监管体系建设】 2021 年，烟台市印发《关于做好村和城市社区干部任期和离任经济责任专项审计工作的通知》（烟农〔2021〕10 号），在全市开展村和城市社区干部任期和离任工作，共完成 6122 个村和 589 个城市社区的审计工作，处理农村三资领域信访问题 10 余起。开展全市农村集体“三资”管理突出问题专项整治行动。印发《关于在全市开展农村集体“三

资”管理突出问题专项整治攻坚行动的实施方案》，聚焦农村集体“三资”领域 5 方面 18 个突出问题，共发现问题 3401 个，整改 2295 个。构建全市“村事通”智慧监管平台建设，完成智慧平台市级业务规范和技术准备工作。

【农村宅基地管理】 2021 年，烟台市开展农村村民住宅建设用地需求调查统计工作，印发《关于开展农村村民住宅建设用地需求调查的通知》（烟农〔2021〕21 号）。向社会公布农村村民住宅用地审批办事指南，细化证明事项的具体式样和办理程序。全市有 134 个应建立联审联办机制的镇街，其中 127 个镇街（占比 94.8%）按要求建立一窗受理、多部门联审联办的审批管理运行机制。9 月，举办全市农村宅基地管理工作培训班。10 月，举办全市农村宅基地培训班，培训 140 余人。

【农业生产社会化服务】 2021 年，烟台市利用中央财政农业生产发展资金 1476 万元，开展农业生产托管服务项目 20.5 万亩。1 月，开展全市农业生产托管项目线上视频培训。5 月，召开全市农业社会化服务暨农业生产托管项目培训会议。9 月，召开全市农业生产托管暨农村宅基地工作座谈会。莱山区烟台现代果业发展有限公司被评为省级社会化服务组织典型。新评选 2021 年农业生产性服务业市级示范组织 41 家。

【乡村治理】 2021 年，烟台市在乡村治理国家级、省级试点镇村推行积分制和清单制。组织开展全国第二批乡村治理示范镇村评选工作，蓬莱区北沟镇两铭村、长岛海洋生态文明综合试验区黑山乡南庄村，获第二批全国乡村治理示范村称号。

（撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇）

村镇规划管理

【概况】 2021 年，烟台市加快推进全市乡镇国土空间规划和村庄规划编制工作，统筹把握规划工作进度，完成年度工作计划，积极发挥规划对乡镇及村庄建设的引领作用，助力乡村振兴、农村人居环境整治、全域土地综合整治试点等工作。全年处置闲置土地、批而未供土地、城镇低效用地共计 2793.33 公顷，盘活农村闲散土地 1740 公顷，完成废弃矿山复垦 34.4 公顷。

【市县域村庄布局规划优化完善】 2021 年，烟台市各区市在科学评估村庄发展趋势和限制影响要素的基础上，结合国土空间规划工作和村庄分类更新结果，动态优化完善村庄布局规划。

【乡镇国土空间规划编制】 2021 年，烟台市明确全市乡镇国土空间规划年度工作计划，以《山东省乡镇国土空间总体规划编制导则（试行）》为技术指南，启动 18 个乡镇国土空间规划编制，其中 8 个已基本完成规划编制成果。

【村庄规划编制】 2021 年，烟台市村庄规划编制工作坚持先规划后建设，通盘考虑土地利用、产业发展、生态保护和历史文化遗产，尊重村民意愿，反映村民诉求，按照“有条件、有需求村庄规划应编尽编”的原则，以集聚提升、城郊融合、特色保护等类型村庄规划编制为重点，结合乡村振兴、农村人居环境整治、全域土地综合整治工作需要扎实推进。年内，全市完成 104 个村庄规划编制成果，2 个市级精品工程村庄规划（海阳市辛安镇鲁口村、招远市蚕庄镇前孙家村）已完成规划编制及规

划审批工作。

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

城乡融合发展

【概况】 2021年，烟台市落实国家、省关于推进新型城镇化和城乡融合发展工作部署，坚持“功能区带动型”城镇化发展思路，以西部片区省级城乡融合发展试验区为示范引领，不断加大基础设施建设和公共服务配套，持续推进产城融合，健全完善城镇化政策机制，提升城镇发展环境，增强城镇人口聚集和吸纳能力，实现城镇化水平稳步提升。2021年，全市常住人口708.28万人，常住人口城镇化率达到67.31%，较2020年增长1.89%；新增城镇落户5.58万人，户籍人口城镇化率达到56%，较2020年增长1%。

【城乡融合发展规划】 2021年，烟台市走“功能区带动型城乡一体化”发展道路，推进西部片区城乡融合发展试验区试点建设，出台《烟台市西部片区城乡融合发展试验区发展规划（2021—2035）》《烟台市西部片区城乡融合发展试验区实施方案》，编制《烟台市新型城镇化与城乡融合发展规划（2021—2035）》，为烟台城镇化和城乡融合发展提供科学指导。

【农村人居环境】 2021年，烟台市完成28个建制镇污水处理设施提升建设改造，82个建制镇全部建有生活污水处理设施或接入城镇污水管网，新增配套管网55公里。完成农村户厕改造1190个、公厕建设36座、改厕服务站475个，配备抽粪车587辆，有制度、有标准、有队伍、有资金、有监督的“五有”后续管护机制进一步健全。完成529户农村贫困户危房改造，对6081个村庄的169.15万户

农村房屋安全隐患开展排查整治，整治隐患房屋3211户。

【村镇建设】 2021年，烟台市完成2021年度第一、二批省级美丽村居试点建设任务，投入省、市、县及社会资金7000余万元，胶东村居建筑特色、文化特色、地域特色、时代特色进一步凸显。1月31日，山东省政府印发《关于命名第一批省级特色小镇和取消部分特色小镇创建资格的通知》，公布获得省政府命名的第一批省级特色小镇名单，烟台市牟平区龙泉养生小镇榜上有名。

【烟台市入选北方地区清洁取暖项目试点城市】 2021年4月21日，烟台市入选北方地区清洁取暖项目试点城市。2021年至2023年，每年可获中央资金支持3亿元，3年计划进行清洁取暖改造53.4万户、城区建筑节能改造255万平方米、农房节能改造4万户、超低能耗建筑建设10万平方米。年内，全市完成清洁取暖改造22.36万户、城区建筑节能改造42万平方米、农房节能改造1.6万户，超低能耗建筑建设立项10万平方米。

（撰稿：周海威 审稿：林涛）

脱贫攻坚成果巩固拓展

【概况】 2021年，打赢脱贫攻坚战后，烟台市工作重点转移到巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接上来，设立2021年至2025年5年衔接过渡期，过渡期内保持帮扶政策总体稳定，继续巩固拓展脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴。年内，全市33349户50898人建档立卡脱贫享受政策户持续稳定脱贫、440户861人监测帮扶人口和536个省市工作重点村脱贫成效进一步巩固提升。筛选确

定20个镇100个村作为全市重点帮扶镇村，全力推进乡村振兴。在全省巩固脱贫攻坚成果后评估中未发现核心指标问题。有全国脱贫攻坚先进集体1个，先进个人1名；省脱贫攻坚先进集体18个，先进个人27名。

【组织领导】 2021年，烟台市委常委会会议、市政府常务会议、市扶贫开发领导小组会议专门研究，全市巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作会议、全市乡村振兴工作推进会议专题部署推进。出台《关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的实施意见》《关于支持“20100”重点帮扶镇村乡村振兴的实施意见》《关于进一步健全防止返贫动态监测和帮扶机制的工作方案》等系列政策文件，市民政、卫健、住建、人社等及时出台巩固衔接的行业政策措施。

【机构建设】 2021年，按照省有关部署，烟台市及时调整扶贫工作机制设置，不再保留市扶贫开发领导小组，职能并入党委农业农村委员会，市县两级乡村振兴局正式挂牌，明确市县两级乡村振兴局领导职数和班子成员，机构队伍平稳过渡和工作衔接连续。

【资金保障】 2021年，烟台市各级财政投入衔接推进乡村振兴补助资金2.16亿元，其中，省级财政衔接资金6933万元、市级财政衔接资金5885万元，县级财政衔接资金8782万元。

【脱贫攻坚成果】 2021年，烟台市持续巩固脱贫攻坚成果。教育资助，从学前教育到高等教育全部免除学费。健康帮扶，保持便民惠民政策不变，30种大病救治率达到100%，家庭医生随访率为100%，脱贫人口严重精神障碍患者全部得到有效救治。特惠保险，对脱贫享受政策人口和监测帮



扶人口按照每人 384 元标准购买医疗商业补充保险，每人 10 元的标准购买意外伤害保险。住房保障，开展农村低收入群体等重点对象住房安全鉴定，实现农村低收入群体住房安全保障全覆盖。饮水安全，开展农村供水工程问题大排查大整改，对饮水安全进行动态核实。兜底保障，全市低保和特困供养脱贫户占脱贫户总数的 73%；积极排查新增重度残疾人无障碍改造需求，及时做好无障碍改造工作。公益专岗帮扶，拓展家政服务、村务服务、村庄善治、产业辅助等 4 类村内公益专岗，9503 名有一定劳动能力的脱贫群众参与公益专岗，实现劳动增收。

【防返贫致贫】 2021 年，烟台市监测线为 6500 元，全市有农村人口的村居建立防返贫致贫重点监测农户台账，镇街建立汇总台账，重点监测一般农户中因鳏寡孤独年老体弱、因病医疗负担重、因残失能、因意外变故等导致生活困难的所有家庭。每月对照省防止返贫动态监测和帮扶标准，对台账中相对困难户进行逐户评估，符合监测帮扶条件的，启动针对性帮扶。全市 6221 个村建立重点监测农

户台账，识别认定监测帮扶人口 417 户、830 人，因人因户采取帮扶措施。

【扶贫项目建设】 2021 年，烟台市实施产业帮扶项目 74 个，投入衔接资金 1.14 亿元；农村小型基础设施建设项目 122 个，投入衔接资金 2962 万元。完善扶贫项目安全生产监督制度、开展扶贫项目安全生产和运营情况检查，对全市扶贫资产进行全面摸底并实行台账管理。

【“20100”重点镇村帮扶行动】 2021 年，烟台市筛选确定 20 个镇 100 个村作为全市重点帮扶镇村，逐个重点帮扶村建立帮扶发展台账，市级财政衔接资金每年每村支持 20 万元，同步实行领导干部包村、企业商会结对联村、第一书记驻村，补齐要素短板，加快乡村振兴步伐。100 个重点帮扶村实施帮扶项目 81 个，其中基础设施项目 60 个、产业项目 21 个，投入省市县三级财政衔接资金 7100 余万元。

【烟德协作帮扶】 2021 年，烟台市拓展烟台德州协作领域，健全协作机制，深化协作内涵，务实高效开展多

层次、多领域、多形式协作帮扶。市县两级拨付财政专项协作帮扶资金 3380 万元。组织招聘活动 12 场次，输送岗位 6000 多个，吸纳来烟就业 280 人；群团和社会组织捐助支持德州 93.6 万元；7 名党政干部挂职交流，开展协作支教、支医活动，专业技术人才交流 274 人次。

【督导考核】 2021 年，烟台市将巩固拓展脱贫攻坚成果考核纳入全市高质量发展综合考核中的市县乡党政领导班子和领导干部推进乡村振兴战略实绩考核。建立巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接专班，实行挂图作战，专班化调度推进衔接工作，以“图”促管，以“图”督战。将防返贫动态监测帮扶、特惠保险、“20100 重点帮扶镇村行动”3 项纳入党史学习教育“为民办实事”，实行“蓝黄红”管理，月调度、月通报。开展巩固拓展脱贫成果大排查、巩固脱贫成果专项调研、巩固拓展脱贫成果考核评估等 8 次督导调研活动，发现问题均反馈相关区市及时整改，脱贫攻坚成果全面巩固提升。

（撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇）

责任编辑：渠敬伦

海洋经济

综 述

【概况】 烟台因海而生、依海而兴，海洋自然资源丰富。全市管辖海域面积 1.23 万平方公里；有 12 个沿海区市，沿海区市数量占全省 1/3；海岸线长 1071 千米；海岛 230 个，海岛总面积 68 平方千米，占全省 40%；海洋生物资源种类繁多，有鱼类、虾蟹类、头足类、贝类和其他生物资源 5 大类 504 种，其中较高经济价值的鱼类 70 多种，是全国优势水产品主产区。2021 年，烟台市深入贯彻落实习近平总书记关于经略海洋的重要指示精神，积极践行海洋强国、海洋强省战略，全面提升海洋经济发展质量，持续推进现代海洋强市建设，“十四五”海洋发展工作取得良好开局。年内，全市海洋生产总值突破 2100 亿元，同比增长 10% 以上。

【海洋经济发展战略推进】 2021 年，烟台市在全省率先出台《烟台市“十四五”海洋经济发展规划》，确立“一核引领，两翼支撑，七湾联动”发展蓝图。7 月 1 日，研究制定《关于推进海洋经济示范区建设三年行动方案》。市政府主要领导主持召开 3 次专题会议，研究制定《关于勇当海洋强国先锋 建设现代海洋强市的实施意见》。召开市委海洋委第五次全体会议，出台 2021 年工作要点、关于支持海洋生物医药及智慧海洋等产业发展意见，不断完善政策支撑体系。将海洋经济工作纳入全市社会发展综合考核指标，推动市委海洋委 29 条重点任务落实。根据《关于评选表彰山东海洋强省建设突出贡献奖先进

集体和先进个人的通知》（鲁人社字〔2021〕129 号）要求，烟台市委海洋办、市人力资源社会保障局联合成立市级评选推荐领导小组，推荐评选出烟台市海洋经济研究院等 8 个先进集体和包希诚等 15 名先进个人。12 月 12 日至 18 日，烟台市海洋发展和渔业局依托厦门大学举办“烟台市海洋战略性新兴产业发展专题研修班”。

【烟台特色现代海洋产业体系构建】 2021 年，烟台市科学构建烟台特色现代海洋产业体系，推进《烟台市县海洋生产总值核算制度（试行）》实施，建立 118 家重点涉海企业联系制度，加强海洋经济运行监测。统筹协调海洋领域重点工作，加快推动海洋渔业、海工装备、海上风电、海水淡化、滨海旅游等产业融合发展，海洋经济三次产业结构调整为 7.3 52.1 40.8，海洋产业结构不断优化。加快推进智慧海洋平台建设，启动“烟台市智慧海洋大数据公共服务平台”项目，初步实现海洋经济、海洋牧场“云管理”，数据共享与服务能力显著增强。

【海洋经济对外交流合作】 2021 年，烟台市深化对外交流合作，促进区域协同发展。推动胶东经济圈一体化建设，积极参与胶东五市海洋牧场管理协同立法，组织参加胶东经济圈海水淡化与综合利用产业联盟会议，全面深化胶东经济圈海洋领域合作。举办首届中国深远海养殖高质量发展研讨会，中国工程院院士、中国海洋大学教授麦康森，挪威技术科学院院士、上海交通大学特聘教授付世晓等业内权威作专题报告，探索深远海绿色养

殖模式。在厦门大学举办市海洋战略性新兴产业发展专题研修班，深化跨区域交流合作，提升业务能力。加强对外宣传，烟台市海洋经济发展成果在人民日报、经济日报头版头条刊登，并被新华网、大众网等国家、省级主流媒体多次转载报道，塑造烟台海洋经济良好形象。

【海洋经济创新示范建设】 2021 年，烟台市积极开展海洋经济创新示范建设，加快推进海洋产业高质量发展。世界首创“水热同产同送”技术示范工程在烟台海阳市投运，为解决中国北方城市清洁取暖和淡水需求等民生问题开辟了新路径，为世界“零碳”供热和“零能耗”制水提供了中国方案。推动落实《关于加快发展海水淡化和综合利用产业的攻坚方案》，有序实施“海上调水”工程，长岛海水淡化升级改造项目全面竣工，实现“岛岛通淡水”。年内，全市新增海水淡化能力 5200 吨/日，总能力达到 8.4 万吨/日；争取海洋生态保护修复项目（长岛）等涉海重点项目 7 大类、上级资金 11.6 亿元；烟台市成为国家全民所有海洋资源资产所有权委托代理机制市级试点城市。

【滨海旅游产业集群获山东省专项激励支持】 2021 年 4 月 6 日，山东省发展和改革委员会公布省“十强”产业“雁阵形”集群专项激励公示名单。烟台滨海旅游产业集群入选山东省新旧动能“雁阵形”产业集群专项激励名单，获专项激励支持。

【世界首个“水热同产同传”技术示范工程在烟台运营】 2021 年 5 月 11



日，由国家电投山东核电与清华大学联合建设的“水热同产同送”技术示范工程在烟台海阳市投入运营。该技术通过抽取海阳核电机组的蒸汽，驱动水热同产装置，将海水直接变成95℃的高温高品质淡水，首次实现源侧的水、热同步产出与供给。该示范工程属于世界首创，通过对核能进行先发电、后制水、再供暖的三级高效利用，首次实现在“零碳”供热的同时“零能耗”制水，从源侧将水、热同步产出与供给，是中国核能综合利用领域科研攻关的又一次重大突破，充分验证了该技术在提高能源效率方面的先进性、水热同产同送的工程可行性。

【《烟台市“十四五”海洋经济发展规划》印发】2021年5月25日，《烟台市“十四五”海洋经济发展规划（2021—2025年）》（以下简称《规划》）印发。《规划》对“十三五”烟台海洋经济发展成就进行全面系统的总结，研究提出“十四五”的规划布局、发展重点和攻坚任务。提出发展目标，到2025年，力争全市海洋生产总值达到2500亿元，占全市国内生产总值比重达到25%，建成

国内一流的海洋经济大市。确定了烟台“十四五”海洋经济发展定位，以海洋高质量发展为主线，以改革创新破解发展难题，坚持陆海统筹、开放引领、区域联动、生态优先，着力推动海洋经济新旧动能转换，扎实推进海洋经济转型升级。提出以建设国家海洋高质量发展先行区、国际海工装备制造名城、国际仙境海岸文化旅游中心城市、国家海洋牧场建设示范城市和国际海洋经济合作示范区为目标，把烟台建设成为具有国际竞争力的海洋强市。明确了海洋经济陆海空间布局，提出按照“陆海统筹、生态优先、错位发展、区域协同”的发展思路，突出地方特色和产业优势，遵循“中心引领、点轴突破、多向拓展、岛陆一体”的海洋经济发展路径，努力构建“一核引领、两翼突破、七湾联动”的海洋高质量发展新格局。提出10大海洋产业发展任务，围绕10大海洋产业任务，提出20项海洋经济发展预期目标，确立100项重大项目工程。优化提升海洋第一产业，提出引导渔业向深远海拓展、向绿色高效转型，推进渔业高质量发展。培育壮大海洋第二产业，培育壮大船舶与海洋工程装备制造、海洋药物和生物

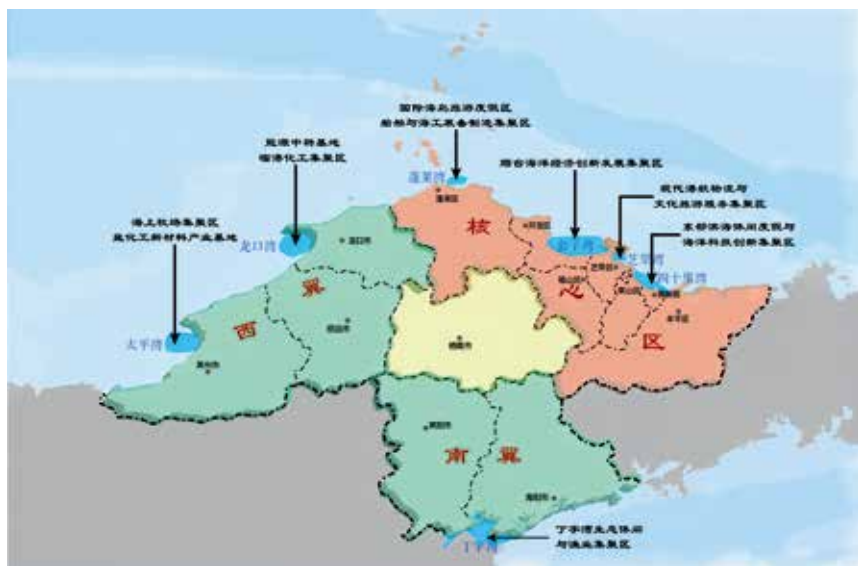
制品、海洋可再生能源利用、海水利用、海洋化工、海洋电子信息等六大产业。加快发展海洋第三产业，加快发展海洋旅游、海洋交通运输及涉海服务业。

【东城药业生产的氨糖软骨素胶囊上市】2021年5月，东城药业生产的佳宝林牌氨糖软骨素胶囊（海洋来源）上市。其原料包含氨基葡萄糖盐酸盐、硫酸软骨素钠、鱼胶原蛋白等，能够修护关节软骨、补充关节滑液、提高关节和机体免疫力。2020年2月，该产品获国家市场监督管理总局颁发的国产保健食品注册证书。

【《海洋牧场建设技术指南》国家标准发布】见“经济与社会管理”类目“市场监管”分目“质量强市建设”子分目下相关条目内容。

【海上风电60万千瓦全容量机组在全省率先并网发电】2021年12月10日，华能山东半岛南4号海上风电项目全容量并网；12月16日，国家电投半岛南3号海上风电项目实现全容量并网发电，跑出当年开工、当年投产“山东速度”。这两个项目年发电量16.21亿千瓦时，可有效替代标煤48.63万吨，减排二氧化碳126.4万吨。山东半岛南3号、南4号海上风电项目，分别由国家电投山东公司、华能山东公司投资建设，装机总容量60.32万千瓦。

【智慧海洋大数据公共服务平台建成】2021年12月22日，烟台市智慧海洋大数据公共服务平台建成。该平台以信息化服务海洋事业发展为中心，构建“一中心一平台一张图三体系”的智慧海洋信息化体系，实现海洋经济、海洋牧场“云管理”。



烟台市“十四五”海洋经济发展规划总体布局图（市海洋与渔业局 供图）

现代海洋产业体系

【概况】 2021年，烟台市实现海洋生产总值突破2170亿元，位居全省第二位，占到全市地区生产总值的1/4，海洋生产总值居全国沿海地级市前列。海洋工程装备与制造、滨海旅游、海洋生物医药与制品等产业产值居全省地级市首位。

【现代渔业】 2021年，亚洲最大的海洋牧场建设项目——“百箱计划”在烟台启动，完成4座智能深水网箱建设，全市新增海洋牧场10万亩。年末，全市拥有省级以上海洋牧场43处，其中国家级18处，占全国的1/9，各类海洋牧场建设面积130万亩。积极打造中国水产种业北方繁育基地，编制关于加快现代水产种业发展的规划和意见，推进开发区“蓝色种业硅谷”、莱州金城现代渔业园区等项目建设，建成现代海洋种业引进中转隔离场，挂牌全国首家海洋知识产权中心，与三亚崖州湾科技城签约，实现自贸港、自贸区南北联动，搭乘国家战略，共育“种业芯片”，国内首家以企业为主体的海参产业研究机构烟台安源海参产业研究院成立，省内首个以鱼类为重点的研究机构自贸试验区烟台片区经海蓝色种业研究院成立；印发《烟台市沿海渔港总体布局规划》，加快打造“四区、两带、一群”现代化渔港格局，牟平渔港经济区通过山东省农业农村厅组织的专家评审并成功纳入“国家级沿海渔港经济区”试点。

【海上风电产业】 2021年，华能4号和国电投3号海上风电60万千瓦全容量机组在全省率先并网发电，年发绿色电能超16亿千瓦时，实现当年开工建设，当年建成投产的既定目标，全市清洁能源装机容量达到930

万千瓦，占总装机容量的47.6%，容量全省第一；加快北方风电母港建设工作，打造蓬莱区全省海上风电装备制造核心区，促进风电主机、叶片及塔筒制造等全产业链发展，蓬莱区海上风电装备产业入选2021年度山东省特色产业集群。

【滨海旅游产业】 2021年，烟台滨海旅游产业集群入选山东省新旧动能“雁阵形”产业集群专项激励名单，举办2021山东省旅游发展大会，精选烟台山朝阳街主题街区等4个观摩项目，打造两条两日游体验线路，实现1700多万观众在线参会；筹办国际海岸休闲高质量发展论坛等重大活动，推出1300余项海岸生活主题活动，打造“镜”享烟台“海岸生活”大型互动直播秀，实现14小时不间断“云直播”，观看量超过1300万人次；筹建烟台和壹博物馆，建立融科技培训、学术报告、海洋科技展示、海洋文化宣传以及滨海旅游为一体的综合性海洋科普教育场馆基地。

【海洋交通运输业】 2021年，烟台市完成货物吞吐量4.23亿吨，同比增长6.02%，位列全国沿海港口第八位，是国内第五大商品车物流贸易港，烟台港40万吨级码头获批投用，成为全国第五个能够停靠40万吨级巨轮的港口，创新“采矿+河运+海运”模式，打造“几内亚矿山源头—烟台港西港区—魏桥厂区”铝土矿全程供应链物流体系，形成几内亚至中国的海上铝业丝绸之路；铝矾土进口港、对非班轮稳居全国首位，滚装运输、商品车出口、化肥出口居全国前列，中铁渤海轮渡发展成为全国最大的铁路轮渡企业；烟台港西港区原油码头二期工程开工建设，裕龙岛炼化一体化项目配套码头及航道工程等项目前期工作有序推进。

【海工装备产业】 烟台船舶及海工装备基地，作为全球四大深水半潜式平台建造基地之一、全国五大海洋工程装备建造基地之一，国内交付的半潜式钻井平台80%在此制造。中集来福士、杰瑞集团、巨涛重工、中柏京鲁船业等骨干企业在国内同行业占据领先地位。2021年，烟台市依托产业集群优势，组建烟台深海海洋科技集团，打造世界一流海洋龙头企业集团。中集来福士建造的全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台——“深海一号”能源站、插桩式抢险打捞工程船顺利交付。

【海洋生物医药产业】 2021年，烟台市积极培育绿叶制药、东诚药业、瑞康医药、荣昌制药等多家生物医药领军企业，推进重大疾病防治药物原始创新，成为中国北方重要的生物“药谷”。东诚药业“氨糖软骨素胶囊”（海洋来源）于2021年5月成功上市，山东国际生物科技园建立“渤海湾海洋微生物药用种质资源库”，积累优质菌种1000多株。

【海水淡化和综合利用产业】 2021年，烟台市新增海水淡化能力5200吨/日，总能力达到8.4万吨/日。世界首个“水热同产同传”技术示范工程在海阳投入运营，实现对外同步供热供水，为全球“零耗能”制水提供中国方案；长岛海水淡化升级改造项目竣工，实现“岛岛通淡水”。

【海上航天产业】 2021年，东方航天港重大工程项目加快推进，全年累计投资超8亿元。东方航天港产业新城总体规划、“一港三区”基本区域构架、“一心、二轴、三区、多组团”的规划蓝图已经明确。中国火箭公司海阳基地、海上新型发射船、九天行歌液体火箭推进剂贮箱等项目开工建设，已签约项目10个，海上航天装备技



术创新中心获评省级技术创新中心。

海洋经济发展创新

【海洋科技创新】 2021 年，烟台市海洋领域高新技术企业达到 58 家，组织实施市级涉海科技计划项目 22 项，引进中科院上海药物所共建“中科院环渤海（烟台）药物高等研究院”；“山东省海上航天装备技术创新中心”获批建设。蓬莱巨涛的“海工高效焊接特厚板与配套焊材研发关键技”项目列入山东省重点研发计划。中集来福士的“海上透水结构体设计技术研究”项目，获得省重大科技创新工程立项扶持资金 2563 万元。中柏京鲁船业“北太公海秋刀鱼资源开发与捕捞装备关键技术研发与应用”项目获山东省科技进步奖三等奖。

【海洋改革创新】 2021 年，烟台市起草的《海洋牧场建设技术指南》国家标准正式发布。烟台开发区“多方联动构筑海洋生物资源大养护格局”获批自贸区第四批最佳实践案例，裕龙岛炼化项目首期填海竣工海域正式通过自然资源部使用验收，为全国提供先行先试经验。建成智慧海洋大数据公共服务平台，实现海洋经济、海洋牧场“云管理”。

【金融支持创新】 2021 年，烟台市深化涉海企业与恒丰银行、邮储银行等银企合作，印发《中国邮储银行烟台市分行关于金融支持海洋经济发展的

意见》。创新涉海保险品种，落地全国首单“网箱鱼养殖波高指数”保险，推出“深海网箱浪高指数保险”“深海网箱鱼海水养殖以奖代补”等产品。

【养殖模式创新】 2021 年，烟台市利用“百箱计划”契机，牵线组织企业与个体养殖户建立合作关系，建立“大渔带小渔”合作共赢模式。

【海洋产业人才开发创新】 2021 年，烟台市围绕外出引才招聘、培育海洋人才两个方面，编制发布《烟台市现代海洋产业人才开发路线图》，组织举办山东半岛蓝色经济区（胶东经济圈）招才引智名校行、山东半岛蓝色经济区（胶东经济圈）城市联盟线上人才招聘会等，贯彻“人才强市”战略，线上线下相结合推进青年人才来烟创新创业。举办全国留学人员回国创业高级研修班、先进制造业高层次人才烟台行活动，邀请高校专家以及生物医药、海洋经济领域的创业留学人才来烟开展专题授课、现场教学、项目路演、对接交流等研修活动，通过以产引才，促进人才与产业深度融合，提升产业链创新能力。不断壮大涉海领域专业技术人员队伍，推荐 2 个人才项目入选泰山产业领军人才工程蓝色人才专项。

海洋综合管理

【海洋资源管理】 2021 年，烟台市深入实施《烟台市海岸带保护条例》，

分类保护海岸带资源。严格围填海管控，实现全年围填海“零发案”。推进围填海历史遗留问题处置，有效保障裕龙岛炼化一体化等重点项目用海。

【海洋生态保护修复】 2021 年，烟台市大力实施美丽海湾生态修复工程，印发并组织实行《烟台市“一湾一策”综合整治修复方案》，改造后开发区八角湾（套子湾）成功入围生态环境部美丽海湾案例。推进实施长岛海洋生态保护修复项目，形成《烟台市海洋生态保护修复项目实施方案》等，争取山东省自然资源厅支持，落实中央财政补助资金 3 亿元，地方配套 1 亿。

【海上安全管理】 2021 年，烟台市严格渔业执法监管，开展涉渔“三无”渔船清理整治，加强海域使用疑点疑区防控，扎实推进“亮剑 2021”等专项行动。严格全市伏季休渔管理，保障渔业资源可持续发展。坚决遏制重特大事故发生，确保涉外渔业管理秩序持续稳定。

【海洋防灾减灾】 2021 年，烟台市做好莱州湾和丁字湾沿岸互花米草综合治理，刈割面积约 879 公顷，无害化处置海阳近海浒苔 8.4 万吨。莱阳市创新治理手段和方式，引进环境友好型生态试剂，可为财政减少投入 1500 余万元。

（撰稿：葛蔚 审稿：孙成列）

责任编辑：渠敬伦

数字烟台

综 述

【概况】2021年，烟台市落实国家大数据发展战略和数字山东发展规划，推进数字烟台和智慧城市建设，秉承创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，以“优政、惠民、兴业、强基”为宗旨，强化数据作为生产要素的作用，推动大数据与经济社会发展深度融合，加快建设以人为本、需求引领、数据驱动、特色发展的新型智慧城市，全面推动城市治理体系和治理能力现代化。年内，烟台市被评为省级四星级新型智慧城市建设试点城市、数字山东建设工作先进集体。2021年《中国城市数字经济指数白皮书》显示，烟台数字经济综合发展指数在全国242个城市中排名第二十七位，全市数字经济核心产业增加值占GDP7.4%，高出全省平均占比1.4%，连续两年烟台市数字政府建设工作在全省高质量发展考核中获得“好”等次。2021年度中国开放数林指数评定中，烟台在全国所有城市排名第三位，在全国地级市中排名第一位。开发烟台“政企通”企业综合服务平台，获2021年度中国优化营商环境典型案例（十佳）荣誉。被国家四部委授予全国首批“节约型机关”称号，被市委市政府评为“全市抗击新冠肺炎疫情先进集体”。

【数字烟台发展规划制定】2021年，烟台市编制《数字强市建设的实施意见》，印发《数字烟台2021行动方案》，对建设数字机关、数字经济、数字社会作出部署。印发《新型智慧城市建设的实施方案》，全面提升城

市智慧化建设水平。出台《关于推进数字经济发展三年行动方案》，统筹数字产业化、产业数字化、城市数字化协同发展，推进全市经济社会高质量发展和数字化转型。

【一体化大数据平台建设】2021年，烟台市围绕政务数据资源“聚、通、用”，深入开展“数聚赋能”，打造一体化大数据平台，全面汇聚各部门政务数据资源，在全省率先完成基于为民办事的政务数据资源归集，创造出政务数据归集共享的“烟台模式”，并上升为省级标准。汇聚全市优质政务数据资源750多类，落地数据21亿条。

【政务数据融合应用】2021年，烟台市开展市、县两级存储的电子证照数据归集，市证照平台归集证照数274项，数据总量570万条，搭建证照和数据服务中台，上线“烟台证数通”应用，实现311类电子证照、4类证明、13类其他数据亮证应用。电子证照年度考核平均指标位于全省前3位，其中，数据汇聚率100%居第一位，数据共享率99.96%居第一位，数据开放率91.6%居第3位。开展电子印章申请制发工作，市、县两级共制作电子印章1000余个，提高政务服务效能。推进“一人一号”，注册用户6.3余万人，激活率100%。

【政务信息化项目建设】2021年，烟台市规范政务信息化项目论证评审和资金分配工作，年内组织51个部门单位申报的102个政务信息化项目论证评审，累计评审资金3.27亿元，整体预算压减至2.37亿元，压减率

27.5%，同步完成专项资金分配2亿多元。主导开发完成市级重点信息化项目“挂图作战”和“动能转换”2个可视化督导平台，实现动态监管和即时监督。

【公共数据开放利用】2021年，市大数据局向社会开放有效数据资源目录5698个，优质数据资源目录185个，数据汇聚共享开放水平位居全国前列。2021年度中国开放数林指数评定中，烟台在全国所有城市排名第三位，仅次于上海、青岛，在全国地级市中排名第一位。

【大数据创新应用】2021年，《烟台市大数据创新应用突破行动方案》印发，聚焦公共数据资源等10项重点工作，推进大数据创新场景应用。在局网站开辟专栏，宣传各级各部门大数据创新应用做法稿件120多篇。创新敬老免费卡、学生卡网上申领“零跑腿”、公积金秒批秒办、不动产登记全市通办、智慧审批、义务教育招生入学网上办、医保一事一码、退役军人荣军卡网上办、特殊群体人员即时享受医保待遇等100多项措施。

【数据汇聚共享】2021年，市大数据局建立常态化数据供需对接工作机制，通过组织数据供需对接会，让供需双方深度了解数据管理政策及数据应用场景，明确数据需求、供给情况，推进数据汇聚共享。组织召开不动产登记转移登记+水电气热一链办理、智慧招生、智慧审计、农村计生奖扶、危化品运输全过程监管、烟台“政企通”企业综合服务平台、人才安居在线平台、落户一件事、建设工

程领域智慧审批、智慧海防平台、公积金贷款线上审批、智慧文旅等40个大数据创新应用场景的数据供需对接会，应用驱动汇聚市级数据150多类，申请省级数据返还40多类，代理国家、省级平台接口60多个。

【“掌上办事之城”打造】 2021年，烟台市完善移动端服务平台建设，优化升级“爱山东·烟台一手通”APP，累计上线高频应用924个，一链办理89个，秒批秒办85个，服务专区12个，全量对接政务服务平台依申请服务事项，实现市、区市、镇街三级服务事项全覆盖。同步开发上线微信、支付宝小程序，接入服务事项107项；建设便民服务频道，推出热点服务65类，市县两级已接入智能缴费平台服务共50项。按照省市统一规划，积极推进“爱山东”APP烟台分厅建设，上线了政务服务应用、社保、医保、教育、公积金等热门事项，各区市合计接入服务事项1300多项。实名注册用户数超过432万。

【智慧社区建设试点】 2021年，烟台市开发运行“社区事务智慧管理系统”，作为烟台市首批19个省级试点智慧社区建设的智能管家，在建昌街社区试点应用并积极推广，有效推动基层社区治理数字化转型，经验做法被市党史学习教育工作简报宣传报道。开展“问需于民”大数据应用专项活动，全市累计参与活动达90万人次。

【智慧城市标准建设】 2021年，烟台市报批的《新型智慧城市 智慧社区运营管理指南》《政务数据归集指南》《政务数据归集平台设计规范》《政务数据共享实施流程》《政务数据共享交换平台运维操作规程》《政务数据共享交换平台安全审计规程》和《政务数据共享交换平台安全技术要求》等7项标准被纳入数字山东标准体系，

其中《新型智慧城市 智慧社区运营管理指南》1项标准被推荐优先上升为数字山东省级工程标准，数量居全省前列。7月，烟台市组织制定《“智慧城市”时空信息数据建库规范》《人口基础信息库建库标准》《新型智慧城市基础网格事件采集规范》《智能网联汽车云端与设备端数据传输标准规范》等标准。

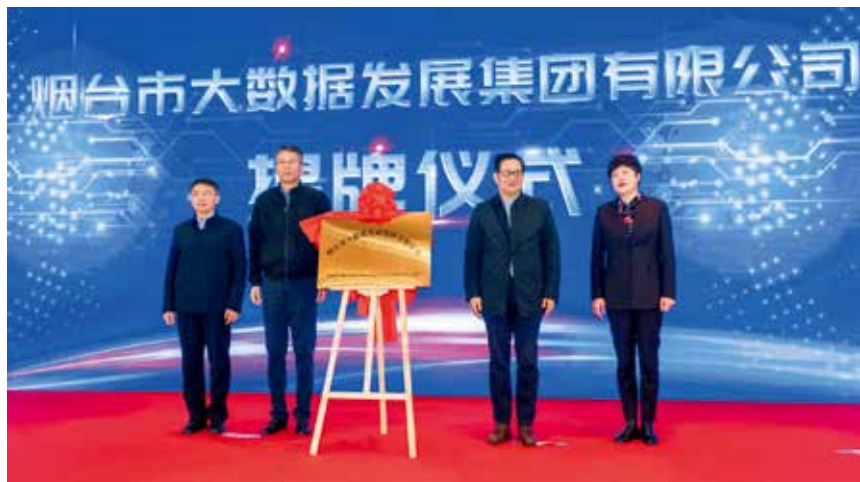
【智慧城市建设经验交流会议】 2021年，烟台市与挪威斯塔万格市合作承办2021中国—北欧智慧城市会议烟台分论坛和智能协同制造业对接会，加强与北欧城市在智慧城市领域交流合作。承办山东省新型智慧城市建设现场培训会，交流智慧城市建设运营经验。

【中国北欧智慧城市会议举行】 2021年5月26日至27日，2021中国北欧智慧城市会议在北欧、北京与烟台三地同时举行。烟台市外办联合市大数据局，在烟台分会场共同承办一场主题为“智能协同制造”的企业对接会，烟台市约40名企业代表与中国及北欧通过线上对接，交流创新理念，探讨合作机会。此次会议，为参会企业提供全球化视角，通过进行跨地域和跨行业的深入交流，共同探讨

新型智慧城市的跨领域创新。北欧智慧城市博览会于2015年在烟台市友好城市挪威斯塔万格市成立，是一家私营非营利性机构，旨在宣传与提供建设智慧城市与智慧社区的解决方案。

【《关于推进数字经济发展三年行动方案》印发】 2021年7月27日，烟台市人民政府办公室印发《关于推进数字经济发展三年行动方案》，实施“数字基建提升、数字产业培育、数字赋能发展、社会治理数字化、数据要素价值化”五大工程，推动新一代信息技术同实体经济、社会治理、民生服务深度融合，力争全市数字经济核心产业增加值占GDP比重逐年提高1.2个百分点，到2023年争取达到8.5%以上，打造全省数字产业化发展引领区、产业数字化发展示范区。

【智慧城市创新实验室组建】 2021年12月15日，烟台市新型智慧城市创新实验室暨工作站成立授牌。实验室采取“实验室+工作站”模式，成立1个市级实验室，在公安、应急、税务、芝罘区、东方电子成立5个工作站，建立专家技术团队共同参与，打造高层次人才智库提供专业的智力支撑。



2021年12月15日，烟台市大数据发展集团有限公司揭牌仪式举行。8月20日，公司组建成立（市大数据局 供图）



2021年12月15日，烟台市新型智慧城市创新实验室暨工作站成立

(市大数据局 供图)

【大数据发展集团】2021年12月15日，烟台市大数据发展集团有限公司揭牌。8月20日，公司组建成立，属于市国有资本运营集团二级全资子公司，注册资本10亿元，作为推动全市信息化项目建设的运营主体，业务上受市大数据局指导，以市场化模式统建统营，有效引导社会资金和技术力量参与数字烟台、智慧城市建设。具体组织推进“城市大脑”的建设工作，负责“城市大脑”技术资源的日常管理运维工作。承担政务云和电子政务外网的运行管理，保障政务云上各部门应用系统及电子政务外网的安全稳定。负责大数据平台和公共数据平台的建设和运维，实现数据资源的汇聚整合和统一管理。在公共服务、公共安全、社会治理、智慧产业等领域探索开发更多大数据应用场景，规范有序地推动大数据在社会各领域的应用。推进大数据采集存储、分析挖掘等关键技术，搭建大数据的政产学研协作平台。参与大数据基础设施和重要项目的建设运营，对市场发展前景较好的科创型技术公司开展股权投资。

(撰稿：明宪刚 审稿：王宇)

智慧城市平台

【城市数据大厅】2021年，烟台市以数据归集为支撑，以数据展现为主

导，建设集数据归集、应急指挥、城市运营、成果展示、决策辅助为一体的一体化指挥数据大厅。基于“城市运行全景图”的业务需求，分类建立综合运行专题数据库，包括数说烟台、城市管理、公共安全、交通运行、生态环境、公共卫生、民生保障、海岸守护、政务服务、教育发展、居民生活、大数据发展、经济运行、产业运行、科技创新、重点项目、城乡建设、城市热点、文化旅游、市场主体、公共信用、农业发展等。市级综合视频会议系统共计新建270个会场，利旧55个会场。其中市级会场19个，各区市会场306个。依托智慧烟台时空大数据平台建设和已建成的数字烟台地理信息公共服务平台，已完成全市域矢量电子地图的制作与发布和2020年度遥感影像数据切片与发布，同时制作发布黑夜版地图。开展中心城区500比例尺及全市10000比例尺DLG及框架数据整合，完成近十年历年影像时空化处理、全市地名地址和地理实体数据生产。完成人口、宏观经济数据的空间化处理，开展省返回法人库的清洗和空间化工作，完成餐饮美食、科教文化、生活服务等13类POI。已接入烟台市社会治安综合治理信息系统、烟台市数字化城市管理信息系统、烟台市综合应急指挥系统、烟台市自然灾害综合监测预警系统、烟台智慧公路综合管理服务平台等12个系

统，涵盖社会治安、疫情防控、森林防火、防汛抗旱、非煤矿山、危化品监管、交通运输、文化旅游、城市管理等10个领域。已完成本地事件库和事项库的建设，打通本地库与省事件事项库的对接，实现通过接口接收省事项数据，事件业务数据通过接口推送到事项平台；开发完成本地事件采集系统建设，实现事件在线直报功能；调度烟台市所有市级部门及区市开展事件和事项的整理填报，已梳理上报事项477项，归集事件310条。

【政务服务平台】2021年，烟台市积极推进一体化在线政务服务平台建设，打造“一网通办”总门户，构建服务型、创新型、智慧型的政务服务大厅。印发《烟台市加快推进一体化在线政务服务平台建设行动方案》，建设完成市级“一网通办”总门户，提升一体化政务服务平台支撑能力，加大政务数据共享应用，支撑政务服务平台提升服务水平，实现与政务服务平台的事项库、网上受理、统一咨询、统一好评差评的对接，完成市县两级政府门户网站、市级部门网站与政务服务平台的实质性融合。通过统云、并网、聚数“三大攻坚行动”，已搭建完成“一云一网三平台一终端”的技术框架。一体化政务云平台部署物理服务器321台，配置虚拟服务器1342个，使用数据存储资源1420TB；一体化政务服务外网公共服务域覆盖市级部门132个，覆盖区市部门数量1397个；行政服务域覆盖市级部门数量284个，覆盖区市部门数量1626个，按需接入率达100%。“云网”支撑体系日趋完善。一体化政务服务平台完成了市直和区市70个政务公共服务系统与省统一身份认证平台的对接。

【苹果大数据中心】2021年末，烟台苹果大数据中心由一池、五平台、一图、两体系、一圈构成。一池即苹



果数据资源池，采集苹果产业数据资源，融合政务数据、社会数据，实现苹果数据深度的“聚、通、用”；五平台即数据采集平台、大数据分析平台、信息服务平台、指挥调度平台和决策支持平台；一图即苹果产业高质量发展全景图，集资源目录、在线查询、统计分析、视频监控、互动交流等为一体的综合展示窗口；两体系即苹果产业数据标准规范体系和征信体系；一圈即大数据中心与苹果科技创新中心、产业孵化中心、展示交易中心、交流培训中心等一起，构建“政产学研金服用”融合的苹果产业发展生态圈。烟台苹果大数据中心建设50余个功能模块，设计20余个大数据分析模型，涵盖苹果的种苗、种植、收购、仓储、加工、运输、销售、消费、科研、监管、金融等环节，全面提升生产标准化、经营网络化、管理高效化、服务便捷化水平，构建了集前端生产管理服务、中端金融保险期货服务、终端精准营销服务于一体的全链条智慧平台。年末，已建成49处数字果园，在建41处，整合5亿条业务数据，形成苹果种植销售领域全产业链数据融合。

【公共安全大数据平台】 2021年，按照“统筹规划，急用先行、分步实施、持续推进”的原则，烟台市公共安全与应急管理项目重点围绕燃气管线相邻空间安全、市政消防栓供水安全、电梯安全、内涝点排水安全、交通安全、突发事件应急等内容建设城市安全运行监测中心和综合应急指挥中心，项目一期已建设完成并投入使用。整合25个部门数据资源，接入动态监控视频近5万路，安装物联网硬件设备1865台，构建城市应急管理一张图，实现城市安全状态实时感知、动态预警；建设多灾种应急指挥系统，利用无线通信、无线视频图传技术和应急指挥车、无人机等装备，多渠道

提升现场信息获取能力；研发燃气扩散泄漏、灾害链、综合风险评估、多灾害耦合等15个辅助研判模型，形成“应急信息汇聚—研判分析处理—指挥决策输出”三位一体的智慧应急大脑中枢。城市安全运行监测中心，接入覆盖1310个燃气管道窨井、455个市政消防主管道消火栓、100部公共场所电梯的城市生命线安全运行监测感知网络及4260部“两客一危”车辆、633部校车的监测信息，为城市安全运行提供主动式保障。综合应急指挥中心整合各部门数据资源，融合物联网感知、大数据分析、人工智能、应急地理信息等技术，实现应急管理的智能化、可视化。推动“政务云”服务优化提升，保障应急指挥体系所需基础设施和设备，年末应急指挥平台配置云服务器30多台，存储20T。工业安全运行监测中心将危化品、矿山、港口等高危企业逐步接入，统一监测预警，建成危化品重大危险源监测系统，覆盖所有一、二级重大危险源；建成尾矿库在线监测系统，全市45个四等及以上尾矿库纳入在线监测。

【黄渤海入海排污口监管平台】 2021年，烟台市按照“一云、一网、一数据资源池、七系统、一图、三终端”的总体架构建设烟台市黄渤海入海排污口智慧监管平台。“一云”指智慧监管平台依托全市统一的电子政务云平台建设。“一网”指智慧监管平台依托全市统一的电子政务外网建设。“一数据资源池”指黄渤海入海排污口整治工作数据资源池。“七系统”指排查、监测、溯源、整治、保护、督导和大数据分析七个业务系统。“一图”指黄渤海入海排污口整治工作全景地图。“三终端”指电脑、手机和电子大屏幕三类应用终端。建立统一的入海排污口智慧监管资源数据中心，将入海排污口监管数据与排污企业数据在线监控、湾长制平台、河长

制平台、山东环境App数据进行自动对接，实现数据的综合运用，通过数据的挖掘分析，为入海排污口智慧监管提供直观的数据支撑。完成入海排污口监测1810个，开展溯源5276个。

【“智慧民生”服务平台】 2021年，烟台市推进“智慧医保”服务，全市301家社区及一级以上医疗机构电子病历普及率已经实现100%，全国联网结算定点医疗机构总数达到128家，省内异地社保卡刷卡结算定点医药机构达到274家，在全省率先实现医保电子凭证全覆盖；在全省首家实现所有定点医疗机构HIS系统对接医保智能结算平台，通过与HIS系统的无缝衔接，实现病案、处方及“进、销、存”等信息数据定时传送，杜绝医疗费用数据人工操作干预，实现所有医疗费用“一站式服务、一窗口办理、一单制结算”，为医保支付方式改革和智能审核分析系统提供强大数据支撑；在全市4789家医保定点医药机构部署识别设备5500多台，参保群众可在全市任一家定点医疗机构和定点零售药店使用；使用“五合一”新型医保电子凭证识别设备，兼具医保电子凭证二维码、身份证、社保卡、银行卡及人脸识别五种读取识别功能，医保个人账户消费将不再局限于社保卡，参保人凭医保电子凭证、身份证也可完成个人账户支付。

2021年，烟台市推进“智慧教育”服务，实施“班班通”工程，实现优质教育资源全市共享；全市数字校园覆盖率达99.12%；14个区市均建成本区市的智慧招生平台，实现义务教育入学报名网上办、掌上办，智慧招生平台根据家长所填报的信息，自动完成对户籍、社保、不动产等有关证照数据的调取和比对，并将最终录取结果推送给家长，惠及学生10万余人。

2021年，烟台市打造“智慧文旅云”，突出旅游数字资源整合，建

设以文旅大数据中心为支撑，覆盖网站、小程序、APP 等多种终端，实现文旅服务、宣传营销、行业管理三大功能的智慧文旅公共服务平台——“烟台文旅云”；新版“烟台文旅云”已汇总数据超过 12.3 亿条，日增数据 10 万余条，在省内首家实现文旅数据资源全面融合；搭建展示平台，通过线上文旅推广中心，系统展示烟台优质文旅资源，全市 75 家 A 级旅游景区 VR 体验和云导览实现全覆盖；搭建宣传平台，推出文旅活动、在线直播、旅游线路、影像烟台等主题产品 4000 余项；搭建优惠平台，通过积分商城、文旅消费券申领、烟台市民休闲护照等应用，构建展示、宣传、销售“一条龙”消费闭环；开设“寻·活动、爱·欣赏、约·美育、游·仙境”四大板块，实现活动日历、活动报名、艺术欣赏、视频点播、在线阅读、线上培训、旅游预订、信息查询、文旅地图、找厕所等“互联网+文旅”应用场景，为市民游客提供“吃、住、行、游、购、娱、商、养、学、闲、情、奇”等场景的数字化、智慧化服务；开发安全、文物等监管系统，集合全市 36 家要素主体 91 个客流监测点位，接入 462 路视频监控信号，实现客流远程实时监测、游客分布实时跟踪、热点区域实时预警；开发预约系统，21 家 4A 级旅游景区，实现智慧化线上预约，无纸化、无接触通行入园；开发诚信系统，对要素主体服务质量及时跟踪、动态评价、定期发布文旅企业“红黑榜”。

2021 年，烟台市建设智慧办税服务厅，上线烟台市首台“智慧微厅”，打破了传统自助办税终端形态，采用模块化半封闭式智能终端整体设计，实现了窗口业务自助化、自助办税智能化，为纳税人、缴费人提供便捷办、自助办、一体办等个性化办税体验；“智慧微厅”办税系统设置有电子税务局、远程审批、智能咨询、



2021 年末，烟台市累计建成 5G 基站 9103 个、居全省第三位

(市工业和信息化局 供图)

视频协助、纳税体检报告打印等八大功能模块，企业和个人可自助办理实名信息采集、税费申报及缴纳、完税证明查询及打印、电子发票验旧及领用等多种业务。

2021 年，烟台市建设“智慧公交”，市区 2500 余台公交车辆实现智能调度监管、GPS 定位和自动语音报站；上线新版“烟台公交”App 并推广使用，在升级实时公交查询功能的基础上，新增移动支付、定制公交、满意度调查、乘车反馈、公交商务及公交圈等 6 大功能板块，为市民出行提供更智能便捷的服务。

(撰稿：周汝宝 审稿：孙义平)

工业互联网产业

【概况】 2021 年，烟台市推动落实《关于实施制造业强市战略的意见》等两化深度融合的政策文件，全市互联网+工业向深度融合发展，120 余家工业互联网平台（场景）在各行业广泛应用。在 2021 年全省两化融合发展水平评估中，烟台市两化融合发展水平总指数达到 80.45，居全省第三位。

【网络发展】 2021 年，烟台市出台《烟台市 5G 通信专项规划（2020—

2035）》（烟工信〔2020〕117 号）。全市新开通 5G 基站 4891 个，年末累计开通 5G 基站总数 9103 个。基本实现烟台市主城区连续覆盖、县城核心区域有效覆盖和重要产业工业园区的定点覆盖。移动总用户数 847.04 万，5G 用户 253.112 万，5G 普及率 30%，互联网宽带接入用户数 284.86 万户。全市骨干高速城域网总长度达 223.46 万纤芯公里，高速互联网出口达 7186G，互联网城域网出口带宽 7.5Tbps；全面完成光网城市建设，完成城区宽带网络提速改造，光纤网络实现全覆盖；建设 WLAN 无线接入访问节点 30 余万个，基本覆盖高校、党政机关、交通枢纽、医院、旅游景点、大型文化会展中心、酒店宾馆、商场卖场等人流密集区域。

【重点项目】 2021 年，“万华化学面向‘互联网+’协同制造的 5G 虚拟企业专网及应用”“耕海一号 5G 智慧海洋牧场”项目在第四届“绽放杯”5G 应用征集大赛先进制造专题赛决赛中获奖；橙色云互联网设计有限公司获评 2021 年工业互联网平台创新领航应用案例；东方电子股份有限公司、山东渤聚通云计算有限公司、烟台数动网络科技有限公司获评国家工信部 2021 年工业互联网试点示范项目；山



2021年12月30日，橙色云互联网设计有限公司获评2021年工业互联网平台创新领航应用案例。图为橙色云国家工业设计中心（市工业和信息化局 供图）

东渤聚通云计算有限公司、烟台持久钟表有限公司获评2021年工业互联网平台项目；中国（山东）自由贸易试验区烟台片区获评2021年工业互联网园区项目，烟台数动网络科技有限公司、烟台中集蓝海洋科技有限公司获评2021年度省级大数据“三优两重”项目；鲁东大学、山东捷瑞数字股份有限公司、东方电子股份有限公司获评2021年度山东省大数据发展创新平台；山东捷瑞数字产业园获评2021年省级数字经济园区。

【胶东经济圈工业互联网峰会在烟台举行】2021年7月24日至25日，胶东经济圈工业互联网峰会在烟台经济技术开发区举行。此次峰会由中国工业互联网研究院、省工信厅、烟台市政府、工业互联网平台创新合作中心主办，市工信局、烟台开发区管委、腾讯云计算（北京）有限责任公司承办。峰会旨在落实山东省“胶东

企业数字化转型深度行等活动。胶东五市相关负责人及企业代表，中国工业互联网研究院及工业互联网平台创新合作中心相关负责人，工业互联网领域知名企业、工业行业龙头企业等代表等约1000人参会。会上，《工业互联网平台技术综合测评解决方案》发布，烟台市人民政府与工信部工业互联网研究院、工业信息安全发展研究中心、中国信息通信研究院三大院所签署全面战略合作，胶东经济圈数字经济生态产业园暨工业互联网制造业创新基揭牌。

（撰稿：刘悦敬 审稿：乔玉晶）



2021年7月24日至25日，胶东经济圈工业互联网峰会在烟台经济技术开发区举行（市工业和信息化局 供图）

经济圈数字经济生态产业园”建设，发挥工业互联网引领作用，支持以橙色云为首的烟台市重点企业与腾讯公司建立战略合作，加快释放数字经济增长潜能，加速烟台市制造业强市和国际工业互联网先行城市建设，助力山东省工业互联网示范区建设。峰会主要包括开幕式、巅峰论道、主论坛、分论坛、精准对接闭门会、烟台

软件与信息服务业

【概况】2021年，经工信部信息产业运行监测系统统计，烟台市软件和信息信息技术服务业实现主营业务收入242.8亿元，同比增长21.1%，其中软件业务收入139.9亿元，同比增长25.4%。

2021年烟台市入选第五批山东省首版次高端软件产品一览表

表 30

公司名称	软件产品名称
烟台吉安电子科技有限公司	吉安智能信息化平台 V1.0
烟台云朵软件有限公司	文旅云平台 V1.0

续表 30

公司名称	软件产品名称
烟台云朵软件有限公司	文旅大数据平台 V1.0
东方电子股份有限公司	E2800 园区综合能源管理系统 V1.0
山东恒远智能科技有限公司	蜂巢工厂管理系统 V2.0
烟台力凯数控科技有限公司	力凯科技智能高速双工位多线切割设备控制系统 V1.0
山东东晨软件科技有限公司	东晨全景数字孪生软件 V1.0
烟台清科嘉机器人联合研究院有限公司	阿茶机器人体温自动快速筛查系统 V1.0

2021 年烟台市获批第二批山东省软件产业高质量发展重点项目一览表

表 31

公司名称	项目名称
东方电子股份有限公司	E2800 综合能源管理系统
山东鼎信数字科技有限公司	小橙生活
橙色云互联网设计有限公司	工业产品协同研发软件平台关键技术研究及应用
山东威尔数据股份有限公司	高校统一门禁平台
山东十二学教育科技有限公司	12xue 互联网教育平台
烟台智慧云谷云计算有限公司	基于人工智能的物联网自动化控制平台与终端——物联网智能控制创新平台
烟台东方智能技术有限公司	楼宇数字化运维系统及智能装备产业化
烟台云朵软件有限公司	文旅大数据平台
腾讯烟台新工科研究院	面向工业互联网的工业云 PLM 协同管理系统研发及产业化
烟台力凯数控科技有限公司	智能高速双工位多线切割设备控制系统

【骨干企业】东方电子集团有限公司，始建于 1994 年，深交所上市公司，中国能源管理系统解决方案的主要供应商之一，连续 10 年以上在国内外电力自动化市场占有率名列前茅，连续多年位列“中国软件企业收入百强”。2021 年，公司全面实施以客户为中心的精进模式，实现主营业务收入 53 亿元，是山东省优化提升重点产业链系统工程中新一代信息技术产业的特色型“领航企业”。公司打造了一整套稳定、可靠的电力调度自动化产品，广泛应用于能源领域，国内市场占有率第二。

烟台海颐软件股份有限公司，成立于 2003 年，新三板上市公司，具备咨询规划、产品研发、系统集成、实施运维、综合运营等全方位的数字化服务能力，承担多个省部级及地方

科技项目，持有跨行业、多专业的 200 余项专利、软件著作权及产品登记。聚焦电力能源、政务公安和交通运输三大行业。参与国家电网营销管理系统建设，为电力行业数字化转型提供强大势能。拥有国内公安信息化领域最为齐全的软件产品线。2021 年，公司实现主营业务收入 4.5 亿元。

山东捷瑞数字科技股份有限公司，致力于用数字技术提升传统产业竞争力，建设项目伏锂码云平台是以数字孪生为驱动的工业互联网平台，具备独有的数字孪生应用开发工具 J3D，支持开发者和用户自主构建 3D 数字孪生和虚拟仿真应用场景，并能够基于平台实现产学研用科技创新能力新突破。9 月 27 日，该平台获国家新一代信息技术与制造业融合发展试点示范。2021 年，公司实现主营业务

收入 1.5 亿元。

山东汉鑫科技股份有限公司，是山东省首批涉密信息系统集成 / 软件开发 / 运维资质单位，烟台市首家建筑智能化设计甲级施工一级资质单位，省瞪羚企业，山东省“专精特新”中小企业。主要业务有新型智慧城市建设业务、V2X 智慧交通、企业数字化转型等。该公司是烟台市首家北交所上市企业，也是北交所正式开市后全国首批、山东省首家直接上市企业。2021 年，公司实现主营业务收入 2.2 亿元。

山东鼎信网络科技有限公司，是国内数字权益及虚拟金融领域头部企业之一，已联接覆盖主流品牌方，涵盖八大门类上千种权益品牌资源，并且实现内部流程闭环，为客户提供一站式服务。其产品“小橙生活”以“场景化驱动”为设计理念，通过科技赋



能实现场景化驱动，重塑人与消费、人与金融的关系，推动传统金融行业数字化升级。2021年，公司实现主营业务收入约9亿元。

山东威尔数据股份有限公司，主营业务为企业一卡通管理平台、校园一卡通管理平台、IC卡智能身份识别终端。2021年，公司实现主营业务收入6451万元。至年末，公司致力于智慧工地劳务实名制安全服务系统的研发，拟建中小学协同教育云平台。

烟台智慧云谷云计算有限公司，是强研发型物联网、云计算高新技术企业，公司下辖国内13家全资子公司和运营中心，是国家级高新技术企业、国家住建部指定智慧城市试点示范单位、双软认证企业，攻克了全球物联网智能控制行业协议兼容相对性、系统扩展能力弱、通讯距离短等技术难题。2021年，公司实现主营业务收入8762万元。

橙色云设计有限公司，是工业互联网平台的引领者，建成国内第一个具备协同设计和研发上云两大能力的“橙色云工业产品协同研发平台”，填补国内在工业产品协同研发领域的空白，属于新一代信息技术与实体经济深度融合的创新产品；橙色云以工业互联网平台协同研发作为工业互联网的切入点，首创互联网设计模式，填补国内工业产品协同研发设计领域的空白。2021年，公司实现主营业务收入8930万元。在建的工业产品协同研发平台，可聚合不同地域、不同领域、不同专业的工程师，在不同时间、不同地点、不同终端上协同研发产品，助力中小企业数字化转型。

山东恒远智能科技有限公司，成立于2016年，是一家创新驱动的工业互联网服务公司，从事基于工业数据采集的制造信息化、工业数字化系统研发，为企业提供一站式的数字云工厂整体解决方案与服务，实现企业的降本增效与数字化转型升级。其产

品“蜂巢设备云—机械加工行业的工业互联网APP应用解决方案”于2019年获工信部“工业互联网APP优秀解决方案”。“蜂巢工厂管理系统V2.0”，建成国内首个装备制造企业级的工业iPaaS，是助力装备制造业企业实现全业务系统、全生产要素、全价值链的一站式数字化工厂解决方案。2021年，公司实现主营业务收入3829万元。

【烟台软件园园区发展】 2021年末，烟台软件园A区载体面积2.9万平方米，位于莱山区核心地段——迎春大街中段，孵化单元从30平方米到1000平方米不等，适合不同类型的科技企业入驻。园区进驻软件企业45家，其中国家级科技型中小企业23家，拥有有效知识产权385项，从业人员562人。园区产业方向以新一代信息技术为主，项目领域涵盖信息系统开发、工业互联网、大数据、云计算、游戏开发、工业设计等。

烟台软件园B区，位于烟台经济技术开发区，建筑面积4万平方米，年末园区已累计孵化企业173家以上，涉及手机软件、智能控制、物流软件、企业管理系统、医学软件、自动控制等行业应用软件。

（撰稿：王慧 审稿：李旭光）

通信业

【烟台电信】 2021年，中国电信烟台分公司（简称“烟台电信”）坚持高目标牵引，落地云改数转战略布局，实现公司远航计划既定目标。年末，烟台电信在网固话用户12万户，移动用户95万户，宽带用户40万户。

用户满意度提升。坚持倾听用户声音，按月召开服务联席会倾听用户意见，挖掘并解决源头问题。坚持修复服务不满意问题，通过构建网络热力图，锁定用户感知差的区域逐一消

除。坚持全程跟踪服务，对宽带装维、故障修理和营业厅服务进行服务质量全程跟踪，促进提升。坚持强化基础工作，通过服务工作通报、典型案例分享、问题零容忍等方式提升服务满意度。

网络建设。强化网络建设，改善网络质量，提高通信保障水平。加快构建新型数字信息基础设施，进一步织密4G、5G和宽带网络，全面实现三千兆，为家庭信息化建设和企事业单位信息化建设建立好的网络基础。按照客户需求新增建设宽带端口十余万个，千兆小区建设千余个，提升宽带及天翼高清感知优良率，用户使用感知达到更优更佳，重要客户接入和大客户保障能力显著提升。通过数字化、信息化手段为政务、医卫、教育、交通、能源、工业、金融、公共服务等行业提供综合信息化服务。发挥信息化服务优势，提供云测温、云监控、外呼机器人、防控大数据平台、5G通信等信息化产品。

（撰稿：张胜波 审稿：刘廷岗）

【烟台联通】 2021年，中国联通烟台市分公司（简称“烟台联通”）实现主营收入20亿元，固定电话、移动电话、宽带、IPTV用户规模超过570万户，“千兆城市”“数字城市”建设加速推进，服务水平保持行业领先地位。

“双千兆”网络建设。千兆5G网络建设快速推进，于11月份完成全年5G基站建设任务，又向省公司申请实施5G增补工程，全年新建5G基站2190个，累计达到4268个，实现烟台市区、县城、乡镇5G网络连续覆盖，建设速度和成效得到市5G网络建设小组的高度评价。千兆宽带网络完成所有市县城区10GPON布局，全面具备千兆放号能力，千兆到办公室、千兆到桌面和千兆到户工程扎实推进，千兆用户占比居全省第二位。

智慧城市建设。全面实施5G应

用“扬帆”行动计划，全年完成 20 余个 5G 项目的部署实施，与 70 余家本地行业龙头企业建立战略合作关系，全面进入 5G+ 应用场景。为“长渔一号”定制 5G+ 全景海洋牧场综合监控应用，成为全国首个示范应用 5G 技术的海洋牧场平台。联合滨州医学院烟台附属医院打造基于“5G+AI”的卵巢肿瘤辅助评估系统建设与应用项目，成功入围国家工信部“5G+ 医疗健康”应用试点项目。落地全国首个 5G+AI 机器视觉工业互联网项目，成为五金件质量检测行业首创标杆项目。联合市海洋发展和渔业局实施智慧渔港项目，打造渔港综合管理智慧平台。搭建“1+5+N”数字乡村平台，与全市 115 个乡镇签订战略合作协议，建成“数字乡村”3100 余个。

用户感知和服务水平优化。深入实施高品质服务工作计划，全面推行营业厅一站全结、10010 热线一号通解、中国联通 APP 一屏速办、家庭宽带极速服务和政企专线精品服务“5 大服务承诺”，开展 5G 测速、全屋千兆检测、亲情互联异地同享、智慧助老、暖心助残等“我为群众办实事”活动。建立首问负责制内部支撑联系机制，发挥客服大数据支撑作用，聚焦用户体验和感知，攻坚用户“急难愁盼”问题解决，用户满意度测评继续保持行业领跑优势。

（撰稿：柳亚红 审稿：王笑）

【烟台移动】 中国移动烟台分公司（简称“烟台移动”）资产规模近 70 亿元，员工 1700 人，收入突破 27 亿元。基站总数超过 2.6 万个，其中 4G 基站超过 1.8 万个，5G 基站超过 5000 个。手机用户规模 500 万户，其中 5G 网络用户超 110 万户，家庭宽带用户超 125 万户，物联网连接数超 350 万户，个人、家庭、政企用户总连接规模近 1000 万户，以上规模均列行业第一位。

5G 网络建设。烟台移动作为烟台信息网络建设发展主力军，承建烟台 50% 以上 5G 建设任务，实现县城以上区域连续覆盖、发达乡镇有效覆盖，高铁等重要交通枢纽及重点应用场景的深度覆盖。与广电共建 5G 700MHz 网络，已投资 2000 万元在沿海区域开通 700MHz 5G 基站近 100 处，基本实现海面 40 ~ 50 公里有效覆盖，最远覆盖距离达 80 公里。烟台移动与大连移动携手配合，国内首次实现烟台—大连、烟台—旅顺、蓬莱—旅顺航线 5G 网络全覆盖。在网络质量方面，坚持高起点、高标准、高品质建网，全力打造 5G 精品网络，在山东移动组织的全省精品网络测试中，烟台市 5G 网络综合质量居全省前列。

5G 融合应用创新。烟台移动大力推进 5G 与云计算、大数据、人工智能、物联网、边缘计算等技术融合，聚焦矿山、化工等重点行业，挖掘 5G 行业应用新场景，加速 5G+ 工业互联网应用向生产核心环节延伸，推动 5G 创新应用融入千行百业、服务经济民生，促进数字经济发展。围绕市政府提出的“5G 赋能民生服务、城市管理、产业发展”三大方向，与企事业单位加强合作，推进创新应用落地，着力打造 20 余项具有示范性、可复制的 5G 应用场景。其中万华智慧工厂获得山东省“技能兴鲁”职业技能大赛二等奖，三山岛金矿 5G 智慧矿山、“耕海一号”海洋牧场等 8 个项目获得工信部“绽放杯”总决赛、专题赛道奖项。

（撰稿：刘新瑾 赵萍 审稿：侯建曼）

无线电管理

【概况】 2021 年，烟台市完成常规及特殊监测时长 21308 小时，收到（测定）各类干扰投诉 28 起，其中航空干扰 4 起，“黑广播”14 台套，放

大器干扰 2 例；电信基站干扰 3 例；WIFI 信号干扰 1 例；汽车钥匙干扰 1 例，卫星干扰 1 例。

【无线电管理行政许可】 2021 年，烟台市完成无线电管理行政许可事项 270 件。其中线上办理 266 件，线下办理 4 件（受理 153 件、不予受理 41 件，终止业务 6 件、预审作废 70 件），完成线上无线电发射设备备案 8 件；核发、换发无线电台执照 201 个。配合军演整理、统计、上报本地需要保护频率 2 次。完成 150、450MHz 频率使用统计及设备普查工作；完成 2020 年业余无线电台操作证的制证及发放工作；完成 2021 年度业余无线电台站识别码清理 144 个；完成 2021 年度业余操作证考试工作，参加考试 61 人，通过 52 人。

【各类考试无线电安全保障】 2021 年，烟台市保障全国普通高等学校专升本考试、高考、公务员招聘、事业单位招聘等各类大型考试 29 次，派出移动监测车 49 车次，监测保障人员 181 人次，启用便携式设备 96 台（套），移动监测测向设备 49 台（套）。

【雷达站使用监管】 2021 年，根据省工信厅《关于排查非法设置雷达监控系统的通知》（鲁工信无管函〔2021〕96 号）文件要求，对青岛海兰寰宇公司在烟台海岸线设置的雷达站进行现场检查，经查青岛海兰寰宇公司在烟台沿海共设有雷达站 9 座，所有雷达站均正常工作，没有办理许可手续，已通知该单位及时到省厅办理合法使用手续。

【航空安全保障】 2021 年，烟台蓬莱国际机场附近部分养殖场、水泥厂在计量器具上私自安装“称重监测防控仪”，严重影响民航 GPS 信号接收，造成重大安全隐患。烟台市工业和信



息化局监测查找确定干扰源后，与相关单位协调，通知各养殖户、水泥厂、矿山等有地磅的单位和个人，进行自查自纠，严禁使用“称重监测防控仪”。通过进一步的监测，该干扰信号消失，航空干扰隐患排除。

【卫星干扰查处】 2021年，针对1400-1427MHz卫星干扰问题，烟台市工业和信息化局立即对国家定位的区域进行监测，发现2个干扰源。经协调整改，所有干扰设备已加装滤波器。经现场监测，干扰信号消失。

（撰稿：薛义群 审稿：孙嗣文）

电子商务

【概况】 2021年，烟台市实现网络零售额347.0亿元、同比增长18.9%，其中，实物商品网络零售额264.8亿元、同比增长14.6%，消费扶贫累计销售巫山特色农产品3717.5万元。分交易模式来看，烟台市B2C网络零售额275.0亿元，占烟台市网络零售额比重为79.3%，同比增长25.1%；C2C网络零售额72.0亿元，同比下降0.3%。从电商平台分布看，天猫商城、淘宝网和京东商城网络零售额占比分别为29.7%、21.7%和13.4%，此三平台占比合计为64.8%。截至2021年末，烟台市网络零售企业数共计17459家，网络零售店铺数量为13.7万家。年内，烟台市网络零售额排名前三名的区县分别为芝罘区、莱山区和莱阳市，网络零售额分别为74.8亿元、62.2亿元和55.6亿元，前三名区县网络零售额占比合计达55.5%。福山区、招远市和莱阳市网络零售额同比增速位列烟台市前三，同比增速分别为82.4%、36.4%和35.9%。

【电子商务综合示范创建】 2021年，烟台市指导海阳市、招远市、栖霞市

推进电子商务综合示范创建工作，督促海阳市、招远市、栖霞市建立项目管理责任制和工作推进协调机制，明确目标任务、进度安排和责任单位，建立完善保障措施，确保示范工作顺利开展。各县市先后制定项目实施方案及资金管理办法等政策文件，栖霞市获批综合示范创建工作，海阳市通过综合示范中期评估，招远市加快推进项目建设，率先获得后续项目资金拨付。

【网络直播】 2021年，烟台市积极开展线上促消费活动，引入杭淘直播基地落户莱山区，首批入驻主播超过50人。组织“2021年网上年货节”“双品网购节”“樱为有你·鲜约烟台”“礼惠双节直播周”、特色农产品直播供应链对接会等直播电商赋能活动45场，实现网络销售2.69亿元，同比增长43.2%。年内，全市直播带货场地达到25.30万场，同比增长159.4%；吸引消费者观看21.64亿次，同比增长816.4%。

【电子商务产业园建设】 2021年，烟台市抓住一二线城市产业梯次转移的时机，利用与国内重点电商企业、园区及相关协会的良好关系，吸引其将部分业务转移到烟台市电商园区内开展，有效加强与区内高校的合作，实现产、学、研的有效结合，提高电商从业者的实操能力与素质，为烟台电商企业的转型升级打下良好基础。

【农村电子商务】 2021年，烟台市深入推进电子商务进农村综合示范创建工作，指导栖霞市成功入选2021年电子商务进农村综合示范县，加快推进海阳市、招远市示范项目建设，以示范县为引领，辐射带动全市农村电商高质量发展，助力实现乡村振兴。海阳市已通过省级中期绩效评价，招远市完成市级电子商务公共服务中心

改造升级，栖霞市、海阳市、龙口市、莱阳市、招远市入选全国农产品电商百强县，入围数量全省第一。

【烟台5市入选全国电商百强县】 2021年6月24日，农业农村部管理干部学院、阿里研究院联合发布全国农产品电商百强县榜单，栖霞市、海阳市、龙口市、莱阳市、招远市等5市入选，数量居全省第一。

【栖霞市获批2021年全省电子商务进农村综合示范县】 2021年7月7日，山东省商务厅、财政厅、乡村振兴局等三部门联合印发通知，栖霞市获评为2021年电子商务进农村综合示范县。项目以提升农村电商应用水平为重点，线上线下融合为抓手，健全农村电商公共服务体系，培育壮大农村市场主体，促进农产品进城和工业品下乡，助力农村消费梯次升级，拓宽农民增收渠道。项目建设期3年。

【烟台市电子商务产业园获评国家电子商务示范基地】 2021年12月15日，烟台市电子商务产业园获评2021年国家电子商务示范基地。该产业园是全市首家实行“政府主导、市场运作”的电子商务产业聚集区，总投资17亿元，总建筑面积28万平方米。园区分为两期规划建设：一期园区为建成区，建筑面积6万平方米，其中5万平方米的烟台电子商务创新港和1万平方米的烟台电商人才培训基地已全部建成并投入使用。二期园区占地132亩，总投资11亿元，总建筑面积21万平方米，拥有火把创客空间、跨境电商综合园区等子园区，规划建设创业孵化、跨境电子商务、O2O体验展示、园区大学、创投基金、一站式服务六大功能板块。

（撰稿：臧日平 审稿：杨炳伟）

责任编辑：渠敬伦

开放型经济

综 述

【概况】 2021年，烟台市全力以赴稳外资、稳外贸、抓招引、强园区，推动主要经济指标稳中向好、进中提质。全市全年实现外贸进出口4115亿元、增长27.8%，总量居全省第二位，省内货源地出口占比列全省第一位，先后3次获省稳外贸奖励。获商务部纳统外资26.5亿美元、增长16.1%，总量居全省第三位，其中制造业实际使用外资10.1亿美元，实际使用RCEP国家外资7.1亿美元，均列全省第一位；实际使用日韩资3.1亿美元，列全省第二位。

【外贸重点企业培育】 2021年，烟台市全面落实外贸高质量发展意见，帮助外贸企业争取各类奖励资金4164.3万元、规模全省第一，惠及400余家企业。用好“两个一百”联系帮扶机制，全年全市百强企业实现进出口2778.2亿元、增长27.3%，占全市进出口总额的67.5%，拉动全市进出口增长18.3个百分点。

【外贸业态创新】 2021年，烟台市跨境电商企业自主备案办理时长缩短至30分钟以内，中国（烟台）跨境贸易综合服务平台上线运营，通关时间由2000单/天提高到100万单/天，通关峰值速度由10单/秒提高到5万单/秒，分别增长500倍和5000倍，位居全省首位、跻身全国前十。构建“政企学研”人才培养机制，成立跨境电商产业联盟，打造3个跨境电商产业园、新设6个跨境电商线下产业集聚区，其中综保区跨境电商产业园

获批省级跨境电商园区。年内，跨境电商进出口突破150亿元，增长7.3倍；市场采购贸易方式出口试点全面推广，出口突破190亿元，增幅全省第一，外贸新业态拉动全市进出口10个百分点。

【外贸市场开拓】 2021年，烟台市深入实施“境外优展+DIY展会”计划，组织856家企业参加线上广交会、首届消博会、进博会等48场展会。加快实施中小外贸企业帮扶行动，推动莱阳食品基地、蓬莱海工装备等2个基地入选国家外贸转型升级基地，数量全省第一；11家企业获得国家进口贴息资金2906万元，金额全省第一。

【外贸转型】 2021年，烟台市举办中国（烟台）服务外包领军者大会，获批中国服务外包示范城市，持续推进芝罘、莱山、烟台开发区三大省级服务外包示范基地建设，不断壮大电力运维、海工装备、信息技术、设计检测服务、能源服务、文化动漫等6大生产性外包产业集群，全年服务外包企业合同额、执行额分别达到55.6亿美元、48.5亿美元，产业规模全省第三。

【招商引资政策引领】 2021年，烟台市研究出台招商引资三年行动方案，深入实施招商引资十大攻坚战，聚焦16条重点产业链，逐一绘制产业链全景图、发展路线图，全面提升产业能级和核心竞争力。起草《关于进一步建立健全全市招商推进机制的实施意见》，做优做强“以市场换产业、以资源换项目”文章。全年实际到位市外资金同比增长20.6%，引进总

投资10亿元以上项目287个、增长43.5%，引进三类500强项目160个、增长24%。

【精准招商引资】 2021年，烟台市举办青岛峰会产业链合作对接会等重大招商活动105场，推动140多个项目签约，总投资1400亿元，其中在省级招商活动中签约项目33个，总投资334.2亿元，重点产业招商项目、省市招商活动签约项目注册落地率均实现100%，助力书记市长工程全省第一。引进日本住友商事、法国液化空气等世界500强投增资项目16个、同比增长128.6%，合同外资3.4亿美元、增长86.3%。

【园区改革创新】 2021年，烟台市印发《园区发展三年行动方案》，14家省级以上园区全部完成混合所有制招商体制改革，成立16家股份制招商公司，累计组建各类创新中心40个，实现园区全覆盖。推动烟台开发区与栖霞市共建松山产业园，打造首个“飞地”模式合作项目。全力推进招远、蓬莱、莱山、龙口开发区分别与济宁、枣庄、青岛、滨州开发区合作共建。全年省级以上园区主导、特色产业产值实现5856.1亿元、增长10.2%；实际使用外资21.6亿美元，完成外贸进出口3415.5亿元，占全市比重分别达到81.5%、83%；获得开发区综合评价奖励资金2300万元，列全省第一，以全市约5%的土地面积，贡献全市五成的GDP、六成的公共预算收入、八成以上的外资外贸。

【自贸试验区和综保区创新发展】 2021年，烟台市贯彻山东自贸区《总体方



案》实施率从 92% 提升到 97%。加快推动自贸区烟台片区联动创新，全年形成 36 项省级以上首创性改革试点经验，海洋生物资源“大养护”案例成为全省首个、唯一获评的国家级“最佳实践案例”，葡萄酒保税加工新模式入选全国制度创新十佳案例。全省规模最大 QFLP 境外募资出资基金、全省首个校企共建中日韩国际体育文化产业学院、中韩合资医疗机构、韩国独资培训机构等一批“首”字项目成功落户，烟台片区以全市千分之一的土地创造全市 1/3 的实际外资和近 1/2 的外贸进出口。全面落实综合保税区“21 条”政策措施，协调推进进境肉类、冰鲜水产品、食用水生动物综合性海关指定监管场地顺利通过验收，保税维修突破 1 亿元，新业态租赁贸易达到 15 亿元、实现“零突破”。全年综保区外贸进出口突破 1000 亿元、达到 1190 亿元。

【日韩合作升级】 2021 年，烟台市制定 RCEP 先期行动计划、合作示范基地建设等文件，加快建设中韩、中日产业园，组织召开中韩政银企座谈会、中日智能制造与数字技术发展论坛等，创新设立全省首家中日合资混合所有制招商公司——齐和企业管理有限公司，全年实际使用 RCEP 国家外资 7.1 亿美元、同比增长 38.1%，总量占全省的 1/5 多，位列全省第一，其中，实际使用日韩资 3.1 亿美元、增长 41.1%，总量占全省的 1/6 多，位列全省第二。

服务贸易

【概况】 2021 年，烟台市举办中国（烟台）服务外包领军者大会，出台《高标准建设中国服务外包示范城市实施方案》，推动服务外包向高技术、高附加值、高品质、高效益转型升

级。经国务院批准，烟台市获批中国服务外包示范城市。

【技术贸易】 2021 年，烟台市技术贸易实现进出口 49.8 亿元、增长 48.9%。签订技术引进合同 53 个，比上年减少 10 个，合同金额 22.1 亿元、增长 32.2%。签订技术出口合同 63 个，比上年增加 13 个，合同金额 27.7 亿元、增长 77%。

【服务外包主体】 2021 年末，全市活跃服务外包企业达 336 家，较 2020 年增加 130 家。其中，获得国际资质认证的 22 家、技术先进型服务和高新技术企业 94 家、外包执行额过亿美元的 16 家、过千万美元的 87 家。省级服务外包人才培训机构 10 家，年培训人数达 1 万人次以上。服务外包产业从业人员共 21.97 万人，其中大学（含大专）以上学历 14.61 万人，占从业人员总数 66.5%。其中 2021 年新增从业人员 1.14 万人，中大学（含大专）以上学历 0.85 万人。

【服务外包高端业务】 2021 年，烟台市大力推动服务外包产业与制造业融合加深，企业研发创新能力增强，以知识为核心要素的服务外包占比不断提高。年末，离岸信息技术外包（ITO）、业务流程外包（BPO）和知识流程外包（KPO）执行额分别达到 21 亿美元、2.7 亿美元和 20.6 亿美元，结构比例为 47.5 : 6 : 46.5。其中，工业设计、电力运维、医药和生物技术研发等知识流程外包（KPO）同比增长 58.4%，比重较上年提高 14.3 个百分点。

【服务外包示范基地建设】 2021 年，芝罘、莱山、烟台经济技术开发区三大省级服务外包示范基地建设成效明显，形成电力运维、海工装备维修、信息技术服务、设计检测服务、能源

服务、文化创意设计服务、生物医药研发等七大生产性服务外包产业集群，完成离岸外包执行额 23.7 亿美元、同比增长 26.1%，占全市服务外包执行额比重达 48.5%。

【服务外包综合效益】 2021 年，烟台市服务外包产业拉动社会经济发展逐步显现，在税收贡献和吸收就业方面发挥积极作用。2021 年全市服务外包企业贡献税收 43.4 亿元、同比增长 22.8%。新增服务外包从业人员 1.14 万人，占城镇新增就业总量的 10.4%，其中应届大学毕业生占比 75%，服务外包产业成为吸纳大学毕业生就业的重要领域，推动服务外包产业向“高技术、高附加值、高品质、高效益”发展。

利用境外投资

【概况】 2021 年，全市新设外商投资企业 386 个，合同外资 85.2 亿美元，实际使用外资 26.5 亿美元、同比增长 16.1%。

【外资结构】 2021 年，烟台市第二产业实际使用外资 12.3 亿美元、同比增长 45.0%，占全市实际使用外资的 46.5%。其中制造业实际使用外资 10.1 亿美元、增长 47.96%，占全市实际使用外资的 38.0%。第三产业实际使用外资 14.1 亿美元、同比增长 2.3%，占全市实际使用外资的 53.3%。其中，房地产实际使用外资 2.5 亿美元、同比下降 68.0%，占全市实际使用外资的 9.6%，较 2020 年下降 25.2 个百分点。

【境外资金来源】 2021 年，中国香港地区、新加坡、日本为烟台市前三外资来源地。中国香港地区在烟台市投资项目 161 个、同比增长 10.3%，

合同外资 52.8 亿美元、同比增长 12.0%，实际使用外资 17.1 亿美元、同比增长 24.3%。新加坡在烟台市投资项目 14 个、同比增长 133.3%，合同外资 4.9 亿美元、同比增长 25.3%，实际使用外资 3.8 亿美元、同比增长 56.7%。日本在烟台市投资项目 38 个、增长 18.8%，合同外资 10.6 亿美元、增长 73.7%，实际使用外资 2.1 亿美元、增长 100.8%。

【日韩资金利用】2021 年，烟台市新设日韩资企业 129 个，合同外资 18.97 亿美元，实际使用外资 3.1 亿美元、同比增长 41.1%，占全市实际使用外资的 11.9%，较 2020 年提高 2.1 个百分点。

【高技术产业外资利用】2021 年，烟台市高技术产业新设项目 81 个，实际使用外资 4.8 亿美元。其中高技术制造业 28 个、同比增长 64.7%，实际使

用外资 3.02 亿美元、同比增长 24.2%。

【重点行业外资利用】2021 年，烟台市重点行业使用外资金额同比变化情况：交通运输、仓储和邮政业增长 284.7 倍，租赁和商务服务业增长 12.6 倍；专用设备制造业增长 60.4 倍，汽车制造业增长 14.8 倍，通用设备制造业增长 26.4%，化学原料和化学制品制造业增长 25%，医药制造业下降 9.1%。

2021 年烟台市各区市实际使用外资和日韩资情况统计表

表 32

单位：万美元

区市	实际使用外资总额	实际使用日韩资总额	区市	实际使用外资总额	实际使用日韩资总额
芝罘区	24409	2210	栖霞市	1036	20
福山区	23095	1114	龙口市	24268	3772
莱山区	20274	3266	招远市	16848	2316
牟平区	15618	1881	莱州市	11865	103
蓬莱区	15123	251	开发区	77749	12166
海阳市	9068	2005	高新区	8637	555
莱阳市	8899	1431	综合保税区	1331	357

跨境贸易

【概况】2021 年，烟台市累计实现进出口 4115 亿元、增长 27.8%，总量再上一个千亿元台阶，增幅创近 10 年新高。其中，出口 2448.6 亿元、增

长 24.7%，进口 1666.5 亿元、增长 32.6%。9 月 27 日，山东省商务厅印发《关于认定 2021 年度山东省外贸高质量发展区、山东省进口贸易促进创新区、山东省重点培育的跨境电子商务主体的通知》，龙口市获批山东省外贸高质量发展区，福山区（含烟

台开发区）获批省进口促进创新区，烟台综保区跨境电商产业园获评“省重点培育的跨境电商产业园”，山东羲宏供应链管理有限公司纽约海外仓、烟台星商电子商务有限公司西雅图海外仓获评“山东省重点培育的公共海外仓”。

2021 年烟台市各区市进出口完成情况统计表

表 33

单位：万元

区市	实际完成	上年同期	增幅
开发区	18029176	15020129	20.0
龙口市	3594781	2898727	24.0
综合保税区	2514882	1584124	58.8
牟平区	2100475	1594299	31.7
招远市	1945473	1736569	12.0
福山区	1767967	1412838	25.1
芝罘区	1693830	1277974	32.5
莱山区	1574789	1112085	41.6



续表 33

区市	实际完成	上年同期	增幅
莱州市	1411586	1222220	15.5
蓬莱区	1329243	1082203	22.8
海阳市	1159161	985166	17.7
莱阳市	684909	840352	-18.5
栖霞市	359846	416526	-13.6
高新区	271995	185157	46.9

2021 年烟台市出口重点企业累计出口情况统计表

表 34

单位：万元

序号	企业名称	累计出口		
		金额	上年金额	同比 %
1	鸿富锦精密电子（烟台）有限公司	4486850	3379233	32.8
2	烟台锦泰国际贸易有限公司	922731	785464	17.5
3	烟台海港国际物流有限公司	771729	129619	495.4
4	上汽通用东岳汽车有限公司	697506	318721	118.8
5	万华化学集团股份有限公司	548744	369130	48.7
6	烟台夏业电子有限公司	504228	110501	356.3
7	蓬莱巨涛海洋工程重工有限公司	457508	357825	27.9
8	烟台胜地汽车零部件制造有限公司	334848	319403	4.8
9	万华化学集团股份有限公司	326114	0	—
10	山东玲珑轮胎股份有限公司	317977	307928	3.3
11	乐金电子部品（烟台）有限公司	307668	233825	31.6
12	山东恒邦冶炼股份有限公司	289810	177693	63.1
13	鸿富泰精密电子（烟台）有限公司	245152	388196	-36.9
14	烟台诚药集团股份有限公司	204370	140332	45.6
15	烟台港供应链物流有限公司	198788	220759	-10.0
16	中节能万润股份有限公司	194358	144620	34.4
17	山东招金金银精炼有限公司	149790	0	—
18	烟台正海磁性材料股份有限公司	124505	72354	72.1
19	龙口海盟机械有限公司	122603	101099	21.3
20	烟台东星磁性材料股份有限公司	115464	74325	55.4

【进出口国别贸易】 2021 年，美国、韩国、日本为烟台市前三位的贸易伙伴，对美国进出口 626.5 亿元、增长 32.6%；对韩国进出口 529.4 亿元、增

长 38.5%；对日本进出口 431.6 亿元、增长 18.9%。对东盟进出口 386.5 亿元、下降 1.3%；对欧盟进出口 427.2 亿元、增长 19.1%；对 RCEP 其他签

署国进出口合计 1467.2 亿元、增长 18.7%；对“一带一路”沿线国家进出口 899.1 亿元、增长 18.6%。

2021 年烟台市主要进出口国别（地区）贸易情况统计表

表 35

单位：万元

国别地区	金额	同期	同比 %
全市总值	16664847	12567758	32.6
前二十位国家（地区）合计	14206490	10678272	33.0
韩国	2396413	2142248	11.9
台湾	1773365	1427102	24.3
巴西	1621505	1178204	37.6
美国	1512531	749169	101.9
俄罗斯	1067913	888097	20.3
马来西亚	1055773	878573	20.2
日本	703765	689070	2.1
智利	682011	284961	139.3
澳大利亚	619612	486427	27.4
阿联酋	414363	207567	99.6
秘鲁	404663	298042	35.8
加拿大	318041	312934	1.6
泰国	316231	280771	12.6
德国	232955	186949	24.6
卡塔尔	217491	56754	283.2
意大利	195445	98464	98.5
赞比亚	190462	165275	15.2
印度尼西亚	180514	105694	70.8
越南	164151	101872	61.1
墨西哥	139286	140099	-0.6

【主要出口商品】 2021 年，烟台市出口增长 12.5%。出口农产品 240.2 亿元、273.4 亿元、增长 31.9%，其中服装机电产品 1325.6 亿元、增长 16.3%，下降 4%，其中水产品 80.9 亿元、增长 42.8%，其中游戏机及其零附件 443.3 亿元、增长 2.8%；干鲜瓜果及坚果 51.9 亿元、增长 37.4%；汽车零部件 170.6 亿元、下降 24.2%。出口劳动密集型产品

2021 年烟台市 20 类主要出口商品贸易情况统计表

表 36

单位：万元

商品名称	金额	同比 %	比重 %
合计（全市）	24485558	24.7	100
小计（二十类）	14125208	10.5	57.7
电器及电子产品	2561081	1.9	10.5
运输工具	2096364	6.2	8.6
机械设备	2003100	4.1	8.2
服装及衣着附件	1021300	43.6	4.2

续表 36

商品名称	金额	同比 %	比重 %
未锻轧铝及铝材	988264	35.8	4
金属制品	794175	6.8	3.2
水海产品及制品	718088	0.3	2.9
水果及制品（鲜干水果及坚果）	567765	-21.5	2.3
纺织纱线、织物及制品	502414	13.5	2.1
塑料制品	409819	28.6	1.7
新的充气橡胶轮胎	352092	15.3	1.4
蔬菜及制品	315415	2.7	1.3
仪器仪表	298562	-0.2	1.2
家具及其零件	278214	-2.6	1.1
稀土及其制品	240895	63.4	1
医药品	227331	29.5	0.9
灯具、照明装置及零件	203581	14	0.8
玩具	198085	94.1	0.8
肥料	193763	114.3	0.8
箱包及类似容器	154900	63.5	0.6

【全国首个涵盖3项功能的综合性指定监管场地通过验收】2021年3月25日，烟台综合保税区综合性指定监管场地通过海关总署验收。这是全国首个涵盖进境肉类、冰鲜水产品、食用水生动物3项功能的综合性指定监管场地。该场地设置5个专用查验冷库，总面积3000平方米。

【烟台市跨境电商产业联盟成立】2021年5月28日，烟台市跨境电商产业联盟成立，市商务局代表烟台跨境电商

商综试区与8所高校签署人才培养战略合作协议。联盟的成立，旨在强化与高校、企业的战略合作，扩大跨境电商顾问团力量，支持跨境电商企业与驻烟高校建立“订单式”人才培育合作机制，探索推进校企共建跨境电商人才实训基地，引进更多专家学者，鼓励开展社会化培训，招引更多专业人才，打造跨境电商“双创”基地，持续放大跨境电商发展的集群效应。

【烟台两企业入选国家外贸转型升级基地】2021年7月2日，商务部发布公告，认定新一批国家外贸转型升级基地，蓬莱船舶海工基地和莱阳农产品基地入选。

【中国（烟台）跨境贸易综合服务平台上线】2021年8月31日，中国（烟台）跨境贸易综合服务平台上线。平台创新设立门户网站、交易服务、业务支撑、智慧通关、商品溯源和系统支撑六大板块，实现对电脑端、手机端的“双端支持”，即使是“零基础”企业使用该平台，也可快速完成跨境电商从生产到成交的全部业务流程。平台邀请海关总署数据中心作为一级管理设计单位，推动实现与全国主要口岸的数据直连，跨境电商通关时间由2000单/天提高到100万单/天，通关峰值速度由10单/秒提高到5万单/秒，分别增长500倍和5000倍，跻身全国前十。在省内首创“云加签”服务，企业可一次性批



2021年5月28日，烟台市跨境电商产业联盟成立

(市商务局 供图)

量推送 10 万条以上的报关信息，相较于一般贸易的“逐条申报”效率提高数万倍。

境外投资和经济合作

【概况】 2021 年，烟台市新备案境外企业（机构）20 家，总投资 53565 万美元，中方投资 41371 万美元。主要投资中国香港、新加坡、新西兰、美国等国家和地区，主要投资项目包括烟台中宠食品股份有限公司出资 3095 万美元并购新西兰宠物食品厂，主要从事宠物食品及用品的生产销售；山东蓝鯤海洋工程有限公司出资 1.5 亿美元在中国香港设立蓝鯤资产有限公司，主要从事海工装备研发、建造、运营等。

【对外承包工程】 2021 年，烟台市签订对外承包工程合同 16 个，合同额 27107 万美元，完成营业额 57385 万美元。新签约项目涉及一般建筑、石油化工、工业建设、电力工程等行业，主要分布在莱索托、斯里兰卡、乌干达、土耳其等国家（地区）。

【对外劳务合作】 2021 年，烟台市派出劳务人员 1945 人。年末，在外 6431 人，主要派遣国家和地区为新加坡、日本。

投资促进

【概况】 2021 年，烟台市签约引进总投资 10 亿元以上项目 287 个、增长 43.5%，三类 500 强项目 160 个、增长 24%。其中，引进日本住友商事、法国液化空气、法国电力、中国建筑、中国华能、中国华电、中国电力、国家电力等世界 500 强投增项目 16 个、增长 128.6%，合同外资 3.4

亿美元、增长 86.3%。

【招商推介】 2021 年，烟台市举办山东与世界 500 强连线暨深化与北美合作推进会、深化山东与港澳台合作推进会、跨国公司领导人峰会产业链合作对接会、2021 中国数字赋能经济大会暨第十届 CIO 烟台峰会等招商活动 105 场，累计在省市重大招商活动中签约项目 140 多个，总投资 1400 亿元。其中，在省级招商活动中签约项目 33 个，总投资 334.2 亿元，重点产业招商项目、省市招商活动签约项目注册落地率均实现 100%，助力书记市长项目工程考核全省第一。

【园区招商】 2021 年，烟台市 14 个省级及以上园区实际使用外资 21.6 亿美元，占全市外资总量的 81.5%；实际使用内资 910.3 亿元，占全市内资总量的 47.8%。其中，烟台开发区、烟台高新区、招远开发区 3 个国家级园区实际使用外资 10.5 亿美元、实际使用内资 351.5 亿元，分别占全市的 40%、18.5%。国际招商产业园累计新签约投资过 10 亿元项目 50 个，三类 500 强投资项目 30 个，分别占到全市的 17.2% 和 18.8%。

【内资招商】 2021 年，烟台市新签内资项目 600 个、增长 12.4%，其中“十强”产业项目 353 个，合同利用内资 4327.2 亿元，均占到引进内资项目总数、金额的 50% 以上。投资 55 亿元的芝罘新城吾悦广场、投资 31 亿元的国电投储能电站、投资 30 亿元的原子能应用等一批三类 500 强项目，投资 65 亿元的大金重工风电母港产业园、投资 30 亿元的石药生物医药创新产业园、投资 20 亿元的商业固体火箭海阳产业基地、投资 20 亿元的航天宏图卫星遥感大数据山东总部等一批优质产业链项目落户烟台。

【双招双引项目推进】 2021 年，烟台市对 2020 年后在省市双招双引重大活动中签约的 244 个项目建立档案，实行周调度、月通报，协调解决制约问题，推动项目加速落地，206 个项目完成工商注册，注册率 84%。20 个省考核书记市长项目，已全部完成签约，签约率 100%；实际使用外资 6.6 亿美元，与年初到资计划相比，到资率 112%，居全省第一位。40 个市级双招双引重点项目，累计实际到位外资 6.73 亿美元，到资率 129%。

【招商引资推进机制】 2021 年，烟台市印发《关于推进招商引资三年行动方案》《落实 区域全面经济伙伴关系协定 先期行动计划》和《烟台市 RCEP 合作示范基地建设工作方案》，出台《2021 年全市“双招双引”工作要点》《烟台市招商引资攻坚战实施方案》，研究起草《关于进一步深化与日韩合作的方案》《关于进一步建立健全全市招商推进机制的实施意见》，为全市高质量招商引资提供机制遵循。

【涉企服务】 2021 年，烟台市深入实施千企大走访、招商项目履约大排查、企业问题攻坚化解等专项行动，组织召开重点企业座谈交流会，帮助荣昌制药、鸿富锦、SK 高端精细化工、艾多美（中国）等企业协调解决人才供给、政务服务、生产经营、惠企政策、疫情防控、金融服务等各类问题 210 件，推动 112 家外商投资企业增资扩股，新增合同外资 14.1 亿美元，占到全市合同外资的 16.5%。

【招商宣传】 2021 年，烟台市更新制作烟台城市宣传片、投资指南，推出重点招商项目 100 个，编发 22 期招商引资内部参阅、61 期双招双引工作简报，形成一揽子招商引资“工具包”。发挥市级专业招商队伍优势，累计线



上联系中外客商 3697 人次，线下走访（接待）企业 1118 批次，储备重点在谈项目 248 个，总投资 3431.8 亿元。

【重要招商活动】 2021 年 3 月 18 日，全省重点外商投资项目集中签约仪式烟台分会场活动举行。签约外商投资项目 9 个，协议投资额 19.25 亿美元，合同外资 5.8 亿美元。

3 月 23 日，深化山东与港澳台合作推进会烟台分会场活动举行。签约港澳台投资项目 5 个，总投资 4.81 亿美元，合同外资 1.99 亿美元。

3 月 26 日，2021 中国（山东）自贸试验区烟台片区推介会暨重点项目集中签约仪式举行。烟台自贸区签约项目 12 个，总投资 131 亿元。

4 月 28 日，中韩烟台产业园推介会暨重点项目集中签约仪式举行。在烟台和首尔两地分别设会场，签约重点项目 3 个，总投资 2292 万美元。

6 月 18 日，山东与世界 500 强连线暨深化与欧盟合作推进会举行。签约国际物再生医学人才教育培训发展中心项目，总投资 3500 万美元，合同外资 3500 万美元。

7 月 16 日，第二届跨国公司领导人青岛峰会期间，烟台市在青岛举办烟台—跨国公司产业链合作对接会活动。集中签约 30 个项目，其中外资项目 12 个，合同外资 2.27 亿美元；内资项目 18 个，总投资 242.3 亿元。

8 月 20 日，烟台市参加山东省商务厅举办的“对话商协会·齐鲁之约”活动。签约项目 2 个，总投资 47 亿元。

9 月 23 日至 25 日，首届中日韩健康与美丽产业博览会举行。（详见“商贸服务业”类目下“重要会展”条目）

9 月 29 日，“山东与世界 500 强连线暨深化与北美合作推进会”烟台市分会场活动举行。烟台市在主场签约 1 个项目，在分会场签约 2 个项目。



2021 年 10 月 12 日，2021 中国数字赋能经济大会暨第十届 CIO 烟台峰会活动举行（市商务局 供图）

10 月 12 日，2021 中国数字赋能经济大会暨第十届 CIO 烟台峰会活动举行。烟台 9 个区市政府与投资企业开展数字产业重点项目集中签约，12 个新一代信息技术、智能制造项目落户烟台，总投资额 72.9 亿元。

11 月 6 日，第四届进博会期间，烟台市在上海举办烟台国际经贸合作恳谈会。市商务局、烟台海关及山东省港口集团烟台港集团进行专题推介。活动期间，举办重点项目集中签约仪式，加上在山东省 RCEP 经贸合作高层对话会上签约的 3 个项目，烟台市在进博会期间共签约 18 个重点合作项目，签约总投资 143 亿元、合同外资 2.83 亿美元，投资来自日本、韩国、荷兰、新加坡、香港等国家和地区，涉及装备制造、新能源、新一代信息技术、新材料等战略性新兴产业。

12 月 2 日，山东与世界 500 强连线暨深化与日韩合作推进会烟台市分会场活动举行。签约 6 个项目，总投资 1 亿美元，涵盖医养健康、高端制造、商贸服务、现代高效农业等多个领域。

12 月 24 日，全市重点产业招商项目集中签约仪式活动举行。签约仪式采取视频形式举行，签约 18 个项目，涵盖绿色石化、汽车、高端装备、生物医药等领域。

国际贸易促进

【国际交流合作】 2021 年，烟台市贸促会广泛开展国际交流联络，拓展国际经贸交流平台，加强国际经贸合作，招商联络工作国际化进一步增强，企业合作交流深度和广度进一步提高。年内，完成合同利用市外资金 7 亿元，实际到位市外资金 2.97 亿元。

经贸活动。市贸促会举办“2021 境外驻华机构烟台经贸合作交流”，邀请来自 9 个国家 18 个境外驻华机构的代表齐聚烟台，推介烟台重点产业与项目，并组织烟台企业与驻华机构代表“一对一”洽谈，达成合作意向 20 余个，4 个项目现场签约。与市人民对外友好协会、市中小微企业联合会、市外商投资企业协会韩商投资企业分会共同主办“共创未来——中韩企业家交流会”活动，组织中韩优秀企业家 30 人进行经贸交流洽谈。组织“对话山东——日本·山东产业合作交流会”主题研讨会烟台分会场，组织全市各领域 121 家与日本有合作意向的企业在线上参会。组织“对话山东——德国·山东产业合作交流会”烟台分会场，收集汇总 42 个对德合作意向，促进烟台企业与德方精准对接。

对外联络。年内，烟台市政府与

中国—东盟商务理事会签署在烟台设立 RCEP 产业合作发展中心框架协议。RCEP 产业合作发展中心作为常设的国际经贸交流机制，可搭建产业、开放、创新合作平台，举办高层次国际经贸交流活动，推动产业行业开展对接，深化产业投资双向合作。线上参加东亚经济交流推进机构第八届执行委员会，就 RCEP 签署生效对东亚经济交流推进机构带来的积极影响与各参会城市展开讨论，加深与日韩会员城市联系。在线参加中国—东盟商务理事会主办的“地方抓住 RCEP 机遇会议”，与 RCEP 各成员国驻华使馆、商协会在线交流，加强与 RCEP 各成员国的联系交往，推进 RCEP 产业合作发展中心进展。

招商引资。年内，市贸促会完成拜访接待三类 500 强企业 20 次，引进 2 个大项目落户烟台。一是山东时真生物科技医疗器械研发生产项目，研发、生产体外诊断产品（IVD）等医疗器械，完成合同利用市外资金 2 亿元，实际到位市外资金 8044.57 万元。二是昶熙济世创新型产业孵化基地项目，完成合同利用市外资金 5 亿元，实际到位市外资金 2.17 亿元。

海外高层次人才招引。年内，市贸促会举办 2021 烟台高层次人才创新创业“嘉年华”暨海外人才交流对接会美国场、德国场共 2 场次活动，邀请在海外留学、工作的高学历人才 60 人以及烟台人才办、重点企业代表参会，开展招才引智工作，宣传推介烟台市人才新政，推进与海外人才的交流合作。

【国内外展览】2021 年，市贸促会工作主动适应疫情防控常态化形势，围绕构建双循环新发展格局，组织企业参加各类线上线下经贸活动，为外贸企业加速转型升级、拓展内外渠道发挥推动作用。全年组织企业参加 8 个线上国际展览洽谈活动，参展展位

62 个，参会人数 127 人；举办 2021 新动能·青岛展洽会、第十六届东亚国际食品交易博览会 2 个境内线下展会，帮助企业达成多项合作意向。

会展线上线下融合发展。为克服疫情对国际展会的持续影响，调研开发国内外优质线上线下会展活动，帮助外贸企业拓展国内外经销渠道，助力企业战疫情、稳发展，推动外贸产业链、供应链畅通运转。组织 2021 日本 AFF 选样会、日本国际食品饮料展、山东大阪出口商品展、澳大利亚中国纺织服装服饰展等 8 个线上国际性展览洽谈活动。通过线下实物展示+线上视频洽谈+境外代参展等创新方式举办，对企业和产品信息进行线上展示和宣传，帮助企业顺应数字化、网络化、智能化发展趋势，突破空间壁垒，利用线上平台把握商机、开拓国际市场。

会展助力企业双循环发展。年内，市贸促会举办 2021 第十六届东亚国际食品展。本届展览面积近 2 万平方米，设进口食品、全国名优新特食品、地理标志保护产品、水产品等 16 类专业展区。共有来自内蒙古、甘肃、云南、山西等 26 个省市，700 多家企业、万余种名优新特产品参展。牵头组织 2021 新动能青岛展洽会活动。烟台展区围绕“新烟台、新特色、新亮点”主题，突出产业培育和创新驱动特色，集中展示特色优势产业集群、骨干品牌企业、重点项目建设、创新平台及科研成果和改革开放成果。烟台中集来福士、万华集团、上汽通用东岳、杰瑞集团、南山集团、泰和新材、绿叶制药等重点企业的 39 种代表性产品亮相展洽会，22 家企业参加线上云展展示。

【商事法律服务】2021 年，市贸促会坚持以服务企业为根本，开拓业务新领域，服务创新，窗口前移，建设商事法律服务平台。通过出具不可抗

力证明、RCEP 政策宣介、信保护航、法律咨询、商账追收、贸易仲裁等多措并举，精准帮助企业防范贸易风险，化解经贸风险，法律服务工作始终保持全省各地市领先地位。

创新方式。年内，市贸促会实现原产地证和 ATA 单证册签发“全程网办”，实现产地证和商事证明书业务“全省通办”。全年受理各类单证总计 32757 份，同比增长 4%。出口货值约 80 亿美元，同比增长 40%。为企业域外减免关税 1.3 亿美元。

靠前服务。年内，市贸促会在山东自贸试验区（烟台）片区设置“原产地服务窗口”，在山东省贸促系统开创先河。邀请中国贸促会 FTA 专家组到烟台为烟台市重点行业企业“把脉问诊”，助力企业“科学出海”。

精细服务。年内，市贸促会免费为企业出具与新冠疫情相关不可抗力事实性证明 7 份，为企业减免损失约 7000 万元人民币。举办“贸促—信保‘送钥匙·送保单’助企业稳外贸活动”，联合中信保积极争取省财政政策支持，为 260 家外贸企业提供免费信用担保，为 10 家企业赔款 320 万元，为企业进军海外市场保驾护航。联合市发改委，为全市 120 家外贸进出口企业免费出具中英文版本等级“信用报告”。为企业走出去颁发“国际绿卡”。

RCEP 服务。年内，市贸促会举办 RCEP 政策解读推介培训活动，130 家外贸企业参加培训和互动交流。联合烟台海关、龙口海关、莱州海关、海阳海关、蓬莱海关对全市 20 家大中型企业进行原产地合规管理和 RCEP 自贸协定政策“靶向宣介”，助企赋能。2022 年 1 月 1 日，签发首批 RCEP 优惠原产地证 6 份，货值为 509961 美元，累计境外减免关税 2532 美元。参与中国首套“自贸协定商务应用指南”的编纂工作，推广“烟台经验”。



平台服务。年内，市贸促会发布经贸预警信息 200 余条，接受企业涉外法律案件咨询 50 余次，涉案金额 50 万美元。加入检察院牵头的涉案企业合规第三方监督评估机制管理委员会，参与第三方监督评估机制专业人才库建设，参加企业合规建设专题培训 1 期。

营商环境建设。邀请富士康、东诚药业、冰轮集团等 10 家企业开展营商环境调研座谈会。围绕疫情影响、金融服务、科技创新、用工现状等痛点、难点问题进行深入交流和探讨，并对相关问题进行深入对接、跟进、谋划解决办法。

（撰稿：王馨 审稿：赵建武）

经济园区建设

【概况】见“市情概览”类目“历史人文”分目“功能区划”条目内容。

【中韩（烟台）产业园】2021 年末，中韩（烟台）产业园总规划面积 80.4 平方公里，包括两个核心区和两个拓展区。核心区西区（37.5 平方公里）位于开发区，重点发展新能源汽车、高端装备制造、新一代信息技术、医药健康、智能制造、节能环保等新兴产业和配套生产性服务业；拓展区西区（22.5 平方公里）位于开发区，重点发展现代物流、保税加工、跨境电商、精细化工等产业，逐步建成海陆空交通设施完备、结构合理、功能完善的东北亚国际航运物流枢纽，打造韩国产品进入中国、连接中东欧市场的物流中转中心和集散中心。核心区东区（10.4 平方公里）位于高新区，重点发展高新技术、数字经济、生物医药、总部经济、科技研发、金融保险等产业。拓展区东区（10 平方公里）位于牟平区，重点发展生命科学、新能源、文化创意、休闲旅游、养生养

老等产业。

建设成效。2021 年，产业园新引进韩资项目 57 个，占全市新引进韩资项目的 62.6%；实际使用韩资 3949 万美元，占全市实际使用韩资的 36.2%。其中，过千万美元项目 8 个，制造业项目 10 个；举办中韩（烟台）产业园推介会、中日韩健康与美丽产业博览会等 12 场重点对韩经贸活动。中韩经济文化交流中心吸引落户群山市政府、庆尚南道区域创新平台等 9 家韩国政府和商协组织。中韩科创孵化合作基地新落户普迈孚生物、韩可美科化工等韩国科创项目 9 个，累计入驻项目达到 17 个。联合国诚誉丰招商公司创建韩企中心，首批 8 个项目已经入驻，汇聚跨境电商、科创研发、工业设计等特色鲜明的韩国中小企业。新引进全省首个中韩合资医疗机构、首家韩商独资人力资源服务机构、山东自贸区首家外资书店等一批“首”字项目。发起成立全省首个外资企业党建联盟烟台自贸区韩资企业党建联盟，搭建政府、企业沟通新桥梁。艾多美（中国）有限公司是烟台市首个获评山东省跨国公司地区总部的企业，产业园服务艾多美的案例，成为商务部第 25 次中韩贸易实务会议的典型事例。开通韩资企业、韩籍人士 24 小时服务热线，建立韩籍高管“一对一”服务制度，在 8 月份疫情期间，积极帮助现代汽车研发中心、斗山工程机械、乐金显示、喜星电子等韩资企业落实防疫措施、保障物资供应，积极协助解决生产经营困难。为区内韩资企业办理 120 余批次、1100 余名外籍人士入境邀请函，助推企业复工复产。

【国际招商产业园】2021 年末，烟台国际招商产业园规划总面积约 66.4 平方公里，覆盖开发区、高新区、福山区和牟平区，该产业园叠加中国（山东）自由贸易试验区烟台片区、新旧

动能转换综合试验区、中韩（烟台）产业园优势政策，紧盯世界 500 强企业，全面实施“标准地”招引，力争“引进一个、带动一群、辐射一片”，着力打造全国领先、具有全球影响力的高端产业集聚区。

建设成效。2021 年，产业园围绕高端化工新材料、海洋生物与医养健康、高端装备制造三大产业，瞄准三类 500 强、全球行业龙头、隐形冠军等企业，大力开展产业链定向招商。举办 2021 年世界工业设计大会、2021 世界区块链技术与应用高峰论坛、产业链精准招商线上对接会等一批重点招商活动。新引进首创住友区域投资总部项目、日本 7-Eleven 等总投资 10 亿元以上项目 50 个，三类 500 强投资项目 30 个。

【中日产业园】2021 年末，中日产业园规划占地总面积约 12.7 平方公里，分为起步区、拓展区两部分。起步区规划面积 2.7 平方公里，建设中日科创园、日本中小企业产业基地和新一代信息技术园三大园区，重点引进日本优质创新资源和高成长性企业，打造中日科创协同示范区和中日先进制造业、现代服务业融合实践区。拓展区规划面积 10 平方公里，位于潮水镇，重点建设中日智能制造产业基地，打造日资优质项目集聚地和高科技产业转化基地。联动区包括八角湾中央创新区、八角文旅新城、临港经济新区等烟台开发区范围内部分重点区域。积极推动与烟台开发区其他区域的联动，进一步延伸、拓展发展空间，推动与日本在贸易投资、产业合作、科技创新、人文交流等领域的全方位合作。

建设成效。至 2021 年末，中日产业园到位日资超过 1 亿美元，新落户日资项目 14 个。新引进日本世界 500 强投资项目 1 个，为总投资 20 亿元的首创顶峰环保投资总部项目。新

业态项目取得突破，藤田餐饮管理（烟台）有限公司、齐和企业管理（烟台）有限公司、本味生物科技、大都友良国际会展（烟台）有限公司等项目相继落户园区。载体建设继续突破，在建成投用中日经济文化交流中心、夏普超高清产业研究院基础上，日本中小企业基地于 2021 年 11 月投入运营，累计举办各类经济文化交流活动 15 场。

【中德新材料产业园】 2021 年末，中德新材料产业园总规划面积 5.6 平方公里，位于招远经济技术开发区，分为东城、滨海两个区片：东城区片，规划面积 2 平方公里，重点发展新一代信息技术、新材料等产业，着力打造从电子基础材料到终端产品的产业链条。滨海区片，规划面积 3.6 平方公里，重点引进高科技、新能源、现代海洋、节能环保等产业，大力开展汽车产业链强链补链。

建设成效。2021 年，产业园实现产值 39.3 亿元，进出口 15.7 亿元，实际使用外资 7990 万美元。至年末，东城区片入驻项目 8 个，总投资 32 亿元，3 个项目建成投产，5 个项目在建。其中贺利氏高端电子芯片封装材料项目，由全球最大的贵金属加工及技术供应企业德国贺利氏集团与“中国电子信息百强企业”山东鲁鑫贵金属共同投资建设，整体承接贺利氏韩国、新加坡高端键合丝项目产能，国内市场份额达到 60% 以上。滨海区片入驻项目 4 个，总投资 34 亿元，全部建成投产。

【山东自贸试验区烟台片区】 2021 年末，山东自贸试验区烟台片区实施范围 29.99 平方公里，位于烟台经济技术开发区范围内，与中韩（烟台）产业园、烟台综合保税区西区两个国家级园区重叠。重点发展高端装备制造、新材料、新一代信息技术、节能环保、生物医药和生产性服务业，打造中韩贸易和投资合作先行区、海洋智能制造基地、国家科技成果和国际技术转移转化示范区。

建设成效。2021 年，山东自贸试验区烟台片区实际使用外资 7.07 亿美元、同比增长 19.3%；实现进出口额 1649.4 亿元、同比增长 25.7%，其中出口额 939.7 亿元、同比增长 17.6%，进口额 709.7 亿元、同比增长 38.5%。新增注册企业 3934 家，新设外资企

业 134 家，其中日韩投资企业 66 个，新引进世界 500 强投资项目 9 个。引进韩国新能源汽车电子、SK 等世界 500 强品牌和 RCEP 产业合作示范中心，落户全国首个韩国国家级科创孵化平台、全省规模最大的 QFLP 基金、中韩合资医疗机构、韩资律所、独资培训机构等一批“首”字项目。“多方联动构筑海洋生物资源大养护格局”作为全省唯一入选全国“最佳实践案例”，“进口散装葡萄酒保税加工新模式”跻身中国自贸区制度创新十佳案例，企业集团加工贸易保税监管、知识产权预确认等 2 项受到海关总署备案，NQI“一链办”等 7 项得到有关部委认可并推荐参评国家改革试点经验。



2021 年，烟台综合保税区居全省海关特殊监管区考核前列。图为 4 月 14 日，驻区海关为企业提供一流的通关服务（市商务局 供图）

【烟台综合保税区】 2021 年末，烟台综合保税区区域规划面积 6.18 平方公里，分为两个区块，其中区块一（东区）坐落于芝罘区，面积 3.92 平方公里；区块二（西区）坐落于烟台经济技术开发区，面积 2.26 平方公里。综合保税区是中国开放层次最高、优惠政策最多、功能最齐全、手续最简化的海关特殊监管区域，也是集国际物流、国际贸易、采购配送等综合功能于一体的海关特殊监管区域最高

形式。

建设成效。2021 年，烟台综合保税区综合实力迈上新台阶，全区完成外贸进出口 1188 亿元、增长 33%，租赁贸易、铜精矿混配、检测维修、欧亚班列进保税等新兴业态均呈现稳步增长良好态势。政策争取实现新突破，增值税一般纳税人资格试点、铜精矿混配、跨境电商海关监管作业场所、进境粮食饲料加工和进境食用水生动物综合监管场地等 7 项国家级政策试点先后落地见效，有力促进对外贸易和港口吞吐量增长；烟台综合保税区跨境电商产业园入选山东省重点培育跨境电商产业园，并获省级专项资金支持。

（撰稿：臧日平 审稿：杨炳伟）

责任编辑：渠敬伦



2021年6月11日，龙口市入选山东省县域经济高质量发展先进县。图为龙口东海月亮湾（龙口市 供图）

牵头起草《长岛海洋生态文明综合试验区建设行动计划》。围绕蓬长一体化发展，谋划在蓬莱建立长岛产业转移集聚区。长岛国家公园创建工作稳步推进，20项年度精品工程按计划完成。

【建设项目、资金、政策争取】至2021年6月11日，龙口市连续两年入选省县域经济高质量发展先进县（全省共评选10个县市区）。年内，烟台市2个人才项目入选省泰山产业领军人才蓝色人才专项（全省共评选9个项目），获总扶持资金2400万元，入选数量全省第一。南山集团项目通过中期评估，中集来福士、杰瑞石油项目通过结题验收，获奖励资金1280万元。3家企业入选省级高质量发展现代海洋产业领域龙头企业（全省共评选10家企业），获奖励资金600万元，入选数量全省第一。4个项目入选重点扶持区域急需紧缺人才项目，获扶持资金500万元，2019、2020年度项目顺利通过结题验收，获扶持资金210万元。

（撰稿：李欢欢 审稿：包希诚）

区域协作援助

【概况】2021年，烟台市坚持以“组团式”帮扶为统领，聚焦“两保持三加强”，着力帮助巫山县实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，推动烟台协作巫山工作在新征程、新起点上向更高层次、更宽领域拓展。全年向巫山县拨付财政援助资金3086万元；累计采购、帮助销售重庆地区农畜牧产品和特色手工艺产品3717万元；举办劳务协作培训班6期，培训巫山农村劳动力284人次，

帮助巫山农村劳动力实现就业937人；向巫山县选派挂职干部3人；选派专业技术人才73人，包括教师28人、医生32人、农技人员13人；举办乡村振兴干部培训班和专业技术人才培训班，培训巫山县党政干部310人次，教育、医疗、农业、科技类专业技术人才487人次。

【组织领导】2021年，烟台市先后召开市委常委会会议、市政府常务会议、市领导小组会议，专题研究2021年烟台市东西部协作工作，印发《2021年烟台协作巫山工作重点事项》。11月，烟台市委副书记、市长郑德雁带队赴巫山调研东西部协作工作，召开东西部协作联席会议，与巫山县签订《烟台市巫山县“十四五”东西部协作框架协议》。烟台市部门、区市累计赴巫山交流互访100余人次，促进两地观念互通、信息共享、资源互补。

【消费协作】2021年，烟台市将消费协作作为东西部协作的工作重点，动员社会各界参与，建立巫山县农特产品销售的长效机制，不断开拓烟台消费市场。动员全市各级党政机关、国有企事业单位、大专院校、医疗单位及广大民营企业、社会组织和个人等



2021年6月7日，烟台·巫山东西部协作联席会议在烟台召开

（市发展改革委 供图）



社会各界各类力量参与到烟台与巫山的消费协作中来。依托遍布全市的振华超市、程果专卖店，以市场化运作方式设立巫山特色农产品专区，集中销售巫山特色农产品。多次举办巫山农特产品推介会等大型推广活动，与多家商贸流通和电商企业建立稳定的战略合作关系。

【现代农业特色产业园共建】 2021年，烟台市结合巫山县山地特色农业布局，因地制宜在当地引进烟台秋月梨、大樱桃、甜柿等品种，帮助巫山打造“万亩精品果园”和“万亩茶园”，实行“专业合作社或农业企业+农户+集体经济组织”的合作模式，带动当地农民增收。

【鲁渝协作“示范区”建设】 2021年，烟台市发挥科技优势、人才优势和产业优势，依托高校和科研院所，创新人才引进方式，组织农科院、鲁东大学、烟台毓璜顶医院等科研院所专家力量在巫山创建双创中心烟台（巫山）博士站，60多名博士开展科技服务，为巫山引进近40个蔬菜、果树新品种以及10余项农业、医疗新技术。组织鲁东大学、烟台市乡村振兴学院与巫山教职中心联合打造巫山（烟台）乡村振兴学院，为巫山县全面实现乡村振兴提供人才保障和智力支持。

（撰稿：王艺璇 审稿：汝见海）

国内展会招商合作

【参加“丝博会”】 2021年5月11日至15日，由国家发展改革委、商务部、陕西省人民政府等共同主办的第五届丝绸之路国际博览会（简称“丝博会”）在陕西省西安市举办。市发展改革委主任王松杰带领有关区市及企业赴西安参会。展会上，立足先进制造业发展，依托烟台科思汇展示了小字符喷码机、高解析喷码机等前沿技术，积极发展与其他省（区、市）的投资经贸关系。

【参加“西洽会”】 2021年5月20日至23日，由商务部、水利部、国务院国资委、中国侨联、中国贸促会、重庆市人民政府主办的第三届中国西部国际投资贸易洽谈会（简称“西洽会”）在重庆国际博览中心举行。市发展改革委负责人带队，组织开发区、龙口市、莱阳市等区（市）及有关企业赴重庆市参会。展会上，立足化塑贸易、高分子新材料等高新技术领域和高端食用油领域，依托道恩集团和鲁花集团，展示烟台优势产业，借助展会平台与外地企业开展交流合作，进一步开拓大西南市场。

【参加“兰洽会”】 2021年7月8日至12日，由商务部、国家市场监督管理总局、国务院台湾事务办公室、

中华全国工商业联合会、中华全国归国华侨联合会、中国国际贸易促进委员会和甘肃省人民政府联合主办的第二十七届中国兰州投资贸易洽谈会（简称“兰洽会”）在甘肃省兰州市举办。市发展改革委负责人带队，组织有关区市和企业参会。展会上，烟台科思汇标识技术有限公司面向“一带一路”沿线的甘肃、陕西等省份的参会企业，就小字符喷码机、微字符喷码机、热发泡喷印系统、大字符喷码机、高解析喷码机和激光打标机等代表国内外先进水平的标识产品进行现场演示，与有关单位达成初步合作意向。

【参加“西博会”】 2021年9月16日至20日，以“中国新时代，西部新机遇”为主题的第十八届中国西部国际博览会（简称“西博会”）在四川省成都市举办。市发展改革委组织有关区市和企业赴成都参加展会。参会期间，烟台市借助大会平台获取各地企业投资信息，大力发展与其他省（区、市）的投资经贸关系，重点结合烟台新旧动能转换，围绕中国西部数字经济发展，与人工智能、大数据、数字娱乐音视频、网络及通信开发等领域的最新技术及产品进行对接。

（撰稿：王艺璇 审稿：汝见海）
责任编辑：渠敬伦

农 业

综 述

【概况】2021年，烟台市农业农村系统创新体制机制，全面推进乡村振兴，实现“十四五”良好开局。全年农林牧渔业产值1176.9亿元，同比增长8.9%。农村居民人均可支配收入24574元，同比增长10.2%。

【农业产业化】2021年，烟台市培育形成食用油、粉丝、果品、水产、蔬菜、畜产品加工和葡萄酒酿造等7大龙头企业集群，果汁、果酱、果脯、

果胶等7大系列100多个精深加工品种，实施龙头企业雁阵培育工程，新增市级龙头企业100家，总数达到239家；新增国家级龙头企业2家、总数达到17家，全市“农”字号上市企业达到15家。不断提升社会化服务水平，新增家庭农场804家、农民专业合作社888家，新认定示范场70家、示范社90家，农业社会化服务组织达到4400个。

【农业品牌建设】2021年，烟台市深挖“品道烟台仙果香”文化内涵，全国首创“烟台仙果”果业全品类整体

品牌，推动形成“全品类整体区域公用品牌+单品类区域公用品牌+企业产品品牌”三位一体的农业品牌模式。加快知名品牌培育，入选中欧地理标志协定目录1个、获首批国家地理标志产品保护示范区1个，新增省知名农产品品牌8个、总量居全省首位。新发展“三品一标”（无公害农产品、绿色食品、有机农产品和农产品地理标志统称“三品一标”）企业59个、产品103个。创建全国绿色食品原料标准化生产基地32万亩。农产品抽检合格率98.5%。

2021年末烟台市山东省知名农产品区域公用品牌一览表

表 37

事项名称	批准时间	事项名称	批准时间
烟台苹果	2016年	海阳甜柿	2019年
烟台大樱桃	2017年	栖霞苹果	2020年
莱阳梨	2018年		

2021年末烟台市山东省知名农产品企业产品品牌一览表

表 38

序号	企业产品品牌	批次
1	龙大食品集团有限公司龙大牌低温肉制品、鲜冻分割猪肉、粉丝	2016年第一批
2	山东鲁花集团有限公司鲁花牌花生油	
3	蓬莱京鲁渔业有限公司京鲁远洋牌冷冻鱿鱼产品、冷冻调理食品	
4	山东东方海洋科技股份有限公司东方海洋牌大菱鲈、901海带	
5	烟台双塔食品股份有限公司双塔牌龙口粉丝	
6	山东民和牧业股份有限公司民和牌肉鸡制品	
7	烟台市喜旺食品工业发展有限公司喜旺牌低温肉制品	
8	山东春雪食品有限公司春雪牌鸡肉	
9	烟台泉源食品有限公司泉源牌苹果	
10	山东蓝色海洋科技股份有限公司六十里牌海参等海珍品	
11	海阳市聚丰源甜柿专业合作社贵秋牌甜柿及其加工制品	



续表 38

序号	企业产品品牌	批次
12	莱州明波水产有限公司明波牌海水鱼苗种及商品鱼	2017 年第二批
13	栖霞德丰食品有限公司德丰牌苹果	
14	山东安源水产股份有限公司蓬安源牌成品参、刺参饲料	
15	山东仙坛股份有限公司仙坛牌冷冻分割和冰鲜系列鸡产品	
16	烟台市供销社茶业有限公司华和牌茶叶	2017 年第二批
17	山东荣华食品集团有限公司芳园牌鲜、冻分割鸡及其制品	
18	烟台金莱食品有限公司金莱牌分割调理鸡肉食品	
19	莱阳俊杰食品有限公司杰记牌果品	
20	海阳津成泰农产品发展有限公司王山津成泰牌苹果	
21	烟台圣丰食品有限公司旭丰牌果品	
22	烟台市欣和企业食品 限公司 Shinho (欣和) 品牌酱油及酱类产品	2018 年第三批
23	烟台联蕾食品有限责任公司“联蕾”牌罐头	
24	烟台市博士达农化有限公司“BSD”牌苹果	
25	招远三嘉粉丝蛋白有限公司“冠珠”牌龙口粉丝	
26	山东一品堂实业有限公司“一枝笔”牌莱阳梨汁	
27	烟台玉益果蔬食品有限公司玉益牌苹果	
28	烟台大地牧业股份有限公司“奕和滋味”牌鸡蛋	
29	龙口市南村果园果业有限公司 D.D.D 牌苹果	
30	烟台三川食品有限公司“天鹭”牌冷冻及冻干果蔬	
31	莱州市琅琊岭小龙农产品农民专业合作社“琅琊岭”牌苹果	
32	山东龙大粮油有限公司“龙大”牌花生油	2019 年第四批
33	绿杰股份有限公司绿杰牌苹果醋	
34	海阳市步鹤山茶果专业合作社“步鹤山”牌茶叶	
35	莱州市三元食品有限公司“百瑞佳”小麦粉	
36	山东绿源唯品乳业有限公司“唯品”牌牛乳	2019 年第四批
37	烟台新海水产食品有限公司新海牌海参	
38	山东省青青大地果蔬有限公司“青青大地”牌水果	
39	烟台市仙阁果品专业合作社“红孩儿”牌苹果	
40	莱阳恒润食品有限公司“恒润优品”牌果蔬产品	2020 年第五批
41	山东健源生物工程股份有限公司“健源”牌豌豆蛋白粉	
42	山东顺德盛食品集团有限公司“龙顺”牌面点食品	
43	烟台市大成食品有限责任公司“惠沃”牌花生制品	
44	烟台市高陵生态果蔬产业有限公司“山合易”牌生态果蔬产品	
45	山东登海种业股份有限公司登海牌种子	
46	朗源股份有限公司朗源牌干果	
47	烟台东宇海珍品有限公司东宇牌海参	
48	山东开源牧业股份有限公司源珑黑牛牌雪花牛肉	

续表 38

序号	企业产品品牌	批次
49	烟台北方果蔬技术开发连锁有限公司“鹊先品”牌苹果	2021 年第六批
50	烟台现代果业发展有限公司“神富林”牌苹果	
51	山东永益集团有限公司“圣纳西斯”牌速冻果蔬	
52	烟台旭耕农业科技有限公司“旭耕”牌有机蔬菜	
53	长岛渔丰海珍品有限公司“参把头”牌海参	
54	烟台农禅谷生态农业发展有限公司“知和无忧”牌玫瑰制品	
55	烟台市和心意茶叶专业合作社“和心意”牌茶叶	
56	山东通达现代农业集团有限公司“鑫澳通”牌苹果	

表注：据《2021 中国果品区域公用品牌价值评估结果》显示，烟台苹果、栖霞苹果品牌价值分别达到 150.3 亿元、68.3 亿元。烟台苹果连续 13 年登顶中国果品区域公用品牌价值榜

【农产品质量安全】2021 年，烟台市抽检农畜产品 1500 批次，合格率达到 98.5%。至年末，全市累计使用“三品一标”企业 490 家，产品 849 个，其中，烟台茶年内通过农业农村部农产品地理标志认证并被列入国家农产品地理标志保护工程名录。出台《烟台市农产品质量安全信用分级分类管理办法》，对 567 家企业进行农产品质量安全信用体系评价工作。全市所有涉农区市均获省级以上农产品质量安全县命名。主导、参与制定农业领域国家标准 5 项、行业标准 10 项、省地方标准 129 项和烟台地方标准 41 项，创建省级农业标准化基地 114 个，省级乡镇农产品质量安全监管机构标准化示范单位 29 家。

2021 年末烟台市获农产品地理标志情况一览表

表 39

产品名称	产品编号	证书持有者	登记年份
福山大樱桃	AGI00066	福山区果树站	2008 年
莱阳五龙鹅	AGI00207	莱阳市照旺庄畜牧兽医工作站	2010 年
莱阳莱胡参	AGI00484	莱阳市农业技术推广中心	2010 年
莱阳芋头	AGI00485	莱阳市农业技术推广中心	2010 年
莱州烟台黑猪	AGI00919	莱州市龙翔养猪专业合作社	2012 年
烟台海肠	AGI01117	烟台市水产研究所	2013 年
桑岛刺参	AGI01126	龙口市桑岛海产品养殖协会	2013 年
蓬莱海参	AGI01317	蓬莱市渔业协会	2013 年
蓬莱地生子	AGI01318	蓬莱市渔业协会	2013 年
莱阳五龙河鲤	AGI01534	莱阳市渔业技术推广站	2014 年
莱阳五龙河河蚬	AGI01535	莱阳市渔业技术推广站	2014 年
莱阳缢蛏	AGI01536	莱阳市渔业技术推广站	2014 年
崆峒岛刺参	AGI01691	烟台市芝罘区渔业技术推广站	2015 年
蓬莱加吉鱼	AGI01757	蓬莱市渔业协会	2015 年
蓬莱赤甲红	AGI01756	蓬莱市渔业协会	2015 年
烟台大花生	AGI02403	烟台市农业技术推广中心	2018 年
烟台苹果	AGI02406	烟台市苹果协会	2018 年
烟台茶	AGI03358	烟台市茶叶学会	2021 年



农业机械化

【农业科技创新】 2021 年，烟台市开展种质资源普查和种业“卡脖子”技术攻关，自主研发小麦品种“烟农 1212”“登海 206”平均亩产达到 778.32 公斤、800 公斤，先后刷新全国旱地小麦单产纪录；益生股份自主培育的“益生 909”小型白羽肉鸡通过国家新品种认定，填补全国畜禽育种历史空白。整合优势龙头种业企业及市内外高校、院所优势资源，搭建育种创新技术平台，围绕品种选育、科研机构、育种人才、种业市场等开展创新突破，形成《关于加快烟台市现代种业创新发展的实施意见》。

【农业绿色发展】 2021 年，烟台市持续推进化肥农药减量增效，集成推广全程绿色防控技术模式，推广面积 62

万亩；开展测土配方施肥面积 750 万亩，单位耕地面积化肥使用量较 2015 年下降 13%，农药使用量下降 21%。加强农业废弃物资源化利用，全市畜禽粪污综合利用率达到 96%，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 100%；加强农膜回收治理，全市地膜回收利用率 86%，棚膜回收利用率 97%，反光膜回收利用率 94%；推进秸秆综合利用，争取到国家秸秆综合利用项目资金 820 万元，秸秆还田面积 400 万亩，综合利用率 96% 以上。

【涉农资金使用】 2021 年，烟台市加大支农投入力度，统筹整合涉农资金 67 亿元，同比增长 27.4%；落实“鲁担惠农贷”“强村贷”“政银担”等政策措施，涉农贷款余额 2181 亿元。

【概况】 2021 年，烟台市拖拉机保有量 28.43 万台，配套农具 36.01 万台（套），联合收获机保有量 9930 台，农机总动力 791.42 万千瓦。全市小麦机播率 99.98%、机收率 99.94%；玉米机播率 97.41%、机收率 85.97%；花生机播率 96.9%、机收率 83.03%。主要农作物耕种收综合机械化水平 91.77%。龙口市、蓬莱区创建为全国主要农作物生产全程机械化示范县，莱阳市、招远市创建为全省“两全两高”农业机械化示范县。

2021 年烟台市农机作业情况统计表

表 40

地 区	当年机耕面积（公顷）	机播面积（公顷）	机收面积（公顷）
全 市	268107	408753	370253
市 区	53318	55238	49366
芝罘区	468	112	105
福山区	7006	6210	5631
牟平区	30260	29538	25449
莱山区	2666	3077	2619
蓬莱区	11066	14969	14378
开发区	888	765	723
高新区	354	264	220
长岛综试区	49	43	36
昆崙山保护区	561	260	205
龙口市	13813	20859	20523
莱阳市	47571	89783	81717
莱州市	43769	98091	93369
招远市	40829	54506	48149
栖霞市	18870	20849	17103
海阳市	49937	69427	60026

【农机购置补贴】 2021 年，烟台市落实中央财政农机购置补贴资金 2510.1586 万元，受益农户 3110 户，

补贴机具 3940 台套，拉动农民投资约 1.1 亿元。落实市级农机购置补贴资金 165.62 万元，对 19 台谷物烘干

机进行累加补贴，对 17 台果业机械、46.68 万平方米保温被进行补贴。在全市 12 个购机补贴工作实施县全面

开展农机报废更新补贴工作，落实报废补贴资金 81.89 万元，报废机具 116 台，受益户数 73 户。烟台市农业农村局被评为 2020 年度全省农机购置补贴政策落实延伸绩效管理优秀单位。

【农机安全生产】 2021 年，烟台市政府安委会办公室印发农业机械安全生产整治方案，在全市深入开展农机安全大排查大整治行动。针对“三夏”“三秋”重要农时季节，在全市开展两次全覆盖农机安全大排查大整治督导检查，共计检查 853 次，参与人员 2491 人次，检查农机合作社、大户等 1113 家，检查拖拉机和联合收割机 11859 台，发现隐患 318 个，全部完成整改。全面开展拖拉机和联合收割机摸排建档立卡。全市 6157 个行政村共排查登记建档拖拉机、联合收割机 104431 台；排查梳理 950 家非涉农企业名下拖拉机 1950 台；实施农机“亮尾工程”，对所有登记注册拖拉机及建档立卡拖拉机、联合收割机免费发放反光贴，累计发放反光贴 28 万余条。加强与公安部门联合执法。针对上道路行驶拖拉机等违法违规行，开展农业农村、公安联合执法检查 113 次，出动人员 412 人次，对存在的违法违规行为，公安部门均依法予以处置。强化农机安全生产宣传教育。开展农机安全进农村、进社区、进合作社、进学校、进家庭“五进”宣传活动，全市开展安全宣传 4400 人次，组织安全培训 41 次，签订《农机安全生产告知书》10 万余份，发放农机安全警示教育宣传册等宣传材料 1.3 万余份。全年无道路外农机安全事故发生，农机安全生产形势保持稳定。

【农业机械作业服务】 “三夏”“三秋”等重要农时季节，烟台市组织做好机具检修和零配件供应，开展巡回

服务。及时发布天气预报、麦收进度、机具维护等信息，推行订单服务、托管服务和耕种收“一条龙”作业服务。组织莱州等 8 个粮食主产县开展多种形式的三夏应急演练。扎实推进粮食生产关键环节机收减损工作，引导农户和机手选择合适机具和适宜收割期，开展小麦机收损失率测试和玉米机收减损田间作业质量调查。市农业农村局与山东省农机试验鉴定站、莱阳市农业农村局联合举办山东省暨烟台市“三夏”农机质量投诉宣传咨询服务和受理处理活动，省、市、县负责农机投诉的工作人员和农机大户、农机手等 100 余人参加活动。全市完成土地深松 32.5 万亩，其中深松作业补助试点面积 15.63 万亩，补贴资金 469 万元。

有机产品企业 4 家、产品 5 个；农产品地理标志登记主体 5 家、产品 6 个。

农业技术推广

【概况】 2021 年，全市农业技术推广工作紧紧围绕实施乡村振兴战略和推进农业高质量发展这一主线，始终坚持服务稳产保供、引领绿色发展、促进提质增效三大目标，在宣传普及常规技术的基础上，重点做好新品种、新技术和新机具引进、试验、示范、推广工作，全面推进农技推广工作高质量发展。

【粮油产业技术推广】 2021 年，烟台市重点推广应用小麦宽幅精播高产栽培技术、“四补一促”晚播栽培技术、抗湿应变播种技术和小麦“一深、二增、三防、四改”高产栽培技术。推广应用玉米“一增四改”“机械单粒精播”“适期晚收获”等成熟关键技术，加大玉米“水肥一体化”“种肥精准同播”“条带旋耕”“节水灌溉”

等新技术。小麦玉米周年“两吨粮”高产攻关，夏收实打小麦 10.11 亩，平均亩产 800.36 公斤；秋季玉米因灾害影响产量不及预期，测产结果为 916.3 公斤/亩，全年产量 1716.66 公斤。小麦超高产攻关多地多品种产量突破 800 公斤，龙口“济麦 23”小麦高产攻关田，实打平均亩产 823.15 公斤；莱阳市团旺镇实打 7.03 亩，平均亩产 778.32 公斤，为旱地丰水年份产量最高纪录；牟平区武宁街道实打平均亩产 756.77 公斤，创造烟台以东小麦单产新水平。研究集成适宜烟台市生产特点的“丘陵花生绿色高质高效生产技术规程”，推广花生单粒精播技术和全程机械化节本提效技术，研究集成高油酸花生适当晚播、病虫害绿色防控等关键技术。全市花生收获面积 138.96 万亩，总产 41.56 万吨，平均亩产 299.10 公斤。高油酸花生推广面积突破 5 万亩，达 5.1 万亩。

【蔬菜产业技术推广】 2021 年，烟台市引进“盛冠”“国色天香”“釜山 88”等番茄，“超级九粒白”菜豆，“雪青 6 号”韭菜，“健梧”大葱等蔬菜新品种 10 余个；示范推广“酶法 317”新型生物菌剂（主要成分为几丁质酶和淡紫拟青霉）防治生姜根结线虫技术，应用面积 10000 亩；推广蔬菜病虫害绿色生态防控技术、蔬菜轻简高效栽培技术、蔬菜集约化育苗技术、生物制剂防治韭蛆、线虫技术等，推广农药、化肥减量技术在蔬菜生产中应用。

【农作物品种审定和登记】 2021 年，烟台市通过国家审定玉米品种 36 个、小麦品种 1 个；通过山东省审定玉米品种 5 个、小麦品种 5 个。至年末，全市累计登记各类非主要农作物品种 228 个，其中大白菜 135 个，苹果 68 个，花生 3 个，梨 3 个，黄瓜 3 个，桃 4 个，葡萄 1 个，甘薯 3 个，甜



瓜 2 个，番茄 3 个，茶树 1 个，豌豆 2 个。

【农作物病虫害防控】 2021 年，烟台市发布病虫情报 116 期，准确率在 95% 以上；全市病虫草鼠发生面积 236.43 万公顷，防治面积 235.49 万公顷，挽回粮食损失 22.10 万吨、油料 5.54 万吨、果树 110.21 万吨、蔬菜 21.91 万吨，防治面积占病虫草鼠发生总面积的 100.40%；牟平入选全国农作物病虫害“绿色防控示范县”；开展小麦、大白菜等种子产地检疫 37106 亩，检疫合格种子 6312.18 吨，苹果等苗木 186 万株，签发产地检疫合格证 163 份；签发调运检疫证书 1110 份。

【农作物科学施肥】 2021 年，烟台市制定春季主要农作物科学施肥指导意见 1 份、年度耕地质量长期定位监测报告 1 份、市级土壤墒情简报 24 期，指导农户科学施肥，大力推广科学平衡施肥、化肥减量增效、有机肥替代和农田节水节肥技术，全市新增水肥一体化技术示范面积 12.10 万亩。

【耕地土壤环境管理】 2021 年，烟台市建设耕地土壤环境质量监测国控点 21 个，省控点 801 个，建设农膜残留监测国控点 2 个和省控点 59 个。耕地安全利用工作全面落实优先保护类、安全利用类和严格管控类技术措施，受污染耕地安全利用率达到 100%。年内，全市农作物秸秆直接还田面积 400 万亩，秸秆综合利用率达到 96% 以上。3 月 1 日，烟台市农业技术推广中心土壤肥料工作站被中华全国妇女联合会（全国妇联）授予“全国巾帼文明岗”荣誉称号。

【种植业“三品一标”认证】 2021 年末，烟台市种植业“三品一标”有效用标生产主体 357 家、产品 615 个。

其中无公害农产品企业 189 家、产品 343 个；绿色食品企业 159 家、产品 261 个。

【农药风险监测】 2021 年，烟台市调查统计农药品种累计 200 余次，汇总上报农药使用风险监测有效信息 32 条。对全市 14 家农药企业、各县市区 200 多家农药经营门店开展安全生产督导，强化农药市场安全监管、规范农药市场秩序。

【果业技术推广】 2021 年，烟台市持续加大苹果免套袋标准化示范基地建设，组建市级免套袋技术服务队，筛选适合免套袋的品种、技术，制定了免套袋苹果试行标准，以统一水肥一体化、统一病虫害防治、统一园艺管理等方式，指导建设免套袋苹果示范基地，在巩固提升莱州琅琊岭免套袋基地的基础上，在福山区和海阳市新打造 2 处基地，示范带动发展 3000 亩。免套袋技术被中科院列入 2021 年度科创中国“十大先导技术”。推广大樱桃轻简化栽培，搭配优良品种，配套立柱形、细长纺锤形等简易树形，简化修剪技术，建设示范基地 17 处。推广应用大樱桃设施栽培技术，其中重点是推广具有防霜、防雨、防裂果功能的大樱桃“三防”棚栽培管理技术，果实无霜害，雨后裂果率减轻 90% 以上，建设示范基地 11 处。

【农机化新技术、新机具推广】 2021 年，烟台市推广新增机械近 4000 台，主要农作物耕种收综合机械化水平达到 91.77%。积极推广农机化新技术，重点推广玉米籽粒收获等粮食生产及苹果、葡萄等特色经济作物生产机械化技术装备。深入开展夏季、秋季机收减损主题活动，组织部分区市农机合作社骨干参加省厅机收减损培训班，在部分区市开展小麦、玉米机收

减损技术培训。对农机维修网点开展技术指导及安全生产检查，做好机具检修和零配件供应，指导机手提高规范操作意识和能力。

【畜牧技术推广】 2021 年，烟台市大力推广农牧结合和生态种养模式，示范推广壁蜂、蜜蜂、熊蜂授粉及果园管理技术、蜜蜂绿色养殖技术等多项先进实用技术，示范引进蜜蜂种蜂 320 群，推广优质良种授粉蜜蜂 650 群，建成蜂授粉示范基地 11 处，蜜蜂绿色养殖示范基地 5 处；利用“互联网+”云课堂开展培训，引进推广抗生素替代技术、肉鸡多层笼养技术，规范指导养殖场户 100 余个；采取挂图作战方式，指导全市 15 区市 160 个乡镇（街道）6741 个行政村（社区），累计完成 1364 条，涵盖 15 个畜种、56 个品种、81 万多头只畜禽遗传资源信息的普查登记工作。

【农业技术培训及科技入户】 2021 年，烟台市农技人员下乡指导 3000 多人次，举办粮油、果茶、蔬菜、畜牧、农机、“三品一标”、科学施肥、安全用药等各类培训班 50 余次，召开新产品、新技术、新模式、新装备现场观摩示范会 5 次，培训农民 5000 余人次。制定发布各类农技推广视频 15 期、各类技术指导意见 800 余条，信息点击率达到 4 万人次以上，印发 12 期《农技推广简报》，发放各类农业技术明白纸 56000 余份。

农业信息化建设

【概况】 2021 年，烟台市充分利用现代信息技术赋能农业全产业链发展，各类经营主体积极投入数字化生产技术，形成政府引导、多元投入的良好局面，数字技术与传统农业融合程度日益加深。以农业单品大数据平台建

设为突破口，高标准建设烟台苹果大数据中心。该中心共建设 50 余个功能模块，涵盖苹果的种苗、种植、收购、销售等环节，全面提升生产标准化、经营网络化、服务便捷化水平。建设烟台市农业农村工作“一张图”信息化平台，完成 21 个专题图的建设，深化各类农业资源要素、生产经营、产销信息的数字化管理、系统化分析与智能化应用。依托烟台苹果产业高质量发展和烟台苹果大数据中心建设，全市已建成 110 处三级（市、县、镇）数字果园，在建 90 处，智慧农业示范推广快速铺开。创建覆盖果树种植、设施农业和畜牧养殖等多种类型、各具特色的省级智慧农业应用基地 14 家，总结提炼“智慧果蔬温室”“肉鸡智慧养殖场”等一批成功的智慧农业发展模式和样板案例。采取基地直采、平台直配的方式，加力推进优质农产品“上云触网”。建设烟台电商直播基地，开展全域直播营销带货，打造“体验+社交+电商”闭环，打造直播电商强市。

【烟台苹果大数据中心建设】 2021 年，烟台苹果大数据中心共采集种植户、合作社、家庭农场、种植基地等苹果种植亩数 181.4 万亩、苹果种植户 28.4 万户、合作社 830 家、家庭农场 102 家、种植基地 55 个，老龄（郁闭）果园改造 45 万亩、果库 217 家等烟台苹果全产业链数据。对展示平台、数据采集系统、烟台苹果 APP 功能进行升级，新增大数据查询、对许多重点字段的数据校验、必填项设置、录入结果、状态动态判断等智能识别、微信登录、验证功能，利用人工智能技术手段提高数据采集质量。采集苹果种植、加工、流通等领域的生产数据、交易数据，构建各类数据模型，强化对苹果生产、流通、消费全过程的信息分析与监管，为政府决策、宏观治理提供数据支撑和决策



2021 年 11 月 7 日至 14 日，“品道烟台仙果香”——烟台苹果“云”上助农公益直播活动举行。图为 7 日栖霞市中国苹果文化博物馆直播间内，网红主播向网友们推荐烟台苹果、苹果醋、苹果脆片等特优农产品（市委党史研究院 供图）

辅助。

【农业农村“一张图”综合管理服务建设】 2021 年，按照“面向需求、总体规划、分期建设”的原则，烟台市对“一张图”综合管理服务平台，进行总体部署和顶层设计。围绕农业农村“生产、经营、管理、服务”等领域，利用物联网、大数据、云计算、5G 和 GIS 等信息化技术，建设烟台市农业农村“一张图”综合管理服务平台；整合汇聚全市农业“两区”、种植业、畜牧业、自然环境和感知监测等农业资源数据，形成“大农业”数据中心；通过业务梳理和流程再造，面向管理单位、农企农户、社会公众建设智慧农业应用服务体系，实现数据共享和业务协同，通过对数据的挖掘分析，为领导科学决策提供参考依据，全面提升农业信息化应用水平。至年末，已完成 21 个专题图的建设。

【农产品网络品牌宣传】 2021 年，烟台市成立电商培训服务队，实操培训农村电商人才，运营“烟台品牌农产

品”官方抖音号，年末粉丝数量超过 11 万，浏览量过千万，带动 1.5 万以上群众参与电商直播售货。以“品道烟台仙果香”为主题，围绕“烟台苹果”“烟台大樱桃”“莱阳梨”等特色品牌，成立电商服务站 28 家，主播进村入户释放网红经济活力，通过粉丝互动营销提升品牌视觉，宣传烟台特色产品。年内，推广融媒体直播活动 120 场，累计实现网络零售额 1.2 亿，群众收入同比增长 7%。

农业综合执法

【概况】 2021 年，烟台市农业综合执法支队持续推进农业综合执法规范化建设，进一步加大执法力度，提升执法能力，严厉打击农业、畜牧和农机领域违法行为，全力保障全市农业生产安全和农产品质量安全。“农资打假专项执法行动”参与全市“十大法治惠民实事”评选，获提名奖。2 个案卷入选省厅优秀案卷，1 个案卷入选市政府执法监督局优秀案卷。市支队被市文明委授予“市级精神文明单



位”荣誉称号；刘洪明被中华全国总工会授予“全国五一劳动奖章”。

【农业行政执法】 2021年，烟台市农业综合执法支队组织开展农资打假专项整治行动、畜禽屠宰专项执法行动、打击违法违规调运生猪专项执法行动、兽药饲料经营使用专项执法行动、动物诊疗机构专项执法行动等8次专项执法行动，严厉查办农业、农机和畜牧兽医领域违法案件。市级出动执法人员953人次，检查各类市场主体443家，完成各级下达的和自行开展的农畜产品质量监督抽检和农业投入品监督抽查工作，抽检农畜产品1761批次，农药、种子、肥料、兽药、饲料等投入品489批次，立案查处违法案件59起，罚没24.43932万元，并按程序向县市区依法移交案件47起。全市共组织开展执法检查2237次，出动执法人员6219人次，检查生产经营使用主体6174个；立案323起，结案315起，罚没金额合计174.8312万元。其中，与公安机关联合破获1起涉案金额高达1.2亿元的重大制售假劣兽药案件，涉案企业的42种产品为假兽药。4月，检察机关依法对2名主要犯罪嫌疑人批捕。案件在农业农村部《法治动态大案追踪》刊发。

【农业普法宣传】 2021年，烟台市将近年查办的农业执法案件进行梳理，编印《烟台市农资打假典型案例汇编》，在执法和普法工作中作为宣传材料发放，充分发挥警示教育作用，营造打击假冒伪劣、维护社会公平正义的良好社会环境。结合农业执法工作实际，围绕3·15消费者权益日和安全宣传进社区等工作，开展多种形式的送法下乡、送法进社区活动。年内，在福山大集、莱山陈家大集、牟平龙泉大集和双报到社区举办4场普法宣传活动。广泛宣传《种子法》《农产品质量安全法》《农药管理条例》

《动物防疫法》等法律法规以及种子、农药、肥料和宠物保健相关知识，出动宣传人员80余人次，悬挂横幅30条，曝光假劣农资10余种，接受群众咨询200余人次，发放明白纸、普法手册等宣传资料10000余份。利用烟台市电视台绿色田园栏目、果业通APP等新媒体平台，开展线上直播，进行农资打假普法宣传，营造人人知法、守法、用法的法治环境。

烟台苹果高质量发展

【概况】 2021年，烟台苹果产业高质量发展三年行动进入收官之年，烟台市将其纳入市委1+233工作体系重点内容之一，全面赋能苹果产业高质量发展取得突破性成果。全市苹果种植面积255万亩，产量574万吨、占全省60%；鲜果出口60万吨左右、占全国50%；苹果产业产值204亿元，占全市种植业产值一半以上；烟台苹果品牌价值150.3亿元、连续13年蝉联中国果业第一品牌。

【组织实施】 2021年，烟台市将果业高质量发展纳入市委1+233工作体系重要内容，出台《烟台市农业产业发展激励政策十三条》，支持果业高质

量发展，为苹果产业高质量发展提供政策支持。采取“市级财政奖补+县级财政配套+社会资本融合”方式，年均投入逾7000万元，开展全市规模化改造老龄果园和示范园创建，同时充分调动果农改建积极性。

【示范果园建设】 2021年，烟台市采取伐老建新、高接换头、土壤改良和去大枝等方式，更新改造老龄果园46万余亩，超标完成年度任务目标，建设提升市县镇村现代示范园133处，其中，打造千亩以上市级示范园5处。将果业高质量发展纳入乡村振兴实绩考核指标，以组织引领带动促进产业化发展。全市范围引导推行“企业+合作社+基地+农户”发展模式，推广面积达到25.4万亩，蓬莱区与省农发集团合作拟投资60亿元打造“东方海岸果谷”，助推海岸苹果优势特色产业高质量发展。

【种苗创新应用】 2021年，烟台市以消费需求为导向，研发苹果新品种、新砧木，加快品种选育和苗木繁育。先后引进国内外优良品种8个，选育出苹果新品种21个；建成国家级苹果苗木繁育基地4个、市级7个，年繁育苹果种苗5500万株以上。



现代化标准示范园——栖霞泉源基地

(市农业农村局 供图)

【栽培技术改革】 2021 年，烟台市将科学施肥和绿色防控纳入苹果产业高质量发展年度工作要点，引导增施有机肥，推行减“肥”控药。年内，全市果园新增水肥一体化应用面积 4 万余亩，总数达到 50 余万亩，可实现节水 60% 以上，节肥 50% 以上；果园绿色防控覆盖率达 50%。

【果业科技创新平台建设】 2021 年，烟台市组建硅产业科技创新中心，加快新型硅肥和富硅产品开发；与烟台大学签约共建果树组学研究重点实验室，开展苹果基因组学创新研究；获批共建山东省设施果树技术创新中心、山东省特色农产品贮藏及加工技术创新中心；获批山东省乡村振兴专家服务基地；牵头组建烟台市乡村振兴专家服务联盟；建设完成烟台苹果脱毒种苗中心和智能化练苗温室。

【果业科技创新项目】 2021 年，烟台市获批农业农村部“苹果病虫害绿色防控技术集成”项目，山东省科技厅“适于轻简化栽培的抗逆特色苹果新品种选育”，烟台市科技局“特色苹果新品种选育及省力化栽培技术集成应用”等苹果科技创新项目，并组织实施。

【果业科技研讨和培训】 2021 年，烟台市承办召开中日韩工程技术大会生态农业专场研讨会、烟台苹果早熟新品种发展研讨会、烟台苹果全产业链提质增效关键技术培训班、果园绿色投入品生产应用及生态果园建设高级研修班、现代化智慧化苹果园建设关键技术培训等。举办线上培训班 13 期，在线专业技术人员培训 1.2 万人次。

【果业科技创新企业孵化】 2021 年，烟台市孵化注册烟台苹果谷传媒文化有限公司、山东智果慧农业科技有限公司、擎山科技发展（烟台）有限公司、



2021 年 11 月 9 日，《2021 中国果品区域公用品牌价值评估结果》显示，烟台苹果品牌价值达到 150.3 亿元
(市农业农村局 供图)

山东禧多果国际会展服务有限公司、烟台绿水韵味生态农业科技有限公司等企业 5 个，推进果业品牌、智慧果业、绿水韵味旗舰果园和会展产业发展。

【烟台苹果大数据中心建设】 2021 年，烟台苹果大数据中心采集种植户、合作社、家庭农场、种植基地等苹果种植亩数 181.4 万亩、苹果种植户 28.4 万户、合作社 830 家、家庭农场 102 家、种植基地 55 个，老龄（郁闭）果园改造 45 万亩、果库 217 家等烟台苹果全产业链数据。对展示平台、数据采集系统、烟台苹果 APP 功能进行升级，新增大数据查询、对

许多重点字段的数据校验、必填项设置、录入结果、状态动态判断等智能识别、微信登录、验证功能，利用人工智能技术手段提高数据采集质量。

【“烟台苹果”品牌价值】 2021 年 11 月 9 日，《2021 中国果品区域公用品牌价值评估结果》显示，烟台苹果、栖霞苹果品牌价值分别达到 150.3 亿元、68.3 亿元。烟台苹果连续 13 年登顶中国果品区域公用品牌价值榜。

【“烟台苹果”品牌宣传】 2021 年，随烟台籍航天员王亚平一同“上天”的烟台苹果，率先入围中欧地理标志



2021 年 11 月 28 日，烟台苹果随烟台籍航天员王亚平一同“上天”
(市农业农村局 供图)



协定目录，多次亮相“新闻联播”，获准筹建首批国家地理标志产品保护示范区，品牌效应持续放大。在中央电视台、航空高铁、交通枢纽等重要点位、核心区域投放广告，通过烟台英文全球传播、烟台发布“两微一抖”等推出专题报道，不断加强品牌宣传推广；高标准举办“第二届中国·山东国际苹果节暨烟台市庆祝第四届中国农民丰收节启动仪式”，开展百年古树苹果拍卖会、“百年古树苹果送百岁老战士”“烟台好苹果大赛”等赋能展示活动，传承烟台苹果历史文化，讲好苹果故事；在全国统筹布局建设200家品牌形象店，在大中城市、大型商超等设立体验店，推出烟台苹果“云”上助农公益直播带货等，全方位搭平台，多渠道促营销。通过运营“烟台品牌农产品”官方抖音号，新增粉丝9.3万人，遍访烟台70个乡镇录制短视频70余条，浏览量破千万。

【苹果线上营销】 2021年，烟台市通过推广电商平台、直播带货等模式开展苹果线上营销，全市线上苹果销售约46万吨，同比增长24%，苹果销售价格平均提高约0.3~0.5元/斤，直接带动果农增收近2.6亿元。

【试验示范观摩培训】 2021年9月26日至27日，“全国优质苹果安全生产及病虫害综合解决方案试验示范”观摩培训会在烟台举行，来自烟威地区及沂源、蒙阴等果业大县果树和植保负责人、技术骨干，苹果种植大户、农资经销商等110多人参会。

种植业

【粮食生产】 2021年，烟台市卡实粮食生产责任制，稳定粮食种植面积，因地制宜扩大玉米、甘薯、大豆等粮

食作物播种面积。市政府出台《关于做好新发展阶段稳定粮食生产工作的实施意见（2021—2025年）》，与各区市签订粮食生产责任状，压实粮食生产责任制。新建高标准农田12.3万亩，整治改造撂荒耕地5750亩，全年粮食面积产量分别达到454万亩、183万吨，同比增加17万亩、9万吨，超额完成省定目标任务，面积、单产、总产实现“三增”。特别是在小麦条锈病发病传播关键时期，全市农业农村系统主动出击、连续作战，组织普查人员11万人次、防治259万亩次，有效控制住小麦条锈病蔓延，“八个到位”防治经验做法在全省会议上作典型发言。种子攻坚行动取得阶段性成果，“烟农1212”“登海206”2个小麦品种分别创下全国旱地和十亩方单产最高纪录。

2021年烟台市粮食生产情况统计表

表 41

区市	面积（亩）	总产量（吨）	单产（公斤）
烟台市	4541192.31	1833379.25	403.72
芝罘区	716.00	270.60	377.93
福山区	35346.79	13017.59	368.28
牟平区	295874.97	108960.78	368.27
莱山区	28308.37	11276.68	398.35
蓬莱区	133580.00	51546.19	385.88
长岛综试区	606.20	165.17	272.47
龙口市	229875.99	100124.83	435.56
莱阳市	1047195.96	418627.19	399.76
莱州市	1244977.78	529348.63	425.19
招远市	564620.34	218111.16	386.30
栖霞市	202542.72	80834.43	399.10
海阳市	757547.21	301095.99	397.46

【蔬菜产业】 2021年，烟台市引进“盛冠”“国色天香”“釜山88”等番茄，“超级九粒白”菜豆，“雪青6号”韭菜，“健梧”大葱等蔬菜新品种10

余个；示范推广“酶法317”新型生物菌剂（主要成分为几丁质酶和淡紫拟青霉）防治大姜根结线虫技术，应用面积10000亩；推广蔬菜病虫害

绿色生态防控技术、蔬菜轻简高效栽培技术、蔬菜集约化育苗技术、生物制剂防治韭蛆、线虫技术等，推广农药、化肥减量技术在蔬菜生产上的应

用。年内，全市蔬菜播种面积 83.3 万亩，总产量 318 万吨。其中，设施蔬菜面积 36.2 万亩，产量 165.7 万吨；露地蔬菜播种面积 47.1 万亩，产量 152.3 万吨。种植面积超过 3 万亩的蔬菜种类有番茄、黄瓜、生姜、大白菜、马铃薯、萝卜和大葱。

【种子种苗产业】 2021 年全市农作物种子年销售 1.17 亿多公斤，年销售总额达 17.1 亿元。苹果、大樱桃苗木销售量分别占全国的 60%、30%。自主选育的“烟农 999”“烟农 1212”“登海 206”小麦品种连续 6 次创产纪录。至年末，全市累计育成并通过国家、省级审定的主要农作物品种 304 个，通过国家审定玉米品种 164 个、小麦品种 6 个；通过山东省审定玉米品种 96 个、小麦品种 38 个。全市累计登记各类非主要农作物品种 228 个。苹果登记数量占全国总数的 34%。全面启动全国第三次种质资源普查与收集行动，确认搜集古老、珍稀、特有、名优作物地方品种和作物野生近缘植物种质资源 471 份。

【粮食安全责任落实】 2021 年，烟台市出台《关于做好新发展阶段稳定粮食生产工作的实施意见（2021—2025 年）》《关于下达 2021 年各区市粮食生产目标的通知》，将粮食播种任务指标分解到各区市，要求各级各有关部门进一步压实粮食安全责任，做好春季、夏季和秋季粮食播种与生产管理，认真落实耕地地力补贴等支持粮食发展政策，确保生产不滑坡、比上年有进展。

【粮食种植面积稳定】 2021 年，烟台市玉米价格出现上涨，种植收益预期向好。受春地面积大、部分农产品价格回升等综合因素影响，春播作物面积有所增加。各区市抓住春季气候适宜有利时机，积极引导广大群众开

展春耕春播，因地制宜扩大玉米、甘薯、大豆等粮食作物播种面积，及早做好春播计划，备好种子、药肥等生产资料，坚决杜绝耕地撂荒现象，全市春播农作物面积约 242.14 万亩。向农户及时发放耕地地力保护补贴资金 2.3 亿多元，落实种粮农民一次性补贴 5467.2 万元；申请发放各级救灾资金 3259 万元。

【种植结构调整优化】 2021 年，烟台市以满足产业发展和市场需求为导向，粮食种植品种向优质专用、种植技术向轻简高效方向转化明显。在玉米主产区坚持粒用玉米为主导，引导农民选择种植优势主导品种，推广玉米机械精播、适期晚收、“一防双减”等成熟关键增产技术。鼓励有条件地区适度发展金海 5 号、登海 605 等粮饲料兼用型玉米和西星五彩鲜糯、京科糯 2000 等鲜食玉米种植。推动杂粮全产业链深度开发，突出发展烟薯 25、西瓜红等鲜食甘薯和济谷系列谷子等优势杂粮作物，着力推广鲜食甘薯和谷子提质增效简化栽培技术。示范推广玉米大豆间作和玉米花生等间作技术，因地制宜发展生态型复合种植。通过带状复合种植技术，既增加土地产出，又借助秸秆青贮实现生态种养协同、农牧发展结合，确保农业可持续发展。

【农业灾害应急防控】 2021 年，烟台市农业生产冻害、强对流天气，局部出现短时强降雨或冰雹。全市果树受灾面积 12.6755 万亩，成灾面积 6.942 万亩，绝对面积 0.7551 万亩；果树以外其他农作物如玉米、花生、甘薯等影响不大，受灾面积 0.15 万亩，成灾面积 0.03 万亩，绝对面积 0.01 万亩。灾情发生后，市农业农村局第一时间紧急部署，成立灾情调查组奔赴受灾一线，开展灾情调查、灾后指导服务、保险理赔等工作，最大程度降低损失。

小麦条锈病防控期间，全市农业农村部门持续作战，累计出动 107145 人次，防治 259 万亩次，全市发病面积 2.13 万亩，仅占全省的 0.24%，总结提炼出“八个到位”防控经验，在全省会议作典型发言。在总结抗击小麦条锈病经验的基础上，继续加大草地贪夜蛾、玉米螟、锈病等重大病虫害防控。玉米病虫害没有形成大的危害。全市粮食生产形势明显改观。小麦政策性保险投保面积 103.04 万亩，理赔面积 8.79 万亩，理赔额 1147.15 万元；玉米政策性投保面积 77.02 万亩，理赔面积 3.04 万亩，理赔额 348.65 万元；花生政策性保险投保面积 15.62 万亩，理赔面积 0.81 万亩，理赔额 113.45 万元；苹果保险投保面积 3.38 万亩，理赔面积 1.35 万亩，理赔额 657.19 万元；樱桃保险投保面积 0.83 万亩，理赔面积 0.41 万亩，理赔额 41.3 万元；葡萄保险投保面积 3.56 万亩；温室大棚投保面积 0.69 万亩。

【粮油绿色生产】 2021 年，烟台市执行 2020 年跨年度粮食绿色高质高效创建项目 2 个，粮油绿色高质高效创建项目 2 个。各粮油绿色高质高效创建项目县以县级政府为实施主体，成立由党委或政府负责人任组长的领导小组，由县级农业农村主管部门牵头的实施小组，以县级农技推广单位为主的技术指导组，明确任务分工，统筹协调抓好落实。严格按照实施方案开展相关工作，建立资金使用台账制度，加强资金监管，规范资金使用。项目实施过程中及时总结阶段性工作情况，实施结束后，进行全面总结分析，及时报送总结，做好考评验收准备工作。至年末，全市建成粮食核心示范区约 4.1 万亩，辐射区约 50 万亩。

【农药化肥减量增效】 2021 年，烟台市推动化肥减量增效，开展墒情监测，指导农民加强田间肥水管理。推

广测土配方施肥技术，全市开展田间试验示范 25 个、制定发布施肥配方 25 个，科学调整养分配比平衡供应，有效控制化肥的投入量，全市测土配方施肥技术覆盖率达 90% 以上。推广果菜有机肥替代技术，探索出“有机肥 + 配方肥”“果—沼—畜”“有机肥 + 生草 + 配方肥 + 水肥一体化”“有机肥 + 覆草 + 配方肥”等多种技术模式，增施有机肥，提高土壤质量。推广水肥一体化，新增面积 12.1 万亩，超额完成全年目标任务。

【农药减量控害】 2021 年，烟台市推动农药减量控害，加强监测预警，指导精准用药。加强莱州琅琊岭、招远大户陈家、绿云生态苹果等绿色防控

基地建设，开展绿色防控试验 10 余项，推进农药减量控害。坚持示范带动、引领先行，加快培育新型农业经营主体，建设一批高标准病虫害专业化防治服务组织。莱州市祝家植保专业合作社、莱州市杰瑞植保专业合作社联合社、烟台顺泰植保、招远市海达植保专业合作社、招远市顺丰植保专业合作社入选全国统防统治星级服务组织。至年末，全市有全国农作物病虫害“绿色防控示范县”3 个、全国统防统治百强县 1 个，全国统防统治星级服务组织 5 家。

【“烟农 999”第三次刷新安徽小麦亩产最高纪录】 2021 年 6 月 3 日，市农科院选育的小麦品种“烟农 999”

再破安徽小麦亩产最高纪录。安徽省阜阳市农业农村局邀请山东农业大学、北京农林科学院、安徽农业大学等单位的 9 位专家组成实打验收专家组，对颍泉区中北社区一块高产攻关田种植的小麦新品种“烟农 999”进行实打验收。此次验收面积 2.7843 亩、小麦净重达 2369.59 公斤、平均亩产 851.05 公斤。与 2020 年亩产 819.85 公斤相比，每亩增产超过 31 公斤，这已是烟台市选育的小麦品种“烟农 999”第三次刷新安徽省小麦单产最高纪录，中央电视台新闻频道进行全程报道。至此，已在黄淮地区 7 个省份推广种植面积近 2000 万亩。

果茶业

【概况】 2021 年，烟台市果园面积 375.9 万亩，产量 719.5 万吨，其中苹果 280 万亩，产量 560 万吨；大樱桃 34.7 万亩，产量 23 万吨；葡萄 27 万亩，产量 57 万吨；梨 17 万亩，产量 47 万吨；桃 11.3 万亩，产量 21 万吨；草莓 5.9 万亩，产量 11.5 万吨。茶 2.14 万亩，产量 620 吨。

【老龄果园改造】 2021 年，烟台市采用伐老建新模式，更新改造老龄低效果园 46 万亩。在土壤较瘠薄、灌溉条件差的地块，发展乔砧、短枝、宽行、高干栽培模式；在水肥条件良好的地块，发展现代矮砧密植栽培模式。

【特色化示范基地培育】 2021 年，烟台市培育发展 20 个规模在 50 亩以上的具有酸甜、高甜、有特殊香气等不同风味的红色系、黄色系、绿色系新品种，具有富硒、富硅、高类黄酮等不同功能以及采用抗重茬、化学疏花疏果、防雹设施栽培等先进技术的特色化示范基地。



2021 年 6 月 3 日，市农科院选育的小麦品种“烟农 999”再破安徽小麦亩产最高纪录



烟农 999 单株



烟农 999 籽粒

(市农业农村局 供图)



2021年6月4日，“烟台茶”获国家农产品地理标志登记保护（市农业农村局 供图）



2021年11月16日，莱阳古梨树群系统入选第六批中国重要农业文化遗产名单（市农业农村局 供图）

【市级示范园区建设】 2021年，烟台市在栖霞市、蓬莱区、招远市建设5处成方连片千亩以上的市级示范园区，推行智能化、机械化、生态化等世界先进栽培标准。灌溉、喷药、施肥、割草等生产环节机械化作业率达到60%；节水50%，节肥、节药30%以上。采用集中投入、集中技术、集中管理的“三集中”模式，推进种植、加工、休闲旅游一二三产融合发展。

【“烟台茶”获国家农产品地理标志登记保护】 2021年6月4日，农业农村部发布第431号公告，全国186个申请实施农产品地理标志登记保护的产品获全国农产品地理标志登记证书，“烟台茶”名列其中。“烟台

茶”划定的地域保护范围为烟台市所辖的15个县市区，154个乡镇（街道办），6137个行政村，总生产面积3.3万亩，年总产量540吨，地理坐标为东经119°34′~121°57′，北纬36°16′~38°23′，质量控制技术规范编号为AGI2021-01-3358。“烟台茶”加工品类丰富，有绿茶、红茶、青茶、白茶、黄茶等五大茶类，品质优异，特点鲜明，多次在国际国内茶叶评比大赛获奖。

【莱阳古梨树群系统入选第六批中国重要农业文化遗产名单】 2021年11月16日，农业农村部公布第六批中国重要农业文化遗产名单。在市县申报、省级推荐的基础上，经过初审、

评议、公示、综合评估等程序，最终认定全国21项传统农业系统为第六批中国重要农业文化遗产，莱阳古梨树群系统入选第六批中国重要农业文化遗产名单，烟台市成为胶东五市第一个入选地市。

（撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇）

林 业

【概况】 2021年，烟台市在保护森林资源生态安全，加强食用林产品质量监管，强化种苗花卉质量管理，加强国有林场管理，推进林业产业提质增效，组织林业展会等方面稳步推进林业发展。

2021年烟台市林业草原产业产值情况统计表

表 42

产业类别	代码	计量单位	数量	平均价格 (元/单位)	产值(万元)
甲	乙	丙	1	2	3=(1*2)/10000
总产值	1	—	—	—	6388492
林业产业总产值	2	—	—	—	6388492
一、第一产业	3	—	—	—	3699301
（一）涉林产业合计	4	—	—	—	3699301
1. 林木育种和育苗	5	—	—	—	76852
（1）林木育种	6	吨	—	—	—
针叶乔木树种种子	7	吨	—	—	—



续表 42

产业类别	代码	计量单位	数量	平均价格 (元/单位)	产值(万元)
阔叶乔木树种种子	8	吨	—	—	—
其他林木种子	9	吨	—	—	—
(2) 林木育苗	10	株	63191000	—	76852
针叶乔木苗类	11	株	11190000	86	17478
阔叶乔木苗类	12	株	39201000	105	46454
其他树苗	13	株	12800000	30	12920
2. 营造林	14	—	—	—	4015
人工造林	15	公顷	200	211028	703
飞播造林	16	公顷	—	—	—
新封山育林	17	公顷	—	—	—
退化林修复	18	公顷	292	216000	876
人工更新	19	公顷	21	61430	64
年末实有封山育林面积	20	公顷	—	—	—
四旁(零星)植树	21	株	170000	38	149
森林抚育	22	公顷	3868	26694	2223
3. 木材和竹材采运	23	立方米	12395	—	587
(1) 木材采运	24	立方米	12395	3560	587
(2) 竹材采运	25	立方米	—	—	—
4. 经济林产品的种植与采集	26	—	—	—	3608237
(1) 水果、坚果、含油果和香料作物种植	27	吨	—	—	3564570
苹果	28	吨	6482670	68550	2472462
梨	29	吨	307850	57741	154568
葡萄	30	吨	425408	117560	332977
桃	31	吨	140702	62770	73062
杏	32	吨	20066	32670	6455
樱桃	33	吨	422135	205850	490693
石榴	34	吨	—	—	—
李子	35	吨	321	9640	100
山楂	36	吨	221	15400	87
鲜食枣(冬枣等)	37	吨	2764	59450	2759
鲜食柿子	38	吨	19388	36600	55
无花果	39	吨	1002	12000	402
猕猴桃	40	吨	1229	22500	1654
其他水果(不包括果用瓜)	41	吨	16366	82000	15023
核桃	42	吨	2844	188160	3771
板栗	43	吨	8031	108620	8670
干枣	44	吨	904	48000	990

续表 42

产业类别	代码	计量单位	数量	平均价格 (元/单位)	产值(万元)
柿子(干重)	45	吨	650	10000	650
榛子	46	吨	3	40000	12
仁用杏	47	吨	—	—	—
松子	48	吨	—	—	—
其他干果	49	吨	513	3200	164
油用牡丹籽	50	吨	3	20000	6
文冠果	51	吨	1	100000	10
其他木本油料	52	吨	—	—	—
花椒	53	吨	—	—	—
其他林产调料产品	54	吨	—	—	—
(2) 茶及其他饮料作物的种植与采集	55	吨	—	—	40560
毛茶	56	吨	1425	1730000	40260
金银花茶	57	吨	15	200000	300
其他林产饮料	58	吨	—	—	—
(3) 森林药材、食品的种植与采集	59	吨	—	—	3107
竹笋干	60	吨	—	—	—
银杏(白果)	61	吨	33	12000	14
山杏仁	62	吨	556	55600	3091
杜仲	63	吨	—	—	—
山茱萸	64	吨	—	—	—
枸杞	65	吨	—	—	—
厚朴	66	吨	—	—	—
其他药材	67	吨	—	—	—
食用菌(野生和林下种养)	68	吨	—	—	—
山野菜	69	吨	—	—	—
湿地水生蔬菜(莲藕、荸荠、菱角)	70	吨	—	—	—
其他森林食品	71	吨	2	12000	2
(4) 林产品采集	72	—	—	—	—
木竹材林产品采集	73	—	—	—	—
非木竹材产品采集	74	—	—	—	—
5. 花卉及其他观赏植物种植	75	—	—	—	9525
切花、切叶、切枝产量	76	支	713640	6	162
盆栽植物产量	77	盆	6597300	37	4689
观赏苗木产量	78	株	3537000	23	4026
草坪产量	79	平方米	217600	9	83
其他观赏植物种植产量	80	株	564500	10	565
6. 陆生野生动物繁育与利用	81	—	—	—	85



续表 42

产业类别	代码	计量单位	数量	平均价格 (元/单位)	产值(万元)
陆生野生动物狩猎和捕捉	82	—	—	—	—
陆生野生动物饲养与驯养繁殖	83	—	—	—	85
(二) 林业系统非林产业	84	—	—	—	—
二、第二产业	85	—	—	—	2252936
(一) 涉林产业合计	86	—	—	—	2252936
1. 木材加工和木、竹、藤、棕、苇制品制造	87	—	—	—	15929
(1) 木材加工	88	—	—	—	909
锯材	89	立方米	—	—	909
普通锯材	90	立方米	10140	1500	909
特种锯材	91	立方米	—	—	—
枕木及其他锯材	92	立方米	—	—	—
木片、木粒加工	93	实积立方米	—	—	—
单板加工	94	立方米	—	—	—
其他木材加工	95	立方米	—	—	—
(2) 人造板制造	96	立方米	—	—	2742
胶合板	97	立方米	—	—	635
木胶合板	98	立方米	5290	1200	635
竹胶合板	99	立方米	—	—	—
其他胶合板	100	立方米	—	—	—
纤维板	101	立方米	—	—	—
A、木质纤维板	102	立方米	—	—	—
硬质纤维板	103	立方米	—	—	—
中密度纤维板	104	立方米	—	—	—
软质纤维板	105	立方米	—	—	—
B、非木质纤维板	106	立方米	—	—	—
刨花板	107	立方米	—	—	—
木质刨花板	108	立方米	—	—	—
非木质刨花板	109	立方米	—	—	—
其他人造板	110	立方米	17560	1200	2107
(3) 木制品制造	111	—	—	—	12278
建设用木料及木材组件加工	112	平方米	30830	3000	9249
其他加工材	113	平方米	—	—	—
地板制造	114	平方米	—	—	179
实木地板	115	平方米	143	12001	103
实木复合木地板	116	平方米	24	31593	76
强化木地板	117	平方米	—	—	—
其他木地板	118	平方米	—	—	—

续表 42

产业类别	代码	计量单位	数量	平均价格 (元/单位)	产值(万元)
其他木制品制造	119	平方米	9500	3000	2850
(4) 竹、藤、棕、苇制品制造	120	件	—	—	—
2. 木、竹、藤家具制造	121	件	—	—	3371
3. 木、竹、苇浆造纸和纸制品	122	—	—	—	79580
(1) 木、竹、苇浆制造	123	吨	—	—	—
(2) 造纸	124	吨	128400	4000	51360
(3) 纸制品制造	125	件	46799	6030	28220
4. 林产化学产品制造	126	吨	—	—	—
5. 木质工艺品和木质文教体育用品制造	127	件	—	—	—
6. 非木质林产品加工制造业	128	吨	—	—	2154056
(1) 木本油料、果蔬、茶饮料等加工制造	129	吨	—	—	2154056
木本油料加工	130	吨	—	—	—
蔬菜加工	131	吨	290520	11000	36918
水、坚果加工	132	吨	1745595	27600	1415115
罐头、蜜饯制造	133	吨	649650	45500	84163
果酒制造	134	吨	159350	241550	559918
林产饮料制造	135	吨	100823	18864	57942
精致茶加工	136	吨	—	—	—
(2) 森林药材加工制造	137	吨	—	—	—
(3) 其他	138	吨	—	—	—
7. 其他	139	—	—	—	—
(二) 林业系统非林产业	140	—	—	—	—
三、第三产业	141	—	—	—	436255
(一) 涉林产业合计	142	—	—	—	436255
1. 林业生产服务	143	—	—	—	—
2. 林业旅游与休闲服务	144	—	—	—	380255
3. 林业生态服务	145	—	—	—	56000
4. 林业专业技术服务	146	—	—	—	—
5. 林业公共管理及其他组织服务	147	—	—	—	—
(二) 林业系统非林产业	148	—	—	—	—
草原产业总产值	149	—	—	—	—
一、种草、修复和管护	150	—	—	—	—
二、割草、草产品加工	151	—	—	—	—
三、草原旅游、休闲与服务	152	—	—	—	—
补充资料：竹产业产值	153	—	—	—	—
林下经济产值	154	—	—	—	1260



【政策性森林保险】 2021 年，烟台市进一步完善政策性森林保险工作，按照《山东省政策性农业保险承保机构遴选指南的通知》要求，推进全市公益林保险机构遴选工作，保障全市公益林保险工作实现无缝对接和平稳过渡。至年末，全市公益林投保面积 21.04 万公顷，投保金额 1262.18 万元，其中，政策性补贴 946.64 万元，提供风险保障金额 25.24 亿元。省内独创防灾防损机制，磋商争取年度防灾防损工作经费 300 万元。

【食用林产品质量监管】 2021 年，烟台市印发《全市食用林产品安全大排查大整治行动工作方案》，组织开展以食用林产品源头治理为重点的大排查大整治活动，引导生产经营者依法、规范、科学使用农药化肥，严禁使用国家禁止、淘汰或未经依法许可的农药等投入品。制定全市食用林产品抽检方案，开展食用林产品抽检 160 批次，省级 40 批次、市级 120 批次全部合格。组织开展全市食用林产品质量安全监管培训班，提升全市监管人员的监管能力和执法水平，培训监管人员 50 余人次。组织开展食品安全宣传周、守护舌尖专项整治行动、食品安全质量月、集中打击整治食药环假违法违规行为专项行动等日常监管工作，进一步加强食用林产品源头治理、标准化生产力度，提高食用林产品从业者的安全意识和全市食用林产品质量安全。

【种苗花卉质量管理】 2021 年，烟台市印发《2021 年度全市打击制售假劣林木种苗和林业植物新品种执法保护专项行动实施方案》，对全市 2021 年春季新造林使用的苗木进行种苗质量抽查，对各区市部分种苗苗圃进行检查，对相关企业的苗木质量、林木种苗生产经营许可证、种苗标签使用情况和建档情况进行检查。开展打击

林草植物新品种权专项行动，严打侵犯植物新品种权违法行为，查处一起侵犯植物新品种权案件，遏制新品种权违法行为。举办全市林木种苗质量监管和林木品种选育及审定工作培训班，培训人员 40 余人，提高全市林木种苗监管人员的业务水平和监管能力。利用微信公众号、科技下乡等，广泛宣传普及《中华人民共和国种子法》《山东省种子条例》和《中华人民共和国植物新品种保护条例》等。

【国有林场管理】 2021 年，烟台市在国有林场建立发展激励机制，制定绩效考核办法和相应管理制度，促进林场规范化管理。在森林资源保护培育方面，坚持严格保护、积极发展、科学经营，不断增加森林资源数量和提升森林资源质量，稳步增强森林生态系统的整体功能。至年末，全市国有林场经营范围达 8527 公顷，活立木总蓄积 48.5 万立方米。开展国有林场矢量边界数据收集工作，对 12 处国有林场边界进行重新勘查，摸实摸清全市国有林场矢量边界数据底数。完成 12 处国有林场森林经营方案编制，科学开展经营活动，安排林业生产，培育和保护森林资源，确保森林资源实现可持续发展。加快国有林场绿色发展，探索发展林下经济，海阳市国有招虎山争取中央财政良种苗木（草本药材）培育补贴资金 20 万元，种植人参 13.33 公顷（38400 株），实现“保护”与“发展”有机结合。

【林业产业发展】 2021 年，烟台市做好林业企业贷款贴息工作，为 7 家企业争取贷款贴息补助资金 474 万元，位居全省第二。全市利用中央财政林业贴息贷款项目直接或间接接近 3.8 万个苹果、葡萄等种植户受益，为农户增加效益 6600 余万元，稳定全市苹果、葡萄等种植面积近 7333 公顷。为企业增加收入 6000 余万元，收购

季节为农民提供果品分拣、包装、运输等近 3000 个就业岗位。组织开展 2021 年国家级森林康养基地、康养人家试点单位申报工作。昆嵛山国家级自然保护区、海阳道来开乡村旅游有限公司分别成为国家级森林康养建设基地和森林康养人家试点单位。

【林业展会】 2021 年，烟台市加强苗木花卉产业对外交流合作，促进产业转型升级和高质量发展。组织参加第十七届中国林产品交易会，获奖牌 28 个，其中，金奖 18 个，银奖 10 个，市自然资源和规划局获“优秀组织奖”，奖牌数量位居全省前列；组织参加上海第十届中国花卉博览会，获奖牌 25 个，其中，金奖 2 个，银奖 4 个，铜奖 11 个，优秀奖 8 个，创历史最好成绩；组织参加首届胶东五市林产品展销会，并与青岛、潍坊、威海、日照 4 市共同签署《关于共同推进胶东经济圈林业一体化高质量发展战略合作框架协议》。

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

畜牧业

【概况】 2021 年，烟台市肉蛋奶总产量达到 148.33 万吨，其中肉类产量 112.34 万吨，蛋类产量 16.50 万吨，奶类产量 19.56 万吨，畜牧业一产产值 225 亿元。至年末，全市建成饲料生产企业 135 个，饲料总产量 618 万吨，实现总产值 215 亿元；建成兽药生产企业 11 个，实现总产值 3.1 亿元，兽药经营企业 214 家，年销售额 1.16 亿元；建成畜禽屠宰企业 28 家，其中生猪定点屠宰企业 14 家、肉鸡屠宰企业 11 家、肉牛屠宰企业 2 家、肉羊屠宰企业 1 家，实际屠宰生猪 273 万头、肉鸡 3.5 亿只。

2021 年烟台市畜牧业生产情况统计表

表 43

区市	肉蛋奶总产量（吨）	肉类产量（吨）	蛋类产量（吨）	奶类产量（吨）
莱阳市	330719	230952	18429	81338
牟平区	303029	259709	18810	24510
莱州市	192947	138917	34275	19755
海阳市	164821	135112	25871	3838
蓬莱区	145674	126333.42	11275	8065
招远市	122413	86479	25278	10656
龙口市	119621	68954	17177	33490
栖霞市	59464	47673	10236	1555
福山区	30053	17061	1604	11388
开发区	9967	8336	1375	256
高新区	1967	1871	96	0
昆崙山保护区	1728	1624	104	0
芝罘区	1005	97	291	617
莱山区	403	221	78	104
长岛综试区	154	56	53	44
烟台市	1483964	1123395	164952	195616

【畜禽标准化规模养殖】2021 年，烟台市创建国家级畜禽养殖标准化示范场 1 个，累计创建国家级示范场 47 个、省级 165 个，均位居全省前列。山东民和牧业股份有限公司商品肉鸡八层立体养殖模式在全省全国示范推广。全市肉鸡多层平养比重达到 100%。全市畜禽规模化比重达到 100%。

【畜禽良种产业】2021 年，烟台市全市有种畜禽场 126 个，其中新建一级种猪场 4 处，祖代肉种鸡场 5 处。共存养曾祖代肉种鸡 1 万套，占全国的 100%；祖代肉种鸡 40 万套，占全国的 25%；存养父母代肉种鸡 1000 万套、父母代蛋种鸡 23 万套，分别占全国的 20% 和全省的 15%；存养一级以上基础母猪 3 万头，占全省的 40% 以上。

【畜禽屠宰标准化企业】2021 年，烟台市创建国家级畜禽屠宰标准化企业 1 家，省级畜禽屠宰标准化企业 2 家。至年末，全市累计创建国家级标准化企业 2 家，省级标准化企业 2 家。

【动物疫病净化】2021 年，益生股份白羽肉鸡祖代十八场通过国家级禽白血病净化示范场复验。格润富德农牧科技股份有限公司创建全省首家国家级布病、结核病双病种净化创建场，山东益生种畜禽股份有限公司创建全省首家国家级猪伪狂犬病净化创建场；益生股份、鼎立科技的 7 个祖代、父母代白羽肉鸡场和民和股份生态园通过省级种畜禽场疫病净化考核验收，烟台市省级禽白血病净化创建场数量占全省 26.7%。

【畜牧科技】2021 年，烟台市持续加大畜禽养殖标准化建设，推进粪污资

源化利用和畜禽生产方式转变，分别在龙口、牟平举办 2 期全市畜禽粪污资源化利用培训班，现场观摩先进实用粪污处理新技术，全市畜禽粪污综合利用率达到 95.85%；深入示范推广壁蜂、蜜蜂、熊蜂授粉及果园管理等多项先进实用技术，指导发展养蜂场户 23 家，新增蜜蜂 800 余群，建成蜂授粉示范基地 11 处，蜜蜂绿色养殖示范基地 5 处；探索利用“互联网+”云课堂开展培训，制作《白羽肉鸡多层立体养殖技术》《壁蜂授粉技术》等畜牧技术推广视频 2 期，组织市县乡村四级畜牧技术推广人员和畜禽养殖场户参加“鲁牧云课堂”等网络培训 35 场次；加大推广抗生素替代技术、肉鸡多层平养技术，规范指导养殖场户 100 余个，全市应用该技术的蛋鸡数量达到 100 余万羽、肉鸡 50 余万羽。



2021年5月21日，格润富德农牧科技有限公司成功创建国家级休闲观光牧场
(市农业农村局 供图)

【格润富德农牧科技有限公司成功创建国家级休闲观光牧场】2021年5月21日，格润富德农牧科技有限公司成功通过农业农村部专家组评审，成为全省唯一一个入围国家级休闲观光牧场的企业。格润富德休闲观光牧

场采用“科普观光+主题游乐”的观光模式，依托现代化设施，通过参观奶牛养殖区、可视化挤奶大厅、奶业科普馆等，对奶牛产业的历史文化、品种繁育、养殖技术、乳品加工等进行全方位展示。结合松石景观、珍禽

展览、萌宠互动、奶牛互动、采摘体验等项目，形成集农牧体验、文化科普等多种功能于一体的休闲农业旅游景区，日接待能力1000余人。

(撰稿：刘芳园 审稿：杨先遇)

渔业

【概况】2021年，烟台市以推进现代渔业绿色发展为着力点，重点推动水产种业发展，加快推进海洋牧场建设，加强渔业资源养护，持续推进现代渔业转型升级，实现海洋渔业高质量发展。年内，全市水产品产量181万吨，渔业经济总产值1100亿元，比上年增长5%。

2021年烟台市海水养殖情况统计表(按品种分)
(一)

表 44

地区	合计 (吨)	鱼类(吨)									甲壳类(吨)						
		小计	其中： 鲈鱼	大菱鲆	牙鲆	鲷鱼	石斑鱼	鳎鱼	黑鲷	半滑舌鳎	小计	小计	其中： 南美白对虾	中国对虾	日本对虾	小计	其中： 梭子蟹
烟台市	1312412	33743	5	17549	3262	533	445	1523	5861	284	16179	13644	4834	990	7820	2535	2512
芝罘区	27252	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
牟平区	108974	228	—	—	—	—	—	—	18	—	16	16	16	—	—	—	—
莱山区	640	38	5	—	—	28	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
蓬莱区	115490	76	—	23	12	—	25	—	—	—	530	52	52	—	—	478	476
长岛综试区	331148	5715	—	—	—	—	—	—	5715	—	—	—	—	—	—	—	—
龙口市	41037	1626	—	1503	—	—	—	—	123	—	220	22	22	—	—	198	198
莱阳市	14154	624	—	624	—	—	—	—	—	—	3260	3250	2200	—	1050	10	10
莱州市	211681	8124	—	6408	—	505	420	700	—	66	1800	1798	332	—	1466	2	2
招远市	75117	424	—	424	—	—	—	—	—	—	67	67	67	—	—	—	—
栖霞市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海阳市	209539	2979	—	2731	—	—	—	—	—	218	10168	8323	2029	990	5304	1845	1824
开发区	141461	13700	—	5637	3240	—	—	823	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高新区	35919	209	—	199	10	—	—	—	—	—	118	116	116	—	—	2	2

(二)

地区	贝类（吨）					贝类（吨）续			藻类（吨）			其他类（吨）			
	小计	其中： 牡蛎	鲍	螺	贻贝	扇贝	蛤	蛭	小计	其中： 海带	裙带菜	小计	其中： 海参	海胆 （公斤）	海蜇
烟台市	1162910	285906	1491	118	63248	631648	165548	5472	67981	65921	60	31599	27423	2584000	121
芝罘区	25727	2836	—	—	—	22891	—	—	211	211	—	1314	1314	—	—
福山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
牟平区	105478	32354	—	—	883	72241	—	—	—	—	—	3252	3252	—	—
莱山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	602	602	—	—
蓬莱区	102012	42912	447	—	4836	44508	40	—	8741	6741	—	4131	2892	—	—
长岛综试区	273598	121638	98	—	47926	103936	—	—	42135	42075	60	9700	7116	2584000	—
龙口市	37697	14939	—	118	860	21780	—	—	—	—	—	1494	1494	—	—
莱阳市	10270	—	—	—	—	—	8220	2050	—	—	—	—	—	—	—
莱州市	197716	—	—	—	—	195290	2222	4	—	—	—	4041	3874	—	—
招远市	74345	2616	—	—	—	70452	1277	—	—	—	—	281	216	—	—
栖霞市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海阳市	195288	33355	—	—	4773	553	153189	3418	—	—	—	1104	983	—	121
开发区	106143	21895	946	—	3017	80285	—	—	16894	16894	—	4724	4724	—	—
高新区	34636	13361	—	—	953	19712	600	—	—	—	—	956	956	—	—

2021年烟台市海水养殖产量和面积统计表(按水域和养殖方式分类)

(一)

表 45

地区	按水域分（吨）				其中：主要养殖方式（吨）						
	小计	海上	滩涂	其他	池塘	普通网箱	深水网箱	筏式	吊笼	底播	工厂化
烟台市	1312412	1243867	22739	45806	16286	1785	9709	199012	856052	197530	31428
芝罘区	27252	27252	—	—	—	920	—	2946	22842	544	—
福山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
牟平区	108974	108950	8	16	8	—	228	33237	72241	3244	16
莱山区	640	640	—	—	—	—	38	—	—	602	—
蓬莱区	115490	113444	—	2046	1816	—	—	22886	87420	2838	530
长岛综试区	331148	331148	—	—	—	565	5150	90061	222578	12794	—
龙口市	41037	39191	—	1846	—	—	123	750	36947	1494	1723
莱阳市	14154	—	11330	2824	1060	—	—	—	—	10270	2824
莱州市	211681	197685	1226	12770	2880	—	130	—	195290	3491	9890
招远市	75117	74626	—	491	—	—	—	—	73068	1558	491
栖霞市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海阳市	209539	185851	9575	14113	10522	—	30	4773	33908	156715	3591



续表 45

地区	按水域分（吨）				其中：主要养殖方式（吨）						
	小计	海上	滩涂	其他	池塘	普通网箱	深水网箱	筏式	吊笼	底播	工厂化
开发区	141461	129761	—	11700	—	300	4000	41406	80685	3024	12046
高新区	35919	35319	600	—	—	—	10	2953	31073	956	317

(二)

地区	按水域分（公顷）				其中：主要养殖方式						
	小计	海上	滩涂	其他	池塘公顷	普通网箱平方米	深水网箱立方水体	筏式公顷	吊笼公顷	底播公顷	工厂化立方水体
烟台市	201138	188637	5806	6695	7578	1030000	1459894	20787	103959	68762	2679924
芝罘区	4350	4350	—	—	—	800000	—	170	2598	1423	—
福山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
牟平区	30093	30053	40	—	40	—	45150	8563	16540	4950	8000
莱山区	533	533	—	—	—	—	—	—	—	533	—
蓬莱区	7947	7859	—	88	88	—	—	763	5466	1630	47000
长岛综试区	54785	54785	—	—	—	200000	1033200	6257	27456	21052	—
龙口市	10893	10893	—	—	—	—	20200	560	8733	1600	138000
莱阳市	1153	—	1153	—	713	—	—	—	—	440	160000
莱州市	55040	48591	4102	2347	2347	—	310144	—	30293	22400	1617250
招远市	4833	4833	—	—	—	—	—	—	3723	1110	37000
栖霞市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
海阳市	14356	9585	511	4260	4260	—	36400	216	2216	7664	434674
开发区	7884	7884	—	—	—	30000	14800	3055	1829	2997	220000
高新区	9271	9271	—	—	130	—	—	1203	5105	2963	18000

2021 年烟台市淡水养殖情况统计表（按品种分）

表 46

地区	合计 (吨)	鱼类（吨）												甲壳类（吨）				其它类 (吨)		观赏鱼
		小计	其中 青鱼	草鱼	鲢鱼	鳙鱼	鲤鱼	鲫鱼	鳊 鲂	泥 鳅	鳊 鱼	乌 鳢	小计	虾		蟹 (河蟹)	小计	鳖		
														青虾	河蟹					
烟台市	5465	5428	182	722	1690	1255	1131	311	55	45	15	20	28	18	18	10	9	9	15404952	
芝罘区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36452	
福山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
牟平区	563	563	—	110	140	202	111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20000	
莱山区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
蓬莱区	175	175	—	33	46	—	77	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300000	
长岛综试区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
龙口市	95	95	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6540000	
莱阳市	1470	1470	71	153	614	412	139	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128500	

续表 46

地区	合计 (吨)	鱼类（吨）										甲壳类（吨）			其它类 （吨）		观赏鱼		
		小计	其中 青鱼	草鱼	鲢鱼	鳙鱼	鲤鱼	鲫鱼	鳊 鲂	泥 鳅	鳊 鱼	乌 鳢	小计	虾		蟹 (河蟹)		小计	鳖
														小计	青虾				
莱州市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	850000
招远市	648	648	31	156	88	66	279	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2830000
栖霞市	1609	1572	80	270	464	338	230	90	55	45	—	—	28	18	18	10	9	9	4700000
海阳市	905	905	—	—	243	237	295	95	—	—	15	20	—	—	—	—	—	—	—
开发区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高新区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2021 年烟台市淡水养殖产量和面积统计表 (按水域和养殖方式分类)

表 47

地区	按水面类型分 (吨)			按水面类型分 (公顷)		
	小计	池塘	水库	小计	池塘	水库
烟台市	5465	4472	993	2830	1543	1287
芝罘区	—	—	—	—	—	—
福山区	—	—	—	—	—	—
牟平区	563	563	—	120	120	—
莱山区	—	—	—	—	—	—
蓬莱区	175	175	—	8	8	—
长岛综试区	—	—	—	—	—	—
龙口市	95	60	35	193	60	133
莱阳市	1470	1470	—	483	483	—
莱州市	—	—	—	—	—	—
招远市	648	444	204	475	70	405
栖霞市	1609	855	754	1335	586	749
海阳市	905	905	—	216	216	—
开发区	—	—	—	—	—	—
高新区	—	—	—	—	—	—

【海洋牧场】2021 年，烟台市制定《烟台市海洋牧场管理条例》，进一步规范海洋牧场管理。“百箱计划”启

动并完成 4 座智能深水网箱建设，全市新增海洋牧场 10.3 万亩，总面积突破 130 万亩，拥有省级以上海洋牧场

43 处，其中国家级 18 处、约占全国 1/9，保持全省领先。

2021 年末烟台市国家级海洋牧场基本情况统计表

表 48

序号	海洋牧场名称	管理维护企业名称	性质	确权海域面积(公顷)	养殖种类	海洋牧场类型	项目属地
1	山东省牟平北部海域国家级海洋牧场示范区	山东东方海洋科技股份有限公司	国家级	1216	鱼类、藻类	投礁型	高新区
2	东宇国家级海洋牧场示范区	烟台东宇海珍品有限公司	国家级	1037.3	海参、贝类	投礁型	
3	山东省烟台养马岛海域兴运海尚国家级海洋牧场示范区	烟台兴运海尚生态渔业有限公司	国家级	1410.14	海参、贝类	休闲养护型 / 投礁型	牟平区
4	山东省烟台市刘家旺海域宗哲国家级海洋牧场示范区	烟台宗哲海洋科技有限公司	国家级	305.8218	海参	增殖型 / 投礁型	开发区
5	烟台开发区西部海域安源国家级海洋牧场示范区	山东安源水产股份有限公司	国家级	326	海参、贝类、鱼类	增殖型 / 休闲型 / 投礁型	
6	山东省海阳市琵琶口海域富瀚国家级海洋牧场示范区	山东富瀚海洋科技有限公司	国家级	185.39	海参、贝类	游钓型 / 投礁型	海阳市
7	海阳市琵琶口西南海域恒源国家级海洋牧场示范区	海阳市恒源生物科技有限公司	国家级	448.026	海参、贝类	游钓型 / 投礁型	
8	山东省芙蓉岛西部海域国家级海洋牧场示范区	山东蓝色海洋科技股份有限公司	国家级	10795	海参、贝类、鱼类	投礁型	莱州市
9	莱州市太平湾海域明波国家级海洋牧场示范区	莱州明波水产有限公司	国家级	1507	海参	投礁型	
10	山东省龙口市岬岛海域金海洋国家级海洋牧场示范区	山东金海洋渔业有限公司龙口分公司	国家级	1410.14	海参、贝类	增殖型	龙口市
11	龙口市温流水省级海洋牧场示范区	龙口市温流水育苗养殖有限公司	国家级	2700.9185	贝类	田园型	
12	庙岛群岛北部海域国家级海洋牧场示范区	长岛弘祥海珍品有限责任公司	国家级	1139.16	海参、贝类、鱼类	资源养护、增殖性和休闲型 / 投礁型	
13	庙岛群岛东部海域国家级海洋牧场示范区	长岛佳益海珍品发展有限公司	国家级	972.488	海参、贝类、鱼类	养护型 / 投礁型	
14	庙岛群岛东部海域大洋国家级海洋牧场示范区	长岛县大洋海产品增殖养殖专业合作社	国家级	369.9	鱼类	养护型、休闲型 / 投礁型	长岛综试区
15	山东省烟台市长岛县南北隍成海域南隍城国家级海洋牧场示范区	山东南隍城海洋开发有限公司	国家级	499.3085	海参、藻类、鱼类	增殖性 / 投礁型	
16	烟台市中平海洋科技有限公司投礁型省级海洋牧场	烟台市中平海洋科技有限公司	国家级	314.1709	海参	增殖型 / 投礁型	
17	烟台市天安海洋开发有限公司游钓型省级海洋牧场	烟台市天安海洋开发有限公司	国家级	397.4366	海参、贝类、鱼类	休闲型 / 投礁型	
18	烟台润丰苑田园型省级海洋牧场示范区	烟台润丰苑海洋科技有限公司	国家级	398.8563	海参、藻类、贝类	休闲型 / 增殖型 / 投礁型	蓬莱区

2021 年末烟台市省级海洋牧场基本情况统计表

表 49

序号	海洋牧场名称	管理维护企业名称	性质	确权海域面积(公顷)	养殖种类	海洋牧场类型	项目属地
1	山东省牟平北部海域国家级海洋牧场示范区	山东东方海洋科技股份有限公司	国家级	1216	鱼类、藻类	投礁型	高新区
2	东宇国家级海洋牧场示范区	烟台东宇海珍品有限公司	国家级	1037.3	海参、贝类	投礁型	
3	烟台浩海海珍品有限公司田园型省级海洋牧场示范区	烟台浩海海珍品有限公司	省级	378.47	海参	田园型	
4	海天翼田园海洋牧场示范区	烟台海天翼海产品养殖专业合作社	省级	600	海参、贝类	田园型	

续表 49

序号	海洋牧场名称	管理维护企业名称	性质	确权海域面积(公顷)	养殖种类	海洋牧场类型	项目属地
5	山东省烟台养马岛海域兴运海尚国家级海洋牧场示范区	烟台兴运海尚生态渔业有限公司	国家级	1410.14	海参、贝类	休闲养护型/投礁型	牟平区
6	田园型省级海洋牧场建设示范项目	烟台孔记海珍品养殖有限公司	省级	805.5	海参	田园型	
7	烟台龙洋海洋科技有限公司田园型省级海洋牧场示范区	烟台龙洋海洋科技有限公司	省级	1342.67	海参、贝类	田园型	
8	烟台海悦生态渔业有限公司田园型省级海洋牧场示范区	烟台海悦生态渔业有限公司	省级	735.51	海参、贝类	田园型	
9	烟台卫伟海珍品养殖有限公司海洋牧场示范区	烟台卫伟海珍品养殖有限公司	省级	177.72		田园型	
10	烟台山海养马岛底播型海洋牧场示范区	烟台山海农牧渔专业合作社	省级	3602.54	海参、贝类	底播型	莱山区
11	烟台市莱山区清泉游钓型省级海洋牧场示范区	烟台清泉海洋科技有限公司	省级	805.5	海参、贝类	游钓型	
12	山东耕海装备型省级海洋牧场示范创建项目	山东耕海海洋科技有限公司	省级	209.026	海参、贝类	装备型	
13	山东省烟台市刘家旺海域宗哲国家级海洋牧场示范区	烟台宗哲海洋科技有限公司	国家级	305.8218	海参	增殖型/投礁型	开发区
14	烟台开发区西部海域安源国家级海洋牧场示范区	山东安源水产股份有限公司	国家级	326	海参、贝类、鱼类	增殖型/休闲型/投礁型	
15	山东省烟台市崆峒实业田园型省级海洋牧场示范项目	烟台市崆峒岛实业有限公司	省级	438.56		田园型	芝罘区
16	烟台隆海游钓型省级海洋牧场示范区	烟台市隆海实业有限公司	省级	127.8254	海参	游钓型	海阳市
17	山东省海阳市琵琶口海域富瀚国家级海洋牧场示范区	山东富瀚海洋科技有限公司	国家级	185.39	海参、贝类	游钓型/投礁型	
18	海阳市琵琶口西南海域恒源国家级海洋牧场示范区	海阳市恒源生物科技有限公司	国家级	448.026	海参、贝类	游钓型/投礁型	
19	海阳市千里岩岛北部海域省级海洋牧场示范区	海阳千里岩海洋科技有限公司	省级	167.98		装备型	
20	海阳市连理岛省级游钓型海洋牧场	海阳市连理岛钓鱼俱乐部有限公司	省级	305.5033	海参、贝类、鱼类	游钓型	
21	山东省芙蓉岛西部海域国家级海洋牧场示范区	山东蓝色海洋科技股份有限公司	国家级	10795	海参、贝类、鱼类	投礁型	莱州市
22	莱州市太平湾海域明波国家级海洋牧场示范区	莱州明波水产有限公司	国家级	1507	海参	投礁型	
23	莱州湾区科技装备型海洋牧场示范区	莱州湾区海洋科技有限公司	省级	884.5557		装备型	
24	金源航省级海洋牧场	山东省金源航海洋渔业有限公司	省级	439	海参、贝类、鱼类	投礁型	
25	山东省龙口市砣矶岛海域金海洋国家级海洋牧场示范区	山东金海洋渔业有限公司龙口分公司	国家级	1410.14	海参、贝类	增殖型	龙口市
26	龙口市温流水省级海洋牧场示范区	龙口市温流水育苗养殖有限公司	国家级	2700.9185	贝类	田园型	
27	龙口市金钰源渔业有限公司游钓型省级海洋牧场示范区	龙口市金钰源渔业有限公司	省级	385.265	海参、贝类、鱼类	游钓型	
28	龙口蓝海游钓型省级海洋牧场	龙口市蓝海海洋科技有限公司	省级	379.94	海参、贝类	游钓型	
29	庙岛群岛北部海域国家级海洋牧场示范区	长岛弘祥海珍品有限责任公司	国家级	1139.16	海参、贝类、鱼类	资源养护、增殖性和休闲型/投礁型	长岛综试区
30	庙岛群岛东部海域国家级海洋牧场示范区	长岛佳益海珍品发展有限公司	国家级	972.488	海参、贝类、鱼类	养护型/投礁型	



续表 49

序号	海洋牧场名称	管理维护企业名称	性质	确权海域面积(公顷)	养殖种类	海洋牧场类型	项目属地
31	庙岛群岛东部海域大洋国家级海洋牧场示范区	长岛县大洋海产品增殖专业合作社	国家级	369.9	鱼类	养护型、休闲型/投礁型	长岛综试区
32	山东省烟台市长岛县南北隍成海域南隍城国家级海洋牧场示范区	山东南隍城海洋开发有限公司	国家级	499.3085	海参、藻类、鱼类	增殖型/投礁型	
33	烟台市中平海洋科技有限公司投礁型省级海洋牧场	烟台市中平海洋科技有限公司	国家级	314.1709	海参	增殖型/投礁型	
34	烟台市天安海洋开发有限公司游钓型省级海洋牧场	烟台市天安海洋开发有限公司	国家级	397.4366	海参、贝类、鱼类	休闲型/投礁型	
35	长岛赵王湾游钓型省级海洋牧场	长岛县天顺海洋水产有限公司	省级	595.765	贝类	游钓型	
36	烟台银礁海洋科技 有限公司装备型省级海洋牧场	烟台银礁海洋科技有限公司	省级	395.1377	海参、贝类、鱼类	装备型	
37	烟台经海海洋渔业有限公司装备型省级海洋牧场示范区	烟台经海海洋渔业有限公司	省级	3384	鱼类	装备型	
38	长岛东源海产有限公司游钓型省级海洋牧场示范区	长岛东源海产有限公司	省级	266.433	海参、贝类、鱼类	游钓型	
39	长岛东村海珍品发展有限公司田园型省级海洋牧场示范区	长岛东村海珍品发展有限公司	省级	382.25	海参、贝类、鱼类	田园型	
40	长岛县长山海珍品有限责任公司游钓型省级海洋牧场	长岛县长山海珍品有限责任公司	省级	583.723	贝类	游钓型	
41	长岛东兴水产养殖有限责任公司省级海洋牧场示范区	长岛东兴水产养殖有限公司	省级	395.1337		田园型	蓬莱区
42	长岛万顺通旅游投资有限公司海洋牧场项目	长岛万顺通旅游投资有限公司	省级	363.1778		投礁型	
43	烟台润丰苑田园型省级海洋牧场示范区	烟台润丰苑海洋科技有限公司	国家级	398.8563	海参、藻类、贝类	休闲型/增殖型/投礁型	

【水产种业】2021年，烟台市积极打造中国水产种苗北方繁育基地。印发实施《第一次全市水产养殖种质资源普查实施方案（2021—2023年）》，水产养殖种质资源基本情况普查完成率100%。编制《烟台市现代水产种业发展规划》和《关于加快烟台现代水产种业发展的意见》，科学布局全市水产种业发展。依托省级以上水产原良种场，加快现代水产原良种体系建设，年内新获批4处省级原良种场，省级以上原良种场总数达到28处，其中国家级6处，数量居全国地级市首位。

【渔业创新】2021年，烟台市1项技术应用获2020年度国家技术进步二等奖；2项技术、产品入选全国渔业新技术新产品新装备2021年度优秀

科技成果，数量占全国1/7；2项涉渔保险获2021年山东省政策性农业保险首创险种，数量占全省2/5。全市年产各类水产苗种3800亿单位，较上年增长2.7%。

【绿色养殖】2021年，烟台市全面落实《烟台市养殖水域滩涂规划》，清理不符合养殖分区16.3万亩。扎实推进养殖水域滩涂登记，全市水域滩涂养殖发证登记率超过90%，登记率居全省前列。推进渔业资源养护，举办第三次中韩联合增殖放流活动等，全年共增殖放流优质水产苗种16亿单位以上，持续修复渔业资源、养护水生生态环境。加强陆域工厂化养殖排水水质监测，推进海上浮球更换替代，实施工厂化和池塘养殖升级改造示范工程，推广绿色健康海水养殖技

术，科学提高海水养殖水体质量，保护海洋生态环境。

【渔业园区和渔港经济区建设】2021年，烟台市编制印发《烟台市沿海渔港总体布局规划》，规划渔港48处，着力打造“四区、两带、一群”现代化渔港格局。组织申报国家级沿海渔港经济区项目，牟平渔港经济区成功争取项目资金6000万元，并成为烟台首个2021年中央财政补助资金支持建设的渔港经济区试点；长岛—蓬莱渔港经济区、海阳渔港经济区列入国家“十四五”重点支持建设的国家级沿海渔港经济区名录。深入推进渔港环境综合整治，黄海区域31处渔港全部完成环境综合整治，实现名录内渔港污染防治全覆盖。

【水产品质量安全监管】 2021 年，烟台市深入开展水产品质量安全大排查大整治，累计发现整改问题隐患 286 处，抽检合格率 99.84%，有效保障水产品食用安全。全面推行实施食用农产品达标合格证制度，合格证实施主体 174 个，开具合格证 717 份，附带合格证销售产品 1509.93 吨。开展省级水产品质量追溯试点，试点企业、合作社等 135 户、抽检水产品 2300 批次，无风险率 99.1%，产品质量稳步提升。组建烟台海参产业联合会，搭建沟通合作平台，加强行业自律。加快推进世行贷款中国食品（山东烟台水产）安全示范项目建设，完成项目评估、谈判以及可研报告编制等工作，项目取得阶段性成果。加强渔业品牌建设，完成国家级食品安全示范城市复查；全市 13 个区市、120 家企业、227 个产品获得无公害水产品认证，烟台渔业品牌整体水平进一步提升。

【渔业安全生产管理】 2021 年，烟台市制定《烟台市渔业安全生产职责清单》《烟台市渔业安全生产检查标准》等，明确任务标准，卡实责任分工。深入落实渔港港长制，对全市 1.3 万余艘渔船实施网格化和实名制“母港”管理，确保出海渔船渔民安全。持续开展大排查大整治行动，深入开展督导检查，组织副县级以上领导干部带队督导渔业安全生产 181 组次，检查渔港码头等 429 处次，查出并整改问题隐患 536 处。



2021 年 7 月 9 日，第三次中韩联合增殖放流活动在中国山东烟台和韩国仁川同步举行。图为烟台经济技术开发区天马栈桥放流活动现场

（市海洋与渔业局 供图）

强化“商渔共治”，严厉查处渔船配员不足、渔船号灯号型不规范等行为，严防渔船碰撞事故发生。加强渔业防风防汛，组织渔船返港避风 50 余次，确保大风大汛来临前船进港、人上岸。从严从实抓好警示教育，持续开展“大警示、大培训、大考试”活动，培训发证渔业船员 19884 人次，渔民船员安全意识和安全技能显著提升。搭建渔业安全技防体系，召开全市渔业安全生产和渔船管控现场会，开展渔船渔港信息化建设，统筹构建全市渔船渔港管理“一张网”。市级渔船渔港信息化管控平台已完成基础建设并试运行，全市共计 6447 艘渔船完成小型渔船定位设备安装和信号接入。年内，全市没有发生重特大渔业安全生产事故，渔业生产秩序总体稳定。

【第三次中韩联合增殖放流活动】 2021 年 7 月 9 日，第三次中韩联合增殖放流活动通过线上线下相结合方式，在中国山东烟台和韩国仁川同步举行，共向黄海投放绿鳍马面鲀、黑鲷、小黄鱼、梭子蟹等经济物种 100 万尾。

【国内首家以企业为主体的海参产业研究机构在烟台成立】 2021 年 12 月 25 日，以山东安源水产股份有限公司为主体，烟台安源海参产业研究院在山东自贸试验区烟台片区启动建设，这是全国“顶格”海参产业研究院，由中国海洋大学、中国水产科学院等 10 位首席科学家或学科带头人领衔，联动鲁辽闽三大主产区，面向全产业链开展科研攻关，推动全国海参产业创新、健康发展。

（撰稿：葛蔚 审稿：孙成列）

责任编辑：渠敬伦

工 业

综 述

【概况】烟台是一座因工而强的滨海城市，是中国近代民族工业的发祥地之一，葡萄酒工业化酿制历史从这里起步，先后孕育出张裕酒、宝时钟、三环锁等一批百年民族工业品牌，建立起门类齐全、配套完善、优势突出的工业体系，被国务院表彰为工业稳增长和成效明显市、全国首批消费品工业“三品”战略示范试点城市。2021年，烟台市以推动制造业高质

量发展为核心，深入推进制造业强市建设，全面实施重点产业链链长制，以高端化、智能化、绿色化、集群化方向，围绕强龙头、补链条、聚集群、扩园区，推动优势产业集群发展、传统产业提升发展、新兴产业突破发展，加快构建结构优化、布局合理、发展集聚、效益良好的现代产业体系。

年末，烟台市拥有规模以上（简称“规上”）工业企业2390家，规上工业增加值增长10.8%，高于全国、全省1.2个百分点；实现营业收入

9005.1亿元、同比增长7.6%；实现利润583亿元、同比增长12.3%；实现工业税收379.7亿元、增长22.64%；获评全国首批服务型制造（工业设计特色类）示范城市，龙口市位居全国工业百强县（市）第12位、山东省首位，招远居第62位、莱州第87位。实施“9+N”产业集聚培育工程，连续三年举办世界工业设计大会，烟台市被世界工业设计大会组委会授予TIA创新城市大奖。

2021年烟台市工业分行业主要指标情况统计表

表 50

单位：万元

行业名称	工业增加值增速	营业收入	利润总额
全市总计	10.8	90051002.4	5829968.9
煤炭开采和洗选业	16.6	121390.9	1033.1
石油和天然气开采业	—	—	—
黑色金属矿采选业	26.1	9417.4	-691.0
有色金属矿采选业	-43.3	1127882.6	-110940.0
非金属矿采选业	13.6	43706.8	-700.8
开采专业及辅助性活动	—	—	—
其他采矿业	—	—	—
农副食品加工业	3.7	7997843.6	268561.0
食品制造业	49.3	1273593.6	91612.8
酒、饮料和精制茶制造业	16.7	590100.0	2432.2
烟草制品业	—	—	—
纺织业	8.3	496241.9	18210.6
纺织服装、服饰业	3	626399.5	23918.6
皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	11.6	19415.0	246.8
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	12.1	82354.0	-198.9
家具制造业	16.8	34555.3	2881.6
造纸和纸制品业	12	628599.9	25370.1
印刷和记录媒介复制业	-1.2	224584.2	5502.4

续表 50

行业名称	工业增加值增速	营业收入	利润总额
文教、工美、体育和娱乐用品制造业	140.3	89509.4	1369.3
石油、煤炭及其他燃料加工业	-37.5	54939.8	-982.1
化学原料和化学制品制造业	42.7	15511337.8	2832095.0
医药制造业	3.9	1414233.9	171233.6
化学纤维制造业	9.2	361539.4	69078.1
橡胶和塑料制品业	3.2	2400242.0	58112.7
非金属矿物制品业	1.3	1802749.4	136377.7
黑色金属冶炼和压延加工业	-23.3	1024560.6	14164.9
有色金属冶炼和压延加工业	6.2	17158952.5	489987.4
金属制品业	21.1	2156695.5	74084.3
通用设备制造业	19.7	3443269.2	254742.0
专用设备制造业	2.8	3636830.0	307797.2
汽车制造业	-1.8	8824820.2	478128.5
铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	-1.3	773676.0	-76466.2
电气机械和器材制造业	7.9	1695007.3	66508.8
计算机、通信和其他电子设备制造业	31.9	10956923.8	375728.4
仪器仪表制造业	-15.1	815870.1	54220.8
其他制造业	-59.3	8078.7	775.4
废弃资源综合利用业	92.4	163785.8	20259.5
金属制品、机械和设备修理业	7437	3572.5	50.8
电力、热力生产和供应业	13.6	3797537.0	114064.7
燃气生产和供应业	13.4	474279.6	35272.9
水的生产和供应业	10.6	206507.2	26126.7

【产业门类】 2021 年末，烟台市拥有国民经济 41 个工业行业大类中的 37 个，其中 29 个制造业行业共有规上企业 2103 家，年内实现营业收入 8427.02 亿元、利润 549.72 亿元，分别占全部工业的 92.5%、93.5%、94.3%。

【企业实力】 2021 年末，烟台市拥有上市企业 55 家，4 家企业上榜 2021 中国企业 500 强，8 家企业入选 2021 年中国制造业企业 500 强。14 家工业企业产值过百亿元，万华、中集来福士、杰瑞、南山等一批企业在“大国重器”中占有一席之地。培育国家

级专精特新小巨人企业 42 家（居全国第 20 位）、省级专精特新中小企业 338 家；省级及以上制造业单项冠军企业 70 家、瞪羚企业 139 家、独角兽企业 6 家。

【工业品牌】 2021 年末，烟台市拥有国际葡萄·葡萄酒城、中国食品名城、中国金都、中国石都、中国交通铝材名城、中国花生油之乡、中国毛衫名城、船舶工业聚集区、全球最大的 MDI 生产基地、全国单体最大的乘用车生产基地等一批工业品牌。2021 年作为唯一地级市入选全国首批服务型制造（工业设计特色类）示范城市。

【创新驱动】 2021 年，烟台市工业和信息化领域坚持创新驱动发展，发展活力不断激发。积极培育创新平台。认定 2 批 111 家市级工业企业“一企一技术”中心，累计 392 家，新增省级“一企一技术”研发中心 11 家，累计 165 家，制造业创新中心 1 家，累计 4 家，工业企业技术创新示范企业 8 家、质量标杆 8 家，国家级技术创新示范企业 1 家、质量标杆 2 家。发挥工业设计作用。举办 2021 年世界工业设计大会和第三届“市长杯”工业设计大赛，山东省工业设计研究院成为首批国家工业设计研究院，是全国唯一一个智能制造领域国家工业



设计研究院；世界设计公园启动建设，首批 87 家市级工业设计中心获得认定，新增 3 家国家级工业设计中心，省级以上工业设计中心达到 28 家，有力推动工业设计产业集聚发展；烟台成功获评全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市。用足用好扶持政策，先后评定省级首台套技术装备及关键核心零部件生产企业及产品 18 项、省级首版次高端软件产品 8 个、新材料创新应用示范项目 4 个，中集来福士获得 2021 年度国家首台（套）保险补偿资金 2400 万元。持续推动产才融合。成立烟台市先进结构材料产业人才联盟，新增 2 家山东省新旧动能转换公共实训基地。中德工业设计中心、贵金属研发中心、国家轻量化材料成形技术及装备创新中心汽车轻量化中心等一批新型创新平台落户烟台。

【两化融合】 2021 年，烟台市加快推进 5G 基站建设，全年新建 5G 基站 5035 个，累计建成 9103 个、数量居全省第 3 位，超额完成全年目标。累计拥有腾讯云工业云、华为（烟台）人工智能创新中心、京东智联云、橙色云等综合性或行业性工业互联网平台 120 多个。发挥工业互联网赋能作用，成功举办首届胶东经济圈工业互联网峰会，胶东经济圈数字经济生态产业园暨工业互联网制造业创新基地在开发区揭牌，首次发布《烟台工业互联网白皮书》，促成市政府与工信部三大院签署合作协议，同期开展装备制造、化工行业、食药行业等精准对接闭门会，搭建供需高端交流合作平台。数智示范深入推广。认定首批 100 家智能化改造示范企业，共计打造省级以上两化融合贯标试点企业 70 家、形成 26 个省级现代优势产业集群+人工智能试点示范、省级及以上智能制造试点示范项目 16 个，新增 3 个省级智能工厂、数字化车间 1 个、

人工智能行业优秀企业 2 家；数字经济园区 1 家、工业大数据平台 5 个，2 家企业、1 个园区评为全省化工产业智能化改造标杆，1 家企业获评国家级新一代信息技术与制造业融合发展试点示范。同时，围绕推动企业信息化、数字化、智能化建设，连续举办 3 期智慧提升专题研修班。

【制造业强市建设】 2021 年，烟台市制定出台《关于推进制造业强市建设三年行动方案》，全力实施 9+N 产业集聚培育工程，从支持创新体系建设、企业做强做优、品牌建设、智能升级、工业互联网发展等方面出台 11 条高含金量的精准支持政策，推动提升产业集群化发展水平。光电产业集群、汽车产业集群入选山东省“十强”产业“雁阵形”集群；蓬莱海上风电装备、福山汽车零部件入选省级特色产业集群；果蔬加工及葡萄酒特色优势食品产业集群获评省级特色优势食品产业集群。年内，全市工业经济稳定增长，规模以上工业增加值累计增长 10.8%，高于全国、全省 1.2 个百分点；全市 9+N 产业产值达到 7571 亿元，形成有色及贵金属、绿色石化、高端装备、电子信息 4 个千亿级产业集群，食品精深加工产业、汽车 2 个九百亿级产业集群和生物医药 1 个百亿级产业集群。

【重点产业链链长制实施】 2021 年，按照“聚链成群、园区建链”的思路，烟台市印发实施《烟台市实施重点产业链链长制工作方案》，聚焦石化及化工新材料、汽车、海洋工程、黄金精深加工、食品、葡萄酒、消费电子、生物医药、光电、清洁能源、航空航天、文化旅游、绿色建造、工业互联网生态、现代物流、工业设计等 16 个重点产业链，明确领建园区、链主企业、骨干企业，全面实施重点产业链链长制；系统编制重点产业链

分布图、产业链全景图、N 张清单在内的产业链导向目录，实行企业、项目、产品、技术等清单化管理，重点夯实链长统领链条、链办建在园区、链主领航建链、链办部门联动的链长制支撑服务体系，深度打造石化及化工新材料、汽车、生物医药、清洁能源 4 个样板链，有序推动要素资源、政策资源、项目资源聚链落园、聚焦发力。聚焦全省产业资源，支持万华化学、山东长城、中集来福士等 12 家企业担任全省制造业重点产业链“链主”企业，积极融入全省制造业重点产业链。

【重点项目建设】 2021 年，烟台市持续推进裕龙炼化一体化、万华化学尼龙 12 等一批具有全局性、拉动性、前瞻性的产业项目加快建设。东方航天港商业固体火箭海阳产业基地一期工程已建设完成并投入使用，“力箭一号”箭地合练试验成功，中国首艘专业化海上卫星发射工程船开工建造；上汽通用东岳基地生产的昂科威 PLUS 新车型投产上市，一汽吉林烟台新能源汽车生产基地项目顺利下线首台新能源样车；柏怡国际高端电源项目落地。

【“千企技改”工程】 2021 年，烟台市滚动实施“千企技改”工程，以智能化改造为重点，组织开展 13 场云上智能化技改对接活动实现全覆盖。17 个省重点技改项目、100 个投资过亿元重点技改项目投资完成率均达 100%。组织企业申报省第一批智能化技改财政专项项目，全市共有 42 个项目获得首批智能化技术改造专项奖补资金 1359.9 万元。

【助企纾困】 2021 年，烟台市精准落实助企纾困政策措施，持续优化发展环境。政策争取卓有成效。市级落实兑现制造业强市奖补资金 1.9 亿

元；全力对上争取省级以上各类惠企资金 6.26 亿元。开展 15 场政策宣讲及对接会，助力企业开拓市场。服务企业企业家队伍建设。组织 200 多家企业召开调研座谈会，参与研究制定《关于加强企业家队伍建设的实施意见》，出台 23 条政策措施厚植企业家成长的烟台沃土，推荐 10 名青年企业家参加省中青年企业家培训班，6 名青年企业家进入省企业经营管理“雏鹰”人才库。优化企业融资服务。67 家企业入围山东省供应链金融核心企业“白名单”；组织 25 户企业参加全市金融与产业对接大会。成功举办第十六届东亚食品博览会，现场成交额 2.76 亿元；组织 40 余户企业参展中国国际工业博览会、跨国公司领导人青岛峰会、中国国际中小企业博览会等国内重要展会活动。

【行业安全管理】2021 年，烟台市在全省首个印发实施《民爆企业整合方案》，蓬莱 2 家民爆企业实现签约整合，民爆企业整合重组稳妥有序推进。强行业安全生产管理，制定印发《切实加强工业行业安全生产管理的意见》《关于落实安全生产行政责任制规定进一步抓好安全生产工作的意见》《市工信局行业领域安全生产工作任务分工》，严格落实 3 个行业监管职责和 32 个行业领域主管职责。严格规范行政执法行为，全年对 11 家民爆生产销售企业组织检查 172 家次，查出问题已全部整改完毕；注重加强无线电管理工作，查处黑广播电台 14 部、信号放大器 2 部；动态调整市本级“不罚清单”，行政检查事项全部上网运行，全年未发生行政应诉和行政复议案件。

【绿色工业发展】2021 年，烟台市扎实构建绿色制造体系，5 家企业评为山东省绿色工厂，2 家企业评为国家级绿色工厂，1 家企业 3 款产品评为

国家级绿色设计产品，1 家企业评为国家级绿色供应链管理企业，1 家企业评为国家级工业产品绿色设计示范企业。加快化工企业转型升级，关闭退出化工生产企业 111 家，并按照省标准提格提档完成全市 306 家非危化品化工生产企业新一轮评价工作。

【《关于推进制造业强市建设三年行动方案》出台】2021 年 7 月 29 日，烟台市印发《关于推进制造业强市建设三年行动方案》（以下简称《方案》），以深化供给侧结构性改革为主线，全力实施“9+N”产业集聚培育工程。到 2023 年，培育形成 2 个 2000 亿级、4 个千亿级和 3 个百亿级产业集群。谋划布局人工智能、集成电路等 N 个前沿性产业。为推动“9+N”产业集群健康发展，烟台市重点实施创新驱动、市场主体成长、智能制造、数字转型、招大招强、品牌制胜等六大行动。同步推出一系列支持政策，对制造业领域国家和省支持、产业导向明确的项目，按照国家支持资金额度 1:1、省支持资金额度 1:0.5，由市、县两级财政按照 4:6 比例进行奖励。将“9+N”产业集群作为产业链布局的重点，由市委书记、市长担任总链长，每个重点产业链由 1 名市级领导担任链长。逐个产业链制订实施方案，确定发展目标，明晰发展路径，做长做大做强产业链。建立完善“9+N”产业集群统计体系，对区（市）产值增幅实行“蓝黄红”管理，考核结果纳入全市高质量发展综合绩效考核。

【《烟台市实施重点产业链链长制工作方案》印发】2021 年 9 月 23 日《烟台市实施重点产业链链长制工作方案》印发，聚焦石化及化工新材料、汽车、海洋工程、黄金精深加工、食品、葡萄酒、消费电子、生物医药、光电、清洁能源、航空航天、文化旅

游、绿色建造、工业互联网生态、现代物流、工业设计等 16 个重点产业链，并深度打造石化及化工新材料、汽车、生物医药、清洁能源 4 个样板链，有序推动要素资源、政策资源、项目资源聚链落园、聚焦发力。

【烟台市获评全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市】2021 年 11 月 16 日，工业和信息化部公布第三批服务型制造示范名单，烟台市获评全国服务型制造（工业设计特色类）示范城市。工业设计特色类示范城市是指拥有一批国家级工业设计中心，在制造业重点领域设计突破、高端制造业设计人才培养、国家工业设计研究院创建、工业设计基础研究等方面取得显著成效，工业设计赋能制造业高质量发展成效突出的城市。

【2021 世界工业设计大会在烟台举行】2021 年 10 月 22 日至 24 日，2021 世界工业设计大会在烟台举行。大会以“设计数智时代”为主题，由工业和信息化部、山东省人民政府共同主办，中国工业设计协会、山东省工业和信息化厅和烟台市人民政府联合承办。世界工业设计大会是全球设计产业领域规模最大、规格最高的产业发展峰会，也是唯一由工信部主办的工业设计行业活动。大会汇聚来自全球 40 多个国家和地区的政府机构代表、行业组织、专家学者、企业家、设计师等创新领军者，围绕数智时代下工业设计的创新发展，展开分享、探讨、交流与合作。开幕式上发布全国首批 5 家国家工业设计研究院，山东省工业设计研究院成为智能制造领域全国唯一的国家工业设计研究院。“智能设计共享云平台”“世界设计公园”在开幕式正式启动。大会同期举办的国内外优秀设计成果展，集中展出近 200 家国际知名设计公司机构、制造企业、高校院所近千件创新作品。展



览活动吸引线上观众 1000 万，线下 5 万人，工业及设计领域的企业机构代表、高等院校以及中小学生踊跃参观展览。大会期间，同时举行中国设计产业 100 强发布仪式、烟台市第三届“市长杯”工业设计大赛颁奖典礼、山东省工业设计成果推介会、全省工业设计工作座谈会、制造业单项冠军培育提升专题培训，以及“数字经济赋能产业快速发展高端论坛”“中国工业设计理论发展高峰论坛”等活动，百余场次主题演讲。

（撰稿：刘为鑫 审稿：张宏）

新材料产业

【概况】 2021 年，烟台市新材料产业运行形势整体向好，各项经济指标均呈现上升态势，整体运行优于上年同期。产业规模位居国内前列，拥有化工新材料、高端铝材、磁性材料、钛合金、铜合金、贵金属合金、电子材料、特种钢、纺织新材料、新型无机非金属材料等一批具有自主知识产权、在国内具有一定规模和影响力的生产企业。全市 11 家企业 30 个项目获批 2020 年度国家和省级新材料首批次保险补偿资金 5092 万元，2 家企业获批 2020 年度省级支持高质量发展奖励资金 4400 万元，4 家企业 4 个项目入选省级创新应用示范项目和省级创新平台示范项目，19 家企业进入全省新材料领军企业培育库、10 家企业入选领军企业 50 强。万华化学、万隆真空、正海磁材分别成为全省新材料领域聚氨酯产业链、先进铜合金产业链、稀土功能材料产业链的“链主”企业。

【新材料高端产品产业链】 2021 年末，烟台市新材料高端产品产业链主要有，以万华化学为龙头的化工新材料产业链，以南山铝业为龙头的高端

铝材料产业链，以万隆真空、孚信达双金属为代表的铜合金产业链，以泰和新材为龙头的特种纤维产业链，以鲁鑫贵金属为代表的贵金属深加工产业链，以正海磁材、东星磁材、希尔德为龙头的稀土永磁材料产业链等。

【新材料产业聚集度】 2021 年末，烟台市新材料产业聚集度高，拥有国润铜业、恒邦冶炼、国大黄金等铜冶炼企业，万隆真空、金宝电子、孚信达双金属等规模以上铜加工企业，基本形成从铜冶炼到精深加工的产业集聚。依托现有稀土永磁材料生产企业，初步形成高性能稀土永磁材料生产基地。龙口市已经形成以南山、东海工业园区为核心，打造国家级铝精深加工产业示范基地；招远市有各类黄金企业 190 家，形成黄金机械、黄金精炼、工业用金、首饰加工销售等较为完整的产业链，是中国北方最大的黄金交易中心和全国最大的金银生产地。

【新材料产业研发平台】 2021 年末，烟台市新材料产业研发平台比较健全，拥有国家级工程技术研究中心 2 家、国家级企业技术中心 6 家、国家地方联合工程实验室及研究中心 4 家、国家级工业设计中心 1 家；省级工程技术研究中心 15 家、省级企业技术中心 23 家、省级工程实验室及研究中心 9 家、省级制造业创新中心 3 家。

【新材料骨干企业】 2021 年末，烟台市从事新材料研发、生产的企业有 200 余家，重点企业有万华化学、南山铝业、中节能万润、道恩股份、泰和新材、美瑞新材、万隆真空、金宝电子、正海磁材等一批产业龙头骨干企业。其中。南山集团、万华化学等企业上榜中国企业 500 强。万华化学是国内唯一拥有全系列异氰酸酯制造技术自主知识产权的企业，是全球产

能最大的 MDI 生产商和供应商。南山铝业具有氧化铝、电解铝、铝精深加工完整的铝产业链，是国内外最重要铝加工企业之一，成为国内唯一一家为波音、空客公司提供铝合金航空材料的企业。

2021 年，万华化学因 MDI 技改、乙烯等新产能、新装置投产，以及全球经济复苏、市场需求提振、化工产品价格提升等因素影响，聚氨酯、石化以及精细化学品等主要产品量价齐升，实现营业收入 1455 亿元、增长 98.2%，实现净利润为 246 亿元、增长 145.5%。南山铝业产品结构调整，高附加值产品产销量大幅增加；企业自有电解铝，受益于铝价上涨，实现营业收入 287.25 亿元、增长 28.82%，净利润 34.11 亿元、增长 66.43%。中节能万润高端液晶材料占全球 20% 以上、环保材料占全球 30% 以上，实现产值 27.76 亿元、增长 29%，实现营业收入 22.98 亿元、增长 16%。民士达芳纶纸主要应用于电气工业、轨道交通、新能源、航空航天、国防工业等领域，国内市场占有率将近 40%，实现销售收入 2.1 亿元、增长 32%。正海磁材高性能稀土永磁材料产量 10000 吨、高端市场占有率 30%，实现产值 33.02 亿元、增长 70%。万隆真空得益于军工、航天、海工等高附加值产品客户长期协议签署和大口径无缝铜坩埚产品形成销售和上量，实现产值 3.53 亿元、销售收入 3.61 亿元，增幅均在 50% 以上，实现利润 880.49 万元、增长 44.5%。美瑞新材生产线正常运转、产成品库存充足，热塑性聚氨酯弹性体产量 6.99 万吨，实现产值 14.74 亿元、增长 79.9%，销售收入 12.98 亿元、增长 71.5%。蓬莱嘉信染料自主研发的产品分散染料、染料中间体国内市场占有率 100%，实现产值 2.77 亿、增长 6.5%。蓬莱超硬复合材料年产硬质合金辊环 1650 吨，实现产值 5.95 亿元、增长

56.7%。金宝电子年产铜箔 15026 吨、覆铜板 1713 万 m^2 ，实现产值 40.65 亿元、营业收入 39.46 亿元，增幅均在 80% 以上。招金膜天积极拓展市场，超滤膜及膜组件广泛配套市政自来水和污水处理，实现产值 3.49 亿元、增长 32%。

【新材料重点项目】 2021 年，烟台市已开工建设的新材料重点项目有，中节能万润总投资 6.7 亿元的万润工业园二期 C01 及配套项目，显华科技总投资 5 亿元的高端新型显示材料产业化项目，泰和新材总投资 3.25 亿元的应急救援用高性能间位芳纶高效集成产业化项目和总投资 6.2 亿元的高伸长低模量对位芳纶产业化项目，九目化学总投资 6.5 亿元的 OLED 显示材料及其他功能性材料项目，南山铝业总投资 3.3 亿元的高品质再生铝保级综合利用项目，康爱特维迅总投资 3.6 亿元的热敏材料项目，蓬莱嘉信染料总投资 22 亿元的年产 17.2 万吨染料及中间体项目等。

2021 年，烟台市建成投产的新材料重点项目有，万华化学总投资 35.6 亿元的异氰酸酯一体化扩能技改项目，投产后年新增产值 121 亿元；总投资 5.1 亿元的高性能膜材料项目，投产后年新增产值 4.99 亿元。泰和新材总投资 6.94 亿元的防护用高性能间位芳纶高效集成产业化项目，投产后年新增产值 4.8 亿元。中节能万润总投资 6.26 亿元的万润工业园一期项目，投产后年新增产值 9.5 亿元。万隆真空总投资 1.5 亿元的高强度高耐磨耐蚀特种铜合金材料及制品产业化项目，投产后年新增产值 10 亿元。

2021 年，烟台市持续建设的新材料重点项目有，万华化学总投资 20.5 亿元的 MMA 一体化项目、总投资 25.5 亿元的年产 4 万吨尼龙 12(PA12) 项目、总投资 62.4 亿元年产 48 万吨双酚 A 一体化项目，道恩股份总投资

9.75 亿元的金红石型钛白粉智能化改造项目，美瑞新材总投资 3.66 亿元的年产 20 万吨弹性体一体化项目，正海磁材总投资 3 亿元的西厂区升级改造及产能提升项目，民士达特种纸业总投资 2.5 亿元的年产 3000 吨高性能芳纶纸基材料产业化项目等。

【重点产业链建设情况】 石化及化工新材料产业链，重点围绕做优做强乙烯、丙烯、碳四、芳烃—聚氨酯等 4 个核心产业链和高端海洋化工、氨基酸、特种纤维、高性能树脂、电子化学品、高性能橡胶轮胎等 6 个细分产业链，主导园区为蓬莱化工产业园、烟台化工产业园、山东裕龙石化产业园，链主企业为万华化学集团、山东裕龙石化有限公司。

石化及化工新材料产业，有规模以上工业企业 170 余家，聚氨酯产业链体系完整，具备年产 110 万吨 MDI、100 万吨乙烯等重要工业品生产能力，是全国规模最大的聚氨酯生产基地。有全球 MDI 行业领军者万华化学、中国轮胎前 3 强的玲珑轮胎、全国唯一的高性能 TPV 生产商道恩高分子、全国最大的高性能纤维生产企业泰和新材等一批龙头企业。在聚氨酯、高性能涂料、节能环保材料、精细化学品等细分领域，梯次培育出高成长型企业 37 家，包括 4 家国家制造业单项冠军、2 家国家专精特新小巨人、1 家省级独角兽。2021 年，全市石化及化工新材料产业营业收入 1827.3 亿元，同比增长 63.5%，利润总额 295.9 亿元，同比增加 142.9%。其中，百亿级企业 2 家、五十亿级企业 1 家、十亿级企业 8 家。

【烟台市先进结构材料产业人才联盟成立】 2021 年 4 月 9 日，烟台市先进结构材料产业人才联盟第一次全体成员大会暨联盟成立揭牌仪式在烟台城市党建学院举行。烟台泰和新材

股份有限公司董事长宋西全当选首任理事长。联盟以“以产聚才、以才兴产、产才融合、创新发展”为根本宗旨，是由烟台市先进结构材料产业领域内的领军人才和骨干企业、高等院校、科研院所等单位，按照“平等、协作、互利、共赢”原则，自愿联合发起成立的地方性、行业性、开放性的非营利、合作型组织，为推动先进结构材料产业高质量发展提供智力支持和人才保障。来自全市先进结构材料产业领域的高层次人才，包括中国兵器工业第五二研究所烟台分所、烟台大学、鲁东大学、哈尔滨工程大学烟台研究（生）院、北京机科国创轻量化科学研究院等先进结构材料产学研机构代表，以及万华化学、泰和新材、玲珑轮胎等先进结构材料骨干企业负责人 120 余人出席大会。

（撰稿：孙立宏 审稿：张宏）

装备制造业

【概况】 2021 年末，烟台市装备制造业作为特色优势产业，涵盖高技术船舶及海洋工程装备、智能制造装备、工程机械等领域，拥有规上企业 740 家，省级以上制造业创新中心 1 个、工业设计中心 17 个、企业技术中心 89 个、工程实验室（工程研究中心）18 个，被认定为山东省高端装备产业（船舶及海洋工程装备）制造基地、省级核电装备制造园区。年内，全市装备制造业实现营收 1252.13 亿元、利润 68.1 亿元，分别增长 12.8%、9.5%。

【装备制造骨干企业】 2021 年末，烟台市装备制造企业获得省级以上著名商标 69 个、其中中国驰名商标 4 个，获得省级以上名牌产品 68 个、其中中国名牌 3 个。中集来福士自主研发出助力中国成功试采可燃冰的蓝鲸



1号、2号等大国重器，深海钻井平台市场份额占全国80%、全球20%，2021年实现营收36.4亿元。杰瑞集团是全球最大的油田增产设备制造商和压缩机设备成撬商，国内最大的压裂成套设备、连续油管作业设备、液氮设备制造企业，产品和服务遍及全球70多个国家和地区。冰轮环境在冷冻冷藏行业全球市场占有率40%以上，国内市场占有率65%以上、排名第一位。大金重工在国内海上风电市场占有率30%以上，生产的分瓣塔在全球总量占比60%。台海集团自主研发的核级泵、主管道、堆内构件等关键设备，填补国内空白，核电市场占有率60%以上。南山集团高端航空铝制品、东方蓝天钛金等企业及产品，在航空航天相关领域占有重要位置。

【装备制造业重点项目】 杰瑞集团数字化转型项目：总投资10亿元，主要建设管理平台、管控平台、能力开放平台等18个项目，计划2024年完工。2022年，预计完成公司研发平台及制造管理平台。

艾迪智能制造产业园项目：总投资21亿元，占地407亩，包含工业用多轴机器人和高端液压两大板块，计划2023年完工。2022年，计划投资4.45亿元，建设高端液压控制阀自动化生产线和实验检测平台数字化、智能化车间。

环球数控机床功能部件产业基地一期续建项目：总投资4.5亿元，建设现代化数控机床功能部件产品生产车间，计划2022年完工，投达产后可实现年产数控转台、刀架等25万台（套）。2022年，计划投资2亿元，完成产品生产线建设，实现竣工投产。

冰轮氢能装备技术研发及分布式发电示范项目：总投资约1.5亿元，设计氢蓄能量满足15天的设备用电

负荷，计划2025年完工，项目完成后可以实现全年100%离网的清洁无碳能源利用。2022年，争取项目开工建设。

金正环保水环境产业园项目：总投资7亿元，形成年产碟管式膜柱30万支生产能力，计划2024年完工。2022年，开始建设碟管式膜柱全自动化组装生产线2条及相关配套控制系统，争取2024年二期建成投产。

中集来福士最新一代风电安装船项目：建造总投资3亿美元、全球最新一代海上风电安装船项目，主尺度、升降能力、起重能力均居同类产品之首，计划2022年开工，2024年交付。

京鲁船业军民通用深远海装备保障基地项目：计划总投资50亿元，投资建设大中型浮船坞、多功能军民通用码头、舰船报废拆解区、防波堤等项目，满足中国大中型舰船制造、维修、保障条件项目，项目建成后可为大型舰船编队提供综合性、专业化后勤保障的场地，有效解决部队舰船对快速维保能力，增强深远海综合保障能力。

蓬莱风电母港产业园项目：总投资15亿元的大金重工风电叶片项目；总投资15亿元的上海电气风电主机项目；总投资15亿元的大连重锻法兰轴承项目；总投资3.2亿元的山东送变电海缆基地项目等。

【装备制造业科创平台】 中集海洋工程研究院有限公司：中集海工院主要从事钻井平台、半潜式平台、海底勘探油船等海洋工程设计、研发，是国家级能源海洋石油钻井平台研发（实验）中心。2021年末，拥有来自24个国家和地区的员工近200人，聚集海工专业研发人员1000人，占中国海工技术领域人才队伍的50%以上，先后完成重大科研项目20余项，突破行业重大关键技术50余项，先后

获得省科技进步一等奖、二等奖等奖项，被国家工信部认定为首批行业产业类协同创新中心。

烟台哈工程研究生院：烟台哈工程研究生院定位在创建船舶与海洋工程世界一流学科，将基础理论与实验研究紧密结合、互为验证，突出先进性，兼顾互补性，强化特殊性，形成由多点前瞻性优势和技术特色支撑的新型船舶与海洋工程学科方向体系，为船海学科基础研究和船舶与海洋工程行业发展服务，着力打造船舶与海洋工程装备创新实验基地、船舶与海洋工程人才引培基地、涉海学科研究生实践创新基地。

【“深海一号”能源站在烟台交付启航】 2021年1月14日，“深海一号”能源站在烟台交付启航，这是由中国自主研发、中集来福士参与建造的全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台。“深海一号”能源站由上部模块和船体两部分组成，按照“30年不回坞检修”的设计标准建造，设计疲劳寿命达150年，可抵御百年一遇的超强台风。能源站还搭载近200套关键油气处理设备，同时在全球首创半潜平台立柱储油，最大储油量近2万立方米，实现凝析油生产、存储和外输一体化功能。能源站尺寸巨大，总重量超过5万吨，最大投影面积相当于两个标准足球场大小，总高度达120米，相当于40层楼高，最大排水量达11万吨，相当于3艘中型航母。其船体工程焊缝总长度高达60万米，可以环绕北京六环3圈；使用电缆长度超800公里，可以环绕海南岛一周。中集来福士海洋工程有限公司先后为“深海一号”能源站提供船体模块建造以及大合龙服务。

【首批亚洲最大量产型深海智能网箱经海001号在烟台下水交付】 2021年5月15日，烟台海洋牧场“百箱

计划”经海001号网箱下水交付。这是首批交付使用的亚洲最大量产型深海智能网箱，填补中国在30米水深养殖水域坐底式网箱养殖空白，为海洋产业开启智能化新时代。海洋牧场“百箱计划”是烟台耕海牧渔、实施经略海洋战略的重要载体，由中集来福士与烟台市共建中国海工北方总部战略合作的首个落地项目，由烟台经海海洋渔业有限公司负责实施。智能网箱平台为钢结构68m×68m×40m的坐底式网箱平台，养殖包围水体约7万立方米，通过自动投喂、水下监测、水下洗网等设备，可实现网箱平台养殖的自动化、智能化。

（撰稿：周海亮 审稿：乔玉晶）

黄金工业

【概况】2021年，烟台市完成黄金产量105吨，同比下降39.13%，占全国黄金产量的23.65%（国内产金328.98吨，包括矿产金258.09吨，有色副产70.89吨。进口原料产金114.89吨）。其中，矿产金产量完成26.77吨，同比下降55.51%，占全国矿产金产量的10.37%，连续46年居全国地级市首位；对外冶炼加工成品金完成78.24吨，同比下降30.30%。全市黄金深加工完成89.7吨，同比增长30.19%。其中投资金条36.46吨，增长51.73%；金盐52.41吨（含金35.64吨），增长14.91%；金丝11.39吨，增长9.74%；首饰6.21吨，增长79.48%。黄金精炼124.1吨，同比下降24.57%。全市全年实现主营业务收入1406.45亿元，同比下降29.8%。实现利税1.5亿元，同比下降98.05%；实现利润亏损13.64亿元，同比下降121.97%。

【黄金资源】2020年末，烟台市探明未开采矿石量超过10亿吨，其中黄

金保有资源储量为3838吨，占全国总量（1.4万吨）的27.1%、超过1/4，占全省总量（4108吨）的93.3%、超过九成。

【重点黄金企业】2021年，山金烟台矿业事业部、招金集团、中矿集团、恒邦冶炼股份主营业务收入四大金企完成销售收入1378亿元，分别为298亿元、524亿元、223亿元、334亿元，增长幅度分别为-58.06%、-31.05%、1.93%和15.84%，占全市的98%。

招金集团：连续18年入选“中国企业500强”，入选“中国500最具价值品牌”，位居“中国企业500强”285位、“中国500最具价值品牌”97位。招金矿业成功入主西非大型金矿；招金有色贵州XD项目正式开启并购进程。瑞海矿业成功取得采矿许可证。招金精炼完成1500吨贵金属智能化提纯项目（300吨黄金精炼、1200吨银精炼）。招金公用型保税仓库揭牌运营。宝鼎科技重大资产重组全面启动；招金膜天、招金励福、森合高科、鸿盛新材等后备上市梯队全面发力。管理层级压缩和空壳处置工作攻坚深水区，全年共压缩企业5户，三年累计压缩69户。

山东黄金集团烟台矿业：山东黄金集团继续入围中国企业500强，获山东社会责任企业，获“2021年度网络安全和信息化工作先进单位”称号。积极促进胶东区域资源整合，与蓬莱区域7家企业达成合作意向，初步完成省政府确定的金矿资源整合任务。完成焦家金矿采矿权等5户企业重组注入上市公司，9月底资产证券化率达到79.04%。山东黄金集团组建山东黄金矿管集团，烟台事业部更名烟台办事处，负责烟台域内企业管理。

中矿集团：根据招远市矿产资源整合方案，整合给中矿集团的12个矿权、2个矿段（招金矿业道北庄子、河东矿区付家矿段），以及原中矿集

团所属的4个矿权，按照区域成矿特点，整合后划分为姜家窑、阜山、河西、北截、张家岭和金华山6个矿区。其中，姜家窑金矿于2021年12月2日正式复产。经纶职业培训学校土建工程全部竣工，功能配套基本完成，累计完成投资3.05亿元。受省市应急管理部门委托，先后举办9期烟台市驻矿督导人员培训班、2期全省非煤矿山“关键人”安全宣讲培训班，累计培训812人；对烟台市20家已复工复产地下矿山开展“送课进矿”安全培训，累计培训8990人。成为山东省爆破作业人员定点培训机构。

恒邦冶炼股份：恒邦的黄金冶炼产能连续六年稳居第一，白银生产居第二名，冶炼铜位居第三名，冶炼铅位居第二名。连续11年入选《财富》中国500强，并首次突破300名大关，位列294位，较去年前进98位。登山东省综合百强（位居第75位）、山东省工业百强（位居第60位）、山东省企业百强（位居第79位）、中国品牌500强（位居第344位）、“山东省企业品牌价值百强”等榜单。辽上金矿扩界、扩能采选建设工程采矿证、环评、能评等手续已办理完毕，项目正式开工建设；高纯新材料的研制及产业化项目二期工程，产业化基建工作已有序开展。成功取得港股上市公司万国矿业20.87%的股权，成为其第二大股东，2021年度合并利润2670万元。同时在南美的秘鲁、智利以及欧洲希腊、土耳其、俄罗斯以及澳大利亚等国家建有子公司、办事处等分支机构，全年海外新增客户采购量占比达4.5%，矿山直采比例提升到69.7%，同比增长4个百分点。2021年，公司进出口货物总值超29.4874亿美元，同比增长73.25%。

【科技创新】山金烟台矿业事业部：2021年，集团研发投入达到5.6亿元，取得500余项技术革新成果。首



次牵头承担省自然科学基金重大基础研究项目“采动诱发断裂带滑移和岩爆灾变机制与智能定量预警”；牵头成立“黄金尾渣资源化利用联合创新研究基地”，联合集团内外优势资源，攻克尾渣资源化利用关键技术。获中国黄金协会科学技术奖 32 项，其中：“招莱金矿带深部采动岩石力学研究及其工程应用”和“贫硫化物复杂含金矿石全组分高效回收关键技术研究与应用”2 项成果获特等奖。累计拥有有效专利 615 项，其中发明专利 89 项。

招金集团：2021 年，集团获科技创新成果 23 项，获专利授权 189 项，参与制订并颁布国家标准 7 项。氰化尾渣综合利用工程技术经院士专家鉴定达到国际领先，获有色金属工业科技进步一等奖。

中矿集团：2021 年，集团阜山金矿充填系统改造及综合利用科技攻关项目，试验成功分级提取有价粗粒长石类产品、细粒级尾砂进行井下胶结充填的技术方案。项目实施后，将突破尾矿排放技术瓶颈制约，形成“吃干榨净”、无尾排放工艺。中矿集团金都冶炼创新工作室被烟台市总工会授予“劳模和工匠人才创新工作室”。

恒邦冶炼股份有限公司 2021 年，公司获批烟台市工业企业“一企一技术”研发中心，并与昆明理工大学联合设立“国家真空冶金实验室烟台创新中心”。全年新增发明专利 3 项、实用新型专利 4 项。“7N 高纯碲清洁高效制备关键技术与大型化成套装备研发及产业化”项目、“复杂含铋金精矿绿色高效利用新技术与应用”项目于 9 月 1 日通过中国有色金属工业协会专家鉴定综合评价为“项目整体技术达到国际先进水平”，分获中国有色金属工业科学技术一等奖和二等奖。参与制修订标准 25 项，其中参与修订的国家行业标准《阳极铜化学分析方法（1-4 部分）》获中国有色金

属工业科技进步三等奖。

莱州汇金公司：2021 年，公司取得 9 项实用新型专利。至年末，累计拥有 1 项发明专利，12 项实用新型专利。

【矿山建设】2021 年，莱州汇金矿业投资有限公司纱岭金矿金属量 310 吨，矿体赋存标高为 -960 米至 -2030 米，主井井深最深达 1600 米，为亚洲最深竖井。纱岭金矿项目被工业和信息化部列为“资源开发重点工程”；被科技部列为“十三五”国家重点科研专项依托工程；2021 年被列为山东省重点项目及重点基础设施项目。项目计划投资约 45 亿元，建设成为井下采矿少人化、地表运转无人化、运营管理智能化、安全高效、环境友好的世界一流黄金智慧矿山。至年末，项目取得采矿证、项目核准、环评、安全设施设计、土地征用等矿山开发建设手续。

（撰稿：朱战胜 审稿：张宏）

电子信息产业

【概况】2021 年，烟台市电子信息制造业实现营业收入 1095.69 亿元，同比增长 19.5%。产品涉及全部 12 个大类中除雷达工业外的 11 个大类、100 多个品种，形成以游戏机、手机、线缆、电力远程控制设备、液晶粉末、金丝铜丝、覆铜板、电子元器件等为代表的产品门类，以电子基础材料、智能终端、新型显示、集成电路、计算机整机等为特色的产业链。光电（集成电路）、消费电子（新型显示和智能终端）两条产业链列入全市重点产业链，代表企业有富士康、乐金显示、东方电子、鲁鑫贵金属、金宝电子、睿创微纳、山东长城计算机、中节能万润、东星磁材等。

【电子信息骨干企业】富士康（烟台）科技工业园，是台湾鸿海集团在大陆独资兴建的重要研发生产基地，并吸收夏普技术成立 8K 产业研究院。2021 年，生产游戏机 2000 余万台、手机约 300 万部，是山东省产值和出口最大的外资企业，实现产值 647 亿元、进出口 129 亿美元，分别同比增长 22%、29%。

乐金显示（烟台）公司，是韩国 LG 集团在中国重要生产基地。2021 年，产值约 93.1 亿元。

上述 2 户外资企业及其配套企业规模占全市行业比重超过 75%。

东方电子集团有限公司，是从事智能电网、节能环保、物联网、电力电子制造研究及产品开发、生产、销售的高新技术企业。大力推进智能电网、节能环保和物联网三大主业，并向服务外包、电路电子制造等外围领域不断开拓。2021 年末，公司技术、服务市场占有率在国内电力自动化行业名列前茅，出口总额位居同行业第一。

【电子信息产业重点项目】烟台光电传感产业园核心区新型光电产业项目：总投资 20.5 亿元，规划建设智能光电传感器研发中试平台、非制冷红外焦平面芯片技术改扩建、静电吸盘国产化及通用高性能密码芯片等项目，进一步发挥睿创微纳、一诺电子、台芯电子等技术优势、平台优势、资源优势，带动更多新项目、好项目向产业园集中，引领烟台市光电传感产业规模化、集群化发展。项目于 2020 年 1 月开工建设，2021 年末，已完成厂房建设、净化装修、设备搬入、工艺调试等关键节点，正式通线启用。

中国长城（山东）自主创新基地项目：总投资 20 亿元，规划建设基于飞腾 CPU 的自主安全计算机整机智能制造生产线及辅助工程、自主创

新适配中心，用于国产化安全计算机和网络安全与信息化产品等整机及相关零组件的研发和制造，以及自主创新相关产品的展示、适配、培训、售后及生态建设与运营等。2020年7月首批产品下线，全部投产后年产规模将达到100万台，实现产值60亿元。2021年，引进配套的柏怡国际高端电源项目于9月份完成产品下线，拟于2022年上半年启动量产，圣非凡信息系统项目已进入土地手续办理流程。

夏普超高清（8K）产业研究院和8K超高清电视项目：总投资3亿元，规划建设一流的8K产业科研平台和孵化基地，培育一批超高清领域高精尖企业，协助烟台打造超高清应用创新中心、开发云转播车生产项目，引领烟台进入超高清产业发展第一梯队。2020年落户开发区，以富士康烟台园区为载体，围绕“8K+5G”场景应用，打造国内首座8K研究院和超高清终端产品研发平台，烟台有望抢占8K超高清视频产业高地；市工信局以工信部“百城千屏”为抓手，积极推动项目建设落地，开发区爱琴海广场8K大屏项目已建成启用。

烟台一诺微电子产业研究院项目：总投资3.5亿元，规划成立半导体材料研究室、制造加工技术、应用技术研究室，针对芯片和封测各个工艺流程的要求，进行基础机理研究，转化为对材料的要求，再进行材料制造工艺流程的创新研究，把实际生产与理论相结合，真正把产学研结合起来，重点研究突破半导体材料实际工艺生产的关键技术，指导企业产品的设计研发，提升企业的自我研发水平和能力。至2021年末，一期项目在建，二期项目进入规划阶段，规划建设半导体材料领域服务平台——集公共检测、材料研发创新中心、设备创新中心（材

料生产与应用）的综合体。

【新一代信息技术创新企业和产品】

2021年，烟台市大力推动电子信息产业向新一代信息技术产业转型，年末主要有以下技术创新企业和产品。

烟台艾睿光电科技有限公司，在以红外成像传感器为代表的光电传感器领域，从核心技术自主可控到国产核心元器件研制，取得重大突破，产品综合性能达到国内领先、国际先进的水平，并在军民领域实现批量应用，成效显著。

烟台东方威思顿电气股份有限公司，主要从事能源计量与管理领域产品研发、生产、服务和销售，在国内高端电表细分领域市场占有率达到50%以上，公司的电子式传感器指标达到国内最高且唯一，技术水平国际领先。

明石创新（烟台）微纳传感技术研究院有限公司，通过山东省制造业创新中心验收，成为全省唯一一家专业从事微纳制造创新研究的专业平台，为全省乃至全国微纳传感技术与智能应用相关产业发展提供技术支撑。

莱州联友金浩新材料有限公司，主导产品为镍系动力电池隔膜、耐高温高孔率锂离子电池隔膜、军用锌银蓄电池隔膜、高速列车用高性能电池隔膜等，产品打破国外垄断，成长性较好。

烟台持久钟表有限公司，拥有物联网时钟同步核心技术自主知识产权，并将核心技术应用到多行业的时间控制领域，国内综合市场占有率达到80%以上，并出口到30多个国家和地区，是国内同行业出口量最大的企业。

莱阳海尔智慧厨房电器有限公司，于十三五期间落户莱阳市，是海尔集团烟威地区第一家、全国第九家智慧厨电生产基地。2021年末，智慧

厨电生产基地项目一期已经达产，每年厨电产品产能100万台套。

中国长城（山东）自主创新基地，先后落地柏怡国际高端电源、圣非凡信息系统专用通讯设备等重要项目，标志着烟台市在信创领域重点布局，培育特色优势计算机产业集群。

招金励福贵金属股份有限公司，生产金盐、银盐产品，销量稳居国内市场第一位，产品主要应用于PCB、半导体、连接器、军工航天等高科技电子行业及珠宝首饰、钟表等传统电镀行业以及薄膜太阳能、建筑业和汽车玻璃制造业。

烟台正海磁性材料股份有限公司，是世界最大的风力发电机磁钢制造商，拥有省内唯一的磁性材料工程技术研究中心，国家863项目承担单位，在节能永磁直驱电梯曳引机、节能变频空调压缩机领域保持领先地位。

烟台显华化工科技有限公司，作为以液晶材料和OLED材料为主要发展方向的光电材料科技型企业，主要进行高清晰TFT液晶材料、OLED材料研发及产业化光提取材料性能达国际领先水平，已实现商业化销售。

希尔德材料科技有限公司，其高清显示用彩色色浆及光刻胶项目已通过国内8K显示龙头企业华星光电测试认证，并与天马微电子达成车载显示器的导入协议，将逐步打开国内市场。

中节能万润股份有限公司，是全球液晶材料供应链上游核心企业，尤其在高端TFT液晶单体材料市场份额高达20%，OLED业务综合能力国内排名第一。

山东盛华新材料科技股份有限公司，是专业从事液晶材料、OLED材料研发、生产和销售的高新技术企业，已成为国内最大的液晶显示材料生产基地之一，并成为韩国三星、德国默克的主要原材料供应商。



烟台德邦科技股份有限公司，是国家级高新技术企业，山东省首批瞪羚示范企业，德邦科技为客户提供封装、粘合、散热、装配制造等功能性材料及专业的技术服务，在集成电路封装注塑材料领域的技术储备及应用处于全国领先地位。

夏普超高清产业研究院，主要从事 8K 超高清技术和产品研发生产，在 8K 领域处于国际领先，以富士康烟台园区为载体，围绕“8K+5G”场景应用，打造国内首座 8K 研究院和超高清终端产品研发平台，加快构建 8K+5G+AIOT（人工智能物联网）全产品生态链，助力烟台抢占 8K 超高清视频产业高地。

【烟台市成功研发全球首款 8 微米红外热成像探测器芯片】 2021 年 4 月 28 日，烟台睿创微纳技术股份有限公司成功研发出世界第一款像元间距 8 微米（ μm ）的非制冷红外热成像探测器芯片。该芯片突破低噪声读出电路、高均匀性氧化钒薄膜、亚波长光学吸收结构、小像元自加热效应补偿等一系列核心技术，能够实现更高的空间分辨率，提升运动目标捕捉能力，是非制冷红外焦平面探测器技术发展史上的一个重要里程碑。2015 年，睿创微纳发布国内第一款 14 微米 1024×768 红外探测器芯片；2017 年，发布国内第一款 12 微米 1280×1024 探测器芯片；2019 年，发布世界最先进的 10 微米百万像素红外探测器芯片，成为世界第二家掌握 10 微米非制冷红外技术的公司。

【胶东首条“绿色”低能耗适配器智能生产线投产】 2021 年 9 月 26 日，柏怡国际智能制造（烟台）基地产品下线仪式在烟台高新区举行。该项目是中国长城（000066）国产计算机配套适配器项目，建成的智能制造生产线，不仅 20 多道关键工序实现无人

操作，还采用最先进的逆变技术，将产品“老化”过程中的负载电能回收至电网，成为胶东首条具备“绿色”概念的低能耗适配器智能生产线。

（撰稿：孙晓梅 审稿：李旭光）

汽车产业

【概况】 2021 年末，烟台市汽车产业整车生产门类齐全，零部件配套供应链本地化高度聚集，形成整车和零部件互促共进的良好格局。年内，全市汽车产业实现整车产量 23.9 万辆，营业收入 882.5 亿元（占全市规上工业的 10.4%），利润 47.8 亿元，完成税收 55.5 亿元。

【汽车产业骨干企业】 2021 年末，烟台市拥有汽车及零部件生产企业 420 余家，其中规模以上企业 237 家。工信部公告内汽车生产企业 11 家，其中具备整车生产资质的企业 2 家：上汽通用东岳汽车有限公司具备乘用车整车生产资质，山东汽车制造有限公司具备商用车整车生产资质。具备专用车生产资质企业 9 家：山东蓬翔汽车有限公司、烟台海德专用汽车有限公司、山东丛林福祿好富汽车有限公司、山东吉鲁汽车改装有限公司、烟台杰瑞石油装备技术有限公司、山东奥特姆新能源汽车有限公司、烟台舒驰客车有限责任公司、方圆集团有限公司和山东鸿达建工集团有限公司。

【汽车产业重点项目】 上汽通用东岳 E2QL 项目：总投资 12.4 亿元，积极布局凯迪拉克品牌车型，打造上汽通用全系列品牌的北方核心基地，项目计划 2023 年上半年投产，同时积极争取在东岳基地优先布局上汽通用东岳新能源汽车项目。

山东汽车二期新能源商用车项

目：2021 年投资 1 亿元，预计年可生产纯电动中轻卡 2 万辆；2023 年开始实施氢燃料电池轻型货车项目，总投资 20 亿元，产能 10 万辆，建成后山东汽车将成为胶东半岛最大的新能源卡车生产基地。

【汽车产业名牌产品】 至 2021 年末，烟台汽车产业拥有 10 多个企业产品填补山东省空白；15 个产品全国市场占有率第一；20 多个产品北方市场占有率第一；30 多个产品全省市场占有率第一。

上汽通用东岳基地具备年产 48 万辆整车的生产能力，产品涵盖别克昂科威、昂科拉、雪佛兰创酷、赛欧等系列车型，是全国重要的整车和动力总成生产基地，2021 年整车产量 22.2 万辆、发动机 40 万台、变速箱 61 万台，实现产值 364 亿元。山东汽车具备年产 5 万辆汽车生产能力，是山东省唯一一家拥有燃油车、氢燃料电池汽车、纯电动汽车、混合动力汽车 4 个生产资质的商用车生产企业，2021 年整车产量 1.7 万辆，实现产值 13.6 亿元。烟台舒驰客车是胶东半岛第一家新能源客车生产企业，全承载客车车身技术全国领先。吉鲁汽车是国内第一家具有履带自卸车发明专利的生产企业。上汽变速器是全国第二大汽车变速器生产基地。博世华域转向系统拥有山东省第一条汽车电动转向系统生产线，是北方规模最大、竞争力最强的汽车转向系统生产基地，国内市场占有率近 40%。胜地汽车零部件是世界最大的刹车盘、刹车鼓生产销售企业。亚普油箱具有全球第三、亚洲第一的 6 层共挤吹塑汽车油箱生产线，国内市场占有率第一。坤泰汽车内饰是全球唯一一家全产业链生产经营汽车地毯的企业。正海合泰内饰汽车顶棚产品国内市场占有率第一。山东蓬翔汽车研发中重型无人驾驶转运系统（AGV 项目），建造国内第一

个室外重载 AGV 试验场，推动国产化重载 AGV 的应用。

【新能源汽车企业】 2021 年末，烟台市有新能源汽车生产企业 3 家，山东汽车、舒驰客车和海德专用车，产品分别涵盖纯电动轻卡、燃料电池轻卡、纯电动公交车、纯电动物流车、纯电动垃圾车、纯电动路面养护车。一批新能源汽车“三电”系统零部件企业成长迅速，德晋新能源、联友金浩、东方威思顿、创为新能源、东德实业等企业在烟台市布局，生产磷酸铁锂电池、动力电池正极材料、电池隔膜、充电桩、电池热失控自动灭火装置、氢能设备配套产品。

【汽车产业技术创新】 2021 年末，烟台市汽车领域拥有国家级企业技术中心 4 个、省级企业技术中心 22 个、国家级工程实验室 1 个、省级工程实验室 2 个。已建成国家机动车配件产品质量监督检验中心、国家轻量化材料成形技术及装备创新中心汽车轻量化中心、山东中亚轮胎试验场等一批科研机构和交流平台。韩国独资建设的现代汽车研发中心，是现代汽车集团在海外设立的唯一一所综合性汽车研发中心，是中国唯一的面向全球的汽车研发中心，同时也是山东省唯一一所汽车研发中心，主要开展动力总成研发、传统燃料汽车和新能源汽车测试工作，自成立以来已研发 50 多款车型，计划 2022 年研发上市 7 款车型。正在建设的玲珑汽车检测中心，结合玲珑集团建设的中亚轮胎试验场，打造汽车整车及零部件在室内室外和智能驾驶测试领域于一体的综合性试验检测中心，建设成为国内功能最全、规格最高、配套系统最完善的汽车检测中心。

（撰稿：王伟 审稿：乔玉晶）

食品工业

【概况】 2021 年，烟台市规模以上食品工业完成营业收入 986.15 亿元，与上年同期增长 8.4%，占全市规模以上工业的 10.96%。其中，农副食品加工业完成营业收入 799.78 亿元，同比增长 7.4%；食品制造业完成营业收入 127.36 亿元，同比增长 9.7%；酒、饮料和精制茶制造业完成营业收入 59.01 亿元，同比增长 19.7%。至年末，全市形成拥有谷物磨制、饲料加工、植物油加工、屠宰及肉类加工、水产品加工，蔬菜水果和坚果加工，粉丝及淀粉加工、焙烤食品，方便食品、乳制品、罐头、调味品、营养保健食品、食品添加剂、饮料酒、饮料等 18 个类别的食品工业体系。

【食品工业骨干企业】 2021 年 12 月，农业农村部公布第七批农业产业化国家重点龙头企业名单，栖霞德丰食品有限公司、海阳市鼎立种鸡有限责任公司进入榜单。省农业农村厅公布第八批农业产业化省级重点龙头企业，山东龙大肉食品股份有限公司等 18 户企业进入榜单。至 2021 年末，烟台市拥有 17 户农业产业化国家重点龙头企业，农业产业化省级龙头企业 94 户，农业产业化市级龙头企业 148 户。年内，鲁花、龙大肉食品进入山东民营企业 100 强名单，张裕、龙大肉食品进入中国农业产品加工业 100 强名单，12 户烟台食品企业进入 2021 年中国农业企业 500 强名单，7 户烟台食品企业进入山东鲁企 300 强名单。17 户食品企业进入 2021 年烟台市企业 100 强名单，比上年增加 4 户。

【食品工业名牌产品】 2021 年，烟台市食品行业鲁花、张裕 2 个品牌上榜“中国 500 最具价值品牌”，鲁花、欣和企业上榜中国品牌价值信息发布榜，鲁花集团上榜中国食品油加工企业“50 强”，龙大植物油上榜花生油加工企业“10 强”。烟台啤酒集团有限公司的烟台醴泉啤酒股份有限公司旧址列为国家工业遗产名单。这是继张裕之后，烟台工业第二个列入国家工业遗产名单企业。年内，食品行业有 7 户企业入选 2021 年度山东省制造业高端品牌培育企业，张裕、喜旺等企业获省质量标杆称号，喜旺获 2021 年度“泰山品质”认证企业。烟台食品行业分别有 8 个和 6 个产品入选山东优质品牌产品和山东知名品牌产品名单，累计分别达到 41 个和 40 个；7 户企业 7 个产品入选第六批山东省知名农产品企业产品品牌，全市累计 53 户企业 57 个产品入选山东省知名农产品企业产品品牌。

【食品工业技术创新】 2021 年，烟台食品工业依靠科技进步，加大技术创新，推动行业转型升级步伐。山东东方海洋科技股份有限公司参与的“海参功效成分解析与精深加工关键技术与应用”获 2020 年国家科技进步二等奖。烟台恒源生物股份有限公司开发的“基于富马酸基的氨基酸及衍生物转化关键技术研究”项目，获 2021 年山东省科技进步三等奖。年内，全市食品行业新增高新技术企业 25 户，累计达到 72 户。至年末，全市食品行业有国家级企业技术中心 5 户，省级企业技术中心 14 户，市级企业技术中心 12 户。鲁花、京鲁渔业、双塔食品等 13 户企业设立省级院士工作站。

（撰稿：栾丽娜 审稿：乔金仁）



纺织服装业

【概况】 2021 年，烟台市纺织业（含纺织业和纺织服装业 2 个大类行业）拥有规上工业企业 115 家、占全部工业的 5.1%，实现产值 107.1 亿元、占全部工业的 1.2%，实现利润 4.21 亿元、占全部工业的 0.7%，完成税收 9.04 亿元、占全部工业的 2.3%。

【毛衫集群】 2021 年，海阳市以“互联网+园区+企业+加工户”“订单+标准+服务”模式，加速海阳毛衫从“家庭作坊式”向智能化高标准生产转型，海阳市连续五次被国家授予“中国毛衫名城”称号。海阳市政府出台《关于鼓励海阳市针织毛衫产业创新发展扶持意见（2019—2021 年）》，设立总规模 5 亿元的针织毛衫产业发展基金，自 2019 年至 2021 年每年安排 3000 万元支持针织毛衫产业转型升级。

【纺织服装重点企业】 2021 年，烟台市纺织服装业重点企业主要有：山东南山智尚科技股份有限公司、烟台绮丽服装集团有限公司、山东圣豪家纺有限公司、烟台明远家用纺织品有限公司、烟台北方家用纺织品公司。

山东南山智尚科技股份有限公司：该公司是集智能制造与品牌国际化运营为一体的纺织服装全产业链国家级高新技术企业。与国际羊毛局合作成立羊毛创新中心，积极参与国际毛纺织科技项目研发。已连续多年获评“中国服装行业百强”企业。2021 年实现营业收入 149,199.60 万元，较上年同期增长 9.88%。

烟台泰和新材集团有限公司：该公司创建于 1987 年，专业从事高性能纤维的研发与生产，是国内规模化高性能纤维研发生产基地和中国化纤行业参与全球高技术竞争的标杆企

业。2008 年在深交所上市，现有职工 2200 余人，占地 98.4 万平方米，资产总额 83 亿元。2021 年，实现销售收入 44 亿元。企业业务横跨高性能纤维、特种纸、精细化工等多个产业领域，拥有氨纶、间位芳纶、对位芳纶三大产品板块为主导的十大产品体系，纽士达氨纶、泰美达间位芳纶、泰普龙对位芳纶均获得国际环保纺织标准 100（Oeko-Tex Standard 100）认证证书。氨纶产品又称聚氨酯弹性纤维，是迄今已知最富弹性的合成纤维，具有高伸长、高回弹、耐疲劳等特点，广泛应用于各种纺织服装、医疗保健及汽车内饰等领域，是综合性能优良的纺织原料。芳纶产品全称芳香族聚酰胺纤维，是世界三大高性能纤维之一，具有长效耐温、本质阻燃、高强高模、电绝缘等特点，广泛应用于轨道交通、航空工业、安全防护、环境保护等重要领域。企业拥有国家芳纶工程技术研究中心、国家认定企业技术中心，先后研发形成了氨纶、间位芳纶、对位芳纶的国产化技术，引领了国内相关行业的发展；建有国家高性能芳纶纤维动员中心，是相关领域国家和行业标准的制定者，先后承担/参与国家科技计划项目 21 项，荣获国家科技进步二等奖 3 次，牵头和参与编写 70 余项国家和行业标准，拥有 140 余项授权专利。

烟台明远家用纺织品有限公司：明远创意生活是一家集研发、设计、生产、销售于一体的国际知名创意类时尚家居纺织品及健康生活解决方案供应商，公司一方面始终致力于设计创新，拥有国内外设计人员 130 余人，每年研发新产品 2500 至 3000 件，其中约 80% 会投入市场，通过举办“明远杯”国际家居纺织品创意设计大赛，吸引设计创新人才，提升设计创新能力。另一方面，不断完善供应链管理体

系，与供应链各企业共赢共存，主动迎接国际电商、国内零售环境，积极打造柔性供应链体系，建设有强大的、有超强韧性和灵活性的供应链体系。2021 年获烟台市第三届“市长杯”工业设计大赛铜奖，全年实现主营业务收入 10.41 亿元，同比上升 17%。高度重视新产品研发工作，全年共有研发项目 21 个，研发经费支出 1084.51 万元。

烟台亚琦纺织有限公司：该公司成立于 2007 年，位于海阳市经济开发区内，注册资本 1732 万美元、固定资产 1 亿元，总资产 2.1 亿元，下辖海阳英伦纺织有限公司，公司主要生产高档毛衫、针织产品，已成为中国北方最大的毛衫生产基地。在中国毛纺织行业协会开展的第十七届“金典奖”全国毛针织服装优质新产品评选中，烟台亚琦纺织有限公司“千力经纬”品牌和锦源企业发展有限公司“沃贝”品牌凭借兼具时尚与功能性兼具的品牌实力荣获“2020—2021 年度毛针织服装行业优势品牌”称号，亚琦产品获得“年度优秀创意设计奖”和“精品奖”，锦源产品获得“优质产品奖”称号。

山东圣豪家纺有限公司：该公司是集高端毛毯产品研发、生产、销售于一体的集团公司。公司占地 300 多亩，拥有三大厂区，九条现代化高端毛毯生产线，员工 1000 多人，其中专业技术人员 260 多人。30 多年来，公司一直秉承“质量为天、信誉如山”和“靠诚信、纳良才、铸企业品牌神圣，踞中华、通环宇、结天下商贾英豪”的经营战略。公司生产的毛毯一直处于国内同行业领先水平，产品品种齐全，质量优良。“圣豪牌”毛毯，2006 年被国家质量监督检验检疫总局授予“中国名牌产品”，“圣豪”商标 2009 年被国家商标总局认定为中国驰名商标。产品畅销中国各地，出口世界上 26 个国家和地区。2021 年，公司

实现销售收入 11.05 亿元，实现利润 1.27 亿元，上缴税金 3926 万元。

烟台北方家用纺织品公司：该公司是中国家纺行业的理事单位和骨干企业，先后荣获中国产品质量协会“质量信誉 AAA 等级”、山东省“守合同重信用企业”、烟台市政府“百强民营企业”、“安全生产先进单位”、烟台市总工会“五一劳动奖状”和“十佳女职工工作集体”、福山区“明星企业”等多项荣誉称号。入选为“产品质量信用中国 500 强企业”近几年公司出口创汇均列山东省民营企业前茅，生产能力和经济效益以每年 20% 的速度递增，2021 年实现总产值 7.2 亿元，出口额超 1 亿美元，国内销售突破 1 亿元人民币。

（撰稿：栾丽娜 审稿：乔金仁）

医药健康产业

【概况】 2021 年，烟台市围绕打造国际生命科学创新示范城市，印发促进生物医药产业高质量发展的“一意见、两方案、一政策、一规划”，率先推行生物医药产业“链长制”，成立全省首个生物医药产业人才联盟，谋划布局“1+3+X”生物医药产业园区，举办 2021 医药创新与发展国际会议。生物医药产业稳健快速发展，绿叶制药、荣昌生物、石药百克、东诚药业等一批行业龙头企业发挥带动作用，集中进入产业突破发展期。年末，烟台市生物医药领域有规上企业 127 家，销售收入超亿元企业 55 家，过十亿元企业 13 家，5 家企业在中外上市，6 家企业进入国内医药工业、商业领域百强。全市生物医药企业全年完成销售收入 572.79 亿元，其中医药工业销售收入 184.14 亿元，同比增长 4.83%。

【医药科研】 2021 年，烟台市创新药研发不断取得新突破。全球首个用于

治疗系统性红斑狼疮的“泰它西普”、全国首个由本土企业自主研发的 ADC 新药“维迪西妥单抗”2 个国家一类新药获准上市，其中“维迪西妥单抗”达成 26 亿美元海外授权交易；注射用利培酮微球、贝伐珠单抗等一批创新产品获批上市；绿叶制药阿尔茨海默病创新药在欧盟和英国获批上市，新冠肺炎疫苗获批开展海外临床试验。至年末，全市拥有药品批准文号 651 个，重点在产药品 46 种，在重组蛋白和抗体药物等生物制品领域的研发制备综合实力居国内前列，“恩度”“津优力”等一批填补行业空白的创新药不断扩大市场，叫响“创新好药·烟台制造”品牌。

【政策保障体系构建】 2021 年，烟台市立足生物医药产业基础统筹谋划，做出先试先行“链长制”工作机制、出台新一轮产业发展政策、构建产业发展支撑体系、狠抓项目突破重点领域等一系列决策部署，全力打造全链条要素融合的千亿级生物医药产业。出台《烟台市人民政府关于促进全市生物医药产业高质量发展的若干意见》，构建起助力产业突破发展的全方位政策保障体系；实施“六个一”的“链长制”工作机制，建立高效的统筹指挥体系和落实执行体系；构建全市“1+3+X”特色化产业园区发展布局，进行五大建设，协同联动、集约集聚、特色发展；在 9 个方面 33 个事项拿出真金白银扶持企业发展，支持力度迈入国内第一梯队创新建立链办运行体制机制；实施重点项目全生命周期闭环管理的“一库四清单”制度，建立健全纵向统筹承接、横向联合服务机制。

【平台体系建设】 2021 年，烟台市创新试点，构建产业发展配套支撑体系，逐步形成“一个医药集团、一个母子基金群、一个产才联盟、一个创

新发展研究院、一个创新发展云平台、一个环渤海高研院、一个创新与发展国际会议”的产业创新发展引领支撑体系。

【全省首个生物医药产业人才联盟在烟台成立】 2021 年 3 月 16 日，成立全省首个生物医药产业人才联盟。联盟是在中共烟台市委人才工作领导小组办公室和烟台市医药健康产业发展办公室指导下，由 58 名烟台市生物医药产业领域内的领军人才和 58 家企业、高等院校、科研院所、医疗机构等成员单位，以“集人才智慧、汇产业资源、促产才融合、谋创新发展”为宗旨，按照“平等、协作、互利、共赢”原则，自愿联合发起成立的地方性、行业性、开放性的非营利、合作型组织。这是该市成立的首个产才联盟，将聚集生物医药产业领域最顶尖的人才，搭建人才、企业、政府三方信息、资源、决策互促共享平台，最大限度地发挥人才在推动产业发展、技术创新和政府决策参谋等方面的作用，为建设国际领先、国内一流、特色鲜明的生物医药产业强市提供智力支持和人才保障。年内，匹配国家级高层次人才 30 余人，落户院士工作站 1 个，先后培育和引进省级以上重点工程人才 86 人，研发生产管理经验丰富的博士超过 60 人，走出以产业集聚人才、以人才引领产业的发展新路子。

【生物医药健康产业发展集团成立】 2021 年 7 月 6 日，生物医药健康产业发展集团成立，承担产业链“一平台”职能。负责整合全市生物医药科研平台、公共服务平台、投融资管理平台等平台资源，建立完善支持产业发展的服务体系，承担重点产业园区的开发建设、产业布局、园区运营管理、园区项目招商、公共服务等职能。对外筛选国内外头部企业精准招商，对

内筛选骨干企业重点培育。引进中国医科院药物所、国家人类遗传资源中心2家国家级科研机构，团集康健、长青烯旺、泽友氧业等16家企业完成注册，核药前体药物研发生产、分子影像CRO、BNCT诊疗中心等20多个项目达成入园意向。

【2021医药创新与发展国际会议在烟台举行】

2021年7月28日至30日，2021医药创新与发展国际会议在烟台举行。会议由烟台市人民政府、山东省市场监督管理局、山东省药品监督管理局、中国药学会、中国医药创新促进会、中国药品监督管理研究会共同主办，绿叶生命科学集团、滨州医学院、海创千人（烟台）科技服务有限公司等单位联合协办。会议以“创新、机遇、发展、共赢”为主题，邀请“两院”院士、海内外医药领域专家学者、行业协会、金融与投资机构、知名药企以及有关部委负责人，围绕医药产业发展规划、技术升级，集中交流展示医药行业最新研究动向和创新成果，探讨发展方向，共商合作战略，引领国际医药风向标。会上，“两个研究院、一个研究中心、一个云平台、一个母子基金”的揭牌。其中，中科环渤海（烟台）药物高等研究院，是烟台市政府和中科院上海药物研究所共建的新型研发机构，围绕科技创新全链条建设国家级高端生物医药研发一体化平台。烟台生物医药产业创新发展研究院是由烟台市政府与滨州医学院联合共建的智库型公益性非营利研究机构，以政策研究咨询为主攻方向。烟台市医药健康区块链研究中心由烟台市政府与软件开发环境国家重点实验室、滨州医学院三方共建，致力于打造以医疗健康为主的区块链技术和生态应用模式的科技创新、人才培养和应用服务基地，构建具有领先水平的健康区块链产业生态。烟台市生物医药创新发展发展云

平台是山东首个聚焦医药研发生态圈的“一站式”生态服务平台，具有政策环境、科研机构、临床资源等十大功能板块，聚集大量产业资源，为烟台打造特色生物医药产业聚集地提供产业决策和产业服务的数智平台。烟台生物医药健康产业发展母子基金规模500亿元，母基金总规模100亿元，母基金下设各类子基金，发挥生物医药产业发展母基金引导作用，吸引省新动能基金、市区国资、链主企业等共同参与，引入国内外社会资本及基金管理人，重点关注初期研发、团队招引、项目落地、股权投资、新药引进、海外医疗服务、国际并购等领域。会上，烟台向与会嘉宾系统阐释了推动生物医药产业发展的实施路径和政策保障，共集中签约94个合作项目、投资总额超500亿元。

【烟台造首个国产ADC新药走向国际市场】

2021年8月8日，荣昌生物与国际知名生物制药公司西雅图基因达成一项全球独家许可协议，以开发和商业化其ADC新药——维迪西妥单抗。维迪西妥单抗是一款靶向HER2的新型ADC新药，具有对HER2的高亲和力和细胞内吞效率。作为单药

治疗，维迪西妥单抗在HER2表达的尿路上皮癌、胃癌和乳腺癌等多种肿瘤显示出临床抗肿瘤活性，取得全球领先的临床数据，尤其在HER2低表达的肿瘤患者中也取得良好的治疗效果。此外，该药与PD-1药物的联合治疗效果也在尿路上皮癌的临床试验中得到证实。由于临床疗效显著优于现有治疗手段，维迪西妥单抗治疗尿路上皮癌适应证先后获得美国FDA、中国药监局突破性疗法认定，治疗晚期乳腺癌适应证获得中国药监局突破性疗法认定，是唯一一个获得美国FDA突破性疗法认定的国产ADC药物。该药已在中国获得用于治疗局部晚期转移性胃癌的有条件上市批准。

【山东省首个新冠疫苗商业化生产车间在烟台试生产】

2021年12月1日，绿叶生命科学集团旗下派诺生物的疫苗商业化生产车间在位于烟台市高新区的绿叶国际产业园落成并试生产，标志着派诺生物已具备创新疫苗大规模商业化制造能力。该生产线将承担派诺基于VLP独有Covalink技术平台研发的新冠疫苗LYB001的生产任务，为产品即将开展的海外临床研究



2021年8月8日，荣昌生物与国际知名生物制药公司西雅图基因达成一项全球独家许可协议，以开发和商业化其ADC新药——维迪西妥单抗

（市工业和信息化局 供图）

及商业化生产提供充分条件支持。这也是山东省首个新冠疫苗商业化生产车间，为“山东省疫苗创新与产业化基地”一期工程的重要组成部分。此次新落成的疫苗商业化生产车间建筑面积1.2万平方米，涵盖真核车间、原核车间、制剂灌装车间以及QC、QA、冷链仓储、公用工程等配套设施，同时建设信息化的疫苗追溯体系，实现生产过程的数字化、智能化。车间采用国际先进的镜像设计理念，产能将达到每年10亿剂，可根据需要快速复制，达到20亿剂或更高生产能力。

（撰稿：刘文琼 审稿：张令辉）

轻工集体工业

【概况】2021年，烟台市轻工联社坚持稳中求进总基调，统筹抓好疫情防控、安全生产、资产监管、社会稳定各项工作，联社经济继续保持平稳健康发展。

【集体资产监管运营】2021年，市轻工联社在集体资产监管运营方面主要开展以下工作：一是理顺管理体制，发挥集安公司在资产运营方面的专业化作用。建立现代企业制度和法人治理机构，选聘董事会、监事会和经营决策层，补充部分专业化人才，指导公司建立完善公司章程和相关规章制度，由集安公司负责对集体企业实行人财物集中统一管理。二是开展“摸家底、拉清单”资产清查活动。通过查阅账簿、合同、实地考察等方式，全面摸清所有直属企业的资产、负债、对外投资等情况，分门别类建立台账。三是开展“租赁合同回头看”活动。对直属企业所有的租赁合同进行逐一核查，对部分合同出现的不规

范、价格不合理等问题进行了整改。四是加强历史投资确权管理。多次赴沈阳天阔、沈阳中体、北京中奥文化3户企业沟通接洽，了解企业经营状况，确权联社集体资产投资权益。

【行业协会】2021年5月，市轻工联社组织市工艺美术协会会员参加第十三届中国（山东）工艺美术博览会，设展位11个，22位会员及单位参展，参展会员获得荷花杯工艺美术设计创新大赛金奖23件，银奖16件。7月，市工艺美术行业调研小组，赴济南、淄博、潍坊等地，就如何提升行业协会水平，助力地方经济高质量发展进行学习交流，并形成《提升烟台工艺美术产业发展水平助力现代化国际滨海城市建设》调研报告。10月，组织召开全市工艺美术行业座谈会，通报美术协会成立以来的工作、与会代表进行交流发言，部署2022年首届市级工艺美术大师评审、职称评定等工作。

（撰稿：孙成利 审稿：宋毅骏）

绿色工业发展

【概况】见“综述”分目下“绿色工业发展”条目内容。

【工业节能】2021年，烟台市编制全市重点行业节能监察计划，对水泥、钢铁、化工等14户企业进行节能监察。开展工业企业参与自愿节能诊断服务工作。组织富准精密电子（烟台）有限公司等18家企业上报2021年度节能诊断服务意向企业名单，烟台市清洁能源检测中心有限公司、山东海岳环境科技股份有限公司2户企业为节能诊断服务机构推荐名单。协调服务机构免费为相关企业提供节能服

务，提高企业能源利用和管理水平。

【资源节约】2021年，烟台市规范再生资源利用行业管理，鼓励引导企业对废钢铁、废塑料等废弃资源进行资源化利用。开展再生资源综合利用行业规范企业申报工作，鑫广绿环再生资源股份有限公司、莱州新亚通金属制造有限公司获批废钢铁综合利用行业规范企业。

【节能环保装备制造业发展】2021年，烟台市大力推广节能环保技术，促进节能环保装备制造业发展。烟台金正环保科技有限公司入选《国家工业节水工艺、技术和装备》和环保装备制造业规范条件企业名单，并对山东省已公告的企业名单杰瑞环保科技有限公司、毅康科技有限公司填报了年度信息采集表。推荐顿汉布什（中国）工业有限公司的变频离心式冷水机组和自然冷却风冷螺杆冷水机组申报2021年度国家工业和通信业节能技术装备产品。

【绿色制造体系建设】2021年，烟台市积极开展绿色制造体系建设，组织全市工业企业申报省级绿色工厂（第一批），上汽通用东岳汽车有限公司等5户企业获批第一批省级绿色工厂，烟台新时代健康产业有限公司等2户企业获批国家级绿色工厂，山东玲珑轮胎股份有限公司3项产品获批国家绿色产品和衣拉拉集团股份有限公司获批国家绿色供应链管理企业，山东玲珑轮胎股份有限公司获批工信部第三批工业绿色设计示范企业。完成烟台市经济技术开发区和鸿富泰精密电子（烟台）有限公司国家绿色园区、工厂的复核工作。

（撰稿：丛维敏 审稿：乔玉晶）

责任编辑：渠敬伦

建 筑 业

综 述

【概况】 2021 年，烟台市完成建筑业总产值 1082 亿元，同比增长 18%；全市总承包一级以上资质建筑企业完成总产值 501.38 亿元，同比增长 22.16%。全市资质以上建筑施工企业 1631 家，同比增加 27.62%。其中特、一级企业 266 家，二级企业 946 家，三级企业 1129 家，不等级企业 210 家，产值过亿元企业 184 家。年内新增纳统建筑业企业 111 家，建筑业总产值首次突破千亿大关。

【烟台市入选全国既有建筑改造利用消防设计审查验收试点城市】 2021 年 4 月 12 日，烟台市入选全国既有建筑改造利用消防设计审查验收试点城市。年内，烟台市编制《实施方案》《技术导则》等文件，统筹解决既有建筑改造利用消防设计审查验收难题；推行消防验收告知承诺，出具消防设计审查意见 669 份，特殊工程消防验收意见 784 份，备案 2421 个；建立消防验收评审专家库，组织专家论证 7 次，审验万华集团年产 100 万吨乙烯工程等省级重点项目 32 个。12 月 16 日，全国试点工作会议在烟台召开，烟台市在解决既有建筑改变使用功能建设、消防手续办理难，历史文化街区建筑质量老化、基础设施陈旧、安全防护不足，旧厂区改造利用存在的技术难题等问题上的新措施、新方案，以及亚东标准件有限公司、蓝月亮服饰有限公司等 4 个改造工程上的应用成果在会上推广。

【第一届建筑业现代化发展大会】

2021 年 9 月 18 日，烟台市召开第一届建筑业现代化发展大会，住建部总工程师杨保军作城市更新专题报告，副省长、市委书记傅明先致辞，省住建厅厅长王玉志，市委副书记、市长郑德雁分别讲话。会议对烟台市建筑

设导则》，细化技术要求；开展特许经营项目招标，中交第二公路工程局等 3 家央企联合体获得特许经营资格，招远、海阳、莱阳、栖霞等 4 区项目已建成或开工，蓬莱区完成项目招标，龙口、莱州开展前期工作。



2021 年 9 月 18 日，烟台市第一届建筑业现代化发展大会举行

(市住建局 供图)

业高质量发展和构建新格局提出具体要求，组建烟台市建筑业“政银企”联盟和“政校企”联盟，表彰建筑业优秀企业 47 家、优秀企业家 47 名和突出人才 96 名。

建筑行业管理

【建筑垃圾资源化】 2021 年，烟台市制定《关于加强建筑垃圾管理推进资源化利用工作的实施意见》，明确市区建成 3 处产业基地、其余区市至少建成 1 处产业基地的任务目标；编制《烟台市建筑垃圾资源化处置设施建

【智慧工地建设】 2021 年，烟台市出台《烟台市智慧工地建设工作方案（试行）》《烟台市智慧工地建设技术导则（试行）》，建成集危大工程动态管控、智能预警、人员管理等于一体的智慧工地监管平台。全市接入工地 794 个，实现应接尽接；创建星级“智慧工地”182 个，其中一星级 172 个、二星级 8 个、三星级 2 个。全省智慧工地建设现场观摩会和智慧工地建设论坛在烟台市召开，经验在全省推广。

【建筑市场信用评价管理】 2021 年，烟台市出台《烟台市建筑市场信用管

理办法》，对既有的 47 部法律法规、规定和建筑市场各类表彰评优奖项进行重新梳理和评价赋分调整，印发建筑施工、工程监理、装饰装修等 3 大行业信用评价实施细则。8 月，对建筑施工、工程监理、装饰装修等 3 大行业开展 2020 年度信用管理评价考核工作，审核录入优良信用信息 1485 条，不良信用信息 295 条，累计评价企业 1080 家，其中，AAA 家企业 61 家，B 级企业 5 家。开展建筑市场不良信用信息录入自查工作，对不良信用信息少录、漏录问题进行督导整改，累计录入不良信用信息 112 条。全年发布建筑市场信用管理“黑名单”两期，14 家企业被列入建筑市场“黑名单”，实施信用惩戒。

【“泰山杯”工程质量评选烟台奖项】

2021 年，烟台市 11 家优质建设工程获工程质量方向“2021 年度山东省工程建设泰山杯奖”，城发城市广场、哈尔滨工程大学（烟台）研究生院、莱州市人民医院等 3 项目获得一等奖，烟台职业学院产教融合工程实训基地、文登整骨医院一期工程、古现第二小学教学及综合楼、开发区第十三小学 1# 教学办公楼等 4 项目获二等

奖，橙色科技大厦、龙湖天钜小区 5# 住宅楼、烟台开发区第一小学综合教学楼、保利·爱尚海 18# 楼及地下车库等 4 项目获三等奖。

【建筑工程施工安全生产】

2021 年，烟台市出台 50 余项管理导则和制度规范；在全省率先实行安委办实体化运作，首家制定《烟台市建筑施工企业全员安全生产责任清单》；梳理市住建局、区政府、区市住建局、镇街、企业安全生产责任“五张清单”，形成“点线面”相结合的安全生产管理体系；选派 38 名业务骨干到 20 个重点企业（项目）驻点监管，所有工地派驻安全专员，企业设安全总监 600 余名、专职安全员 1700 余名。全面打响严管施工现场、规范建筑市场和既有建筑安全管控“三大战役”，统筹推进危大工程、电气焊、重点场所等 10 余项专项整治，整改问题隐患 7000 余个。开展“大警示、大培训、大考试”专项行动、“专家讲安全”等活动，开展应急救援演练 65 次、防汛演练 28 次，全面提升从业人员安全意识。建立班子成员包区市制度，结合异地互查、第三方辅助巡查、安全生产许可证动态考核，常态化进行督导检查。

【建筑业总部基地建设】2021 年，烟台市选址莱山区打造建筑业总部基地，为外地企业来烟落地提供优质办公场所。精心挑选运作经验丰富、产业资源雄厚的央企运营公司入驻建筑业总部基地，形成市区两级+运营公司的支撑服务体系，提供全程服务。与 73 家中字头企业洽谈合作，中建二局、中建五局、中建八局、中铁十局等 7 家优质建筑业企业入驻烟台。

【建筑业“政银企”“政校企”联盟】

2021 年 9 月 18 日，烟台市围绕提升建筑业企业金融服务精准度、推动政银企共同解决建筑业企业“融资难”“融资贵”等问题，选取 12 家驻烟银行机构和 30 家烟台市建筑业骨干企业，组建第一届“政银企”联盟。同日，组织 7 家驻烟高校与烟台市建筑业骨干企业共同组建“政校企”联盟，建立常态化对接合作机制；12 月 9 日，为鲁东大学与红旗置业牵线搭桥，推动烟台首个校企合作的产学研基地在开发区红旗置业落地。

（撰稿：周海威 审稿：林涛）

责任编辑：渠敬伦

商贸服务业

综 述

【概况】 2021 年，烟台市围绕保基本民生、保市场主体，统筹经济发展与疫情防控，全面开展促消费活动，维护全市消费市场平稳运行。全年实现社会消费品零售总额 3232.26 亿元、增长 15.4%。按地域分，城镇 2546.65 亿元，乡村 685.61 亿元。按消费类型统计，商品零售额 2888.14 亿元，餐饮收入额 344.12 亿元。

【消费促进】 2021 年，烟台市加强市级层面统筹，制定《促进释放大宗消费重点消费农村消费实施方案》，围绕夜间经济、街区经济、餐饮经济等方面，组织开展乐享全球·烟台城市消费年暨全球带货节、“约惠港城·拥抱金秋”消费季等促消费活动 53 场。9 月 20 日至 10 月 30 日，将争取到的山东省促消费奖励资金 600 万元，以惠民消费券形式向市民发放，直接拉动消费交易金额 1692 万元，总体直接杠杆拉动 3.4 倍。

【城市消费能级提升】 2021 年，烟台市优化城市商业体系，积极推进城市一刻钟便民生活圈建设，成为山东省获批全国首批一刻钟便民生活圈试点三个城市之一。出台首店经济扶持政策，以 9 条政策举措填补烟台市高端商贸“空白”。建设改造社区智慧便利店 62 个，新增 7-ELEVEN、可好、小麦铺等连锁超市、便利店 85 家，形成蓝白、鸿硕、彭氏菜根香等一批“放心早餐”品牌企业。对全市批零住餐企业进行起底式调研摸排，对企业名单分类建档，精准指导区市开

展工作，推动 448 家企业纳统，助力批零住餐对全市 GDP 贡献率提升至 19.8%。推动三站批发交易市场入选全省第一批商品市场转型升级基地，朝阳街获评第三批省级步行街改造提升试点。

【农村消费潜力释放】 2021 年，烟台市深入推进农商互联试点，新建改造 13 个生鲜超市，形成 4 条产销一体化农产品供应链，农产品产地商品化设施使用率提高 65%，带动农民收入水平提高 10%。大力发展农村电商，快速推进栖霞、招远、海阳国家电子商务进农村综合示范项目，累计建成镇村级电商服务站 169 个，开展人才培养 860 人次。推动栖霞、海阳、龙口、莱阳、招远获评全国农产品电商百强县，数量全省第一。组织开展“双品网购节”“樱为有你·鲜约烟台”“618 网购节”等直播带货活动 60 场。全年网络零售额 347.0 亿元、同比增长 18.9%，其中烟台苹果网络零售额 4.2 亿元，总量居全国首位。

【会展经济】 2021 年，烟台市围绕打造区域性国际会展名城，举办数字赋能经济大会等会展活动 103 场，意向成交额 50 亿元；烟台国际装备制造业博览会顺利通过 UFI 认证，填补烟台市 UFI 国际认证项目的空白；连续两年获“中国最具竞争力会展城市”，是全省唯一获奖地市。

【葡萄酒经济】 2021 年，烟台市围绕国际葡萄·葡萄酒城建设，全面落实葡萄酒高质量发展意见，研究制定《葡萄酒产业链“链长制”实施方案》，构建起一链长、一链办、一核心区等

“九个一”工作体系，出台葡萄酒专项资金实施细则，举办烟台葡萄酒产业链推介会等活动 10 场，获国内外知名葡萄酒大奖赛奖项 105 项，是全国获奖数量最多的地级市。

【商贸市场体系建设】 2021 年，烟台市开展农商互联建设，打造鸡肉、黑牛、果蔬、海洋水产食品 4 条产销一体化供应链链条，引导社会资本投入 1.05 亿元，新建冷库 1.8 万吨、加工车间 5000 平方米，新建改造生鲜超市 13 家。年内，烟台市成为山东省 2021 年度加强农产品供应链体系建设试点城市，获专项资金 2125 万元。

【商贸市场监管】 2021 年，烟台市商务局围绕预付卡、直销等 13 个领域监管职能开展 117 次“双随机一公开”检查；做好符合条件的预付卡发卡企业备案工作；组织开展“诚信兴商宣传月”活动。出台《烟台市成品油市场专项整治工作方案》等文件，明确“自留黑”牵头部门，构建起市区两级联动和周报、月报调度机制，开展“自留黑”问题整改专项行动，累计出动检查人员 19720 人次、车辆 9272 辆次，核查点位 25313 处，对排查出的问题即时整改、动态清零。加大对报废车非法拆解行为打击力度，累计组织出动 2227 人次，排查点位 2396 个，立案查处 12 起。加强再生资源行业规范管理，指导区市成立联合整治工作领导小组，推动部门、镇街协同行动、严格执法，累计清理取缔环境卫生较差、存在安全隐患的回收网点 422 处，督促企业限时整改问题 104 处，整改率 100%。

【商务消费扶贫】 2021 年，烟台市扎实推进商务消费扶贫，推动山东三嘉投资控股有限公司投资 5000 万元在巫山设厂，带动当地粉丝加工产业，每年实现利税 450 万元，提供就业岗位 400 余个；组织电商培训，搭建消费帮扶平台，创新设立消费帮扶专区、专柜、专馆，推动巫山脆李走进盒马鲜生、新世纪百货。程果、葛悠等企业在烟台连锁商超和批发市场建设巫山农特产品销售专柜 13 个，累计销售巫山特色农产品 3717.5 万元。

【生活必需品应急保障】 2021 年，烟台市完善生活必需品应急保供预案，健全市级冻猪肉储备制度，春节投放储备冻猪肉 1000 余吨，取得良好效果。围绕市场供应建立区市联动机制，将全市 372 家大中商场、连锁超市、农产品批发市场纳入应急保供工作体系，定期监测调度，引导保供企业有序增加生活必需品储备。8 月份疫情期间，全市重点商超累计调配米面 1073 吨、食用油 657 吨、肉 1335 吨、菜 5315 吨、蛋 710 吨、奶 1610 吨，储备 2500 吨冻猪肉，居民生活必需品得到有效保障。

商贸流通业

【概况】 2021 年，烟台市商贸流通行业发展步伐稳健，在国民经济发展中的基础性、先导性作用不断增强，全行业在供给侧结构改革中拓展新空间，在产业结构调整升级中孕育新动力。

【商品批发零售业】 至 2021 年末，烟台市在库纳统限额以上批发零售企业 1542 家，其中，批发业 978 家，零售业 564 家。年内，全市限上批发业销售额 3427.0 亿元，同比增长

32.6%。49 家销售额过 10 亿元的限上批发业企业完成销售额 2224.7 亿元、占全市限上批发业销售额的 64.9%。限上零售业销售额 609.1 亿元，同比增长 16.1%。113 家销售额过亿元的限上零售企业实现销售额 446.5 亿元、占全市限上零售业销售额的 73.3%。其中，79 家企业正增长，合计完成销售额 325.1 亿元。251 家限上批零住餐企业报经国家统计局批准拟纳统，纳统数据列 2022 年统计，其中，批发业 188 家，零售业 63 家。

【住宿餐饮业】 2021 年，烟台市推动住宿餐饮业绿色发展，宣贯绿色饭店标准，推动争取百纳瑞汀天悦湾酒店、百纳瑞汀花园酒店、海阳天禾建国酒店三家饭店获评山东省首批绿色饭店。制定完善《烟台市餐饮业规范管理办法》，促进餐饮行业规范化、标准化发展。深化钻级酒家品牌建设，至年末，全市有国家钻级酒店 34 家，其中白金五钻级 1 家，五钻级 30 家，四钻级 3 家。

【家政服务】 2021 年，烟台市制定《烟台市家政服务业发展“十四五”规划》，实施培优扶强、品牌培育、就业促进、协会建设四大工程，加强公共服务、开展交流合作。支持各类家政培训机构开展家政岗前培训和回炉培训，统筹城乡培训教育资源，送家政课程下乡。年内，全市开展各类家政培训 259 班次，培训学员 7072 人次，提升行业从业人员的技能水平和服务意识。推进家政社会培训评价组织职业技能等级认定试点工作，试点企业自主评定高级养老护理员 40 人，高级育婴师 200 余人。10 月 30 日，烟台市联民家政服务有限公司等 10 家企业获评“2021 年山东省诚信家政服务机构”。11 月 16 日，烟台市常桂香等 6 名家政服务员获评“2021 年度山东省家

庭服务业服务标兵”。

【拍卖业】 2021 年，烟台市进一步简化拍卖企业设立和变更办理流程，强化事中事后监管，实现全省通办、全程网办，承诺 3 天内办结。至年末，烟台市有拍卖企业 36 家，年内新批准设立拍卖企业 7 家，6 家企业因注销等原因被取消拍卖经营资格。全年拍卖成交场次 615 场，拍卖成交额 16.67 亿元、同比下降 3.12%，佣金收入 2047.01 万元、同比下降 0.49%。从拍卖标的看，以房地产拍卖与股权、债权拍卖为主，成交额占比分别为 55.52%、23.59%；从拍卖委托对象看，以政府部门、金融机构和破产清算组委托为主，成交额占比分别为 22.77%、19.83%、15.26%。

【二手车交易服务】 2021 年 12 月 10 日，烟台市小型非营运二手车交易登记“跨省通办”落地实施。规范二手车交易市场秩序，对部分二手车交易市场开展年度“双随机、一公开”监管抽查工作，未发现问题。年内，新增备案二手车交易市场 1 家，全市二手车交易市场交易量约 10 万辆，交易额约 28 亿元。至年末，全市二手车交易市场 51 家。

【再生资源回收】 2021 年，烟台市参照山东省再生资源示范产业园建设规范和回收分拣示范中心建设规范，对再生资源企业进行引导。8 月 11 日，组建烟台市再生资源示范产业园验收小组，对烟台市百汇物资有限公司创建山东省再生资源示范产业园工作进行验收，并将初审结果上报省商务厅。8 月 31 日，山东省商务厅确定烟台百汇物资有限公司为山东省再生资源产业园。至年末，烟台市形成拥有 1000 多家回收企业网点，3.6 万从业人员，年处理各类废旧物资 520 万吨，产值 100 多亿，涵盖废旧金属、废纸、



废塑料、废橡胶、废玻璃以及废旧家电、电子废弃物的回收、处理、加工的门类齐全、完善配套的再生资源回收行业。

【烟台市外贸优品进商场活动】 2021年7月24日至25日，烟台市外贸优品进商场活动在开发区永旺梦乐城举行。活动以“媒体线上销售+商城线下销售”的方式进行，线下设置永旺梦乐城实体展销场所，50余家外贸企业参加，设置四大展区50个展位，产品涉及家居纺织、服装鞋帽、洗化用品、即食产品、休闲食品等400余种畅销优品，线上组织淘宝等多平台的网红直播带货活动，直播间全天候在线1.1万人以上，线上线下共同推动外贸出口产品转内销，全力促进国内国际双循环。线上线下累计销售金额突破20万元。

商贸会展

【概况】 2021年，烟台市围绕“增强品牌意识做强会展经济、加快建设有影响的会展名城”的工作目标，克服疫情不利影响，创新工作方式，拓宽工作思路，鼓励和发动举办各类线上会展活动，促进线上线下会展融合发展。年内，全市举办具有一定规模和影响力的会展活动103个。10月21日，烟台市在2021中国会展城市产业合作峰会上获评“2020年中国最具竞争力会展城市（地级市）”。

【品牌展会】 2021年，烟台市会展业提档升级，举办中日韩健康与美丽产业博览会、第十五届烟台国际艺博会、世界工业设计大会、医药创新与发展国际会议、烟台葡萄酒产业链推介大会暨2021烟台蓬莱国际葡萄酒节、烟台国际装备制造业博览会等一批彰显烟台特色、体现烟台特质的

品牌展会，举办碳达峰碳中和烟台论坛、胶东经济圈工业互联网峰会、数字赋能经济大会等10场在业内具有较高影响力的会议展览活动。

【重大展会】 第十五届烟台国际艺博会。2021年3月19日至22日，第十五届烟台国际艺博会在烟台国际博览中心举行。500家企业参展，展览面积1万平方米，设置国际标准展位近800个，30个超大艺术展团、100名工艺美术大师、50位书画大师、200家原产地珠宝商携万款艺术精品参展。烟台国际艺博会，是经国家文化和旅游部批准，由青岛雅雄会展有限公司主承办的艺术品牌盛会，2013年首次在烟台举行。

首届中日韩健康与美丽产业博览会。2021年9月23日至25日，首届中日韩健康与美丽产业博览会在烟台国际博览中心举行。博览会由中国整形美容协会、中国保健协会、日本贸易振兴机构、韩国中小企业振兴公社主办，烟台市商务局承办，得到韩国京畿道、庆尚南道、釜山市、忠州市、群山市政府、大韩贸易投资振兴公社、农水产食品公社等日韩两国政府机构、商协组织和相关企业的大力支持。为期3天，总展览面积1.86万平方米，共设置医疗美容、健康管

理、生物医药、医疗金融、国际品牌以及美容个护六大展区，来自中日韩三国健康管理机构、基因检测机构、整形美容机构、生物医药企业、日化护肤企业、美容仪器制造商等在内的近200家企业参展。烟台市与日韩6个重点项目签署合作协议，涉及生物科技、卫生健康用品生产加工、高端医疗康复器材等领域，总投资额1.3亿美元，合同外资1.18亿美元。

烟台葡萄酒产业链推介大会暨2021烟台蓬莱国际葡萄酒节。2021年9月28日至10月20日，烟台葡萄酒产业链推介大会暨2021烟台蓬莱国际葡萄酒节在烟台市蓬莱区举行。本次活动由中国酒业协会、烟台市人民政府、世界七大葡萄海岸联盟秘书处主办，烟台市商务局、蓬莱区人民政府以及山东省葡萄与葡萄酒协会承办，法国、美国、意大利、智利、澳大利亚、西班牙等全球6个国家和新疆、宁夏、甘肃、河北、辽宁、山西、山东等国内主要产区代表参加活动，超过50家强势品牌企业近200款酒样参展。活动主题为“醉美烟台 链接世界”。开幕式上，烟台市葡萄酒产业链“链长制”实施方案、烟台市葡萄酒产区建设实施方案、烟台市葡萄酒产业发展专项资金实施细则等重要文件



2021年9月23日至25日，首届中日韩健康与美丽产业博览会在烟台举行
(市商务局 供图)



2021年9月28日至10月20日，烟台葡萄酒产业链推介大会暨2021烟台蓬莱国际葡萄酒节在烟台市蓬莱区举行（市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心 供图）

发布。活动期间，举办世界七大葡萄酒海岸研讨会、“丘山论酒”大会和《烟台葡萄酒产区保护条例》普法宣传、“海风来”美酒美食品鉴汇、精品酒庄嘉年华等活动。

【烟台八角湾国际会展中心钢结构工程主体结构通过验收】2021年1月

28日，烟台八角湾国际会展中心钢结构工程主体结构通过验收。烟台八角湾国际会展中心建筑面积20万平方米，整体造型突出“云浪·银贝”主题。会展中心面积约105000平方米，展厅屋盖最大跨度为66.7米，最大重量39.5吨，最大高度69.633米，檐口最大高度64.488米，总用钢量约



2021年1月28日，烟台八角湾国际会展中心钢结构工程主体结构通过验收（市发展改革委 供图）

45000吨，金属屋面面积约67000平方米。

【烟台会展 UFI 会员实现零突破】2021年11月，烟台国际装备制造业博览会通过 UFI 认证，烟台金诺会展有限公司成为 UFI 会员单位，填补烟台市 UFI 国际认证项目的空白，实现烟台会展 UFI 会员的零突破。UFI 是国际展览联盟（Union of international Fairs UFI）的简称。在2003年10月20日开罗第70届会员大会上，该组织更名为全球展览业协会（The Global Association of the Exhibition industry），仍简称 UFI。UFI 是世界展览业最重要的国际性组织。

（撰稿：臧日平 审稿：杨炳伟）

葡萄酒产业

【概况】2021年，烟台市积极推进葡萄酒产业链建设，构建起“一链长、一核心区、一链办”等“九个一”工作模式，全市葡萄酒产业呈现出一二三产协调推进、蓬勃发展的局面。至年末，烟台市有蓬莱丘山谷、张裕葡萄酒小镇、莱山瀑拉谷、滨海酒庄观光带四大核心产区，获得葡萄酒生产许可的企业203户，知名酒庄63个，规模以上葡萄酒企业12家，酿酒葡萄种植面积28.5万亩；建成葡萄酒领域国家级、省级工程（技术）研究中心、重点实验室、企业技术中心、博士后科研工作站等32个。年内，全市葡萄酒产量7.78万千升，同比增长7.6%；实现营业收入24.55亿元，同比增长21.5%；葡萄酒年旅游人数100多万人次，收入近亿元。

2021 年烟台市葡萄酒景区接待情况统计表

表 51

景区名称	营业收入 / 经营收入 (万元) 2021	2020 年 (万元)	同比增减 %	接待总人次 (万人次) 2021	2020 (万人次)	同比增减 %
山东省烟台市蓬莱区唐皇 山谷国宾酒庄景区	669.3000	623	0.074317817	1.7150	0.126	13.61111111
山东省烟台市蓬莱区君顶 酒庄旅游景区	163.1500	128.642	0.268248317	1.1500	1.0639	1.080928659
山东省烟台市开发区张裕 国际葡萄酒城之窗景区	1476.5900	1602.4	-0.07851348	6.1575	3.1	1.986290323
山东省烟台市市辖区烟台 张裕酒文化博物馆旅游区	1949.4	2668.8	-0.269559353	8.8500	7.22	1.225761773
山东省烟台市开发区西夫 拉姆酒庄	35.9000	4.2	7.547619048	3.2100	0.59	5.440677966
山东省烟台市芝罘区黑尚 莓酒庄旅游区	367.0000	336	0.092261905	0.3410	0.546	0.624542125

表注：以上葡萄酒景区为纳入全市统一监测范围的景区

【葡萄酒品牌建设】 2021 年，在品客世界葡萄酒大赛中，烟台产区获得 5 枚银牌、19 枚铜牌；全市葡萄酒品牌有中国名牌产品 3 个、中国驰名商标 8 件、山东省名牌产品 10 个、山东省著名商标 16 件、山东省服务名牌 1 家、山东省省长质量奖企业 1 家；3 月，中欧地理标志协定生效，包括“烟台葡萄酒”在内的 100 个地理标志获欧盟保护。

2021 年末烟台市葡萄与葡萄酒知名品牌（商标）一览表

表 52

类别	产品（商标）名称
中国名牌产品 (3 个)	烟台张裕集团有限公司的张裕牌葡萄酒 烟台威龙葡萄酒股份有限公司的威龙牌葡萄酒 中粮长城葡萄酒（烟台）有限公司的长城牌葡萄酒
中国驰名商标 (8 件)	烟台张裕集团有限公司的张裕 烟台威龙葡萄酒股份有限公司的威龙及图 烟台白洋河酿酒有限公司的白洋河及图 烟台奥威酒业有限公司的 ELYSEE 及图 烟台蓬珠酒业有限公司的朋珠及图 烟台张裕集团有限公司的解百纳 烟台时代葡萄酒有限公司的金色时代庄园 GOLDENTIMESFAZENDA 及图 烟台张裕集团有限公司的爱斐堡

【酒庄及基地建设】 2021 年，蓬莱丘山谷葡萄酒休闲养生区完成葡萄酒展览馆的建设布展并交付使用、葡萄酒培训中心主体框架竣工并开始装修、区域主环路铺就通车；全市已建、在建葡萄酒庄 63 座，葡萄酒庄集群效应日益显著；全年广泛开展酿酒葡萄酒保险工作，蓬莱区、开发区、莱山区以及张裕公司等区和企业共投保面积 1.7 万余亩。

【产学研合作】 2021 年，市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心联合滨州医学院、市农科院等科研院对烟台蓬莱、龙口等 9 个区域的 600 多份土样和 30 年气象数据进行分析研究，完成马瑟兰、小味儿多等 7 个品种田间优系筛选工作；开展蛇龙珠、赤霞珠等品种叶幕微气候调节对果实和葡萄酒品质影响的研究；制定山东省地方标准《酿酒葡萄主要病虫害绿色安全防控技术规程》；举办烟台市“金蓝领”葡萄酒品酒师职业技能培训班、烟台市葡萄酒品酒职业技能竞赛；市农科院、蓬莱葡萄酒中心、烟台科技学院、张裕先锋葡萄酒培训学院、葡藤匠心等机构累计开展葡萄与葡萄酒



2021年2月9日，烟台百年老街——朝阳街开街，以红酒街区为特色，成为中国葡萄酒文化新IP
(市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心 供图)

相关技术培训活动20余场，培训人次近1000人次。

冠疫情常态化防控下葡萄酒文化普及新路径。

【对外交流合作】 2021年4月，由市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心摄制的《烟台葡萄酒产区形象宣传片》发布，被中央、省、市20余家主流媒体转发推广，进一步强化烟台葡萄酒品牌宣传效果，掀起评论热潮；4月，中心组织16家本市葡萄酒骨干企业赴成都参加第104届全国春季糖酒商品交易会，5月、12月共组织29家龙头酒庄酒企赴上海、杭州、北京、东莞、广州、佛山等六大葡萄酒消费城市开展产区巡展及《烟台葡萄酒产区课程》推广活动，实现在全国建立网格化、常态化宣传营销网络的重要战略布局。

【葡萄酒文化普及】 2021年2月9日，烟台百年老街——朝阳街开街，以红酒街区为特色，成为中国葡萄酒文化新IP，全年累计接待游客200万人次；由市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心与烟台广播电视台联合推出的国内首个葡萄酒文化栏目——《时光陈酿》，全年累计播出73期，《学习强国》连载39期，累计收看1000多万人次，覆盖人群达1亿多人，开辟新

【葡萄酒产业链制度保障】 2021年，烟台市出台《烟台葡萄酒产业链“链长制”实施方案》和《关于推动烟台葡萄酒产区建设的实施方案》，构建一链长、一核心区、一链办等“九个一”工作体系，链办设在蓬莱区，主导园区为蓬莱区和烟台开发区，关联区市为莱山区、龙口市、栖霞市。

【葡萄酒产业政策扶持】 2021年9月8日，烟台市印发《烟台市葡萄酒产业发展专项资金实施细则》，从基地建设及配套、产业聚集与壮大、产区推广与营销、科教支撑与保障等12个方面重点进行扶持，促进葡萄酒产业高质量发展。年内，葡萄与葡萄酒产业集群共争取省级专项激励资金120万元，并纳入全市营商环境包容普惠创新指标考核范围。

【中国葡萄酒国家馆选址烟台】 2021年4月9日，根据中国酒业协会《关于建设和运营中国葡萄酒国家馆的批复》，中国葡萄酒国家馆选址于山东烟台经济技术开发区张裕绿城葡萄酒小镇，建筑面积预计为1~2万平方米，将联合全国代表性的葡萄酒企业驻馆设立展厅，全面展示中国葡萄酒的悠久历史、产区特色、企业风采、发展成就，打造国际一流的中国葡萄酒文化教育及传播阵地。中国葡萄酒国家馆由中国酒业协会牵头作为主办单位，张裕公司作为承办单位负责具体建设和运营工作。中国葡萄酒数字化研究院设在中国葡萄酒国家馆内。



2021年4月9日，在第十六届中国国际酒业博览会开幕式上，中国酒业协会为中国葡萄酒国家馆授牌
(市葡萄与葡萄酒产业发展服务中心 供图)



【蓬莱海岸葡萄酒特性研讨会举行】

2021年7月28日，蓬莱海岸葡萄酒特性研讨会在君顶酒庄举行。会议以“蓬莱海岸葡萄酒风格特征”为主题，通过对40余款具有代表性的蓬莱海岸葡萄酒进行感官评定，最终确定蓬莱海岸葡萄酒感官术语为“清新雅致、平衡爽净、细腻柔顺、馥郁悠长。”

【烟台市葡萄酒产业链推介大会暨2021烟台蓬莱国际葡萄酒节】见“商贸会展”分目“重要会展”条目内容。

（撰稿：何丹丹 审稿：迟万提）

食盐专营

【概况】烟台盐业有限公司是烟台市唯一具有盐产品批发资质的企业，是烟台市食盐专营主体，主营食盐、工业盐等盐产品的批发与销售，对食盐的生产、运输和销售进行统一计划与调度。公司成立于2020年4月23日，权属8个分公司（运销分公司、福山分公司、招远分公司、龙口分公司、蓬莱分公司、栖霞分公司、物流分公司、食盐包装配送分公司、长岛分公司）、5个子公司（烟台海晶包装制品有限公司、莱州盐业有限公司、烟台宜品盐业有限公司、莱阳盐业有限公司、烟台市牟平盐业有限公司）。2021年，公司销售盐产品218875.6吨；实现营业收入11175.64万元，同比增长26.7%；实现利润307.42万元，同比增长195.48%。

【市场营销】2021年，该公司主要销售渠道为传统的线下销售模式，在做好大包装食盐销售渠道维护的同时，努力增加小包装盐市场的销售渠道。在项目招引、产业共建方面积极开展交流合作，与山东省鲁盐集团有限公司实施品牌互补战略，达成基础盐品牌用“鲁元夙盐”“鲁晶”联名

双商标协议。建立起与振华超市、佳世客、宝能生鲜超市等大型商超的长期合作关系，稳定销售量。推行内部市场化改革，选聘职业经理人，创新公司运营机制。按照“管放结合、管控分离”的原则，对权属分公司，实行内部市场化改革，面向社会广纳贤才，公开选聘优秀职业经理人。放开县市区分公司经营权，赋予职业经理人全权经营权，进一步激发公司发展活力。

【品牌建设】2021年，该公司注重做好品牌宣传，积极塑造烟台盐业良好形象。利用送货车辆和公交车体广告流动性强、受众覆盖面广、视觉冲击力大等特点，就盐业公司及兄弟单位的“鲁元夙盐”系列盐产品进行车体广告宣传，扩大盐业公司及“鲁元夙盐”品牌食盐在市民百姓中的认知度和影响力。按照食品安全管理标准要求，对储盐仓库实施5S卫生管理体系，确保食盐存放零污染。结合“3·15消费者权益日”和“5·15碘缺乏病防治日”等特定日期广泛进行宣传，对市民进行合格碘盐识别、正确使用碘盐等方面常识普及。

（撰稿：刘腾 审稿：李志远）

烟草专卖

【概况】2021年，烟台市烟草专卖局查获各类涉烟案件2272起，查获非法卷烟6061.53万支，总案值4406.6万元，同比分别增长24.09%、275.96%、245.45%。5万元以上大要案209起，增长301.92%；拘留148人，逮捕27人，判刑59人，分别增长117.64%、58.82%、18%；开发区局“4·20”非法经营走私卷烟网络案件成为全省唯一一起国家局特大网络案件；“10·30”海上走私重大网络案件被列为部督案件，查获走私卷

烟2592万支，货值1870万元，刑事拘留21人，逮捕9人，判刑21人。山东烟台烟草有限公司全年实现税利18.86亿元，同比增长2.55%；上缴各类税费14.19亿元，其中上缴地方3.51亿元。

【烟草专卖管理】2021年，烟台市烟草专卖局重拳打击各类涉烟违法犯罪行为，加大案件查办和抓捕追刑力度，特别是针对扰乱烟台市场的本地烟贩，始终保持真打、硬打、狠打高压态势。主动争取党委政府领导支持和有关部门协作配合，市委政法委将烟草市场治理工作纳入“平安烟台”考核范畴，5月份召开由政法委书记、公检法主要领导参会的全市烟草市场综合治理推进会议，建立《全市烟草市场治理工作机制》，组织开展全市烟草市场治理“齐鲁利剑”（2021）专项行动。把打击海上走私卷烟作为突出重点，市政府办公室组织召开全市打击海上走私卷烟工作会议，与公安、海关缉私、海警等8个部门共同签署《打击海上走私卷烟违法犯罪合作意见》，联合市公安局印发《关于深入推进新形势下严厉打击涉烟违法犯罪活动的通知》，与市邮政管理局建立《烟草寄递渠道联合监管协作机制》，不断增强打击专项领域涉烟违法活动的合力。狠抓优化营商环境建设，结合“执法为民树新风”活动，围绕行政许可、政务服务、“双随机一公开”监管等方面，持续优化流程，压缩审批时限，推进“柔性执法”，做实普法宣传，充分激发市场主体经营活力。履行控烟履约职责，组织开展《保护未成年人免受烟侵害“守护成长”专项行动》，劝阻青少年吸烟，禁止中小学生吸烟，查处烟台市首例向未成年人销售电子烟案件，劝退61户实体零售商下架电子烟，协调中小学、幼儿园周边48个持证零售客户主动申请注销卷烟经营业务，对于未

申请注销将到期不予延续。

【卷烟零售经营】 2021 年，烟台市烟草专卖局坚持“以卷烟零售客户盈利”为中心的经营指导思想，加强经营指导，助力能力提升，为全市 2.5 万余个零售客户服务好，为社会稳定提供至少 5 万个就业岗位。持续开展零售客户帮扶活动，年内投入 650 万元用于零售客户终端改造提升等，其中约 150 万元用于全市 331 个贫困零售客户的店铺改造和陈列设施升级，约 300 万元用于农村零售客户的终端建设，约 200 万元用于城镇零售客户的终端建设。年内，对 331 个贫困零售客户开展货源倾斜，盈利总额 140 万元左右，户均增加盈利额 4200 余元。至 2021 年末，全市卷烟零售客户整体毛利率为 15.77%，其中城镇 16.16%、农村 14.73%，户均实现毛利 3 万余元。

【慈善公益】 2021 年，烟台市烟草专卖局积极争取政策支持，按照精准施策的原则，研究制定针对性的精准帮扶措施和公益扶持项目，提高帮扶村经济发展水平，解决好群众普遍关心的热点、难点问题。年内，捐赠 124 万元用于各类慈善帮扶活动，其中向市见义勇为基金会捐赠 50 万元，用于表彰奖励见义勇为行为；捐赠助学款 17 万元，用于校舍改造、增设器材等；支出 27 万元，用于扶贫济困和修建生活类基础设施、自来水入户、整修路面等新农村帮扶项目；支出 30 万元，用于海阳市丁家夼村建设樱桃大棚等。

（撰稿：吴非 审稿：王振亮）

成品油经营

【中国石化销售股份有限公司山东烟台石油分公司】 2021 年，该公司销

售成品油 60 余万吨，其中：零售加油机枪量 40 余万吨，直分销量近 20 万吨，在营加油站 210 余座，纳税总额 4000 余万元，在营加油站 210 余座，市场占有率约 30%，在营油库 2 座，在岗员工 1000 余人。

油品保供。年内，该公司始终以服务地方经济发展为己任，坚持全面履行好企业的经济责任、政治责任和社会责任不动摇，保障了本市成品油市场的安全稳定。做好春耕、三夏、三秋农业用油供应，合理规划保供路线及供应站点布局，设立 20 余座惠农保供站，加大惠农政策宣传。保供站点为农机手提供冷热水、绿豆汤、肥皂、毛巾、藿香正气水等物品及服务，打造贴心服务环境，彰显社会责任。

拓展服务。年内，该公司积极发展光伏、充换电等新能源项目，完成 9 座光伏站和 9 座充换电站，实现新能源汽车充换电业务的新突破。新增自动洗车网点 26 座，13 座加油站增加便民服务项目，打造多座司机之家和爱心驿站，增设停车、加水、餐饮、淋浴、洗衣、休息等功能，为客户和群众提供全方位立体式服务。

绿企创建。年内，该公司树立生态文明观，以“奉献清洁能源、践行绿色发展”为理念，强化源头减排、过程管控和末端治理，持续提升清洁生产水平，实现清洁、高效、低碳、循环。强化油品质量管理，全年接受内外部抽检 654 批次，均合格达标。推广使用尾气处理液、燃油宝等清洁产品，助力尾气减排。举办公众开放日活动，通过网络直播的方式，让更多的人了解中石化油品质量和运营管理等情况，向社会公众传递绿色环保理念，展示中国石化绿色、环保、安全、开放的社会形象。

（撰稿：李廷坤 审核：隗华）

【中国石油天然气股份有限公司山东烟台销售分公司】 2021 年，该公司实现销售总量 16.87 万吨，其中纯枪销量 15.22 万吨。实现非油收入 10177 万元。

油品销售。年内，该公司攻坚零售效益客户，依类型、按级别、分销量进行定职、定责、定激励，持续跟踪、通报客户拜访、开发、挽回进度，累计开发汽油客户 137 户，支撑全年纯枪完成 103%。充分利用站点网络、配套服务、地方关系等优势，与烟潍高铁、莱荣高铁、国家管网达成合作。部署“发卡破千万”主题活动，发卡量与充值额环比增幅均排名全省第二，实现增卡锁客。

非油销售。年内，该公司强化现场氛围打造，开展海报、陈列等技能培训 6 期，组织爆品抢购和限时竞赛 20 场，油非转化率提升 5.6 个百分点。优化品类结构，全年引进新品 1057 种，清理 120 天不动销商品 84 种，库存周转天数同比降低 3.63 天。丰富单品种类，全力打造烟台苹果知名品牌，实现收入 116 万元。盯紧招标动态，实现中国移动、太平保险等多家大型企业事业单位中标，为非油客户开发树立信心。

风险防控。年内，该公司落实安全生产责任制，体系内部审核问题同比下降 12%；动态辨识危害因素，开展隐患排查治理，全年完成站级零星维修 665 站次、隐患治理项目 19 个；重新梳理政企融合标准，确保 275 站次的省市级安全督导检查无重大问题；组织油气回收设备全覆盖巡检，迎接县市级环保检查 36 站次，顺利通过中央环保督查“大考”。统筹开展“质量提升百日专项”行动，定期开展罐底取样排杂、油罐水高测量、加油机自检，全年送检油品 196 批次、内部抽检 173 批次，合格率 100%。

（撰稿：史凤凯 审稿：袁慧娟）

责任编辑：渠敬伦

旅 游

综 述

【概况】2021年，烟台市接待游客6505.85万人次，旅游总收入859.16亿元，主要指标居全省第三位。至年末，烟台市有A级景区77家，星级饭店56家，旅行社252家。国家级旅游度假区2处，省级旅游度假区8处。全国农业旅游示范点9处；省级旅游强乡镇38个，省级旅游特色村87个，省级农业旅游示范点42处、精品采摘园49处。省级旅游休闲购物街区6处、旅游商品研发基地7处。

【政务服务】2021年，市文化和旅游局推行一窗受理、一网审核、一章审批、一次办好，做到办理期限再压缩、申请材料再简化、办理流程再优化，精简达到100%以上，切实便民利民。相关事项依托山东政务服务网、全国文化旅游办公系统实行全程网办，网上受理材料网上审批，实现当事人零跑腿。“导游证核发”和“出境游名单审核”事项，通过文化和旅游部开发的全国旅游监管服务平台或移动端“导游之家”APP，实现导游证申请和出境游团队游名单“秒审秒批”，做到即见即受理，即受理即审批办结，均实现全省“最快”办理。全年办理各类审批事项3096起，所有事项按期办结率为100%、满意率100%，被评为2021年度政务服务窗口先进单位。

【2021山东省旅游发展大会在烟台举行】2021年9月22日至24日，2021山东省旅游发展大会在烟台市滨海广场举行。大会以“畅游仙境海

岸·乐享好客山东”为主题，深入学习贯彻习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述精神，充分发挥文化旅游的多重带动作用，促进经济社会高质量发展。省委副书记、省长李干杰致辞并宣布大会开幕，省委副书记杨东奇主持，文化和旅游部副部长杜江、世界旅游联盟秘书长刘士军出席。开幕式上，举行中国旅游新媒体推广联合体成立仪式，山东省人民政府与中国旅游集团签订战略合作协议，副省长、市委书记傅明先作文化旅游推介。开幕式前，李干杰会见了出席本次大会的嘉宾代表，参观16市文旅成果展暨烟台文化产业小镇体验展。

【2021国际海岸休闲高质量发展论坛在烟台举行】2021年9月22日，由中国旅游研究院、山东省文化和旅游厅、烟台市人民政府共同主办的2021国际海岸休闲高质量发展论坛在烟台举行。文化和旅游部副部长杜江，山东省副省长王心富出席并致辞。论坛上，烟台、三亚、青岛等海岸城市代表分别介绍了海岸休闲旅游目的地建设的典型经验。意大利罗马、新加坡旅游局等国外海岸城市代表通过视频的方式，分享了海岸休闲发展的国际经验。

【2021山东省旅游发展大会工作会议在烟台举行】2021年9月23日，2021山东省旅游发展大会工作会议在烟台市旅游大世界广场举行，深入学习贯彻习近平总书记对山东工作的重要指示要求，贯彻落实习近平总书记关于文化和旅游工作的重要论述精神，深化认识、统一思想，明确任

务、真抓实干，加快推动全省文化和旅游高质量发展。省委副书记、省长李干杰出席并讲话，省委副书记杨东奇主持会议。会上，李干杰为下届山东省旅游发展大会承办城市济宁市授旗，有关市和省直部门负责人发言。副省长、市委书记傅明先在发言中介绍了烟台市围绕彰显海洋文化、八仙文化、葡萄酒文化、红色文化、民俗文化，推进文旅融合发展的有关做法。他表示，将以省旅游发展大会在烟台召开为契机，认真学习借鉴兄弟城市先进经验，加快实施文旅产业高质量发展三年行动，重点突破旗舰型文旅项目，提升烟台文旅产业整体发展水平，为新时代现代化强省建设作出烟台贡献。

【烟台文化和旅游惠民消费季】2021年，烟台市举办“游仙境品鲜美”文化旅游惠民消费季，统筹3000余家文旅企业参与，举办七大主题万场消费活动，发放文旅惠民消费券1500余万元，直接带动文旅消费7500余万元。在山东省“居民消费奖励资金”7项考核指标中，烟台文体消费、旅游消费两项奖励指标，分别获得第一名、第三名，获省财政奖励资金2000万元。

旅游行业管理

【依法治旅】2021年，文旅部与司法部联合印发《关于开展旅游投诉调解与仲裁衔接试点工作的通知》，在全国19个省份确定34个城市作为旅游投诉调解与仲裁衔接试点工作地区，烟台市名列其中，属于山东省2个创

建试点城市之一。烟台市文化市场综合执法支队通过电话、网络、现场等渠道共接到旅游投诉、咨询 163 起，其中，立案处理旅游投诉 6 起；受理 12301 全国旅游监管服务平台转办案件 38 起；受理 12345 烟台市政务服务热线转办案件 39 起，共为游客挽回经济损失及赔偿额 136786 元，游客诉求响应率、处结率、满意率保持在 100%。坚持在法定节假日前、结合重大活动开展普法宣传，通过网络平台发布旅游消费提示、警示 7 篇，开展各类旅游普法宣传 10 余次，提示广大市民、游客做好疫情防控，选择随团旅游做到理性消费，依法维权。先后组织开展不合理低价游专项整治、严格旅游目的地“黑名单”实施跨境赌博管控整治、全市保健食品旅游市场专项治理、未经许可开展旅行社业务专项整治、在线经营旅游业务专项整治、旅游客运及导游市场专项整治等各类旅游市场整治行动，全年共出动执法人员 986 人次，检查旅游企业 536 家次、导游人员 66 人次、线上巡查 240 家次，实施旅游领域行政处罚 3 起，罚款 13480 元，旅游市场治理成效明显。

【行业标准化工作】 2021 年，市政府印发《加强文旅市场管理工作的意见》。全国首创“旅游+仲裁”工作模式，获批国家文旅部旅游投诉调解与仲裁衔接试点，受文旅部委托起草的《旅游纠纷诉裁衔接业务操作指南》通过评审，《康养旅游基地老年游客服务指南》正式立项。

【旅游行业管理】 2021 年，市文化和旅游局统筹抓好疫情防控和行业发展，落实常态化疫情防控要求，制定八大领域市场主体防控标准，建立调度、会商等 5 项工作机制，组织疫情防控检查 30 余次，确保全市文旅系统安全稳定。“四位一体”深入推

进文旅行业安全生产专项整治三年行动，以实现本质安全为目标，压实“四个责任”，完善 4 个手册、4 个台账，建立 5 项工作机制，开展文旅行业安全生产大排查大整治行动 19 场，以标准化人防物防技防引领安全能力提升。获评“创建第六届全国文明城市工作突出贡献单位”，旅游志愿者总队获评“优秀志愿服务队伍”，开展文明旅游行动，组织开展文明旅游景区、进海岛、进饭店等活动 20 场。举办导游员、星级饭店等 3 场培训班，制定文明城市创建、文明旅游、信用管理、投诉处理、疫情防控等日常工作标准规范 11 个。

【智慧旅游】 2021 年，市文化和旅游局推进“好客山东云游齐鲁”智慧文旅试点工作，“烟台文旅云”全新改版上线。以打造“中国文旅最强云”为目标，以“智、尚、趣”为建设原则，从供需两端发力，搭建面向政府、企业、消费者的全开放智慧平台。“烟台文旅云”注册用户突破 440 万，入选文旅部“智慧旅游优秀案例”“数字山东政府建设典型案例”。对接公安、大数据、通信、金融等部门，融合同程、携程等 OTA；对接国家公共文化云、好客山东网、“云游齐鲁一部手机游山东”等国家、省平台；接入烟台市各区市、文旅要素主体，构建全市文旅智慧“大脑”。汇总数据超过 12.3 亿条，日增数据 10 余万条，在省内首家实现文旅数据资源全面融合。突出“智慧”，基于兴趣爱好、行为轨迹等使用需求和习惯，提供千人千面的个性化精准服务；突出“时尚”，采用视频“开屏”模式，设置“推荐、看点、圈子、探索、我的”5 大版块；突出“趣味”，上线艺术欣赏、精品慕课、读好书、攻略游记等文旅资源 6000 余项，增强代入感、互动性、体验性。搭建展示平台，通过线上文旅推广中

心，系统展示烟台优质文旅资源，全市 A 级旅游景区 VR 体验、云导览实现全覆盖；搭建宣传平台，推出文旅活动、在线直播、旅游线路、影像烟台等主题产品 4000 余项；搭建优惠平台，通过积分商城、文旅消费券申领、烟台市民休闲护照等应用，构建展示、宣传、销售“一条龙”消费闭环。开发安全、文物等监管系统，实现客流远程实时监测、游客分布实时跟踪、热点区域实时预警；开发预约系统，AAAA 级以上旅游景区，实现智慧化线上预约，无纸化、无接触通行入园；开发诚信系统，对要素主体服务质量及时跟踪、动态评价，定期发布文旅企业“红黑榜”。

【旅游公共服务】 2021 年，烟台市承办 2021 山东省旅游发展大会，市文化和旅游局围绕节庆节点策划举办山东人游烟台、烟台人游烟台、冬游烟台等系列活动，开展“山东人游山东·发现新烟台”、芝罘仙境开街直播、济南烟台高铁旅游营销活动。完善旅游咨询集散中心建设布局，全市建成旅游集散中心 9 处，旅游咨询中心 21 处。推进旅游专线及景区直通车建设，年内开通火车站至昆崙山、开发区至芝罘岛、火车站到养马岛旅游观光巴士、烟台大学至莱山植物园专线；开通烟台山景区至养马岛旅游景区直通车、烟台旅游汽车站集散中心至蓬莱景区专线旅游巴士，6 条旅游专线及景区直通车有效串联滨海沿线景区，为游客提供更加便捷的交通换乘服务，满足游客旅游公共服务需求。推进旅游公共服务标准化建设，印发《关于印发烟台市旅游公共服务等级划分及评定规范（DB3706T 43-2020）的通知》，进一步明确旅游咨询集散中心等等级划分和考核评定内容，更加准确地反映烟台市旅游公共服务体系建设要求；起草拟定《城市旅游咨询/集散中心公共



服务规范》，推行“六个一”精品服务，召开公共服务规范省级地方标准立项专家论证会议，并提报山东省文化和旅游厅申请公共服务规范省级地方标准立项。通过制定、推行标准和规范，进一步提升烟台市旅游公共服务质量和标准化水平。

旅游市场推广

【品牌推介】 2021年，市文化和旅游局挖掘“仙境海岸·鲜美烟台”城市文旅形象品牌内涵，形成市县一体文旅品牌体系，打造烟台国际海岸生活节等市级文旅节庆品牌，蓬莱八仙文化旅游节、长岛海岛音乐节、南山国际长寿文化节等县域节庆品牌推出2021年度主推九大线路产品。组织召开新闻发布会8场，省级以上媒体发布稿件1300余篇次，烟台文旅粉丝量312万，烟台文旅官方新媒体平台共发布文旅信息1万余条，总阅读量超过7800万，全方位叫响“仙境海岸·鲜美烟台”城市旅游品牌。

【营销活动】 2021年7月，2021烟台国际海岸生活节举办，以“we烟台”为主题，突出“运动、休闲、艺术、美食”节会特色，同期举办开幕式、“镜”享烟台“海岸生活”互动直播秀、胶东海洋童玩季等活动，持续打造主题突出、体验丰富的夏日“海岸生活”，强化烟台“海岸生活”的唯一性和辨识度。举办“山东人、烟台人”游烟台等品牌活动，通过“胶东经济圈一体化联动，市县全域联动，文旅全要素联动”，策划举办“发现新烟台”和中国旅游日等系列主题活动，推出“游在山海”“爱在仙境”“红五月”等主题线路产品，指导举办首届滨海风筝节、长岛海鸥节等品牌活动。围绕重要节日节点，推出“庆中秋迎国庆”烟台非

遗文创产品展等系列主题文旅活动近400项。

【2021烟台国际海岸生活节暨烟台海岸音乐节·胶东海洋童玩季开幕】 2021年7月11日，2021烟台国际海岸生活节暨烟台海岸音乐节·胶东海洋童玩季开幕式举行，活动通过网络平台全程同步直播。活动的启动标志着2021山东省旅游发展大会“盛会烟台嘉年华”系列活动开幕。

本次国际海岸生活节突出全民参与，以海岸音乐节、高端论坛、沙滩艺术节、胶东童玩季四大主题为引领，推出艺术、休闲、运动、美食四个生活季主题活动，打造“海岸生活”新体验、新消费、新风景。活动现场发布2021“仙境海岸·鲜美烟台”产品体系，重点推介“醉”美仙境百年之路品鉴行、“耕”海牧渔逍遥海岛品鉴行、人间仙境生态蓝海品鉴行、绿野仙踪金沙海岸品鉴行、美丽乡村康养田园品鉴行、胶东红潮碧海丹心品鉴行等年度六大主推线路产品，发放省、市文旅惠民消费券50万元。同时，围绕推进胶东经济圈文旅一体化高质量发展，策划推出胶东五市童玩季精彩内容，邀请广大游客齐聚港城，感受有趣有品有生活的烟台、有山有海有美酒的仙境。

7月11日至31日，本届音乐节每晚在滨海广场演出，8月至9月底每周周六、周日晚固定为广大市民和游客演出。主要有三大亮点，国内知名乐队倾情加盟，邀请葡萄不愤怒等乐队，引领时尚潮流；来自烟台本土的觉醒、海帆、愤奶、及乐岛等乐队将首次组团登场，献唱“烟台声音”；市民音乐秀聚焦烟台有艺术专长的音乐人、怀揣音乐梦想的追梦人，组织他们在音乐节的舞台上进行演出，充分展示个人风采。同时，各区市也同步举办蓬莱沙滩音乐季、莱山“凤凰韵”原创音乐节、长岛北方海岛音乐

节等活动，打造“音乐海岸”。

旅游产品供给

【项目建设】 2021年，烟台市在建旅游项目52个，总投资额1443.5亿元，100亿元以上的重大文旅项目4个，完成旅游投资120亿元。至2021年末，新建成登州古巷一期项目、百纳瑞汀酒店、潮派·红人广场等14个文旅项目。筛选包装48个总投资1626亿元的项目，在烟台文旅云发布招商。龙口滨海旅游度假区、蓬莱区“奇缘仙谷”项目在2021山东省旅游发展大会签约，签约总金额610亿元，签约数量占全省50%、签约金额占全省96%。

【旅游新业态培育】 2021年，烟台市共有9大类新业态旅游企业144家，其中研学旅行项目73家，温泉旅游项目6家，滑雪项目5家，邮轮游艇项目13家，海洋牧场项目11家，养老养生项目8家，房车营地6家，文化旅游演艺项目5家，葡萄酒庄17家。

【海上旅游】 2021年，烟台市共有30处国家、省级海洋牧场示范区，其中“耕海1号”、清泉海洋、长岛佳益等8个海洋牧场成为海洋渔业与文旅产业链协同发展的新标杆。“耕海1号”一期建成运营，是全国首座智能化大型现代生态海洋牧场综合体平台，耕海1号二期工程正在加快推进。打造芝罘湾海上游、崆峒岛环岛游、长岛观鸟游、夜炫芝罘湾、万鸟岛海上游等10余条海上旅游线路品牌。

【工业旅游】 2021年，烟台市共有国家级、省级工业旅游示范点（基地）30家，其中，国家级工业旅游示范点6个，省级工业旅游示范点17个，国

家级工业旅游示范基地 1 个，省级工业旅游示范基地 6 个。张裕葡萄酒旅游区成为全国 10 个、全省唯一的国家工业旅游示范基地。

【乡村旅游】 2021 年，烟台市共有国家级、省级乡村旅游品牌 100 余家。其中包括 2 个省级休闲农业与乡村旅游示范县（市），19 处省休闲农业与乡村旅游示范点（园区），42 处省级农业旅游示范点，8 处山东省美丽休闲乡村、5 处山东省齐鲁美丽田园，33 处传统文化村落、街区入选山东省首批“乡村记忆”工程文化遗产，2 个中国最美绿色乡村。省级旅游强乡

镇 38 个、省级旅游特色村 87 个、省级旅游民宿集群片区创建单位 3 个、省级景区化乡村 39 个村个、国家级乡村旅游重点村 1 个、省级乡村旅游重点村 4 个、省级精品文旅小镇 4 个、旅游精品民宿 20 多家、星级农（渔）家乐 811 家，乡村旅游品牌数量据全省前列。

【首届“鲜美烟台好礼”授牌】 2021 年 8 月 27 日，由市委宣传部指导，市商务局、市文化和旅游局、市市场监督管理局、市消费者协会、烟台日报社共同主办的首届“鲜美烟台好礼”活动授牌仪式上，20 件烟台特产获得

称号。分别是三环生肖锁、龙口粉丝、烟台啤酒、鉴赏级烟台苹果、龙大原浆压榨花生油、烟台绿茶、张裕可雅白兰地、张裕解百纳、喜旺烤肠、烟台绒绣、烟台桑叶茶、昌荣果缘莱阳慈梨膏、鲑鱼水饺、葱伴侣 6 月香豆瓣酱、北极星六针多功能石英手表、鱿鱼仔、《揭秘鲜美烟台》、薯香宁海、即食海参、牟氏砂碗。

7 月 12 日，首届“鲜美烟台好礼”名单出炉，烟台市 18 家企业的 20 款产品被评选为“首届鲜美烟台好礼”。产品代表烟台参加山东省消费者协会举办的山东精品伴手礼推介活动。

2021 年烟台市 AAA 级以上景区一览表

表 53

等级	批准时间	景区名称
AAAAA	2007.01	蓬莱阁景区
AAAAA	2010.12	龙口南山旅游景区
AAAAA	2012.12	烟台三仙山·八仙过海旅游景区
备注：蓬莱阁景区与三仙山、八仙过海景区一起同属蓬莱阁旅游区		
小计	2 家	
AAAA	2005.12	张裕酒文化博物馆（市直）
AAAA	2005.12	烟台金沙滩旅游度假区
AAAA	2005.12	蓬莱海洋极地世界
AAAA	2007.12	牟氏庄园
AAAA	2008.12	养马岛旅游区
AAAA	2009.01	烟台山旅游风景区（市直）
AAAA	2009.01	烟台张裕国际葡萄酒城
AAAA	2010.09	海阳旅游度假区
AAAA	2010.09	艾山国际温泉度假村
AAAA	2010.09	中粮君顶酒庄
AAAA	2011.12	招远罗山黄金生态旅游区
AAAA	2012.11	昆崙山国家森林公园
AAAA	2012.11	长岛风景区
AAAA	2013.10	海阳招虎山国家森林公园
AAAA	2014.12	磁山温泉小镇



续表 53

等级	批准时间	景区名称
AAAA	2015.12	烟台海昌渔人码头旅游景区
AAAA	2017.04	太虚宫
AAAA	2017.04	蓬莱欧乐堡梦幻世界
小计		18 家
AAA	2005.12	烟台市体育公园（市直）
AAA	2008.05	招远黄金珠宝首饰城
AAA	2013.09	莱州黄金海岸生态旅游景区
AAA	2013.09	莱州云峰山风景区
AAA	2013.09	烟台莱州中华月季园
AAA	2013.12	毓璜顶公园（市直）
AAA	2013.12	北极星钟表文化博物馆（市直）
AAA	2014.12	莱阳市梨乡风情旅游区
AAA	2014.12	地雷战旅游景区
AAA	2014.12	福山区狮子山文化旅游区
AAA	2014.12	唐皇山谷国宾酒庄旅游景区
AAA	2014.12	蓬莱烽台胜境旅游景区
AAA	2014.12	莱州市大基山景区
AAA	2015.11	杨子荣纪念馆
AAA	2015.11	王懿荣纪念馆
AAA	2015.11	西弗拉姆酒庄
AAA	2015.11	架旗山景区
AAA	2015.11	辛庄滨海旅游度假区
AAA	2015.11	天崮山原生态旅游风景区
AAA	2015.11	八路军胶东军区机关旧址及许世友在胶东纪念馆
AAA	2015.11	蓬莱平山河湿地公园水利风景区
AAA	2015.11	泰生小镇养生旅游景区
AAA	2015.12	英灵山胶东革命烈士陵园
AAA	2015.12	黑尚莓酒庄
AAA	2016.12	东炮台海滨风景区（市直）
AAA	2016.12	国路乔生态旅游区
AAA	2016.12	招远市三联南海林苑景区
AAA	2016.12	海阳市林山滑雪场
AAA	2016.12	山东核电科技馆
AAA	2016.12	莱州马家庄现代农业园
AAA	2016.12	莱州初家村景区

续表 53

等级	批准时间	景区名称
AAA	2016.12	蓬莱黄金河度假村旅游区
AAA	2016.12	蓬莱艾山国家森林公园
AAA	2017.12	莱山区烟台植物园
AAA	2017.12	莱阳市濯村特色农业旅游区
AAA	2017.12	海阳市碧桂园十里金滩
AAA	2017.12	海阳市大秧歌·琵琶岛影视文化旅游基地
AAA	2017.12	长岛海上景区
AAA	2018.11	蛇博园
AAA	2018.11	烟台杏花山庄
AAA	2018.11	烟台将军谷景区
AAA	2018.11	双百山乡村休闲景区
AAA	2018.11	烟台清泉海洋（牧场）公园
AAA	2018.11	龙口动植物园
AAA	2018.11	莱阳白垩纪国家地质公园
AAA	2019.12	烟台市茶文化体验园
AAA	2019.12	烟台市崑龙温泉景区
AAA	2019.12	烟台龙口桑岛村
AAA	2019.12	十里杏花谷
AAA	2021.08	龙湖葡醍海湾北中国海公园
AAA	2021.12	庵夼村旅游景区
AAA	2022.01	朱旺红砖艺术馆景区
小计		54 家
总计		77 家

（撰稿：宁楠 审稿：刘学祥）

责任编辑：云霞

金融

综 述

【概况】2021年，烟台市持续改进金融服务，有效防控金融风险，全面深化金融改革，进一步畅通实体经济的融资渠道，为全市高质量发展提供有力支撑和保障。年末，全市金融业资产总额13484.1亿元，同比增长10.3%；社会融资规模增量为1443.4亿元，创历史新高，同比增长21.2%；实现金融业增加值377亿元，同比增长4.2%，占GDP比重为4.3%；金融业税收总额突破百亿元规模，达到106.6亿元，同比增长72%。全市各项存款余额突破万亿元大关，达到11013.5亿元，比年初增加1015.7亿元，年度增量首次达到千亿元规模；各项贷款余额7477.1亿元，比年初增加815.2亿元。全市不良贷款余额120.59亿元，比年初下降16.73亿元；不良贷款比率为1.61%，比年初下降0.45个百分点，继续保持“双下降”态势。全市上市公司总数达到55家（境内45家，境外11家），累计实现直接融资2213.9亿元，接近全市贷款余额的30%。注册在烟台市的各类基金及管理机构达到558家，基金认缴总规模2582亿元，实缴总规模718.2亿元。

【金融服务】2021年，烟台市积极开展银企融资对接“网上行”活动，引导银行机构通过企业融资服务网络平台成功对接企业融资需求3571条，实现融资总额946.9亿元。开展小微企业“首贷”培植行动，全年累计培植首贷企业6704户，贷款总额76.7亿元。年内，烟台市持续提升企业融

资服务水平，启动市级金融综合服务平台建设，全面归集市场监管、社保、住房公积金、信用评级、诉讼、不动产等各类涉企信用信息数据，实现信息数据的自动采集、查询和实时更新，帮助银行机构为企业精准画像，推动企业信用数据线上转变为融资额度。归集整合涉企数据200余项，上线金融机构104家、发布金融产品122款，注册各类企业699家，帮助企业实现融资766笔，融资总额33.5亿元。

【企业金融辅导】2021年，烟台市稳步推进金融辅导进企工作，制定印发《2021年度烟台市企业金融辅导员制度实施方案》和《烟台市金融辅导优选层企业管理暂行办法》，持续在扩充金融辅导覆盖面、提升辅导企业满意率、解决企业融资实际问题上下功夫，共从市县两级银行机构选派431名专业金融人员组建金融辅导队147支，对口辅导企业3450家，累计实现融资645.1亿元。经过积极争取，省地方金融监管局批复同意在海阳经济开发区、福山区门楼镇开展“金融管家”试点工作。指导试点区域分别制定试点工作方案并组建“金融管家”团队，福山区通过建立区镇联动、政金联合工作模式，全力提升金融服务可得性；海阳市通过建立“6+N”金融服务模式，努力为企业提供常态化、精准化、全方位的金融服务。

【重点项目融资】2021年，烟台市持续强化政银企对接服务，围绕知识产权质押融资、股债双融、政府平台融资、政策性金融支持、专精特新中小企业融资等方面召开政银企对接活

动10次，实现融资双方的精准有效对接。围绕提升产业链金融服务水平，研究制定《关于金融支持全市重点产业链高质量发展的若干措施》，助推全市产业链核心企业和上下游企业健康发展。组织举办2021烟台金融与产业融合发展大会，推动39家省级以上金融机构、金融中介服务机构与烟台市签订新一轮战略合作协议，推介发布市级重点融资项目、重点技改项目、重点高新技术企业项目362个，融资总需求3347亿元。充分发挥重点项目融资对接服务机制作用，编印《全市重点项目清单》，印发《关于开展全市重点项目融资对接工作的通知》，建立重点项目融资月调度机制，推动银行机构不断强化重点项目建设的融资保障。年内，全市银行机构共与重点项目达成融资意向1247.1亿元，为59个项目授信732.9亿元，向42个项目发放贷款95.3亿元。

【企业上市】2021年，烟台市持续推动企业上市挂牌，其中，汉鑫科技成为全国首批、全省首家直接登陆北交所的企业。制定出台《关于推进企业上市三年行动方案》，进一步明确企业上市的工作目标、重点任务和保障措施。全市新增上市公司4家，总数达到55家，其中境内45家（含1家A+H上市公司），境外11家；新增新三板挂牌公司1家，总数达到48家；新增区域性股权交易市场挂牌公司18家，总数达到271家。积极发掘培育后备企业资源，年内新增入库企业49家，累计入库企业达190家，其中40家企业入选省级重点上市后备企业。烟台开发区、龙口市、招远市成功入选全省上市公司孵化聚集区

试点，烟台市成为全省入选试点地区最多的城市之一。积极发挥烟台资本市场服务基地作用，年内组织开展重点企业“走进沪深交易所”等培训活动10余次，累计培训人员300多人次。以排队在审和辅导备案的企业为重点，定期调度工作进展情况，全方位加强服务和保障。至年末，全市有19家企业进入上市程序，其中过会企业1家，排队在审企业9家，辅导备案企业9家，年内全市新增排队在审企业11家，辅导备案企业3家。年内，烟台市积极引导上市挂牌公司根据发展需要，采用灵活多样的方式在资本市场募集低成本资金。至年末，全市上市公司累计实现资本市场直接融资规模2213.89亿元，其中，上市公司新增资本市场直接融资规模72.85亿元，包括首发融资13.51亿元，定向增发融资38.9亿元，配股融资10.44亿元，发行公司债融资10亿元。

【基金管理】 2021年，烟台市加快区域性基金管理中心建设。以烟台山基金小镇和业达基金谷为重点，加快打造基金发展载体，大力培育引进各类基金，着力提升基金服务水平，加快推进山东省区域性基金管理中心建设。全年新增基金及基金管理机构55家，新增基金规模252.73亿元。至年末，注册在烟台市的基金和基金管理机构558家，基金认缴总规模2582.01亿元。发挥山东自贸试验区创新作用，年内注册成立智路晟邦、智路海睿2只外商投资股权投资基金，到位资金规模约4000万美元，实现烟台市QFLP政策的破题。发挥产业主管部门和区市合力，多形式举办投融资对接活动，搭建项目与资本对接平台，吸引更多金融和社会资本投向实体经济，金润股份、德邦科技、博安生物等一批企业获得基金的投资，年内纷纷启动了上市进程。

【金融改革创新】 2021年，烟台市加快金融集聚区建设步伐，举办“突破芝罘·共赢未来”2021芝罘湾金融中心高峰论坛，汇集各方智力，推进金融中心建设。对金融中心的功能定位、建设思路、实施路径进行专题研究论证，初步确定金融中心规划选址，拟定加快烟台金融集聚区金融业发展的扶持政策。全面优化金融营商环境，制定印发《关于进一步优化金融信贷营商环境的意见》，从提升金融服务的便利度、可得性、时效性、普惠面、多样性、满意度六个方面，提出27条具体工作措施，着力打造一流的金融营商环境。修订完善《关于进一步完善应急转贷机制的指导意见》等15项政策文件，涵盖企业贷款风险补偿、政府性融资担保机构免收担保费、企业上市、金融支持个体工商户发展等多个领域，为持续优化金融营商环境打下坚实的政策基础。持续扩大“人才贷”业务规模，全年为“惠才卡”和“优才卡”持有人及其长期所在企业发放无抵押无担保“人才贷”13349万元，超额完成省里下达的任务目标。在全国率先推出增值税“留抵税额专项贷款”，在全省率先实施专利许可授权和反授权的知识产权证券化融资模式，“信保贷”业务被商务部认定为《2021年自贸区制度创新60大典型案例》。

【金融监管】 2021年，烟台市积极推动金融组织规范发展，制定印发《关于进一步深化“放管服”改革优化营商环境服务地方金融组织的通知》，从政务服务事项审批、事中事后监管、强化服务等方面提出10项具体举措，为全市地方金融组织减材料、减时间、减成本，激发地方金融组织发展活力。落实非现场监管检查，密切关注地方金融组织异常数据，及时做好分析研判和调查核实，督促地方金融组织合规发展。充分运用“双

随机、一公开”检查、委托第三方机构审计检查等现场监管手段，将“双随机、一公开”检查比例由5%提升至20%。优化金融组织发展环境，制定印发《关于进一步发挥政府性融资担保机构作用支持中小微企业和“三农”发展的通知》《政府性融资担保机构小微企业和“三农”融资担保业务反担保设置指引》，引导政府性融资担保机构坚守主业，持续推进减费让利，放宽反担保要求，降低担保服务门槛，全市政府性融资机构向单户担保金额500万元及以下小微企业收取的担保费率均不超过1%，融资担保业务平均费率0.67%，较年初下降0.21个百分点。年末，全市共有各类地方金融组织119家，资产总额为134.24亿元，同比增长9.51%。其中，小额贷款公司总数20家，累计发放贷款6.43亿元，同比增长10.67%；融资性担保公司总数21家，在保余额104.49亿元，同比增长25.23%；民间资本管理公司13家，当年累计投放资金1.47亿元；全市有3个县市区14家农民专业合作社取得信用互助业务试点资格，累计发放互助金440笔1595.20万元，互助金余额24笔74万元；融资租赁公司总数31家，融资租赁资产总额25.04亿元，同比增长70.50%；商业保理公司5家，资产总额3.01亿元，比年初增加3.01亿元；典当行总数28家，当年典当总额10.08亿元，同比增长4.67%，典当余额6.40亿元，同比增长19.40%。

【金融稳定】 2021年，烟台市全力维护地方金融秩序，制定印发《烟台市打击逃废银行债务管理办法》，持续加大恶意逃废银行债务打击力度。不断强化《防范和处置非法集资条例》宣传力度，组织开展防范非法集资宣传月活动，深入推进防范非法集资“扫楼清街”行动和“双零”社



区创建活动，及时对外发布风险提示。年内，全市立案非法集资类案件48起，涉及人员3337人，同比下降58.6%；涉案金额4.27亿元，同比下降71.3%。其中，案值1000万元以下的案件占比75%，完成省定70%的目标；无新发非法集资街道（乡镇）占比达到84.7%，超过省定目标34.7个百分点。扎实开展互联网金融违法犯罪活动专项整治、私募基金机构风险摸底排查、投资类机构摸底统计等工作。

（撰稿：王宇轩 审稿：崔运政）

银行

【概况】至2021年末，烟台市金融机构（含外资）本外币各项存款余额为11013.51亿元，比年初增加1015.71亿元，同比多增133.75亿元。本外币各项存款增速为10.16%，低于全省平均水平0.09个百分点，增幅居全省第九位。全市金融机构（含外资）人民币各项存款余额为10390.42亿元，比年初增加911.29亿元，同比少增47.67亿元。人民币各项存款增速为9.61%，低于全省平

均水平0.48个百分点，增幅居全省第十一位。

至2021年末，烟台市金融机构（含外资）本外币各项贷款余额7477.10亿元，比年初增加815.15亿元，同比少增33.53亿元。本外币各项贷款增速为12.24%，低于全省1.2个百分点，增速居全省第十二位。全市金融机构（含外资）人民币各项贷款余额为7051.59亿元，比年初增加707.6亿元，同比少增154.04亿元。人民币各项贷款增速为11.15%，低于全省平均水平2.5个百分点，增幅居全省第十二位。

2021年末烟台市金融机构存贷款情况统计表

表 54

单位：亿元

项目	各项存款余额		项目	各项贷款余额	
	2020 年末	2021 年末		2020 年末	2021 年末
本外币存款余额	9997.80	11013.51	本外币贷款余额	6661.95	7477.1
人民币存款余额	9479.12	10390.42	人民币贷款余额	6343.98	7051.59

【货币政策】2021年，人民银行烟台市中心支行把贯彻稳健货币政策的着力点放在疏通货币政策传导渠道和优化金融资源配置上，更加注重灵活精准、合理适度，综合运用多种政策工具，引导金融资源更多流入高质量发展领域。

畅通稳健货币政策传导。更加注重灵活精准、合理适度，全年累计投放再贷款92.2亿元、办理再贴现67.6亿元引导金融资源更多流入高质量发展领域。至2021年末，全市本外币各项贷款余额为7477.1亿元，同比增长12.2%，比年初增加815.2亿元，创历史次高水平；各项存款余额为11013.5亿元，同比增长10.2%，比年初增加1015.7亿元，增量创历史新高。2021年全市新增社会融资规模1443.4亿元，增量创历史新高，同比多增252.5亿元。

深入推进金融支持高质量发展。

绿色金融方面，搭建全市绿色金融发展政策框架，发布绿色项目库，推动首批碳减排支持工具落地，2021年末，全市绿色贷款余额为427.8亿元，同比增长58.4%。金融惠企纾困方面，聚焦首贷、延期贷等融资难关键节点，用足用好两项直达工具，深化政银企对接和融资辅导。至2021年末，全市普惠小微企业贷款余额362.1亿元，同比增长37.6%；全市个体工商户贷款余额162亿元，同比增长44.9%。金融服务乡村振兴方面，开展财政金融政策融合发力支持乡村振兴试点，累计发放“央行资金产业振兴贷”111.46亿元，支持涉农主体1.68万户。供应链金融方面，全市发放供应链金融贷款196亿元，通过应收账款办理融资1099笔、金额234.3亿元，实现动产和权利担保融资9599笔、金额920.2亿元。房地产金融方面，坚持“房住不炒”的定位，落实

房地产金融调控政策，推动全市房地产企业融资环境逐步改善。

【金融稳定】2021年，人民银行烟台市中心支行认真贯彻早识别、早预警、早发现、早处置的工作要求，紧紧围绕“监测、监管、处置”三条业务主线，强化防范化解金融风险长效机制建设，提升金融风险防控的前瞻性、全局性和主动性。健全涵盖5大类21项指标的法人银行监测预警体系，对法人银行机构实现风险压力测试全覆盖。在省内率先开展对法人保险公司稳健性评估。切实落实重大事项报告制度，年内全辖累计报送重大事项210件。落实监管协调机制，联合市地方金融监管局、发改委、财政局、银保监分局等，按季形成涵盖全市银行、保险、上市公司等全方位的金融风险监测分析报告。强化评级结果运用，“一对一”向机构反馈评级

中发现的问题，压实机构主体责任。持续推进风险化解处置。向市政府专报地方法人机构抵债资产风险情况，并召开法人风险化解专题会议，推动2家重点县域风险化解，1家已退出重点监测县名单。

【金融服务与管理】 2021年，人民银行烟台市中心支行践行“金融为民”理念，稳步推进金融领域“放管服”改革，细化利民便民举措，提升金融管理服务的质量。跨境人民币业务方面，推进优质企业、可信企业业务便利化，全市人民币跨境收付额同比增长34%。支付结算管理方面，进一步简化小微企业开户手续，实施支付手续费定向降费政策；深入开展“断卡”行动，精准打击治理跨境赌博和电信网络诈骗。经理国库方面，推进财政直达资金“精准滴灌”，国库退税实现随到随审、随审随办。征信管理方面，完善“线上+线下”征信查询服务体系，推动市县两级不动产查询登记“一网通办”。烟台市获评全国社会信用体系建设示范市。

【外汇管理与服务】 2021年，外汇局烟台市中心支局围绕服务涉外经济发展，加强外汇和跨境人民币政策传导，加快外汇管理政策回归中性，继续统筹促便利和防风险，推动外汇领域改革开放向纵深发展。成立宣讲团，组建外汇政策宣讲人才库，举办对外培训70次，累计参训万余人次。着力提升企业汇率避险水平，在全市遴选100家重点企业，指导银行针对企业实际制定个性化汇率避险方案，加速推广外汇衍生品。至年末，全市外汇衍生品履约金额46.2亿美元，套保比率为19.52%，各项指标均位居全省首位。持续开展跨境金融区块链服务平台试点，推进“出口信保保单融资”应用场景落地。至2021年末，全市通过区块链平台累计办理融

资756笔，金额49.6亿美元，占全省融资总额的57.6%，继续稳居全省首位；平均融资利率0.9%，继续保持全省最低水平。贸易便利化试点扩面增效，新增5家企业和1家银行参与试点，至年末，4家银行为10家企业办理便利化业务1336笔、金额1.51亿美元。支持市场采购和跨境电商健康发展，对16家出口额在3000万美元以上的企业进行约谈，成功推动3家银行接入平台。强化创新引领，省内首创自贸区“优企名单+信用互认”机制，实现“一张凭证秒收付，业务办理零跑腿”，累计办理1837笔便利化业务、金额16.33亿美元，分别同

博、网络炒汇等非法金融活动，查处通过地下钱庄非法买卖外汇案件4起。中心支局被总局和公安部联合表彰为“2017—2019年度打击非法买卖外汇先进集体”。年内，辖内跨境人民币业务累计办理600.35亿元，同比增长34%，占国际收支比重16%，同比上升2个百分点。推进跨境人民币电子单证业务，累计为11家企业办理电子单证业务170笔、金额4.45亿元。

【烟台市金融纠纷调解中心成立】 2021年3月25日，烟台市金融纠纷调解中心成立。成立金融纠纷调解中心，旨在坚持把非诉讼纠纷解决机制挺在



2021年3月25日，烟台市金融纠纷调解中心成立

（人民银行烟台市中心支行 供图）

比增长112.36%和580.42%；率先为全国首个混矿业务试点定制个性化收付汇解决方案，支持办理混矿业务78笔、金额3.7亿美元；省内率先推动QFLP试点业务落地自贸区烟台片区，2只基金外方合计流入2.56亿元；省内率先推动招商银行烟台分行资本项目数字化服务试点落地。推动跨国公司跨境资金集中运营新政在辖内广泛开展，全辖已获得省局备案10家企业。推动资本项目收入支付便利化扩面增效，支持32企业叙做业务2553笔、金额3.27亿美元，业务金额稳居全省首位。完善“事前预警、事中阻断、事后追责”的跨境资金风险防范机制，严厉打击地下钱庄、跨境赌

前面，加快建立健全覆盖面广、适应性强、高效便民的金融纠纷调解组织体系，充分发挥非诉讼纠纷解决机制一站式对接、多元化协同、专业化互动优势，推进金融领域社会治理现代化。

（撰稿：雷雯 审稿：王新军）

【银行业监管】 2021年，烟台银保监分局提升行业规范建设水平，防控重点金融风险，把严监管、严处罚作为一条铁律，切实发挥行政处罚警示震慑作用，制定现场检查工作要点，对10家银行进行现场检查，累计处罚机构46家次、罚款金额1481.1万元，处罚个人96人次、罚款金额115.4万元。

2021 年末烟台市银行机构资产规模统计表

表 55

机构名称	资产总额 (亿元)	机构名称	资产总额 (亿元)
政策性银行合计	163.28	浙商银行	92.21
农业发展银行	163.28	城市商业银行合计	1693.56
国有商业银行合计	5016.72	烟台银行	1148.16
工商银行	962.06	威海银行	78.98
农业银行	1418.53	德州银行	26.64
中国银行	766.03	青岛银行	188.73
建设银行	977.33	潍坊银行	68.69
交通银行	211.96	天津银行	63.96
邮政储蓄	680.80	日照银行	54.30
股份制商业银行合计	2912.80	齐鲁银行	56.34
中信银行	130.28	东营银行	7.76
光大银行	393.01	农村合作金融机构合计	2203.39
华夏银行	146.51	新型农村金融机构合计	126.49
招商银行	259.28	外资银行合计	38.94
浦发银行	267.62	韩亚银行	19.81
兴业银行	195.27	企业银行	19.13
民生银行	197.36	非银行金融机构合计	262.61
恒丰银行	943.56	南山财务公司	196.02
渤海银行	86.07	招金财务公司	66.59
平安银行	135.25	全金融机构合计	12417.78
广发银行	66.40		

【银行业规范建设】 2021 年,烟台银保监分局紧抓“规范建设提升年”活动主线,围绕“六大提升重点”,创新开展“六心”促“六升”活动。在全市组织召开银行保险业“规范建设提升年”经验交流会暨重点工作推进会,6 家金融机构作交流发言。与齐鲁壹点联合开展《金融青年说》专题宣传活动 7 期,专题阅读量 17.3 万;与胶东在线合作拍摄《合规高管说》8 期,被新华网、人民日报等中央媒体采用,点击量达到 1131 万次。以巩固四年市场乱象整治成果为契机,在全市开展银行保险业“内控合规管理建设年”活动,从健全内控合规治理架构、完善内控合规制度流程

等 9 大方面入手,督促全市银行保险机构自查发现问题 246 个,涉及业务 3736 笔、金额 60 亿元,问题发生率 0.26%,同比下降 1.06 个百分点,推动全市银行保险业内控合规建设水平进一步提升。

【实体经济支持】 2021 年,烟台银保监分局开展金融支持经济持续恢复和高质量专项自查抽查督促工作,围绕烟台市“1+233”工作体系建设等重大战略部署,联合地方政府及有关部门出台 20 余份支持经济持续恢复和高质量发展的政策文件,研究制定支持海洋经济示范区建设、碳达峰碳中和发展的指导意见,在全省率先创

新《普惠金融工作监管评价指南》,建立“三张清单”公示机制,超额完成所有普惠金融考核目标。至年末,全市普惠型小微企业贷款余额 697.81 亿元,较年初增长 37.08%,高于各项贷款增速 26.24 个百分点,连续三年实现正增长;普惠型小微企业贷款户数较去年增加 19736 户,达到历史新高。

【银行业风险防控】 2021 年,烟台银保监分局将信用风险化解作为工作重中之重,10 余次向市委市政府汇报不良贷款情况,推动市政府将农商行不良贷款处置任务分解到各区政府,不良连续三年实现“双

降”。至2021年末，全市银行机构不良贷款余额120.59亿元，较年初下降16.73亿元，不良率1.61%，较年初下降0.45个百分点，不良率降至2016年以来最优水平；累计处置不良贷款173.41亿元，同比多处置34.66亿元，超额完成市委市政府确定的处置任务。聚焦重点风险机构，成立烟台银行、恒丰银行烟台分行高质量监管工作领导小组，推动市委市政府成立烟台银行综合改革领导小组，奠定改革发展的良好基础。凝聚各方合力，推动全市农商行超额完成省局下达的不良处置任务。至年末，全市法人农商行不良贷款率2.71%，不良贷款余额46.19亿元，分别较年初下降1.03个百分点和11.62亿元，实现“双降”。

【金融服务优化】2021年，烟台银保监分局组织开展清理乱收费行为降

低企业负担专项自查，督促全市银行机构严格落实减费让利和延期还本付息政策，对小微企业贷款进行科学定价，对符合条件的小微企业免收相关费用，确保小微企业“轻装上阵”。至2021年末，全市银行机构收费项目减免2.43亿元，利率优惠减免5.65亿元，续贷政策减免0.64亿元，其他减免0.51亿元，累计减费让利金额达9.23亿元。印发《烟台银行保险业2021年物联网金融工作的指导意见》，引导全市银行保险机构加强物联网技术在产品研发、银行授信等方面的创新应用，进一步丰富金融产品，优化金融服务。对惠企政策、操作流程进行全面梳理、不断完善，推动全市营商环境持续优化，至年末，全市银行机构小微企业平均办理信贷所需环节为3.88个，所需时间为6.07个工作日，所需材料件数为7.28件，较去年末分别减少0.68个、2.25天、7.21件，

信贷获得效率进一步提高。

（撰稿：韩雪 审稿：刘相兵）

商业保险

【概况】2021年末，烟台市设有保险总公司1家，地市级保险机构77家；其中财产险机构33家，人身险机构44家。全市有县级及县级以下分支机构530家，保险从业人员5.24万人。专业中介法人机构12家。年内，全市保险业实现保费收入265.71亿元，同比增长0.61%。其中，产险公司54.70亿元，同比下降5.15%；人身险公司211.01亿元，同比增长2.22%；全市保险业赔款和给付支出89.06亿元，同比增长1.76%。其中，产险业务赔款39.40亿元，同比增长2.21%；人身险业务给付49.46亿元，同比增长1.41%。

2015—2021年烟台市保险机构基本情况统计表

表 56

序号	项目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
1	保险公司家数	66	72	73	74	77	77	77
2	财险公司家数	28	31	31	31	33	33	33
3	省级分公司	0	0	0	0	0	0	0
4	地市分公司	28	31	31	31	33	33	33
5	县区支公司	229	233	246	251	261	275	254
6	寿险公司家数	38	41	42	43	44	44	44
7	省级分公司	0	0	0	0	0	0	0
8	地市分公司	38	41	42	43	44	44	44
9	县区支公司	263	267	274	292	291	292	276
10	从业人数	—	—	—	81895	82516	80498	52363
11	财险人员	—	—	—	15398	12147	13349	11609
12	寿险人员	—	—	—	66497	70369	67149	40754



2021 年烟台市保险业务主要指标统计表

表 57

项目	2021 年保费收入 (亿元)	同比增长	2021 年赔款和给付支出 (亿元)	同比增长
财产险公司	54.7	-5.15%	39.6	2.21%
人身险公司	211.01	2.22%	49.46	1.41%
累计	265.71	0.61%	89.06	1.76%

【商业保险市场整治】 2021 年，烟台银保监分局针对商业保险市场的乱象持续进行整治。财产险监管方面，持续整治车险市场。建立财险、中介双向联动的多维度非现场监测体系，集中整治车险投保难和理赔难问题。按季度公布车险理赔数据，要求理赔服务指标低于省公司平均水平的制定整改措施和时间表。人身险监管方面，全面开展业务双录。全市人身险公司累计对 3.89 万件人身保单开展双录，执行率 99.6%。其中，28 家人身险公司实现双录质检 100%，1265 件由于未通过双录质检进行撤单处理，充分发挥双录对销售行为的监督管理功能。保险中介监管方面，打牢行业发展基础。全市 281 家保险中介机构完成保险专业中介机构综合管理系统上线和信息录入工作，持续推进全市中介法人和省级分支机构开展信息化系统建设工作。建立保险公司中介渠道数据季报制度，有效规范保险公司中介渠道业务。

【保险业务转型】 2021 年，烟台银保监分局持续推动保险业务转型发展。车险方面，车险综合改革效果不断显现，商业车险单均保费 1702.69 元，较改革前下降 16.41%；商业车险投保率 77.80%，提高 7.84%；三者险平均保额 146.23 万元，提高 55.05%。非车险方面，实现原保险保费收入 19.81 亿元，同比增长 20.30%，非车险业务占比 32.95%，同比提升 6.61 个百分点。财险公司农业保险、保证保险、短期健康险等险种快速发展，

业务结构优化明显。人身险新单期缴率 58.36%，较上年提升 3.39 个百分点，优于全省、全国 6.57、6.73 个百分点；标准保费 40.94 亿元，较去年同期下降 2.51%，比全省、全国平均值下降幅度分别多 0.31、1.4 个百分点。

【保险行业风险防范化解】 2021 年，烟台银保监分局积极防范化解保险行业风险。从严规范行业秩序：年内对 6 家财产险、3 家人身险公司和保险中介机构开展现场检查，对 4 家财险公司、1 家专业代理、1 家银行类兼业代理机构以及 6 名责任人进行处罚，累计罚款 81 万元。妥善处置案件风险：针对诚诺保险代理案件成立分局督查督导组，建立与公安常态化联系机制，根据已查清的违法事实对机构实施停止接受新业务 1 年、撤销高管任职资格等行政处罚。着力净化中介市场环境：联合保险行业协会对全市 132 家保险专业中介机构开展现场巡查，占中介机构总数的 49.62%。进行中介机构的清理整顿，全年共 58 家中介机构注销，占年初机构总数的 18.41%。

【保险行业社会责任担当】 2021 年，烟台银保监分局聚焦“银保合作”，落地全国首单“深海网箱养殖保险+信贷”金融服务项目，创新开展“信保贷”业务模式。有效助力小微融资，通过贷款保证保险为 1095 个中小微企业获得融资 2.67 亿元，聚焦服务三农，推动市政府出台《烟台市农业保险高质量发展实施方案》，推动玉米完全成本保险在海阳和招远落

地。围绕苹果产业大力发展“保险+期货”模式价格保险、仓储和物流保险等，实现从保成本到保收入、保基础到保全程的转变。至 2021 年末，全市保险公司累计为 64.12 万户次农民提供风险保障 72.48 亿元，同比增长 37.79%；赔付支出 1.35 亿元，同比增长 24.37%。聚焦支持实体，助力企业走出去，与山东省电子口岸系统建立对接机制，2021 年共为烟台 2016 家外贸企业提供 67 亿美元出口信用保险风险保障。助力企业减负，合计释放保证金 22.7 亿元，同比增长 120.6%；服务 859 家企业，同比增长 2.44 倍，平均费率仅为 0.3%。

(撰稿：韩雪 审稿：刘相兵)

资本市场

【概况】 2021 年，烟台市持续推动资本市场发展，为经济持续健康发展注入生机和活力。年内，全市新增上市公司 4 家，新三板挂牌公司 1 家，区域性股权交易市场挂牌公司 18 家，新增直接融资规模 75.3 亿元。

【企业上市推进】 2021 年，按照“筛选一批、储备一批、辅导一批、上市一批”的工作思路，烟台市着力发掘培育后备企业资源，上市公司队伍不断发展壮大。7 月 27 日，市政府制定出台《关于推进企业上市三年行动方案》(烟政办发〔2021〕10 号)，提出 3 年新增 30 家左右上市公司的总目标，明确各区市和市直有关部门的职责分

工，压实工作力量，强化政策支撑，全力推动上市工作持续健康发展。广泛挖掘资源，加大培育力度，推动符合条件的企业到新三板和区域性股权

交易市场挂牌，拓宽企业股权融资渠道，为企业进入更高层次资本市场积累经验。年内，全市新增上市公司4家，总数达到55家，其中境内45家

(含1家A+H上市公司)，境外11家；新增新三板挂牌公司1家，总数达到48家；新增区域性股权交易市场挂牌公司18家，总数达到271家。

2021 年末烟台市境内上市公司一览表

表 58

序号	企业名称	上市时间	上市板块
1	烟台园城黄金股份有限公司	1996.10	上交所主板
2	山东新潮能源股份有限公司	1996.11	上交所主板
3	东方电子股份有限公司	1997.01	深交所主板
4	烟台张裕葡萄酿酒股份有限公司	1997.09	深交所主板（B 股）
		2000.10	深交所主板（A 股）
5	冰轮环境技术股份有限公司	1998.05	深交所主板
6	瑞茂通供应链管理股份有限公司	1998.07	上交所主板
7	山东南山铝业股份有限公司	1999.12	上交所主板
8	万华化学集团股份有限公司	2001.01	上交所主板
9	山东登海种业股份有限公司	2005.04	深交所主板
10	山东东方海洋科技股份有限公司	2006.11	深交所主板
11	山东恒邦冶炼股份有限公司	2008.05	深交所主板
12	山东民和牧业股份有限公司	2008.05	深交所主板
13	烟台泰和新材料股份有限公司	2008.06	深交所主板
14	兴民智通（集团）股份有限公司	2010.02	深交所主板
15	烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司	2010.02	深交所主板
16	山东隆基机械股份有限公司	2010.03	深交所主板
17	山东中锐产业发展股份有限公司	2010.03	深交所主板
18	烟台龙源电力技术股份有限公司	2010.08	深交所创业板
19	山东益生种畜禽股份有限公司	2010.08	深交所主板
20	烟台双塔食品股份有限公司	2010.09	深交所主板
21	朗源股份有限公司	2011.02	深交所创业板
22	烟台正海磁性材料股份有限公司	2011.05	深交所创业板
23	瑞康医药集团股份有限公司	2011.06	深交所主板
24	中节能万润股份有限公司	2011.12	深交所主板
25	中际旭创股份有限公司	2012.04	深交所创业板
26	烟台东诚药业集团股份有限公司	2012.05	深交所主板
27	渤海轮渡集团股份有限公司	2012.09	上交所主板
28	山东龙大美食股份有限公司	2014.06	深交所主板
29	山东仙坛股份有限公司	2015.02	深交所主板
30	昇辉智能科技股份有限公司	2015.02	深交所创业板
31	恒通物流股份有限公司	2015.06	上交所主板



续表 58

序号	企业名称	上市时间	上市板块
32	威龙葡萄酒股份有限公司	2016.05	上交所主板
33	山东玲珑轮胎股份有限公司	2016.07	上交所主板
34	烟台艾迪精密机械股份有限公司	2017.01	上交所主板
35	山东道恩高分子材料股份有限公司	2017.01	深交所主板
36	烟台正海生物科技股份有限公司	2017.05	深交所创业板
37	烟台中宠食品股份有限公司	2017.08	深交所主板
38	山东弘宇农机股份有限公司	2017.08	深交所主板
39	烟台睿创微纳技术股份有限公司	2019.07	上交所科创板
40	美瑞新材料股份有限公司	2020.07	深交所创业板
41	烟台北方安德利果汁股份有限公司	2020.09	上交所主板
42	山东南山智尚科技股份有限公司	2020.12	深交所创业板
43	烟台石川密封科技股份有限公司	2021.07	深交所创业板
44	春雪食品集团股份有限公司	2021.10	上交所主板
45	山东汉鑫科技股份有限公司	2021.11	北交所

2021 年末烟台市境外上市公司一览表

表 59

序号	企业名称	上市时间	上市地
1	烟台北方安德利果汁股份有限公司	2003.04	中国香港
2	中国高革股份有限公司	2006.10	新加坡
3	招金矿业股份有限公司	2006.12	中国香港
4	中国欧华庄园葡萄酒股份有限公司	2010.11	马来西亚
5	杰瑞能源服务有限公司	2014.03	加拿大
6	绿叶制药集团有限公司	2014.07	中国香港
7	烟台汉和食品有限公司	2015.02	英国
8	强信机械科技（莱州）有限公司	2017.05	中国台湾
9	烟台金正环保科技有限公司	2017.07	美国
10	荣昌生物制药（烟台）股份有限公司	2020.11	中国香港
11	鸿承环保科技有限公司	2021.11	中国香港

【资本市场直接融资】2021 年，烟台市引导上市挂牌公司根据发展需要，采用灵活多样的方式在资本市场募集低成本资金。全市上市公司新增资本市场直接融资规模 72.85 亿元，包括首发融资 13.51 亿元，定向增发融资 38.9 亿元，配股融资 10.44 亿元，发行可转债融资 10 亿元。至年末，全市上市公司累计实现资本市场直接融

资规模 2213.89 亿元，包括首发融资 367.83 亿元，定向、公开增发融资 1361.33 亿元，配股融资 89.46 亿元，发行可转债、公司债融资 395.27 亿元。新三板挂牌公司年内新增融资规模 4.07 亿元，累计达 17.58 亿元，区域性股权交易市场挂牌公司融资规模累计达 4.33 亿元。

【上市后备企业培育】2021 年，烟台市充分发挥各区市和市直行业主管部门作用，对辖区企业资源进行再发掘、再梳理，符合条件的及时纳入上市后备企业资源库。年内，新增入库企业 49 家，累计入库企业达 190 家，其中 40 家企业入选省级重点上市后备企业。烟台开发区、龙口市、招远市入选全省上市公司孵化聚集区试

点,烟台市成为全省入选试点地区最多的城市之一。以排队在审和辅导备案的企业为重点,定期调度工作进展情况,全方位加强服务和保障。全市新增排队在审企业 11 家,辅导备案企业 3 家。至年末,全市有 19 家企业正式进入上市程序,其中过会企业 1 家,排队在审企业 9 家,辅导备案企业 9 家。

【企业对接资本市场能力提升】 2021 年,市金融监管系统发挥烟台资本市场服务基地作用,加强与证券监管部门、证券交易所、中介服务机构的交流沟通,针对资本市场发展新形势、新政策,常态化开展培训辅导,有效提升企业对接资本市场的能力和水平。持续深入开展后备资源企业走访活动,年内现场调研走访上市后备企业 50 余家,帮助企业解决上市进程中遇到的困难和问题,推动企业尽快对接资本市场。年内组织开展重点企业“走进沪深交易所”等培训活动 10 余次,累计培训人员 300 多人次。

【资本市场改革】 2021 年,烟台市抓住资本市场全面深化改革机遇,加快推动重点改革措施落地,激发全市资本市场发展活力。科创板方面,荣昌生物在上交所科创板公开发行股票并

上市申请,于 11 月 11 日获得审核通过,成为烟台市第二家科创板上市企业。创业板方面,密封科技于 7 月 6 日在深交所创业板成功上市,成为烟台市第六家国有控股上市企业。深化新三板改革方面,汉鑫科技于 11 月 15 日在北京证券交易所成功上市,成为全国首批、全省首家在北交所直接上市企业。债券发行方面,烟台开发区年内成功发行全省首单知识产权证券化产品,为 16 家高新技术企业放款 3 亿元,开辟轻实物资产、经营风险高的科技型中小企业中长期融资的新路径,成为山东省在资本市场领域的重要创新。

【区域性基金管理中心建设】 2021 年,烟台市以烟台山基金小镇和业达基金谷为重点,加快打造基金发展载体,大力培育引进各类基金,着力提升基金服务水平,加快推进山东省区域性基金管理中心建设。全年新增基金及基金管理机构 55 家,新增基金规模 252.73 亿元。至年末,注册在烟台市的基金和基金管理机构 558 家,基金认缴总规模 2582.01 亿元。年内,发挥山东自贸试验区创新作用,先后注册成立智路晟邦、智路海睿 2 只外商投资股权投资基金,到位资金规模约 4000 万美元,实现了我市 QFLP 政

策的破题。发挥产业主管部门和区市合力,多形式举办投融资对接活动,搭建项目与资本对接平台,吸引更多金融和社会资本投向实体经济,金润股份、德邦科技、博安生物等一批企业获得基金的投资,年内纷纷启动上市进程。

【资本市场中介机构】 2021 年,烟台市不断优化资本市场发展环境,支持引导证券期货机构在烟设立总部和分支机构,机构聚集发展态势明显,为各类企业的股权融资、债券融资、风险管理等提供资本市场服务,为广大投资者提供证券代理买卖、财务顾问、资产管理等专业化服务。年内,全市新引进期货分公司 1 家(创元期货)、期货营业部 2 家(海证期货、招金期货),申万宏源证券营业部升格为烟台分公司。至年末,全市有证券机构 41 家(含分公司 9 家,营业部 56 家),期货机构 13 家(含法人公司 1 家,分公司 3 家,营业部 11 家)。全市证券期货经营机构累计投资者开户数 156.16 万户,同比增长 5.25%;实现交易金额 5.47 万亿元,同比增长 30.64%;投资者保证金余额 104.62 亿元,同比增长 10.05%;托管客户资产 4536.26 亿元,同比增长 15.83%。

2021 年末烟台市证券机构交易量统计表

表 60

证券公司	交易额(亿元)	证券公司	交易额(亿元)
中泰证券	5140.31	首创证券	104.56
中信证券(山东)	2962.42	国都证券	99.79
招商证券	1440.76	浙商证券	93.21
中国银河证券	1185.73	中航证券	89.35
国信证券	1173.14	东兴证券	88.43
华泰证券	954.45	东方财富证券	79.51
广发证券	773.97	联储证券	72.78
中信建投证券	622.06	渤海证券	72.68
海通证券	529.71	华福证券	66.98

续表 60

证券公司	交易额 (亿元)	证券公司	交易额 (亿元)
安信证券	404.98	国盛证券	61.54
长江证券	336.37	天风证券	56.36
申万宏源证券	319.34	民生证券	52.16
兴业证券	316.04	华鑫证券	51.63
光大证券	289.02	爱建证券	43.56
万和证券	228.76	东北证券	39.89
国联证券	192.14	中银国际证券	38.90
平安证券	172.25	新时代证券	37.99
华西证券	147.30	华林证券	36.77
金元证券	125.01	方正证券	25.98
东方证券	112.53	山西证券	19.73
国泰君安证券	104.89		

【资本市场风险防范化解】2021年，烟台市把防范化解资本市场风险摆在重要位置，重点加强对风险上市公司、债券兑付、私募基金等资本市场领域风险防范化解处置。密切关注上市公司生产经营情况，加强与山东证监局和沪深交易所的沟通对接，督促区市政府落实属地责任，加强舆情监测和社会稳定工作，防范化解重大风险隐患。定期调度全市债券存续情况，建立企业存续债券风险台账，结合企业经营情况研判存在的风险隐患，督促企业提前做好兑付资金筹措工作，坚决防止债券违约。年内，全市发行各类债券74只、融资规模669.8亿元，兑付债券52只、兑付规模475.67亿元。至年末，全市有24家企业发行的98只债券尚在存续期，存续规模772.09亿元，未发现债券兑付风险。对全市私募基金机构开展风险摸底排查，加强私募基金机构注册登记管理工作，对风险机构一企一策制定具体处置方案，全力保证资本市场稳定发展。

【密封科技成为烟台市首家在创业板上市的市属国有企业】2021年7月6日上午，密封科技（股票代码301020）

登陆深交所创业板，成为烟台市第六家国有控股上市企业，也是烟台市首家在创业板上市的市属国有企业。烟台石川密封科技股份有限公司成立于1991年，由烟台石棉制品总厂与日本石川密封垫板株式会社合资成立，注册资本金1.464亿，是集密封解决方案、密封材料、发动机密封制品研发、生产和销售于一体的高新技术企业，主要产品包括各类密封垫片、隔热防护罩、金属涂胶板以及密封纤维板等。产品广泛应用于各类商用车、乘用车、工程机械、发电机组、船舶制造、石油化工、通用机械

等需要密封的领域。是中国摩擦与密封材料协会副理事长单位，中国汽车零部件公司成员厂，烟台冰轮集团的成员企业，是国内的生产密封产品的企业之一。此次发行前，铭祥控股直接持有密封科技63.90%的股份，是公司的控股股东。烟台市国资委持有铭祥控股52%的股权，从而控制公司63.90%的股份，是公司的实际控制人。

【春雪食品成为首家在上交所主板上市的白羽肉鸡产业链企业】2021年10月13日，春雪食品（605567）成



2021年7月6日上午，密封科技（股票代码301020）登陆深交所创业板（市金融监管局 供图）



2021年10月13日，春雪食品（605567）成为首家在上交所主板上市的白羽肉鸡产业链企业（市金融监管局 供图）

为首家在上交所主板上市的白羽肉鸡产业链企业。春雪食品集团股份有限公司于2020年5月在原莱阳春雪食品有限公司（成立于2012年11月）的基础上整体变更设立，注册资本2亿元。公司位于山东省莱阳市，专业从事白羽鸡鸡肉产品的研发、生产加工和销售业务，配套以饲料生产与商品肉鸡养殖业务，致力于成为中国鸡肉调理品细分行业的龙头企业。生产规模达到年产鸡肉调理食品8万吨，年宰杀商品肉鸡5400万只，年产冷冻生鲜鸡肉12万吨，公司核心经营管理团队是国内最早进入鸡肉深加工

调理品领域的团队之一，公司在鸡肉调理品领域具有较高的知名度和市场占有率。

【鸿承环保科技成为港股金矿危废处理第一股】2021年11月12日，鸿承环保科技（02265）在香港联交所主板上市，成为港股金矿危废处理第一股。鸿承环保科技有限公司专注于金矿有害废物处理回收，是山东省第二、全国第三大金矿有害废物处理公司，分别约占15%、10%市场份额。按金矿有害废物处理量计算，鸿承环保亦于山东省及中国排行第一，实际



2021年11月12日，鸿承环保科技（02265）在香港联交所主板上市（市金融监管局 供图）

处理量为约1.08百万吨，占2020年山东省及中国总实际处理量分别约26%及18%。

【汉鑫科技成为全国首批、山东省首家北交所上市企业】2021年11月15日，汉鑫科技（837092.BJ）成为烟台市首家北交所上市企业，也是北交所开市后全国首批、山东省首家直接上市企业。山东汉鑫科技股份有限公司位于烟台市高新区，成立于2001年4月，注册资本4657.6万元，2016年4月在新三板基础层挂牌，2018年5月进入创新层，2020年11月递交精选层挂牌申请。汉鑫科技主营业务为软件和信息技术服务，致力于由政府、企事业单位客户提供信息系统解决方案及相关服务，产品包含信息安全、智慧城市、企业数字化转型等。2016年至2020年，汉鑫科技营业收入年复合增长率保持在30%以上，2020年实现营业收入2.54亿元，净利润3899.86万元。

（撰稿：王君明 审稿：荆世娥）

融资担保

【机构概况】至2021年末，烟台市列入监管范围的融资担保机构有21家。从区域分布情况看，蓬莱区、龙口市、招远市融资担保机构各3家，芝罘区、福山区融资担保机构各2家。注册资本50.24亿元，户均注册资本2.39亿元，注册资本过亿元的融资担保机构共有20家，7家机构注册资本达到3亿元以上，其中注册资本5亿元以上的有3家。从机构性质看，全市国有独资、控股或参股的融资担保机构16家，占全部机构总数的76%，其中国有独资机构6家，国有控股机构7家，国有参股机构3家，市县两级政府累计出资37.27亿元，占全部机构注册资本的74.18%。



2021 年末烟台市融资担保机构一览表

表 61

序号	属地	企业名称
1	市直	烟台融资担保集团有限公司
2	市直	烟台市融资担保有限责任公司
3	芝罘区	烟台中恒信融资担保有限公司
4	芝罘区	烟台环宇融资担保有限公司
5	莱山区	烟台市莱山融资担保有限公司
6	牟平区	烟台鑫鼎融资担保有限公司
7	开发区	烟台银桥融资担保有限公司
8	福山区	山东光大融资担保有限公司
9	福山区	烟台润福融资担保有限责任公司
10	蓬莱区	蓬莱金信融资担保有限公司
11	蓬莱区	山东汇洋融资担保有限公司
12	蓬莱区	山东盛业融资担保有限公司
13	海阳市	海阳市盛海融资担保有限公司
14	龙口市	龙口市南山融资担保有限公司
15	龙口市	龙口市德嘉融资担保有限公司
16	龙口市	龙口市裕丰融资担保有限公司
17	招远市	山东天健融资担保集团有限公司
18	招远市	招远市财金融资担保有限公司
19	招远市	招远市企业融资担保有限公司
20	莱州市	莱州市金惠融资担保有限公司
21	长岛综试区	长岛县中小企业融资担保有限公司

【融资担保业务量】 2021 年，烟台市融资担保机构实现新增担保额 88.83 亿元，其中，新增融资担保额 86.19 亿元，新增再担保额 3.25 亿元。年末，在保余额 100.98 亿元，融资担保在保余额放大倍数 1.97 倍。全市融资担保机构共为小微企业提供融资担保余额为 75.79 亿元，其中，为农户及新型农业经营主体提供融资担保余额 3.04 亿元。

【财务营收】 至 2021 年末，烟台市融资担保机构资产总额 67.57 亿元，负债总额 14.77 亿元，净资产总额 52.79 亿元，资产负债率 21.86%。机构全年实现担保业务收入 0.94 亿元，融资担保费收入 0.85 亿元，本年直接融资担保年化综合费率 1.05%，取得净利润 0.28 亿元。

【政策扶持】 2021 年，根据国家、省市有关扶持中小企业融资担保机构的政策措施，烟台市 7 家融资担保机构获得奖补资金 781.48 万元，其中获市级及以下扶持资金 126.98 万元，获省级扶持资金 2.35 万元，获国家级扶持资金 652.15 万元。

（撰稿：孟娇 审稿：崔运政）
责任编辑：渠敬伦

交通 · 口岸 · 邮政

交 通

· 综 述 ·

【概况】至2021年末，烟台市公路通车总里程19749.34公里，公路密度142.44公里/百平方公里。国省道通车里程2493.91公里，其中，高速公路668.05公里；农村公路通车里程17255.43公里。2021年度新建282.587公里，其中县路6.16公里、乡路5.359公里、村路271.068

公里；改建588.158公里，其中县路222.896公里、乡路113.78公里、村路251.482公里。

2021年，全市公、铁、水、航完成营业性货物运输量26132.68万吨，同比增长7.15%。其中公路货运量19216万吨，同比增长9.49%；铁路货运量2517.78万吨，同比增长6.03%；水路货运量4394.46万吨，同比下降1.47%；民航货运量4.44万吨，同比增长9.69%。

2021年，全市公、铁、水、航完成营业性旅客运输量3230.91万

人，同比下降0.4%。其中公路客运量1740.82万人，同比下降12.91%；铁路客运量768.42万人，同比增长27.2%；水路客运量443.04万人，同比增长17.09%；民航客运量278.63万人，同比增长6.05%。

2021年，全市完成港口旅客吞吐量662.71万人，同比增长14.74%。完成港口货物吞吐量42337.04万吨，同比增长6.02%，其中集装箱吞吐量365.1万标箱，同比增长10.63%；外贸货物吞吐量16484.46万吨，同比增长14.37%。

2021年烟台市交通主要业务指标统计表

表 62

项目	计算单位	2020年	2021年	2021年比2020年±%
一、旅客运输量	万人	2377.36	2183.86	-8.14
公路	万人	1999.00	1740.82	-12.91
水路	万人	378.36	443.04	17.09
二、货物运输量	万吨	22011.07	23610.46	7.27
公路	万吨	17551.00	19216.00	9.49
水路	万吨	4460.07	4394.46	-1.47
三、港口货物吞吐量	万吨	39934.51	42337.04	6.02
其中：集装箱吞吐量	万TEU	330.02	365.1	10.63
四、全市公路通车里程	公里	19761.99	19749.34	-0.06
其中：高速公路通车里程	公里	669.47	668.05	-0.21

表注：2021年，全市公路通车里程减少12.65公里，高速公路里程减少1.42公里。主要原因是高速公路路线调整，农村公路改建路线调整及删减上山路、机耕路、村内路及废弃道路等

【试点政策争取】2021年，烟台市在交通运输领域积极组织开展试点项目、示范工程等申报工作。道恩物流公海铁多式联运项目获批省多式联运“一单制”试点工程。加快推进全市城乡公交一体化发展，城乡公交一体化改造达到90.28%，其中龙口市获批为交通运输部第二批城乡交通运输一体化建设工程示范县。推动客货邮融

合发展，打造多站合一的基础设施体系、共享共建运输服务网络，龙口市成为全省12个农村客货邮融合发展样板县之一。丰厚瑞德“汽车之家”、富龙“司机之家”等8个项目获批省“司机之家”建设项目。加快推进交通强国试点“四好农村路”建设试点，实行农村公路“路长制”，深化农村公路管理养护体制改革，持续推进农

村公路提档升级，全年改造农村公路2240公里，新建桥梁46座，相关经验做法被交通运输部书面推广。

【铁路建设项目推进】2021年，潍烟高铁完成投资86.06亿元；莱荣高铁完成投资28.37亿元，两项目制梁场、拌合站、试验室等大型临时设施建设已完成并投产，正推进路基、桥梁、



隧道、“三电”迁改等工程施工。大莱龙铁路扩能改造工程完成投资 4.05 亿元，区间正线轨道工程、区间接触网架设、10KV 电力贯通线架设、桥涵接长工程、站场改造均已完成，实现全线电气化拉通。

【公路建设项目推进】 2021 年，烟台市成立城市快速路工作专班，高效推进快速路项目勘察设计、手续办理、征地拆迁。至年末，德润快速路交通导改工程完工，山海快速路、德润快速路（港城大街—红旗路）开工建设；红旗路—塔山北路快速路加速推进勘察工作。G18 荣乌高速烟台枢纽至蓬莱枢纽段前期工作压茬推进；G18 荣乌高速威海至烟台枢纽段改扩建工程完成三项立项支持性文件。G308 文石线莱阳段、G308 文石线海阳段、S207 莱乳线牟平浩家庄至牟平乳山界、S208 烟海线莱山午台至莱山牟平界、S202 威青线乳山海阳界至海阳岚前坡等 5 个跨年度大中修项目全部完工。

【港口建设项目推进】 2021 年，烟台市统筹港区布局，争取交通运输部同意蓬莱港区规划调整，服务全市港产城协同发展。烟台港西港区 30 万吨级原油码头二期工程启动沉箱安装；裕龙岛炼化一体化项目配套港口工程进展顺利，龙口港区南作业区重大件码头工程主体完工；西港区、龙口港区 LNG 码头有序推进；烟台港原油管道复线项目全面开工。

【机场建设项目推进】 2021 年，烟台蓬莱国际机场二期工程 T2 航站楼主体 L5 层完成，飞行区不停航施工完成。栖霞通用机场、蓬莱通用机场开工建设。

【节日运输保障】 春运期间，全市公、铁、水、航共发送旅客 116.56 万

人次，同比下降 33.74%。其中道路发送 37.45 万人次，同比下降 41.12%；水路发送 13.46 万人次，同比下降 37.71%；铁路（烟台境内各站）发送 44.43 万人次，同比下降 22.43%；民航发送 21.22 万人次，同比下降 36.5%。清明节、“五一”、端午节、中秋节、“十一”黄金周等节假日运输保障有条不紊。

【平安交通建设】 2021 年，烟台市交通运输系统吸取事故教训，落实安全生产责任制，深入推进安全生产专项整治。系统推进安全生产整治督导，突出道路客货运、港航、维修、驾培、公路水运工程等 9 个重点领域，企业不间断自查自纠、县级主管部门持续检查、局班子成员包区市督查、区市异地互查、深入企业派驻督导“五步联动”，累计检查企业 2234 家，派驻督导企业完善规章制度 781 项，开展安全培训 863 次、警示教育 657 次、应急演练 556 次，严肃排查、整治提升。严把从业人员准入、车船安全技术、公路安全运营、动态监管防控和企业安全信用五个关口，提高行业本质安全水平。

【交通运输营商环境优化】 2021 年，烟台市落实道路运输条例新规，4.5 吨以下普货运输无须办理道路运输证，轻货车“减负”上岗。实施普通货运许可“一次办好”，针对 5 辆车以下的中小型普货运输企业编制了标准化“安全生产管理制度文本”，企业无须为修改报送管理制度来回奔走，《普通货物运输经营许可》审批由待办件变为即办件，受到企业一致好评。优化道路运输车辆技术等级评定流程，车辆无须重新上线检验定级即可转籍过户。引导机动车检验检测机构加快技术改造升级，实现安检、环检、综检“三检合一”，全市实现“三检合一”的机动车检测机构达到

70 家。

【公共交通环境优化】 2021 年，烟台市优化调整市区公交线路 7 条，新开通线路 8 条；改造只楚路、山海南路、幸福路等符合条件的公交站点 35 处，改造提升长安路 4 处公交站点；60 周岁以上老年人免费乘车；加密途经学校线路的班次密度；开通“快 21”“快 1”“快 61”跨区“快线”，满足群众多样化需求。

【运输市场秩序优化】 2021 年，烟台市在交通运输领域纵深推进“执法领域突出问题专项整治”行动，严格落实行政执法制度，加大执法人员培训力度，加强执法督察与案卷评查，推行“柔性执法”，实行违章处罚电子缴费，设置“司机之家”等，开展“基层站所开放日”“执法体验周”，设立交通志愿服务岗等，相关经验做法被山东省交通运输厅通报推广。严查客车非法营运，交通、文旅部门联合开展重点时段和路段常态化联合执法。严厉打击“黑出租”，公安部门与公安交警联合夜查、多站所联合执法等方式，持续打击无证经营行为，查处黑出租 400 余辆。在全市开展非法超限超载“百日会战”专项整治行动，查处超限超载车辆 830 余辆，停业整顿货运企业近 60 家。公安部在烟台市超限检测站召开全国“深化公路交通安全体系防控建设应用”现场会，烟台市联合治超和“一超四罚”工作经验得到推广。针对驾培及维修行业，集中打击非法培训点，对市直 24 所驾校实行服务质量信誉排名，引导学员择优报名。落实全省部署，渤海湾省际客滚运输实施“人货分离”临时安全管控措施。

【民生沟通渠道优化】 2021 年，烟台市召开“展望十四五主题系列交通规划情况”新闻发布会 1 次；交通部



2021年9月7日，烟台市政府与山东高速集团签署关于G18荣乌高速公路烟台枢纽至蓬莱枢纽段改扩建和G15沈海高速公路福山收费站改建工程合作协议
(市交通运输局 供图)

门参与《民生热线》直播节目2次，群众反映问题全部办结反馈。受理12328交通运输服务服务热线、“网上民声”等群众反映问题2.2万余件，办结回复率100%。

· 道路建设与运输管理 ·

【城市快速路建设项目】“两纵一横”城市快速路总长44.9公里。其中，“一纵”德润快速路，北起红旗路，向南经港城西大街至荣乌高速，全长约9.1公里；“一纵”山海快速路，北起塔山隧道南侧，向南经港城东大街跨高铁至同和路，全长约10公里；“一横”沈海高速—红旗路—塔山北路快速路，西起荣乌高速大杨家立交，向东经沈海高速、宫家岛路、红旗路，自黄金顶隧道西侧沿规划塔山北路至观海路，全长约25.8公里。2021年9月16日，烟台城市快速路项目开工仪式在芝罘区德润路快速路项目现场举行，德润路（港城大街—红旗路）交通导改工程开工。11月26日，德润快速路交通导改工程完工。12月26日，“两纵”山海快速路、德润快速路（港城大街—红旗路）按期开工建设，标志着快速路主体工程全面启动。

【高速公路项目】2021年，G18荣乌高速烟台枢纽至蓬莱枢纽段改扩建、G18荣乌高速威海至烟台高速段改扩建、栖霞至莱州高速公路等项目前期工作整体有序进展。

【普通国省道项目】2021年，烟台市实施普通国省干线公路重点项目11个，完成投资6.65亿元。G517长莱线蓬莱段大中修工程、S307小莱线莱州段大中修工程、S205上泽线牟平北山至牟平文登界大中修工程、G206威汕线栖霞牟平界至王格庄段大中修工程4项大中修工程完成全部投资任务；G308文石线莱阳段、G308文石线海阳段、S207莱乳线牟平浩家庄至牟平乳山界、S208烟海线莱山午台至莱山牟平界、S202威青线乳山海阳界至海阳岚前坡5个上级下达的跨年度大中修项目全部提前完工；工贸技师学院地下通道工程按期完工；S304烟招线烟台开发区小谭家至蓬莱界改建工程开工建设。

【“三位一体”公路管养模式推广】2021年，烟台市整合优化基层公路站职能，推进公路养护、产权保护、路网管控的闭环管理，探索实施以信息化为统领的日常养护管理、路产路

权保护、智慧公路建设“三位一体”管养模式。年均处置公路事件1.8万起，养护作业效率提高30%，平均修复周期缩短50%，路政事案办理效率提高80%，实现工作效率与服务水平“双提升”、安全风险和管养成本“双下降”。交通运输与公安交警、财政、大数据等部门加强协作，整合多部门道路监控资源2300路，实现监控资源共享。相关经验做法在全省交通运输系统推广。

【路域环境整治】2021年，烟台市针对国省干线公路展开路域环境整治“大会战”，对全市26条普通国省公路1600余公里范围内的公路绿化、公环境卫生和侵犯路产路权等路域环境综合整治工作进行全面检查，发现问题立即进行整改，全市干线公路形象得到显著提升。

【“智慧公路”建设】2021年，“烟台交通挂图作战”APP上线运行，包含重点工作进度、问题解决、监督考核三个层面内容。编制《烟台智慧城市交通专项建设方案》。全市交通运输系统取得17项实用新型专利、4项专著，9个项目获省级科技成果奖，28个项目获市优秀质量管理奖，9个项目通过省科技计划项目验收，3个项目被评定达到国内领先水平。烟台智慧公路综合展厅成为首批全省交通运输科普基地；烟台市公路事业发展中心被列为全省普通国省道基础设施数字化试点单位。

【农村公路建设】2021年，烟台市开展“四好农村路”提质增效专项行动，全年累计改造农村公路2240公里，新改建桥梁46座其中，路网延伸通达工程完成308.9公里，路网改造提升工程完成698.1公里，路网状况改善工程1233.7公里。烟台市被省交通运输厅确定为交通强国试点（山



东)“四好农村路”乡村振兴齐鲁样板示范单位。

【农村公路管理养护】 2021年1月,《烟台市深化农村公路管理养护体制改革实施方案》明确要求,农村公路日常养护总额按照每年每公里“县道12000元、乡道6000元、村道3000元”标准执行,该标准比全省标准高出20%。市政府印发《全市道路交通安全路长制工作实施方案》,成立烟台市路长制工作专项小组,统筹监督指导全市路长制工作,进一步压实农村公路管理养护责任。组织开展农村通户道路硬化工程“回头看”活动,多措并举补短板,坚决防范集资摊派、不尊重群众意愿硬化等问题发生。严格督导整改,对排查发现的摊派出资、同一街巷建设不同步、工程质量等问题,由属地全部限期整改完成。持续农村公路路域整治,打造畅安舒美的农村公路通行环境。

【农村公路基础设施数字化试点建设】 2021年,烟台市结合交通强国“四好农村路”试点建设,在前期选取部分区市农村公路智能化养护应用试点的基础上,开发使用烟台市农村公路智能化管理云平台,满足不同地区、不同路段差异化需求。在农村公路日常巡查管理中,通过手持移动终端等,实现管养事件从发现、处置、办结到评估的全过程闭环管理。年内,智能化养护平台已建成,初步统计各区市平均修复周期缩短约50%,管理养护效率得到大幅提升。烟台市被省交通运输厅确定为农村公路基础设施数字化试点单位。

【道路客货运输管理】 2021年,烟台市加快推进农村客运公交化改造。全市符合通车条件的建制村已全部通车,改造比例90.28%。加快运力更

新,推进国三及以下排放标准营运柴油货车淘汰工作,共淘汰营运柴油货车1.43万辆,助力行业绿色低碳发展。至年末,全市道路运输经营业户1.6万家,其中道路客运企业51家、普通道路货运经营业户1.6万家(货运企业3867户、货运个体业户1.21万户)。道路运输客货运输车辆:班线客车及旅游包车1427辆,其中班线客车635辆、旅游包车792辆;普通道路营运性货车5.71万辆。客运班线:运行客运班线496条,其中一类客运班线32条、二类客运班线156条、三类客运班线103条、四类客运班线205条。

【城市公交】 2021年末,烟台市公交企业18家,公交线路398条,营运车辆3680辆,年均客运量约2.43亿人次。其中,市区国有公交企业1家,即烟台市公交集团有限公司;市区公交线路199条,营运车辆2233辆,年均客运量约2.1亿人次。根据2020年小样本居民出行调查测算,市区公交出行分担率为19.5%。根据第七次人口普查,市区万人公共交通车辆保有量15.3标台。市区各类公交站点4466个,中心城区建成区公交站点500米覆盖率达到100%。

【巡游出租车及网约车】 2021年末,烟台市巡游出租车5414辆,其中新能源车辆33辆;网约车数量4485辆,其中新能源车辆1249辆。巡游出租车企业41家,网约车平台(业户)数量63家。

【危险货物运输】 2021年末,烟台市道路危险货物运输企业63家,车辆总数5063辆(牵引车2163辆、挂车2420辆、一体车480辆)。其中,市直三区危险货物运输企业17家,车辆总数944辆(牵引车361辆、挂车

417辆、一体车166辆)。

【车辆技术】 2021年末,烟台市实现安检、环检、综检“三检合一”的机动车检测机构68家。2021年,全市联网检测站开展技术等级评定6.2万余辆次。

【车辆维修】 2021年末,烟台市中心城区机动车维修经营备案企业403家。其中,一类、二类、三类维修企业分别为22家、111家、270家。

【驾驶员培训】 2021年末,烟台市驾校85所,一级驾校15所。全市教练车3983辆,报停车辆385辆。全市驾培行业从业人员(含教练员、管理人员)4200人。

【道路运输从业人员从业资格】 2021年末,烟台市持证的道路运输从业人员15.15万人。全市巡游出租汽车驾驶员1.73万人;网络预约出租汽车驾驶员1.38万人;客运从业资格驾驶员1.74万人;货运从业资格驾驶员7.83万人,道路危险货物运输相应从业资格人员2.46万人,其中危险货物运输驾驶员1.03万人,押运员1.43万人。

【市区首条快速公交线路开通】 2021年7月15日,烟台市区首条快速公交线路“快21路”开通。该路线全长26.7公里,在原21路基础上保留20处客流密集站点,采取“高峰时段发车、减少小站停靠”的双线并行模式,单程运营时间缩短20~30分钟,构筑跨区“快线”模式。

【“烟台最美出租车司机”发布】 2021年8月27日,“烟台最美出租车司机”发布仪式在烟台广播电视台举行。市区曹善朋、孙盛卫、李伟、唐照坤、韩利平、张祥光、王文强、王淑英、



2021年8月27日,“烟台最美出租车司机”发布仪式举行
(市交通运输局 供图)

陈良、林财等10名出租车司机获“烟台最美出租车司机”称号。

【红色公交“烟台党史号”启动】2021年10月28日,红色公交“烟台党史号”启动仪式在东陌堂公交站举行。此次红色公交“烟台党史号”选择作为“工人先锋号”品牌线路的“9路”公交线路,打造10台党史主题车厢。车厢内部张贴党史知识标志、标识以及摆放党史史志书籍,并有红色党史视频进行循环播放,“烟台党史史志”官方微信公众号的二维码在显眼位置展示,方便市民在乘车过程中扫码了解党史知识、感受党史魅力。

【蓬莱至栖霞高速公路获评全国公路建设最高质量奖】2021年11月4日,中国公路建设行业协会公布评选结果,蓬莱至栖霞高速公路获评全国公路建设最高质量奖“2021—2022年度(第二批)公路交通优质工程奖”(“李春奖”)。蓬莱至栖霞高速公路由山东高速集团有限公司投资建设,是山东省“九纵五横一环七射多连”高速公路网中的“连一”线,是山东半岛蓝色经济区和交通半岛高端产业聚集区的重要通道。项目主线全长39.9公里,投资30.1亿元,设计速度120公

里/小时。2015年5月26日开工建设,2017年12月26日建成通车。项目的建成使蓬莱、栖霞两地通行时间缩短至30分钟,结束了国家精品旅游城市蓬莱市区没有高速公路入口的历史。项目于2018年9月获得交通运输部应急管理部2016—2017年度公路水运建设项目“平安工程”冠名。2021年1月20日,项目顺利通过竣工验收,工程质量等级为优良。

【烟台市首批道路运输便民服务站启用】2021年12月30日,烟台市在烟台交运集团机动车检测站、烟台公交集团汽车检测有限公司幸福南路

站、高新区站三家检测机构建立的首批道路运输便民服务站运行,服务站可同步办理普通货运道路运输证核发、换发、补发、年审等高频业务,推行“检测现场数据上传—网上系统审核—检测站发证”新模式,广大车主和企业用户实现就近办、快捷办。

· 铁路建设与运输管理 ·

【概况】2021年,烟台市交通运输局发挥行业主管优势,全力推进铁路项目进展。围绕土地勘测定界、地面附着物清点、清表等关键征迁环节,深入征迁一线协调解决难题,积极督促协调铁路沿线扎实稳妥推进项目建设。年末,烟台市在建铁路工程3个,分别是潍烟高铁、莱荣高铁和大莱龙铁路扩能改造工程。潍烟高铁、莱荣高铁工程于2020年10月开工建设,预计分别于2024年、2023年投入运营。大莱龙铁路扩能改造工程年内烟台境内实现电气化拉通。

【潍烟高铁(烟台段)项目】该项目是国家“八纵八横”高铁网中沿海高铁通道的重要组成部分,是山东省重点交通基础设施项目。线路西起昌邑南站,经潍坊、青岛、烟台,接入芝罘站,总投资约442亿元,正线全



2021年12月30日,烟台市首批道路运输便民服务站启用
(市交通运输局 供图)



2021年6月26日，潍烟高铁全线首榀箱梁在烟台市蓬莱区刘家沟镇吕家沟村成功架设，标志着烟台高铁建设全面进入架梁阶段（市交通运输局 供图）

长236公里，其中烟台段203公里，设计时速350公里。2021年，完成年度投资86.06亿元。制梁场、拌合站、试验室等大临设施建设已完成并投产，“三电”迁改、桥梁工程、隧道工程累计完成分别占设计总量的94%、95%和61%。

【莱荣高铁（烟台段）项目】该项目是青银高铁通道向山东半岛地区的延伸，工程建成运营后，对于补齐胶东半岛地区高铁发展短板，构建胶东半岛环状高铁网、推动胶东经济圈一体化、助推全市经济社会高质量发展意义重大。总投资约285亿元，正线全长193公里，其中烟台段83公里。2021年，完成投资28.37亿元，路基工程基本完成，“三电”迁改、桥梁

工程、隧道工程累计完成分别占设计总量的98%、98%和44%。

【大莱龙铁路扩能改造工程】该项目西起潍坊市大家洼、东至烟台龙口市，工程总投资45.2亿元，其中烟台段工程投资20.1亿元，烟台境内正线长90公里。2021年，完成投资4.05亿元，工程烟台段实现电气化拉通。

【烟台至济南直达动车组旅客列车开通】2021年3月12日，烟台南—济南东的一站直达动车组旅客列车开通，两地通勤时间首次缩短至100分钟。早间，G6932次（烟台南7 27—济南东9 09）、G6933次（济南东7 27—烟台南9 07）。晚间，G6936次（烟台南19 06—

济南东20 48）、G6939次（济南东18 46—烟台南20 26）。

【“中铁文旅—蓬长仙境号”旅游列车开行】2021年3月24日，“中铁文旅—蓬长仙境号”旅游列车开行发布会在济南举行。自4月2日起，济南至蓬莱开行“中铁文旅—蓬长仙境号”旅游列车，这是山东省开行的首趟全列软卧旅游列车，实行“周末定图+动态加班”的新方式，每周末固定开行，根据客流情况适时增开。

【烟台车务段】2021年末，中国铁路集团有限公司烟台车务段（简称“烟台车务段”）管辖蓝烟铁路、青（岛）烟（台）威（海）荣（成）（简称青荣）城际铁路、龙烟铁路、潍荣高速4条线路。其中蓝烟线为南起蓝村（蓝村站除外），北至蓝烟铁路的终点烟台站，营业里程上行182.519公里，下行182.606公里，南与胶济线相连，北通过烟（台）大（连）轮渡与辽东半岛相连；青荣线包括青荣城际正线：南起连接城阳与即墨北站的柘车河线路所，东至青荣线的终点站荣成站，上行正线全长293.556公里，下行正线全长293.601公里；青烟直通线：南起西陌堂线路所，北至烟台站，营业里程双线20.399公里；烟荣联络线：东起烟台南站，西至芝罘站，营业里程上行5.683公里，下行6.651公里；龙烟线为西起芦头站，东至龙烟铁路的终点至珠玑站，线路正线全长113.033公里；解港线：西起解宋营站，东至大季家北站与烟台港集团有限公司分界，线路正线全长8.879公里；季港线：东起大季家站，西至大季家北站与万华化学集团股份有限公司分界，线路正线全长11.308公里。蓝龙联络线：南起珠玑站1#道岔尖轨尖，北至珠玑站57#道岔尖轨尖，线路正线全长3.092公里。蓝烟线、青荣线、潍荣高速均为双线



2021年9月12日，莱荣高铁首个隧道——神童山隧道全线贯通

（市交通运输局 供图）

区段，龙烟线为单线区段。潍莱高速：西起王伯村线路所东至莱西站，营业里程上行 115.377 公里，营业里程下行 114.312 公里。郎家庄联络线：北起郎家庄线路所 4# 道岔尖轨尖，南至庞家屯线路所 1# 道岔尖轨尖，营业里程上行 2.449 公里，北起郎家庄线路所 1# 道岔尖轨尖，南至庞家屯线路所 4# 道岔尖轨尖，营业里程下行 2.856 公里。莱西东联络：莱西东线路所 4# 道岔尖轨尖至莱西东线路所 2# 道岔尖轨尖，营业里程上行 1.075 公里，莱西东线路所 1# 道岔尖轨尖至莱西东线路所 5# 道岔尖轨尖，营业里程下行 2.206 公里。2021 年 7 月 24 日，车务段日装车 1174 车刷新车务段日装车历史最高纪录。2021 年，烟台车务段全年完成发送吨 1276 万吨（含烟大轮渡 20 万吨），刷新建段以来发送吨历史记录。连续 14 年保持山东省和济南局集团公司文明单位称号。年内，被集团公司评为“济南局集团公司先进党组织”“济南局集团公司先进单位”“模范职工之家”。

【每日接发列车】 2021 年，基础图日接发旅客列车 116.5 对（高峰线 14 对）。其中：蓝烟线日运行客车 14 对。直 10 对〔烟台 8 对（烟台—佳木斯、北京、大同、宝鸡、广州、贵阳、郑州、徐州各 1 对），威海 2 对（威海—北京、汉口各 1 对）〕；管内 4 对〔烟台 2 对（烟台—曹县、菏泽各 1 对），威海 2 对（威海—济南、曹县各 1 对）〕。动车组列车 69.5 对。其中 G 字头动车 34 对（烟台—北京南 2 对、上海虹桥 1 对、长沙南 1 对、成都东 1 对、曲阜东 1.5 对、襄阳东 1 对、黄山北 1 对、济南东 1 对；荣成—西安北 1 对、北京南 1.5 对、沈阳北 1 对、武汉 1 对、枣庄 1.5 对、临沂北 2 对、济南东 1 对；威海—北京南 3 对、西安北 1 对、郑州东 1 对、武

汉 1 对、兰州西 1 对、济南东（西）4.5 对、曲阜东 2.5 对）；D 字头动车 32.5 对（烟台—石家庄 1 对、济南东（济南西）5.5 对、青岛（北）2.5 对、荣成 1 对、威海 1 对；荣成—上海虹桥 2 对、太原南 1 对、石家庄 1 对、济南（西）3 对、济南东 1 对、平原东 0.5 对、青岛 1 对、烟台 0.5 对；威海—上海虹桥 1 对、南京南 1 对、安庆 1 对、运城北 1 对、石家庄 2 对、平原东 0.5 对、济南（西）2 对、济南东 0.5 对、青岛 1 对、烟台 0.5 对）；平度—青岛 1 对。城际列车 22 对（烟台—青岛（北）8 对；荣成—青岛（北）6.5 对；威海—青岛（北）4.5 对、莱西—青岛 0.5 对、荣成—莱西 0.5 对、龙口市—济南 1 对、龙口市—青岛 1 对）。日运行货物列车 22 对，其中班列 1 对，直达列车 1 对，区段列车 18 对（龙烟线 5 对、蓝烟线 13 对），摘挂列车 2 对。

【客货运业务站点分布】 2021 年，烟

站、马格庄站），其中只办理专用线货物到发业务的车站 1 个（旺远站）。烟台站、莱阳站、福山站办理 20 英尺、40 英尺的集装箱业务，桃威地铁办理 20 英尺、40 英尺的集装箱业务。青荣线，办理客运业务的车站 11 个（烟台南站、牟平站、威海北站、威海站、文登东站、荣成站、桃村北站、海阳北站、莱西站、夏格庄站、即墨北站）。龙烟线，办理客运业务的车站 2 个（蓬莱市站、龙口市站）。只办理货运业务的车站 1 个（大季家北站）。未开通客运业务的车站 1 个（烟台西站），未开通货运业务的车站 2 个（蓬莱市站、龙口市站）。潍莱高速，办理客运业务的车站 2 个（平度站、昌邑站）。

【动力集中动车组旅客列车开通】 2021 年 11 月 12 日，动力集中动车组旅客列车开通。年内，开行青岛—龙口市 C664/1/4 C663/2/3 次 1 对，经由胶济客专、青荣城际、青烟直通、蓝



2021 年 11 月 12 日，动力集中动车组旅客列车开通

（鲍坤宇 摄影）

台车务段各线路客货运业务站点分布情况：蓝烟线，办理客、货运业务的车站 4 个（烟台站、桃村站、莱阳站、莱西南站）。只办理客运业务的车站 1 个（徐家店站）；只办理货运业务的车站 4 个（珠玑站、福山站、旺远

烟、龙烟线运行；开行龙口市—济南 C671/0 C669/72 次 1 对，经由龙烟、蓝烟、青烟直通、青荣城际、胶荣联络、胶济客专、胶济线运行。

（撰稿：王媛媛 审稿：赵国明）



· 港航建设与运输管理 ·

【港口生产】 2021 年，烟台市完成货物吞吐量 4.23 亿吨，同比增长 6.02%，居全国沿海港口第 8 位。其中集装箱吞吐量 365.1 万标箱，同比增长 10.63%。全市完成港口旅客吞吐量 662.71 万人，同比增长 14.74%，居全国沿海港口第三位。

【港口规划保障】 2021 年，烟台市政府主要领导召开全市港口规划专题会议，部署对蓬莱东港区、蓬莱西港区、栾家口港区规划进行调整。年内，交通运输部、省交通运输厅复函同意上述三个港区规划调整。规划调整方案和环评报告编制已完成。

【港口建设】 2021 年，烟台港西港区 30 万吨级原油码头二期工程开工，启动沉箱安装；西港区和龙口港区 3 个 LNG 接收站配套码头工程、裕龙岛炼化一体化项目配套码头及航道工程等重大拟建项目前期工作有序推进，预计 2022—2023 年全部开工建设。

【港口安全】 2021 年，烟台市重点做好客滚安全监管。启用渤海湾滚装车辆和载运货物网上申报系统；与海事、公安部门建立联动机制，在芝罘湾港区港口客运站设立 2 处驻在式联合执法办公室，对藏匿、夹带危险货物的行为加大打击和处罚力度，形成有力震慑。加强安全生产检查，对芝罘湾港区、牟平港区、西港区开展客滚和普通货物安全检查，并督导企业完成问题整改；聘请专家对全市客滚企业开展安全检查，查出问题已全部完成整改。加强港口作业和通航安全监管。与海事局联合深入排查整治全市港口码头、港池和航道通航安全隐患。

【航运发展】 2021 年，烟台市组织开展水路运输企业年度核查和“双随机一公开”检查工作。加快运力更新步伐，长岛至旅顺陆岛交通运输航线的 430 客位客船“寻仙 17”下水试航；耗资 1.1 亿元新建造的 4.55 万载重吨货船“道恩 17”投入营运。全市共有海运企业 50 家，营运船舶 388 艘，91.9 万总吨，50.6 万载重吨，2797 车位、35482 客位（含货滚船 24 客位）。其中，国内沿海普货运输企业 15 家，船舶 81 艘；水路危险品运输企业 2 家，船舶 12 艘；国际（中韩）客货班轮运输企业 2 家，船舶 2 艘；省际（烟大）客滚运输企业 2 家，船舶 12 艘；市内陆岛交通运输企业 4 家，船舶 28 艘；海上旅游运输企业 25 家，旅游游艇 253 艘。

【“渤海钻珠”“渤海明珠”姊妹轮获“全国工人先锋号”】 2021 年 4 月 27 日，渤海轮渡集团股份有限公司所属



2021 年 4 月 27 日，“渤海钻珠”“渤海明珠”轮被中华全国总工会表彰为“全国工人先锋号”先进集体。图为“渤海钻珠”轮（市交通运输局 供图）

“渤海钻珠”“渤海明珠”轮被中华全国总工会表彰为“全国工人先锋号”先进集体。“渤海钻珠”“渤海明珠”轮分别于 2015 年 1 月、2015 年 4 月投入烟台至大连航线营运。船舶总长 178.8 米，型宽 28 米，3.5 万总吨。

【“红港 + 红船 + 红色教育”在蓬长客港启动】 2021 年 5 月 19 日，蓬长客港举行“红港 + 红船 + 红色教育”

启动仪式。依托蓬长两地厚重历史和红色资源，打造“胶东红船”主题海上旅游航线 3 条（蓬莱—大黑山、长岛—万鸟岛、蓬莱—长岛），单船可容纳旅客 360 名。主题线路主推“乘一次红船、上一次党课、重温一次入党誓词、聆听一次海岛精神”活动，打造全省首个“红港”、首艘“红船”、首条“胶东红船主题游线路”。

【全国首个客滚安检专业培训机构在烟台建成投用】 2021 年 7 月 21 日，全国首个客滚安检专业培训机构——烟台港安检培训中心建成投用，填补国内客滚运输行业安检培训工作的空白。该中心主要用于烟台港客运“三地四站”安检人员技能培训和考评定级，培养客滚安检人才。

【全省首条欧洲滚装航线开通】 2021 年 9 月 24 日，全省首条欧洲滚装航线开通。搭载着 376 台工程机械的滚

装船“MORNING POST/晨信”轮由烟台港起航，经比利时中转后将在欧洲市场分销。

（撰稿：于天洋 审稿：李凯明）

【山东港口烟台港】 2021 年末，山东港口烟台港形成以芝罘湾港区、西港区、龙口港区、蓬莱港区、莱州港区五大港区为主体，以渤海湾南岸西部中小港口为支点，以非洲几内亚博

凯港和金波港为海外桥头堡的现代化港口集群。拥有各类泊位 97 个，其中万吨级以上深水泊位 79 个，码头岸线总长 26454 米，铁路专用线 61.6 公里，库场总面积 972 万平方米。总资产达到 482 亿元，拥有职工 12000 余人。2021 年，全港完成货物吞吐量 3.67 亿吨，同比增长 8.8%；完成集装箱吞吐量 365 万 TEU，同比增长 10.6；为烟台市贡献外贸进出口额 321.6 亿元，同比增长 21.8%；缴纳各项税费 5.97 亿元，同比增长 8.7%，主要经济指标均创历史新高。烟台港继续保持全国文明单位、山东省文明单位、全国交通运输文化建设卓越单位等荣誉，并被评为烟台市十佳功勋企业、先进基层党组织。创造并保持铝矾土昼夜卸率 17.2 万吨、化肥昼夜装船 4.5 万吨等多项世界纪录，连续 11 年保持全国铝矾土进口第一港。烟台港吞吐量位居全国沿海港口第八位、世界第十二位。形成能源一体化运营体系、中国—几内亚铝矾土全程物流体系、环渤海集装箱中转巴士、巴西淡水河谷矿石混配体系、商品车出口、精装化肥物流等六大现代物流体系。

货源支撑结构。2021 年，烟台港支柱货源基本盘持续稳固，全年完成铝土矿吞吐量 1.15 亿吨，进口市场占有率保持在 75%，继续领跑沿海港口；完成液化油品 5497 万吨，同比增长 24.9%。重点货源支撑力显著增强，全年完成铁矿石混配 993 万吨，实现铁矿石吞吐量 3154 万吨，同比增长 74.7%；打通国家“西煤东运”新通道，完成煤炭 2245 万吨；完成矿建材料 2311 万吨，同比增长 7.9%。特色货源新优势逐渐凸显，全年完成粮食 566 万吨，同比增长 16.8%；完成化肥 388 万吨，与去年持平；举办山东港口 2021 全国商品车物流大会，商品车完成 29.8 万辆，同比增长 23%；完成铜精矿吞吐量 126 万吨，

成为全国首个铜精矿混配试点港口。

生产组织能力。2021 年，烟台港以生产组织考核为抓手，强化流程再造，严抓现场管理，实现系统性效率提升。2021 年，全港散杂货直取比例达 43%，重点货种作业效率自 8 月份后提高 11.7%。组织五部门合署办公，成立生产应急联合指挥中心，全面提高生产指挥效能。累计投资 7000 余万元，开展港区环境整治大会战，全面提升港口管理水平和对外形象。

综合服务能力。2021 年，烟台港业务层、朋友圈空前扩大，新增船货代 31 家，超过此前船货代数量的总和。新增客户 110 家；新增合作物流企业 49 家；新增集装箱航线 8 条。服务手段和系统性效率全面提升，开通烟台港首个 400 服务热线，实行全天候人工服务，形成覆盖烟台港生产、“一号响应”的服务新格局；完成各单位“一站式”服务窗口建设，提升线上业务办理能力。硬件服务设施建设进一步加快，中交能源和中石化两大 LNG 接收站项目全面开工，准时达和老虎燃气等 LNG 罐箱运输业务陆续启动，油品接卸运输一体化二期项目加快建设，原油管道复线工程成为山东建设速度最快的管道项目。

多式联运通道建设。2021 年，烟台港全面实施大渤海湾战略，东北方向与大连港、丹东港、营口港签署战略合作协议，设立东北办事处，开通烟台—大连内贸集装箱“双 8 字”精品航线。西部渤海湾方向，在与渤海湾港推进“四个一起化”发展的同时，持续推进与黄骅港、曹妃甸港、唐山港等渤海湾内各港口的合作，着力构建环渤海海水转运新通道。利用渤海湾支线完成集装箱吞吐量 16 万 TEU，实现烟台—青岛集装箱内支线天天班稳定运营。内陆港建设方面实现重大突破，新设河南安阳万庄和枣庄、滨州等 3 个内陆港。海外市场物流通道建设方面，全面做精做强中韩集装箱

特色业务，完成吞吐量 26.4 万 TEU，同比增长 25%。深入参与“一带一路”通道建设，打造欧亚班列海铁联运集结中心，年内完成欧亚班列吞吐量 4330 TEU。依托中非铝土矿全程物流链航线和运力等优势，打造中非双向物流黄金大通道，年内中非件杂货发运量首次突破百万吨大关，同比增长 90.4%。

供应链体系建设。2021 年，烟台港联合山东港口板块集团，抢抓 RCEP 协议生效等重大机遇，全面延伸、拓展港口业务链上的物流、贸易、金融等新兴业态，推动港口服务功能和供应链体系不断完善，进一步提升烟台对外开放的层级和水平。巩固成品油、化工品、LPG 等业务的贸易规模，进一步开发稀释沥青、铜精矿、金精矿、石油焦等贸易新品类，积极拓展保税粮食项目。年内，烟台港入选“山东省供应链金融核心企业白名单”，成立烟台首家保理公司，完成木材品种首单线上电子仓单质押融资业务，全年累计放款 253 笔、2.94 亿元。

港口建设。2021 年，烟台港西港区 #4 ~ #7 液体化工品泊位（#7 泊位）、西港区 #6 和 #7 泊位增加原油装船功能项目完成竣工验收；芝罘湾港区客滚泊位改造工程、西港区原油码头二期配套罐区取得备案证明；西港区东区消防站、办公楼、通用仓库，取得建筑工程施工许可证；西港区应急救援站取得工程规划许可证；西港区原油作业区应急救援站项目完成主体封顶；取得中华人民共和国生态环境部关于烟台港西港区原油码头二期及配套管线、罐区工程环境影响报告书的批复（环审〔2021〕90 号），原油码头二期开工建设；西港区疏港大道全线完成沥青路面铺筑，具备通车条件。

“双招双引”。2021 年，烟台港重点加大能源类项目招引力度，中石化龙口 LNG 项目全面开工，引进资



金 12 亿元。推树包括 3 名全国技术能手在内的 14 名技术能手；柔性引进杰出人才 1 人、高层次人才 12 人为特聘专家顾问，与烟台先进制造工程技术学会签订战略框架协议并引进第一层次高级人才 6 人。

科技创新。2021 年，烟台港申请实用新型和外观专利 23 项，同比增加 19 项。智慧港口网络安全综合防控体系建设项目被纳入省“十四五”网络安全试点示范工程项目清单；干散货码头智能清仓设备研发项目被列入 2021 年度省重点研发计划；烟台港能源物流创新发展中心被认定为山东省服务业创新中心。“全系统、全流程、全自动”全球首创干散货专业化码头控制技术”发布，为全球干散货码头自动化升级提供了样本。烟台港被评为“烟台市全员创新企业”。

【烟台港上线“管道智脑系统”】2021 年 1 月 8 日，烟台港“管道智脑系统”投入生产使用。“管道智脑系统”是山东港口联手同济大学，以烟台港油品储运体系为试点，服务港口油品全链条生产决策的辅助智能系统，在国内率先实现原油储运全息智能排产，通过 Orgvision 技术对运营大数据分析复盘、沙盘推演，自动生成多用户、多疏运方式下的调度方案，可对管道生产工艺和重点设备健康状态进行动态跟踪检测、趋势分析判断，实现预防性维护，确保全系统持续稳定运行；在输油计划方面，可对各客户保供需

求以及临时变更需求计划模拟计算，得到最优生产计划，提高生产计划制定的质量和效率；在生产运行方面，对干线、各支线泵机组进行合理匹配，实现最优设备和人员配置，确保生产运行的连续、协调、均衡，在降风险、提效率、增收益等方面成效明显。

【山东港口 2021 商品车物流发展大会在烟台举行】2021 年 4 月 27 日，山东港口 2021 商品车物流发展大会在

设施、多元化的增值服务，全力当好汽车物流链和产业链当中的“金牌合伙人”。同日，由中国物流与采购联合会物流分会主办，山东省港口集团特别协办的 2021 全国汽车整车物流发展大会也在烟台举行。

【烟台港参与投资建设的达圣铁路通车运营】2021 年 6 月 16 日（几内亚时间），烟台港和韦立国际集团、山东魏桥集团、几内亚 UMS 集团联袂



2021 年 4 月 27 日，山东港口 2021 商品车物流发展大会在烟台举行

（烟台港 供图）

烟台举行。大会由烟台市人民政府主办，山东省港口集团、中国物流与采购联合会汽车物流分会承办。会上，山东港口与一汽物流、东风物流、北京长久物流、华通汽车物流 4 家企业签署战略合作协议。烟台港与深圳招商滚装运输、广州中远海运滚装运输、上海安盛汽车船务、中甫（上海）航运签署战略合作协议。烟台港向客户推出了更加便捷、优惠、多元的定制化和个性化服务“大礼包”，通过更加完善的集疏运体系、齐备的配套

打造的赢联盟投资建设的达圣铁路全线通车；7 月 21 日（几内亚时间），达圣铁路万吨重载列车首次运营。达圣铁路自达必隆港至圣图矿区，位于几内亚西北部博凯区和金迪亚区境内，总长 125 公里，设车站 5 座，设计最高时速 80 公里，是赢联盟投资自主建设运营的运矿重载铁路。该铁路是几内亚和西非第一条现代化铁路，也是第一条采用中国标准、中国技术和中国装备修建的重载铁路。



2021 年 1 月 8 日，烟台港“管道智脑系统”上线发布会举行（烟台港 供图）

【烟台港西港区原油码头二期工程开工建设】2021 年 10 月 18 日，烟台港西港区原油码头二期及配套管线、罐区工程获得中华人民共和国生态环境部《关于烟台港西港区原油码头二期及配套管线、罐区工程环境影响报告书的批复》，原油码头二期工程开工建设。该工程项目总投资约 5.4 亿元，建设 2 条 DN1000、3 条 DN700、1 条 DN500 原油管线及架空管廊，管



2021 年 10 月 18 日，烟台港西港区原油码头二期工程开工建设（烟台港 供图）

线路由长度约 7585 米，项目建成后，可进一步实现前方码头区和后方库区的快速连通，全面串联“烟台港西港区原油码头一期、二期工程、拟建的原油码头三期工程及配套罐区，已经建成投产的 150 万立仓储罐区、汽车装车区、铁路装车区”等关键节点，全面构建纵贯烟台港西港区东西向的一条能源大动脉。

【“三港一航”双支线开通运营】2021 年 11 月 6 日，青岛港、烟台港、渤海湾港、航运集团“三港一航”联手打造的“潍坊—烟台—青岛”双支线开通运营，以山东港口自有航线快速串联环渤海地区与北方最大外贸口岸，创新绿色低碳、集约高效的“公转水”配送模式，实现烟台港对青岛港外贸内支线喂给“天天班”，为服

务拉动烟台城市区域经济增长再添新势能。“三港一航”双支线是烟台港立足山东港口在“一带一路”“双循环”发展格局下海陆十字交汇点的区位优势和政策优势，以烟台为中转分拨节点，通过“蛙跳”物流模式，将环渤海

地区集装箱经“潍坊—烟台—青岛”三级平台投送，快速并入青岛港全球集装箱航线通达世界各地；其中“潍

坊—烟台”航线承接航运集团区间货，同步发挥公共支线功能，承接外部船公司内贸货源，经烟台中转至青岛等港口，实现环渤海湾地区内贸箱货精准投放；“烟台—青岛”外贸内支线为客户成功搭建内外贸同船运输平台，承接渤海湾内外贸货源向青岛港快速中转，利用周二、周六窗口期实施每周两班运营。

【烟台港与巴西马德拉港缔结为友好港】2021 年 11 月 6 日，烟台港与淡水河谷公司运营的巴西马德拉港缔结为友好港，双方签署友好港谅解备忘录。此次与马德拉港缔结友好港，是烟台港全方位助力山东港口加快建设国际领先智慧绿色港的生动实践，也



2021 年 11 月 6 日，烟台港与巴西马德拉港缔结为友好港，双方签署友好港谅解备忘录（烟台港 供图）



2021 年 11 月 6 日，“三港一航”双支线开通运营首航仪式举行（烟台港 供图）

是烟台港积极参与“一带一路”沿线港口国际合作，构建国际交往新平台的最新成果。根据谅解备忘录，烟台港与马德拉港将进一步加强在低碳项目和绿色举措方面的合作，交流分享节能减排经验，共同寻求绿色港口建设解决方案，双方还将在 40 万吨级矿砂船 Valemax 装运、接卸领域持续升级合作水平和完善物流服务，为助力全球钢铁产业链供应链顺畅稳定作出积极贡献，携手共创低碳绿色的美



好未来。马德拉港位于巴西东北部的马拉尼昂州，是淡水河谷 40 万吨级矿砂船 Valemax 的主要装货港口，拥有 1 座堆储能力达到 720 万吨的现代化矿石堆场。

【山东省首座粮食筒仓公用型保税仓库落户烟台港】 2021 年 11 月 12 日，烟台海港物流筒仓公用型保税仓库经烟台海关验收并经青岛海关批复同意启用，山东省首座粮食筒仓公用型保税仓库落户烟台港芝罘湾港区。烟台港是中国首批进境粮食指定口岸、中储粮转运优质港口，拥有专业化粮食筒仓 48 个，散粮筒仓存储能力超 50 万立方米。此次芝罘湾港区粮食筒仓公用型保税仓库的设立，烟台港可利用公用型保税仓库具备的便利功能，充分发挥其国际中转、保税、通关手续相对简单、节约企业时间成本等突出优势，为客户搭建“低成本、高效率、低损耗”一站式集成服务平台，强化供应链各环节的无缝衔接、高效契合，吸引粮食企业集聚形成规模，助力粮食产业链延伸实现高质量发展，推动“山东粮仓”建设持续做大做强。



2021 年 11 月 12 日，山东省首座粮食筒仓公用型保税仓库落户烟台港
(烟台港 供图)



2021 年 11 月 30 日，中国石化龙口液化天然气 (LNG) 项目开工仪式举行
(烟台港 供图)

【中国石化龙口液化天然气 (LNG) 项目在龙口港区开工】 2021 年 11 月 30 日，中国石化龙口液化天然气 (LNG) 项目在龙口港区开工。3 月 3 日，烟台港原油管道复线项目和烟台港西港区液化天然气接收站项目被山东省人民政府列入省重大实施类项目，中国石化龙口液化天然气 (LNG) 项目列入省重大储备类项目。中国石化龙口液化天然气 (LNG) 项目于 9 月获国家发改委核准，是国家能源战略和环渤海天然气产供储销体系建设的重要组成部分，是山东省新旧动能转换的重大工程。项目位于烟台港龙口港公司液体散货泊位区南端，占地面积

84.5 公顷，利用龙口港原有散货码头及后方区域进行升级建设，项目建成后，可形成天然气供应能力 84 亿立方米 / 年，相当于 2020 年全省 140 天的天然气用气量，有助提升山东省乃至整个环渤海地区天然气保供能力。

【烟台港发布全球首创干散货专业化码头控制技术】 2021 年 12 月 22 日，烟台港“全系统、全流程、全自动”全球首创干散货专业化码头控制技术发布。烟台港实现码头卸船、水平运输、堆取料、装车、混配、装船等全过程的作业自动化和集中管控，码头综合作业效率提升 8%，船舶平均在港停时压缩 6%，港区操作司机缩减 30% 以上，为全球首个实现全系统、全流程、全自动干散货专业化控制技术的作业码头，研究成果为国内外散货码头的自动化建设提供了示范应用场景。

(撰稿：孙淑岳 审稿：徐国旺)

· 水上交通安全监督管理 ·

【概况】 2021 年，烟台海事局安全保障船舶进出港 15.8 万艘次，货物到达发送量 3.4 亿吨，旅客到达发送量 731 万人次。全年发生中国籍运输船舶等级以上事故 1 起，水上交通安全四项指标“三平一升”。

2021 年烟台海事管理主要指标统计表

表 63

类别	主要指标
行政处罚	实施行政处罚 564 件, 金额 602.945 万元, 同比分别增长 41.4%, 84.8%。
事故情况	共发生事故 8 起, 同比上升 3 起; 死亡失踪 14 人, 同比上升 4 人; 沉船 2 艘, 同比增加 1 艘; 直接经济损失 1134 万元(估算数据), 同比上升 464 万元。
应急搜救	协调海上搜救行动 19 起, 成功救助船舶 6 艘、船员 184 人, 举办应急演练 19 次。
通航管理	发布航行警告 134 份, 同比增长 9.8%; 发布航行通告 87 份, 同比增长 13.0%。
船舶管理	进出港船舶 15.8 万艘次, 同比增长 4.6%。客运船舶 7.7 万艘次, 同比增长 6.9%; 外贸船舶 0.6 万艘次, 同比增长 12.5%。现场监督 2988 艘次, 同比增长 12.7%, 查纠缺陷 1376 项, 同比增长 21.1%; 船旗国监督检查 1095 艘次, 同比增长 40.4%, 查纠缺陷 4778 项, 上升 40.1%; 滞留 101 艘, 上升 106.1%; 远程港口国监督检查 119 艘次, 查纠缺陷 317 项, 滞留 4 艘。
船员管理	船员换班 5840 人次、培训考试 46009 人次, 同比分别增长 41.5% 和 72.3%。
政务受理	受理各类业务 31015 笔, 同比增加 19.2%; 其中船舶登记业务 1063 笔, 同比减少 9.2%; 通航业务 425 笔, 同比增加 8.1%; 危防业务 213 笔, 同比减少 16.8%; 船员发证 13902 本, 同比增加 13.4%; 船员信息采集 6641 人次; 政务咨询方面, 现场接待 1.2 万余人次, 电话咨询 1.8 万余人次。

【海上安全治理新格局构建】2021 年, 烟台市成立全省首个市级海上安全委员会, 出台《烟台市海上安全生产工作方案》, “一委一办一中心” 的海上安全治理格局初步形成。全市海上安全指挥部凝聚起齐抓共管合力, 各涉海部门累计查处问题隐患 3000 余项, 查处海上违法案件 2800 余起。烟台海事局“四位一体” 深入推进海上交通安全专项整治三年行动, 组织编制全市海上交通安全底数、权力职责和问题隐患“三张清单”, 制定烟台海事局领导班子成员安全和船舶防污染工作责任清单, 开展“三无船舶” 整治等 15 个专项行动。年内, 全市各涉海部门共查扣“三无” 船舶 1300 余艘、拆解 800 余艘, 清理非法碍航养殖 12000 余亩, 清除定置网具 4800 余具, 省内首次对碍航渔船实施海事处罚。全年发生中国籍运输船舶等级以上事故 1 起, 四项指标“三平一升”。

【海上客运安全监管】2021 年, 烟台海事局落实山东海事局“五制五关” 长效机制, 出台《关于进一步加强水路客运安全管理的意见》, 开展客滚货物信息填报和滚装船舶安全运

输专项整治, 组织客运船舶船员素质提升行动, 借助外部专家提升客滚公司体系审核质量, 严格落实禁限航管理, 科学划定西三乡、海上游客运航路。全年保障 731 万人次旅客平安出行, 推动大型客船运力更新 3 艘, 确保 1.1 万艘次省际客滚船、3.3 万艘次陆岛运输船、4 万艘次滨海旅游船安全运营。

【海事监管】2021 年, 烟台海事局构建“船舶全周期、管理全要素、监管全覆盖” 船籍港管理模式, 开展船旗国监督检查 1138 艘次, 滞留 105 艘次, 两项数据均居山东海事局首位。落实省市《关于进一步加强海上安全工作的若干措施》, 到港中小型货船现场检查实现全覆盖。健全优化陆岛交通客船最低安全配员证书核发和事中事后监管机制。落实危险货物监管“六问六控” 长效机制, “零问题” 通过中央环保督察。深化海事与航保一体化融合发展, 实现联合巡检、联动执法、实岗交流。建立任务派发和异常处置机制, 处理异常情况 70 余起, 查处非法盗采海砂案件 3 起, 移交刑事处理 3 人。全年实施行政处罚 591 件, 罚款 658 万元, 均居山东海事局

首位, 并创历史新高。开展海事行政执法领域突出问题专项整治行动, 查纠各类问题 61 项, 年度社会满意度 97.57%。

【经济社会发展服务】2021 年, 烟台海事局出台服务保障世界一流海洋港口建设实施意见、服务交通强国海洋强市建设工作方案。全年保障 20.4 万艘次船舶、3.4 亿吨货物、1 亿吨危险货物安全运输。半岛南海上风电项目成功发出全省“第一度海上风电”, 超大型油轮“链式” 服务项目获山东海事局管理创新奖一等奖。服务裕龙岛炼化一体化项目建设, 保障大国重器“深海一号” 平台出运, 开通万华液体化工码头夜航, 提升营运效率 45% 以上。落实“五优先” 措施, 保障煤炭运输 3148 万吨, 有效缓解华电莱州等 6 家电厂和 7 家热力企业“燃煤之急”。推行船舶登记告知承诺制和证书并联办理, 实施船舶属地化和滨海旅游船批量化审核, “全国通办” 第一时间平稳落地, 全年受理政务 3.1 万件, 基本实现“一次办好”。协调海上搜救行动 19 起, 成功救助船舶 6 艘、船员 184 人, 举办中韩客船海上联合搜救等应急演练 19 次。成



2021年1月19日，烟台海事局保障“深海一号”能源站离泊中集来福士码头
(烟台海事局 供图)

功处置“12·12”“天丰369”轮自沉险情，有力防范“蓬莱19-3”平台和青岛“交响乐”轮事故污染影响。烟台市高新区成立海上搜救中心、海阳市调整海上搜救中心办公室，织密全市搜救网络。妥善处置“海澜之春”轮等7艘船舶涉疫事件。完成常态化疫情防控条件下船员换班5840人次、培训考试46009人次，同比分别增长41.5%和72.3%。

【海上安全大排查大整治】 2021年3月2日，市委市政府从各相关部门、单位抽调人员，成立市安全生产总指挥部和14个重点领域工作专班，统筹推进全市重点领域安全生产工作。4月17日，海上安全专班调整为市海上安全生产指挥部，烟台海事局、市海洋发展和渔业局为牵头单位。各涉海部门累计查处问题隐患3326余项，整改完成3326项，到期整改率100%，制定海上领域安全生产共性问题措施93个。查处海上违法案件2805起，罚款2000余万元。查扣“三无”船舶1300余艘、拆解800余艘，清理非法碍航养殖12000余亩，清除定置网具4800余具。组织1100余家企业开展安全教育培训1200余次、人员34000余人，新

闻媒体宣传海上安全整治信息1500余篇。

【蓬莱19-3油田WHPV平台火灾事故处置】 2021年4月5日20时45分，中海油天津分公司所属WHPV平台（简称V平台）发生井喷着火，事故造成3人失联，周边部分海域发现溢油。事故发生后，烟台市海上搜救中心派出“海巡0522”轮、“北海救115”轮、专业救助直升机B-7309以及部分应急物资前往现场支援，及时实施交通管制，并认真做好后续溢油防范处置工作，强化对烟台距岸12海里线的监测预警，及时处置烟台海域海面油膜。4月20日18时，完成油膜清除工作。

【全省首个市级海上安全委员会在烟台成立】 2021年4月13日，烟台市政府海上安全工作专题会议上，市海上安全管理领导小组调整为市海上安全管理委员会，成立全省首个市级海上安全委员会，建立实体化运行的市海上安全管理委员会办公室，并对全市海上安全综合指挥中心进行升级，“一委一办一中心”的海上安全治理格局初步形成。

【长岛综合试验区陆岛交通航路明确界定】 2021年6月10日，长岛综合试验区交通住建局、自然资源局、烟台长岛海事处三部门联合印发《关于发布长岛综合试验区北五岛、西三乡陆岛交通航路范围和坐标的通告》，对陆岛交通航路进行明确界定。长岛综合试验区陆岛交通航路共划定3条航路，涉及全域10个有居民岛的海上民生运输，航路总里程近60海里，有效填补岛间运输航线设置的空白，切实将海岛民生航线的“微循环”打造成为“大动脉”。

【烟台市高新区海上搜救中心成立】 2021年7月8日，烟台市高新区举办海上搜救中心揭牌仪式。高新区海域环境特殊、渔船分布较为分散，沿海多个乡镇的渔船和船舶的水上活动给海上搜救带来一定压力，尤其受台风等恶劣天气的影响较为明显。高新区海上搜救中心成立后，可进一步优化高新区海上应急救援力量和救援资源。

【6号台风“烟花”防范】 2021年7月18日，6号台风“烟花”生成后，烟台海事局与气象、海洋环境监测等部门建立实时联系，研判台风发展趋势和影响情况。7月27日17时30分，烟台海上搜救中心办公室发布海上风险蓝色预警，启动三级防御响应；7月28日11时发布海上风险黄色预警，启动二级防御响应。烟台海事局严格执行24小时应急值班和领导带班制度，加强对在港船舶和锚泊船舶的动态监控，及时发布安全信息提醒，督促船舶落实防控措施，累计协调安排4艘专业救助船、2架专业救助直升机、7艘海巡执法船、20艘社会救助船舶做好应急待命。烟台沿海各区市在港船舶132艘，锚泊船舶90艘全部安全避风，未出现人员伤亡和财产损失情况。

【盗采海砂违法行为查处】 2021年8月14日21时,烟台海事部门发现一艘异常船舶抵达蓬莱区登州浅滩附近并准备盗采海砂作业。经核查后,烟台海事部门迅速协调当地海洋发展与渔业局、海警工作站组成联合执法组到达现场进行登轮取证,并将其扣押。海事部门快速查清其违法事实并对10项违法行为依法实施行政处罚,海警部门按刑事案件进行调查处理。12月6日,蓬莱区人民法院依法作出一审判决,涉事3人均被判处有期徒刑,涉事船舶和盗采海砂均被依法没收。



2021年10月18日,烟台市海上搜救中心组织开展中韩客轮海上搜救联合应急演练 (烟台海事局 供图)

【山东省首次海上风电并网保障】 2021年9月12日16时31分,在烟台海事局的助力下,华能山东半岛南4号海上风电项目34号风机顺利并网,发出第一度海上风电,标志着山东省实现海上风电“零”的突破。2021年,烟台海事局积极服务保障海上风电项目建设,开通水上水下活动许可审批“绿色通道”,有效压缩审批时限,指导施工单位提前设置施工水域专用航标,及时划定安全作业区,播发航行通告,强化通航安全保障。印发《烟台海事局辖区海上风电场项目海事监

管工作指南(试行)》,指导建设单位、施工单位建立“施工水域交通组织、船舶安全管理、船上出海人员安全管理、应急预案培训及演练、动态报告”五项海上交通安全专项制度,提升水上交通安全自主管理能力,切实帮助企业克服疫情反弹、海况复杂、施工窗口期短、船机设备紧缺等重重困难。

【中韩客轮海上联合搜救应急演练】 2021年10月18日,中韩客轮海上

搜救联合应急演练成功举行。演练由烟台市海上搜救中心主办,烟台海事局和烟台中韩轮渡有限公司承办,模拟中韩客货班轮在返回烟台港航行途中,车辆舱有一冷藏集装箱发生火情,抢险过程中,1名工作人员不慎受伤,请求转移救助。险情发生后,烟台市海上搜救中心立即启动应急预案,快速核实信息,科学制定搜救方案,指导船方自救并通报船公司做好岸基支持,同时派出船艇、直升机等救助受伤人员。经各方努力,火警解除,船况稳定,受伤人员得到安全转移。经过本次演练,国际客运航线船舶应急处置能力水平进一步提升,国际客船与搜救中心合作计划实用性和操作性得到检验。



2021年6月23日,烟台海事局为华能山东半岛南4号海上风电项目34号风机并网提供保障 (烟台海事局 供图)

【万华液体化工码头夜航开通】 2021年12月5日,在烟台海事局的推动下,烟台港万华工业园码头有限公司(以下简称万华码头)液货船开通夜间空载离泊,为提升码头周转效率、构筑高效物流通道、降低企业运营成本提供支持。万华码头101号-105号泊位开通液货船夜间空载离泊后,营运效率提升45%以上,泊位利用率将由33%提升至40%以上,每年



2021年10月14日，北海救助局圆满完成神舟十三号载人飞船发射海上应急保障任务（北海救助局 供图）

可压缩船舶在港停留时间约600小时，可为万华工业园带来约2000万元的经济效益。

【“天丰369”轮自沉险情处置】2021年12月12日4时32分，烟台市海上搜救中心接威海市海上搜救中心报：货船“天丰369”轮在烟台港东北30海里处船舱进水，船上有14人。烟台市海上搜救中心立即启动应急预案，协调专业救助直升机、专业救助船等专业救助力量全力展开救援，并组织过往船舶和渔业作业船舶扩大搜寻区域。搜救期间组织10架次飞机、19艘次专业救助船及公务船、250余艘次渔船和390余艘次过往商船在现场开展搜寻，找到12名遇险人员，其中3人生命体征稳定，9人无生命体征。

（撰稿：樊昊天 审稿：许丰波）

· 海上救助与打捞 ·

【北海救助局】2021年，北海救助局组织救助力量出动470次，执行救助抢险打捞和保障任务365起，成功救助遇险人员288人、遇险船舶9艘，获救财产价值约13.68亿元。完成神

舟十二号、神舟十三号载人飞船发射海上应急保障任务。

蓬莱19-3WHPV平台救助。2021年4月6日，蓬莱19-3WHPV平台发生井涌着火，北海救助局紧急派遣专业救助船舶“北海救115”轮以及救助直升机“B7309”前往救助，搜寻失联人员以及现场溢油情况，并协助灭火。

“庆祥”轮救助。2021年11月21日，巴拿马籍货船“庆祥”轮在烟台担子岛附近海域误入养殖失控，船上14人被困。北海救助局接烟台市海上搜救中心通报后，立即派遣专业救助船舶“北海救116”轮、救助直升机“B7313”前往救助，船机联合成功救助7名遇险船员。

“驿通99”轮救助。2021年11月28日，货船“驿通99”轮在蓬莱西

北62海里处机舱爆炸，失去动力，16人遇险，其中1人烧伤严重。北海救助局接烟台市海上搜救中心通报后，立即派遣专业救助船舶“北海救115”轮、救助直升机“B-7313”海空联合快速施救。救助直升机将1名烧伤人员和1名陪同人员送往医院救治，“北海救115”轮将“驿通99”轮拖带至曹妃甸锚地，14人随船获救。

“天丰369”轮救助。2021年12月12日，货船“天丰369”轮在烟台东北30海里处进水沉没，船上14人，请求救助。北海救助局接烟台市海上搜救中心通报后，立即派遣专业救助船舶“北海救112”轮、救助直升机“B7312”“B7313”前往救助，船机联合成功救助3名遇险人员，打捞9名罹难者。

陆岛救援。2021年，北海救助局执行陆岛救援39起，成功救助遇险人员41名。自2008年2月3日渤海湾地区陆岛空中救援网启动至2021年，执行陆岛救援693起，成功救助遇险人员917名。

（撰稿：牟俊峰 审稿：于海波）



2021年1月7日，北海救助局派遣直升机“B7309”由蓬莱前往南隍城岛成功救助1名大出血孕妇

（北海救助局 供图）

【烟台打捞局】2021年，交通运输部烟台打捞局（以下简称烟台打捞局）执行救助任务14次，成功救助船舶4艘，救助遇险人员24人，获救财产价值16亿元。至是年，连续五年保持“全国文明单位”称号。4月，烟台打捞局获“全国交通运输脱贫攻坚成绩突出的集体”称号；“光汇616轮”应急抢险队获2020年“感动交通十大年度人物”称号。8月，“德瀛船”青年突击队获第二十届“全国青年文明号”称号。

“达丰6”轮脱浅救助。2020年12月29日，化学品船“达丰6”轮因大风影响走锚，高位搁坐于烟台滨海海广场景区海域，严重威胁人员、财



2021年1月1日，烟台打捞局将“达丰6”轮脱浅救助（烟台打捞局供图）

产和环境安全。2021年1月1日，烟台打捞局将难船脱浅。

“中华富强”客滚船救助支援。2021年4月21日，应威海海事局邀请，烟台打捞局派遣专业救助队伍前往“中华富强”客滚船救助现场进行抢险支援。抵达现场后，开展物料增援、难船状态监控等工作，并配合现场专家开展难船评估。

“昊亦4000”轮紧急救助。2021年9月3日，“昊亦4000”轮因走锚误入渔网区。9月4日，根据海阳海事部门通知，烟台打捞局派遣“德淇”轮前往完成救助。

“庆祥”轮紧急救助。2021年11



2021年4月15日，烟台打捞局自主建造的插桩式抢险打捞工程船“德建”轮列编（烟台打捞局供图）

月21日，巴拿马籍散货船“庆祥”轮走锚进入烟台担子岛，被渔网缠住螺旋桨后失去动力。11月23日，烟

“德建”轮列编。2021年4月15日，烟台打捞局自主建造的插桩式抢险打捞工程船“德建”轮列编。该船DP-2动力定位，船长132.1米，型宽41.3米，型深9米。具备起重、承载、工程作业及居住等抢险打捞作业和支持功能，还可用于近海风电场风机运输和安装，兼顾平台维修、生活支持等工作。

“德浮1200”船列编。2021年10月13日，烟台打捞局自主建造的浅水坐底打捞工程船“德浮1200”船列编。该船总长115.6米，型宽42米，型深7.2米，全回转起重能力1000吨，可在约2.9米以上水深时进入施工区域，并可在恶劣海况下进行抢险打捞作业，填补中国浅水打捞工程船的空白。



2021年10月13日，烟台打捞局自主建造的浅水坐底打捞工程船“德浮1200”船列编（烟台打捞局供图）

助力发出“山东省第一度海上风电”。年内，烟台打捞局总承包承揽“山东半岛3号、4号海上风电项目”，成功发出山东省第一度海上风电，实现山东省海上风电“零突破”，并创造“当年合同、当年排产、当年施工、当年并网”的新纪录。

中国北方海上风电产业联盟成立。2021年10月19日，中国北方海上风电产业联盟在烟台2021年“双碳论坛”期间成立。烟台打捞局为理事长单位。

交通行业标准《水下焊接作业要求》颁布实施。2021年4月1日，烟台打捞局负责编写的交通运输行业标准《水下焊接作业要求》（JT/T 1367-2020）由交通运输部颁布实施。该标准可为提升水下湿法焊接作业技术水平提供科学指导规范。

交通行业标准《液压打桩锤作业规程》颁布实施。2021年4月1日，烟台打捞局负责编写的交通运输行业标准《液压打桩锤作业规程》（JT/T 1368-2020）由交通运输部颁布实施。该标准基于整个打桩作业工艺流程，科学规范液压打桩作业过程，在国内海上液压打桩领域处于领先水平。

打捞技术获国家专利。烟台打捞局自主研发的“一种用于海上控制独立群桩打桩精度的辅助定位平台”“一种用于沉船打捞的导向架”“集电磁加热及输油的电磁加热重油输油管”“一种用于海上大型结构物整体拆除的泥下切割装置”等4项应急抢险打捞技术获国家实用新型专利。

国家重点研发项目“水上应急救援关键技术研究及应用示范”顺利推

进。烟台打捞局牵头承担的国家级重点科研项目“水上应急救援关键技术研究及应用示范”，自2018年7月起至2021年12月实施期结束。研发期间建立水上应急救援领域完整的技术装备体系和标准体系，取得38项国家专利等科技成果。

（撰稿：王琴 审稿：苏建国）

· 空港建设与运输管理 ·

【概况】2021年，烟台蓬莱国际机场（简称“烟台机场”）完成旅客吞吐量595.5万人次，同比增长2.8%；货邮吞吐量7.5万吨，同比增长10.7%。其中国际货邮吞吐量4.6万吨，同比增长34.5%。

2021年末烟台市与国内国际城市通航情况一览表

表 64

类别	城市
国内客运	北京、上海、哈尔滨、西安、杭州、沈阳、长春、大连、武汉、广州、长沙、成都、郑州、南京、牡丹江、深圳、合肥、佳木斯、重庆、兰州、宁波、昆明、延吉、南昌、太原、天津、丹东、福州、温州、南通、大庆、厦门、贵阳、呼和浩特、舟山、常州、无锡、西宁、海拉尔、海口、银川、包头、乌鲁木齐、汕头、石家庄、宜昌、盐城、桂林、扬州、南宁、泉州、济南、台州、张家界、菏泽、齐齐哈尔、黄山、三亚、赤峰、赣州、长白山、济宁、珠海、衡阳、临沂、巫山、绵阳、西昌、东营、北海、拉萨、南阳、格尔木
国内货运	北京、天津、深圳、广州、泉州、南京、杭州
国际客运	首尔、哈巴罗夫斯克
国际货运	首尔、东京、大阪、河内、符拉迪沃斯托克、米兰

【空港基础设施建设】2021年，T2航站楼主体于11月底提前封顶。飞行区工程完成不停航施工，围界安防工程一阶段竣工验收，高架桥、市政配套工程按期推进，动力中心完成基础施工。国际货站完成竣工验收，信息中心完成主体施工。加强安全生产管理，建设中心管理平台，运用智能化管理手段，实现工程闭环管理、安全分级预警、节能节能环保，航站楼工程成为全省智慧工地建设暨标准化现场观摩工地标杆项目。



2021年11月30日，烟台机场T2航站楼工程混凝土结构封顶（王侃 摄影）



2021年12月17日，烟台至意大利米兰定期国际货运航班开通（唐克 摄影）

【航空运输生产】 2021年，烟台机场与航空公司建立航班动态协调机制，适时调整航班结构，开通和恢复台州、赤峰、张家界等12个国内城市航班，新增和恢复桂林航空、江西航空、瑞丽航空3家航空公司，运营航空公司达到37家。新增中原龙浩航空1架全货机过夜运力，加密日韩货机航线，韩线货机达到每周30班，日线达到每周17班；新开东京经烟台中转俄罗斯、河内经烟台中转首尔的国际“空空中转”业务，新开国内经烟台中转日韩的松茸业务，启动国际活体动物包板运输业务，开展烟台至芝加哥的B747高端电子产品货运包机业务，与山东辉煌物流公司合作开通烟台至米兰直达欧洲货运航线。

【机场旅客服务管理】 2021年，烟台机场开展“民航服务质量标准建设年”活动，制定《烟台机场旅客服务质量管理体系建设专项行动工作方案》，重点完善要客服务保障流程和大面积航班延误保障预案。开展服务质量评审线上培训，提升员工服务意识和水平。完善“朋来飞”服务品牌，开展“春晖为老”“行李管家”等子品牌建设。提升旅客出行体验，开设了女性、儿童、特殊旅客专用安检通道，增设远红外无接触设施设备，优化入境和中高风险区到达旅客及老年人登记流

程。加速智能化建设，完成A-CDM系统与全国流量管理系统的数据交换；试运行远机位旅客核验系统；安装廊桥端引导大屏和候机楼隔离区航显屏；建成并试运行场面管理系统，提高跑道入侵的防护效能；升级改造停车场信息管理系统，引入ETC智慧停车和无感支付。完善运管委体系建设和运行协调机制，实现民航运行数据共享，千万级机场共享数据考核位居前列；航班放行正常率大幅提升，受到民航局领导表扬。

【机场安全保障】 2021年，烟台机场开展“知敬畏、强三基、抓作风”安全集中整顿活动，开展外包单位业务、不停航施工管理等安全专题现场检查监督76次，排查出公司级一般安全隐患299项，并全部整改到位。



烟台港莱州港区华电莱州港务有限公司码头1#号泊位（市口岸办 供图）

加大宣传培训力度，开展公司级安全教育培训45场次、参训2.8万人次，开展“三个敬畏”专题宣教22次、接受教育2500人次；强化现场管理，开展安全示范班组创建活动，全面实行管理者“一线工作”模式，推行靠机作业人员“手指口述”规范；强化空防安全督导，升级改造围界安防报警系统，加大反恐安保和消防检查力度；强化应急救援演练，提升应急响应能力，组织开航以来规模最大的一次年度应急救援综合演练。

（撰稿：王侃 审稿：潘廷庆）

口岸

· 烟台口岸 ·

【运行数据】 2021年，烟台蓬莱国际机场出入境旅客2.26万人次，同比下降76.8%；出入境货运量4.63万吨，同比增长34.5%；全年起降出入境航班4450架次，同比增长16.8%。全市海港口岸出入境货运量1.65亿吨，同比增长14.4%；出入境集装箱运量58.47万标准箱，同比增长17.4%。

【口岸开放】 2021年，烟台莱州港区华电莱州港务有限公司码头1#号泊位，烟台港蓬莱东港区蓬莱大金海洋重工有限公司3#号泊位，烟台港



烟台中集来福士海洋工程有限公司码头

(市口岸办 供图)

芝罘湾港区中集来福士公司码头 3#、11# 和 13# 泊位对外启用，口岸承载能力稳步提升。海关总署批复同意在莱州港口岸设立进境粮食指定监管场地，烟台综保区综合性指定监管场地（进境肉类、冰鲜水产品和食用水生动物）验收通过，口岸特色产业进一步发展。

【航空口岸国际航线】2021 年，烟台蓬莱国际机场共运行至韩国首尔、日本大阪、东京、越南河内、意大利米兰、俄罗斯符拉迪沃斯托克 6 条国际客货运航线。其中，新开烟台至意大利米兰 1 条国际货运航线，加密烟台—首尔、烟台—东京 2 条国际货运航线。运行航线中，烟台—首尔国际客运航线 1 条，烟台—首尔、烟台—东京、烟台—大阪、烟台—河内、烟台—符拉迪沃斯托克、烟台—米兰国际货运航线 6 条。

【电子口岸建设】2021 年，烟台市推广使用电子口岸国际贸易“单一窗口”，实现“关港贸税金”全链条运作改革工作要求。推动烟台港相关数据与省“单一窗口”平台对接，实现烟台港通关物流信息全程可视化。建设上线跨境电商综合服务平台和“烟台港易通”APP，集装箱查验预约、信息查询、缴费办理、提货等业务实现“网上办”“掌上办”，集装箱设备交接单、提货单等物流单证无纸化办单率达 95%。至 2021 年末，烟台地区“单一窗口”企业注册数达 4745 家，烟台外贸企业全年通过电子口岸国际贸易“单一窗口”完成 ECIQ 报检 6.2 万单，报关 33.6 万单，船舶 2.4 万艘次，跨境电商清单量 923.5 万单。

【口岸营商环境】2021 年，烟台市出台《烟台市 2021 年优化口岸营商环境若干措施》《关于做好口岸通关时

效评估和公开工作的通知》等文件及通知公告 13 项，推出口岸经营服务企业联合信用管理机制、降低烟台港部分港口收费标准、口岸通关时效评估和公开机制等创新举措 6 项，促进跨境贸易体制机制不断创新。率先建设原产地证虚拟审签中心，实施原产地证信用签证、邮寄办理、自助打印等“零接触”方式办理，实现企业“零跑腿”。建立对企沟通机制，打造“政企通”服务品牌，编印惠企政策手册《政企通口岸政策连连看》。整合通关投诉服务热线，实现口岸通关投诉服务“12345 一号受理”。按照《烟台市免除查验没有问题外贸企业吊装移位仓储费用试点工作实施细则》要求，开展好免除查验没有问题外贸企业吊装移位仓储费用工作。2021 年，烟台口岸共完成查验没有问题进出口集装箱 10298 个自然箱，免除吊装移位仓储费用合计 1064.33 万元。

(撰稿:杜宏亮 审稿:姜保周)

· 烟台海关 ·

【概况】2021 年，烟台海关监管进出口货运量 6191 万吨，同比增长 40.2%。其中，进口 4529.2 万吨，增长 35.9%；出口 1661.9 万吨，增长 53.7%。监管进出境船舶 3510 艘次，飞机 4326 架次，分别增长 22% 和 6.3%。征收税款 146.5 亿元，增长 41%。推动进出口整体通关时间较 2017 年分别压缩 56% 和 86%。

2021 年烟台海关主要业务情况简要统计表

表 65

指标名称	单位	量(值)	同比%
进出口总值	亿元	3564.2	53.0
进口	亿元	1888.7	53.5
出口	亿元	1675.5	52.4
货运量	万吨	6191.0	40.2

续表 65

指标名称	单位	量(值)	同比%
进口	万吨	4529.2	35.9
出口	万吨	1661.9	53.7
进出境运输工具	艘/架次	7836.0	12.8
船舶	艘次	3510.0	22.0
飞机	架次	4326.0	6.3
入库税款	亿元	146.5	41.0
关税	亿元	15.3	27.9
进口环节税	亿元	131.2	42.7



2021年3月26日,烟台海关对烟台市场采购空运首单货物进行监管

(王国峰 摄影)

进境种禽隔离检疫工作;3个案例被“2021年青岛海关非贸渠道截获外来物种典型案例”采用;检出进出口不合格商品251批次;加强防疫物资质量安全监管,查获两批次出口口罩不合格,确保出口防疫物资质量安全。

【海关法治建设】2021年,烟台海关推动46个执法岗位开展“规范执法示范岗”创建活动,持续规范“两简”案件管理,做好普法工作;强化海关知识产权保护,稳步推进技贸工作;完善请示汇报、应急管理、工作规则等36项管理制度,提升规范化管理水平;加强涉检业务研究,高效办理检验检疫违法案件。

【税收征管】2021年,烟台关区在青岛关区率先开展税收征管集中验估试点,试点范围扩大至7个隶属海关19个业务现场,事后验估集约化水平得到有效提升。

【企业信用管理】2021年,烟台海关做好企业信用管理工作,助推烟台市获评青岛关区首批AEO示范市,新增高级认证企业3家,不断扩大AEO企业的影响力和获得感,为AEO认证管理工作注入活力;落实“放管服”改革要求,切实做好35项企业资质的行政审批和备案工作。

【口岸安全管理】2021年,烟台海关高质量完成3批进境种牛、8批次

【海关统计分析】2021年,烟台海关参与海关总署、青岛海关多篇重点课



2021年6月8日,烟台海关对出口轮胎进行监管

(刁伟 摄影)



题，报送 160 余篇分析研究报告。加强对进出口异动数据的监测研判，对高风险企业开展核查并采取处置措施。强化数据安全意识，严格执行海关总署、青岛海关数据安全管理制度，筑牢数据安全防线。

【全员打私】 2021 年，烟台海关履行全员打私“第一责任人”责任，研究部署全员打私工作，落实“案件线索第一时间移交机制”。刑事立案列青岛关区第一位，行政违法案件立案列青岛关区第二位，形成全员打私新格局，整体进出口贸易秩序得到维护。

【关地合作备忘录全面落实】 2021 年，烟台海关研究制定《烟台海关支持烟台外向型经济高质量发展 28 项措施》，从筑牢开放安全屏障、促进国内国际两个市场更好联通、优化口岸营商环境、建设对外开放新高地等四方面聚焦发力，服务烟台外向型经济高质量，取得显著成效。年内，全市实现进出口 4115 亿元人民币，创历史新高，同比增长 27.8%，比全国平均增速高出 6.4 个百分点。量身定制“中欧班列+多式联运+中韩海上高速公路”政策组合包，支持烟台港成为全国第三大外贸整车出口港。支持富士康打造全球游戏机生产、维修服务双中心，保税维修业务量居全省首位。抢抓发展新机遇，成功获批青岛关区首批 RCEP 创新试验基地。指导烟台综保区建成全国首家肉类、冰鲜水产品、食用水生动物综合性指定监管场地，有效填补业务空白。口岸营商环境不断优化，相关经验获评全省“十佳实践案例”，烟台海关获评全市营商环境工作先进单位，改革成效多次被《人民日报》、中央电视台等中央、省市级媒体宣传报道。

【山东自贸区烟台片区发展支持】 2021 年，烟台海关“进口散装葡萄酒保税加工新模式”案例获评《2020—2021 年度中国自由贸易试验区制度创新十佳案例》，“现代汽车监管新模式”等 2 项案例获评山东自贸试验区首批“最佳实践案例”；推出全国首个自贸试验区关税担保新模式，实现“一张保函、零成本通关”，每年可盘活企业 16 亿元现金流；完成全国首单“保税仓库仓储货物质押融资”业务试点，企业以原油质押融资 9500 万元；完成铁矿混配 1032.3 万吨，同比增长 38%，“烟台港铁矿石混配”“快速烟台港”分别被认定为山东知名品牌和山东省优质服务品牌。开展金精矿保税混配试点，年均混配量可达 30 万吨，为企业增效 1.2 亿元。

【烟台综合保税区高质量发展支持】 2021 年，烟台综合保税区进境肉类、冰鲜水产品、食用水生动物综合指定监管场地通过海关总署验收；支持富士康打造全球游戏机生产、维修服务双中心，完成保税维修超亿元，居山东省首位；推出“外轮维修+加工贸易”监管方案，助力重点企业顺利承接 2.8 亿美元维修大单；18 条税政调研成果正式实施，年均为企业减税增收 2.2 亿元。

【新兴贸易业态发展支持】 2021 年，烟台海关助力烟台市企业抢抓 RCEP 战略机遇，率先出台 17 条监管服务措施，对辖区 54 家重点企业实施精准指导，获批青岛关区首批 RCEP 创新试验基地；持续提高市场采购、跨境电商规范化管理水平，实现较大幅度增长，新兴业态已成为烟台外贸发展新亮点。

【全国首个自贸试验区关税担保新模式推出】 2021 年 8 月 31 日，烟台自贸片区“关保通”签约启动仪式举

行，烟台海关驻八角办事处与开发区财政金融局签署“关保通”合作备忘录。这是全国首个自贸试验区关税担保新模式，实现“一张保函、零成本通关”，货物口岸仓储成本得到压缩，每年可为企业盘活 16 亿元现金流，口岸货物积压难题也得到缓解，跨境贸易更加便利。在新模式下，海关与相关部门可利用进出口信用、海关资质认证等信息，对企业开展综合信用评价，确定“关保通”业务“白名单”企业，集中向银行、担保公司推送，由企业自主申请关税保函及关税保函担保。烟台自贸片区统一协调银行免收保函费及保证金、担保机构免收担保费。企业进口关税由“一票一结”变“一月一结”，税款平均缓缴期限 30 天。企业在全国各地进口口岸办理货物通关时，均可享受先放行货物、再按月集中缴纳税款，实现进口货物当天申报、当天放行，每票货物平均压缩通关时间 3~4 天。

（撰稿：张少云 审稿：卞志欣）

· 边防检查 ·

【烟台出入境边防检查】 2021 年，烟台出入境边防检查站创新打造“点、线、区”一体化海港口岸管控体系，全面深化“放管服”改革，全省首个实现 12367 平台和 12345 政务服务热线双线并行，推动新增 3 个泊位开放作业。主动融入烟台“三重”百项攻坚任务，为烟台市打造营商环境全国最优城市提供边检助力。

口岸管控。升级“新警务共同体”，牵头协作区单位签订《全面建设工作协议》，开展重点活动 5 次。与市反恐怖工作领导小组签订《联合打击妨害国（边）境管理犯罪合作协议》，全面深化“边检主管+船方自管+企业协管”工作机制。试点升级“扁平化”指挥体系，建设实战型指挥中枢，实体运行 7 个警企联防点、

2道陆海联防线，整合锚地雷达、光电影像、港口系统，研发建设“锚地管控一体化平台”，在重点部位加装全覆盖智能探头，以科技为基聚力破解管控难点。做好口岸“防回流”工作，与市公安局、海警局建立情报会商机制，全面搜集研判信息线索。实施“警灯闪烁”工程，健全完善5类17项处突预案，推行登离轮船行李物品100%检查、船舶轨迹100%倒查“双百清查”制度，出动警力1700余人次，开展联合执法27次，实战化处突演练21次，行李物品检查3600余人次，港区巡查6900余小时，口岸环境得到全面净化。

服务口岸开放。为7个计划开放泊位提供全程政策指导，建成2个枫桥式海港警务区，靠前保障业务需求3300余人次，参与梳理完善400余份营商环境跨境贸易类数据材料。全面深化“放管服”改革，建设“网上警务室”，累计网上办理行政许可2.9万余份，为服务对象提供更加优质高效的“一站式”服务。规范落实促进服务航运企业发展十六项新举措，全省首个实现12367平台和12345政务服务热线双线并行，推动新增3个泊位开放作业。秉承“特事特办，快速高效”原则，落地落细鲜活产品快速验放、钻井平台靠前验放、石油化工随时验放等“一揽子”便利举措，边检手续办理时间压缩三分之一以上，为企业节省靠泊费用4600余万元。

（撰稿：申凯元 审稿：张韶斐）

【烟台机场出入境边防检查】 2021年，烟台机场出入境边防检查站夯实疫情防控、国门管控、队伍稳控“三个基础”，直面风险挑战、抢抓发展机遇、矢志担当作为，做好边检安

保、智能警务、口岸服务、勤务查验等工作。

边检安保。以新时代过硬执勤队伍建设为牵引，制定12个方面20项安保措施，打赢庆祝建党100周年、十九届六中全会等重大安保维稳“攻坚战”。聚焦打击妨害国（边）境犯罪专项行动，搭建完善查缉模型2个，总结固化技战法2个，加强与公安机关执法合作，建立信息通报、会商研判、案件联办工作机制，强化案件线索的扩线深挖和串并分析，确保边境安全。其中联合烟台市局侦办的“8·16”组织他人偷越国（边）境案被省厅列为督办案件，专项斗争战果全省第一。

警务智治。推进指挥中心、数据研判室改建工程，搭建涉疫高风险人员等数据筛查模型，建强以“主动服务”为目标的预警预知预防体系，年内，累计预检筛查2万余人次，向市防疫指挥部、市卫健委、烟台海关推送涉疫高风险人员9000余人次，准确命中1名确诊病例。将核查战法与API、iAPI预检预报、综合数据应用平台等系统有机融合，构建涉赌诈、境外遣返等数据排查模型，建立“三非”外国人、涉赌诈等专项数据库，全面用活网络“大数据”、全面盘活历史“源数据”。自主研发梅沙“检检通”运维软件，被总站推广全省运用。

口岸服务。着眼“十四五”规划开局之年“六稳六保”目标，立足烟台“一带一路”海上重要节点城市、中韩产业园自由贸易区、山东新旧动能转换的“三区”国家战略建设，主动走访机场集团、驻场航空公司及涉外大型企业，开门评议、广纳谏言，累计征求“两代表一

委员”和驻场单位意见建议50余条。深入推进口岸诚信管理工作，加强与市发改委、市口岸办公室、市文旅局等单位的协调对接，形成工作共识，促成市政府以联合行文的方式出台《口岸经营服务企业诚信管理试行办法》，聚力打造优质高效口岸营商环境，为助推烟台市外向型经济发展贡献“边检力量”。

勤务查验。立足烟台空港口岸区位优势，在国际客运航班不停，货运航班不断新增加密的情况下，启动防疫“应急通道”、复工复产“绿色通道”，出台《货机检查工作指引》，实行客货勤务力量混编、联合登机检查等勤务措施，全面提供24小时“零等待”通关服务，货机通关查验时间平均缩短15分钟，大幅缩短货机查验时长，把通关时间成本转化为经济效益。克服警力紧张、疫情防控压力，倾力解决企业急难愁盼问题，全力支持加开货运航班，相关工作获烟台市长郑德雁批示肯定。年内，累计查验货机3857架次，同比增长299%，货运航班查验量占全省总量40.3%。

（撰稿：季鑫 审稿：刘健）

邮 政

【概况】 2021年，烟台市实现邮政业务总量35.21亿元，同比增长22.14%（邮政行业业务总量按2020年不变单价计算，同比增长按照可比口径计算）；邮政业务收入40.85亿元，同比增长17.87%。其中，快递业务量27170.41万件，同比增长29.58%；快递业务收入30.73亿元，同比增长25.28%。

2021 年烟台市邮政行业发展情况统计表

表 66

指标名称	单位	1—12 月份		比去年同期增长 (%)	
		累计	当月	累计	当月
一、邮政行业业务收入	亿元	40.85	3.09	17.87	-10.67
1. 邮政寄递服务	亿元	1.51	0.14	-13.17	36.68
2. 快递业务	亿元	30.73	2.74	25.28	2.75
二、邮政行业业务总量	亿元	35.21	3.17	22.14	9.97
1. 邮政寄递服务	万件	12493.77	1164.55	-10.19	5.66
2. 快递业务	万件	27170.41	2582.86	29.58	7.11
其中：同城	万件	4032.26	402.02	38.03	23.76
异地	万件	23052.78	2172.32	29.01	4.58
国际 / 港澳台	万件	85.36	8.51	-52.21	-8.60

表注：1. 邮政行业业务收入中未包括邮政储蓄银行直接营业收入。2. 邮政行业业务总量按 2020 年不变单价计算，同比增长按照可比口径计算

【邮政服务机构】 2021 年，烟台市邮政普遍服务局所 272 处，设有 1 个国家二级邮区中心局。取得快递业务经营许可企业 72 家、备案分支机构 298 家，备案末端网点 2938 家，涉及快递品牌 20 余个，快递从业人员逾万人，快递作业面积超 55.3 万平方米（含营业场所、合作营业场所），全市快递服务综合服务站超 6000 余处，实现烟台市行政村全覆盖。

【邮政行业发展】 2021 年，烟台市“十四五”规划以及服务业规划、交通运输发展规划均将快递发展列入全市现代物流服务体系，提出进一步完善城乡物流配送服务体系的具体举措。烟台市印发《烟台市交通运输领域市与区（市）财政事权和支出责任划分改革实施方案》《关于加快农村寄递物流体系建设的实施方案》《快递进村财政奖补实施细则》等一批含金量较高的政策文件，为行业持续健康发展奠定坚实基础。

【邮政服务保障】 2021 年，市邮政管理局进一步强化邮政普遍服务保

障与监管，保障人民群众合法用邮权益，严格落实《邮政普遍服务监督管理办法》《邮政普遍服务标准》等法律法规，深入开展乡镇邮政局所专项检查，推进建制村投递系统打卡工作，加强邮政企业投递监督。开展纪特邮票发行监管，对《辛丑年》《中国共产党成立一百周年》等 19 套纪特邮票的销售进行监督检查。切实保障机要通信安全、保密、畅通，把从严要求贯穿机要通信全过程，加强对机要通信各环节的检查督导。与相关部门联合开展寄递渠道“扫黄打非”、反恐禁毒等活动，在行业一线深入推广运用“画像法”，切实将涉黄涉非等禁寄物品堵截在寄递渠道之外。

【快递市场监管】 2021 年，市邮政管理局以落实寄递安全企业主体责任为抓手，紧盯安全机构设置和安全员配备履职两个关键，狠抓“留痕管理”，加强“三个 100%”的落实。持续加大执法监督力度，坚持疫情期间不断线，日常监管不松劲，执法处罚不手软。对日常检查和各种专项检查中发

现的各类违法违规行为，坚持出重拳、用重典，对执行安全保障措施不力造成严重后果的企业，从严从快处理，依法从重处罚，共检查企业 247 家次，累计对 43 家企业进行行政处罚，进一步夯实寄递安全主体责任工作基础。不断完善寄递渠道联防联控工作机制，建立以“职能部门为主、市场主体自律、社会组织参与”的联合执法共治机制，全力保障全国“两会”、建党 100 周年等重大活动期间寄递安全。

【快递业务经营许可】 2021 年，市邮政管理局贯彻落实简政放权、放管结合、优化服务的要求，严格执行《快递业务经营许可工作优化方案》，落实审批时限承诺制度，持续推动压缩审批时限，全面推动许可企业信息公开。年内，完成快递业务经营许可申请 6 项，许可变更核查 4 项，许可延续核查 1 项，分支机构变更（包括增设、地址变更、撤销）54 项，开展实地核查 65 次，完成 69 家单位的年度报告工作，受理 1012 家快递末端网点备案申请事项。

【邮政行业绿色治理】 2021 年，市邮政管理局全面落实“2582”工程，督促企业按照国家标准实施绿色采购，全市快递电子运单使用率达到 99.5% 以上，“瘦身胶带”封装比例达 95%，循环中转袋使用率达 98%，83.2% 以上的电商快件不再二次包装，全市所有邮政网点和菜鸟驿站均配备包装废弃物回收装置。

【快递服务现代农业】 2021 年，市邮政管理局引导快递企业发展烟台苹果、大樱桃等特色农产品寄递业务，帮助企业加强与农业、电商和高新技术产业协同合作，打造集智慧快递、智慧种植、智慧仓储、智慧加工、智慧交易、智慧信息等于一体的生态经营性产业链项目。随着全市快递行业的蓬勃发展，农产品外销难题得到极大缓解，烟台苹果、大樱桃年寄递量双双突破 1000 万单，成为烟台市快递行业的“金牌”项目和亮眼名片。

【快递进村】 2021 年，市邮政管理局按照《山东省人民政府办公厅印发关于加快农村寄递物流体系建设的实施方案的通知》（鲁政办字〔2021〕132 号）要求，持续深入推进“快递进村”三年行动计划，成立快递进村工作协调机制，督导各区市实行指标量化、挂图作战，统筹推进全市快递进村工作。12 月 18 日，烟台市 6122 个建制村全部实现快递直投进村，在全国率

先提前一年完成快递进村任务。

【快递进厂】 2021 年，市邮政管理局引导快递企业研究、分析不同门类的制造业物流供应链需求，鼓励和引导针对重点客户制定个性化服务方案。快递企业积极服务葡萄酒寄递，通过优化服务流程提高揽收及时率、采用绿色环保包装缓冲物减少破损率、开通高铁运输提高时效性等举措，为张裕及当地葡萄酒生产企业提供个性化物流支持，深化“快递+制造业”融合发展。

【快递出海】 2021 年，市邮政管理局立足山东自贸区（烟台片区）建设，引导企业加大跨境寄递网络布局，推进跨境寄递服务高质量发展。协调烟台海关采取“无纸化”、“两步申报”、“5+2”预约通关服务等便利措施，提升快递出海通关效率。推动烟台邮政（DS）跨境电商快递产业园建设，为逆向海淘跨境电商企业提供烟台优质供应链出口商品，建设全国有影响力的日韩逆向海淘跨境电商企业聚集区。烟台顺丰推出“国际标快”业务，派件范围覆盖美洲、亚洲、欧洲等 42 个国家和地区。中外运敦豪、OCS、联邦等企业也主动对接客户企业，纷纷推出快递出海定制化方案，加快出海步伐。

【快递服务质量提升】 2021 年，市邮政管理局以“提升快递服务满意度”

为目标，进一步规范市场秩序，维护消费者合法权益，推动服务质量持续稳步提升。针对行业当前较为突出的派件延误、虚假签收等服务问题，剖析典型案例，找出问题环节，提出解决方案，跟踪整改实效。注重从消费者反映的问题发现案件线索并及时调查处理，维护市场秩序。进一步明确工作流程，严把处理时限，引导各企业加强客服团队管理，提升综合服务意识。开展信用体系建设，做到“数据清、家底明”，形成守信联合激励失信联合惩戒的信用监管格局。

【邮政便民服务】 2021 年，市邮政管理局指导邮政企业拓展警邮、税邮、政邮等政务便民服务，为市政务中心内 25 个政务窗口、19542 个网办事项提供派驻式揽收服务。年内，寄递政务类邮件 3.45 万件，寄递警务相关邮件 12.96 万件，累计代缴税款 4038 万元。加大便民质优服务站点建设，全面搭载分销、金融、文化传媒和寄递业务，实现电商便民服务站、分销三农服务站、金融助农取款点、村邮站代投自提、农村电商邮乐购“五站合一”。全市建成各类邮政便民服务站 13230 处，其中：村邮站 400 处、三农服务站 1500 处、邮乐购站点 5784 处、便民服务站 5546 处。

（撰稿：张永波 审稿：张梅梅）

责任编辑：渠敬伦

水利

综 述

【概况】2021年，烟台市深入践行习近平生态文明思想和“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的新时期治水思路，全面贯彻落实习近平总书记在深入推动黄河流域生态保护 and 高质量发展座谈会上的重要讲话精

神，统筹保障“水资源、水环境、水生态、水工程和供水”安全，实施87项重点水利工程，完成投资71.98亿元，争取上级无偿资金22.62亿元，均创历史最高。雨洪资源利用工程资金、库区专项产业扶持资金、省级美丽移民村试点建设资金争取等多项指标位列全省第一。争取到水利工程项目电子招标投标监管、水利工程

智能建造工作、水利工程建设“党建进工地”3项省级改革试点。市水利局被省委省政府表彰为山东省脱贫攻坚先进集体、全省防汛抗洪表现突出集体，蝉联省级文明单位、全省水利系统文明单位；被授予全国第一批“节约型机关”称号。

2021年烟台市主要水利工程基本情况统计表

表 67

指标名称	计量单位	代码	上年基数	本年新增	本年减少	本年达到
甲	乙	丙	1	2	3	4
一、跨区域供水工程	—	—	—	—	—	—
按工程组成分：主要水源工程	处	1053	—	—	—	—
跨区域输水干线工程	处	1054	—	—	—	—
区域配套工程	处	1055	1.00	—	—	1.00
二、蓄水工程	—	—	—	—	—	—
1. 水库数量	座	1001	1093.0000	—	10.0000	1083.0000
按规模分：大（1）型	座	1002	—	—	—	—
大（2）型	座	1003	3.00	—	—	3.00
中型	座	1004	26.00	—	—	26.00
小（1）型	座	1005	152.00	—	1.00	151.00
小（2）型	座	1006	912.00	—	9.00	903.00
2. 水库库容	万立方米	1042	180609.3460	17.0500	278.4300	180347.9660
按规模分：大（1）型	万立方米	1043	—	—	—	—
大（2）型	万立方米	1044	56858.00	—	—	56858.00
中型	万立方米	1045	65246.00	—	7.50	65238.50
小（1）型	万立方米	1046	36337.30	—	184.04	36153.26
小（2）型	万立方米	1047	22168.05	17.05	86.89	22098.21
3. 防洪库容	万立方米	1058	30849.20	—	46.79	30802.41
按规模分：大（1）型	万立方米	1059	—	—	—	—
大（2）型	万立方米	1060	8712.00	—	—	8712.00
中型	万立方米	1061	10138.00	—	—	10138.00
小（1）型	万立方米	1062	7589.16	—	29.10	7560.06

续表 67

指标名称	计量单位	代码	上年基数	本年新增	本年减少	本年达到
小(2)型	万立方米	1063	4410.04	—	17.69	4392.35
4. 兴利库容	万立方米	1064	54966.13	—	147.61	54818.52
按规模分 :大(1)型	万立方米	1065	—	—	—	—
大(2)型	万立方米	1066	8740.00	—	—	8740.00
中型	万立方米	1067	22819.00	—	—	22819.00
小(1)型	万立方米	1068	15379.23	—	69.00	15310.23
小(2)型	万立方米	1069	8027.90	—	78.61	7949.29
5. 塘坝数量	座	1007	9393.00	8.00	390.00	9011.00
6. 窖池数量	座	1008	13664.00	—	—	13664.00
三、水电站工程	—	—	—	—	—	—
1. 水电站数量	座	1009	7.0000	—	—	7.0000
按规模分 :大(1)型	座	1010	—	—	—	—
大(2)型	座	1011	—	—	—	—
中型	座	1012	—	—	—	—
小(1)型	座	1013	—	—	—	—
小(2)型	座	1014	7.00	—	—	7.00
四、泵站工程	—	—	—	—	—	—
1. 泵站数量	处	1015	1323.0000	—	—	1323.0000
按规模分 :大(1)型	处	1016	—	—	—	—
大(2)型	处	1017	2.00	—	—	2.00
中型	处	1018	2.00	—	—	2.00
小(1)型	处	1019	43.00	—	—	43.00
小(2)型	处	1020	1276.00	—	—	1276.00
按功能位置分 :# 河湖取水泵站数量	处	1021	201.00	—	—	201.00
水库取水泵站数量	处	1022	682.00	—	—	682.00
五、水闸工程	—	—	—	—	—	—
1. 水闸数量	座	1023	369.0000	—	—	369.0000
按规模分 :大(1)型	座	1024	—	—	—	—
大(2)型	座	1025	10.00	—	—	10.00
中型	座	1026	32.00	—	—	32.00
小(1)型	座	1027	16.00	—	—	16.00
小(2)型	座	1028	311.00	—	—	311.00
按功能位置分 :# 河湖引水闸数量	座	1029	41.00	—	—	41.00
水库引水闸数量	座	1030	109.00	—	—	109.00
按类型分 :(统计最大过闸流量大于 等于5立方米每秒)	—	—	—	—	—	—
分(泄)洪闸数量	座	1048	9.00	—	—	9.00



续表 67

指标名称	计量单位	代码	上年基数	本年新增	本年减少	本年达到
节制闸数量	座	1049	77.00	—	—	77.00
排（退）水闸数量	座	1050	—	—	—	—
引（进）水闸数量	座	1051	16.00	—	—	16.00
挡潮闸数量	座	1052	11.00	—	—	11.00
六、机电井	—	—	—	—	—	—
1. 机电井数量	眼	1035	366485.0000	10.0000	795.0000	365700.0000
规模以上机电井	眼	1036	46681.0000	10.0000	107.0000	46584.0000
浅层地下水机电井	眼	1037	46393.00	10.00	107.00	46296.00
深层承压水机电井	眼	1038	288.00	—	—	288.00
规模以下机电井	眼	1039	319804.0000	—	688.0000	319116.0000
浅层地下水机电井	眼	1040	319804.00	—	688.00	319116.00
深层承压水机电井	眼	1041	—	—	—	—

【水资源节约集约利用】2021年，烟台市坚持“四水四定”原则，严守水资源管理红线，用水总量保持在10亿立方米左右，实现“增产增效不增水”。开展取用水管理专项整治工作，对全市规模以上2.3多万个取水口管理现状进行全面核查登记，累计压减超采区地下水开采能力690万立方米。推进节水型社会建设，芝罘、招远、莱阳、栖霞4区市节水型社会创建通过省水利厅组织的技术评估和验收，全市节水型社会达标县实现行政区市全覆盖。烟台职业学院被评为国家级公共机构水效领跑者。滨州医学院烟台校区、山东中医药高专2所高校被评为省级节水型高校。莱山区现代农业产业园、万华烟台工业园、华电莱州发电有限公司、滨州医学院烟台校区、烟台职业学院被评为省级节水标杆。年内，烟台市命名节水型企业32个、公共机构25个、小区31个，累计建成各类节水型载体400多处。

【水旱灾害防御】2021年，烟台市实施防洪减灾工程建设，完成66座小型病险水库除险加固工程建设，对213座小型水库、55座水闸进行安全鉴定，完成门楼水库维修加固。稳步推进水利工程运行管理工作，全面完成水利工程标准化管理达标任务，龙口、蓬莱顺利通过省级小型水库管理体制改革的考核。福山门楼、龙口王屋、招远侯家水库及龙口侧高拦河闸被评价为省级示范工程，开发区峰山、东吴家2座小型水库被评价为省级样板水库。超前做好各项安全度汛准备，密切关注天气变化，强化水利工程巡查检查，及时排除洪水防御风险隐患；严格水利工程调度，科学合理蓄泄，在确保工程防汛安全的前提下，尽最大可能多蓄兴利水，门楼水库首次实现蓄水达1亿立方米；做好水旱灾害防御专家、应急队伍和物资准备，有效应对多次强降雨和强台风“烟花”袭击，确保全市水旱灾害防御工作万无一失。

【河湖治理】2021年，烟台市践行“绿水青山就是金山银山”理念，推动河长制湖长制从全面建立到全面见效转变。开展河湖问题专项整治，推进河湖“清四乱”常态化规范化，核查整改水利部暗访问题7处、省暗访问题51处；复核整改省遥感疑似问题1355处，经复核属实80处已整改完成；开展全市河湖安全水污染水生态水环境隐患排查整治，整改问题319处。开展美丽幸福河湖建设，编制完成1604项“一河（湖）一策”方案，完成85条美丽幸福河湖建设年度任务，其中福山区清洋河、开发区八角河等11条（段）河湖成功创建为省级美丽幸福示范河湖。加强河湖采砂监管，市水利局会同市公安局等7部门查处河道非法采砂案件24起、处罚24人。进一步畅通群众参与渠道，举办“绿水青山·巡河有我”巡河志愿系列活动，实地及网络参与活动的人数超过10万。

2021 年度烟台市省级美丽幸福示范河湖一览表

表 68

序号	申报地市	河湖名称	起止点	河流级别	河长
1	烟台 (11 个)	泳汶河	起止点为下丁家镇下丁家圈子村(王永幸故居亲水平台)至南山水岸檀香湾北首,桩号为 7+410-18+010	县级	县级河长:李万平,龙口市委副书记、市长
2		鱼鸟河	湖创建段武宁桥至入海口段,桩号为 9+500-19+535	县级	县级河长:李珂,烟台市牟平区副区长
3		瀑拉河	院格庄街道段,起点大沽夹河口,终点院格庄街道周格庄村,中泓桩号为 0+000 ~ 8+200	县级	县级河长:陈浩鹏,烟台市莱山区副区长
4		单家河	大秦家、温泉段,起点为大秦家街道青杨堡村西至入罗山河口,桩号 0+000-1+120	县级	县级河长:赵曙光,招远市政法委书记
5		清洋河	起止点为门楼水库溢洪闸至大沽夹河交会处,桩号为 0+000-16+400	县级	县级河长:祁小青,烟台市福山区委书记
6		富水河	东起富水河台城桥至发城西橡胶坝,富水河桩号 17+300 ~ 4+440	县级	县级河长:高中前,海阳市副市长
7		乌沟河	乌沟南王村段北至安香寺村段桩号为 0+000 ~ 9+500	县级	县级河长:翟玉雷,烟台市蓬莱区副区长
8		八角河	起止点为开发区 206 国道至滨海路,桩号为 0+000 ~ 3+500	镇级	镇级河长:韩旭,烟台开发区古现街道党委委员 村级河长:李顺久,古现街道泊子村党支部书记;赵景卫,古现街道小赵家村党支部书记;朱文德,古现街道八角村党支部书记
9		小草沟河	莱州市郭家店镇蒋家疃村段到小草沟村段,起点为蒋家疃村西,终点为小草沟村东,桩号为(2+500 ~ 4+500)	镇级	镇级河长:付强,莱州市郭家店镇镇长 村级河长:迟京谷,郭家店镇蒋家疃村党支部书记;宋福林,郭家店镇小草沟村党支部书记
10		桃村河	桃村段,起止点为北涝都村漫水桥至桃村村与上桃村村交界处,桩号为 0+000-2+550	镇级	镇级河长:范基平,桃村镇镇长 村级河长:孙凌云,桃村支部书记
11		黄家河	黄家河北黄家村、大黄家村(1+300-2+550 段)及大黄家村中心河(0+000-0+750 段)	镇级	镇级河长:嵇安民,莱阳市羊郡镇党委委员 村级河长:黄定国,羊郡镇大黄家村村委主任;黄文杰,羊郡镇北黄家村村委主任



2021 年 12 月 31 日,烟台市 11 条河湖被评为省级美丽幸福示范河湖。图为牟平区鱼鸟河

(于亚民 摄影)



【水土保持】 2021 年，烟台市完成水土流失治理面积 210 平方公里，实施福山区、牟平区、蓬莱区、栖霞市 4 个小流域综合治理项目建设，争取省级补助资金 1200 万元。开展生产建设项目水土保持专项整治行动，核查项目 397 个，整改问题 546 个，整改成效显著，受到省水利厅通报表扬；完成 2021 年度部、省两级遥感监管认定查处工作，开展“双随机、一公开”监督检查 6 项。加快推进水系绿化工作，已达标河道 45 条，其中 5 个河段（水库）被省水利厅认定为水系绿化样板。

【水政执法】 2021 年，烟台市规范市县两级水利系统执法监督机制，理顺区水利局与综合行政执法局的关系，全市水事违法案件结案率全省第一，得到省水利厅好评。按照《省水利厅关于印发山东省水利厅水行政执法监督检查工作方案的通知》要求，开展水行政执法监督检查自查。7 月份，水利部委派松辽委对烟台、青岛两市进行基层水政执法监督检查，牟平区、龙口市代表烟台市接受检查并取得佳绩。

【水库移民保障】 2021 年，烟台市做好移民人口直补资金发放、人口动态管理等工作；组织开展库区移民后期扶持工作，争取烟台列入全省四个库区移民产业扶持试点市之一，争取专项资金 2500 万元；争取美丽移民村 9 个，争取专项资金 1800 万元；对利益诉求重点群体和重点人员摸底调研工作，建立工作台账，强化风险化解。

【烟台职业学院被评为国家级公共机构水效领跑者】 2021 年 8 月 16 日，

烟台职业学院获国家机关事务管理局、国家发展改革委、水利部联合颁发的“公共机构水效领跑者”证书和牌匾。该院坚持节能节水与育人相结合，加强节水宣传教育，创新节水技术和管理制度，推广使用节水设施，积极建设、利用非常规水源。在新校区建设中，开挖面积近 1 万平方米、容量大约 1.8 万立方米的人工湖，既作为校园的景观美化校园，又可收储大量的雨水，用于校园的绿化用水。分两期建成日产中水 800 吨、国内一流、技术先进的中水处理站，所产中水除用在办公楼、教学楼、学生公寓楼的卫生间冲厕外，多余部分收集在人工湖以备校园绿化、冲刷道路等用水。所有用水设施一律使用节水器具，每个公寓楼安装智能洗浴 BOT 系统，按照用水量计费，杜绝用水浪费。

水利规划

【“十四五”水利发展规划印发】 2021 年，烟台市结合水利发展改革面临的新形势新要求，研究提出此后五年水利改革发展的总体思路、发展目标、主要任务和保障措施，为“十四五”期间烟台水利发展导航定向，规划重点工程 137 项，总投资 230.4 亿元，其中 110 项工程列入省以上“十四五”水利发展规划，总投资 210 亿元。12 月 31 日，《烟台市“十四五”水利发展规划》印发实施。

【水利基础设施空间布局规划编制】 2021 年，烟台市划定全市涉水生态空间，优化水利基础设施空间布局，推进水生态系统保护修复，强化涉水空

间管控和保护，为推进水利基础设施建设和涉水生态空间管控提供依据。年内，市水利局在规划初稿的基础上加强与市级国土空间规划的对接，进一步修订完善。

【烟台市现代水网建设规划编制全面启动】 2021 年，烟台市围绕习近平总书记新时期治水方针，坚持以水定城、以水定地、以水定人、以水定产，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、融入新发展格局，提出烟台市现代水网建设总体目标、主要任务、保障措施等，以全面提升水安全保障能力为目标，以完善水资源优化配置体系、水旱灾害防御体系、水生态保护修复体系为重点，加快构建“系统完备、集约高效、调控有序、保障有力、安全可靠、生态美丽”的烟台现代水网。2020 年 12 月，部署开展烟台市区水系连通规划；2021 年 8 月，完成烟台市区水系连通总体规划方案；9 月，启动全市现代水网建设规划工作，起草规划总体思路；11 月 24 日，组织各区市水利部门进行座谈、讨论；11 月 27 日，咨询省有关专家，修改完善后初步形成烟台现代水网建设总体思路。

水利工程建设

【概况】 2021 年，烟台市水利系统克服疫情影响，加快推进老岚水库工程建设，实施龙口市王屋水库增容工程，完成海阳市建新水库增容和 66 座小型病险水库除险加固工程建设，87 项重点水利工程建设稳步推进。

2021 年烟台市 1000 万立方米以上水库基本情况统计表

表 69

水库	区市	工程规模	总库容 (万立方米)	流域面积 (平方公里)	兴利 水位 (米)	相应库容 (万立方米)	汛末蓄 水位 (米)	相应库容 (万立方米)	死水位 (米)	死库容 (万立方米)
门楼	福山	大(2)型	24400	1079	30.68	13640	30.68	13636	20.5	1000
沐浴	莱阳	大(2)型	18948	455	81.96	10950	81.96	10950	55.96	210
王屋	龙口	大(2)型	13513	320	73.5	8321	73.5	8321	60.4	655
小平	莱阳	中型	1032.5	21	94.24	772	94.24	772	82	104
迟家沟	龙口	中型	1862	47	79.3	1351	79.3	1356	64.34	73
北邢家		中型	1325	64	88.76	696	88.76	696	78.62	87.5
战山	蓬莱	中型	3156	79	32.61	1585	32.61	1587	21.18	70
邱山		中型	3003	76	58.57	1950	58.57	1950	49.18	180
平山		中型	1232	21	62.07	667	62.07	667	52.18	65
勾山		中型	4882	90	123.75	1920	123.75	1920	117.44	240
城子	招远	中型	4200	120	127.5	2200	127	1995	116.84	112
金岭		中型	1251.4	36	99.94	745	99.94	745	92.14	83
侯家		中型	1191	25.3	37.01	1042	34.5	706	27.57	42
庵里	栖霞	中型	7603	150	114.94	4070	114.94	4070	100.44	260
龙门口		中型	6761.8	116	140.6	4350	140.6	4325	127.094	220
高陵	牟平	中型	6884	160	58.51	3622	58.51	3622	49.51	126
龙泉		中型	1899.5	50	49.3	1553	48.5	1409.6	35.755	89
桃园		中型	1235.9	64	79.82	660	79.82	660	70.02	157
瓦善		中型	1198	35	110.17	939	110.17	946	102.97	78.7
盘石	海阳	中型	1610	33	62.98	1051	62.98	1051	51.91	106
建新		中型	2500	60	120.43	935	120.43	935	111.8	80
里店		中型	2665	104	28.25	1090	27.25	826	22.43	90
南台		中型	1072	27	78.62	675	78.62	675	69.37	50
临疃河	莱州	中型	1099	32	119.74	662	119.74	662	111.6	52
坎上		中型	1197	31	91.98	595	91.98	595	84.3	70
庙埠河		中型	1019	24.9	184.4	616	184.4	616	169.83	38
留驾		中型	3105	148	64.14	1540	64.14	1550	59.08	375
白云洞		中型	1179	24	126.97	875	126.97	875	113.59	100
赵家		中型	1598	35	82.63	1090	82.63	1090	68.6	38



【水利工程运行管理】 2021 年，烟台市全面完成水利工程标准化管理评价，在招远、福山、海阳被省水利厅确定为省级小型水库管理体制改革的示范县（样板县）基础上，蓬莱、龙口顺利通过省级小型水库管理体制改革的样本县考核。开展示范工程、样板水库建设，福山门楼、龙口王屋、招远侯家水库及龙口侧高拦河闸被评价为省级示范工程，开发区峰山、东吴家 2 座小型水库被评价为省级样板水库。

【老岚水库工程建设】 老岚水库工程地处福山、牟平、栖霞 3 区市交会处，控制流域面积 624 平方公里，总库容 1.58 亿立方米，兴利库容 8500 万立方米，多年平均可供水量 4530 万立方米。主要工作内容包括枢纽工程建设（包括大坝、管理设施建设等）和库区建设征地补偿、移民搬迁安置两部分，批复概算总投资 83.2 亿元。枢纽工程于 2020 年 10 月开工建设。2021 年，烟台市围绕“加速推进枢纽工程建设、扎实开展移民安置”的总体目标，枢纽工程建设与移民征迁安置全面实施。完成导流明渠、主河床一期截流和重力坝基础、坝肩及管理房基础土石方开挖；完成重力坝混凝土浇筑 2.4 万立方米；黏土心墙坝提前 204 天启动建设；完成库区村庄外土地 2.4 万亩征收；3 区市移民安置房 10 月底前全部开工建设；完成年度投资 34.62 亿元，完成年度总体目标。

【龙口市王屋水库增容工程】 王屋水库位于龙口市七甲镇王屋村东黄水河上，控制流域面积 320 平方公里，是一座集防洪、城市及工业供水、农业灌溉等功能为一体的大（2）型水库。水库现状总库容 13513 万立方米，兴利库容 7666 万立方米，主要建筑物

为大坝、溢洪道、放水洞。水库加固后总库容 13667 万立方米。工程批复投资 1.74 亿，工程主要建设内容：溢洪闸工作闸门加高 0.5 米；对 73.5 米至 75 米范围内耕地进行抬高，总面积 1693.53 亩，岸坡防护；新建、加高管理道路 3 公里；拆除重建生产桥 1 座，新建过路管涵 4 座；水库管理信息化工程。2021 年 7 月开工建设，计划 2023 年 5 月完成。

【海阳市建新水库增容工程】 建新水库位于海阳市郭城镇战泊村北，五龙河支流富水河上，控制流域面积 60 平方公里，是一座集防洪、农业灌溉和供水等综合运用的多年调节中型水库。水库现状兴利水位 120.40 米、兴利库容 798 万立方米，设计洪水位 123.31 米，校核洪水位 124.79 米、总库容 1914 万立方米。此次增容工程主要建设内容包括库盆扩挖、改建港里村生产桥、生产路等。批复总投资 7320 万元。2021 年 5 月开工，计划 2022 年 12 月底完工。工程完工后，水库总库容达到 2195 万立方米，兴利库容达到 1075 万立方米。

【烟台市首个水利建设工程远程异地评标】 2021 年 11 月 24 日，烟台市首个水利建设工程远程异地评标项目“莱阳市五龙河支流河道治理工程（一期）勘察设计”在烟台市、威海市两地平台完成。该项目以烟台市公共资源交易平台为主场、威海市公共资源交易中心为副场，两地同时开展线上全流程电子化远程异地评标，通过烟台市公共资源交易平台“福莱云”远程异地评标系统“面对面”交流，评标专家通过画面同步直播、语音实时交互，对投标文件进行独立评审、评分，实现对同一项目在同一时间不同地点开展评标，历时 5 小时圆满完成

开标、评标工作。评标全程留痕，可查可控，保证评标过程公开、公平、公正。这是烟台市水利建设工程招标投标的一次新突破。

城乡供水用水安全

【应急调水】 2021 年，烟台市积极研判全市供用水形势，科学组织实施 2020—2021 年度应急调水工作，采取政府购买服务和委托管理的方式加强客水调引和水源统一调度，组织调水沿线有关区市和运行维护单位维护调水环境。调水工作自 2020 年 12 月 10 日开始，至 2021 年 6 月 30 日结束，历时 203 天，年度调水 1.72 亿立方米，其中门楼水库接水 1 亿立方米，有效保障烟台市区及蓬莱、龙口、招远 3 区市城乡供水安全。市、县两级调水机构会同市生态环境部门，建立调水水质定期取样监测工作机制，按照《地表水环境质量标准》规定的基本项目，在调水期内对各受水口门调引的客水水质进行检测，检测结果均符合国家地表类水水质标准。

【农村饮水安全】 2021 年，为彻底解决吃水问题，让农村群众吃上和城市一样的放心水、安全水，烟台市将城乡供水一体化建设作为重点民生工程，列入全省公开承诺事项和烟台市政府工作报告，按照“同源、同质”的标准，快速推进工程建设，采取申请政府债券、银行贷款、社会融资等多种途径破解资金难题，投资 30.3 亿元，完成 1879 个村庄的供水工程建设，全市农村规模化供水覆盖率达到 80%，切实提高农村地区公共服务均等化和供水保障水平。

2021 年烟台市供用水量统计表

表 70

单位：万立方米

区市	用水量					供水量					
	农业	工业	生活	生态	合计	地表水源		地下水源	其他水源	合计	海水直接利用量
						本地地表水源	其中调引客水				
芝罘区	126	896	5032	10	6064	613	2796	2437	218	6064	0
福山区	4081	805	1754	6	6646	3315	843	2488	0	6646	0
牟平区	5569	700	1619	18	7905	3423	1195	3120	166	7905	0
莱山区	440	602	1865	0	2907	1184	1082	641	0	2907	0
开发区	518	3768	4196	10	8492	1473	4647	472	1900	8492	0
高新区	0	87	287	0	374	32	191	151	0	374	0
蓬莱区	4908	856	1190	50	7003	1747	2430	2786	40	7003	34000
长岛综试区	0	8	154	9	171	121	0	9	41	171	0
龙口市	5479	2027	2468	322	10297	3167	1921	4749	460	10297	160000
莱阳市	8099	1064	2793	401	12357	7923	0	4033	401	12357	0
莱州市	7580	1039	1804	65	10489	4811	0	5429	249	10489	196443
招远市	5605	1334	1634	20	8593	4591	875	3127	0	8593	0
栖霞市	8949	249	1052	23	10273	7219	0	3054	0	10273	0
海阳市	7198	320	1564	20	9101	5952	0	3150	0	9101	0
合计	58552	13754	27412	954	100672	45570	15980	35646	3475	100672	390443

(撰稿：徐晓静 审稿：张永安)

责任编辑：渠敬伦

城市建设与管理

城市规划

· 综 述 ·

【概况】 2021 年，烟台市加强对城

市总体规划、市区控制性详细规划等的管理，同时按照国家、省关于城市总体规划与国土空间规划过渡期相关工作部署，积极稳妥推进各项工作，保障重大建设项目规划选址，维护规划刚性。年内，烟台市

国有建设用地供应 1117 宗，3493.05 公顷，成交价款 295.1 亿元，有效保障潍烟高铁、莱荣铁路等重大项目用地需求。

2021 年烟台市建设用地供应情况统计表

表 71

单位：公顷

建设用地类型		建设用地供应总量		
		宗地数	面积	新增
	合计	1117	3493.0511	1236.9167
商服用地	商服用地	150	87.4677	32.2682
工矿仓储用地	工业、仓储用地	158	1255.1566	442.9671
	盐田	4	255.2847	0
	采矿用地	0	0	0
住宅用地	普通商品住房用地	180	489.8849	104.5821
	中低价位、中小套型	0	0	0
	经济适用住房用地	0	0	0
	公共租赁住房用地	0	0	0
	高档住宅用地	0	0	0
	廉租住房	0	0	0
	租赁型商品住房	0	0	0
	共有产权住房	9	6.5401	6.4328
	公共管理与公共服务用地	371	635.9603	278.3584
其他	特殊用地	2	1.0724	0
	交通运输用地	241	758.0750	372.3081
	水域及水利设施用地	2	3.6095	0
	其他土地	0	0	0

【规划选址】 2021 年，市自然资源与规划局参与莱山机场搬迁、市科技馆、市博物馆、市大学生创业中心、数字科技城、市级救灾物资储备库的选址工作，会同相关部门对选址现场

踏勘，并形成报告报领导审定。

【重大建设项目规划选址】 2021 年，市自然资源与规划局组织召开中兴蓬莱电厂 500KV 送出工程烟台 1000KV

特高压站项目、莱州汇金矿业纱岭金矿建设项目、21046-2 项目、龙口南山 LNG 接收站储气工程、山东处置场项目、荣乌高速烟台枢纽至蓬莱枢纽段改扩建工程等项目规划选址的专

家论证会议，为项目规划选址手续审批出具意见。

【**建设项目规划审查**】 2021 年，市自然资源与规划局做好建设项目审批工作，对组卷材料进行严格把关，提出审查意见。共参与 135 项建设项目规划审查，包括建设用地预审和项目选址审批 15 项，报省政府批准城市分批次建设用地 59 项，市批农转用 21 项，单独选址项目建设用地 40 项。

【**环保督察整改销号**】 2021 年，市自然资源与规划局对烟台市承担的 565 家无规划手续化工企业开展整改自我验收工作。经自我验收，565 家企业均已整改达到销号标准，5 月 17 日报省自然资源厅申请复核。至年末，140 家企业已通过省自然资源厅复核。

【**规划资质单位管理**】 2021 年，市自然资源与规划局加强对城乡规划资质单位管理工作，积极创造和营造良好的条件和发展环境，提升烟台市城乡规划设计水平。11 月 10 日、12 月 3 日，对 12 家乙丙级、2 家甲级城乡规划资质单位开展监督检查。其中，12 家单位人员、专业结构等相关情况均符合资质要求。

· 建设工程规划 ·

【**概况**】 2021 年，烟台市加强市区规划管理体制理顺，优化规划审批决策机制，做好规划建设工程项目按程序提报会议研究，城乡规划审批决策效率和质量不断提高。

【**规划审批**】 2021 年，烟台市自然资源与规划局项目审定委员会召开 7 次会议，研究项目 79 个。市国土空间规划委员会执行和审议委员会召开 7 次会议，研究审议项目 46 个。9 月

16 日，《烟台市国土空间规划委员会工作规则》修订后印发，进一步优化规划委员会职责划分、人员构成等内容。9 月 30 日，《优化规划审批决策机制实施方案》印发，明确市、区两级规划审批权限，优化规划方案审批流程，提高城乡规划审批决策效率和质量。

【**规划设计条件规范核发**】 2021 年，按照新出台政策文件要求，烟台市对规划设计条件进行 4 次规范完善，优化用地安全、养老服务、商业设施、停车标准等方面内容，审核发放规划设计条件 13 份。

【**养老服务设施规划**】 2021 年，市自然资源与规划局配合民政等相关部门，深入贯彻落实《全市社区养老服务设施清查整治专项行动方案》，扎实推进社区养老服务设施清查整治专项行动，对社区养老服务设施进行全面普查数据汇总，联合制定《全市社区养老服务设施清查整治整改方案》，保质高效完成该项重点民生工作。

· 市政规划 ·

【**概况**】 2021 年，烟台市加强市政规划管理，城市专项规划编制体系进一步完善，城市道路网系统进一步优化，城市微循环更加畅通。结合城市重点区域和主要交通堵点，及时进行交通规划研究，不断提高市区路网通达性，进一步提升道路保障能力。

【**市政规划编制**】 2021 年，《烟台市城市给水专项规划》《烟台市城市排水专项规划》《烟台市城市节水专项规划》《烟台市 5G 通信专项规划》《烟台市城市消防规划》等市政规划编制完成。

【**道路交通规划编制**】 2021 年，为城市交通拥堵问题，烟台市决定开展中心城区疏堵保畅三年行动，成立疏堵保畅工作专班，按照“专班+专家”模式，组织完成《烟台市中心城区交通综合提升规划及三年行动计划》的编制研究。规划全面剖析中心城区交通拥堵症结，从道路、公交、慢行、停车、管理、智慧交通、政策、机制等方面提出九大任务 18 项行动，力争通过三年努力，实现中心城区交通运行总体平稳、路网体系稳步优化、公交优先有效保障、停车矛盾逐步改善、交通管控有力提升、群众满意度和获得感提高。为进一步完善烟台市现代立体交通网络结构，实现主城区组团间的快速通达，高质量完成《烟台市快速路系统专项规划》编制，规划形成“一轴一横三纵+港区环”的快速路网络系统，总里程为 196.8 公里，科学指导快速路开工建设。为提前做好重点区域及交通重大基础设施的规划控制与预留，完成《烟台市津潍烟铁路沿线道路衔接规划研究》等规划编制，启动《烟台市奇泉路快速化改造规划研究》《烟台市主线连续主干路规划研究》《烟台市胜利南路、珠玑路南延规划研究》《烟台南站及周边区域综合交通规划研究》等编制研究工作。

· 城市更新规划 ·

【**概况**】 2021 年，市自然资源和规划局配合市城市更新行动指挥部要求，强化规划引领，组织开展多个城市更新文件征求意见工作。继续推进新一轮历史文化名城保护规划编制，烟台及蓬莱 2 处名城保护规划方案已报住建部审查。

【**城市品质提升规划**】 2021 年，市自然资源和规划局完成《烟台市支持城镇老旧小区改造十五条措施》的修改



完善意见。配合住建、城管部门等牵头部门完成关于城市更新行动、城市品质提升等方面工作。

【城市更新文件制定】2021年，烟台市拟定修改《烟台市中心城区城市更新实施办法（试行）》《烟台市中心城区城市更新专项资金管理办法修改意见》《烟台市中心城区城市更新工作

推进方案工作》文件，对文件中涉及规划编制、土地收储、不动产办理等方面提出修改意见。

【新一轮历史文化名城保护规划编制】2021年，烟台市新一轮历史文化名城保护规划顺利完成前期招投标、方案公示、征求意见及专家评审等各项工作。年内，烟台及蓬莱2处名城保护

规划方案已报住建部审查。

【历史建筑挂牌及测绘建档】2021年，烟台市积极组织各县市开展历史建筑普查、挂牌及测绘建档工作，完成全市已公布历史文化街区及历史建筑信息平台的数据填报工作。至年末，各市均已完成历史建筑“达十”要求。

2021年末烟台市历史文化街区一览表

表 72

编号	街区名称	所在区县	保护范围面积（公顷）	核心保护范围面积（公顷）	建设控制地带面积（公顷）	是否编制过保护规划	规划编制时间	街区简介
1	宫家岛历史文化街区	芝罘区	5.2	1.7	3.5	已编制	2018.5	1. 胶东传统村落风貌的体现：宫家岛历史文化街区具有完整的近代胶东村落风貌特色，能够生动体现近代胶东村落发展状况和生活氛围。街区保护范围内保留有完整的历史格局、传统街巷。2. 胶东庄园聚落的代表。3. 烟台近代经济发展的见证，鲁商文化的体现。
2	虹口路历史文化街区	芝罘区	19.1	4	15.1	已编制	2018.5	虹口路历史文化街区留存的公共建筑和私人住宅，具有近现代西洋建筑和中西合璧建筑的风貌特色，集中体现了近代烟台滨海的居住、休闲、教育等的发展状况。作为烟台历史城区滨海沿线的重要节点，是贯穿东部海水浴场区域与西部广仁路——十字街、烟台山——朝阳街的重要一环。
3	广仁路—十字街历史文化街区	芝罘区	23.5	12.7	10.8	已编制	2018.5	烟台广仁路—十字街历史文化街区体现了烟台成为中国北方最早开埠城市之一、山东省最早通商口岸的历史记忆。该街区位于滨海景观岸线上，体现了城海交融、自然与人文特色交相辉映的风貌特色；街区内集中分布的近代工商业建筑、公共建筑和宗教建筑，体现了城市开埠时期的历史印记和发展盛况。
4	奇山所城历史文化街区	芝罘区	29.1	10.4	18.7	已编制	2013.2	奇山所城历史文化街区是明代建设的“奇山守御千户所”所在地，是烟台城市的起源地，保存了完整的城池轮廓和格局；奇山所城历史文化街区对烟台城市的建立和发展具有极为重要的意义，对研究城市发展演变、古代海防城市军事防御格局、胶东地区传统民居特征具有重要的价值。
5	烟台山—朝阳街历史文化街区	芝罘区	58.5	45.1	13.4	已编制	2013.2	烟台山—朝阳街历史文化街区内拥有17条历史街巷，是烟台近代开埠的发源地，以朝阳街为中轴的“丰”字状商贸街区、领事馆建筑群区、近代港口码头区的空间格局和尺度基本保持历史原貌，街区内文物保存十分丰富，历史建筑分布集中、完整，建筑风貌中西合璧，真实地体现了近代开埠城市的历史风貌，是中国保存最完整、最有特色的近代历史文化街区之一。
6	戚继光故里历史文化街区	蓬莱区	17.8	5.0	12.8	是	2015	戚继光故里历史文化街区历史上是登州府城的中心地带，因明代抗倭名将戚继光而得名。这里保存着以全国重点文保单位戚继光牌坊为中心的街坊，以及清朝时遗留下来的院落式民居，历史风貌保存完整，街道保持了历史街巷的空间格局及尺度，民居质量较好，文物保护单位比较集中，历史建筑和历史环境要素基本维持原貌，反映了蓬莱发展的历史脉络。

续表 72

编号	街区名称	所在区县	保护范围面积 (公顷)	核心保护范围面积 (公顷)	建设控制地带面积 (公顷)	街区保护规划		街区简介
						是否编制过保护规划	规划编制时间	
7	万寿历史文化街区	蓬莱区	5.9	2.2	3.7	是	2015	万寿历史文化街区因街区北侧嘉庆年间的万寿宫而得名。街区内的宅院目前有百姓居住，生活气息浓厚，街区保留着传统格局和历史风貌，街巷的格局和肌理保存相对完整，建筑多为清末民初所建的合院式建筑，建筑风格古朴典雅，门窗四周用青砖砌门窗套，屋顶采用硬山形式屋面布瓦，建筑色彩以青灰、白色为主色调，是典型的胶东传统民居，对于研究明清山东胶东民居建筑及构筑物及民俗方面具有重要历史文化价值。
8	西关历史文化街区	蓬莱区	7.7	2.0	5.7	是	2015	西关历史文化街区位于戚继光故里历史文化街区北侧、画河西侧，街区内的宅院目前有百姓居住，生活气息浓厚，街区保留着传统格局和历史风貌，街巷的格局和肌理保存相对完整，建筑多为清末民初所建的合院式建筑，充分体现了蓬莱独特的地域特色、历史背景和文化传统，对于研究明清山东胶东民居建筑及构筑物及民俗方面具有重要历史文化价值。

【历史建筑修缮设计方案专家评审】

2021 年，按照“芝罘仙境”指挥部制定的名城保护工程实施计划，市自然资源和规划局继续做好街区历史建筑修缮设计方案专家评审工作。年内，组织 7 批次对 32 处历史建筑修缮设计方案进行专家评审，保证在完成历史建筑内外部精细化修缮设计的基础上，充分融入烟台葡萄酒文化特色，力戒大拆大建、违背群众意愿，从而为“芝罘仙境”项目的顺利推进提供有力保障。

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

城市建设

【概况】2021 年，烟台市推进 167 项市区域建重点项目建设，开工率 100%，完成年度计划投资 528.94 亿元。滨海广场综合提升改造、机场路立交桥续建、道路综合改造、滨海东路等 15 项工程完工，14 条丁字路、断头路竣工通车，中央山体步道环线项目完成规划方案设计，朝阳街、所城里两街区 170 个院落完成修缮。

【机场路立交桥续建工程】2021 年 10 月 29 日，烟台机场路立交桥续建工程竣工通车，比计划工期提前 2 个月。机场路立交形式为菱形立交，8 条匝道优化为 4 条，并在匝道外侧设置辅路慢行系统。项目通车标志着红旗中路与机场路立交桥实现全互通，有效缓解市区交通拥堵压力，提升区域交通效率。

【绿色建造产业链发展】2021 年，烟台市推进绿色建造产业链式发展，构建“1+2+X”绿色建造产业空间布局；启动《促进全市绿色建造产业高质量发展的实施意见》《绿色建造产业链“链长制”实施方案》编制；福山区、牟平区、蓬莱区启动 14 个绿色建造、绿色建材项目招引。

【城市建设专项整治】2021 年，烟台市推进烂尾工程专项整治、问题楼盘专项整治、未完成回迁安置房建设、城市“三违”专项清查等专项行动。完成 16 个烂尾工程项目整治，问题楼盘核实销号 84 个、未完成回迁安置房建设项目建成交付 30 个；“三违”清查累计排查房屋建筑 18.48 万

栋、4.34 亿平方米，超额完成年度任务目标。

【烟台市入选全国第一批城市更新试点城市】2021 年 11 月 4 日，烟台市入选全国第一批城市更新试点城市试点。试点为期 2 年，烟台市以“美好生活、美好人文、美好治理、美好未来”为目标，着力建设改造一批满足功能完善、环境优美、出行便捷、绿色低碳、安全韧性、智慧治理六大宜居标准的城市社区，示范引领居住社区环境质量、管理能力和服务水平全面提升，推动城市高质量发展。年内，烟台市出台《烟台市中心城区城市更新工作推进方案》《“突破芝罘”城市更新配套政策》《开展美好社区创建工作的意见》等系列文件，为城市更新提供政策遵循。

【烟台入选全国第二批新型城市基础设施建设试点城市】2021 年 7 月 31 日，烟台入选全国第二批新型城市基础设施建设试点城市。年内，烟台市编制《烟台市新型城市基础设施建设试点实施方案和三年行动计划》，按照“一年有突破、三年见成



效、五年成体系”目标要求，全面推进“1+2+N+1”的“新城建”框架体系建设，即着力打造一个城市数字底座“城市信息模型CIM基础平台”，建设城市信息模型（CIM）基础平台，构建城市级CIM标准体系，全面推进CIM+平台建设和应用；建设“城市运行管理服务”“一体化数字住建综合管理服务”两大应用平台，实施智能化市政基础设施建设和改造，建设城市运行监测系统，开展城市管理重点领域智能化改造，完善提升城市综合管理服务系统，强化建筑施工、房地产市场、物业管理智慧化监管体系建设；拓展N个应用场景，在智慧市政、智慧供水、智慧燃气、智慧供热、智慧排水、智慧防汛、违建治理监控、智慧工地、智慧物业、智慧房产、城市体检、工程消防、城建档案、建筑垃圾资源化利用等领域开展应用；构建一个全产业链条的绿色建造产业体系。

房产交易

【概况】 2021年，烟台市房地产开发投资累计完成超过803亿元，较2020年下降1.5%；全市实现房地产业税收102.23亿元，占全市总税收比重12.2%；房屋新开工面积1215.1万平方米，竣工面积1020万平方米，同比增长39.43%。商品房销售面积1081.5万平方米，同比增长4.2%，销售面积位列全省第七位。

【房地产市场秩序整顿】 2021年，烟台市开展全市房地产市场秩序持续规范整治3年行动和“双随机·一公开”行业市场监督管理检查，规范区域内市场促销行为，严肃处理企业虚假宣传等不正当竞争，查处违法违规企业86家，下达整改通知42家，约谈12家，全市通报4家，下达处置意见40余份。

【房屋交易网签备案在线核验】 2021年11月31日，烟台市完成房屋交易网签备案在线核验试点工作，是山东首批实现行政区域统一、交易监管服务平台统一、网签数据统一的城市。试点依托烟台市房屋交易平台建设，开展信息资源共享交换，涵盖烟台14个区市商品房买卖合同备案、存量房买卖合同等房屋交易数据，用于满足部门之间、部省、部市之间及跨省数据共享的需求，为打破“信息孤岛”，实现数据“脉络”主通道畅通奠定坚实基础。

【2021中国（烟台）国际住宅产业博览会暨中国（烟台）宜居城市建设博览会】 2021年6月18日至21日，烟台市近百家房地产开发企业，400余家建材装饰家居以及装配式建筑企业携2000余种产品联合展出，1000多家建筑、建筑装饰、勘察设计、评估等住建领域企业集体参会。房地产意向成交量612套，意向成交额达9.4亿元；建材部品意向成交额达2.06亿元；4.6万人次观展。

（撰稿：周海威 审稿：林涛）

城市管理

· 综 述 ·

【概况】 2021年，烟台市建立完善由市政府主要领导任主任、相关部门和各区市政府组成的市城市管理委员会，建立城市更新、市容环境治理、建筑垃圾治理、交通拥堵治理等8个专委、6项管理制度，整合部门、区、街、居四级力量，每周调度通报，统筹推进市容环境整治、建筑垃圾管理、违法建设治理、燃气安全隐患整治等工作，初步形成大城管运行架构。

【市区两级体制改革】 2021年，烟台市制定《关于调整理顺市区规划

建设管理体制的意见》，对市区两级管理职责调整移交。由市级统一管理“五横五纵”以及迎宾路范围内的市政养护、园林绿化、排水设施、环境卫生以及户外广告、景观亮化、城市雕塑、景观小品等工作，其他管理事项下发区级属地管理，市区两级实现“一把扫帚扫到底”“一条道路管到底”。

【滨海一带系统管理】 2021年，烟台市完成滨海一带景观提升规划，将东起养马岛、西至芝罘岛范围内的市政设施、园林绿化、环卫保洁、公共厕所、排水设施、广场公园、沙滩浴场等上收市级，按照AAAAA级景区标准统一管理。开展环境集中整治，建立考核评价体系，成立专业管理队伍，每天巡查督办，不断提升滨海一带精细化管理水平。

【城市智慧城管平台建设】 2021年，烟台市扩展七区数字城管覆盖区域369.85平方公里，新增信息采集监督员423名，普查城市部件6大类147小类95万余个、划分城市单元网格16892个，实现无人机采集服务。建成以业务指导、指挥协调、行业应用、公众服务、数据汇聚与交换、视频智能识别和滨海一带专项管理为主体的综合管理服务平台，实现城市管理纵向和横向数据贯通及智慧化升级。年内，七区数字化城市管理信息系统受理案件28.1万件，结案25.1万件，结案率93.19%；通过政务热线受理各类诉求13326件，转办率、办结率100%。

· 市容环境管理 ·

【概况】 2021年，烟台市狠抓市容环境、秩序整治，开展违法建设治理，规范建筑垃圾管理，推进城乡环卫一体化。结合文明城市创建和旅发大会

保障等重点工作，启动城市品质提升行动，开展城市环境“三化”（绿化、亮化、美化）“三治理”（治乱、治堵、治差）专项行动，实施“拆违、增亮、添绿、治堵”四大环境提升工程，进行环境综合整治和十大方面专项整治行动，建立网格化管理、督导调度、检查考核等一系列长效管理机制，坚持突出重点、聚焦难点，市区环境卫生、园林绿化、市政设施、市容秩序等大为改观，城市品质整体提升。

【城市更新行动】 2021年，市城管局牵头组织芝罘区东山向阳、莱山区黄海街道两个省级试点片区参加全省城市品质提升中期评审，获省住建厅专家评审充分认可，争取省级财政奖补资金1000万元，助力莱山区黄海街道试点片区建设。配合相关部门筹划和推动城市更新相关计划任务制定落实。

【城市环境综合整治】 2021年，烟台市围绕做好全国文明城市、卫生城“双城联创”，在市区开展“绿化净化美化”专项整治行动、城市环境卫生专项治理、裸露土地和渣土堆排查清理、扬尘污染专项治理等多轮次环境综合整治和十大方面环境专项整治行动，交办整改各类问题3万余个，南山公园、毓璜顶公园、滨海广场等获

评创建文明城市示范点。开展背街小巷专项整治，烟台市被推荐为全国100个背街小巷环境整治重点城市之一，印发《烟台市区最美街巷“5+X”创建活动方案》，重点打造12条背街小巷整治样板，累计清理卫生死角370处，清运垃圾121吨；清理野广告550处，破损路面罩面19345平方米。有序推进侵占公共区域空间等问题治理，市区清理非封闭小区私设地桩地锁1298处，清理道路规划停车位被私自占用1961处，清理处罚挤压公共绿地违章停车965起，清理侵占人行道、无障碍设施等违章停车8124起，整治店外经营9377起，清理“僵尸车”87辆，拆除违规占用公共空间私设停车场2处，整治工作取得阶段性成效。严格落实疫情防控措施，加大市区道路、公共区域清扫保洁力度，增加清运频次，确保生活垃圾日产日清。新建小型生活垃圾收集压缩站35座，市区淘汰1.8万个敞口式垃圾箱，新建、升级改造公厕17座。推广道路清扫机械化作业和深度保洁，全市新打造61条省级深度保洁示范路，累计达到573条，深度保洁率100%，位居全省前列。

【旅发大会环境保障】 2021年，烟台市实施烟大海滨公园、黄海游园、虞美人广场、渔人码头、第一海水浴场

游园等建设改造，打造2万平方的花海景观。开展为期1个月的绿化专项整治行动，排查整治绿地21.35万平方米，栽植各类乔木、灌木、花草等117万株，补植行道树5000棵。清理长势不佳或病死树木3260棵，修剪枯枝1.78万处，清理绿地垃圾4500吨。沿线栽摆草花40万盆，设置植物雕塑景观18处，完成轸格庄立交等15个主要城市出入口绿化景观提升改造。完成滨海路、北马路等市政设施和排水设施维修。抓好滨海广场改造提升和芝罘湾广场前市政绿化改造，铺装大理石板1.5万平方米，增设移动公厕6座，铺设草坪、栽植草花2.3万平方米。完成1.58万平方米地下停车场通风、喷淋消防、照明等更新改造。督导各区对大会沿线及重要节点公益景观小品、户外广告进行集中整治。牵头对沿线烟台山公园、旅游大世界等点位景观亮化统筹规划、统一设计，组织“夜游芝罘湾”景观灯光秀和滨海一线景观灯光表演，为旅发大会打造视觉盛宴。

【违法建设治理】 2021年，烟台市组建全市违法建设总指挥部办公室，组织各区市全面摸排违建底数，严格“一违一档”，建立动态台账，公开投诉举报电话，研发违建治理综合管理平台及APP。市辖七区共摸排违法建设144642处，面积约2561.6万平方米。建立“日调度、周通报、月考核”工作机制，组织专门工作组对各区违建拆除情况进行随机抽查、现场复核、逐点销号，市区已完成违法建设治理9941处，约365万平方米。

【建筑垃圾规范管理】 2021年，烟台市加快推进市区建筑垃圾消纳场建设，福山区、开发区等8处建筑垃圾消纳场全部建成投入使用。制定运输管理意见、运输闭环管理流程等，研究完善《关于促进市区建筑垃圾运输



滨海一带机械化联合作业道路扬尘管控

（孙琴 摄于2021年3月30日）



渔人码头社区游园——渔黛园

(田园 摄于 2021 年 10 月 3 日)

规范管理和产业发展的实施意见》，加快推进智慧监管平台建设。开展建筑垃圾非法运输专项治理，严厉查处渣土车无证运输、冲洗不净、密闭不严、随意倾倒建筑垃圾等违规行为，出动执法人员 1050 人次，检查工地 395 个，检查运输车辆 2166 辆，查处问题 235 个，罚款 51800 元。

【市容秩序整治】2021 年，烟台市制定市容环境秩序综合整治、便民摊点群专项整治、露天烧烤专项整治等实施方案，打造市区城管执法“样板示范街”。破解滨海一带治理难题，组织执法人员现场督查 936 次，清理流动摊点 775 处。督导各区取缔露天烧烤 935 处，交办整改市容秩序问题 4000 余处。规范共享单车管理，市区新增共享单车停放点位 810 余处，安装停车卡位 10568 组，共享单车投放总量由 3.6 万辆缩减到 1.91 万辆。

【城乡环卫一体化】2021 年，烟台市印发《关于深入推进城乡环卫一体化工作的意见》及配套考核办法、专项资金使用管理办法等，争取市级财政拿出 1 亿元专项资金，重点推进垃圾收运设施更新、保洁员待遇提高、生活垃圾分类等。每月采取第三方暗访评估与部门专业考核相结合的方式

考核排名，实行“蓝、黄、红”三色挂牌通报。年内，对全市 15 个区市、134 个镇街、5800 个村居进行暗访评估和抽查检查，对 5 个镇街党政负责人进行约谈。全市淘汰更新敞口、破损等不合格垃圾箱 1.7 万余个，新增转运车辆 20 台，城乡环卫一体化工作迈上新台阶，相关做法被省住建厅发文推广。

· 市政公用设施建设与管理 ·

【概况】2021 年，烟台市围绕山东省市政基础设施“七网”行动，牵头负责市政公用设施网建设，提报综合性、区域性基础设施项目，与全省公用设施网规划目标接轨。依托城市管

理重点项目加大招商引资力度，走访接待三类 500 强企业 22 次，引进外资 8788.86 万美元，加快实施市区城建重点项目 21 项，年度投资 11.29 亿元，全部完成年度计划。

【市政道路设施改造】2021 年，烟台市区完成山海南路、幸福路、只楚路、南大街、烟大路、滨海东路 6 条道路综合改造提升，改造路面 28 万平方米，改造人行道及慢行系统 9.5 万平方米，路口渠化改造 13 处。完成 7 处市区交通堵点改造，对鱼鸟河大桥等 5 座桥梁进行除险加固，安装、改造路灯 2526 套。

【排水污水设施改造】2021 年，烟台市实施市区污水管网改造、南郊区域污水管网配套、化粪池及附属设施改造二期、河道清淤维修积水点位及排水设施改造等项目，铺设排水管线 34 公里，完成市中心区 76 处涝洼点位改造和 19 条河道清淤维修。套子湾污水处理厂实施智能化改造，同比 2020 年实现吨水碳源投加量减少 15%、二氧化碳排放减少 560 吨。套子湾污水处理厂供万华工业园再生水一期扩建工程完工，再生水生产规模达到 9.65 万吨/日，二期工程完成土建主体施工。搭建“智慧排水”信息平台，更新维护排水设施 GIS 系统。



辛安河污水处理厂全貌

(张港 摄于 2021 年 11 月 11 日)

全年清挖检查井 13.18 万座，疏通管道 60.6 千米，污水外溢和井盖丢失及时处结率 100%。

【公园广场养护管理】 2021 年，烟台市实施社区绿地游园建设、公园设施改造等项目，建设社区游园、口袋公园等 10 处，建设绿道 6 公里，改造提升示范路 4 条，栽植苗木 1.5 万余株、地被模纹 18 万平方米。整治绿地 577 万平方米，修剪整型苗木 5 万余株。加强广场保洁、设施养护、秩序管理，全年完成重大活动保障 48 次，举办公益宣传活动 45 次，播放公益广告 1.5 万余次，做好节日期间迎春灯饰和景观灯光亮化保障。

【城乡生活垃圾处理】 2021 年，烟台市开展生活垃圾处理场迁址建设准备，加快烟台市生活固废循环经济园区工程前期手续办理。市级生活垃圾焚烧发电项目 3 月底投产运行，市区全年无害化处理生活垃圾首次突破 100 万吨大关。生活垃圾填埋场膜覆盖等 6 个专项工程全面完工。市区接收处理餐厨废弃物 4.84 万吨。全面推动市区生活垃圾分类，印发工作计划和指导意见，编制《烟台市生活垃圾分类专项规划》，六区建成区 686 个居民小区推行生活垃圾分类，全市 1630 个公共机构率先实行垃圾分类，市区建成 4 座垃圾分类科普体验



黄海城市花园智能化垃圾分类收集设施 （袁默涵 摄于 2021 年 8 月 7 日）

屋，接待市民 4 万人次。联合市妇联组建 6 支“巾帼红垃圾分类志愿服务队”，各区组建 3100 名生活垃圾分类指导员队伍，发放宣传海报等 35 万份，新闻媒体等发稿 200 余篇。市区 1068 个小区配套生活垃圾分类收集容器 3.2 万个，居民小区生活垃圾分类设施覆盖率 92.31%，垃圾分类宣传覆盖率、知晓率达到 50%。

【海绵城市建设】 2021 年，烟台市编制《烟台市海绵城市规划建设管理办法》和修编《烟台市海绵城市专项规划》。督导各区市统筹抓好新城区海绵城市建设，将海绵城市建设理念融入城市雨污分流改造、黑臭水体治理、河道治理、道路绿化、广场建设等，年内新增海绵城市建设面积 55 平方公里。

【城市污水处理厂建设】 2021 年，烟台市完成第二轮中央环保督察和山东省第二轮生态环境保护督察迎检，开展全市城市黑臭水体整治、城市污水处理厂运行管理帮扶调研，督导各区市抓好反馈问题整改。全市完成牟平、莱州市污水处理厂扩建工程，新增污水处理能力 8 万吨/日，加强出水水质检测，确保达标运行。督导相关区市对雨污合流管网全面摸底，制定改造计划，完成城市雨污分流改造 102 公里。巩固已整治的 23 条城市黑臭水体长制久清效果。实施城市污水处理提质增效，排查城市污水管网 521 公里，新建改造 72 公里，修复错接混接点位 231 处，有效提高城市污水收集处理效能。

2021 年末烟台市城市污水处理厂统计表

表 73

序号	地区	规范项目名称	设计规模（万吨/日）	设计出水水质标准
1	烟台市	烟台市套子湾污水处理厂	35	一级 A
2	烟台市	烟台市辛安河污水处理厂	12	一级 A
3	烟台市	烟台市南郊污水处理厂	5	一级 A
5	牟平区	烟台市牟平区污水处理厂	6	一级 A
6	开发区	烟台新城污水处理有限公司	4	一级 A
7		烟台中联环污水处理有限公司	6	一级 A
8	蓬莱区	蓬莱市碧海污水处理厂	4	一级 A



续表 73

序号	地区	规范项目名称	设计规模 (万吨 / 日)	设计出水水质标准
9	长岛综试区	长岛污水处理厂	0.35	一级 A
10	龙口市	龙口市污水处理厂	4	一级 A
11	龙口市	龙口市第二污水处理厂	4	一级 A
12	莱州市	莱州莱润控股有限公司	5	一级 A
	莱州市	莱州莱润污水处理有限公司	5	一级 A
13	招远市	招远市桑德水务有限公司二厂	3	一级 A
14	招远市	招远市桑德水务有限公司三厂	5	一级 A
15	栖霞市	栖霞市污水处理厂	2	一级 A
16	莱阳市	莱阳市污水处理厂	16	一级 A
17	莱阳市	莱阳市第二污水处理厂	4	一级 A
18	海阳市	海阳市康达环保水务有限公司	2	一级 A
19	海阳市	海阳北控水务有限公司	3	一级 A
合计			125.35	

【市政公用行业安全监管】2021年，市城管局组建安全生产委员会办公室，研究制定局安委会工作规则、会议、述职等8项制度，组织修订8个行业检查标准，全面履行安全生产职责，定期召开调度会，发现问题督办整改，实施市政公用行业生产经营单位安全生产主体责任清单制度，落实率100%。坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，贯彻“管行业必须管安全，管业务必须管安全，管生产经营必须管安全”“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”要求，强化问题隐患排查治理，严格落实安全生产全员责任制和属地管理责任。开展市政公用行业安全生产大排查大整治，组织检查组2046个，检查生产经营单位2367家次，排查、整改问题隐患3053处。开展专题帮扶调研，县级干部下沉式督导检查485次，发现并整改问题隐患1012处，印发整改通报27期。开展安全生产专项整治三年行动，健全完善双重预防体系建设，开展“大警示、大

培训、大考试”专项行动，5164人参加考试。组织全市市政公用行业生产经营单位负责人等240余人参加安全生产知识培训，全市城镇燃气企业主要负责人等140余人集中考试。加强城市防汛、有限空间作业等领域应急队伍建设，及时修订应急预案，开展各类应急演练103次，确保每名职工能够熟练掌握应急技能，城市污水处理领域有限空间作业经验做法被省厅通报推广。

【市政公用设施应急管理】2021年，烟台市完善市政公用设施管理应急预案，足量储备应急抢险物资，做好城市防汛、道路清雪防滑以及供水、供暖、供气等突发情况应急处置。年内，应对10场中雨以上降雨和入冬后2场持续强降雪，组织城市防汛队伍、清雪应急队伍分路段、按责任区通宵作业清理，连夜奋战防汛、清雪防滑工作一线，全力保障城市运行秩序。组织开展全市市政设施风险普查，取得良好成效，被省厅通报表扬。

· 公用事业服务 ·

【概况】2021年，烟台市树立以人民为中心的服务理念，坚持以人为本、民生优先，全力抓好供水、供热、供气等公用事业服务保障，城市公用事业服务效能不断提高。

【供水保障】2021年，烟台市加强供水设施运行、水质监测，全年开展4次供水水质检测，对全市13家供水企业出厂水42项、管网水106项指标抽样检测，督导各区市加快水厂深度处理升级改造，保障城市安全供水。制定市区二次供水设施改造管理办法，对市区949个小区进行摸底，完成二次供水小区改造77个。完成《烟台市城市给水、节水专项规划》(2021—2035)，组织全国城市节约用水宣传周活动，开展节水型单位创建和新改扩建项目节水器具验收，做好第四次国家节水型城市复查准备。

2021 年烟台市自来水供应情况统计表

表 74

序号	企业名称	主管部门	公司属性	主要水源	供水厂数量 (座)	设计能力 (万方/日)	实际供水能力 (万方/日)	服务人口数 (万)	供水总量 (万 m ³)	DN75(含)以上 管道长度 (km)	年平均 出厂压力 (MPa)
1	烟台市自来水有限公司	烟台市水业集团有限公司	国有企业	地表水(门楼水库) 地下水(大沽夹河)	5	38.5	20.5	110	7348.19	1144.35	0.52
					宫家岛水厂	17.5	15.5				
					东陌堂水厂	4	3				
					河滨水厂	4	2				
					西牟水厂	3	0				
					莱山水厂	10	0				
2	烟台市经济开发区自来水有限公司	烟台市水业集团有限公司	国有企业	地表水(门楼水库、栖霞庵里水库)	4	32.5	22	31	6064	1185	0.5
					卧牛山净水厂	15	15				
					凤凰山水厂	7	7				
					潮水镇水厂	0.5	停止运行				
3	烟台市牟平区供水总公司	牟平区水务局	事业单位	地表水(高陵水库) 客家水	2	8	8	22.3	1599	272	0.41
					一水厂	3	3				
					二水厂	5	5				
4	烟台市福山区自来水有限公司	福山区综合行政执法局	民营企业	地表水(门楼水库)	3	30	16	15	1337	521	0.64
					福山净水厂	20	10				
					芝阳水厂	8	6				
5	烟台水务清泉有限公司	莱山区综合行政执法局	股份制企业	地下水 地表水(辛安河水源、外夹河水) 客家水	3	13.6	8	12	708	513	0.7
					辛安河水源自来水厂	3.6	3				
					官庄水厂	5	3				
					西解水厂	5	2				
6	烟台市蓬莱区盛润供水有限公司	蓬莱水业集团有限公司	国有企业	地表水(战山水库、平山水库、邱山水库) 客家水	3	10	7	18.2	1580.39	242.4	0.46
					战山一水厂	2	1.2				
					战山二水厂	6	4.2				
7	烟台水务长岛供水公司	长岛综合试验区自然资源局	国有企业	由蓬莱引水至长岛山前水厂	2	2	1.6	2.6	128	50	0.4
					长岛山前水厂	1	0.35				
8	海阳市自来水有限公司	海阳市住房和城乡建设管理局	股份制企业	地表水(东村河、留格河、里电水库、才苑水库)	4	11.1	3	25	1078	474	0.4
					一水厂	1.5	1				
					二水厂	2	0.8				
					三水厂	2.6	1.2				
9	莱阳市自来水有限公司	莱阳市水务局	国有企业	地表水(沐浴水库)	3	12	8	30	2247.69	322.8	0.36
					净化水厂	10	8				
					一水厂	1	供水备用				
					二水厂	1	水源				

续表 74

序号	企业名称	主管部门	公司属性	主要水源	供水厂数量 (座)	设计能力 (万方/日)	实际供水能力 (万方/日)	服务人口数 (万人)	供水总量 (万m³)	DN75(含)以上 管道长度 (km)	年平均 出厂压力 (MPa)
10	栖霞市自来水公司	栖霞市住房和城乡建设管理局	事业单位	地表水	1	2.7	1	10	489.4	124.61	0.55
					西城水厂	2.7	1.2				
11	招远市自来水公司	招远市水务局	事业单位	地表水 (大沽河、石 星河、城子水 库、勾山水 库) 客家水、 地下水	3	7.88	4.68	29	1708	402	0.45
					杨家大沟水厂	3.1	2.01				
					辛庄水厂	3.28	2.57				
					曹孟水厂	1.5	0.1				
					4	12	7.3				
12	莱州市渤海水务有限公司	莱州市水务局	国有企业	地表水(临潼 河、小沽河) 客家水	饮马池水厂	5	2.8	68	2249.83	743.79	0.4
					云峰水厂	2	1				
					驿道水厂	2	1				
					王河水厂	3	2.5				
13	龙口市自来水有限公司	龙口市水务局	国有企业	地表水 (王屋水库) 客家水	1	5	5	25	1757.69	391	0.4
					吕家水厂	5	5				
合计					37	184.28	110.83	398.1	28295.19	6385.95	

【供热保障】2021年,烟台市制定《烟台市供热管理办法》《烟台市区供热专项规划》(2021—2035年),推动套子湾污水源热泵供热项目,完成城区清洁取暖建设面积421万平方米,完成热力公司鹿鸣分公司130吨备用

锅炉建设项目和66公里老旧管网改造。针对年度煤炭市场价格高涨、供需紧张的严峻形势,组织供热企业多方协调煤源,做好设备检修、管网改造、燃煤储备等工作。根据天气变化,提前一周启动城市集中供暖,研究制

定供热政策性补贴管理办法。跟踪调度各区市供热运行情况,针对群众投诉供暖问题,点对点落实处置责任,逐户上门排查、快速解决问题,确保供暖运行平稳有序。

2021年烟台市集集中供热情况统计表

表 75

序号	集中供热企业	供热面积信息					换热站信息				供热能力	供热一次管网长度	
		入网总面积 (万m²)	实际供热面积 (万m²)	2021年新增供热面积 (万m²)	其中 公共建筑供热面积 (万m²)	其中 居住建筑供热面积 (万m²)	换热站总数 (个)	其中 自管站数量 (个)	其中 智能化换热站数量 (个)	2021年新增数量 (个)	总供热能力 (MW)	热水单程 (千米)	蒸汽单程 (千米)
1	500 供热公司	3097.02	2170.8	159.8	879.39	2217.63	300	0	294	9	1010	145.7	11
2	烟台市热力有限公司	1763.7	1221	41	260.5	1503.2	135	0	135	16	626	103.73	0
3	烟台市金房热力有限责任公司	330	135	10	78	252	29	0	29	10	150	18	0
4	烟台东昌供热有限责任公司	1015.3	480.98	25.98	217.6	797.7	132	0	132	14	282	68	0
5	烟台清泉实业有限公司	1202	668	37	390	812	79	0	79	4	663	60	0
6	福山热力公司	1332	823.49	23.47	179.76	1152.24	96	0	96	3	497	109	18.24
7	烟台东源热电有限公司	80	51	0	6	75	0	0	0	0	150	10	1.5
8	烟台传承热力有限责任公司	83.1	42.3	0	9.5	73.6	6	0	0	1	21	7.5	0
9	亿通热电有限公司	492.7	289.7	3	41.9	450.8	45	0	38	3	190	17.6	0

续表 75

序号	集中供热企业	供热面积信息					换热站信息				供热能力	供热一次管网长度	
		入网总面积 (万m ²)	实际供热面积 (万m ²)	2021年新增供热面积 (万m ²)	其中 公共建筑 供热面积 (万m ²)	其中 居住建筑 供热面积 (万m ²)	换热站总数 (个)	自管站数量 (个)	其中 智能化换热站 数量(个)	2021年新增数量 (个)	总供热能力 (MW)	热水单程 (千米)	蒸汽单程 (千米)
10	烟台东部热电有限公司	911	540	4	152.3	758.7	35	0	22	4	362	20	0
11	烟台市蓬莱区滨海热力有限公司	1000	800	100	139	861	110	0	110	2	1128	123.09	0
12	烟台经济技术开发区热力有限公司	3408	2392	126	1348	2060	434	0	168	16	1938	302	92
13	烟台高新区热力有限公司	946	461	31	338	608	67	0	67	3	0	39	0
14	长岛海知城新能源科技有限公司	79.49	45.61	1.06	13.47	66.02	17	0	15	0	45.07	0	0
15	长岛恒烨热力有限公司	29.37	21.05	1.17	4.8	24.57	7	0	7	3	26.46	0	0
16	莱阳城建热力有限公司	688	403	-57	101	587	88	0	79	3	336	58.18	0
17	莱阳热电有限公司	429	320	90	65	364	48	0	40	3	230	60.5	17
18	海阳市宏峰热力有限公司	465.9	277.7	6.45	39.3	426.6	90	0	28	3	174	36.2	0
19	海阳市龙凤热电有限公司	251.31	100.39	6.78	28.55	222.76	29	0	29	1	135	41	37.66
20	海阳市丰源热力有限公司	926.47	198.18	23.75	76.41	850.06	79	0	73	1	213	127.02	0
21	龙口嘉元东盛热电有限公司	965.3	634.86	37.19	173.68	791.62	107	0	107	5	640	79	0
22	华电龙口发电股份有限公司供热分公司	720	367	6	154.05	565.95	48	0	48	1	247.5	49.14	0
23	招远市金城热力有限公司	447.85	335.85	32.85	64.68	383.17	102	0	102	1	145	26	2
24	招远玲珑热电有限公司供热分公司	650	390.21	-25.79	27.46	622.54	98	0	68	4	260	64	0
25	招远市正焱热力有限公司	140	60	5	13	127	12	0	0	2	52	16	0
26	莱州龙泰热电有限公司	619	345.6	29.4	119	500	70	0	70	3	273	50	12
27	莱州市热力有限责任公司	321.57	189.5	3.64	53.65	267.92	82	0	67	0	128	75	0
28	莱州市明阳热力有限公司	568	240.5	0	67	501	61	0	20	1	91	35.5	0
29	莱州市元辰能源发展有限公司	126	42.67	7.67	5	121	6	0	0	0	28	9	0
30	中电投(莱州)热力有限公司	0	0	0	0	0	1	0	1	1	600	41.6	0
31	中节能(烟台)生物质热电有限公司	330	274	49	23.5	306.5	37	0	37	1	95	23.8	0
合计		23418.08	14321.39	778.42	5069.5	18349.58	2450	0	1961	118	10736.03	1815.56	191.4

【供气保障】 2021年,烟台市加强燃气基础设施建设,不断扩大市区管道天然气覆盖范围,市区新增天然气用户4.46万户。开展管道燃气安全隐患排查治理和“打非治违”专项行动,巡查燃气管线3900公里,检查窨井、穿河管等重点部位17100次,出动检

查组656组次,查处81处非法销售点,查扣钢瓶1542只,76个瓶装液化气充装站被责令停业整顿;对525处大型商业综合体等人员密集场所安全用气情况进行检查,整改问题隐患2238项,全市餐饮行业20509户全部安装燃气报警器,全市使用液化气

餐饮企业17877户全部安装切断阀,为全市157万户管道天然气用户免费安装并使用不锈钢波纹管。全市燃气领域共开展教育培训4075次,参加人员60027人次;加强应急管理,开展应急救援演练1352次,参加人员14312人次。

2021 年烟台市天然气供应情况统计表

(一)

地区(单位)	供气规模(户)					供气量(万 m ³)					液化石油气		
	企业数	总户数	其中			总供气量	其中				企业数(个)	储罐容积(m ³)	总供气量(万吨)
			民用	工业	商业/公福		民用	公福	工业	汽车加气			
烟台新奥燃气发展有限公司	1	854904	852889	348	1667	37619	9715	3485	22963	1456	0	0	0
烟台新奥实业有限公司	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
汇通能源利用集团有限公司	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4100	6.2
蓬莱区	1	97312	96965	114	233	5308	681	279	4187	161	6	538	0.209
龙口市	2	309302	307738	176	1388	54325	13138	527	40530	130	3	1120	1
栖霞市	1	40808	40650	122	36	2700	600	900	1070	130	—	—	—
莱州市	3	117559	117125	120	314	4964	1105	493	3365	0	37	2712	0.36
莱阳市	2	119939	119104	196	639	5460	1043	450	3706	261	28	2287	1.1
海阳市	3	125149	124681	48	420	2572	1083	481	963	45	19	2000	0.972
招远市	4	99230	98685	59	486	5935	968	1133	3834	0	16	1065	0.6255
长岛综试区	1	1960	1957	—	3	14	13	2	—	—	2	230	0.082
合计	19	1766163	1759794	1183	5186	118897	28346	7750	80618	2184	112	14052	8.9255

(二)

地区(单位)	人工煤气		天然气加气站							中压以上管网长度(公里)	老旧管网改造长度(公里)	隐患排查整改数量
	企业数	供气量(万 m ³)	企业数(个)	加气母站个数	供气量(万 m ³)	加气标准站个数	供气量(万 m ³)	加气子站个数	供气量(万 m ³)			
烟台新奥燃气发展有限公司	—	—	—	0	0	0	0	0	0	1175	0	0
烟台新奥实业有限公司	—	—	—	1	315	3	677	4	2639	0	0	0
汇通能源利用集团有限公司	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
蓬莱区	0	0	0	0	0	2	161	0	0	220	0	145
龙口市	0	0	0	1	109	1	21	0	0	570	13	2
栖霞市	—	—	—	—	—	3	154	—	—	347	0.5	482
莱州市	0	0	12	0	0	12	1181	0	0	286	0	126
莱阳市	0	0	3	1	0	6	261	0	0	411	0.24	1738
海阳市	0	0	3	0	0	1	44	2	220	918	5	269
招远市	0	0	1	0	0	1	73	0	0	255	7.6	603
长岛综试区	0	—	0	—	—	—	—	—	—	11	0	60
合计	0	0	19	3	424	29	2572	6	2859	4192	26.34	3425

【营商环境水气指标评价】2021年，烟台市出台《烟台市获得用水用气优化营商环境创新突破实施方案》，实施报装流程再造，深化减环节、减时间、减材料，实行接入业务精细化管理，实现水电气暖业务“一窗受

理”“一表申请”“一站式”办理。出台《烟台市城市供水管网运行与服务技术导则(试行)》《烟台市城镇燃气行业服务导则》，健全行业管理制度和技术标准体系，在全国优化营商环境评价考核中名列第十七名，山东

省优化营商环境评价考核中名列第三名，入选全国用水用气标杆城市。

(撰稿：刘平 审稿：邢学东)

责任编辑：渠敬伦

自然资源管理

综 述

【概况】 2021 年末，烟台市土地总面积 139.3 万公顷，其中农用地 110.31 万公顷，占 79.19%；建设用地 21.68 万公顷，占 15.56%；未利用地 7.31 万公顷，占 5.25%。耕地面积 35.48 万公顷，占农用地的 32.16%。人均耕地面积 0.05 公顷。发现各类矿产地即矿床（点）1452 处，查明资源储量小型以上矿产地 309 处，各类矿产（含共生）69 种，主要是矿产有煤、铁、金、铜、滑石、菱镁矿等。植物资源丰富，有陆生脊椎动物 430 余种，高等植物 1330 余种。全年排查地质灾害隐患点 405 处，排查整治森林火灾安全隐患 833 处，清理枯死、濒死松树 56 万余株，完成飞防、地面喷洒药物 5.33 万公顷次。全年完成造林绿化落地上图 512.7 公顷，完成废弃矿山修复治理 73 处，治理面积 1187 公顷。

【国土空间规划】 2021 年，烟台市推进国土空间总体规划编制工作，生态保护红线已基本确定，永久基本农田、城镇开发边界线形成初步成果，国土空间总体规划主要成果及内容广泛征求公众意见。规划水平总体提升，组建烟台规划设计院，对市区两级的规划管理模式、规划审批权限、规划编制职责范围进行优化；制定烟台中心城区“12335”发展思路，完成“一轴一横三纵+港区环”的快速路网规划；邀请国内知名研究机构和团队开展滨海一线黄金设计营、齐鲁规划设计大师

烟台行等一系列活动，与深度参与雄安新区规划的设计团队建立战略合作关系、共同开展芝罘湾战略提升及城市设计国际征集工作，为烟台市最有影响力的规划编研项目。

【土地管理】 2021 年，烟台市统筹协调土地利用，坚持依法管理与合理利用并举，保护耕地与保障发展并重，做到要素保障和资源保护两不误，自然资源管理取得较好成效。坚持要素跟着项目走，开展烟台中心城区“两规”一致性修改，调整面积 512.87 公顷，涉及全市 115 个重点建设项目；36 个项目纳入省发改委公布的重大基础设施项目清单，涉及国家计划指标 438.53 公顷；蓬莱区大辛店镇、栖霞市桃村镇全域土地综合整治实施方案获得国家批复，老岚水库项目三年内可产生占补平衡指标 666.67 公顷；裕龙岛项目成品油库、原油库等 6 个批次的土地征收方案获得省自然资源厅批准，涉及用地 326 公顷；上报的 10 个土地征收成片开发方案，全部通过省审查论证和批准，可有效解决烟台市未来 3 年、近 1493.33 公顷的经济社会建设用地需求。全市国有建设用地供应 1117 宗，3493.05 公顷，成交价款 295.1 亿元。

【耕地保护】 2021 年，烟台市以卫片执法、违建问题清查整治“回头看”“大棚房”问题整治“回头看”、农村乱占耕地建房问题清理整治等一系列专项行动为抓手，持续保持高压态势，坚决严厉打击各类违法行为。对前期整治的 68 个、322 栋违建别墅逐一进行“回头看”，对已

查处 79 处“大棚房”问题 30 次明察暗访，未出现拆后重建、死灰复燃的现象，有效遏制“农地非农化”倾向。建立和实施以村级为主体的耕地保护田长制，设立各级田长 1.5 万人，将监管的触角延伸至田间地头。创新建立耕地保护正向激励机制，统筹资金 1600 万元，对 32 个耕地保护工作成效突出的乡镇进行重点奖励。严把耕地占补平衡市级审查关，2021 年入库的 18 个占补平衡项目，均做到数量、质量双到位。开展新一轮征地上附着物和青苗标准调整工作，合理上调补偿标准，全力保障群众利益。

【地质矿产管理】 2021 年，烟台市深入开展全市非煤矿山专项整治，深刻吸取栖霞笏山、招远曹家洼安全生产事故教训，按照全市关于非煤矿山专项整治的工作要求，3 月至 4 月对全市 8 个产金区（市）开展拉网式排查整治，从源头上、从根本上解决存在的问题。稳步推进全市金矿矿产资源整合，指导各相关区（市）编制《金矿矿产资源整合方案》，先后经过 3 次专家审查、3 次省政府审查，于 7 月 26 日获省政府批复通过。通过本次矿产资源整合，全市矿山“多、小、散”的局面将得到进一步扭转，金矿采矿权将由现有 126 个压减至 64 个，压减比例 49%，实现矿山数量“多变少”、开发布局“散变整”、生产经营主体“小换大”，有力推进矿产资源开发利用规模化、集约化、开采方式科学化，安全生产条件进一步提升。加强督察员（开采类）管理，组织开展市级矿产督察员（开



采类)续聘工作,经区市推荐、资格审查、人选公示等程序,公平、公正、公开的选拔15人充实到督察员队伍中。持续推进绿色矿山建设,至2021年末,全市建成绿色矿山32处,其中国家级21处、省级11处,建成数量位居全省前列。继续积极开展“净矿”出让,切实加强矿产资源市场供给能力,充分发挥莱州市“净矿”出让省级试点县(市)的引领作用,2021年度完成“莱州市西大宋矿区建筑用大理岩矿”一宗采矿权出让。

【测绘管理】 2021年,烟台市积极推进市县两级“十四五”基础测绘规划编制工作。6月15日,烟台市《“十四五”基础测绘规划》获市政府批复,6月21日印发实施。牟平区、蓬莱区、海阳市等9个区市编制县级“十四五”基础测绘规划,并全部印发实施。至年末,牟平区、栖霞市、招远市、龙口市、海阳市、莱阳市、莱州市、长岛综试区等8个区市“十四五”基础测绘规划已印发实施。申请财政资金500万元,开展中心城区322.5平方公里1:500大比例尺地形图修测工作,11月下旬经山东省测绘产品质量检验站质检合格。12月8日组织专家对项目进行验收。该项目共获得中心城区1:500数字线划图、正射影像图、数字高程模型数据各一套,后期成果目录将发布在测绘成果网络分发服务系统向社会提供服务。编制完成首版面向政府部门和社会公众提供服务的《烟台市地图》《烟台市城区图》,全年累计向各级机关、企事业单位、公众提供地图服务88批次6000余幅。开展自然资源三维立体一张图的建设工作,搭建三维立体一张图平台。建立“多测合一”信息平台,实行全程网上申报和审批,实现网上委托、成果提交、意见反

馈、审核入库、共享应用、质量监管等自动化、网络化管理功能。

【林业管理】 2021年,烟台市推进造林和生态修复,矿山修复治理成效显著,克服烟台市矿山恢复治理在全省面临的治理任务最重、治理数量最多、治理面积最大等困难复杂局面,坚持“谁破坏、谁治理、谁修复、谁受益”的原则,全市按照政府主导、财政奖补、社会参与的方式,多方筹措废弃矿山修复治理资金,探索建立市场化修复治理新机制,吸引保利集团等社会资本参与修复治理,进一步加快推进市场化治理废弃矿山进程。年内,全市完成废弃矿山修复治理73处,完成治理面积1187公顷。加快推进造林绿化,以全国人大颁布实施《关于开展全民义务植树运动的决议》40周年为契机,广泛组织开展全民义务植树活动,精心谋划实施全域绿化行动,实行落地上图精细化管理。年内,全市完成造林落地上图512.67公顷,占国家林草局下达计划的148%。评选市级森林示范乡镇5处、市级森林示范村居50处,市级造林绿化优质亮点工程15处,4处绿化工程分别被省自然资源厅认定为省级林业生态修复保护工程和森林生态廊道样板工程,绿化工程认定总数位居全省首位。

【调查监测与不动产登记】 2021年,烟台市完成第三次国土调查的后续工作。发布《烟台市第三次国土调查预验收方案》,对全市第三次国土调查验收资料组织专家进行两轮规范性和提升性检查。8月31日召开烟台市三调市级验收会议,完成对县级的预验收工作,10月25日通过省级验收。第三次国土调查完成全市142万个地块调查任务,摸清了烟台全域1.39万平方公里国土面积的土

地利用现状。加快推进不动产登记历史遗留问题化解,全市累计排查符合政策的515个小区已全部化解,惠及群众34.4万户,追缴企业税费和罚金5.3亿元,新增房产交易税5.5亿元,化解率全省排名第一,推选的开元新村和开元盛世小区化解典型案例获评全省第一名,烟台市化解经验分别被自然资源部《登记与法治》、被省厅简报刊发全国、全省推广。建立长效机制,全面推行“交房即办证”,至年末,全市“交房即办证”小区达到52个,惠及1.63万户。以优化流程、精简材料、降低收费、压缩时限为重点,以“智天下·惠民生”为目标,围绕提高网办率、办结率,搭建了具有烟台特色的“烟易登”智慧不动产登记平台,大幅压缩办事时限,全市网办率由年初30%提升至76%,其中六区抵押登记、一手房登记提升至90%以上;全市一日办结率达到100%,即时办结率达到92%。

【法治建设】 2021年,烟台市围绕唱响“法润自然”品牌,印发《全市自然资源和规划系统“八五”普法规划》,拓展普法阵地建设。在世界地球日、全国土地日等重要时间节点,面向社会广泛开展普法宣传活动。严格履行规范性文件制发、备案、清理程序,制定出台3个规范性文件,审查率、报备率、规范率均为100%。办理人大代表建议16件、政协委员提案22件,按时办结率100%。遵循法治建设规律和本领域法律工作特点,印发《公职律师工作方案》《公职律师管理办法》,推行公职律师制度。健全行政败诉案件台账及督办机制,坚决尊重和执行生效的司法判决。加强对土地征收、不动产登记、信息公开等热点、敏感领域行政争议问题的调查研究,及时形成败诉案件分析报告,

在全局下发学习，发挥案件警示作用，达到“办理一案、带动一片”的效果。

【执法监察与信访】 2021年，烟台市对区市矿产违法线索执法监察41件、办理各类信访案件899件（省部转烟台市进京去省访案件线索214件、省厅执法局交办案件18件、办理复查案件56件、办理信访积案86件、市信访局交办270件、来访来信255件），12345热线有效工单1699件，现场核查70余次，所有案件均能按照法律法规和信访条例要求，及时出具相应的法律文书，案件办结率为100%，群众满意度达到97%（12345热线交办不满意工单提报不合规诉求后统计数据）以上。全面推动省市十大领域信访突出问题专项治理，对摸排梳理出的86起信访积案逐一建档立案、落实包案领导、明确责任单位、研究解决方案，并靠前跟进督察督办，扎实推进信访积案的化解工作。至年末，烟台市自然资源领域86起信访积案已化解83起，化解率达到97%。

自然资源调查监测

【概况】 2021年，烟台市围绕“两统一、六方面”（两统一：统一行使全民所有自然资源资产所有者职责，统一行使所有国土空间管制和生态保护修复职责。六方面：对自然资源开发利用和保护进行监管，建立空间规划体系并监督实施，履行全民所有各类自然资源资产所有者职责，统一调查和确权登记，建立自然资源有偿使用制度，负责测绘和地质勘查行业管理）职责要求，开展第三次国土调查专项调查、2020年度国土变更调查、林草生态综合监测评价以及地理国情试点历史遗留露

天矿山监测等工作，全市自然资源调查监测工作再上新台阶。

【第三次全国国土调查】 2021年，烟台市完成第三次国土调查的后续工作。市三调办发布《烟台市第三次国土调查预验收方案》，组织专家对全市第三次国土调查验收资料进行两轮规范性和提升性检查。8月完成对县级的预验收工作，10月25日通过省级验收。第三次国土调查完成全市142万个地块调查任务，摸清全市全域1.39万平方公里国土面积的土地利用现状，形成三调成果包括：工作报告、技术报告、分析报告、监理报告、三调主要情况报告、地类样本图册、《烟台市自然资源——第三次国土调查专著》、烟台市第三次国土调查图集、数据集及三调数据共享平台。烟台市“三调”工作本着边调查、边应用的原则，已为全市国土空间规划、“十四五”相关规划、永久基本农田划定整改补足、林（田）长制建立、林业“一张图”更新、农业功能区划定、“三区三线”试划等重大工作提供真实准确、全面详实的土地利用基础数据和分析结果。

【2020年度国土变更调查】 2020年度国土变更调查是第三次国土调查结束后的首个年度变更调查，目的是查清2020年期间土地利用现状变化情况。该项工作自2020年12月启动，通过内外业一体化调查更新，于2021年7月通过国家级核查，全市共更新17.86万块图斑。2020年变更汇总全市农用地总面积110.31万公顷，比上年度减少0.13万公顷，其中，耕地减少1080公顷；建设用地21.68万公顷，比上年增加0.15万公顷；未利用地7.31万公顷，比上年减少0.03万公顷。

【2021年度林草生态综合监测评价】

2021年7月，根据省自然资源厅统一部署，烟台市在全市统筹开展2021年度林草生态综合监测评价工作。新的工作任务不仅拓展森林资源管理“一张图”年度更新的内容，由森林资源调查监测拓展至森林、草地、湿地和沙化土地等林草资源综合监测，同时增加了以森林资源联系清查样地为基础的样地监测任务。市自然资源和规划局制定市级质量管控技术方法，对各区市的工作质量进行实时管控。8月25日、9月22日、10月4日省级核查组对全省林草综合监测数据进行三轮内业检查，9月22日起，组织各区市工作人员在济南集中办公，整改完善成果数据。10月17日，烟台市辖全部区县成果通过省级核查并上报。2021年林草生态综合监测评价工作，全市共投入设备90台、内业区划100余人，投入车辆111辆，外业作业人数130余人，共计区划林地小班林地小班694378个，完成48870个图斑的外业举证工作，完成189个林地样地、58个草地样地、10个草原动态监测样地和1个湿地样地的野外调查工作。12月8日，省厅印发《关于全省2021年林草生态综合监测评价工作完成情况的通报》，标志着烟台市林草综合监测工作成果已通过国家林业和草原局的审核并顺利入库，烟台市2021年林草生态综合监测评价工作结束。

【烟台市废弃矿山专项调查】 该项目为山东省自然资源厅以烟台市为试点开展的地理国情监测任务，于2021年6月份招标启动，12月9日通过成果验收。该项目进行技术评审、多元数据整合、3S一体化的内外业调查、大疆M300倾斜摄影以及三维建模、管理系统的构建等工序，对烟台市露天采矿3102块图斑（面积14983.7公顷）进行调查监测，形



成烟台市废弃露天采矿用地现状成果。成果显示废弃矿山可用于建设用地指标 673.84 公顷；耕地后备资源指标 744.23 公顷；可用于盘活利用的低效用地指标 99.37 公顷；可用于发展光伏用地 229.4 公顷。通过多角度分析，为国土空间规划、三区三线划定提供采矿用地挖潜方向；通过倾斜摄影制作的三维模型实现可视化查询，更具前瞻性。

自然资源所有者权益

【概况】2021 年，烟台市深入履行自然资源所有者职责、落实所有者权益，以习近平生态文明思想为指导，认真贯彻落实各级决策部署，协同推进理论研究与管理探索，为推进自然资源治理体系和治理能力现代化、保障经济高质量发展作出应有贡献。

【政策更新】2021 年，烟台市围绕“统一行使全民所有自然资源所有者职责”完成多项调研并形成调研报告，包括《关于烟台市建设用地长期租赁、先租后让、租让结合、弹性年期出让相关情况的报告》《关于加强国有资产管理情况监督决定的调研报告》《全市土地储备成本及存量流量情况》等。组织报送《潍烟高铁土地综合开发方案协议》，探索高铁配套用地综合开发利用新方式。探索生态产品价值实现的方式方法和路径，报送的长岛综合试验区《“经略海洋、向海图强”》入选省厅自然资源领域生态产品价值实现典型案例。《森林生态价值区片基准价体系构建》项目完成中国土地估价师与代理人协会验收。

【出让价格审核】2021 年，烟台市积极化解历史遗留不动产登记问题

中涉及的土地出让金问题，提出芝罘区、莱山区历史遗留问题土地出让金评估时点认定原则，完成锦绣新天地、学府小区、晨光小区、蓁山花园、三站等多个复杂历史遗留问题的意见报送和土地出让金评估评审。全年参与会审出让方案 60 件，完成土地评估 16 宗，召开专家审查会、科室审查会、重点工作推进会 30 余次。

【全民所有自然资源资产清查价格体系建设信息采集】2021 年，烟台市开展全民所有自然资源资产清查价格体系建设信息采集工作，信息涵盖全市国有农用地、国有建设用地、储备土地、矿产、森林、草原、湿地等全民所有自然资源资产，在利用已有各类专项调查中资源权属、数量、质量、用途、分布等成果的基础上，补充调查价格、使用权、收益等情况，估算经济价值。

【改制企事业单位的国有土地资产处置】2021 年，烟台市积极解决改制企事业单位的国有土地资产处置问题，完成市政府审批的改制企事业单位的国有资产处置、行政事业单位国有资产划转、涉企不良资产处置、僵尸企业处置、破产企业土地处置等方面的工作。推进军地土地置换整合，协调解决新增训练场等军事设施建设用地需求。完成鹏晖铜业欠缴 5 亿出让金的债权申报、推进北极星手表总厂闲置土地盘活等工作。建立烟台市国有企业存量土地盘活利用情况季报制度并完成两轮调研。

【所有者权益重要实现形式探索】2021 年，烟台市组织全市自然资源部门做好涉及自然资源的生态环境损害赔偿工作，建立生态环境损害赔偿案件处理周调度月报告制度，积极

处理涉及自然资源的生态环境损害赔偿案件线索。建立全市土地收益情况定期调度报送制度，及时掌握土地收益有关情况。

【“标准地”改革】2021 年，烟台市在全市推进“标准地”改革的基础上，创新实行“全链条全周期供地管理模式”、推行新型产业标准地（M0）试点，创新拓展新路径、提供新思路。制定《烟台市“标准地”改革绩效考核及奖惩办法》，进一步压实责任，强化监管。年内，全市出让“标准地”82 宗，面积总计 884.9 公顷。排名全省第三。

【国有自然资源报告】2021 年，市自然资源和规划局根据建立的国有自然资源报告制度，协调各相关市直单位，对全市自然资源底数及保护利用等情况进行梳理和总结，完成《烟台市国有自然资源资产综合报告》。

国土空间生态修复

【概况】2021 年，烟台市实施全域绿化行动，完成造林落地上图 512.7 公顷，有 4 处绿化工程被山东省自然资源厅认定为省级林业生态修复保护和森林生态廊道样板工程，数量位居全省首位。按照“因地制宜、突出重点、分类施策、综合治理”的工作思路，加快废弃矿山修复治理力度，年内，完成废弃矿山修复治理 73 处，完成治理面积 1187 公顷。

【国土绿化】2021 年，烟台市印发《关于做好 2021 年造林绿化工作的通知》《关于做好 2021 年度全市造林绿化亮点工程评选工作的通知》等文件，将任务分解落实到区市和山

头地块，明确推进措施和完成时限。全市严格落实国务院办公厅关于坚决制止耕地“非农化”和省政府办公厅关于切实保护耕地坚决制止耕地“非农化”的有关要求，依法依规合理安排造林用地。坚持因地制宜、适地适绿，宜乔则乔、宜灌则灌、宜草则草，注重绿化品种多样化、本土化，科学有序组织造林绿化，统筹推进荒山绿化彩化、乡村绿化美化、沿海更新修复工程等造林绿化重点工程。进一步规范造林工序环节和绿化行为，在实地勘查地块、落实造林小班、数据库套合比对的基础上，实现精准精细精确落地上图。年内，全市完成造林落地上图 512.7 公顷，评选市级森林示范乡镇 5 处、市级森林示范村居 50 处、市级造林绿化优质亮点工程 15 处。

【全民义务植树】 2021 年，烟台市绿化委员会办公室以全国人大颁布实施《关于开展全民义务植树运动的决议》40 周年为契机，印发《关于做好全民义务植树工作的通知》，组织开展“全民义务植树运动 40 周年”系列植树月活动。在烟台广播电视台、胶东在线、齐鲁壹点等主流媒体上发布全民义务植树活动公告，提供全市植树点联系人及联系方式，倡导广大市民就近参加植树活动。联合市委网信办、齐鲁壹点发布《网聚烟台·撒壹点绿—我为生态城市赋能植树活动联合倡议书》，号召广大市民积极参与绿化建设。协调烟台广播电视台、胶东在线等推出视频报道全面宣传展示烟台市多年来义务植树活动成效，在烟台日报、烟台晚报刊发系列报道。发放义务植树运动 40 周年宣传单 2000 余份，拍摄《烟台全民义务植树运动 40 周年》系列宣传片和《全民植绿 40 载 美丽烟台谱新篇》纪录片，普及义务植树和国土绿化知识，宣

传生态文明绿色发展理念。落实《全民义务植树尽责形式管理办法》，通过植树劳动、抚育管护、认种认养、捐资捐物、志愿服务等方式，拓宽公众履行义务植树渠道，提高全民义务植树尽责率。联合市委网信办、团市委、大众网、齐鲁壹点等单位、媒体开展植树活动 20 余次，持之以恒开展全民义务植树运动。

【废弃矿山治理】 2021 年，市委、市政府高度重视废弃矿山生态修复工作。6 月 12 日，副省长、市委书记傅明先实地督导福山区马院山石灰岩矿山生态修复治理点，对企业及时整治修复已开采区域生态环境的做法给予肯定，并提出对裸露矿体采取喷播技术进行修复的建议。郑德雁市长、分管副市长等市领导多次召开会议对废弃矿山治理工作提出明确要求。市政府办公室印发《关于加快推进矿山修复治理工作的通知》，将“三区两线”可视范围内和安全隐患较大的废弃矿山作为治理重点，按照“因地制宜、突出重点、分类施策、综合治理”原则，研究制定矿山修复治理行动方案，指导各区市细化、分解任务，落实责任主体，倒排工期、挂图作战，进一步加快废弃矿山修复治理进程。年内，全市完成废弃矿山修复治理 73 处，治理面积 1187 公顷。

耕地保护

【概况】 2021 年，烟台市严格落实国家密集出台的“非农化”“非粮化”“耕地用途管制”等耕地保护政策和乱占耕地建房、耕地卫片监督、违法违规占用耕地重点问题整治等工作安排，对耕地保护“碰真动硬”，从制度、手段等各个层面狠抓耕地保护监督工作。

【基本农田保护】 2021 年 7 月末国家确定山东为“三区三线”试点后，烟台市完成 3 轮永久基本农田试划工作。各区市按照国家试划规则，最大限度统筹永久基本农田布局。对耕地和永久基本农田一方面坚持应保尽保、应划尽划，另一方面在试划工作中实事求是反映烟台市实际情况，争取部省支持核减耕地保有量和永久基本农田保护面积。

【耕地保护】 2021 年，根据《山东省人民政府办公厅关于印发山东省市级政府耕地保护责任目标考核办法的通知》（鲁政办发〔2018〕20 号）和《自然资源部农业农村部国家统计局关于开展“十三五”时期省级政府耕地保护责任目标履行情况考核的通知》（自然资函〔2021〕319 号）有关要求，市自然资源和规划局、农业农村局、统计局组织完成对“十三五”时期县级政府耕地保护责任目标履行情况的考核。对市级政府“十三五”时期耕地保护责任目标履行情况进行自查，形成自查报告上报省考核部门。

【耕地保护田长制】 2021 年，烟台市出台《烟台市耕地保护田长制实施意见》，各区市建设一支政治素质高、责任心强的“田长制”工作队伍，共设立各级田长 13000 余人，构建起网格化的耕地保护田长制架构，实现耕地保护田长制常态化运行，在落实政府保护主体责任的基础上，建立起耕地保护基层治理机制。

【征地补偿标准调整】 2021 年，为保障被征地群众的合法财产权益，烟台市调整征地补偿标准，增加姜井地瓜井、蓝莓等补偿标准，完善细化温室大棚、机井、鱼塘等的补偿标准。补偿标准较 2017 年标准平



均上调 12%，其中建筑类上调 18%，果树类上调 7%，青苗类上调 12%。

【耕地保护激励】 2021 年，烟台市在争取 1200 万省级耕地保护激励资金的基础上，还落实耕地保护市级激励资金 400 万元，用于奖励全市 20 个耕地保护成效突出的乡镇政府，调动地方政府和农民集体、农户保护耕地的积极性，形成耕地保护共同责任机制。

【耕地项目管理】 2021 年，烟台市统筹耕地项目指标 415 公顷，统筹调剂保障潍烟、莱荣及相关区市批次建设用地项目顺利推进。完成 23 个项目的备案审查工作，同时新增入库项目 16 个，总面积 571.62 公顷。印发《关于规范补充耕地项目管理的通知》，明确市域内指标市级统筹调剂要求，使潍烟高铁、莱荣铁路等重大建设项目能够及时组卷报批。切实担负起耕地占补平衡项目备案入库的审查责任，严把项目备案材料审查关，对项目入库前进行实地复核，确保入库的新增耕地数量真实、质量可靠。对补充耕地项目开展自查自纠工作，并根据自查自纠情况开展实地核查。

【耕地卫片监督】 2021 年，烟台市根据最新遥感影像，对 2020 年国土变更调查数据库中耕地范围进行监测，提取 30485 个 13713 公顷耕地变化图斑，并要求根据烟台市自主提取的耕地卫片疑似问题图斑，结合部、省提取的图斑按照政府引导、工商资本介入、农民自发、其他原因四种主导类型，和绿化造林、绿色通道、果树、兴建坑塘、等类型进行内外业核实并上报核实数据。至年末，各区市上报耕地卫片核实数据共 9693 公顷。通过耕地卫片监督工作，及时发现和整改纠正耕地

变为林地、园地、草地等其他类型农用地及农业设施建设用地的行为，落实最严格的耕地保护制度。

【永久基本农田特殊保护】 2021 年，烟台市指导潍烟高铁、莱荣铁路等重大建设项目选址和临时用地占用永久基本农田，同时做好市级审查及论证工作。坚决贯彻落实国家省关于永久基本农田的各项规定，特别是在指导各区市落实 166 号文件精神，及时调整设施农业用地占用永久基本农田政策。

【土地征收成片开发方案】 2021 年，烟台市及时将土地成片开发与国民经济和社会发展规划相衔接，各区市提前启动土地征收成片开发方案编制工作。烟台市上报的 10 个成片开发方案通过省审查论证和批准，可解决此后 1 到 3 年的经济社会建设用地需求 1492.9924 公顷，提前保障经济社会发展用地需求。

【征地程序规范】 2021 年，烟台市各区市严格履行征地程序，规范征地工作。根据《土地管理法》《土地管理法实施条例》相继规范公共利益认定、与使用权人签订协议的格式等，有效防范化解征地中的矛盾，提高依法征地水平，汇金矿业、中兴电厂等项目的征地问题得到解决。

【设施农业管理】 2021 年，烟台市印发《关于设施农业用地有关问题的通知》，严格规范设施农业用地上图入库工作，严控设施农业用地占用稳定耕地，要求设施农业用地占用稳定耕地的要补充稳定耕地。督导各区市设施农业用地的上图入库工作，为土地变更调查、卫片核查等工作顺利开展提供基础支撑。至年末，全市已上图入库设施农业用地 8800 宗，面积 5167 公顷。

地质勘查管理

【概况】 2021 年，烟台市切实加强矿产勘查，着力推进城市地质工作进度，拓展服务领域，发挥地质工作基础性先行性作用，较好地完成探矿权资源整合、牟乳金成矿带牟平段深部成矿预测与潜力调查评价、城市地质等工作。

【金矿探矿权资源整合】 2021 年，根据《金矿矿产资源整合方案》及《山东省人民政府 关于烟台市 8 个区（市）金矿矿产资源整合方案的批复（鲁政字〔2021〕133 号）》要求，完成全市金矿探矿权资源整合工作，全市金矿探矿权从 231 个压减至 64 个，压减了 167 个探矿权，压减比例 73%，勘查开发布局进一步优化，矿产勘查规模化、集约化程度得到提高。

【牟乳金成矿带牟平段深部成矿预测与潜力调查评价】 2021 年，根据山东省自然资源厅《关于进一步加强山东省地质工作的意见》，烟台市组织开展牟乳金成矿带牟平段深部成矿预测与潜力调查评价工作，目的是查明牟乳成矿带 1500 米以内浅矿体空间分布特征、分析控矿因素、总结成矿规律，预计提交金矿找矿靶区 1 处。

【城市地质调查】 2021 年，烟台市积极建立政府主导的城市地质工作推进机制和制度保障体系，开展烟台市城市地质调查（包含基础性综合地质调查、地质资源调查两部分工作），为城市绿色、集约、智慧发展提供地质保障。年末，基础性综合地质调查已完成，地质资源调查正有序开展。

矿产资源保护监督

【概况】 2021 年，烟台市矿产资源保护监督工作紧紧围绕矿产资源重大改革和安全生产三年行动，深入开展全市非煤矿山专项整治工作，稳步推进全市金矿矿产资源整合工作，加快完成矿产资源总体规划和专项规划的编制报批，做好矿产资源开发利用秩序的监督管理，开展绿色矿山建设和“净矿”出让工作。

【非煤矿山专项整治】 2021 年 3 月至 4 月，烟台市对全市 8 个产金区（市）开展拉网式排查整治，从源头上、从根本上解决存在的问题。统计梳理全市矿业权基本情况、违法开采台账、历史沿革，确定了全市 75 座非煤地下矿山核查名单。开展全方位无死角实地核查，按照图纸研判圈定重点、深入井下排查疑点的工作程序，全面认真开展井下核查。现场共计核查采矿权 75 个，探矿权 53 个，查阅开发利用方案 75 套。共发现问题 247 项，涉及自然资源部门的问题 190 项（立行立改 50 项）。抓好问题整改落实，进一步健全完善相关矿产资源管理制度机制，创新管理方式方法。至年末，按照时限要求，整改达标率为 92%，其他问题正按计划推进，并按整合和关闭工作要求一并整改到位。

【金矿资源整合】 2021 年，烟台市组织招远、莱州等 8 个区（市）政府开展金矿矿产资源整合工作。各相关区（市）编制《金矿矿产资源整合方案》（以下称《整合方案》），补充完善重大决策程序、稳定性风险评估、合法合规性审查，细化职工安置、债务债权处理、社会风险防范、《整合方案》论证、矿业权处置措施等方面措施，最终于 7 月 26 日获省政府批复通过。

此次矿产资源整合工作完成后，矿山“多、小、散”的局面将得到进一步扭转，金矿采矿权将由 126 个压减至 64 个，压减比例 49%，实现矿山数量“多变少”、开发布局“散变整”、生产经营主体“小换大”，推进矿产资源开发利用规模化、集约化、开采方式科学化，安全生产条件进一步提升。

【矿产资源储量数据套改】 2021 年，市自然资源与规划局高质量完成储量新老分类标准数据转换及储量年度报告的编制工作，审查、批复储量年度报告 154 份，补录和填报 834 个矿区、43 个矿种储量数据库。至 2020 年末，全市金矿保有资源量 3838 吨。经过省、部级审查，烟台莱州市寺庄矿区后赵金矿储量新分类转换工作被自然资源部选取为典型案例。

【绿色矿山建设】 2021 年，市自然资源与规划局以“自主建设，对标自评”为标准，委托第三方进行现场核查，并形成第三方评估报告。至年末，烟台市建成绿色矿山 32 处，其中国家级 21 处、省级 11 处，建成数量位居全省前列。

【“净矿”出让】 2021 年，烟台市加强矿业权出让前期准备工作，优化出让流程，提高服务效率。按照“净矿”出让要求，切实加强矿产资源市场供给能力，充分发挥莱州市“净矿”出让省级试点县（市）的引领作用，完成“莱州市西大宋矿区建筑用大理岩矿”“海阳市行村矿区建筑用砂岩矿”两宗采矿权出让工作，合计出让金额 3.21 亿元。

测绘和地理信息

【概况】 2021 年，烟台市落实基础测绘经费开展测量标志管护和中心

城区大比例尺地形图修测；推进智慧烟台、智慧栖霞时空大数据平台试点项目建设完成；积极引导工程建设项目“多测合一”工作落地落实；加强测绘行业管理，开展测绘政务服务事项审批和事中、事后监管，完成测绘地理信息统计年报，全市测绘和地理信息工作有序开展。

【基础测绘】 2021 年，烟台市完成市县“十四五”基础测绘规划编制工作，《烟台市“十四五”基础测绘规划》印发实施，牟平区、蓬莱区、海阳市等 9 个区市编制并印发县级“十四五”基础测绘规划。开展中心城区 322.5 平方公里 1:500 大比例尺地形图修测工作，生产 1:500 数字线划图、正射影像图、数字高程模型数据各 1 套。编制完成首版面向政府部门和社会公众提供服务的《烟台市地图》《烟台市城区图》，全年累计向各级机关、企事业单位、公众提供地图 88 批次 6000 余幅。

【智慧烟台时空大数据平台建设】 2021 年，智慧烟台时空大数据平台建设试点项目试点建设完成。平台整合汇聚历史与现状的基础时空数据、公共专题数据、物联网感知数据、政府部门数据和本地特色专题数据。基于倾斜摄影和空地一体化融合技术，采集生产中心城区全覆盖的实景三维模型。构建起一整套地理信息数据动态更新技术体系，形成管理网格化、内容更新灵活化，变化发现智能化、更新手段多元化、更新周期适时化的全套工艺流程和技术解决方案，实现由传统年为周期的全要素、版本式更新升级到以月甚至天为周期的重点要素适时应需更新。平台提供时空专题信息加载、查询统计、空间分析、可视输出以及二次开发接口等服务功能，可满足各部门按需实时调用共享数据资



源的需求。市级建成智慧烟台时空大数据云平台，整合汇聚5大类数据、500多个图层，采集生产中心城区全覆盖的实景三维模型；栖霞市建成智慧栖霞时空大数据平台，整合汇聚5大专题数据，实现倾斜摄影数据对栖霞中心城区的基本覆盖。

【实景三维建设】 2021年，烟台市在中心城区508平方公里实景三维建模工作基础上，先行先试，利用有（无）人机结合机（车）载三维激光扫描仪、街景车、手持云台、智能手机、单反相机等各种设备，采用空地一体化影像采集与融合技术，生产中心城区20平方公里分辨率优于2厘米的精细化实景三维模型，有效解决了倾斜摄影低视角影像纹理不全等问题。《城市级实景三维研制的关键技术与应用》课题研究获2021年度中国地理信息产业协会地理信息科技进步二等奖。

【测绘行业管理】 2021年，烟台继续加强测绘事中、事后监管，全面提升测绘成果质量，规范落实测绘资质单位执业条件、行为，做好测绘资质监督检查、地理信息成果质量监督检查、地图市场监管、地理信息安全保密检查、测绘行业安全生产检查，做到问题零容忍、整改无遗漏。定期组织开展市县测绘地理信息行政主管部门和测绘单位网络统计直报，掌握全市行业发展动态。继续做好测绘行政审批制度改革工作，进一步压缩政务服务事项审批时限，提升审批效率，促进全市测绘行业健康有序发展。组织开展全市测绘资质单位测绘资质复审换证工作，对测绘单位申请材料进行现场核验，全市共有73家测绘单位顺利取得新测绘资质证书。

【测量标志管护】 2021年，烟台市开展测量标志维修维护项目，对全市512座三等以上测量标志进行检查和维修维护，测量标志可用率达89%以上。在用好用测量标志管护系统的基础上继续做好测量标志点的日常管理和巡查工作，严格落实测量标志点拆迁审批，对未经审批私自拆迁的行为依法进行查处。

【多测合一】 2021年，烟台市加快推进“多测合一”改革工作。市自然资源和规划局组织工改专班、市住建局、市行政审批局、市人防办等部门多次召开“多测合一”改革专题会议，分解“多测合一”改革任务并督导落实。按照“统一部署、统一推进、统一标准、统一平台”四统一原则，在省内率先开展市县一体推进的“多测合一”改革新模式，建成“行业共建、成果共享、多方共赢”的烟台样板，取得“两升一降”（提升审批效率、提升测绘效率、降低建设成本）的积极成效。据统计，节省行政审批部门30%以上数据核实查证时间；减少项目建设单位75%的委托次数，节约40%的测绘成本；测绘成果首次审核通过率提高30%，成果合格率和规范化率超过98%。至2021年末，入驻测绘服务机构32家，其中甲级7家，乙级25家，委托测绘事项487件，办理完成测绘事项197件，上传测绘成果345件，辅助办理建设项目212项。

【普法宣传】 2021年，烟台市利用第17个“8·29”全国测绘法宣传日暨国家版图意识宣传教育周，继续做好新《测绘法》和《山东省测绘地理信息条例》等法律法规宣传。开展以“规范使用地图，一点也不能错”为主题的宣传活动，组织区市自然资源主管部门及测绘企

事业单位悬挂横幅标语、发放普法材料，在网络、自媒体、报纸、电视等平台开展多种多样的宣传，有力提升测绘从业人员和公众的遵法守法意识，营造良好的测绘市场环境。

国土空间用途管制

【概况】 2021年，烟台市贯彻执行国土空间用途管制制度规范和技术标准，围绕依法依规征地、维护群众权益、保障重点项目建设、承接省政府委托审批权下放等工作，监督全市国土空间用途管制政策落实实施，做好全市建设项目用地预审方面的事中事后监管工作。

【重点工程项目用地审卷报批】 2021年，烟台市履行农用地转用和土地征收程序，保障重点项目建设。全市上报、批复用地面积4052.54公顷，其中新增建设用地3584.44公顷。对全市重点工程项目用地报批工作实行提前介入，主动协调用地单位做好土地征收报批各项前期准备工作，对项目用地在预审、立项、规划选址、林地占用、压矿、占补平衡以及回避各类保护区等各方面给予指导，做好重点项目用地协调服务工作；实行容缺受理，要求负责组卷报批的县市区自然资源部门在土地预审、规划选址完成后立即着手开展土地征收的前期准备工作，待项目单位备齐组卷要件立即组卷上报；限时报批，对重点项目用地按时调度，对征收过程的每一步工作都计划时间节点，要求各单位必须按期完成。年内，完成老岚水库、潍烟高铁、莱荣高铁蓬莱通用机场、S304等一大批重点项目、重点工程用地报批工作。

【承接授权和委托用地审批事项】 2021年4月3日,《关于规范烟台市承接建设用审批事项的通知》印发,进一步做好省政府授权和委托用地审批事项承接工作(2020年,省级审批权进行应放尽放,除中心城区和单独选址项目外,其他农转用和征收以授权和委托的方式下放设区市),确保烟台市审批权接得住、管得好、效率高。至年末,烟台市上报、批复144个批次(项目),其中市政府批复102个,占全市农用地转用及土地征收总报件的70.83%。

林草资源和湿地保护监督

【概况】 2021年,烟台市认真贯彻执行国家、省、市关于林地、湿地保护方针政策,全面推进林长制,履行林草湿地保护监督职责,严格依法开展森林督察、湿地保护与修复及森林抚育工作,做好建设项目用地监管。

【林长制全面推进】 2021年,烟台市出台《关于进一步深化林长制改革的实施意见》,制定全市全面深化林长制改革任务清单、责任清单和措施清单,全力推进和深化全市林长制改革工作,对林长制工作进行进一步的明确和细化,为“林长制”工作的全面落实夯实基础。根据省林长制绩效评价要求,完成林长制2020年度绩效评价市级自评工作。结合市级自评,同步完成各区市2020年度林长制绩效评价工作。2月5日,市林长制办公室印发《烟台市民间林长工作方案》,在全市推行“民间林长”制度。年内,烟台市建立起3支民间林长队伍(“社会林长”队伍、“科技林长”队伍和“护林志愿者”队伍)。“民间林长”队伍是守护森林资源、宣传森林法律法规等公益

活动的志愿者队伍,是烟台市落实“林长制”的创新举措。

【建设项目使用林地监管】 2021年,烟台市制定《烟台市建设项目使用林地事中事后监督检查工作方案》,对2020年批准使用林地建设项目使用林地情况进行全面自查。市自然资源与规划局抽取芝罘区、龙口市、栖霞市3个区市各1个项目进行检查,结合使用林地现状调查(可行性)报告材料,以现地GPS测量方法对建设项目使用林地范围、对周边生态影响等情况进行勘查核实。

【森林资源保护督察整改】 2021年,山东省自然资源厅代表省政府对烟台市森林资源保护开展专项督察。督察组于9月8日至18日进驻烟台。督察后发出《山东省自然资源督察反馈意见通知书》,指出烟台市森林资源保护管理方面存在的问题,包括基层林业管理,林长制落实、行政执法、森林资源管理“一张图”、森林防火、病虫害防控、野生动物保护等7个大项和16个小项。市自然资源和规划局会同市委编办、市财政局、市公安局、市审批局形成《烟台市贯彻落实山东省森林资源保护督察反馈意见整改工作方案》,对督察反馈问题整改工作进行全面部署,明确整改任务,制定整改措施,明确整改时限。市直有关部门、各区市政府按照要求,对存在的问题迅速整改,年底形成《关于2021年度山东省森林资源保护督察反馈意见整改落实情况的报告》上报省厅。

【湿地保护】 2021年,市自然资源与规划局协同市生态环境局、市水利局、市海洋发展和渔业局等8部门共同发布《烟台市重要湿地和一般地认定办法》,推进烟台市湿地分级管理的进程。根据中央第二生态

环境保护督察组督察发现山东省一些地市部分湿地公园管理混乱的典型案列,制定《烟台市自然资源和规划局关于贯彻落实中央环境保护督察组反馈意见整改工作方案》,对各区市湿地公园进行全面排查,发现个别湿地公园存在未经审批占用湿地公园行为,并依法查处整改到位。依法对建设项目占用湿地和湿地公园进行审核,规范项目占用湿地和湿地公园行为。年内,共审核400多批次用地,审核出多起占用湿地和湿地公园的建设项目,并依法依规进行处理。

【森林抚育】 2021年,烟台市印发《关于做好中央林业改革发展资金森林抚育项目的通知》,对全市2020年和2021年森林抚育工作进行全面安排部署,对2022年森林抚育申报工作进行部署。开展2020年森林抚育市级检查验收,抽取蓬莱、栖霞两个区市进行检查验收,形成验收报告上报省厅。经检查,两个区市2020年森林抚育作业合格。2021年度烟台市中央财政补偿森林抚育1213.33公顷,涉及芝罘、福山、海阳、龙口、招远等5个区市,抚育任务于12月底前全部完成。

【林木采伐管理】 2021年,根据省政府《关于下达“十四五”期间年森林采伐限额的通知》(鲁政字〔2021〕76号)文,烟台市印发《关于做好“十四五”期间年森林采伐限额和林木采伐管理工作的通知》,对全市林木采伐管理工作提出明确要求,落实好采伐限额制度和林木凭证采伐制度,做好林木采伐管理工作。

【林业站管理】 2021年,按照省厅《关于做好2021年林业工作站本底调查关键数据年度更新工作的通知》要求,烟台市组织开展2021年林业



工作站本底调查关键数据年度更新工作，按时向省厅上报数据。

自然保护地管理

【概况】2021年，烟台市继续组织开展自然保护地整合优化工作，根据国家部委规则调整，优先划定永

久基本农田，调出省级以上重大工程用地和带着问题调入的地块，对部分保护区范围和功能分区进一步优化，修订《烟台市自然保护地整合优化预案》，于11月通过国家林草局基础审查。按照预案，将全市各级各类自然保护地62处，整合优化为39处，总面积44.14万公顷。按自然保护地类型分，全市有2处国

家级自然保护区，15处省级自然保护区；1处国家级地质公园，1处地方地质公园；7处地方级森林公园；1处国家级湿地公园，4处地方级湿地公园；8处国家级海洋公园。《烟台市自然保护地整合优化预案》待国家批复后实施。

2021年烟台市自然保护地整合优化汇总情况统计表

表 77

优化调整前（矢量）				优化调整后		
自然保护地类型	数量	面积		自然保护地类型	数量	面积
国家公园						
自然保护区	23	325300.74		自然保护区	17	410228.10
国家级	2	21007.75		国家级	2	317406.77
省级	18	279178.35		省级	15	92821.33
市县级	3	25114.64				
自然公园	39	131988.78		自然公园	22	31194.33
小计	10	22020.60		小计	7	9297.97
森林公园	7	21105.66		森林	—	—
国家级	3	914.94		国家级	—	—
省级	4	21105.66		地方级	7	9297.97
地质公园	9	72210.78		地质	2	1827.49
小计	2	57016.28		小计	1	1543.92
国家级	7	15194.50		国家级	1	1543.92
省级	7	15194.50		地方级	1	283.57
湿地公园	7	9384.00		湿地	5	4710.41
小计	1	967.94		小计	1	947.22
国家级	6	8416.06		国家级	1	947.22
省级	6	8416.06		地方级	4	3763.19
海洋公园	13	28373.40		海洋	8	15358.46
小计	12	27891.70		小计	8	15358.46
国家级	1	481.70		国家级	8	15358.46
省级	1	481.70		地方级	—	—
合计	62	457289.52			39	441422.43

【自然保护区问题整改“回头看”】2021年，针对中央、省生态环境保护督察涉自然保护区问题，烟台市结合生态环境问题排查整治行动，在自查自纠基础上，成立现场核查组赴现场开展保护区问题整改“回头看”。现场核查组到福山银湖、莱山围子山、莱阳五龙河、莱阳老寨山、栖霞牙山、蓬莱艾山、莱州大基山、龙口大瓢山、龙口之莱山、长岛、

烟台沿海防护林等11处自然保护区，查阅相关材料，实地查看230余点位及标识设置情况，预防死灰复燃现象发生。各区市和保护区开展自查自纠，对发现的乱搭乱建行为及时清理。

【遥感监测人类活动现场核查】2021年，根据上级生态环境部门、自然资源部门卫星遥感监测情况，烟台

市组织现场核查组，对长岛、昆嵛山、蓬莱艾山、龙口之莱山等自然保护区、莱阳白垩纪地质公园、烟台山、莱山、蓬莱等3处国家级海洋公园内40余处重点点位进行实地勘察、现场拍照，仔细核实点位信息，并将现状情况与反映的问题情况进行对比分析，至年末，未发现新增违法违规问题现象。

【自然保护区建设项目监督检查】 2021年，通过查阅资料和现场核查的方式，烟台市重点检查海阳招虎山、莱州大基山、莱山围子山、长岛、烟台沿海防护林海阳市段、莱州市段、蓬莱市段等5处省级以上自然保护区共9个建设项目，对项目是否按照审批材料要求依法使用保护区、是否存在违规或扩大范围占用保护区情况进行检查。各占用保护区项目手续齐全，保护区监督管理较为规范。

野生动植物保护

【概况】 2021年，烟台市境内野生植物种类繁多，按经济价值和用途可分为牧草类、淀粉糖类、油脂类、芳香油类、纤维类、鞣质栲胶类、土农药类、药材类8类，约1330余种（其中有些野生植物兼有多种用途，以其主要用途归类）。境内陆生脊椎野生动物分为哺乳类、鸟类、两栖类和爬行类4类。

【野生动植物保护】 2021年6月20日，烟台市发布《关于设立陆生野生动物禁猎区和禁猎区的通告》，将全市范围设立为禁猎区，将2021年8月1日至2024年7月31日设为禁猎期，并对禁用狩猎工具和方式作出了明确规定。市自然资源、市场监管和公安等主要涉及野生动植物保护的部门形成较为完善的协作联动机制，在全市先后开展“清风行动”和“齐鲁清风行动”等一系列打击破坏野生动植物资源的违法犯罪专项行动。出动执法巡查人员3440人次，巡查57处自然保护区及野生动植物主要集中分布地等区域。全年救护野生动物300余只。

自然资源防灾减灾

【概况】 2021年，烟台市深入贯彻落实国家、省关于自然资源防灾减灾工作部署，狠抓森林防火、林业有害生物防控、地质灾害防治和行业领域安全生产等重点工作，健全组织机制，狠抓督导落实，严防重大灾害和生产安全事故发生，为维护生态安全、推动经济社会健康持续发展提供保障。

【森林防火】 2021年，烟台市将森林防火作为保安全、保稳定的一条重要底线，狠抓责任落实、火源管控、宣传教育、应急处置等重点环节，全面提升森林防火能力，确保总体形势持续保持平稳。借鉴其他省、市经验，按照全省最严、全省最高标准，出台《烟台市森林防灭火责任追究暂行规定》《烟台市森林防灭火工作标准体系》《烟台市加强野外火源管理若干措施》等7个重要文件，构建起规范完善的森林防火责任体系。市森林防灭火指挥部印发《烟台市森林防灭火督导暂行办法》，由指挥部成员单位组成15个督导组，森林防火关键时期靠驻分包区市督导，市自然资源和规划局成立18个工作组，不定期深入重点区域暗访，跟进督促各区市抓好整改落实。深入开展森林火灾隐患大排查大整治、林区输配电设施隐患专项排查治理等行动，全市派出督导组2.8万组次，检查区域、点位14.9万点次，排查整治隐患833处。按照全市“1+233”工作体系要求，推进森林防火路网、水网、监测网、隔离网、通信网建设，全年累计投入资金近1.4亿元，新建、修整防火道路930公里，新建蓄水设施376处、视频监控点387处、智能语音卡口315处、硬质隔离设施118.2公里，森林

防火本质安全水平进一步提升。在全市开展森林防火宣传月、宣传周和“5·12防灾减灾日”活动，开展全市首次安全生产和森林防火普法宣传月活动，制作《森林防火“十不要”》公益短片和《森林防火24小时》记录短片在《烟台新闻》栏目重要时段播放，群发森林防火公益短信，深入宣传森林火灾的危害性和相关法律法规，推动森林防火法治观念深入人心。全市建立起县级森林防灭火巡查员队伍15支、1305人，镇级森林消防队伍140支、3538人，配备风力灭火机7451台、水泵765台、防火服5930套，防火期内，坚持24小时值班备勤，对重点区域实施靠前驻防，迅速、科学处置火情，发挥了主力军作用。至年末，全市森林防火形势持续保持平稳，森林火灾受害率始终控制在0.3‰以内。

【林业有害生物防控】 2021年2月22日至28日，烟台市召开自然资源系统松材线虫病防控工作会议、烟威交界区域森林防火和松材线虫病防治联席会议、森林防火和松材线虫病防控工作视频会议，对松材线虫病防治工作进行部署。3月9日，印发《烟台市2021年松材线虫病防控方案》《烟台市2021年美国白蛾等重大食叶害虫防控方案》等方案，对林业有害生物防治工作提出具体要求。12月14日，举办全市林业有害生物防控工作培训班，对松材线虫病、美国白蛾防治工作进行专业指导。通过定期调度、开展实地督导等方式督促各松材线虫病疫情区市严格按照国家、省技术规程开展松材线虫病疫木除治工作。至年末，全市投入防治资金8000余万元，清理枯死、濒死松树56万株，实施飞防、地面喷洒药物等综合防治5.3万公顷次。依据秋季普查情况，全市松材线虫病发生面积1.74万公顷，



涉及分布 9 个区市、36 个乡镇（街道、林场），发生面积较 2021 年减少 146.67 公顷，枯死、濒死松树数量持续减少；美国白蛾实现有虫不成灾。

【地质灾害防治】 2021 年，烟台市将地质灾害防治作为保安全保稳定的重要底线工作，印发《烟台市 2021 年地质灾害防治方案》，对年度地质灾害防治工作进行部署。针对汛期降雨较多的实际情况，依据降雨情况，发布地质灾害气象风险橙色预警 1 次、黄色预警 7 次，通过门户网站、公众号进行广泛宣传，提醒警示有关单位和群众做好防范、避险工作，并印发《关于进一步做好强降雨期间地质灾害防治工作的通知》等多个文件进行指导，推动各项防范措施深入落实。开展地质灾害隐患排查整治行动，组织技术人员对地质灾害隐患点进行全面排查，特别是对临山区域、高危边坡等重要灾害易发路段和人员密集区进行重点排查，共出动检查组 2100 余组次，巡查点数 8200 余点次，整改隐患 58 处。对已查明的 405 处地质灾害隐患点，逐一制定应急预案，落实防范措施，明确转移安置点 299 处、转移路线 337 条、转移交通工具 307 辆，对老弱病残等群体明确转移责任人，有效防范地质灾害发生。

【行业领域安全生产】 2021 年，按照《烟台市落实生产经营单位安全生产主体责任规定》，烟台市安委会办公室制定《关于提升监管效能加强行业自律的相关规定》，进一步明确非煤矿山企业安全生产主体责任，健全完善部门间执法联动机制；印发《烟台市落实自然资源和规划、林业行业领域生产经营单位安全生产主体责任规定》《烟台市自然资源和规

划、林业行业生产经营单位全员安全生产责任清单》，对行业领域内的生产经营单位主体责任和全员安全生产责任进行明确，发放《自然资源行业领域法规制度汇编》，推动相关责任深入落实。市自然资源和规划局成立 10 个检查组，不定期深入各区市调研指导，帮助排查隐患和解决实际问题，推动各项责任和措施落地落实。年内，共派出检查组 548 组次，排查整治隐患 134 处。

自然资源领域执法监察

【概况】 2021 年，烟台市在自然资源领域执法监察坚持依法行政、维护大局，严格履职、全面监管，建章立制、廉洁勤政，全市自然资源领域保持安全稳定。年内，对区市矿产违法线索执法监察 41 件、办理各类信访案件 899 件，所有来件均按照信访法规政策要求，按期办结。

【政务服务热线案件办理】 2021 年，烟台市自然资源和规划局制定出台政务服务热线交办工单办理流程暂行办法，工单按时反馈率、回访满意率，工作效率和水平不断提升。全年收到政务服务热线有效工单 1699 件，所有工单都能及时和来话人沟通见面，做好解释工作，案件办结率为 100%，群众满意度达到 98% 以上。

【信访积案化解】 2021 年，烟台市自然资源和规划局围绕“强基础、化积案、减存量、控增量”的信访积案化解工作目标，按照及时疏导化解矛盾纠纷、保护信访人的合法权益的工作目标，积极开展日常信访工作。至年末，除 2 起私房社会主义改造问题因国家有明确政策不能返还暂未化解外，成功化解 30 起，化

解率为 94%。

【扫黑除恶】 2021 年，烟台市自然资源涉黑涉恶问题线索 181 起，全部按规定处理到位。王会被评为山东省扫黑除恶专项斗争先进个人，执法监察科被烟台市委市政府评为扫黑除恶先进集体。

自然资源开发利用

【概况】 2021 年，烟台市围绕新旧动能转换战略布局，落实产业政策，结合实际积极创新，紧扣提效增速，保障土地供应、土地供后监管、积极处理历史遗留问题等，较好完成国有建设用地供应计划编制、新型产业用地政策制定、农村闲散土地盘活等工作。

【土地供应】 2021 年，烟台市国有建设用地供应合计 1117 宗，面积 3493.05 公顷，其中，出让土地 664 宗，面积 2438.09 公顷，成交价款 295.1 亿元；划拨土地 453 宗，面积 1054.96 公顷。市辖区建设用地供应合计 582 宗，面积 1479.83 公顷，其中，出让土地 328 宗，面积 1006.21 公顷，成交价款 178.86 亿元；划拨土地 254 宗，面积 473.62 公顷。

【国有建设用地供应计划编制】 2021 年，烟台市制定市区国有建设用地供应计划，加强国有建设用地供应计划管理，重点优化住宅用地供应结构、保障租赁住宅用地供应，更加合理利用土地资源。

【土地供后监管】 2021 年，烟台市建立土地供后监督考核通报制度，形成日常工作制度。4 月 29 日，印发《关于建立全市土地供后监测监管常态化工作机制的意见》；9 月 6 日，

印发《全市土地供后监管绩效考核及奖惩办法》。加大供后监管通报力度，将供后监管通报时间由1个季度缩短为1个月，并对工作不力排名靠后的区市依据考核办法向区政府（管委）通报。通过督导各区、市做好动态巡查及土地市场动态监测与监管系统数据填报工作，及时排查土地供后开发利用过程中的违规违约行为，促进已供土地集约节约高效利用。

【政府公示地价体系建设】 根据省厅安排部署，自2020年烟台市首次开展农用地和集体建设用地基准地价的制订工作后，多次组织研究讨论、成果听证会，最终成果于2021年11月25日通过省厅验收；完成市中心两区标定地价的更新工作，地价成果于12月14日通过省、市两级专家组成的专家组验收。

【地下空间后评估】 2021年，根据《烟台市人民政府办公室关于印发烟台市人民政府2021年立法工作计划的通知》（烟政办字〔2021〕17号），《烟台市地下空间国有建设用地使用权管理办法》列为烟台市首批政府规章后评估项目之一，12月评估工作完成。

【新型产业用地政策支持】 2021年5月29日，烟台市人民政府办公室印发《关于在烟台经济技术开发区开展新型产业用地（M0）试点工作的实施意见》（烟政办字〔2021〕26号），确定在烟台经济技术开发区开展为期3年的新型产业用地试点工作，对新型产业给予用地政策支持。10月29日，印发《关于在牟平区部分区域试行新型产业用地（M0）政策的通知》，扩大新型产业用地（M0）试行范围，在牟平区部分区域试行新型产业用地（M0）政策。

【农村闲散土地盘活】 2021年，烟台市持续开展农村闲散土地盘活利用工作，完成现状调查，摸清农村闲散土地类型、布局、面积、用途等基本情况；依据现状调查成果，建立农村闲散土地台账，完成基础数据库的建设；督导各区市将农村闲散土地信息录入系统。至年末，全市农村闲散土地摸底总量2822.27公顷，已盘活土地1693.6公顷，盘活占比59.7%。

【重点项目供地保障】 2021年，烟台市自然资源和规划局完成轨道交通地下空间、市级城建重点项目相关用地手续的办理工作，做好老岚水库等重点项目供地保障工作。

【历史遗留问题处理】 2021年，烟台市自然资源和规划局按照“尊重历史、面对现实”的原则，完成南尧B2地块、三站股份有限公司、龙海家园等一批历史遗留问题相关用地手续办理工作。

国土空间规划管理

【概况】 2021年，烟台市贯彻落实党中央国务院、山东省委省政府关于建立国土空间规划体系并监督实施的战略部署，推动国土空间规划体系全面构建，充分发挥规划的战略引领和管控作用，开展市县两级国土空间总体规划编制、“三区三线”试划和城市体检评估等工作，为山东省乃至国家在国土空间总体规划编制方面提供基础底数和案例经验。

【国土空间总体规划初步成果优化完善】 2021年，烟台市多次对国土空间总体规划初步成果进行优化完善，统筹国土空间资源要素配置，聚焦重大项目安排、中心城区布局等，

优化国土空间结构布局。5月，邀请国内行业专家召开国土空间总体规划及重大专题专家咨询会，就规划编制遇到的瓶颈进行咨询解惑；7月，开展对国土空间总体规划各项专题研究的审查工作；8月，就深化成果向市委、市人大、市政府、市政协等市级领导作专题汇报，争取对口省级部门帮助协调解决；9月，向社会公示发布烟台市国土空间总体规划公示稿，面向公众征求意见。

【“三区三线”试划】 2021年，烟台市统筹发展与安全，处理好人口、经济与资源环境之间的关系，走内涵式、集约型、绿色化发展路径，合理确定安全底线，坚持底线思维，统筹划定并守牢生态保护红线、永久基本农田和城镇开发边界三条控制线。自3月开始，自然资源部和省厅进一步细化耕地与永久基本农田及城镇开发边界的划定规则，7次对永久基本农田和城镇开发边界成果进行调整完善。6月，山东省成为全国国土空间规划纲要编制和“三区三线”划定试点省（三区是指城镇空间、农业空间、生态空间三种类型的国土空间，三线分别对应城镇空间、农业空间、生态空间划定的城镇开发边界、永久基本农田、生态保护红线三条控制线），开展三轮试划工作。8月，烟台市成立以市政府分管领导为组长、市自然资源和规划、交通、水利等多个部门为成员的市级“三区三线”划定试点工作专班，并在国家“三区三线”划定试点工作组和山东“三区三线”划定工作专班的指导下，坚持永久基本农田应划尽划，生态保护红线基本稳定，城镇开发边界优先考虑存量用地、节约集约的理念，完成两轮“三区三线”试划和成果上报工作，协同优化城镇、农业、生态空间格局。



【开发利用空间确定】 2021年，烟台市发挥国土空间规划对空间开发利用建设活动的统领作用，立足资源环境承载能力，在确保粮食安全和生态安全前提下，合理确定开发利用空间，满足“十四五”乃至2035年发展用地需求。做好现状城镇用地认定工作，特别是对三调成果中有部分实际用途为城镇用地的被调查为村庄或其他建设用地的，提供相关证明材料，争取省厅在变更调查中予以认定。各区市按照《自然资源部办公厅关于规划和统一市县国土空间规划现状基数的通知》要求，开展规划现状基数分类转换工作。开展存量用地挖潜工作，主要包括盘活集建区内的批而未用、闲置、低效用地，以及通过增减挂钩项目和土地整理项目从集建区外流入挖潜用地。以2020年国土变更调查成果为基础，结合自然资源部监管系统备案的已批建设用地、已批农业设施建设用地等数据，统筹考虑多个影响因子，测算各区市永久基本农田初步保护目标和新增城镇建设用地控制规模。实行资源要素差异化配置，资源要素优先向中心城区，以及全市重要区域增长极倾斜。

【“多规合一”推进】 2021年，烟台市贯彻落实全域一盘棋发展理念，强化国土空间规划对各专项规划的指导约束作用，推进“多规合一”。在编制过程中实施市、县两级联动，同步开展市县国土空间总体规划，遇到问题实时反馈、实时论证修改。市级层面，加强沟通，全力保障重要发展战略规划的空间落位。9月，完成城乡规划、土地规划、林业规划、海洋功能区划、三调及其他规划的矛盾冲突说明。10月，按照《各类规划空间和用地矛盾冲突问题数据提交要求》，再次对已批和在编的各空间类规划落图落地情况进行梳理，在市级层面梳理出《烟台市地质灾害防治规划（2021—2025年）》《烟台市矿产资源总体规划（2021—2025年）》等10个专项规划。县级层面，以“三区三线”试划为抓手，明确各区市国土空间总体规划的编制重点和工作推进方向，系统指导规划编制。

【国土空间规划“一张图”实施监督信息系统优化】 2021年，烟台市在已搭建的国土空间规划“一张图”实施监督信息系统总体框架基础上，不断做好系统优化完善工作。基于国家、省下发的标准，结合烟台市

国土空间治理及规划体系建设要求，完成国土空间总体规划数据库规范、数据汇交要求、数据库质量检查细则、系统接口规范和系统运行管理办法等一系列标准规范文件的编写。参照自然资源部数据资源目录和编码体系，对已发布的资源服务重新梳理，对数据资源重新分类与编目，已接入涵盖基础地理数据、现状数据、现行规划数据、国土空间规划、管理数据以及相关资源信息等800余个数据图层，形成全市域不同规划层级的国土空间规划“一张图”。进一步丰富和完善了指标模型库，已完成30余项规划指标、80余项现状评估指标、100余项城市体检指标、10余项监测预警指标的建库工作，梳理技术审查要点50余个，构建技术审查模型50余个，管控模型10余个。完成省、市系统的纵向对接工作，实现省、市上下贯通、业务协同、数据共享。系统预留与下辖县级系统、国土空间基础信息平台和相关委办局系统对接的合规性审查接口。至年末，系统已通过市级阶段性验收，并在市自然资源与规划局业务网全面上线运行。

（撰稿：杜善胜 审稿：石学臣）

责任编辑：渠敬伦

生态环境保护

综 述

【概况】2021年，烟台市统筹推进经济高质量发展和生态环境高水平保护，推进生态保护、文化遗产与城乡发展、人居环境有机统一，聚焦污染防治重点领域，深入打好蓝天、碧水、净土三大保卫战，全市生态环境质量持续改善。栖霞市获批山东省第二批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。全年环保投入资金19.55亿元。

【蓝天保卫战】2021年，烟台市开展涉VOCs企业综合治理，以石化、有机化工、表面涂装、包装印刷为重点，编写“一厂一策”、组织专家评审，深度治理220家重点行业企业；启动臭氧污染管控2次，停限产企业391家，累计出动执法监察人员2874人次，检查企业1773家次；淘汰35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉共计48台。加强扬尘污染治理，出动35068人次，检查点位30733处，整改问题共计2976个。空气质量优良天数比例为86.6%，全省排名第二；空气质量连续四年达到国家二级标准，空气质量综合指数位居全省第二。

【碧水保卫战】2021年，烟台市地表水国考断面优良水体（Ⅱ—Ⅲ类）比例为81.8%，无劣Ⅴ类水体。强化农村人居环境整治提升，分区分类推进农村生活污水和黑臭水体治理。全市近岸海域优良水质比例达到94.9%，无劣Ⅴ类水质海域，自然岸线保有率达到37%。

【净土保卫战】2021年，烟台市土壤污染防治工作走向深入，全市建设用地污染地块安全利用率和耕地安全利用率均保持100%，土壤和地下水生态环境总体保持稳定。土壤污染重点监管单位年度隐患排查率达到100%，自行监测和监督性监测实现全覆盖。

【环境领域执法】2021年，烟台市创新环境执法方式，组织执法业务骨干开展生态环境执法知识竞赛活动，全面应用山东省生态环境综合执法智慧监管系统规范现场执法；分别组织对全市13个区市分局进行环境执法检查；建立环境违法典型案例公开制度；组织开展送法入企活动，累计编印发放《环境管理知识百问百答》《固体废物污染环境防治法》《排污许可管理条例》等服务手册2万余册。

【生态文明示范建设】2021年，长岛综合实验区、昆嵛山保护区向《生物多样性公约》第十五次缔约方大会提供宣传脚本；八角湾开展生态保护修复和整体提升，入围全国“美丽海湾”建设案例；栖霞立足绿色优势，走出一条“两山”的共生之路、转化之路、统一之路，获批山东省第二批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

【《烟台市养马岛生态环境保护条例》施行】2021年11月1日，《烟台市养马岛生态环境保护条例》施行。这也是山东省地方性法规。条例以深入贯彻习近平生态文明思想和法治思想为主线，遵循保护优先、科学规划、合理开发、永续利用的原则，充分体现“绿水青山就是金山银山”的理念，切实做到用最严格制度、最严密

法治保护生态环境。坚持以“生态立岛”为原则，编制养马岛控制性详细规划。坚持处理好城市发展和海岛保护的关系、规划再造和现实存在的关系、海洋特色和海洋功能的关系、减排减碳和绿色美化的关系、严格执法和执法责任的关系。坚持“三控、三增、一减少”的原则，即控制人口、控制建筑、控制排放；增加绿植、增加功能设施、增加交通设施；减少人为干预。

环境质量

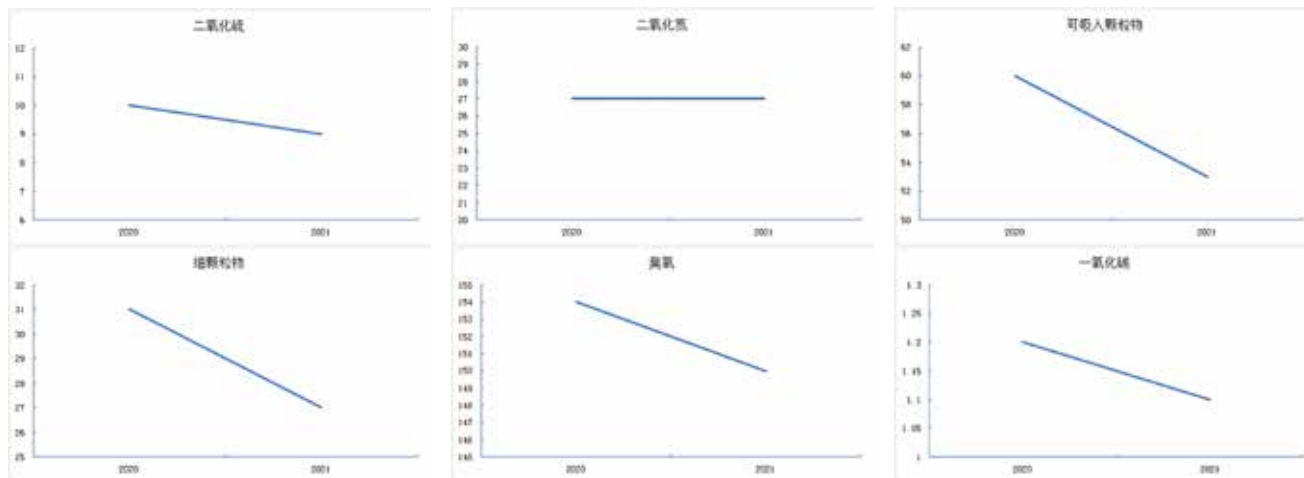
【概况】2012年，烟台市空气质量优良天数比例为86.6%，全省排名第二；空气质量连续四年达到国家二级标准，空气质量综合指数位居全省第二。全市建设用地污染地块安全利用率和耕地安全利用率均保持100%，土壤和地下水生态环境总体保持稳定。全年地表水国考断面优良水体（Ⅱ—Ⅲ类）比例为81.8%，无劣Ⅴ类水体。强化农村人居环境整治提升，分区分类推进农村生活污水和黑臭水体治理。全市近岸海域优良水质比例达到94.9%，无劣Ⅴ类水质海域，自然岸线保有率达到37%。开展噪声污染防治工作，区域、道路交通、功能区噪声均符合国家标准，噪声污染投诉率呈下降趋势。

【大气环境】2021年，烟台市区空气质量达到国家二级标准，连续四年达到国家二级标准。主要污染物指标：PM10浓度为53微克/立方米，同比改善11.7%，全省排名第二；PM2.5浓度为27微克/立方米，同比改善



2020—2021 年烟台市大气环境线形图

图 1



12.9%，全省排名第二，优于均值浓度 32 微克 / 立方米，完成省级年度目标； O_3 浓度为 150 微克 / 立方米，同比改善 2.6%，全省排名第三；空气质量优良天数比例为 86.6%，较上年增加 1.4 个百分点，全省排名第二，优于年度优良率 85.1%，完成省级年度目标；重污染天数 2 天，完成年度目标（2 天）。

【土壤环境】2021 年，烟台市深入实施土壤污染防治和安全利用，强化土

壤污染重点单位环境监管，确保建设用地和耕地安全。全市建设用地污染地块安全利用率和耕地安全利用率均保持 100%，土壤和地下水生态环境总体保持稳定。土壤污染重点监管单位年度隐患排查率达到 100%，自行监测和监督性监测实现全覆盖。

【水生态环境】2021 年，烟台市县级以上集中式饮用水源地水质达标率 100%。地表水国控断面优良水体（Ⅰ—Ⅲ 类）比例为 81.8%，优于年

度水质目标 18.2 个百分点，无Ⅳ类以下水体，完成 2021 年省级下达的指标计划。烟台市水环境质量持续改善，全国城市排名位次同比提升 35 名，全省城市排名位次同比提升 2 名，省内排名第四。建成永福园地下水库和胶东调水工程等应急备用水源工程，累计调引客水 6.9 亿立方米。严格控制地下水开采总量，地下水位同比上升 1.82 米。

2021 年烟台市水质类别一览表

表 78

断面名称	所在河流	水质类别
马连庄均值	大沽河	
新夹河大桥均值	大沽夹河	
桥头均值	五龙河	
烟潍路桥均值	黄水河	
辛安河入海口均值	辛安河	
东村河入海口均值	东村河	
界河入海口均值	界河	
后田均值	泳汶河	
水道镇岔河桥	黄垒河	
前法卷	白洋河	
洼里曹家	小沽河	

【海洋生态环境】 2021 年，烟台市以减污降碳保安全为总目标，着力建设清洁、美丽、安全海洋，海洋生态环境持续改善，海洋综合治理能力进一步提升，海洋生态环境保护综合协调作用进一步凸显。全市近岸海域优良

水质比例达到 94.9%，无劣 类水质海域，自然岸线保有率达到 37%。

【声环境】 2021 年，烟台市印发《关于转发 关于印发山东省噪声扰民专项整治工作方案的通知 的通知》，开展噪声污染防治工作，区域、道路交通、功能区噪声均符合国家要求，噪声污染投诉率呈下降趋势。烟台市区共设 298 个区域环境噪声测点，监测 1 次，于 5 月份进行；市区区域环境噪声等效声级昼间为 53.7dB（A），基本保持稳定，昼间区域环境噪声等效声级属于城市市区区域环境噪声质量等级中的较好等级。烟台市区道路交通噪声测点共 183 个，监测 1 次，于 5 月份进行；烟台市区道路交通噪声主要来源于陆路交通。噪声监测平均值昼间为 66.9dB（A），道路交通噪声质量等级为好。烟台市区共 15 个功能区噪声点位，每季度监测频次为 1 次，其中 1 类区 4 个、2 类区 4 个、3 类区 3 个、4 类区 4 个；全年各功能区昼、夜监测值均达标，全部符合国家标准。

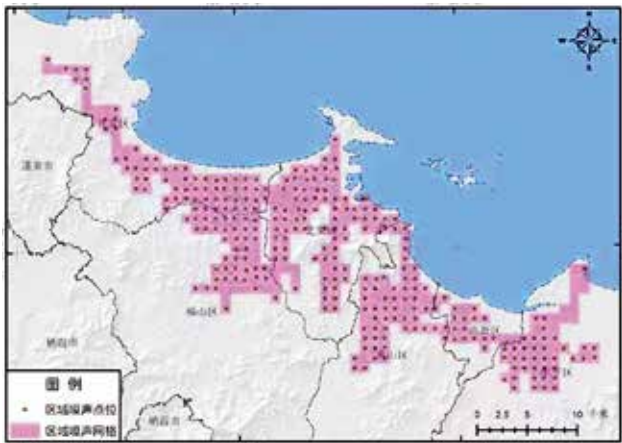
生态保护

【概况】 2021 年，烟台市自然资源持续优化，完成造林和退化林修复 3 万亩，森林覆盖率达到 36.28%，位居山东省首位。生物多样性更加丰富，昆嵛山、招虎山等优质生态资源和白江豚、东方白鹳、大叶藻等野生动植物资源明显增多。栖霞市入围省级“绿水青山就是金山银山”实践创新基地评选名单。

【自然生态保护】 2021 年，烟台市推进山水林田湖草综合治理，完成造林 7507 亩，全市森林覆盖率达到 36.28%，位居山东省首位。持续推进绿色矿山建设，全市已建成绿色矿山 32 处，其中国家级 21 处、省级 11 处，建成数量位居全省前列。加快推进国土绿化，完成造林和生态修复 3 万亩；吸引社会资本参与废弃矿山修复治理，探索市场化运作模式，争取各级专项资金 3048 万元，年内完成 126 处废弃矿山恢复治理；强化海岛保护，坚持“生态立岛”，发布《烟台市养马岛生态环境保护条例》《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》，开创全省海岛立法的先河。加大自然保护地监管力度，组织开展“绿盾 2021”自然保护区强化监督，整治自然保护区生态问题，重点对昆嵛山和长岛国家级保护区进行现场督导，对发现问题组织核实整改。完成长岛等 23 处保护区总体规划，完成三区勘界，设置各类标识 3500 余个。参与《生物多样性公约》第十五次缔约方大会涉及烟台市相关宣传活动，长岛综试区、昆嵛山保护区向大会积极提供宣传脚本，提交宣传视频等资料主动开展宣传工作。加强海洋环境保护，加快建设生态海湾，对八角湾沙滩、岸线、海防林进行一体化保护性提升规划，开展生态保护修复和整体提升，

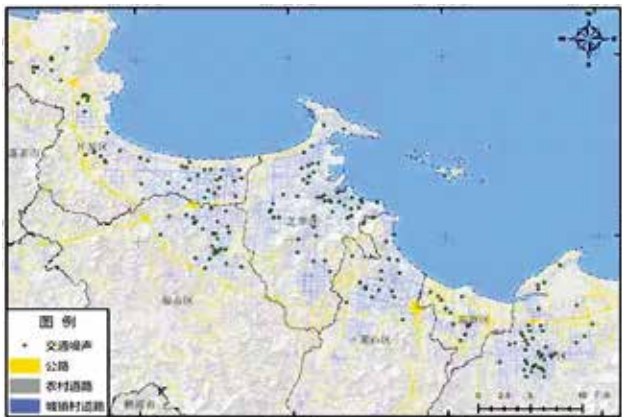
2021 年烟台市区域噪声点位分布图

图 2



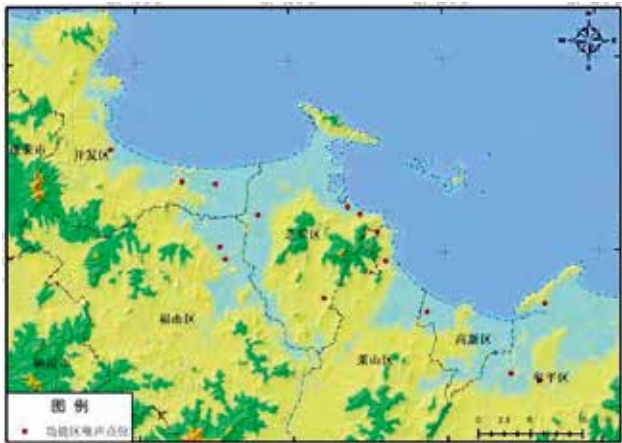
2021 年烟台市道路交通噪声点位分布图

图 3



2021 年烟台市功能区噪声点位分布图

图 4





八角湾入围全国“美丽海湾”建设案例之一。

【生态文明建设示范区创建】 2021年12月29日，栖霞市获批省级第二批“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。栖霞市着眼全面建设“山清水秀的幸福新栖霞”，以解决生态问题、提升环境质量、保障环境安全为核心，深入开展“蓝天、碧水、净土”保卫战，立足绿色优势，走出一条“绿水青山就是金山银山”的共生之路、转化之路、统一之路。2021年末，栖霞市森林覆盖率达到70%，空气质量优良率达到89%，PM_{2.5}年均浓度达到26微克/立方米。

污染防治

【概况】 2021年，烟台市聚焦污染防治重点领域，深入开展大气、土壤、海洋、水、噪声、农村等污染防治攻坚，集中解决突出环境问题。

【大气污染防治】 2021年，烟台市完成省下达的空气质量改善目标，市区空气质量优良率达到86.6%，PM_{2.5}、PM₁₀浓度分别为27微克/立方米、53微克/立方米，保持国家二级标准，空气质量综合指数位居全省第二。深入开展VOCs综合治理和臭氧污染管控，完成燃煤锅炉淘汰，全面加强涉气扬尘源、工业源、移动源和面源综合整治。全市220家重点行业企业完成挥发性有机物的深度治理，及时通报臭氧变化趋势及工作推进情况，已解决臭氧污染管控中的各类问题，对全市86家企业进行消耗臭氧层物质经营活动备案并组织执法检查，共停限产企业391家，检查企业1773家次，有效减少挥发性有机物排放，降低臭氧污染。全市持续开展工业炉窑深度治理，推进燃料清洁能源替代，

累计完成治理477个，淘汰35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉共计48台。涉气污染源检查点位共82739处，发现整改问题10619处，其中扬尘源检查点位30733处，发现整改问题2976个，并制定扬尘污染防治技术导则，开展道路积尘走航监测。完成供暖、发电、水泥、玻璃行业全封闭改造，累计完成工业企业无组织改造130家，完成企业排污智能管控系统二期500家企业建设。清理取缔黑加油站、流动加油站和自备油罐，淘汰国三及以下柴油货车15990辆，完成非道路移动机械喷码登记14861台。海阳核能供热二期项目建成投运，成为国内首个“零碳”供暖城市。组织发电行业重点排放单位积极参与全国碳排放权交易市场建设，全市24家发电行业企业已完成全国碳排放权交易履约清缴，对53家重点排放单位开展碳核查，开展2016年、2018年、2020年温室气体排放清单编制和低碳示范创建。利用DOAS走航、VOCs走航、颗粒物激光雷达、无人机侦察等手段，开展市区大气污染智慧管控工作，推动各区市空气质量达标。

【土壤污染防治】 2021年，烟台市贯彻落实国家和省土壤污染防治工作部署，围绕生态文明建设总体目标，以改善土壤和地下水环境质量为核心，以保障农产品质量和人居环境安全为出发点，全面推进土壤污染防治工作。建设用地污染地块和耕地安全利用率保持100%。严格建设用地准入管理，依法列入省级建设用地土壤污染风险管控和修复名录地块2个。117个土壤污染重点监管单位纳入日常管控，对168个地块土壤污染状况调查报告进行评审，动态更新疑似污染地块名单。开展危险废物拉网式起底式大排查大整治，共排查工业企业4054个，发现整改问题1533个；排查重点场所8218个，发现问题140

个，完成整改131个。推进黄金行业氰化尾渣无害化处置和资源化利用，全市氰化尾渣存量由年初的350万吨降至年末的328.69万吨。

【海洋污染防治】 2021年，烟台市以减污降碳保安全为总目标，着力建设清洁、美丽、安全海洋，海洋生态环境持续改善，海洋综合治理能力进一步提升，海洋生态环境保护综合协调作用进一步凸显。全市近岸海域优良水质比例达到94.9%，自然岸线保有率达到37%。入海排污口整治试点取得新成效，全市5275个入海排污口，已整治5168个，整治率97.97%。推进入海排污口整治试点“355”工程，海水养殖升级改造示范项目完成27个改造工程，入海河流生态补水示范项目黄水河、泳汶河湿地工程已投入运行，沿海农村生活排污整治示范项目完成53个沿海一线村庄的农村污水治理，城市雨污排口整治示范完成雨污分流改造32公里，莱州溴、盐联产排口整治示范项目的15个排污口已整治完成并安装部分流量计。

年内，烟台市出台养马岛、芝罘岛生态保护条例，开创全省海岛保护立法先河。健全湾长制体系，市、县、乡三级湾长累计巡湾督导1.7万次，里程4.3万公里。印发《烟台市海洋生态环境网格化管理实施方案》，建立海洋生态环境保护市、县、乡、村四级网格化环境监管体系，设置网格员304个，实现海洋生态环境监管全覆盖，投资160万建成省内首个入海排污口智慧管控平台。加强船舶与港口污染控制，完成62处渔港、52家修造船厂规范化整治，使用海上养殖环保浮球70万余个，清理养殖面积21.4348平方公里。近岸海域海水优良比例达到94.9%，无劣Ⅲ类水质海域。

年内，烟台市严格落实国家围填海政策，建立海岸带分类分段管控和



金沙滩海岸景观（修复后）

（市生态环境局 供图）

海岸退缩线制度，治理互花米草 326 公顷。开展渔业资源增殖放流工作，增殖放流各类水产苗种超 16 亿单位，养护水生生物资源，“百箱计划”完成 4 座深远海养殖设施建造。组织编制《烟台市海洋突发环境事件应急预案》，启动海岸带区域内化工园区、石油与危险化学品储罐、原油与危化品码头、核电等固定源及船舶等移动源海洋环境风险源排查，制定海洋环境风险源管控清单和责任清单。

【水污染防治】 2021 年，烟台市以流域控制单元为基础，以骨干河流为轴线，以重点水库为节点，聚焦水生态环境质量，坚持污染减排和生态扩容两手发力，落实“四个在哪里”要求，河海联动、建管并举、流域共治，将“三水统筹”贯穿于水生态环境保护全过程，坚决打好污染防治攻坚战。构建“1+4”研究体系，在全国率先进行区域再生水循环利用试点。开展汛前河湖水质超标隐患排查整治工作，排查河长 1700 多公里，对 260 个环境问题开展回头看，推动水环境质量持续改善。落实河湖长制，强化入河排污监管，出台《烟台市入河排污口整治工作方案》，明确入河排污口整治和规范化标准，2294 个入河湖排污口完成溯源排查，建立动态管理台账，完成整治 1923 个，占比

83.8%。完成城市雨污分流改造 182 公里，82 个镇建污水处理设施或接入城镇污水管网，建成配套管网 662.8 公里。建成永福园地下水库和胶东调水工程等应急备用水源工程，累计调引客水 6.9 亿立方米。严格控制地下水开采总量，地下水位同比上升 1.82 米。开展水源地保护专项整治行动，完成全市 23 个县级以上饮用水水源保护环境问题排查和整治，烟台市县级以上集中式饮用水源地水质达标率 100%。全年地表水国考断面优良水体（Ⅱ—Ⅲ类）比例为 81.8%，优于年度水质目标 18.2 个百分点，无劣Ⅴ类水体。完善生态补偿机制，修编《烟台市水环境质量生态补偿办法》，建立跨界流域横向生态补偿机制，跨界县域全部签订横向生态补偿协议，充分调动流域上下游跨界区市水环境质量改善积极性，推动共同改善流域水环境质量。

【噪声污染防治】 2021 年，烟台市印发《关于转发 关于印发山东省噪声扰民专项整治工作方案的通知》的通知。烟台市生态环境局发挥牵头抓总作用，市公安局、市城管局、市住建局等部门分头负责，按照职责分工开展督导检查。各区市生态环境分局按照属地管理原则，开展辖区内各类噪声污染源的排查整治工作，建立问

题台账，开展不定时巡查，对出现反复的问题点位及时组织开展整治，切实做好噪声扰民问题改善工作。年内，市区域环境噪声等效声级昼间为 53.7dB（A），基本保持稳定，昼间区域环境噪声等效声级属于城市区域环境噪声质量等级中的较好等级；噪声监测平均值昼间为 66.9dB（A），道路交通噪声质量等级为好；烟台市区功能区噪声 15 个监测点，各功能区昼、夜监测值均达标，全部符合国家标准。通过市长热线“12345”、环保“12369”、公安“110”、城建“12319”等渠道受理的噪声投诉件数 18182 件、办结率 100%。噪声投诉的主要类别为工业噪声 1965 件，建筑施工噪声 2155 件，交通运输噪声 770 件，社会生活噪声 13292 件。其中生态环境部门受理的环境污染投诉件数 11784 件，包括工业噪声 1809 件，社会生活噪声 612 件，涉及建筑施工噪声（1 件）及交通运输噪声（16 件）。开展工业企业、建筑施工、社会生活和交通噪声污染防治和监督管理。严控城区范围内高噪声排放项目审批，严厉查处未经审批的建筑工地施工噪声污染、扰民现象，从源头减少噪声排放。严格控制工业企业夜间生产时间，落实噪声自行监测规定。采取随机抽查、暗访督查等形式开展现场检查，重点检查群众反映强烈的建筑工程项目，建立夜间施工工地管理台账；就场地位置、活动时间、噪声投诉和噪声控制措施等对公共场所噪声形成管理台账，推动敏感建筑物集中区域周边或群众反复投诉的在建工地、附近的公园、广场安装噪声自动监测设备。调整货运车辆的限制区域及限制通行的时间，在重点单位、学校、车站等人员密集场所，完善禁限行标志和禁鸣标志，增加对群众举报频繁区域的检查频次，最大程度减少交通噪声对群众日常生活的影响。



【机动车污染防治】 2021年,烟台市以“提升服务水平,提高数据质量”为主导思想,以“四减四增”“蓝天保卫战”与“柴油货车污染治理攻坚战”3个攻坚任务以及1个“机动车违法信息填报”考核任务的“3+1”为工作重心,在规范机动车环保检验、强化非道路移动机械环保监管、移动源监控平台建设、加油站油气回收检查等方面成效显著。根据上级“数据打假”的工作要求,对全市118家环检机构进行两轮全覆盖检查,查处存在问题的企业38家,责令分局处罚企业1家,罚款金额15万,断网停站36家,严重警告2家。机动车检测数126万辆,检出超排车辆数14万辆,向省生态环境大数据平台上报不合格新车210辆。通过每日查看监控发现问题82个,通过147次现场检查发现问题38个,已全部跟踪解决。遥感柴油车监测数量已达到210.6万辆,其中柴油车有效监测数量168.5万辆,柴油车超标数量1.2万辆/次,超标率0.7%。完成非道移动机械备案登记56345台,发放号码55378台,喷码54074台。通过油气回收在线监控平台联网符合要求的加油站23家,接收加油站上传数据140万余条,协助市局责令加油站油气回收设施异常运行情况整改62家(次)。共抽查加油站516家,储油库50家。完成打击黑加油站专班、成品油督战专班、中央环保督察反馈33项销号核查专班、油气回收专项检查相关工作并发送通报166份。分两期完成10203辆国五柴油货车车载远程监控设备安装与数据上传工作,烟台市是山东省范围内唯一一个在OBD远程监控基础之上,安装烟度传感器并实现数据上传的城市。10月,加装车载远程在线监控一期、二期项目进行通过专家验收。为确保项目审计安全,出台运维细则和资金考核办法,确保数据稳定上传。

【农村环境综合整治】 2021年,烟台市推进农村环境综合整治行动,强化农村人居环境整治提升,分区分类推进农村生活污水和黑臭水体治理。完成农村清洁取暖改造20万户,完成462处农村生活污水、10条农村黑臭水体治理。健全生活垃圾收运处置体系,减少高毒高风险农药使用,推进病虫害绿色防控替代化学防治和废弃农膜回收。就近就地消纳利用畜禽养殖废弃物,规模养殖场粪污处理设施配套建率为100%,综合利用率达95%以上。农村生产生活环境逐年改善,群众幸福感、满意度持续提升。

环保科技

【概况】 2021年,烟台市围绕美丽烟台建设实际需求,落实环保措施,提高污染防治水平,实现节能减排、清洁生产和绿色发展,加快生态环境保护技术装备研究和成果转化,进一步完善绿色低碳技术创新体系,推动重点产业和领域绿色技术进步,为全市环境污染控制、环境质量改善和环保产业发展提供科技支撑。

【环保科技建设】 2021年,烟台市推进生态文明体制机制建设,采取环保网格、环保医生、有奖举报、挂图作战等工作模式,开展“6356”生态环境突出问题集中整治攻坚行动。全面落实生态文明建设财政奖补机制,落实环境保护责任。建立建设项目主要污染物排放总量削减替代保障机制,推动环境要素向重点领域重点项目倾斜。聘请专家技术团队,利用专业仪器及技术手段,通过DOAS走航、VOCs走航、颗粒物激光雷达、无人机侦查,形成“点、线、面”立体管控网络。依托烟台云沣生态环境产业发展股份有限公司、龙源电力等龙头企业,开展VOCs污染治理、低氮燃

烧、等离子点火等技术研发创新。进行“一厂一策”方案编制、臭氧污染应急减排、夏季日间臭氧污染管控、重点区域洒水喷雾增湿等工作,有效减少挥发性有机物排放,降低臭氧污染。推进水污染防治,构建“1+4”研究体系,在全国率先进行区域再生水循环利用试点。落实河湖长制,强化入河排污监管。完成城市雨污分流改造,镇建污水处理设施或接入城镇污水管网。建成永福园地下水库和胶东调水工程等应急备用水源工程。在水处理技术装备研发方面,依托烟台金正环保科技有限公司等龙头企业,开展膜处理、海水淡化等科技创新研发,有效提升改善水生态环境质量。加强固废和土壤处理技术装备研发,依托杰瑞环保科技有限公司等龙头企业,开展污泥减量化、土壤修复等研发工作。在能源节约利用技术创新方面,依托烟台东昌供热有限责任公司,开展分布式输配供热技术创新,利用热网分布式输配供热系统以泵代阀,变传统的“推送、节流”运行模式为“抽用、按需所取”模式。

【清洁生产】 2021年,烟台市贯彻落实《中华人民共和国清洁生产促进法》《山东省清洁生产促进条例》《清洁生产审核办法》等有关法律法规,按照省厅《关于下达2021年度山东省实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》要求,组织59家企业开展强制性清洁生产审核工作。聚焦国家能源蓬莱发电有限公司、康达(山东)水泥有限公司、山东怡力电业有限公司等5家火电、水泥行业煤棚封闭重点难点问题,推进无组织排放深度治理。年内,完成供暖、发电、水泥、玻璃行业全封闭改造,累计完成工业企业无组织改造130家。持续开展工业炉窑深度治理,推进燃料清洁能源替代,累计完成治理477个。

环境监管

【概况】 2021 年，烟台市环境执法工作着眼于持续改善生态环境质量，践行习近平生态文明思想，通过开展生态环境综合执法、环境执法大练兵、环保督察、部门联合执法以及违法行为有奖举报等方式，保持环境零容忍态度，坚决依法查处打击各类环境违法行为，不断优化执法方式，提升执法效能，使一批突出环境问题得到有效解决。

【环境法规建设】 2021 年，烟台市生态环境局推进法治政府示范建设，不断提升生态环境领域依法治理能力和水平。全面落实生态文明建设财政奖补机制，制定《烟台市生态环境违法行为举报奖励暂行规定》，协同推进经济高质量发展和生态环境高水平保护。印发《烟台市空气质量改善百日攻坚行动方案》，市县两级集中开展涉气执法检查，全面加强扬尘源、工业源、移动源和面源污染管控，严厉查处各类大气污染违法行为，整治解决一批突出问题。针对疫情防控期间企业在污染防治方面存在的疑虑、难题，编印《环境管理知识百问百答》《重点行业企业挥发性有机物现场检查指南》，面向全市工业企业免费发放，助力企业自行诊断、解决环境问题。深化“放管服”改革，发布《烟台市生态环境局审批环境影响评价文件的建设项目目录（2021 年本）》，进一步下放审批权限，逐步实现市县同权。实施差异化执法监管，编制《烟台市生态环境监督执法正面清单企业、项目名单》，将管理水平先进、环境信用评价连续两年以上为绿标、自动监测数据达标率高的 211 家企业、项目纳入正面清单。开展地方性法规制度修订，起草《烟台市扬尘污染防治管理办法》和《烟台市入

海排污口管理办法》。

【环境监管体制机制】 2021 年 8 月 13 日，市编办批复增设市生态环境保护委员会办公室秘书科，承担市生态环境保护委员会办公室的具体工作。11 月 29 日，市政府办公室印发通知，明确保留生态环境突出问题集中整治攻坚行动指挥部（对外挂市生态环境保护委员会办公室牌子），统筹负责污染防治攻坚、生态环境保护督察反馈意见整改、“四减四增”三年行动等工作，进行实体化运作。厘清各部门单位环保职责，印发《烟台市各相关部门生态环境保护责任清单》，并研究制定《烟台市生态环境工作职责及重点任务清单》，进一步卡实责任。对省级下放的环评、危险废物、辐射安全许可事项，对接监管和执法，实现监测、监管、执法三联动。对审管一体的行政许可事项纳入“双随机”制度和综合执法，强化制度落实，监督审批单位履行审批要求，切实做到按审批建设、规范。将 23 项生态环境领域事项列入市委编办印发的《烟台市县乡“属地管理”事项主体责任和配合责任清单》《烟台市第二批县乡“属地管理”事项主体责任和配合责任清单》，明确县乡两级重点事项的任务分工。全面推行排污许可“一证式”管理，推动建立基于排污许可证的排污单位监管执法体系和自行监测监管机制。

【生态环境社会监督】 2021 年，烟台市生态环境保护强化社会监督，鼓励公众参与，依法惩处生态环境违法行为，保障群众环境权益，切实改善环境质量。制定公共企事业单位环境信息公开规定，不断提高企事业单位信息公开透明度，主动接受社会和群众监督。通过媒体、微信微博公众号等开通环境违法行为曝光台，及时受理群众举报投诉，处置网络舆情，回

应社会关切。在原有的信函举报方式之外，常设市区两级生态环境有奖举报热线，由相关部门牵头，每日对群众举报问题进行梳理交办，对群众不满意的案件重点督办，定期对信访整体情况进行分析，查找问题、补齐短板。修订完善《烟台市生态环境违法行为举报奖励暂行规定》，在全省率先将年度奖励和悬赏最高额度提升至 50 万元。印发《烟台市生态环境局关于进一步加强生态环境信访工作的意见》《烟台市环境执法支队重点环境信访案件办理工作办法（试行）》《烟台市生态环境信访重点案件核查工作实施方案》等文件，指导开展市级重点案件核查工作。至年末，受理有奖举报案件 2048 件。对涉及生态环境部门职责的 1579 件，向区市分局转办并跟踪办理情况；对涉及其他部门职责的 469 件，协调 12345 政务服务热线给予转办，确保每个有奖举报件都能及时交办。各区市分局共查实 22 件举报奖励案件，发放举报奖励 17200 元。

【生态环境监测】 2021 年，烟台市编写并贯彻落实《2021 年烟台市生态环境监测方案》，完成 11 个大项、53 个小项的全年生态环境监测工作任务。推进企业自行监测监督检查工作，共对 253 家重点排污单位开展自行监测监督检查工作，出具监测数据 1289 条；深入落实重点排污单位自动在线设备安装联网工作，通过“一通知、一通报、一调度”的工作模式，完成 371 家重点排污单位的安装联网工作。

【生态环境执法】 2021 年，烟台市按照《2021 年烟台市重点行业挥发性有机物综合治理方案》《2021 年烟台市重点月份臭氧污染管控实施方案》《烟台市 35 蒸吨/小时以下燃煤锅炉淘汰工作方案》《全市扬尘污染集中整治攻坚行动方案》等文件要求，深化生



态环境领域依法行政，持续强化依法治污，推进生态环境执法工作迈上新台阶。年内，开展市级综合执法帮扶行动4次，专项执法21次，累计现场检查企业2700余家次，督办环境问题335个，办理环境污染犯罪刑事案件3件，对环境违法行为行政处罚立案42件，已下达处罚决定23个，处罚金额426余万元；免于处罚案件10件。

【环境执法联动】 2021年，烟台市生态环境与公安部门召开专题会议，研究实施市县两级环境执法机构牵头，协调环境监控人员、第三方环保医生、食药环干警四方联动的“清源”行动“1+3”联合执法模式，在对全市341家重点排污单位自动监测数据执法全覆盖的基础上，组织开展两轮专项行动，向公安机关移送涉嫌弄虚作假案件3件。其中烟台某玻璃容器有限公司篡改、伪造自动监测数据案被生态环境部作为典型案例采用发布，支队获通报表扬。生态环境系统内部双随机一公开抽查5次，抽查企业1488家；牵头组织开展涉消耗臭氧层物质、城镇污水处理设施、核技术利用单位等3部门联合双随机一公开检查，共抽查企业16家；配合海洋渔业、交通运输、农业农村、自然资源、应急管理等部门开展非药品类易制毒化学品等5项双随机一公开检查，共抽查企业35家。与市交通运输执法监察支队建立联络协调机制，开展两次机动车维修企业专项执法检查，共检查企业79家次，依法对5个环境违法行为立案调查；会同市建筑工程质量和安全监督站，对市区建筑工地在用非道路移动机械的设备登记喷码、禁高排区使用情况开展专项执法检查，依法对3台超标排放非道路移动机械立案调查；会同市排水服务中心，累计开展7次市区纳管企业专项执法检查，检查企业69家次，

依法对7家超标排放的企业立案调查。

【固废与环境安全】 2021年，烟台市继续推进焙烧氰化渣“点对点”豁免管理试点工作，通过“点对点”处置焙烧氰化尾渣48.6万吨。至年末，氰化渣贮存量330吨，比年初350万吨相比消减20万吨。针对高硅渣的莱州鸿承高硅渣浮选资源化利用项目、招远中环科技制备陶瓷粉体示范线建设项目进入中试阶段。由烟台市产业技术研究院牵头，联合长春黄金研究院等院所企业，共同成立氰化尾渣消减项目组，加快氰化渣科研攻关。通过危险废物大排查、危险废物经营单位大排查大整治活动，40家危险废物经营单位共排查安全生产隐患问题315个，排查规范化管理问题205个，已全部整改完成。开展危险废物拉网式起底式大排查大整治，共排查工业企业4054个，发现整改问题1533个；排查重点场所8218个，发现问题140个，完成整改131个。重点围绕危险废物规范化管理考核指标和安全生产责任制落实情况，组织三方危险废物规范化管理评估，共评估企业380家。其中，产废单位328家，326家达标，2家基本达标，达标率99.82%。经营单位39家，豁免管理的处置利用单位13家，均达标，达标率100%。经核实综合达标率99.91%，积极对评估问题进行整改。加强新化学物质管理，对辖区内持久性有机物、汞及汞化合物开展统计调查工作，至10月底，完成持久性有机污染物（POPs）清零。委托第三方机构对涉重金属重点行业企业和尾矿库开展排查监测，共排查涉重金属全口径清单内企业82家，在用尾矿库企业56家。动态更新重点重金属企业全口径清单，对排查15个问题建立整治台账。持续加强废弃放射源的清查和收贮力度，全市11个放射源单位淘汰放射源42枚。对54家放射源单位388枚放射

源安装在线监控并与省系统联网，保证放射源在可控范围之内。编制《烟台市工业固体废物污染防治“十四五”规划》和《烟台市重金属污染防治“十四五”规划》。开展“送法入企”活动，对危废处置企业和经营单位开展《新固废法》的教育培训。将省厅制作的《生态环境安全警示教育片》发放到企业，1430多家企业已经收看，收看人数22万多人。

【生态环境保护督察】 2021年，烟台完成中央和省级生态环境保护督察保障任务，在全市范围内深入开展生态环境突出问题集中整治攻坚行动，聚焦突出问题，聚焦关键指标，全力抓好生态环境问题整改，坚持举一反三，深入挖掘问题根源，着力推进源头治理，建立整改长效机制。对重点区域、重点行业、重点问题实行驻点帮扶，做好督察反馈问题整改情况现场核查，确保问题见底清零，工作取得实效。第一轮中央生态环境保护督察27项反馈问题已完成整改26项，其余1项达到序时进度，交办信访件881件，已全部办结销号；中央生态环境保护督察“回头看”15项反馈问题已完成整改13项，其余2项均达到序时进度，交办417件信访件，已全部办结销号；第一轮省级环保督察46项反馈问题，已全部整改完成，交办信访件529件，已全部办结销号。第二轮中央生态环境保护督察17项反馈问题已全部达到整改序时进度，交办信访件680件，与第一轮中央环保督察相比下降23%，已办结657件、阶段性办结23件；第二轮省级环保督察54项反馈问题已完成整改37项，其余17项均达到序时进度，交办信访件927件，已全部办结，人民群众获得感、信访办结率稳步提升。

（撰稿：谭鑫喆 审稿：王贵昌）

责任编辑：渠敬伦

教 育

综 述

【概况】 2021 年，烟台市共有各级各类学校 1571 所，在校生 110.88 万人，教职工 10.1 万。其中，高校 19 所（含驻烟高校、研究院、技师院校），在校生 27.72 万人，教职工 1.8 万人；幼儿园 949 所，在园幼儿 18.74 万人，教职工 2.22 万人；小学 292 所，在校生 29.7 万人，教职工 1.63 万人；初中 226 所，在校生 21.15 万人；普通高中 47 所，在校生 8.5 万人；普通中学教职工 3.82 万人；中等职业学校 29 所（不含技工学校），在校生 4.8 万人，教职工 0.55 万人；特教学校 9 所，在校生 2618 人，教职工 395 人。

【考试招生】 2021 年，烟台市继续在莱阳市、栖霞市、长岛综试区实施重点高校招收农村和脱贫地区学生专项计划，落实各类人才定向培养招生政策。标准化考点升级改造完成，共投资 3224 万元，建成标准化考点 77 个、考场 3370 个。全年组织教育考试 23 次，参考考生 77.3 万人次，坚持抓考试安全与疫情防控并重，开展净化考试环境严厉打击考试作弊违法犯罪活动专项行动，组织严密，规范有序，实现平安考试、健康考试。

【教育保障】 2021 年，烟台市 6 所学校建设工程项目按计划推进，其中 4 所列入市区城建重点建设项目，开工建设 19 幢单体建筑，建筑面积 20.56 万平方米，实际完成投资 4.05 亿元，占年度计划的 100.5%。总建筑面积 8.9 万平方米的一职专新校区如期交付使用；建筑面积 8.2 万平方米的工程职

业学院南校区建设项目完成计划目标；烟台汽车工程职业学院 VR 公共实训基地、烟台城乡建设学校教学实训楼、烟台工贸学校风雨操场 3 个项目如期交付使用；烟台幼儿师范专科学校实训楼、宿舍楼等建筑面积 1.8 万平方米的 3 幢单体主体完工。累计拨付义务教育经费保障机制改革资金 5.29 亿元，安排进城务工人员补助公用经费 4292 万元，免费提供教科书资金 6350 万元，惠及学生 50.85 万人。建立较为完备的生均公用经费拨款制度，普通高中生均公用经费标准提高至 1500 元。

【教师队伍建设】 2021 年，市教育局印发《关于核增公办普通高中学校绩效工资总量的通知》，建立全市公办普通高中学校绩效工资增量机制。按照本校教职工当年度基准线绩效工资总量的 45% 核增公办普通高中学校绩效工资，提升教师待遇。印发《烟台市落实职业院校办学自主权实施意见》，明确提出内设机构设立自主权、用人自主权、高职院校职称自主竞聘、内部薪酬自主分配、科技成果转化收益自主处置 5 项权力下放。9 月 13 日，烟台市政府“改革攻坚求突破”主题系列新闻发布会予以推介。在全省率先落实《关于全省大中小学校体育教练员专业技术岗位设置管理的实施意见》，首次从烟台籍退役优秀运动员中为市直学校招聘 8 名高水平专业化体育教师，优化体育教师队伍结构。印发《关于实施“烟台市中小学专任教师学历提升工程”的通知》，市教育局统筹资金 65 万元，用两年半的时间推动全市 391 名农村义务教育学校专任教师将学历提升至本科，不断优化全市教师学历结构，达到城市与农村

义务教育学校教师本科以上学历之比例低于 1 的目标。印发《关于印发全市教育系统师德专题教育实施方案的通知》，抓实专题学习、政策宣讲、师德培训、典型选树、警示教育等活动，提升全市教师师德素养。印发《关于做好 2021 年度师德师风建设工作的通知》，部署年度师德师风建设十大工作任务。印发《关于做好全市中小学 2021 年寒假期间师德师风建设工作的通知》《关于开展 2021 年度“树师德、正师风”治理教师有偿补课专项活动的通知》《关于进一步加强全市师德师风建设工作的通知》，对教师有偿补课等失范行为持“零容忍”高压态势。印发 4 期《师德师风建设情况通报》，做好案例警示工作，年内处理师德师风投诉举报 29 人次。选树表扬 30 名 2021 年度“烟台最美教师”“烟台市教书育人楷模”，挖掘宣传教师队伍中的优秀典型；烟台市 1 名教师入选 2021 年度“齐鲁最美教师”。印发《关于印发烟台市中小学教职工荣誉退休制度的通知》，增加教师荣誉感。在龙口市开展深化“县管校聘”管理改革试点，年内共 2509 名教师参与交流轮岗，交流时间 3 年及以上教师 1126 人，占比 44.9%；骨干教师 918 人，占比 36.6%。印发《关于做好 2021 年减轻中小学教师负担有关工作的通知》，加强对全市中小学教师减负工作督查指导。指导全市教育系统做好 2021 年度教师补充工作。年内全市新招聘教师 2098 人，其中“90 后”教师占 90% 以上，研究生学历教师占 35% 左右。4 月，市教育局获得山东省 2020 年度“双一流”高校毕业生来鲁就业工作突出集体；7 月，市教育局获省教育厅“第九届山东省师范类高校学生从业技



能大赛优秀组织奖”。争取 2021 年省公费师范生招生计划 320 个，完成 78 名 2021 届省公费师范生竞岗选聘工作。8 月，与芬兰波里市教育局举行视频会议并签署合作谅解备忘录。32 名教师入选第十批山东省特级教师，入选比例全省最高；1 人入选第九批烟台市有突出贡献的中青年专家，2 人入选 2021 年度山东省优秀乡村青年教师奖励计划。从全市中小学选派 85 名优秀教师赴新疆、重庆巫山、德州、长岛、海阳、莱阳、栖霞开展支教工作。组织烟台市优秀思想政治理论课教师评选，全市评选表彰 60 名优秀思政教师。推进中小学教师信息技术应用能力提升工程 2.0，设立“十四五”规划专项课题 50 项，在省级层面作典型发言 4 次，受山东教育电视台专访，烟台市经验辐射至菏泽、济宁、东营、临沂、重庆、吉林等多地，市、县、校三级案例均作为全省唯一案例推送全国并得以宣传推介，开发区实验中学获评为全国典型案例。推进教育领军人才培养工程，评选认定，评选第四批烟台名师人选 104 名、烟台名校长人选 46 名，考核认定首批教坛新秀 609 名、第二批烟台名班主任 188 名；组建省特级教师工作坊 43 个，遴选相关成员 276 人。依托省、市级名师名校长名班主任工作室开展活动 40 余次，赴莱阳、重庆巫山开展送教培训活动。深化校地合作，支持师范生培养，安排鲁东大学等省内 10 所师范院校 1700 余名师范生到烟台市农村中小学实习支教。加强继续教育学分管理，为市直教育系统 4300 余名专业技术人员完成继续教育学分核验。

【教育科研】2021 年 8 月 3 日，全市第九届教育科研工作会在烟台三中召开，通报表扬先进单位 113 个、先进个人 544 名，全面规划、精细部署未来 4 年区域教育科研工作方向和目标任务。完成 27 项省级教改项



2021 年 3 月 26 日，烟台市国家级信息化教学实验区启动仪式暨工作推进会议举行（市教育局 供图）

目、1000 余项市级规划和专项课题的结题鉴定工作。立项 2021 年度省“十四五”规划课题 17 项，完成市级“十四五”434 项重大、重点、一般、青年专项课题的评审立项工作。

【教育信息化】2021 年，烟台市全面启动国家级信息化教学实验区建设，研究制定建设方案，3 月 26 日召开实验区启动暨工作推进会议，遴选确定 110 所试点学校，举办全市教育信息化现场会议，分类组织专题应用培训，加快推进重点建设任务实施。分组对试点学校开展实地调研，督查补助资金使用情况，深入课堂进行信息化教学视导，共同研讨学校试点建设方案，帮助学校理清思路、解决问题。推进教育新型基础设施建设，实施教育城域网升级改造，大幅提高各级各类学校宽带网络接入速率，13 区市及 19 所公办直属学校全部实现双万兆互连。被省委网信办等 17 部门表彰为 2021 年国家网络安全宣传周表现突出单位，并在 2021 年山东省教育网络安全创新发展论坛中做交流发言。持续推进创客教育发展，加快学校创新实验建设，全市建有 1300 多个，创建完成首批市级创客教育示范校 30 所。组织学生系列创客竞赛活动，年度参与人数超过 3 万人次，

300 余支队伍被推荐参加国家级比赛，不论是学生参赛人数还是参加国赛数量均创历年新高。加快推进教育大数据应用，聚焦学校作业管理，利用大数据有效收集和分析过程性数据，优化作业设计，实现差异化作业布置和个性化作业辅导，全市有 40 多学校配备数据采集设备，开展应用探索，被教育部教育管理信息中心列为全国基础教育教学大数据专项研究单位。组织信息技术应用评选，层层选拔优秀作品参评全省教育教学信息化交流展示活动，根据省定分配名额，烟台市电教优质课、多媒体课件一等奖获奖比例分别为 73% 和 56%（全省 20%），处全省绝对领先地位。被教育部列为“2021 年度全国信息技术与教育教学深度融合示范案例”。

【教育督导】2021 年内，市教育局完成省对烟台市政府履行教育职责评价的迎检工作，烟台市再次被评为“优秀”等级；开展对县级人民政府履行教育职责评价，督促区市政府依法履职。开展巩固义务教育教师工资收入专项督导，督促各区市落实义务教育收入有关政策。制定学前教育普及普惠县和义务教育优质均衡县督导评估规划。印发《烟台市深化新时代教育督导体制机制改革实施方案》，从健

全教育督导管理体制、优化教育督导运行机制、强化教育督导结果运用、加强督学队伍建设及工作要求等方面提出 20 条具体措施和 3 条保障措施，推动教育督导“带电长牙”。通过明察暗访、四不两直等形式，督导检查各级各类学校、幼儿园 500 余所次。

【校园安全】 2021 年，市教育局持续开展学校安全隐患大排查大整治行动，组织参与全国学校安全会议 1 次，全省学校安全会议 5 次，全市学校安全会议 8 次，迎接省安全督导检查 8 轮；成立市教育和民政安全生产指挥部，对全市中小学幼儿园、校外培训机构开展起底式排查整治，全年组织部门联合、局领导班子带队的安全督导 8 次，区市异地交叉 4 次，市级督导和区市巡查 365 天全年覆盖，全市教育领域排查整改隐患 17416 处。完善长效机制，研究制订《学校安全工作大纲》，建立起涵盖学校安全工作十六个方面的 230 个安全管理制度、50 个安全预案，指导中小学幼儿园建立起“风险管控—责任落实—隐患整改”为一体的“三个清单”制度，组织专家力量编制中小学安全风险隐患清单（372 个风险点、798 项措施）和幼儿园安全风险隐患清单（351 个风险点、703 项措施），完善实行学校安全工作述职评议、学校安全工作年度考核制度，细分工作标准和流程。持续加强全市教育系统“三防建设”建设，推进安全智慧管理平台建设和使用，2021 年烟台市中小学、幼儿园共配备安全员 4439 人，配备各类安全防护器械 33289 件，安装监控摄像头 104673 个，全面完成保安配备、校园封闭管理、一键紧急报警和视频监控、护学岗四项指标 100%， “人防、物防、技防”水平全面上档升级。

【校园卫生】 2021 年，市教育局先后印发《烟台市幼儿园疫情防控工作

方案的通知》《烟台市校外培训机构节假日疫情防控工作方案》《2021 年全市学校秋季学期开学疫情防控工作方案》，梳理幼儿园、校外培训机构、中小学校疫情防控要点，形成“3 个方案+26 个子方案”完善防控机制。2021 年 8 月 1 日烟台市出现确诊病例后，全市有 2.1 万余名教职工奋战在疫情抗战一线。

【教育扶贫】 2021 年，市教育局完善建立覆盖学前教育到高等教育各学段的学生资助政策体系，通过助学、奖学、免费、贷款、勤工助学等多种方式，保障烟台市学生完成学业。年内发放各类资助资金约 3 亿元，惠及学生 10 万余人次，全市没有 1 名学生因家庭贫困而失学。进入脱贫攻坚期以来，市教育局组织力量对 15081 人次烟台市户籍建档立卡困难家庭学生逐一入户摸底排查，全面摸清学生情况和困难底数，全部纳入跟踪管理；对在烟台市学校（幼儿园）就读的各学年各学段建档立卡困难家庭学生（含外地户籍）23982 人次实现全覆盖，全部免除学费（保教费）并发放助学金。全市年均发放脱贫攻坚教育扶贫建档立卡困难家庭学生资助资金 1000 余万元。

【教育“放管服”改革】 2021 年，市教育局推进教育领域“放管服”改革，“双随机、一公开”随机抽查检查，推进政务服务“全省通办”“双全双百”、高频事项“掌上办”等工程，完成“全省通办”事项 2 项、“双全双百”个人全生命周期事项 9 项、重点高频民生事项“掌上办”9 项。持续做好“互联网+监管”和教育“互联网+政务服务”改革。牵头做好营商环境评价相关工作，全面梳理 2020 年以来国家政策及落实情况，新增 36 个备考试题及佐证材料，争取 3 项省级典型工作被列为加分项。

【基层党建和党风廉政建设】 2021 年，市教育局组织召开教育工委工作例会 3 次，专题研究部署学校党建工作，系统推进 9 项党建重点工作任务落实。深入开展党史学习教育，组织市直教育系统亮出 21 项承诺、创建 29 个支部品牌、协调推进 7 项重点民生事项，在市委“我为群众办实事”活动年度评选中获第 1 名，在中央、省、市三级指导组实地调研中均作典型发言。开展民办学校党建工作专项督查，推动全市 29 所民办学校将党的建设有关内容全部写入学校章程，在全省率先出台民办学校党组织书记选派和管理办法。围绕建党百年，在系统内表彰优秀共产党员 100 名、工作者 60 名，争取教育系统受市级以上表彰 30 余个。新培育省级党建品牌 6 个，市级党建品牌学校 40 个，评选挂牌市级党员工作室 32 个。完成党员发展计划 2300 余个，比上年度增加 1.4 倍。推进省市两级巡视巡察反馈意见整改工作，制定整改台账，查摆 3 项 30 个问题，高质量抓好整改工作。为直属学校补充 6 名纪委书记，对直属学校开展全面从严治党调研督查。制定全面从严治党责任清单、党风廉政建设实施意见，召开 4600 余名干部职工参加的全面从严治党暨党风廉政工作会议，组织观看 3 部警示教育片。

基础教育

【学前教育】 2021 年，市教育局通过新建、改扩建、回购、回租等方式新增公办幼儿园 103 处，全面推进公办幼儿园“集团化办园”和“镇村一体化”办园模式，学前教育公办率提升到 52.67%，比上年提升 11 个百分点；44 处新建居住区配套幼儿园达到交付使用条件，学前教育普惠率达到 94.17%，位居全省前列，学前教育公益普惠资源全面扩充。评估认定省级



示范幼儿园 13 处、省级一类幼儿园 33 处，幼儿园优质率达到 52.13%。建立省、市、区三级幼小衔接实验区、试点园（校），全面开展幼小科学衔接实验，推进学前教育普及普惠安全优质发展。

【义务教育】2021 年，市教育局落实“双减”和“五项管理”有关要求。分别出台加强手机、睡眠、读物、作

业、体质管理的相关文件，切实减轻中小学生学习负担和家长负担。制定《烟台市教育强镇筑基行动实施方案》，有 4 个乡镇入选全省强镇筑基计划，确定 6 个市级试点乡镇，不断改善办学条件，提升教育教学质量。实施强校扩优行动，推进义务教育阶段学校集团化办学，以名校、强校带动薄弱学校发展，加速推进城乡义务教育一体化发展。义务教育招生实现

“一网通办”、零跑腿、零证明，惠及学生 10.6 万余人，达到“让数据多跑路、群众不跑腿或少跑腿”的目的。完善特殊群体义务教育阶段入学政策，出台外来务工随迁子女、军人子女和高层次人才子女入学政策。年内开展线上线下家庭教育公益性系列讲座 300 余次，受众达 142 万余人次。

2021 年烟台市公办小学、初中、高中基本情况统计表

表 79

单位：人

学校类别	学校数 (所)	毕业生数	招生数	在校学生数	毕业班 学生数	教职工数	
						共计	专任教师数
普通中学	246	67758	68992	256596	67225	32683	30793
高中	36	24346	23562	72671	21190	9552	8685
初中	210	43412	45430	183925	46035	23131	22108
小学	286	48423	62895	277046	48337	16002	15403

2021 年烟台市民办小学、初中、高中基本情况统计表

表 80

单位：人

学校类别	学校数 (所)	毕业生数	招生数	在校学生数	毕业班 学生数	教职工数	
						共计	专任教师数
普通中学	27	9545	11005	39917	12746	5514	4341
高中	11	3258	4271	12345	5875	2403	1976
初中	16	6287	6734	27572	6871	3111	2365
小学	6	3761	3884	19949	3885	310	229

【高中教育】2021 年，烟台市普通高中特色发展成效突出，6 项新高考改革探索成果获山东省教育厅“深化高考改革提升育人质量”优秀成果（高中组）一等奖。3 个学科基地通过省首批普通高中省级学科基地评审。高考上线率和优生培养在全省保持领先优势。

【特殊教育】2021 年，市教育局按照“全覆盖、零拒绝”的要求，完成本年度 321 名适龄残疾儿童少年入学安置工作，安置率为 100%。特殊教育硬件保障进一步加强，牟平区特殊

教育学校完成建设，建成 15 处特殊教育资源中心，150 个特殊教育资源教室，特殊教育办学条件得到明显改善。特殊教育经费保障进一步提高，烟台市特殊教育生均公用经费标准，由 8000 元提高到 11100 元。开展省级随班就读示范区示范校创建工作，全市通过 2 个示范区，18 所示范校验收，通过率 100%。

【美德教育】2021 年，市教育局持续深化德育一体化改革，实施“德融数理·知行合一”传统美德教育新模式，构建起“人人重视、全员参与、全科

落实”的德育工作新格局。2 个“一校一案”德育案例获评教育部典型案例，其中 1 个案例获重点推荐，数量和质量连续 2 年保持全省领先。2021 年 4 月，“德育课程一体化推进理论与实践探索”丛书由青岛出版社出版，标志着区域德育课程一体化改革理论与实践体系正式确立。“德融数理·知行合一”德育新模式研究成果全域推广，明确主题班会、一般学科、实践活动三类基本课程行动，初步形成和提炼出 268 个优秀课例，为德融数理模式进课程、进课堂树立实践标杆和专业依据。



2021年4月29日，烟台市区域推进“德融数理·知行合一”德育新模式深化研究现场会举行
(市教育局 供图)

【劳动教育】 2021年，市教育局首创“1+1+X”劳动教育体系，烟台劳动教育经验成果全国全省推广，6月25日至26日承办山东省新时代中小学劳动教育现场会，代表山东省在全国中小学劳动教育新实践经验交流会议上进行经验交流。

【体育美育】 2021年，烟台市被教育部批准为全国青少年校园足球改革试验区，新增国家级校园足球特色学校33所、特色幼儿园12所，烟台市“冰雪运动进校园”的做法被中央电视台、人民日报等多家国家级媒体宣传报道。在2021年山东省中小学美术教师基本功展示活动中，烟台市选派的30名美术教师参赛成绩突出，28人获奖，获奖率93.3%。全省共502人参赛、301人获奖、获奖率59.9%，烟台市获奖率高出全省33个百分点，列全省第1位。

【教学改革】 2021年，市教育局深入推进基于学科核心素养的课堂教学改革，立项专项课题653项，举办“课堂教学改革之旅——走进芝罘区/烟台三中”活动，深入总结大单元备课、素养课堂教学策略等方面取得的突破性成果。明晰基础教育改革路向，先后印发《关于加强新时代中小学劳动教育的意见》《关于加强新

时代全市中小学心理健康教育工作的实施意见》《烟台市新时代中小学劳动教育五年发展规划》《烟台市义务教育阶段学校高质量发展实施意见》等6个重要文件，联合市关工委、文明办和妇联共同印发《关于全面加强“十四五”家校社协同育人工作的意见》，出台思想政治理论课、书法教育推进方案，全面构筑新时代区域基础教育高质量发展的“四梁八柱”。先后召开全市义务教育、高中、家庭教育、劳动教育工作会议，举行五育并举研讨会、单元拓展整合阅读成果展示会等专题会议，作业改革经验全省推广，通报表扬各学段领域先进单位267个、先进个人2050名。

【课后延时服务】 2021年，市教育局提升义务教育校内课后延时服务，健全服务机制，全面保障需求，保证服务时间，落实经费保障，拓展服务内容，引入社会资源，提升服务质量将校内课后延时服务延伸到初中，惠及32.9万学生。

职业教育

【职业院校概况】 2021年，烟台市有职业院校38所，在校生15.15万人，

教职工1.18万人。其中，高职高专9所（含驻烟高校、研究院、技师院校），在校生10.35万人，教职工0.63万人；中等职业学校29所，在校生4.8万人，教职工0.55万人。

【职业教育改革】 2021年，山东省职业教育创新发展试验区建设加速推进。教育部职成司司长陈子季到山东召开职业教育调研座谈会，邀请烟台市教育局参加座谈。教育部在天津举办职教高质量发展研讨会，邀请烟台市政府参加并围绕职教产教融合典型经验和做法做典型交流。省教育厅举行“职业教育为民办实事”新闻通气会，烟台市作为唯一地市受邀参加。市教育局局长蔡润圃做典型经验交流。市教育局与烟台电视台合作开设全省首个职教节目《筑梦职教》。召开烟台市职业教育工作会议和烟台市职业院校教育教学工作会议。烟台理工学校等5所学校入选山东省高水平中等职业学校立项建设单位，5个专业入选山东省中等职业教育专业特色化建设计划项目。春季高考本科过线人数3281人，本科过线率80.12%，比全省高出49个百分点。获批部省共建国家职业教育创新发展高地理论实践研究课题3项，资助课题经费20万元。获批山东省2021年职业教育教学改革研究项目43个，资助金额共为100万。7门中职课程入选山东省课程思政示范项目，占全省16个地市65门课程的11%，排名居全省第一；10门高职课程入选山东省课程思政示范项目，其中山东商务职业学院的《粮油食品加工技术》课程入选教育部课程思政示范项目；烟台市职业教育研究室被认定为山东省课程思政教学研究示范中心，在全省3个中职示范中心排名第一。

【烟台市3所高校入选第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项建设单位】 2021年8月9日，教育部发

布公示，确定第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项建设单位 240 个，烟台市有烟台职业学院、烟台汽车工程职业学院、山东中医药高等专科学校 3 所高校入选。

【校企合作】2021 年，烟台职业学院与西门子工厂自动化工程有限公司共建“智能控制技术示范实训中心”项目，公司投资 1000 余万元，建设在山东省的第一个职业教育智能制造示范中心。烟台工程职业技术学院与 170 多家科研院所、大中型企业建立紧密型产学研合作关系，校企联合组建施耐德电气学院、数字经济产业学院、启迪区块链产业学院、智能制造产业学院、中科创新创业学院。烟台汽车工程职业学院与一汽大众、中车集团、

万华集团、阿里巴巴、戴姆勒、捷豹路虎、保时捷、北京现代、博世、海南航空等公司建立深度校企合作关系，共同开发 30 多门课程的课程标准。烟台文化旅游职业学院依托餐饮管理专业群，校企共建“生产性团餐教学实训基地”和“特色美食教学实训基地”，成立“山东鲁菜文化与产业研究院”，为餐饮行业制定鲁菜标准 60 余项、研发菜品 40 余种；依托智能制造专业群，成立“颜永年教授工作站”“葛昌纯院士工作平台”和“金属 3D 打印新材料博士科研工作站”。烟台经济学校开办航空服务班、国际海员班、时光坐标班等 10 余个订单班，财经商贸专业引进金卓代理记账公司驻校，建设梦工厂实训室；服装专业与烟台梵秀时装有限公司共建服装设计研发中心，实

现专业教学与行业发展的零距离对接。

【技能大赛】2021 年，烟台市承办 4 个国家职业技能大赛赛项，在全国技能大赛上获得 2 个一等奖，在全省技能大赛上获得 29 个一等奖，总成绩位居全省前列，获 2021 年山东省职业院校教学能力大赛优秀组织奖。

高等教育

【高等学校概况】2021 年，烟台市共有高校 19 所（含驻烟高校、研究院、技师院校），在校生 27.72 万人，教职工 1.8 万人。

2021 年烟台市高等学校基本情况统计表

表 81

单位：人

学校名称	在校生数				教职工数	
	共计	研究生	其中本科	专科	共计	专任教师
烟台大学	32426	3302	29124	0	2317	1796
鲁东大学	30476	2074	27491	911	2295	1738
山东工商学院	21384	945	20435	4	1408	1091
滨州医学院	16831	1525	15303	3	1630	1252
中农大烟台研究院	3284	843	2441	0	170	170
哈工程烟台研究院	1225	1225	0	0	146	64
烟台职业学院	17940	0	0	17940	1133	889
烟台理工学院	15062	0	11705	3357	972	776
烟台科技学院	14836	0	10651	4185	791	673
山东中医药高等专科学校	15449	0	0	15449	755	630
烟台工程职业技术学院	13388	0	0	13388	923	691
山东商务职业学院	17496	0	0	17496	890	760
烟台汽车工程职业学院	12732	0	0	12732	759	686
山东省城市服务技师学院	5313	0	3803	1510	350	260
烟台南山学院	39312	0	12967	26345	1798	1178
烟台黄金职业学院	7388	0	0	7388	407	302
烟台文化旅游职业学院	1859	0	0	1859	443	216
烟台幼儿师范高等专科学校	1248	0	0	1248	247	160
青岛农业大学海都学院	9580	0	6001	3579	521	470
合计	277229	9914	139921	127394	17955	13802

【校地融合发展】 2021 年，烟台市发放 2021 年度校地融合发展项目任务书 36 个，拨付项目资金 2200 余万元。修订《烟台市校地融合发展专项资金管理办法》。2 月，烟台大学文经学院获批转设为烟台理工学院，5 月，济南大学泉城学院获批转设为烟台科技学院。12 月，修订印发《烟台市校地融合发展专项资金管理办法》。探索依托中国农业大学烟台研究院开展高层次应用型人才培养创新试点建设。积极争取有关院校转设更名升格、新筹建高职院校等申报项目纳入省“十四五”时期高等学校设置规划。

【烟台理工学院揭牌】 2021 年 4 月 17 日，烟台理工学院揭牌仪式暨应用型本科高校高质量发展论坛在烟台举行，省内外知名教育专家、校企合作单位及杰出校友参会。

2003 年，烟台大学文经学院设立。2021 年 2 月 2 日，《教育部关于同意烟台大学文经学院转设为烟台理工学院的函》公布，烟台大学文经学院转设，成为独立设置的普通本科学校，并更名为烟台理工学院。

大会宣布烟台理工学院成立发展战略咨询委员会，以“思想库”和“智囊团”的身份，为学校发展提供对策性咨询和前瞻性建议；成立院校研究所，由自愿加入并申请获批的学校在岗教职员工组成，兼职从事高校党的建设、课程思政、教学改革、学校管理、教育发展等领域的校本研究。研究所实行工作、研究、理论、时间“四位一体”的运行机制，倡导工作即研究、研究出理论、理论应用于时间。研究所下设党建思政、教学研究和教育发展等 3 个研究中心，推进学校治理体系和治理能力现代化；成立信息技术产业学院，本着校企合作、培养实践型应用人才、实现产学研一体化工作宗旨，打造以《人工智能》专业为龙头、辐射《数据科学与大数据技

术》《软件工程》《计算机科学与技术》《物联网工程》《机器人工程》《自动化》等专业集群，围绕新一代信息技术，开展校地融合、产学研融合、产教融合，进行教科研研究和人才培养。学院主要任务将集中在开发校企合作课程、合建实验实训室、合建实习实训基地、探索企业订单式人才培养模式、实现校企人才双向流动、搭建产学研服务平台等方面，从纵深推进校企合作，促进区域经济发展。

会上烟台理工学院举行与烟台大学战略合作、高新区校地战略合作、莱山区校地战略合作、信息技术产业学院校企合作签约仪式，推进学校高质量发展。

【烟台科技学院揭牌】 2021 年 9 月 29 日，烟台科技学院揭牌庆典举行。2005 年的济南大学泉城学院创建，2021 年 5 月，经教育部批准，更名为烟台科技学院，由独立学院转设为独立设置的民办本科院校。2021 年学校占地面积 106.67 余公顷，校舍面积 27 余万平方米，有教学、科研仪器设备总值 0.62 亿元；设有 6 个二级学院和 2 个教学部，开设 30 个本科专业和 17 个专科专业；有专、兼职教师 802 人，全日制在校生 14836 人。

【国内首个律所共建法学院在鲁东大学成立】 2021 年 4 月 17 日，鲁东大学盈科法学院揭牌成立。这是国内首个由律所冠名并共建的法学院。盈科律所连续五年蝉联亚洲最大、全球第二大律所，2020 年成为全球首家律师人数突破 1 万人的单体律师事务所。

【滨医烟台附院获评“国家高级卒中中心”】 2021 年 5 月 13 日至 16 日，“2021 年中国脑卒中大会”上，滨州医学院烟台附属医院被授予“国家高级卒中中心”称号。会议由国家卫生健康委脑卒中防治工程委员会主办。

2019 年 6 月，滨州医学院烟台附属医院成立卒中中心，12 月获评“高级卒中中心建设单位”。

【烟台大学获批设立中德合作办学机构】

2021 年 5 月 19 日，教育部函复山东省人民政府，同意设立烟台大学特里尔可持续发展技术学院。该学院是烟台大学与德国特里尔应用技术大学联合申报的非独立法人中外合作办学机构，这也是烟大首个中外合作办学机构。

德国特里尔应用技术大学为公立大学，具有 191 年的办学历史，是德国莱法州办学规模最大的应用技术大学。环境领域相关学科在国际上享有盛誉，可持续经济与技术本科专业与国际物质流管理硕士专业已在德国“最绿色的专业评比”中领跑四年。该校比肯菲尔德校区是德国第一个二氧化碳“零排放”生态校园，是德国最著名的生态环保教育基地和科研基地之一，在国际绿能网站（UIGreenMetric）世界大学排名中位列第六，德国大学中连续四年排名第一。

烟台大学特里尔可持续发展技术学院办学总规模为 1200 人，开设环境科学与工程、环保设备工程和车辆工程 3 个本科专业及环境科学与工程（国际物质流管理）硕士专业，计划于 2021 年招生。本科生每年招收 270 人，纳入国家统招计划，研究生每年招收 60 人。

【烟台大学与蓬莱区开展校地合作】

2021 年 7 月 15 日，由烟台大学、烟台市科技局、烟台市蓬莱区委人才工作领导小组联合主办的“烟台大学—蓬莱区校地合作暨‘揭榜挂帅’项目对接会”在烟台市蓬莱区举办。烟台大学 8 个学院的 38 名专家学者与蓬莱区 20 余家企业进行对接洽谈。会上介绍学校和蓬莱区基本情况和发展特色，双方以此次活动为契机，进一步加强校地对接、深化校企共建、助



推产教融合，携手推进更高水平合作共赢。会上，生命科学学院与京鲁渔业、环境与材料工程学院与民和生物现场签署“水产品加工关键技术攻关”“养殖废弃物肥料化和能源化高效利用”2项合作协议，多名教师现场与企业达成合作意愿。

【烟台大学入选软科世界大学学术排名全球榜单】 2021年8月15日，高等教育评价机构“软科”正式发布“2021软科世界大学学术排名”，中国内地共有157所大学上榜。其中，烟台大学位居全球第901-1000档位，与长沙理工大学、上海财经大学等14所大学一起，首次入围全球1000强。包含山东大学、中国海洋大学、中国石油大学（华东）等3所部属高校在内，山东省共有13所高校进入前1000强。

软科世界大学学术排名(ShanghaiRanking's Academic Ranking of World Universities, 简称ARWU)于2003年首次发布，是世界范围内首个综合性的全球大学排名，也是全球最具影响力和权威性的大学排名之一。排名展示了全球领先的1000所研究型大学，百名之后按区间段发布，同一区间段内学校名次不分先后，依次按照学校英文名称首字母排序。排名采用客观指标和第三方数据，通过对包括高被引科学家数、高水平论文数、师均学术表现等指标，对世界大学的学术表现进行排名。其中，烟台

大学在高被引科学家和国际论文指标方面表现不俗。

【滨医烟台附院获批国家级试点项目】

2021年8月17日，工业和信息化部、国家卫生健康委员会联合发布“5G+医疗健康应用试点项目”公示名单，滨医烟台附院《基于“5G+AI”的卵巢肿物辅助评估系统建设与应用》项目入围试点项目，成为烟台市唯一一家获批试点项目的医疗机构。

滨医烟台附院入选的《基于“5G+AI”的卵巢肿物辅助评估系统建设与应用》项目属于“5G+远程诊断”方向，旨在充分发挥5G技术优势，针对基层医院的超声诊疗水平有限等问题，基于5G通信实现远程超声检查，同时将超声技术与人工智能AI技术进行融合，通过比对医疗影像数据库，对卵巢肿物进行辅助评估，从而做出准确的诊断分析，辅助医生提高诊断成功率。

民办教育与继续教育

【民办学校概况】 2021年，烟台市在全省率先设立民办教育与校外教育培训监管科。全市有民办学校39所，在校生6.9万人，教职工0.7万人。

【校外培训机构】 2021年，烟台市全面落实双减政策要求，校外培训机构

数量由上年末的1535所到2021年10月11日达到1885所最高数量后逐步减少到1355所。深化教育培训领域消费者权益保护，发布假期校外教育培训消费提醒，引导消费者理性消费、依法维权；发挥校外培训机构的正面引导作用，确定教育培训领域放心消费示范单位。全年对49个违法当事人作出行政处罚决定，罚款7.48万元。完成311所2017年9月1日前设立的非营利性民办学校的资产清查工作。

【学历继续教育】 2021年，烟台市有省教育厅备案高等学校函授站34所，现代远程教育校外学习中心13所。

【非学历继续教育】 2021年，烟台市全面实施中华文化涵养师德提升工程，组织全市100名种子教师赴北京师范大学开展集中培训，启动实施“千人百日行”《论语》线上培训，实时在线观看人数超过40万，打造师德培训骨干教师1000余名，为全市整体推进师德涵养提升工程提供师资保障。实施“互联网+教师专业发展”工程，组织全市5.2万余名教师参加并完成线上学习，评选市级“一师一优课”627节，其中196节入围省级“优课”。选派中小学幼儿园和中职学校1507人次参加“国培”“省培”研修项目。

(撰稿：吕庆波 审稿：王先统)

责任编辑：云霞

科 学

自然科学综述

【概况】 2021 年，烟台市全社会研究与试验发展（R&D）经费支出 143.8 亿元，占 GDP 比重为 1.84%。实施市级重大创新工程，启动新冠疫情防控科技攻关专项，助力打赢防疫攻坚战；获 2021 年度山东省科学技术奖 33 项，2 个一类新药上市，数量超过全省“十三五”一类新药总和。烟台市科技局被山东省人力资源和社会保障厅、山东省农业农村厅、山东省科学技术厅联合授予“山东省科技兴农先进集体”。烟台市入选 2020 年度“魅力中国——外籍人才眼中最具吸引力的中国城市”。

【高新技术及其产业】 2021 年，烟台市印发《烟台市高新技术企业补助实施细则（试行）》，将首次认定高新技术企业的市级补助标准提高至 20 万元，增加招引高新技术企业补助。2021 年全市高新技术产业产值同比增长 19.6%；累计占规模以上工业比重 58.28%，超出全省平均值 11.52 个百分点，居全省第 3 位。全市新增高新技术企业 422 家，总数达 1542 家，居全省第 3 位；备案国家科技型中小企业 2861 家，居全省第 3 位。

【科技计划】 2021 年，烟台市新上国家和省各类科技计划项目 150 项，获得支持资金 3.2 余亿元。具体包括：国家自然科学基金项目 107 项，资金 5155 万元；山东省中央引导地方科技发展资金项目 12 项，资金 920 万元；省重点研发计划（重大科技创新工程项目）9 项，资金 18078 万元；

省重点科创平台（省级创新创业共同体）3 项，资金 4800 万元；山东省科技资金股权投资项目 1 项，资金 4000 万元。山东省中小微企业创新竞技行动项目 18 项，资金 346.04 万元。

2021 年安排烟台市科学技术发展计划 148 项，资金 3670 万元。其中，重大科技创新类项目 9 项，资金 1500 万元；科技创新促进乡村振兴类项目 19 项，资金 430 万元；社会民生公益类项目 24 项，资金 380 万元；校（院）地合作创新类项目 35 项，资金 760 万元；基地平台创新类项目 2 项，资金 40 万元；科技型中小企业创新竞技项目 59 项，资金 710 万元。

【创新平台建设】 2021 年 7 月，先进材料省实验室获得省政府批复，是全省首批布局的 6 家实验室之一，实现了在全省第一家通过专家论证、第一家揭牌、第一家召开理事会等“3 个第一”。中科环渤海（烟台）药物高

等研究院组织召开第一届理事会，完成 39 人队伍建设，采购设备 162 台（套），其“5 个 1”总体布局中的“1 个新药创制山东省实验室”建设方案通过专家论证。山东产业技术研究院（烟台）签约落地，召开领导小组第一次会议，审议通过研究院章程以及执行院长、副院长人选，已到位工作团队 15 人，同步开展项目招引、平台建设等工作。推动各类创新平台建设，全市省级以上重点实验室达 19 家、院士工作站达 26 家。新增山东省技术创新中心 5 家，批准建设市级技术创新中心 12 家。新增省级新型研发机构 7 家，市级评定新型研发机构 10 家，新增市级创新创业共同体 4 家。

【创新服务体系】 2021 年，市科技局深入实施科技报告制度，收录共享国家、省级和市级科技报告 678 份。至年底，烟台市科技服务云平台访问量 6 万余次，累计服务企业、科研院



2021 年 8 月 27 日，烟台先进材料与绿色制造山东省实验室首届理事会第一次会议召开（市科技局 供图）

所等各类创新主体 3000 余家（次）。印发《烟台市科技企业孵化器、众创空间和大学科技园培育高新技术企业奖励实施细则》，加快科技孵化载体建设，市级以上科技企业孵化器 27 家、众创空间 24 家、大学科技园 3 家，科技孵化载体面积 81 万平方米，在孵企业超过 2000 家。开展大型科学仪器设备和科技文献共享服务工作，至年底全市入网大型科学仪器设备 1721 台套，总价值约 12.7 亿元，向全市 783 家中小微企业和 84 家服务单位发放省市补贴 1914.94 万余元；科技文献共享服务 98 万次，下载文献 8 万余篇。

【农业与社会发展】2021 年，烟台市获批省级以上农村领域项目 4 项，经费 3120 万元；组织实施市级乡村振兴类科技创新发展计划项目 19 项，经费 430 万元；2 名高效生态农业创新类泰山产业领军人才获批合同经费 400 万元，高效生态农业创新类泰山产业领军人才 11 名，继续居全省第 1 位；80 名山东省科技特派员在绩效评估中确定为优秀等次，组建 4 个科技特派员创新创业共同体产业服务团，组织 54 名科技特派员到 19 个重点镇、60 个重点村开展技术服务；举办“烟台市葡萄与葡萄酒产业科技创新中心揭牌仪式暨葡萄与葡萄酒产业创新发展研讨会”，成立葡萄与葡萄酒产业

技术创新战略联盟。组织实施社会民生公益类项目 26 项，补助资金 380 万元；组织开展药品和医疗器械研发及产业化奖励，奖励项目 5 项，补助资金 260.34 万元。

【科技成果与奖励】2021 年，烟台市登记各类科技成果 452 项。全市获得 2020 年度国家科学技术奖 4 项，其中国家技术发明奖二等奖 1 项、国家科学技术进步奖二等奖 3 项；获得 2021 年度山东省科学技术奖 33 项，其中山东省自然科学奖二等奖 2 项、三等奖 2 项，山东省科技进步奖一等奖 3 项、二等奖 10 项、三等奖 16 项。

2021 年烟台市获得国家科学技术奖项目一览表

表 82

奖项	项目名称	完成单位（人）
国家科技进步奖二等奖	聚乙二醇定点修饰重组蛋白药物关键技术体系建立及产业化	石药集团百克（山东）生物制药股份有限公司
	海参功效成分解析与精深加工关键技术及应用	山东东方海洋科技股份有限公司
	高速铁路用高强高导接触网导线关键技术及应用	烟台金晖铜业有限公司
国家技术发明奖二等奖	苹果优质高效育种技术创建及新品种培育与应用	徐月华（蓬莱区果树工作站）

2021 年烟台市获得山东省科技进步奖项目一览表

表 83

奖项	项目名称	完成单位（人）
山东省自然科学奖二等奖（2 项）	多金属氧化物 / 低共熔溶剂的结构调控与催化性能	吕宏纓（烟台大学），任万忠（烟台大学），廖卫平（烟台大学），苏婷（烟台大学），郝冬梅（烟台大学）
	水分子分解提取氢的机理研究	杨传路（鲁东大学），王美山（鲁东大学），马晓光（鲁东大学）
山东省自然科学奖三等奖（2 项）	姜黄素等中药靶向递药系统研究	陈大全（烟台大学），沈雁（中国药科大学），慕宏杰（烟台大学），孙考祥（烟台大学），刘万卉（烟台大学）
	信任路径搜索及其在移动众包系统中的应用研究	童向荣（烟台大学），王莹洁（烟台大学），于彦伟（烟台大学），张伟（烟台大学）
山东省科技进步奖一等奖（3 项）	“蓝鲸”系列新一代超深水半潜式钻井平台研发及产业化	烟台中集来福士海洋工程有限公司
	海洋油气开发井控装备创制关键技术及应用	烟台杰瑞石油装备技术有限公司
	工业化装配式建筑关键技术创新及产业化应用	山东正仁集团有限公司

续表 83

奖项	项目名称	完成单位(人)
山东省 科技进步奖 二等奖 (10项)	高性能钛基复合材料短流程制备及其高端紧固件智能制造关键技术	东方蓝天钛金科技有限公司, 哈尔滨工业大学(威海)
	光/电传感一体化航天器结构健康监测系统与应用	山东航天电子技术研究所
	GB/T 34422-2017《汽车用制动盘》等系列标准应用	烟台市产品质量监督检验所, 山东金麒麟股份有限公司, 烟台胜地汽车零部件制造有限公司, 山东隆基机械股份有限公司, 山东裕东汽车零部件有限公司, 莱州三力汽车配件有限公司
	lncRNA 调控肺纤维化发生的机制及其在诊疗中的应用	滨州医学院
	中尺度高端客滚船批量快速建造技术及其应用	招商局金陵船舶(威海)有限公司, 鲁东大学
	高效环保刺参生物饲料的创制及产业化	青岛农业大学, 山东新希望六和集团有限公司, 山东省海洋资源与环境研究院
	工程扰动岩体灾变精细模拟与智能预警关键技术	青岛理工大学, 大连理工大学, 青岛地铁集团有限公司, 山东黄金矿业(莱州)有限公司三山岛金矿, 青岛市工程咨询院, 临沂会宝岭铁矿有限公司
	力学计量标准装置及量值溯源体系研发与应用	山东省计量科学研究院, 莱州华银试验仪器有限公司, 济南鑫光试验机制造有限公司
	新能源发电并网检测评估与认证关键技术及应用	国网山东省电力公司电力科学研究院, 中国电力科学研究院有限公司, 国网山东省电力公司, 山东建筑大学, 山东中车风电有限公司, 广西桂冠电力股份有限公司山东分公司, 国网山东省电力公司滨州供电公司
	《我的科普图书馆》丛书	山东师范大学, 鲁东大学, 山东师范大学
山东省 科技进步奖 三等奖 (16项)	新型金枪鱼围网船的研制与产业化	蓬莱中柏京鲁船业有限公司
	水性宝红 6B243WK 颜料的关键技术开发及产业化	龙口联合化学股份有限公司, 天津大学
	铁合金基复合硬质合金轧辊研发与应用	蓬莱市超硬复合材料有限公司, 湖南工业大学
	非晶带材连铸用带冷却辊	烟台万隆真空冶金股份有限公司
	聚氨酯改性岩棉复合板及保温装饰板产品与连续化生产技术	万华节能科技集团股份有限公司, 万华建筑科技有限公司
	新型功能粉体材料制备关键技术及应用	烟台大学, 烟台屹海新材料科技有限公司
	电磁调速水泵技术开发与产业化	龙口中宇机械有限公司
	面向苛刻工况陶瓷球阀关键技术的研发与应用	烟台金泰美林科技股份有限公司
	高性能管桩安全监测评估与防控关键技术	建华建材(莱阳)有限公司, 青岛理工大学, 大连理工大学, 汤始建华建材(山东)有限公司, 深圳市简测智能技术有限公司
	绿色化工高效过滤分离关键技术研究及应用示范	烟台金正环保科技有限公司, 中国科学院烟台海岸带研究所
	基于富马酸基的氨基酸及衍生物转化关键技术研究	烟台恒源生物股份有限公司
	新型可降解骨修复材料的研制和产业化应用	烟台正海生物科技股份有限公司
	海胆多糖关键制备技术创新及功能研究与应用	滨州医学院, 山东祥隆医药研究院有限公司
	脓毒症免疫性血小板减少发病机制及靶向诊疗新策略研发和临床应用	烟台毓璜顶医院, 山东大学齐鲁医院, 山东中医药大学附属医院, 滨州医学院
	公共安全类	烟台市公安局
	规模化畜禽场清洁生产关键技术研究与应用示范	山东畜牧兽医职业学院, 烟台市牟平区畜牧兽医站



【政策法规与环境建设】 2021年，烟台市印发《烟台市“十四五”科技创新规划和二〇三五年远景目标纲要》，以科技创新推动全面创新，发挥科技创新引领支撑作用。市委、市政府出台《关于推进科技创新强市建设三年行动方案》，深入实施创新驱动发展战略，强化科技创新引领作用，赋能全市经济社会高质量发展；科技、财政部门配套制定《关于加快科技创新强市建设的若干政策措施》，从加强科技攻关、引导企业技术创新、加快科技成果转移转化、加强科创平台建设等多个维度，加大对科技创新的政策支持力度。科技、组织、编制、发改、教育、财政、人社、审计8部门联合出台《关于深化市属科研院所体制机制改革的若干意见》，从完善机构运行管理机制、优化科研管理机制、改革人事管理方式、完善绩效工资分配方式、健全科技成果转移转化体系和确保政策落实见效等6个方面，完善市属科研院所治理体系，激发市属院所创新发展活力。科技、教育、财政、卫生健康4部门联合出台《关于持续开展减轻科研人员负担激发创新活力专项行动的通知》，持续深化减轻科研人员负担七项行动，加快实施激发科研人员创新活力四项行动。

【科技与金融】 2021年，烟台市开展科技信贷风险补偿工作，缓解科技型中小企业融资难、融资贵的问题。全年共帮助423家企业获得银行贷款，放款金额约23.8亿元，其中“科信贷”49笔约0.95亿元，“成果贷”512笔约22.88亿元，各项指标均居全省第二。自2015年以来，共帮助1031家（次）科技型企业获得银行贷款，贷款金额达60.87亿元。2021年为列入科技信贷补贴范围的83家企业发放科技信贷补贴294.3万元，连续五年累计发放信贷补贴702.93万元。

【科技合作与交流】 2021年，烟台市组织举办中国国际人才交流大会（半岛分会）暨国际技术交易大会，公共安全（山东）大数据研究院等4家科创平台揭牌，中匈技术转移中心等20个项目集中签约，40余位海外高层次人才参会，签署意向合作协议34份。加快推进山东（烟台）中日产业技术研究院建设，成立日中科学技术创新中心中国事务所，在日本东京建设离岸育成中心，集聚中日两国创新要素，为日本产业技术落地和山东自主创新产品输出开辟通道。组织西北工业大学专场对接交流活动、2021首届驻烟高校（院所）高层次人才产学研合作对接会、首都科技条件平台“百进千”烟台专场对接会等多场合作交流活动，达成合作意向70余项。

【科学普及】 2021年，烟台市紧扣“百年回望：中国共产党领导科技发展”的主题，通过科技大集、科技知识讲座、专家咨询等形式，开展丰富多彩的“科技活动周”宣传活动，制作宣传展板230个，发放各类科技宣传资料1.6万余份，开放科普基地14个，举办培训班、科技报告会、科普影视等各种活动28场（次），公众参与两万余人次。推荐宋俊霖、吕璐馨2名选手参加省首届科普讲解大赛，吕璐馨凭借立意鲜明、主题明确、层次分明的讲解获三等奖。

【海洋科技】 2021年，烟台市围绕解决制约产业发展的关键核心技术，在渔业种业、海洋智能装备制造、海洋生物医药、海洋牧场、海洋生态环保等领域组织关键技术攻关。全年组织实施市级涉海科技计划项目22项，支持资金1005万元。推动中集蓝海海洋科技有限公司牵头承担山东省“深远海设施渔业科技示范工程”项目，获得省级财政资金支持9100万元。6个项目获得山东省科学技术奖励，其

中由中集来福士牵头、杰瑞石油装备参与的2个项目授予省科技进步一等奖。至年底，全市拥有海洋领域高新技术企业58家。

【山东省海洋科技成果转移转化高端论坛暨产学研对接洽谈会在烟台举行】 2021年7月15日，山东省海洋科技成果转移转化高端论坛暨产学研对接洽谈会在烟台经济技术开发区举行，活动由烟台市科学技术局、中国科学院海洋研究所、青岛国家海洋科学研究中心、中国科学院烟台海岸带研究所、山东省海洋科技成果转移转化中心联合主办，烟台经济技术开发区管理委员会、中国科学院烟台产业技术创新与育成中心、半岛科创联盟、烟台市科技创新促进中心联合承办，发起成立首期规模2亿元的海洋共同体基金，17个科技项目现场签约，加速海洋创新链和产业链融合对接，激发山东海洋经济和产业发展内生动力。会上，山东省海洋科技成果转移转化中心联合北京泰有系创业投资管理有限公司和广东创新创业科技服务有限公司，发起成立海洋共同体基金暨青岛泰广赋能基金，海洋共同体基金首期规模2亿元。山东省海洋科技成果转移转化中心与半岛科创联盟合作协议签约，半岛科创联盟有会员单位211家，多为行业领军企业，挖掘企业需求700余个。会议举办高端论坛，烟台开发区介绍相关政策，中科院涉海领域研究所发布海洋领域最新科技成果，17个科技项目签约。

（撰稿：孙经伦 审稿：孙运智）

科学普及

【概况】 2021年，市科协深化改革创新搭建服务平台，助力新旧动能转换、乡村振兴战略、自贸区建设、“双招双引”等重点工作。

【2021 年中日韩工程技术大会】 2021 年 5 月 21 日举办，大会以“聚焦中日韩 助力双循环”为主题，为期 1 天半，包括市领导与院士专家座谈会、开幕式、主旨报告会、5 个分会场专题研讨会、技术交流与项目推介会、专家企业系列对接活动等，并与烟台第 19 届国际装备制造业博览会同期、同地举办，来自中国、日本、韩国的 280 多位专家学者、企业代表、相关政府部门负责人出席会议，13 个项目在大会上集中签约。大会邀请包括 4 位两院院士在内的近 50 位中日韩三国专家，围绕大会主题及高端化工、生物医药、现代海洋装备、新材料、高效农业等相关领域做专题报告。会议期间，省、市 30 余家新闻媒体聚焦烟台，对本次大会及专家论点、项目对接进行全方位、多角度、深层次的报道。

【参与“2021 年碳达峰碳中和烟台论坛”】 2021 年 10 月 19 日，烟台市科协与中国核学会、烟台核电研发中心签署“科创中国 核作共赢”合作协议，就有关核产业科学评价、论证信息咨询服务、人才培养、平台建设、社会服务等方面达成战略合作，推进烟台市“科创中国 @ 烟台”创建工作。配合 2021 碳中和碳达峰烟台论坛，联合中国能源报、烟台核电研发中心等组织推出了全国首个地级市“双碳”科普馆——碳中和碳达峰烟台科普馆，馆内展示面积为 1470 平方米，同步推出“碳中和碳达峰”烟台科普馆线上数字展览和“你好，双碳未来”社会征文，通过科技设备、手段集中展示烟台市实现双碳目标决心以及发展核电对双碳事业的重要意义。

【“科创烟台”活动】 2021 年，烟台市科协承办省级创新助力项目，联合省农技协开展烟台市协同创新现代草莓产业基地并入选省科协协同创新基

地项目，联合省化工学会开展“中国（烟台）化工新材料及电子化学品高峰论坛”并入选第四届山东省新旧动能转换国家战略专题峰会（论坛）。组织对接服务科技企业，征集编制烟台市企业科技需求材料，利用国家、省级学会会企对接、中日韩工程技术大会会议对接、校企对接等多种资源和形式，组织中国工程院院士、哈尔滨医科大学教授杨宝峰、中国解剖学会专家与滨州医学院对接开展学术交流；组织山东汽车工程学会、省物联网协会、省自动化学会、省大数据研究会、省人工智能学会等省市级学会与烟台市 20 多个产业园区、企业及单位进行了对接交流；牵线组织学会与市属高校对接达成合作意向。开展“科协专家企业行”服务活动，以服务企业高质量创新为引领，先后组织市属学会专家 15 次企业行科技咨询活动。以企业创新发展需求为导向开展活动，协作开展 2021 烟台高层次人才创新创业“嘉年华”开发区专场活动，举办烟台市 2021 年中国科协专利信息资源平台培训暨山东省科协专利应用工程师讲座、烟台市第二届知识产权讲坛，组织人员参加省科协技术转移人才培养，为企业培训专项人才。市科协科创工作经验以《“科创中国 @ 烟台”品牌创新助推企业发展》为题在中国科协《一周要情》刊载面向中国科协领导、各省交流报道。

【科普活动】 2021 年，市科协筹备全国科普日活动，40 多家单位出席烟台市暨芝罘区 2021 年“全国科普日”主场活动启动仪式，现场对“十佳科普讲解员”进行颁奖，200 多位科普志愿者开展食品安全、消防、航天、人工智能和医疗健康等问题咨询、科普展览，现场近千人次市民参与活动。2021 年全市全国科普日活动发放资料 6 万余份，中国科协全国科普日

线上平台申报活动 700 余个，参与单位、活动总数列全省前列。联合开展校园防震减灾安全教育、食品安全周宣传、天文科普、首届烟台市营养科普短视频大赛、反邪教科普公益宣讲等活动，举办第 20 届烟台市青少年机器人竞赛、第 6 届全市青少年创意编程与智能设计大赛等竞赛 10 余次，通过馆校合作拓展科普领域，推动青少年科普工作发展，先后获得中国科协授予的“青少年科学调查体验活动优秀组织单位”称号，第 35 届山东省青少年科技创新大赛优秀组织奖、第三届“山东省青少年创意编程与智能设计大赛优秀组织单位”和第十二届烟台市青少年机器人竞赛突出贡献奖等。市科协获得 2021 年全国科普日活动优秀组织单位表彰。

【科技进基层】 2021 年，市科协开展 2021 年烟台市“启迪科技梦 畅想新百年”百场送科技进校园活动，由 12 家协作单位提供航模、天文、3D 打印、物理化学实验、农耕文化知识等科普体验、讲座活动的优质科普服务“菜单”50 多项，学校按需点单，“组团式”开展科普活动，在近 50 所学校开展活动 100 余场，让孩子们零距离“触摸”科技的神奇、感受科技的魅力。联合市农村数字电影公司推出“启梦”行动——“电影进社区（乡村）科普伴我行”活动，在每场电影前播放科普中国的科普宣传片，把科普送到基层的群众中，全年完成进社区 1000 场，进农村 15000 场播放任务。开展“启梦”行动——烟台市科普大篷车基层巡展活动，征集科普大篷车联合承展单位，对学校提供“点单式”科普服务。该项目入选中国科协“红色百年路·科普万里行——全国科普大篷车庆祝建党 100 周年联合行动”，本年度烟台市科普大篷车总计行程 8100 多公里，巡回学校和社区（乡村）开展活动近 62 场次，受



众人数 10 万余人次。

【科普品牌】 2021 年，市科协建设“亮科普”——科普教育基地联盟，通过认定、复验对基地动态管理，打造基地联盟成为科普工作平台，组织科普教育基地联盟“红心永向党 科普我来讲”——喜迎建党百年华诞 烟台市“十佳科普讲解员”评选活动，组织科普教育基地开展交流、学习参观先进科技馆。创建“亮科普”——“烟台科普”智慧电视频道项目，与山东广电网络公司烟台分公司推出“烟台科普”智慧电视点播频道，特别增设“防疫科普”子菜单，该项目覆盖家庭 20 余万户，上传视频 1000 余个。创新“站点式”科普服务，设立源空间书城基层科普驿站，依托驿站举办“亮科普”——读书活动、开展科学大讲堂 5 次。运用“云上+”科普宣传新形式，搭建立体化宣传平台。开通“烟台市全国科普日云科普系列活动”网站、“碳中和碳达峰”烟台科普馆线上数字展览、“小科普志愿者”微信公众号，同时通过“科普烟台”微信公众号、抖音号、智慧电视点播平台进行科普宣传，在市级以上多家媒体对科普活动预热造势、深度报道，活动得到《中国日报》（英文版）、人民资讯、省科协、山东大小事、齐鲁网、烟台电视台等媒体的近 60 余篇报道。

【科技人才举荐】 2021 年，市科协走访科技工作者集中的高校、企业、科研院所 60 余次，宣传党的政策，听取一线科技工作者的心声诉求、对烟台发展意见和建议。开展 2021 年“烟台最美科技工作者”学习宣传活动，选树 2021 年度“烟台最美科技工作者”10 名、“最美科技工作者”提名 10 名，在媒体进行集中宣传。在烟台日报、电视台深度报道山东省高端智库人才、烟台道恩公司田洪池及其团

队科技创新事迹，弘扬科学家精神。组织科技工作者参加 2021 年省创新方法大赛，获得一等奖和三等奖各 1 项；先后向省科协推荐“齐鲁最美科技工作者”候选人 3 名，山东省青年人才托举工程人选 2 名，45 岁以下优秀青年科技人才 57 名，山东省智库高端人才 5 名；向市委人才办推荐优秀人才 9 名，激发广大科技工作者创新争先热情。推荐 1 人获得 2021 年“科创中国”企业创新达人宣讲山东省十大科创达人。

【建家交流平台搭建】 2021 年，市科协开展多层次学术交流活动，组织举办省科协泰山科技论坛 3 个项目；组织开展“烟台山科技论坛”5 期、凝智聚力建言献策学术沙龙 5 场，举办烟台市第二届大学生创客“蓝色智造”创意大赛。以团结引领、建家办事、为民服务、开放合作、表彰宣传“五大模块”为主要内容开展 2021 年“全国科技工作者日”系列活动，活动末期烟台市进入全国市级科协“上传活动访问量热度榜”前 10 名，烟台市“山东安源种业科技有限公司科协”进入全国企业科协“上传活动访问量热度榜”前 10 名。举办科技工作者座谈会，2021 年中日韩工程技术大会前夕组织院士专家座谈，院士专家围绕烟台科技创新、人才培养、科学教育发言交流并提出建议。烟台市科协获得山东省 2021 年“全国科技工作者日”优秀组织单位、“全国科技工作者日”优秀活动表扬。

【组织建设】 2021 年，市科协完善编制细化内设机构职责任务，优化机构职能流程再造，将主要职责细化分解，明晰工作任务、岗位职责，确保各项工作职责到岗；组织龙口市科协完成 2020 年省科协改革品牌“科技之光志愿服务项目”。推进区市科协换届，对各区市换届进度情况开展月

调度、季公布，在维稳、防疫、两会换届等多项工作交织的情况下，有 4 个区市完成换届，6 个区市科协完成筹备因疫情原因暂时推迟。推进企业科协建设，推动东方电子、泰和新材等大型企业成立科协和科技园区成立科协组织，新成立学会组织 4 个，建立科技信息员单位 81 个，中小企业服务平台注册企业 44 家、海外专利信息资源系统平台注册 36 家。

【“科普大篷车”活动】 2021 年，市科协和科技馆开展科普大篷车进校园、进社区（乡村）活动，发挥流动科技馆科普宣传功能。先后在芝罘区、福山区、莱山区、牟平区、莱阳市、龙口市、长岛综试区等县市区组织科普大篷车展览活动，联合卫生、消防、公安等相关部门共同开展安全教育，全方位、多角度、立体化的宣传应急科普知识、防灾减灾常识、自救互救技能，提高青少年自我保护意识与能力。年内提出“童心颂党恩，科创新征程”“庆百年 迎国庆 烟台市科普大篷车在行动”“红色百年路·科普万里行”等主题活动 20 余个，组织开展科普大篷车进校园、进社区（乡村）活动 62 场次，科普收益人数 21 万人，搬运科普展品 7000 次，大篷车行驶总里程 8100 公里烟台市“科普大篷车”入选中国科协“红色百年路，科普万里行”活动。

（撰稿：王鹏龙 审稿：葛树忠）

航天科技

【概况】 中国航天科技集团有限公司五院 513 所（山东航天电子技术研究所），始建于 1958 年，位于烟台高新区，是山东省唯一一家从事航天高科技研究的军工电子单位，国家级高新技术企业，全国文明单位，航天电子产品重要研制单位。

513 所跟踪国际先进技术，立足自主可控，推进技术创新，在综合电子、脉冲星探测、空间大功率电源等载荷领域取得技术优势，形成一系列具有自主知识产权的科研成果，确立在相关领域的领先地位。513 所推进航天技术应用产业发展，基于卫星高分数据、遥感数据的应用等项目正在进行产业化推广；发挥临海地域优势，参与中国首次海上发射任务，积极参与中国东方航天港建设。

【参与中国航天任务情况】 2021 年，513 所先后参与空间站天和核心舱、天舟二号货运飞船、神舟十二号载人飞船、天舟三号货运飞船、神舟十三号载人飞船的研制和发射保驾任务，为各项任务的数据管理和信息处理、航天员天地通话、机械臂精准控制、航天员出舱活动等工作发挥了至关重要的作用。在空间站核心舱中，513 所承担 137 台套产品的研制任务，涉及数管、热控、测控通信、机械臂等 11 个分系统。其中研制的 28 台通用计算机，是空间站核心舱相关分系统的“控制大脑”，负责数管、热控、环控、仪表与照明、空间技术试验以及总体电路共 6 个分系统的数据处理、控制管理以及健康管理等工作；研制空间站机械臂的控制大脑，机械臂中央控制器、关节控制器和末端控制器。机械臂是中国首个自主研发的面向宇航工程应用的大型空间机器人系统，是中国智能程度最高、系统最复杂、规模最大的空间一体化智能装备。该类产品作为机械臂各处的控制核心，负责接收舱内各种指令，并实时处理和转发，实现整个机械臂的平稳运行和精确定位。

在空间站天舟二号和天舟三号货运飞船中，513 所承担宽波束中继 S 终端、无线收发系统、综合电子、二氧化碳分压传感器等相关产品的研制工作。其中宽波束中继 S 终端通过与

中继卫星建立通信线路，保障天舟二号在太空中与地面之间建立实时联系；研制的 4 台综合电子作为数管分系统、热控分系统的控制核心，1 台载荷管理计算机应用于空间技术试验分系统，负责数据管理、在轨运行调度和综合信息处理工作，全面增强空间站电子系统的综合管理能力，实现信息统一处理和共享。

在空间站神舟十二号飞船和神舟十三号飞船中，513 所承担控制器产品、仪表控制器、宽波束中继 S 终端、断接器、环控检测装置、调理电路、接口装置等相关产品的研制工作。其中仪表控制器是航天员人机交互操作的“大脑”，作为载人飞船仪表与照明分系统的关键设备，是该分系统内外部数据交换的枢纽，负责通讯控制、数据处理和显示驱动任务；侧面、端面气、液路断接器是飞船各舱段间流体通断的关键连接体，属于关键单机，气、液路断接器均采用自密封技术，在返回舱高速穿越大气层的高温阶段也可确保密封无泄漏。

在商业航天领域，完成 L 载荷试验星和德 E/F 星、北航 SSS-1 卫星的发射任务，各卫星在轨稳定运行。

【航天技术应用产业】 2021 年，513 所对接地方卫星应用和海洋装备等产业化项目，布局新业务发展，结合所内优势专业技术开拓民机市场，组成专门团队与中国商飞公司所属单位开展合作。

513 所所属山东华宇航天空间技术有限公司致力于技术创新、工程制造、卫星应用等，推进山东省航天事业发展，完成微纳卫星柔性自动化生产线一期建设，具备国内一流设计技术、省内唯一 AIT 中心、省内唯一大型综合试验中心、省内唯一卫星在轨运管中心；依托国家高分山东烟台中心，重点开展农业、海洋、林业、国土等领域应用，打通空间技术应用产

业链，推动区域应用，服务山东、服务烟台，为地方经济、社会发展提供服务；紧跟数字经济发展浪潮，结合卫星应用特色，全面布局“航天+智慧+”产业，以核心智能装备为关键基础，自主可控软件平台为牵引，形成“系统+软件+产品”点线面结合的优势能力，重点瞄准智慧工厂、智能制造，辐射智慧城市、智慧农业、智慧海洋、智慧政务、智慧军营等，牵引区域航天、智慧产业发展。

513 所所属山东航天智能科技有限公司搭建军民产业孵化平台，自研的快速接头是液冷、液压、气动等流体回路系统核心部件，为军方超算中心、中船集团、航天集团等多家单位批量供货；自研工业级通信用全砖电源模块为军方多个单位供货。

在产业园建设方面，513 所立足与高新区共同成立的卫星互联网产业园，发挥所属华宇公司和航天智能公司产业化平台作用，聚焦具有成长潜力的卫星制造及应用、高端智能装备及智慧系统、高端器件及电子材料三大业务板块，培育发展航电领域，以山东省微纳卫星技术创新中心、山东省微纳卫星与脉冲星导航示范工程技术研究中心，以及国家高分辨率对地观测系统山东省烟台市数据与应用中心为主体，以覆盖商业卫星工程化实施、产品研制生产、装配、测试、试验、应用等全过程的卫星商业航天服务体系为基础，依托产业园的能力提升和牵引，实行市场化运作，以点带面，快速形成产业集群，扩大市场份额，打造区域航天产业总部基地，推动烟台市航空航天产业在园区的集聚发展。

稳步推进技术创新工作，健康监测系统获山东省科技进步二等奖；基于先进 SIP 技术的高性价比高集成度星载数据处理与控制微系统被评为烟台信息技术科学技术奖二等奖；全年成功申报专利 65 项，其中发明专



利 42 项、国防专利 23 项，专利授权 20 项；围绕综合电子、测控通信、能源管理、伺服控制等技术领域的重点技术方向，明确目标、科学对标、拉高指标，瞄准工程应用，确立研发基线，加强过程管控，加快成果转化；实现基于复杂信息融合和控制算法的天和空间站机械臂系统的在轨高精度、高稳定、高可靠服务应用。

（撰稿：李光宇 审稿：张术鹏）

气象服务

【概况】2021 年，烟台市寒潮、台风、暴雨雪、高森林火险、重污染等灾害性天气多发，启动重大气象灾害应急 8 次，制作发布重要天气报告 202 期，预警信号 96 期。参加应急、水利、环保、自然资源和规划等联合会商、预警 51 次。完成全省旅游发展大会、海阳浒苔防治、中高考、农业收种、笏山救援等专题保障服务，旅发组委会、市教育局等致信感谢。市委市政府领导就气象灾害防范作出批示 13 次，获全省重大气象服务先进集体。

2021 年，烟台市推进长岛国家气候观象台建设，长岛管委主持召开专题研讨会。长岛完成基准辐射站、近地层通量观测设备安装。印发气象现代化建设指标评估方法，组织开展果业、航线先行试点。完成雷达双偏振、船舶站、海上浮标站升级改造。使用防毒墙、防火墙、网络安全态势感知设备加强网络安全监管。加强观测铁塔安全管理，运行综合气象观测业务信息化平台，完成观测质量管理体系交叉内审全覆盖。烟台果业中心建成 6 套果业长势自动观测站，初步实现果业物候期远程观测。组织开展果业物候期观测、果业气象灾害调查、果业产量调查等。开通果业中心服务微博，适时发布服务产品，扩大服务范

围。在首届“中国防冻论坛”发表主题演讲，果农送感谢锦旗，首席预报员获绿色田园节目杰出贡献奖。海洋预警中心研发专业气象应急保障监测发布平台，试运行烟台海上航线气象灾害风险预警发布实施办法，对 5 条省际海上航线、5 个港口开展专业化保障。开展外轮走锚遇险、货船机舱爆炸、“达丰”369 轮救援等海上保障服务，渤海轮渡、海上搜救中心、烟台港致信送锦旗表示感谢，获省“十三五”时期海上突出贡献集体。

【气象统计】2021 年，全市年平均气温 13.6℃，较常年偏高 1.0℃，较上年偏高 0.4℃。从各月平均气温距平看，全年有 9 个月为正距平，2 个月为负距平，1 个月为持平。其中 5 月和 8 月平均气温接近常年略偏低，10 月和常年持平，1 月、4 月、6 月和 7 月接近常年略偏高，9 月、11 月和 12 月气温偏高，2 月、3 月异常偏高。从地理分布来看，莱州年平均气温全市最高为 14.8℃，招远平均气温全市最低为 12.7℃，其他县市区在 12.9℃~14.2℃之间。冬季全市平均气温为 0.7℃，较常年同期偏高 1.0℃，较上年同期偏低 1.1℃；春季全市平均气温为 12.5℃，较常年同期偏高 0.8℃，较上年同期偏高 0.2℃；夏季全市平均气温为 24.7℃，与常年同期偏高 0.4℃，较上年同期偏高 0.5℃；秋季全市平均气温为 15.4℃，较常年同期偏高 0.9℃，较上年同期偏低 0.4℃。年极端最高气温 36.6℃，出现在莱州，时间为 6 月 21 日，年极端最低气温 -15.4℃，出现在莱阳，时间为 1 月 10 日。

2021 年烟台年平均降水量 829.3 毫米，较常年同期偏多 206.8 毫米（多 33.2%），较上年同期偏多 77.0 毫米。从地理分布来看，降水呈现东多西少的态势。烟台年降水量全市最多为 1002.7 毫米，其次是海阳为 978.9 毫

米，长岛最少为 619.5 毫米。从各县市区降水距平看，长岛、莱阳、蓬莱的年降水量较常年偏多 70 毫米~160 毫米；牟平、栖霞、龙口、莱州偏多 170 毫米~210 毫米；福山、海阳、招远、烟台偏多 250 毫米以上，均超过 4 成。冬季全市平均降水量为 30.5 毫米，较常年同期偏少 1.9 毫米（少 11.3%），较上年同期偏少 55.3 毫米；春季全市平均降水量 172.0 毫米，较常年同期偏多 73.3 毫米（多 74.3%），较上年同期偏多 42.4 毫米；夏季全市平均降水量 355.2 毫米，较常年同期偏少 28.7 毫米（少 7.7%），较上年同期偏少 86.6 毫米；秋季全市平均降水量 280.2 毫米，较常年同期偏多 173.2 毫米（多 165%），较上年同期偏多 185.1 毫米。

2021 年全市年日照时数 2160.0 小时，较常年同期偏少 448.9 小时，较上年同期偏少 250.4 小时，属日照偏少年份。其中，长岛日照时数最多，为 2290.5 小时，莱州日照时数最少，为 2026.5 小时。冬季全市平均日照时数为 508.5 小时，较常年同期偏少 22.7 小时，属于正常；春季全市平均日照时数为 626.6 小时，较常年同期偏少 125.8 小时，属于正常略偏少；夏季全市平均日照时数 541.7 小时，较常年同期偏少 153.8 小时，属于正常略偏少；秋季全市平均日照时数 483.2 小时，较常年同期偏少 146.5 小时，属于正常略偏少。从各县市区日照时数年距平值看，龙口偏少最多，接近 700 小时。

【主要天气气候事件】台风及区域性暴雨、局部大暴雨天气。2021 年有 1 次台风影响，7 月 29 至 30 日，受第 6 号台风“烟花”减弱后的热带低压影响，烟台市出现明显降水，沿海海面 and 陆地出现最大 8-9 级阵风。全市平均降水量 21.5 毫米，最大出现在招远夏甸 55.2 毫米。本次台风过程，烟

台未出现灾情。

8月30日夜間到31日上午，受地面气旋影响，烟台市出现全年唯一一次区域性暴雨、局部大暴雨天气过程，全市平均降水量90.1毫米、最大降水出现在莱州海庙港173.3毫米。这次强降雨天气为烟台带来局部的短时雨涝灾害。市气象台发布暴雨红色预警信号，这是2017年以来烟台首次发布暴雨红色预警信号。

强对流及风雹灾害。2021年5月至10月，烟台市共出现19次雷电、雷雨大风、短时强降水或局部冰雹等强对流天气，强对流过程主要受西风槽、高空冷涡等系统影响。5月23日白天、24日夜間、25日夜間到26日白天、27日夜間到29日上午、31日夜間在烟台市出现雷阵雨天气，并伴有雷雨大风、短时强降水、局部冰雹等灾害性天气。6月1日至3日、6月24日、7月5日、7月8日至10日、7月15日至20日、8月1日、8月5日至6日、8月10日至11日、8月16日至17日、10月20日至21日和10月31日的强对流过程产生了短时强降水，并伴有雷电和雷雨大风。

5月6日22至23时以及5月9日夜間到10日中午，先后发生两次致灾强对流天气，部分地区出现最大直径2厘米的冰雹，造成农作物和果树不同程度受灾；10月1日中午到下午，受弱冷锋过境影响，烟台市北部沿海一带出现一次较严重的强对流天气，伴有雷电、7~8级雷雨大风、局部短时强降水或冰雹，牟平昆嵛山区出现龙卷，最大冰雹直径6厘米，历史罕见，蓬莱区、牟平区、昆嵛区、莱山区部分乡镇（街道）的苹果等经济作物出现冰雹灾害，昆嵛区部分民房因风灾遭受一般损坏。

高温。2021年夏季，烟台市无大范围的高温天气，以小范围的局地高温为主。6月21日出现的高温范围

稍大，共有35个测站气温大于35℃，主要位于莱州、招远和栖霞等地，10个测站大于37℃，主要在莱州境内，最高气温出现在莱州的金仓站和沙河站，均达到38.1℃，这也是2021年夏季烟台市出现的极端最高气温。

秋季连阴雨和极端降雨。2021年9月至10月持续降雨和极端性强降水导致秋汛和秋季连阴雨，造成局部涝渍和阴雨寡照，部分地区无法及时秋收秋播。10月全市平均降水量136.8毫米，为历史同期降水量的3倍，创历史极值。其中，10月上旬，全市平均降水量82.8毫米，较常年同期偏多72.1毫米，为有气象记录以来第一位，是常年同期降水的8倍。

强降雪。2021年烟台市降雪过程较少。1月6日至8日受强冷空气影响，烟台市出现大范围强降雪，最大出现在高新区18.9毫米，其次为莱山区17.8毫米，最大积雪深度36厘米，出现在7日8时的烟台站。2月14日至17日，受较强冷空气影响，烟台市出现寒潮天气，伴有雨雪、大风和强降温。16日早晨到17早晨，烟台市区及栖霞出现冷流降雪，降雪量从小雪、中雪、大雪不等，其中昆嵛山降雪10.7毫米，达到暴雪。12月冷空气活动较多，受较强冷空气影响，23日至26日烟台市出现明显降雪，全市平均累积过程降水量达到4.8毫米，其中烟台莱山区最大为11.2毫米；单日平均降水量以25日最大，降水量级普遍达到中雪，烟台主城区多为大雪局部暴雪。针对强降雪天气，烟台市气象台均做出较为准确的预报，并及时发布暴雪和道路结冰的预警信号。

大雾。2021年1月至3月、5月至6月以及12月烟台共出现13次大雾天气。大雾天气出现次数多，尤其是在北部沿海和海区频繁出现，对当地的交通出行造成一定的影响。

其中，1月21日、1月24日至

25日，1月26日，3月26日至28日和12月9日夜間，烟台市大部分地区出现能见度低于500米的大雾，部分地区能见度低于200米，对交通出行造成较大影响。

寒潮。2021年，受强冷空气影响，烟台市共出现7次寒潮天气，分别出现在1月6日至8日、2月14日至17日、2月22日至23日、10月15日至17日、11月7日至9日、12月16日至17日和23日至26日。其中年初的寒潮过程，烟台市出现强降雪，全市过程平均降雪量7.1毫米，最大出现在高新区18.9毫米。11月7日至9日的寒潮过程带来冬季的首场降雪，与1992年的初雪日并列为近30年历史同期第五早。

大风。秋冬季和春季多大风天气。春季，南北大风转换频繁；秋冬季冷空气影响频繁，大风寒潮等灾害性天气频发，海面多出现7级以上大风。烟台市沿海海面出现7级以上的大风天气共有17次，基本为偏北大风。其中，11月大风频率最高，出现了3次。大风天气频发，多次造成烟台至大连航线船舶停航。另外，大风对水产养殖也带来一定的不利影响。

空气质量污染。2021年3月10日至16日，受静稳天气形势下较差的污染物扩散条件和上游沙尘传输影响，烟台市出现间歇性重污染天气，3月9日夜間至10日中午，AQI指数连续18小时超过200，空气质量达到重度污染；3月15日至16日，烟台市出现近10年来最强沙尘暴，能见度不足1公里，AQI指数连续6小时超过300，空气质量达到严重污染。3月28日下午到夜間、5月7日至8日，烟台市再次出现沙尘天气，AQI指数一度超出300。

（撰稿：常静 审稿：郭磊）

水文监测

【概况】2021年，市水文中心统筹加强“五项建设”，协调提升“四个能力”，不断加快水文规范化、精细化、现代化进程，突出水文融入社会、服务社会功能，水文事业高质量发展取得新成效。年内获第九届全国水利文明单位，继续保持省级文明单位称号。连续5年开展“绿水青山 巡河有我”水文巡河志愿活动，围绕建党百年主题，同步配套开展“河我一起，共护水秀烟台”答题活动、“九河三库”巡河快闪等活动，先后登上人民网、光明网、学习强国等中央、省级媒体平台30余篇。

【防汛测报】2021年，烟台市平均降水量920.2毫米，比上年同期偏多14.3%；比历年同期偏多37.4%，平均降水量最大的昆嵛区达1152.7毫米。汛期总计收、发雨水情报文约250万条，发布水文快报70余期，烟台市大中型水库抗洪能力预测15次，水文情势预测分析11期，向市委办提供水情专项信息12期。尤其是在10月发生的年内全市最大径流过程中，发布烟台市水文快报4期，大中

型水库抗洪能力3次，水文情势预测分析2期，向市委市政府提供水情专项信息4期，及时准确的水文情报预报为各级领导指挥决策提供数据支撑。

【水生态服务】2021年，市水文中心对全市所有的省级地下水井进行现场排查理顺，增添栅栏、警示牌等防护标识，确保全部站点正常运行。完成超采区评价工作。面向社会多方面开展水质及生态流量监测服务。除省中心下达的国家重点水质站监测、省级河长制监测工作外，围绕市级河长制工作安排对全市“九河三库”重点河段进行水生态监测；与烟台市生态环境局联合完成《烟台市市级水功能区与入河排污口监测》；服务于招远市农村饮水安全水质检测工作以及蓬莱市部分学校用水安全检测工作。

【水文科技】2021年，市水文中心在门楼水库水文站完成安装与海康威视合作研发基于AI开放平台视频图像识别技术的智能球形摄像机系统；臧格庄水文站配备新型多功能自动测流缆道控制台，可以实现多角度监控、语音AI自动智能交互、报文实时传输、水尺自动识别等功能。全年获烟

台市科技创新成果奖1项，齐鲁水利科学技术奖科技进步奖2项，齐鲁水利科学技术奖科技软科学奖2项，山东省水文科学技术奖13项，实用新型专利12项，发表论文10余篇。在第八届全省水文勘测技能大赛上，1人获二等奖，3人获三等奖，1人获优秀奖，1人获“理论考试”单项第一名。

【水情】降水量：2021年，全市平均降水量920.2毫米，比上年偏多14.3%，比多年平均偏多37.4%。

水库水情：2021年年末，全市大中型水库总蓄水量为4.82亿立方米，比上年同期多蓄2.21亿立方米，比历年同期多蓄0.94亿立方米。

河道水情：2021年，全市主要洪水过程集中在7月，全市年度最大洪峰流量为黄水河龙口市诸由观水文站10月4日11时21分洪峰流量280m³/s。

土壤墒情：2021年，烟台市旱情主要出现在4月、6月和7月，秋冬季节以来雨雪较多，全市土壤墒情基本适宜。

地下水：2021年末，全市平均地下水埋深为5.56米（据111处监测站数据统计），地下水位较上年同期上升1.14米，与2021年汛末（10月1日）持平。

水资源量：2021年全市水资源总量为29.57亿立方米，比2020年偏多66.3%，比多年平均持平。其中地表水资源量为25.43亿立方米，地下水资源量为17.27亿立方米，地下水资源与地表水资源不重复量为4.14亿立方米。

用水总量：烟台市2021年取用水总量为10.06亿立方米。其中地表水6.16亿立方米，地下水3.56亿立方米，其他水源0.35亿立方米。



2021年10月13日，“绿水青山·巡河有我”2021烟台市水文巡河志愿活动在烟台水文主题公园开幕（市水文局 供图）

2021 年烟台市各区市年降水量统计表

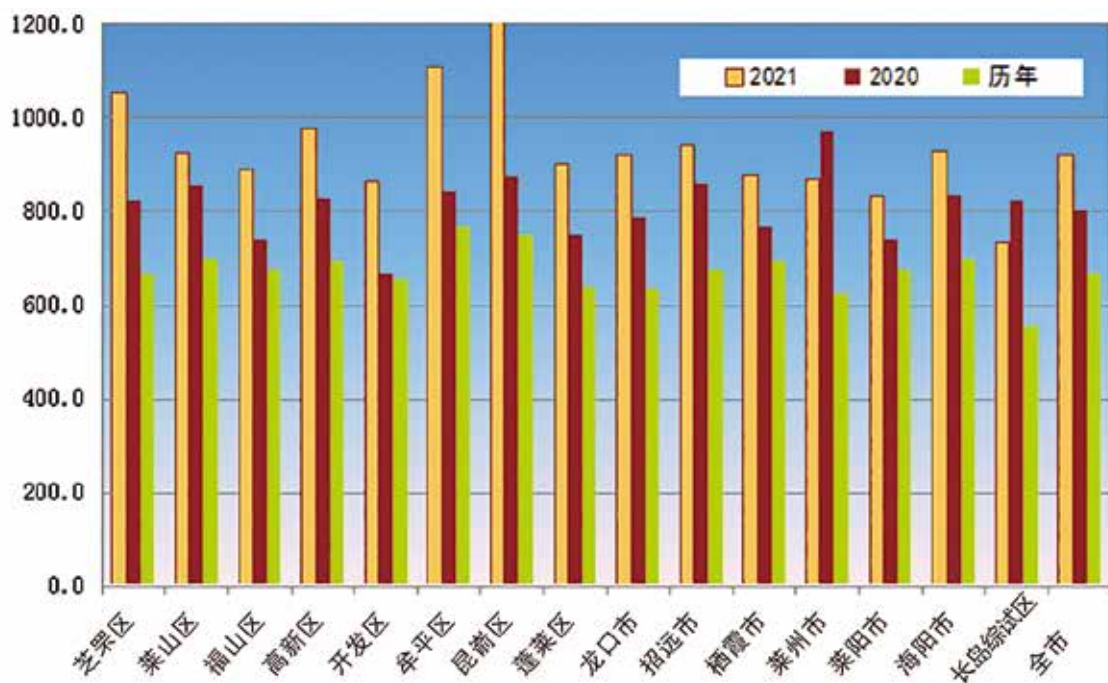
表 84

降水量单位：毫米

区市	2021 降水量	2020 年降水量	与 2019 年比较		多年平均降水量	与多年比较	
			+ 多 - 少	%		+ 多 - 少	%
芝罘区	1053.0	824.0	229.0	27.8%	666.1	386.9	58.1%
莱山区	925.8	854.7	71.1	8.3%	701.1	224.7	32.0%
福山区	891.0	739.4	151.6	20.5%	674.7	216.3	32.1%
高新区	977.0	826.3	150.7	18.2%	697.7	279.3	40.0%
开发区	864.0	669.5	194.5	29.1%	655.6	208.4	31.8%
牟平区	1111.4	843.5	267.9	31.8%	768.9	342.5	44.5%
昆嵛区	1222.5	874.5	348.0	39.8%	753.1	469.4	62.3%
蓬莱区	900.6	750.4	150.2	20.0%	641.7	258.9	40.3%
龙口市	923.0	789.2	133.8	17.0%	636.6	286.4	45.0%
招远市	940.3	861.0	79.3	9.2%	674.4	265.9	39.4%
栖霞市	877.1	769.7	107.4	14.0%	697.2	179.9	25.8%
莱州市	870.1	970.1	-100.0	-10.3%	623.6	246.5	39.5%
莱阳市	832.4	740.8	91.6	12.4%	674.8	157.6	23.4%
海阳市	929.6	834.1	95.5	11.5%	698.1	231.5	33.2%
长岛综试区	736.0	822.2	-86.2	-10.5%	554.4	181.6	32.8%
全市平均	920.2	804.9	115.3	14.3%	669.7	250.5	37.4%

2021 年烟台市各区市降水量比较图

图 5





2021 年烟台市大型水库蓄水情况统计表

表 85

单位：亿立方米

区市	水库名	年初	汛初	汛末	年末
福山区	门楼水库	0.29	0.49	0.60	0.97
莱阳市	沐浴水库	0.19	0.15	0.28	0.47
龙口市	王屋水库	0.17	0.27	0.31	0.50
合 计		0.65	0.91	1.19	1.94

2021 年烟台市主要河流最大洪峰统计表

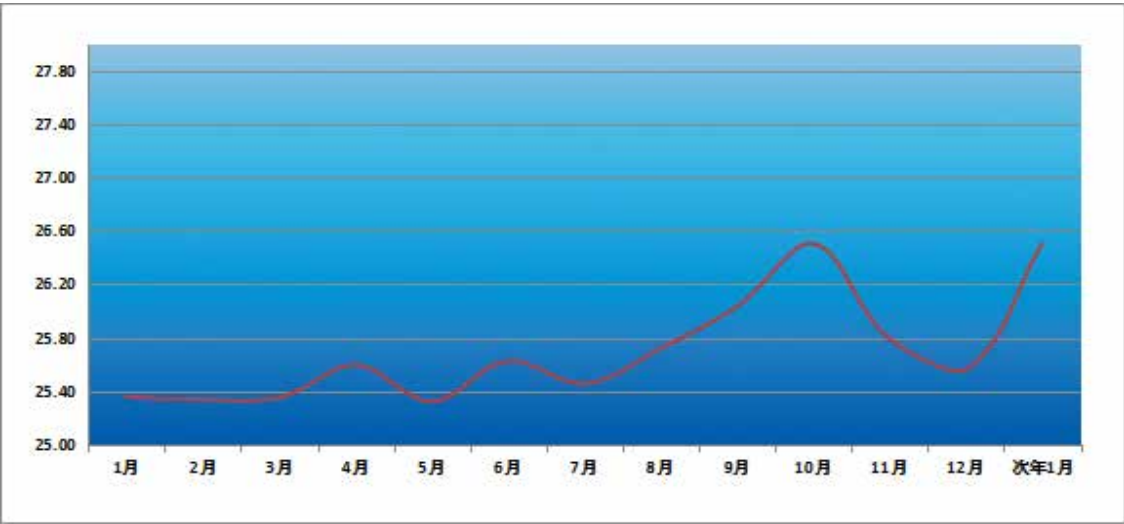
表 86

区市	河名	站名	2021 年汛期最大洪峰			
			月日	时分	水位（m）	流量（m³/s）
福山区	大沽夹河 （外夹河）	福山	7.15	13 00	2.37	13.0
		老岚	9.1	5 10	30.01	41.2
牟平区		西留疃	7.14	17 25	64.49	12.3
	辛安河	辛安	7.14	6 10	3.28	11.3
	汉河	姜格庄	7.14	7 40	1.36	36.2
	黄垒河	岔河	7.14	5 12	68.13	85.7
蓬莱区	黄水河东支	小门家	10.4	8 11	7.11	99.2
		黄城集	8.31	18 50	36.52	114
龙口市	黄水河	诸由观	10.4	11 21	13.31	280
	泳汶河	中村	10.4	7 02	26.44	101
招远市	界河	辛庄	8.31	13 34	14.87	173
		张星	8.31	10 00	28.26	171
莱阳市	东五龙河	团旺	9.28	1 43	11.39	158
	蚬河	花沟	10.4	17 56	87.11	18.7
	清水河	老山	8.31	17 30	44.93	58.7
	白龙河	大吕疃	8.31	12 20	25.71	19.4
	富水河	万第	9.27	14 42	38.11	71.2
栖霞市	黄水河	荆林埠	10.4	9 45	94.16	144
	清洋河 （内夹河）	臧格庄	10.4	7 42	6.53	116
		古上	10.4	9 30	24.86	159
海阳市	留格河	留格	7.14	0 00	9.79	159
	纪疃河	龙山	9.27	11.48	3.48	42.4
莱州市	白沙河	西杜家	10.5	9 10	15.18	12.6

2021 年烟台市地下水位动态过程线

图 6

单位：米



2021 年烟台市各区市地表水资源量统计表

表 87

单位：亿立方米

区市	地表水资源量	2020 年	与 2020 年比较		多年平均	与多年平均比较	
			+ 多 - 少	%		+ 多 - 少	%
城区	1.64	1.2	0.44	36.3	2.27	-0.63	-27.9
牟平区	2.51	0.7	1.81	258.0	3.14	-0.63	-20.2
蓬莱区	1.62	0.57	1.05	184.0	2.05	-0.43	-21.0
龙口市	1.28	0.43	0.85	197.7	1.43	-0.15	-10.5
莱阳市	4.41	2.45	1.96	80.1	3.2	1.21	37.9
莱州市	2.54	3.72	-1.18	-31.7	2.82	-0.28	-9.9
招远市	2.25	1.19	1.06	89.1	2.22	0.03	1.3
栖霞市	3.89	1.74	2.15	123.8	4	-0.11	-2.7
海阳市	5.30	2.57	2.73	106.0	3.73	1.57	42.0
全市	25.43	13.87	11.56	83.3	24.86	0.57	2.3

2021 年烟台市各区市地下水资源量统计表

表 88

单位：亿立方米

区市	地下水资源量	2020 年	与 2020 年比较		多年平均	与多年平均比较	
			+ 多 - 少	%		+ 多 - 少	%
城区	1.40	0.94	0.46	0.494	1.2	0.21	0.176
牟平区	1.82	1.08	0.74	0.682	1.5	0.29	0.191
蓬莱区	1.33	0.75	0.58	0.769	1.1	0.23	0.206
龙口市	1.15	0.96	0.19	0.201	1.03	0.12	0.119
莱阳市	2.19	2.18	0.01	0.004	1.41	0.78	0.552
莱州市	2.19	2.88	-0.69	-0.240	1.59	0.60	0.376



续表 88

区市	地下水资源量	2020 年	与 2020 年比较		多年平均	与多年平均比较	
			+ 多 - 少	%		+ 多 - 少	%
招远市	1.82	1.27	0.55	0.434	1.43	0.39	0.273
栖霞市	2.61	1.57	1.04	0.665	1.64	0.97	0.594
海阳市	2.64	2.26	0.38	0.166	1.48	1.16	0.781
全 市	17.27	13.88	3.39	0.244	12.67	4.60	0.363

2021 年烟台市水资源总量统计表

表 89

单位：亿立方米

行政分区	地下水资源量	地表水资源量	水资源总量
城区	1.40	1.64	2.16
牟平区	1.82	2.51	2.97
蓬莱区	1.33	1.62	1.85
龙口市	1.15	1.28	1.92
莱阳市	2.19	4.41	4.94
莱州市	2.19	2.54	3.17
招远市	1.82	2.25	2.51
栖霞市	2.61	3.89	4.12
海阳市	2.64	5.30	5.93
全 市	17.27	25.43	29.57

(撰稿 : 韩康 审稿 : 宋良红)

社会科学综述

【概况】 2021 年，市社科联组织烟台市第 34 次社科奖评选，共从 375 件申报作品中评出获奖作品 152 件，其中，特别奖 2 项、一等奖 20 项、二等奖 55 项、三等奖 75 项。开展年度课题和专项课题立项工作，经评审立项 355 项。12 月，在全省社科联工作创新发展研讨会上作典型发言，成为连续 3 年在省社科联系统年度重要会议上交流经验地市社科联。

【基层宣讲】 2021 年，市社科联遴选全市社科专家组建宣讲队伍，策划举办“百人百讲庆百年”社科专家进基层活动，形成以“高、新、多、广”为特点的“大宣讲”格局。坚

持高层推动、高层次专家参与，驻烟高校、各级党校的 100 多名专家学者参与备课或宣讲工作；创新宣讲

形式、活化宣讲内容，打破“专业语言”壁垒，用群众语言将哲学理论讲解成群众明白的道理；围绕党的百年



2021 年 6 月 7 日，“百人百讲庆百年”社科专家进基层启动仪式举行

(市社科联 供图)

成就和历史经验多选题供给、多方位推进,供基层选择、让群众点单;受众广、影响广,市级层面共组织宣讲106场次,县级和高校层面组织宣讲200多场次,涵盖从党政机关到基层镇(街)村(居)等几乎所有层面,在全社会激发出培根铸魂的强大正能量。“三百”活动获评省级社科普及工作优秀案例。高标准推进《烟台社会科学》会刊建设,高质量办好《社科资讯》,改版上线烟台社科网,创办上线烟台社科联微信公众号。建立社会科学宣传普及专家库,为100多名特聘专家颁发聘书。继续在富有哲学社会科学内涵的历史文化场所、教育科研机构、城乡社区和重点骨干企业考察评选市级社科普及教育基地13家。全年累计创作科普著作10多部,举办科普讲座咨询400多场,向群众发放科普图书5000余册、宣传资料1万多份,微信公众号推送社科知识80多条。

【社会科学优秀成果评选】 2021年,市社科联组织开展烟台市第34次社会科学优秀成果评选,共从375件申报作品中评出获奖作品152件,其中,《这所党校不一般》《烟台市事业单位“3+3”监督管理规范化建设》2项成果,应用价值显著并获省委、市委主要领导批示,获特别奖;20项一等奖成果全部是国家一类出版社出版的著作、国家核心学术期刊发表的论文、经鉴定完成的省级及以上科研课题或获得省委、市委市政府领导批示的研究成果;55项二等奖和75项三等奖成果,涵盖经济、政治、文化、社会、生态、法治、教育、城市、农村等众多领域和行业。

【课题规划立项】 2021年,市社科联建立健全年度课题和专项课题双轨运行、相互促进的课题发布管理机

制,以“党的创新理论”“烟台发展目标定位”“推动高质量发展”等为选题方向,发布并征集年度综合课题;围绕“县域经济高质量发展”“党的十九届六中全会精神”等发布并征集专项课题,来自驻烟高校、各级党校、区市相关部门150多个单位、3000多名社科专家学者,进行课题申报,累计收到课题申报740多项,经评审立项355项。其中,以烟台市经济社会发展为主要研究对象的达110项,占立项总数的34%,像《新业态下烟台市产业结构的现状与优化调整研究》《乡村振兴背景下烟台市农产品区域品牌价值提升路径研究》《烟台市事故灾难类突发公共事件的预控与应急机制研究》等一批课题。

发展共同体、打造一体化综合交通体系、建设“一带一路”国际开放合作平台、推动海洋经济特色发展等方面,形成论文50多篇、提出实施路径20余条。

12月8日,承办山东社科论坛——戚继光抗倭与弘扬民族精神研讨会,省社科联和市委领导到会议致辞,明代军事史学著名专家范中义专门发来贺信,中国人民解放军戚继光号训练舰发来专题视频,上海交通大学、山东师范大学等高校院所的90多名领导和专家在现场参加会议,中央党校、中国人民大学等一批专家学者以视频连线的形式参加会议,通过深入挖掘戚继光山东备倭、东南抗倭、北方御虏的英雄事迹,诠释



2021年12月8日,山东社科论坛——戚继光抗倭与弘扬民族精神研讨会在蓬莱举行。图为浙江省台州市戚继光研究会副会长兼秘书长林汝志做主题发言

(林庆华 摄影)

【学术活动】 2021年10月15日,市社科联承办山东社科论坛——胶东经济圈一体化发展研讨会,省社科联、市人大领导到会指导发表致辞,胶东五市社科联负责人参会研讨,来自清华大学、中国社会科学院等20多家社科机构的上百名专家学者参加,展开深入研讨交流,在构建胶东经济圈

其“繁霜尽是心头血,洒向千峰秋叶丹”“封侯非我意,但愿海波平”的爱国情怀,为优秀传统文化创造性转化、创新性发展进行了新探索、开辟出新路径。

(撰稿:都汉凯 审稿:姜培松)

责任编辑:云霞

文 化

综 述

【概况】2021年，烟台市文化系统有专业艺术院团10个，演出剧场9个，公共图书馆14个，文化馆14个，登记备案的各类博物馆、纪念馆42个，各级文物保护单位637处。

【文化活动】2021年，烟台市推出庆祝中国共产党成立100周年“胶东红潮”文化献礼工程和第三届烟台市民文化节。实施繁荣舞台艺术“双演”机制，新创、提升30部剧（节）目，在烟台大剧院推出国内外演出109场，市区举办各类文博展览200余场，送戏下乡6000余场，农村数字化公益电影放映7.8万场。推出“我们的节日”·4+N、“家门口的艺术课堂”公益培训、烟台海岸音乐节等文化品牌活动，丰富群众文化生活。

公共文化

【公共文旅服务】2021年，市文化和旅游局优化服务机制，实施“百馆千村、千人千居”文化结对，推进文化服务社区网格化、乡村标准化，通过省文旅厅国家公共文化服务体系示范区现场复核。创新服务品牌，推出“五送六进”“市民讲堂”“公益美育”服务模式，持续做优“文化大集”“五进景区”“文艺轻骑兵”“文化星期五”“家门口的艺术课堂”等品牌活动，近80万名观众受益。做强数字服务，上线新版“烟台文旅云”，注册用户突破440万，入选国家文旅部2021年度“智慧旅游优秀案例”。

2020年度“数字山东政府建设典型案例”，在全省率先实现所有A级旅游景区VR体验和云导览全覆盖。

【群众文化生活】2021年，烟台市深化公共文化服务机制引领，践行烟台市民文化节、群众文旅服务需求征集评价反馈等创新机制，举办第三届烟台市民文化节，以八大市级赛事、十大特色活动布局，搭建群众参与展示平台，推出万场文旅活动，促进城乡公共服务均等化常态化精准化。深化“书香烟台”建设，举办第30届全国图书交易博览会烟台分会场活动，推出“首届冰心读书节”，销售收入1145万元，实现经济和社会效益“双丰收”。举办“烟台人读烟台书”等全民阅读活动3000多场，深度挖掘烟台地域文化，展示历史文化底蕴。创新实施新时代全民阅读“5+6+7”领读者工程，获评第五届山东省文化创新奖。

【庆祝中国共产党成立100周年“胶东红潮”文化献礼工程和第三届烟台市民文化节】2021年，烟台市推出庆祝中国共产党成立100周年“胶东红潮”文化献礼工程和第三届烟台市民文化节。

民文化节，推出以文艺演出、红色剧目展演、朗诵大赛、红色旅游体验活动等10项重点活动为引领的“10个百场”系列活动，形成“品牌引领、城乡互动、全民参与、共庆华诞”的热烈氛围。

【烟台市民文化节】2021年3月28日，庆祝中国共产党成立100周年“胶东红潮”文化献礼工程和第三届烟台市民文化节开幕，推出以文艺演出、红色剧目展演、朗诵大赛、红色旅游体验活动等10项重点活动为引领的“10个百场”系列活动，形成“品牌引领、城乡互动、全民参与、共庆华诞”的热烈氛围，凝聚奋斗新烟台的强大力量。

文博图事业

【文化遗产保护】2021年，市文化和旅游局放大烟台文化遗产资源丰富优势，推进文物活化传承。建立“市、县、镇、村、单位四级责任”的文物保护网络和体系，对上争取文保专项资金1.24亿元，实施43项重点文物



2021年3月至4月，胶东红潮 书香烟台——烟台市庆祝中国共产党成立100周年朗诵大赛举行（市文化和旅游局 供图）

保护工程,80家国保、省保单位得到及时有效保护。出台革命文物保护利用专门方案,投入抗战遗址保护资金1000余万元,加强革命文物保护利用。坚守“考古前置”底线,完成烟台市重点基本建设工程平前置考古勘探面积100万平方米。在芝罘仙境、老岚水库、潍烟高铁等重大文旅、基建项目建设中,坚决守护城市文脉,探索文物整体保护、连片利用新路径。发挥烟台市博物馆联盟作用,统筹烟台市42处博物馆、纪念馆,每年开展各类文物展览、公教活动3000余场,接待观众百万人;发展葡萄酒、钢琴、钟表等民间博物馆20余家,形成国有、非国有博物馆并行发展、相互补充的发展格局。烟台市22处全国重点文物保护单位中,作为旅游景区向公众开放的有10余处,占比近60%。

【全民阅读活动】2021年,烟台市举办第30届全国图书交易博览会烟台分会场活动,吸引全国59家出版商参展、3万余人现场逛展、19.2万人在线参与。举办音乐诗会、广场音乐会、专场文艺晚会3场“书博之夜”专场文艺演出,开展“烟台首届冰心读书节”“烟台人读烟台书”“烟台百年阅读展”3场地域文化主题阅读活动,推出闫崇年、杨红缨、张炜等8场“庆书博·读好书”名家讲座。展会期间,发放120万元惠民购书券,实现销售总额1145万元,其中现场零售交易额194万元、团购交易额460万元,带动全市各书店销售额491万元。开展“烟台人读烟台书”征集、推荐、评选、展览、抄录系列活动,涵盖烟台历史文献集成、“1+15”烟台书、文献里的烟台,正在编纂《烟台丛书》。开展“阅百年风华·读时代新声”2021年世界读书日烟台行动,推出百馆千场红色经典阅读、红色故事绘等红色主题阅读活动。烟台图书馆“信易阅”免押金借阅惠民项目,入选山东省

“信易+”信用惠民便企典型案例,万科翡翠湾城市书房、无涯咖啡书屋入选全省“创新阅读空间”。新时代全民阅读“5+6+7”领读者工程,获评第五届山东省文化创新奖。

【烟台市博物馆】2021年,市博物馆举办展览16个,包括《伟大的历程——庆祝建党100周年胶东五市革命文物联展》《斟满美酒来相会——烟台博物馆联盟藏酒具精品展》《瓷画中国——馆藏人物故事题材瓷器精品展》等,其中《伟大的历程》先后入选中宣部、国家文物局庆祝中国共产党成立100周年精品展览推介名单,省文旅厅“庆祝建党100周年100家革命场馆特色展陈推介名单”,以及2021年全省博物馆、纪念馆十大革命文物陈列展览精品推介精品奖。策划“文博学堂”“小讲解员培训”等适合不同年龄、不同社会群体的宣教品牌活动共230余场,完成讲解220余次,培训红色小讲解员65名,建立校园展厅6个。配合潍烟高铁,完成莱州吕村遗址、蓬莱杏林庄遗址、龙口尚家遗址、莱州西圈子遗址考古发掘7800余平方米;配合济青高速,完成潍坊昌乐次张家遗址考古发掘800平方米,吕村遗址和次张家遗址,被评为优秀考古工地。积极宣讲胶东百年革命史,举办红色读书会、音乐会、故事展播等活动,接待381个预约班次和观众共35200多人。1名讲解员获全国文旅系统先进工作者,1名讲解员获全省金牌讲解员。

【烟台图书馆】2021年,烟台图书馆年图书入藏量2.6万种6.6万册,报刊年入藏量1284种,全年服务读者166余万人次,文献外借量90余万册次。聚焦群众多元阅读新需求,坚持品牌引领、全域联动,年举办各类全民阅读活动3000多场,参与80余万人次。围绕书博会等重点工作,启动

“烟台首届冰心读书节”,举办“庆书博·读好书”名家讲座、“阅读推广人百千万基层行”等活动。开展“烟台人读烟台书”系列活动,出版《文献里的烟台故事》,展示烟台文化底蕴。承办山东省古籍保护工作会议,烟台图书馆藏明稿本《郭康介公遗集》入选“山东省古籍普查十大新发现”。烟台文旅云掌上图书馆上线,打造看书、听书、童书、烟台书等6大数字分馆,满足疫情常态下读者多元化、数字化、便利化阅读新需求,组织线上活动200余场。开展“你读书,我买单”特色服务,累计“点单”图书5万余册。实施“家门口的阅读推广”,“一路书香”流动服务进社区、军营、文化大集120多次。先后获“省级文明单位”“山东省古籍保护工作先进单位”“山东省妇女儿童工作先进集体”“全省市级公共图书馆绩效评价优秀单位”等15项荣誉。新时代全民阅读“5+6+7”领读者工程获得第五届山东省文化创新奖,“烟台书”评选和“最美读书人摄影展”入选省文旅厅“五个大家”活动优秀案例,“信易阅”免押金借阅项目入选山东省信用惠民便企典型案例。

【烟台美术博物馆】2021年,烟台美术博物馆(烟台画院)坚持以“弘扬美、传播美、创造美”为己任,全年围绕“地域美术形态”“典藏资源活化”“当代名家名作”“馆际展览交流”四大版块,不断创新美术馆运营模式,优化展陈结构,提升展览品质,共组织策划精品展览47场,同时,高标准完成第三届烟台市民文化节“美术大赛”组织承办工作,完成第三十届书博会烟台分会场专题展览“一座城市与书的故事——烟台百年阅读展”与第二届山东省旅游发展大会“冰心纪念馆、烟台京剧艺术馆”的展陈策划与提升工作。深化实施“五送六进”“三关四爱”惠民工程,不断提升



“星期五艺术沙龙”活动品质，举办各类文化惠民活动 63 场，同时，整合优质社会资源，加强“馆校联盟”阵地建设，提升志愿者队伍管理，创新网络教育模式，打造“云美育”公共服务平台，开展“线上美术馆”公共教育课程 26 期，扩大美术馆受众群体和公教品牌影响力。全年各类活动共参与公众 2 万余人次，有效推动了美术馆公共文化服务广覆盖、高效能。全年围绕海洋文化、红色文化、胶东地域文化，聚焦精品美术创作，加强对全市美术创作的目标引导，加大推介力度，激发创作活力。共入选省级以上展览作品 74 件，其中国家级展览 37 件。启动“写生烟台”项目，邀请国内知名院校艺术家 20 余人到烟台写生采风。高佩育入选国家艺术基金青年艺术创作人才资助项目，于海龙获第十二届山东省“泰山文艺奖”三等奖，赵双临、于海龙绘画作品入选

第九届北京国际双年展。7 个国家级展览和公教获奖项目入选《山东省‘十三五’时期重点艺术成果汇编》，奖项数量及位次列全省首位。

【第三十届全国图书交易博览会烟台分会场展会举行】 2021 年 7 月 16 日至 18 日，第三十届全国图书交易博览会烟台分会场展会在烟台市文化中心广场举行。中宣部印刷发行局副局长蔡书贵，省委宣传部副部长程守田，市委常委、宣传部部长于永信出席活动。于永信在开幕式上致辞。开幕式上，冰心组委会成员代表为“冰心文学奖”获奖作者代表颁奖，与会领导分别向 10 个基层单位捐赠图书并为“最美读书家庭”颁奖，共同启动烟台分会场展会暨“首届烟台冰心读书节”。

本届书博会由国家新闻出版署、山东省人民政府联合主办，主会场设在济南，同时设烟台、泰安两个分会

场。烟台分会场展区设立在市文化中心广场，采用广场搭建的形式，面积为 2500 平方米，会场设置红色图书展区、畅销图书展区、烟台图书展区、童书展区和烟台非遗文创 5 个特色展区，2 个特装展区，共 80 个标准展位。全国约 60 家著名出版社展销 25000 余册书籍，市民在购书看书的同时，还可欣赏文创产品，品味非遗韵味。

此次展览分为“冰心与烟台”“岁月陈香——追忆似水年华”“遇见当下——对话书香烟台”“拥抱未来——共创美好阅读”4 个板块，以时间为轴线，精心选择百年烟台具有代表性人物的阅读故事，通过详实的历史资料，多角度、立体化展现千百年来烟台阅读历史的经典瞬间，深入展示读书与城市、与人的关系。

开幕式结束后，与会领导及嘉宾参观“一座城市与书的故事——烟台百年阅读展”、烟台分会场展会现场。

2021 年末烟台市剧场信息一览表

表 90

序号	单位名称	地址	座席数
1	烟台大剧院	芝罘区南大街 61 号	1221
2	烟台市京剧院小剧场	芝罘区南大街 53 号	221
3	福山剧院	福山区王懿荣大街与西山南路交会处文博苑西侧	616
4	胶东剧院	莱山区港城东大街与长宁路交会处胶东文化广场	820
5	牟平大剧院	牟平区金埠大街与昆崙山路交会处牟平区市民文化中心	1088
6	海阳市大秧歌剧场	海阳市北京路东和平村委对面	400
7	龙口市吕剧团小剧场	龙口市港城大道 572 号龙口市文化广场	398
8	莱州剧院	莱州市文昌路街道文化东街 388 号	1065

2021 年末烟台公共美术馆信息一览表

表 91

序号	单位名称	性质	地址	展厅面积 (平方米)
1	烟台美术博物馆	国有	芝罘区海岸路 20 号	1700
2	莱州市美术馆	国有	莱州市西苑路 5288 号市民之家四楼（设在莱州市文化馆）	260
3	海阳市美术馆	国有	海阳市济南路 93 号	1700
4	莱山区城市美术馆	非国有	莱山区长宁路 200 号	2000
5	烟台东信博文美术馆	非国有	芝罘区白石路白秋街 01 号	1100
6	招远（翰风）美术馆	非国有	招远市河东路 408 号	1700

2021 年末烟台市登记备案的博物馆纪念馆信息一览表

表 92

序号	博物馆名称	所属单位	地址
文物系统国有博物馆（16）			
1	烟台市博物馆（一级）	市直	芝罘区南大街 61 号
2	烟台美术博物馆	市直	芝罘区海岸路 20 号
3	烟台市福山区王懿荣纪念馆（二级）	福山区	福山区河滨南路与王懿荣大街交会处
4	蓬莱古船博物馆	蓬莱区	蓬莱区迎宾路 59 号
5	蓬莱戚继光纪念馆	蓬莱区	蓬莱区钟楼西路
6	莱州市博物馆	莱州市	莱州市西苑路 5288 号
7	烟台市牟平区博物馆	牟平区	牟平区东楼路 39 号（办公、临时展览），雷神庙大街 601 号（展览）
8	海阳市博物馆（三级）	海阳市	文山街 11 号
9	许世友在胶东纪念馆（三级）	海阳市	海阳市郭城镇战场泊村
10	地雷战纪念馆	海阳市	海阳市济南路 93 号
11	招远市博物馆	招远市	招远市府前路路 128 号
12	莱阳市博物馆	莱阳市	莱阳市大寺街 045 号
13	龙口市博物馆（三级）	龙口市	龙口市港城大道 572 号
14	长岛海洋生态文明综合试验区博物馆	长岛综试区	长岛综试区黄山路 1 号
15	长岛海洋生态文明综合试验区航海博物馆	长岛综试区	长岛综试区庙岛开发管理处庙岛村
16	长岛海洋生态文明综合试验区北庄史前遗址博物馆	长岛综试区	长岛综试区大黑山乡北庄村
其他行业国有博物馆（8）			
1	烟台北极星钟表文化博物馆	市直	芝罘区广仁路 21 号
2	张裕酒文化博物馆（二级）	市直	芝罘区大马路 56 号
3	鲁东大学博物馆	省属	芝罘区世学路 186 号
4	烟台自然博物馆（自然规划局直属）	市直	莱山区滨海中路 2001 号
5	烟台市牟平区杨子荣纪念馆	牟平区	牟平区杨子荣故居（045 县道西 110 米）
6	山东省中医药文化博物馆（2021 年新备案）	省属	牟平区滨海东路 508 号
7	蓬莱区登州博物馆	蓬莱区	蓬莱区迎宾路七号
8	栖霞市地质文化奇石博物馆	栖霞市	栖霞市霞光路 19 号
非国有博物馆（18）			
1	烟台市胶东民间艺术博物馆	芝罘区	芝罘区山海路 96 号
2	烟台钢琴博物馆	芝罘区	芝罘区海关街 20 号
3	烟台佳隆艺术博物馆	芝罘区	芝罘区南大街 61 号文化中心负一层
4	蓬莱女王山民俗文化博物馆	蓬莱区	蓬莱区潮水镇费东村
5	蓬莱红色记忆陈列馆	蓬莱区	蓬莱区潮水镇费东村
6	莱州市昭泰面塑艺术博物馆	莱州市	莱州市平里店镇工业园区大沟崖村南
7	海阳市屹兴丝绸文化博物馆	海阳市	海阳市海阳路 309 号
8	栖霞和壹自然博物馆	栖霞市	栖霞市跃进路 72 号
9	招远尚美绒绣博物馆	招远市	招远市罗山路北段



续表 92

序号	博物馆名称	所属单位	地址
10	招远弘古玉文化博物馆	招远市	招远市河西路 143 号
11	招远齐土红木博物馆	招远市	招远市开发区金街
12	招远甄鍐金银工艺博物馆	招远市	招远市金街金都文化城四楼
13	招远翰龙金丝楠木博物院	招远市	招远市金城路南首西坞党村西小兰沟
14	烟台亚东工业博物馆（2021 年新备案）	开发区	开发区松花江路 7 号亚东柒号文创园 1# 楼
15	招远恒德钱币博物馆（2021 年新备案）	招远市	招远市温泉路 111 号黄金珠宝首饰城三楼
16	海阳绿灯民俗博物馆（2021 年新备案）	海阳市	海阳市海政路 66 号
17	招远恒利钟表博物馆（2021 年新备案）	招远市	招远市温泉路 111 号黄金珠宝首饰城三楼
18	招远老作坊酒具博物馆	招远市	招远市河西路 143 号

2021 年末烟台市城市书房基本情况一览表

表 93

序号	区市	名称	地址	面积 (平方米)
1	芝罘区 (5 个)	芝罘区图书馆东山分馆	芝罘区滨海广场滨海景区 52 号	360
2		芝罘区图书馆向阳分馆	芝罘区海关街 26 号	300
3		芝罘区图书馆世回尧分馆	芝罘区青年南路亚太婚庆产业园 5 号楼西首	300
4		芝罘区图书馆毓璜顶分馆	芝罘区毓璜顶西路 121-1 号	350
5		芝罘区图书馆凤凰台分馆	芝罘区东方文化市场院内书城	500
6	福山区 (2 个)	福山区图书馆福山书院城市书房	福山区卮字会旧址第三进院落	300
7		福山区图书馆九槐书房	福山区三里店社区居委会二楼西侧	350
8	莱山区 (5 个)	莱山区图书馆当当阅界分馆	莱山区清泉路 30 号烟大广场当当书店内	478
9		莱山区图书馆万科翡翠湾分馆	莱山区翠航路 66 号	700
10		莱山童趣万象城市书房	莱山区万象城 8 区裙楼 2 楼童趣万象	500
11		莱山嘉茗城市书房	莱山区金滩东路 1801 号	302
12		莱山橙色科技城市书房	莱山区山海路 113 号橙色科技销售中心	500
13	牟平区 (2 个)	烟台市牟平区图书馆丰金分馆	牟平区天福新城南门二楼（牟平区金埠大街与西关路交会处）	210
14		烟台市牟平区佰熙一号书院	牟平区新城大街 678 号天和新城东门	300
15	蓬莱区 (4 个)	蓬莱区图书馆百合一分馆	蓬莱区黄海路 76 号	200
16		蓬莱遇见读书会城市书房	蓬莱区海滨路 6 号	300
17		蓬莱区海仙居城市书房	蓬莱区蓬莱阁街道仙境路 7 号海水浴场	300
18		蓬莱区平山河城市书房	蓬莱区蓬丰线与 206 国道交叉口东北 50 米	400
19	莱阳市 (2 个)	莱阳市图书馆心道书房	莱阳市鹤山路 78 号阳光城心道教育综合体一楼，心道城市书房	350
20		莱阳市图书馆鸿鹄书房	莱阳市蚬河北路 39 号（东关联中南）	300
21	海阳市 (4 个)	海阳市图书馆海园路分馆	海阳市海园路 12-26 号	200
22		海阳市东村街道海政社区金都百货分馆	海阳市海政路 58 号	220
23		海阳市东村街道北山社区香山合院分馆	海阳市东村街道北山社区香山合院	150
24		海阳市城市书房海政社区分馆	海阳市公园街 66 号	200

续表 93

序号	区市	名称	地址	面积 (平方米)
25	长岛综试区 (1个)	长岛渔号文化城市书房	长岛综试区长山路 287 号	260
26	龙口市 (2个)	龙口市东城区城市书房	龙口市港城大道锦里 7 号 1 区 S8 号楼	1000
27		龙口市西城区城市书房	龙口市环海南路 1533 号	300
28	招远市 (2个)	城市书房·锦绣教育馆	招远市金城路 403 号锦绣教育	300
29		招远金街城市书房	招远市开发区金街 120 号	356
30	莱州市 (2个)	莱州市图书馆府西分馆	莱州市老博物馆沿街房	400
31		莱州市图书馆文昌分馆	莱州市文昌路街道塔埠鼎盛苑小区沿街房	330
32	开发区 (4个)	烟台开发区图书馆新时代分馆	开发区黄河路 86 号新时代小区内	200
33		烟台开发区图书馆静海大酒店分馆	开发区泰山路 16 号	200
34		烟台开发区图书馆双美分馆	开发区黄河路 3 号双美创业孵化器 1 层	180
35		烟台开发区图书馆万华城市书房	开发区珠江路 47 号	200
36	市直	莱山区威利发城市书屋	莱山区桐林路南路东 79 号	60

(撰稿:宁楠 审稿:刘学祥)

广播电视

【概况】2021年,烟台广播电视台公共广播节目播出24090小时,公共电视节目播出32677小时。全年创收总额为12277.38万元,其中广播完成2396.77万元,电视完成7780.35万元,移动数字等其他收入2100.26万元。烟台广播电视台直属发射台和转播台数量:调频电视转播发射台3座,调频补点站1座,调频转播发射机15部(含中央人民广播电台2部,海阳人民广播电台1部,招远人民广播电台1部),功率18千瓦;地面数字电视发射机9部(含中央地面数字电视覆盖工程6部),功率5.5千瓦。中波转播发射台2座,中波发射机9部(含中央人民广播电台2部,山东省人民广播电台2部,实验频率2部),功率77千瓦。

【主流媒体发展】2021年,烟台广播电视台推动广播、电视及网络PC端与新兴媒体特别是移动端深度融合,以新兴媒体去嫁接改造广电媒体、重

塑广电媒体,在新的媒体形态下激活广电优势,形成更为强大的传播力和影响力。通过“五个再造”,即理念再造、流程再造、机制再造、渠道再造、打法再造,对媒体传播业务进行改造,媒体传播力、影响力、引导力和公信力均大幅增强。在广播各频率、电视各频道节目质量不断提升、更具吸引力的同时,新媒体矩阵也实现突破性发展,形成以“烟台广播电视台”账号为龙头包含200余新媒体账号的全媒体宣传矩阵,总粉丝数2000多万,短视频(抖音)单条最高播放量1.3亿,千万级的爆款视频每月10余个,“烟台广播电视台”抖音号月总播放量超过10亿。2021年,烟台广播电视台围绕市委中心工作,策划开展一系列重大主题报道活动,特别是“改变工作作风提升执行能力锤炼过硬队伍”“我为群众办实事”“走县域看振兴”“疫情防控”“构建1+233工作体系”等主题报道,为中心工作提供舆论支持。同时,在央视和省卫视的发稿实现数量、质量双提升,名列各省市前三位。

【产业转型】2021年,烟台广播电视台在创意方面、影视制作方面、策划组织大活动方面打出广电品牌,为创收打下基础。探索新的创收模式,开拓作为总承包商承接医药创新发展大会、承接市民健康保总包业务、发布“烟台楼市半年报”、推出“网络直播·直播带货”培训等创收渠道。

(撰稿:严庄楠 审稿:李波)

新闻出版

【“扫黄打非”】2021年,烟台市开展“清源2021”“固边2021”“净网2021”“护苗2021”“秋风2021”专项行动,打击涉黄涉非违法违规行为,维护政治安全、意识形态安全和文化安全。全年查处各类“扫黄打非”案件60起,其中行政处罚18起,刑事立案42起,抓获犯罪嫌疑人70名;取缔关闭网站853个,处置网络有害信息1.3万余条;全市出动执法人员3.9万余人次,检查各类经营单位9600余处,收缴各类非法及侵权出版物4万余册。



【软件正版化】 2021年，市文化和旅游局建立健全软件正版化工作长效机制，持续推进软件正版化工作。经市政府同意，《烟台市政府机关使用正版软件管理办法》继续有效执行。实施《烟台市软件正版化工作联席会议关于公布烟台市软件正版化工作联席会议组成人员的通知》和《2020年烟台市推进使用正版软件工作计划》。加强软件正版化工作调度，在烟台市开展自查和抽查督导工作，督导各区市、市直各部门、有关单位切实做好软件正版化工作。

【报刊内部资料年度核验】 2021年，市文化和旅游局组织对烟台市8家报纸、9家期刊、23家省连续性内部资料出版物的年度核验工作。

动漫产业

【概况】 2021年，烟台市发展动漫产业以中心城区和国家级高新技术产业区为依托，以烟台国家级动漫基地、国家级文创园区、高新科技孵化器为龙头，依托濒临日韩等世界动漫强国区位优势，把动漫产业作为创新型产业精心扶持和培育，通过政策引导、资金扶持、人才培养、服务平台和产业链建设等一系列措施，推动全市动漫产业快速发展。近年来烟台市连续举办“烟台国际动漫艺术节”，搭建动漫展示推广、交流合作和产品推介平台，围绕动漫设计、游戏开发、影视制作等专项领域，与日本、韩国、法国、瑞士、加拿大、新加坡等国家开展合作，推动具有示范和引领作用的优秀动漫作品创作生产。

【烟台1861文化创意产业园】 影视动漫作为烟台1861文化创意产业园重点打造的特色产业之一，经多年的扶持和培育，汇集了时光坐标、恒大

文化、海星影视等30余家影视公司，参与过《痞子英雄2》《烈日灼心》《大兵小将》《幻城》《蜀山战纪》《追鱼传奇》《天生我刺》等上百部大型影视作品拍摄与制作，拥有成熟的产业配套、服务环境、技术团队和完善的培养体系。园区先后获得“国家级动漫产业发展基地”“全国科普教育基地”“国家广告产业园区”“全国版权示范园区”等4个国家级、10多个省级授牌及称号，成为烟台文化创意产业的聚集地和推动烟台文创产业发展的引擎。

（撰稿：宁楠 审稿：刘学祥）

烟台日报传媒

【主题报道】 2021年，烟台日报传媒集团完成一系列重大战役性报道。围绕总书记视察烟台，推出“牢记总书记嘱托 打头阵 当先锋 上层次”系列报道，从国企改革、海洋经济、文化事业等多方面，全面展示三年来烟台市将习近平总书记视察烟台的重要讲话精神转化为高质量发展的生动实践；围绕庆祝中国共产党成立100周年，以“奋斗百年路 启航新征程”为主题，策划“信仰之路——‘馆’览百年红色胶东”“烟台影像志”等大型融媒体报道，推出《百年恰是风华正茂》《烟台赞歌》等特刊，通过设计封面版、竖置报头、浓色大图等形式，全面立体呈现大会盛况；围绕市委、市政府中心工作，做好“1+233”工作体系宣传，烟台日报突破常规版式，以封面、封底形式推出“市委‘12335’中心城区建设思路和实施意见解读”连版稿件；烟台晚报推出《城变》专版，同时推出6个专版深入解读建设思路；水母网、大小新闻客户端、公众号等新媒体率先发出声音，抢占第一落点，形成传播声势。策划推出“春风又绿江南岸·昆山记”“打

头阵 当先锋 上层次——走县域 看振兴”等战役性报道。

【媒体融合】 2021年，烟台日报传媒集团优化内部组织架构，整合水母网编辑中心业务至全媒体中心，组建商务融媒传播中心，整合技术运营中心（5G融媒实验室）、水母网编辑中心等业务单元技术、设计力量，形成完整的全媒体传播链条和集约的全媒体运营体系。加大新兴业态培育，发力全媒体综合信息服务、视频直播、政务融媒等业务板块，整合优势力量，做优“经略海洋”“希望的田野”等时政类融媒项目，建立以大小新闻和水母网为品牌的传播矩阵，全媒体运营能力提升。集团水母网放鱼节项目进入中国媒体融合创新案例，论文《传媒“新闻+政务服务商务”实践的“烟台路线图”》获2021年中国报业技术论文优秀奖，集团先后取得《广播电视制作经营许可证》《信息网络传播视听节目许可证》资质许可，为报业进入新的领域、全面推进媒体深度融合打开新契机。

全媒体改革提高传播效能。在庆祝建党100周年宣传中，强化融媒互动，联合相关单位组织“寻访百年路 声动胶东红——胶东红色故事百姓宣讲系列微视频”、青年党员微演讲短视频大赛、“老党员寄语新时代”等特色活动，其中水母网承办的“读经典 明党史 跟党走”烟台市庆祝建党100周年暨党史掌上上学活动，仅2个半月时间总参与人次突破95万；在2021年烟台两会期间，推出5G融媒直播、“码上”读报告、两会进行时等现象级融媒产品和深度报道，稿件、视频等融媒产品的阅读量、点击量均创历史新高。培育烟台后浪号、烟台观察、烟台晚报抖音号等视频号，推出《这里是烟台》《烟台优品》等栏目，播放量持续提升。在抗击疫情宣传中集团各媒体日均发稿300

余篇，日均阅读量超过 700 万，推出《等待疫情过去，我在烟台等你》、“你是烟台的荣耀”系列 H5 海报等特色融媒体产品，其中“烟台晚报抖音号”发布的《疫情下的烟台：山东烟台志愿者脱下防护服仿佛刚从水中捞出》，播放量 4523.8 万，点赞 80.7 万。

【经营改革】 2021 年，烟台日报传媒集团探索“新闻+政务服务商务”运营模式，推行“融媒传播工作室”等生产组织和运营方式，组建房产、金融、教育等 6 个实质型商务融媒传播工作室，实行灵活运营机制，赋予相对独立自主运营权，增强员工积极性，提升经营能力，举办烟台第三届海洋放鱼节、烟台中考招生咨询会等活动。整合资源，发挥全媒体推广优势，助力“红社·民购”等合作项目快速发展，进入健康良性的发展轨道。

（撰稿：韩文友 孙琳 审稿：牟国庆）

文学艺术

【文艺创作】 2021 年，市文联筛选公布“第二批烟台文艺家采风创作基地”，全市采风创作基地、展览展示基地共 29 个。加强重大选题策划，激发创作活力。发挥文艺评奖的激励示范作用，开展 2019—2020 年度全市优秀文艺作品评选活动，评出优秀作品 94 件。全市广大文艺工作者在省级以上报刊及网络平台上共发表文艺作品 2300 余件，出版各类图书 50 余部，获省级以上立项扶持项目 15 项，460 余件作品在省级以上展览比赛中入展或获奖。在第十二届泰山文艺奖评选中，烟台市有 8 件作品获奖，其中一等奖两项，二等奖一项，三等奖五项，获奖数量位居全省第三，一等奖数量是全省最多的地市之一。以

渔灯节为主题的散文《点灯的人》获第十九届百花文学奖。

8 月烟台疫情发生后，第一时间下发通知号召引导全市广大文艺工作者围绕抗疫进行文艺创作，短时间内创作生产了 4000 多件文艺作品。

【文艺志愿服务活动】 2021 年，市文联实施“文艺志愿服务提升工程”，以“学党史、传精神、跟党走——烟台文艺志愿者在行动”“文艺进万家 健康你我他”为主题，组织志愿者 2000 余人次，开展演出、讲座、展览、培训等线上线下文艺志愿服务活动 1600 余场次，受益群众近 10 万人。发挥人才优势，扩展市文联文艺讲师团阵容至 30 人，采取“群众点单、文联派单、艺术家接单、受众评单”模式，开展送文化、种文化活动 20 余场，服务群众 1000 余人。为推动优秀传统文化进校园，强化对青少年学生的文艺志愿服务，与教育部门合作开展“文艺家进校园”活动，选择 11 个文艺家协会和 11 所学校结成对子，开展活动百余场，直接受益师生 3000 多人，新华社为此刊发篇幅报道。开展“红色文化老区行”文艺志愿服务活动，助力乡村振兴，在牟平区峡河村、栖霞市国路芥村慰问群众 400 余人。举办山东省第四届农民戏剧展演月烟台分场演出，各区市 26 个农民戏剧团体共演出 84 场次。作为全市重点民生事项之一，完成各类文艺志愿服务活动进社区、进学校、进企业、进农村 40 场次，于 10 月提前完成全年计划，完成率达 110%。

【文艺奖项】 2021 年，市文联在第十二届山东省“泰山文艺奖”评选中，烟台市有 8 件作品获奖，其中，一等奖 2 项，二等奖 1 项，三等奖 5 项，再创佳绩。获奖的 8 件作品中，新编

历史京剧《戚继光》、小品《拜师》分获戏剧类、曲艺类一等奖，民族民间舞《海阳秧歌的角儿》获舞蹈类二等奖，钢琴独奏曲《浮山》、民族民间舞《货郎小小俊翠花》、舞剧《长风破浪》、中国画《海潮》、院线电影《苹果村的喜事儿》分获音乐类、舞蹈类、美术类、电影类三等奖。

【《胶东文学》复刊】 2021 年 5 月，经国家新闻出版部门批准，中断 20 年的《胶东文学》成功复刊，成为面向全国公开发行的纯文学期刊。9 月 28 日，《胶东文学》复刊号首发式举行。10 月复刊号首发，2021 年出版发行三期。

【文艺人才】 2021 年，市文联实施“文艺人才培树”工程，制定出台《关于加强文艺人才队伍建设实施方案》，强化会员联络服务管理，推进会员数据库建设。新增国家级会员 29 人，省级会员 153 人，市级会员 603 人。启动第二季烟台文艺大讲堂，举办文艺培训讲座 7 场，培训文艺人才 300 多人。在第二届“山东省优秀诗人”评选中，全省共评出 41 名各门类文艺人才，烟台市有 7 名，占全省 1/6 强，在公布的“齐鲁诗词名家”中，全省 19 名中烟台市有 4 名，占 1/5，省作协第六期签约作家中，3 名作家榜上有名。

【对外文化交流】 2021 年，市文联组织编印《中韩（烟台·群山）第二十七届书画交流作品集》，组织书协 35 人作品参加“2021 釜山书艺双年展”。组织现代画院艺术家赴川渝鄂豫开展“烟台大篷车红色写生采风活动”，创作完成美术写生作品 235 件。

（撰稿：宋小萌 审稿：牟志勇）

责任编辑：云 霞

卫生健康·体育

卫生健康

【概况】2021年，烟台市各级各类医疗卫生机构6090个。包括：医院191个、基层医疗卫生机构5828个、专业公共卫生机构57个、其他机构14个。全市各级各类医疗机构卫生人员总数达7万人，其中，卫生技术人员5.6万人。床位总数4.33万张（含中医床位5839张）。烟台市通过国家卫生城市复审；第11次获“全国无偿献血先进市”称号；市卫健委被授予省级文明单位称号，获全市“2021年度综合绩效考核先进单位”称号。

【医疗卫生管理】2021年，烟台市医疗机构标准化规范化建设全面推开，毓璜顶医院连续4年居全国地级城市医院排行第4位，在全国三级公立医院绩效考核中，位列2413家参评医院第85位、全省地级市医院排名第1位，较上一年前进39位，考评等级上升至A+级。烟台山医院在全国三级公立医院绩效考核中，位居第334位，较上一年度前进近400位，考评等级由B级上升至B++级。烟台市中医医院连续2年在全省地级市中医院绩效考核中排名第一。莱州市中医医院排名全省县级中医医院首位。莱阳中心医院、招远市人民医院、莱州市人民医院、海阳市人民医院、龙口市人民医院、栖霞市人民医院全部达到国家推荐标准。落实“九项准则”，加强医德医风考评，开展不合理医疗检查专项治理行动、医药购销领域和医疗服务中不正之风专项整治行动、医疗机构及其工作人员廉洁从业专项行动（2021—2024年），坚决纠治不正之风。

【健康城市建设】2021年3月，烟台市全面启动国家卫生城市第五轮复审，10月结束，历时8个月。9月27日，烟台市以836.6分的历史最高分通过国家卫生城市暗访，省爱卫会对烟台市卫生城复审工作和烟台市爱卫会进行通报表扬。自1992年以来，连续30年保持国家卫生城市称号。开展爱国卫生运动，加快卫生城镇创建，2021年，全市共申报创建国家卫生乡镇14个、省级卫生乡镇37个，全部通过市级基础评估和省级明察暗访；全市国家卫生乡镇总数达到41个，占26.7%；省级卫生乡镇128个，占84%，均超过全省任务要求。推进健康教育和健康促进，新创建省级健康教育基地1家、市级4家，省级健康教育基地达到14家、市级健康教育基地22家；莱阳市、牟平区创建为省级健康促进县（区）。

【医养结合和产业发展】2021年，烟台市医养结合示范市建设加快推进。7月27日至28日，全省医养健康产业工作推进会在烟台举行，烟台市医

养健康产业高质量发展典型经验在全省推广。在全省率先探索打造“1+N”医养联合体，形成“医养结合机构+邻里互助圈+三株集团中医药服务+师创集团智能服务设备”一体化联合服务模式，相关经验被国家和省卫生健康委推广。全年新增“双证齐全”医养结合机构5家，累计达到91家，位居全省第二位。新增省级医养结合示范乡镇（街道）98个，累计129个，数量居全省首位；2家医养结合机构被国家卫生健康委确定为老龄健康医养结合远程协同服务试点机构。高新区御花园老年养护中心获评省级首批中医药特色医养结合示范基地；龙口南山养生谷获评山东省文旅康养融合发展示范区、长岛渔号小镇康养度假区被评为山东省文旅康养融合发展试点区。莱阳道地药材北沙参入选“鲁十味”。荣昌生物、北沙参种植等5个项目入选首批省级医养健康产业及中医药产业典型案例。5个体医融合项目入围山东省体医融合项目培育库。在全市开展“十大特色药材、十大名中成药、十大海洋中药”推选活



2021年7月27日至28日，全省医养健康产业工作推进现场会议在烟台举行（市卫健委 供图）

动，并向社会公布推选结果。

【医疗卫生体制改革】 2021 年，烟台市“三医联动”成效显著，海阳市通过国家级公立医院综合改革示范县三年复审，莱州市创建为省级公立医院综合改革示范单位。采取“走出去、请进来”等方式解读政策，学习推广三明医改经验，制定印发《深化医药卫生体制改革三年行动方案》等指导性文件，组织举办 4 期政策培训班，提出 18 项具体改革任务。调整医务性服务项目 119 项，221 个国家集采和谈判药品落地实施，药品价格平均降幅 56%，群众看病就医负担进一步减轻。烟台市基本药物工作在全省会议上作典型发言，入选全省医改优秀案例。在全省率先推开 DRG 付费方式改革，将治疗性推拿等中医适宜技术、729 种中药颗粒纳入医保支付。深入推进公立医院绩效考核，从公立医院“国考”指标体系中遴选医疗质量、运营效率、持续发展 3 个维度 41 项具体指标，按照西医综合、中医、西医专科三个类别分别通报运行情况。2021 年，全市门急诊、住院次均费用增幅同比分别降低 25.29 和 3.94 个百分点，医疗服务收入占比增长 4.38 个百分点。

【医政管理】 2021 年，烟台市启动开展“群众就医体验大提升”“秋冬季服务群众健康行”活动，全市 35 家医疗机构实施门诊精准预约；二级及以上医疗机构全部设立“老年人优先就医窗口”和计生特殊家庭“就医绿色通道”；二级以上综合医院设置老年病科 100%，中医医院设置老年病科、康复科 100%，全省领先；二级公立医院电子病历平均级别全省排名第一。芝罘区、福山区列为全省老年人居家医疗服务试点。烟台市中心血站全年采全血和血小板分别突破 21.5 吨和 1 万单位，保证了临床用血需求

和安全；实施采供血智慧化管理新模式，基本实现献血者血费报销“零跑腿”。烟台护士学校创新 1+X 证书项目，获全国“优秀组织奖”和“优秀试点院校”，入选全国典型案例。莱阳卫生学校通过教育部现代学徒制试点验收，“3+4”本科班全部转段升入本科院校。莱阳中心医院创建为国家高级卒中中心。北海医院呼吸病专业达到省内领先水平。

【公共卫生服务】 2021 年，中共烟台市委成立由市委书记任组长的重大疾病和传染病防治工作领导小组，领导小组办公室在市卫健委实体化运行。市政府印发《关于健全完善公共卫生体系的实施意见》，修订重大传染病应急处置等预案，明确“十大体系”改革攻坚任务。加快推进疾控改革试点，实施疾控中心标准化建设行动，市、县两级疾控中心制定完成标准化建设规划编制。福山区疾控中心建成完工，高新区疾控中心开工建设。13 个区市疾控中心均建成负压生物安全二级实验室。市县两级疾控中心聘任首席专家 31 名。

【基层卫生服务体系】 2021 年，市委、市政府将提升基层医疗服务能力列入民生重要事项，挂牌督办，市人大专题审议通过《全市基层卫生工作报告》。深入推进基层卫生改革，基层卫生综合改革工作在全省卫生健康会议上做典型交流，福山区入选全省首批基层卫生健康综合试验区试点建设单位。创新人才招聘机制，芝罘区对急需紧缺医学专业，采取直接面试的方式公开招聘。龙口市考录方式，由固定单位报考调整为合并岗位、高分优选。海阳市、莱阳市为获得执业（助理）医师资格且从业满 5 年的乡村医生在卫生院特设岗位。实施基层医疗服务能力提升三年行动，全市 35 处基层医疗机构达到“国家优质服务

基层行”推荐标准、127 处达到基本标准，超额完成省定任务；115 处达到省提升标准，居全省第一；启动建设县域医疗次中心 6 处，11 个区市实现社区医院全覆盖；建成省级示范村卫生室 37 处、中心村卫生室 103 处，村卫生室“智慧随访及康复理疗设备配备工作”被省卫健委通报表扬。推动优质医疗资源下沉帮扶，二级及以上医院对口帮扶乡镇卫生院实现全覆盖。重点人群健康管理指标全部达到省定要求。医防融合慢性病管理试点工作全面推开。家庭医生全人群签约率 45.4%，脱贫享受政策和监测帮扶人口、计生特殊家庭实现“应签尽签”。

【疾病防控与卫生应急】 2021 年，烟台市重大疾病和传染病防控成效显著，芝罘区创建为国家艾滋病综合防治示范区。全市登记学生结核病病例数同比下降 24.6%。国家免疫规划疫苗接种率保持 95% 以上，居全省前列。严重精神障碍患者规范管理率、面访率等指标均居全省前列。制定“烟台市重大传染病疫情应急处置和突发公共事件医疗卫生应急救援预案”，协助组织开展四省卫生应急联合演练，建立跨部门、跨领域的联防联控机制。奇山医院创建为全省公共卫生事件应急救援区域中心。开展栖霞笏山金矿爆炸事故等一系列紧急医学救援工作。120 院前急救实现手机实时定位。烟台市直机关医院在全市首创“家庭医生物业联动”服务模式，社区应急救护能力全面提升。

【中医药发展】 2021 年，市委、市政府在全省率先印发《关于促进中医药传承创新发展的实施意见》《关于加快中医药特色发展若干措施》，对中医药事业中长期发展进行系统规划。中医药重点项目创建全面启动，烟台市中医医院创建为国家级中医特色重

点医院项目建设单位、国家级中医肿瘤康复基地、省中医护理全科化培训基地，牟平区中医医院创建为全国中医肿瘤规范化诊疗基地。县级中医院标准化建设率居全省前列。中医药文化传承注入新活力，在全省率先将中医药文化植入青少年传统文化教育，经验做法在《人民日报》、省卫健委“我为群众办实事”栏目展示；芝罘区潇翔小学创建为首批省中医药文化进校园试点学校。

【卫生综合监督】 2021年，市卫健委启动开展综合监督守正创新年活动，组织对7个区市开展综合监督检查，深入实施监督执法“蓝盾行动”，联合公安等部门严厉打击非法医疗美容、非法开展人类辅助生殖技术，维护医疗服务秩序，累计检查1.9万家单位，查办案件1947起，同比增长28%。市卫健委在国家十四五监督规划会上介绍工作情况，工作经验在国家卫健委《卫生健康交流》刊发。疫情防控监督执法、冷链食品疫情防控分别在全省综合监督、食品安全工作会议典型发言。启动实施“健康烟台蓝盾行动”成效显著，开展新冠肺炎疫情防控、公共场所卫生、打击非法行医亮剑风暴等重点领域专项执法，医疗卫生服务环境进一步净化，全市共监督检查机构2万余家，查办案件2172件，罚没款526万元，责令停业434家，取缔无证行医89户，公布典型案例10件，维护卫生健康服务秩序。开展24轮冷链食品核酸检测，检测样本232万份，配合阳性食品处置29起。稳步推进互联网+在线监督，智慧卫监获评省级优秀大数据应用案例。推行医疗机构二维码场景应用，扫码可查许可、技术、处罚等信息，实行一码监管。推动食品营养健康，在63家单位试点建设营养健康食堂，合理膳食行动成效明显。

【老龄健康】 2021年，市卫健委积极应对人口老龄化，加快省级安宁疗护试点市建设，实施“3+30”安宁疗护工程，设立“烟台市安宁疗护培训基地”1处，培树“烟台市安宁疗护示范单位”2家。印发《烟台市安宁疗护服务指南（试行）》，建立烟台市安宁疗护专家库，建强安宁疗护服务专家队伍和专业力量。加强“烟台邻里互助圈（智慧健康生态社区）”建设，采用“线上供需匹配+线下互助服务”，7个区市34个社区孵化出110个“邻里互助圈”，烟台经验做法被《大众日报》“热点调查”栏目刊发，并报送省委、省政府、省人大、政协领导和地市级党政主要领导。全面落实60周岁以上老年人免费乘坐公交车等6项优待政策，争取省级落实老年人优待政策补助资金1067万元，全省第二名。提高全市80周岁及以上老年人高龄津贴发放标准，市、县两级年度增加资金3000余万元，跨入全省前列。完成银龄安康保费4700余万元，继续走在全省前列。烟台市13名老人被省卫生健康委命名为“山东健康老人”。4个社区成功创建为“示范性全国老年友好型社区”。72%以上的综合医院、康复医院、护理院和基层医疗卫生机构建设成为“老年

友善医疗卫生机构”。

【妇幼健康】 2021年，烟台市农村适龄妇女“两癌”免费检查列为市政府重点民生事项，累计检查24万人，提前2个月完成年度任务。制定印发《烟台市疫情防控期间孕产妇就医应急预案》，规范隔离、发热、健康码异常、疑似和确诊孕产妇的医疗保健服务。在全省率先以市为单位推行婚姻登记和婚孕检一站式服务，做到“群众跑一次腿办多件事”，婚检依从性明显提升，达到85.46%，同比提升3个百分点，经验做法被推荐到国家卫健委。毓璜顶医院创建为省级危重孕产妇救治中心，成立烟威地区联合救治联盟，负责烟威地区危重孕产妇的托底救治工作。毓璜顶医院通过国家卫健委人辅技术现场评审，成为全省第3家获准开展三代试管婴儿试运行单位。烟台市妇幼保健院获评“省级新生儿保健特色专科”。芝罘区妇幼保健院顺利通过二级甲等妇幼保健院评审。

【依法行政与宣传】 2021年，市卫健委全面落实法治建设责任，普法工作、“放管服”改革经验在全省会议上作典型交流。全面启动公职律师工



2021年12月1日，烟台市“全国示范性老年友好型社区”“山东健康老人”授牌仪式举行（市卫健委 供图）

作,“送法上门”活动入选“全市法治政府建设巡礼”。烟台市卫生计生监督所“精准普法”模式在省卫健委“普法之窗”刊登。组织召开“庆祝建党百年巡礼健康山东”等新闻发布会13场,接受省级以上媒体专访7次。“烟台卫生健康”“健康烟台”双获全市“优秀政务微信”“优秀政务微博”,与电视台合作栏目《健康烟台》获评山东省卫生健康优秀栏目。市卫健委在全省卫生健康宣传工作会议上作经验交流,被国家卫健委《健康报》授予“先进集体”称号。

【疫情防控】2021年7月31日,烟台市发生由南京禄口机场引发的本土疫情后,迅疾启动应急响应机制,第一时间启动流调、第一时间启动相关接触人员管控和活动区域封控、第一

时间启动全员核酸检测,以最快速度、最严措施、最果断行动,迅速阻断疫情传播链条,仅用4天时间排查出传播链内所有感染者,用5天时间完成1300余万人次、两轮全员核酸检测(全部阴性),用18天时间将烟台市全域调整为低风险,实现了病例“零新增、零外溢和零院感”的阶段胜性胜利,形成了本土疫情处置的“烟台经验”。

进入常态化疫情防控阶段后,坚持“外防输入、内防反弹”,严格强化重点人群管控,严格入境人员全程闭环管理,第一时间发现处置境外输入确诊病例5例、无症状感染者14例,均未发生关联病例;配合公安部门做好重点地区到烟人员摸排追踪、健康监测,累计将52万人纳入防控体系。全面落实核酸检测“应检尽

检”制度,32类重点人群检测率保持100%;全市57家医疗机构具备核酸检测能力,其中13家通过省级大规模新冠病毒检测实验室审核,日最大检测能力达到24万份。严格医疗机构院感防控,全市所有医疗机构全部建立防控机制,每日实行“中午提示、晚上复盘、院长签字背书”,坚决筑牢院感防控安全屏障。发挥基层医疗机构哨点作用,为小医院、小诊所增设视频监控系統,严格落实购买“四类药品”实名登记制度,实现及时发现、快速处置、精准管控。完成全省旅发大会等20余项重大活动和会议疫情防控保障任务。推进新冠病毒疫苗接种,全市日接种能力由不足1万剂次提升到28万剂次。

2021年烟台市卫健委委直单位获得专利情况一览表

表 94

序号	发明人所属单位	专利名称	专利号	专利类别	获得时间
1	烟台市疾病预防控制中心	一种便于携带的农药检测设备	ZL202120865249.4	实用新型专利	2021.11
2	烟台市疾病预防控制中心	一种便携式肺活量测试仪	ZL202022528457.3	实用新型专利	2021.09
3	烟台市疾病预防控制中心	一种脊柱侧弯观测仪	ZL202022528369.3	实用新型专利	2021.09
4	烟台市疾病预防控制中心	一种紫外杀菌罩	ZL202022845975.8	实用新型专利	2021.09
5	烟台市疾病预防控制中心	一种三唑酮检测盒	ZL202120890090.1	实用新型专利	2021.11
6	烟台市疾病预防控制中心	一种噬菌体检测设备	ZL202120919038.4	实用新型专利	2021.11
7	烟台市疾病预防控制中心	卫生检验量杯	ZL202121277980.1	实用新型专利	2021.11
8	烟台市疾病预防控制中心	一种便携式食品安全检测采样箱	ZL202022431483.4	实用新型专利	2021.08
9	烟台市疾病预防控制中心	一种卫生检疫多用染色工具箱	ZL202120149782.0	实用新型专利	2021.09
10	烟台市疾病预防控制中心	一种检验科用微生物保存管	ZL202120557559.X	实用新型专利	2021.11
11	烟台市疾病预防控制中心	一种便携式食品卫生检验采样存储装置	ZL202022892476.4	实用新型专利	2021.08
12	烟台市疾病预防控制中心	一种卫生检验用标本采集收纳盒	ZL202022894115.3	实用新型专利	2021.08
13	烟台市疾病预防控制中心	一种背负式疾控用雾化消杀装置	ZL202120000944.4	实用新型专利	2021.09
14	烟台市疾病预防控制中心	全民核酸检测现场信息登记系统V1.0	2021SR0075066	计算机软件著作权登记	2021.01
15	山东省莱阳卫生学校	一种带温度计的洗脸盆	ZL202120477774.9	实用新型专利	2021.10
16	山东省莱阳卫生学校	一种康复护理用助行设备	ZL202020924460.4	实用新型专利	2021.05
17	山东省莱阳卫生学校	一种医用护理换药台	ZL202020931428.9	实用新型专利	2021.03
18	烟台市莱阳中心医院	一种护理床背部按摩调控装置	ZL202023012908.4	实用新型专利	2021.10



续表 94

序号	发明人所属单位	专利名称	专利号	专利类别	获得时间
19	烟台市莱阳中心医院	一种便携式胸口按摩仪	ZL202021477729.5	实用新型专利	2021.07
20	烟台市莱阳中心医院	一种便于分类存放的出生缺陷信息统计用档案存放盒	ZL202020911529.X	实用新型专利	2021.06
21	烟台市莱阳中心医院	一种消化内科临床取样器	ZL202022700483.X	实用新型专利	2021.07
22	烟台市莱阳中心医院	一种影像科用头部 CT 调整装置	ZL202022512567.0	实用新型专利	2021.06
23	烟台市莱阳中心医院	一种重症监护治疗用引流装置	ZL202021006181.6	实用新型专利	2021.05
24	烟台市莱阳中心医院	一种胃肠手术用辅助支架	ZL202120261650.7	实用新型专利	2021.10
25	烟台市莱阳中心医院	一种护理可用折叠护理车	ZL202022511774.4	实用新型专利	2021.07
26	烟台市莱阳中心医院	一种放射用影像固定装置	ZL202022638244.6	实用新型专利	2021.08
27	烟台市莱阳中心医院	一种多功能血透穿刺针	ZL202020227556.5	实用新型专利	2021.04
28	烟台市莱阳中心医院	一种消化内科临床检查组件	ZL202022806581.1	实用新型专利	2021.08
29	烟台市莱阳中心医院	一种消化内科临床诊断装置	ZL202022553716.8	实用新型专利	2021.08
30	烟台市莱阳中心医院	一种带有助起结构的神经疾病患者护理床	ZL202021839363.1	实用新型专利	2021.06
31	烟台市莱阳中心医院	一种用于下肢神经恢复用训练装置	ZL202022469466.X	实用新型专利	2021.06
32	烟台市莱阳中心医院	一种胸外科用穿刺器	ZL202021047809.7	实用新型专利	2021.06
33	烟台市莱阳中心医院	一种放射影像片固定装置	ZL202023013266.X	实用新型专利	2021.09
34	烟台市莱阳中心医院	一种放射用观灯片	ZL202021036374.6	实用新型专利	2020.12
35	烟台市莱阳中心医院	一种肝癌介入手术下肢固定装置	ZL202022491478.2	实用新型专利	2021.08
36	烟台市莱阳中心医院	一种中药材的自动清洗烘焙干装置	ZL202020209702.6	实用新型专利	2021.09
37	烟台市奇山医院	一种临床护理诊疗小车	ZL202121574669.3	实用新型专利	2021.11
38	烟台市奇山医院	一种具有自动定时报警功能的内科护理辅助装置	ZL202022601203.X	实用新型专利	2021.09
39	烟台市奇山医院	一种用于三腔二囊管的颈托式固定装置	ZL202021374848.8	实用新型专利	2021.05
40	烟台市奇山医院	一种蜡疗用按摩理疗机械手及其使用方法	ZL202110132754.2	发明专利	2021.05
41	烟台市奇山医院	一种护理用厕椅	ZL202021109585.8	实用新型专利	2021.05
42	烟台市奇山医院	一种可折叠便携式输液挂架	ZL202022731718.1	实用新型专利	2021.09
43	烟台市奇山医院	一种心内科测压防护盒	ZL202020820826.3	实用新型专利	2021.04
44	烟台市奇山医院	用于动静脉穿刺后止血的一次性护理装置	ZL202121076117.9	实用新型专利	2021.03
45	烟台市奇山医院	一种可调节式输液报警装置	ZL202022497053.2	实用新型专利	2021.07
46	山东省烟台护士学校	一种耳鼻喉辅助治疗检查装置	CN213129396U	实用新型专利	2021.05
47	山东省烟台护士学校	一种重症科用可移动呼吸机	CN213048802U	实用新型专利	2021.04
48	烟台市中心血站	一种血液检验样本采集试管转运箱	ZL202021535201.9	实用新型专利	2021.04
49	烟台市中心血站	一种采血用血样保存盒	ZL202022538578.6	实用新型专利	2021.06
50	烟台市中心血站	一种定量可调型的真空采血管	ZL202022537425.X	实用新型专利	2021.06
51	烟台业达医院	一种具有艾棒夹持功能的妇科用艾熏装置	ZL201810984268.1	发明专利	2021.06

2021 年烟台市卫健委委直单位出版医学专著一览表

表 95

主编姓名	单位	专著名称	出版社	出版时间	备注
王 波 李红月 李 燕	烟台市疾病预防控制中心	现代检验学基础	天津科学技术出版社	2021.03	—
盖贤梅	烟台市莱阳中心医院	现代临床护理精要	吉林科学技术出版社	2021.09	—
杜文婷	烟台市莱阳中心医院	现代口腔疾病诊疗与预防	新疆人民出版社	2020.12	—
赵炳超	烟台市莱阳中心医院	临床内科疾病检查与治疗	黑龙江科学技术出版社	2021.08	—
王玉兰	烟台市莱阳中心医院	全科医学概论	中国纺织出版社	2019.12	—
蒋安侠	烟台市莱阳中心医院	新编实用临床护理技术	吉林科学技术出版社	2021.09	—
宋丽艳	烟台市莱阳中心医院	外科护理	山东人民出版社	2021.05	—
隋雅丽	烟台市莱阳中心医院	临床医学与药理学基础研究	澳大利亚百圆科学出版社	2021.07	—
孙松盛	烟台市莱阳中心医院	创伤骨科和骨关节外科治疗	澳大利亚百圆科学出版社	2021.05	—
冯 莲	烟台市莱阳中心医院	实用临床疾病护理常规	吉林科学技术出版社	2021.04	—
孙 琳	烟台市莱阳中心医院	实用临床护理技术与应用	天津科学技术出版社	2021.09	—
王正红	烟台市莱阳中心医院	临床儿科疾病治疗学	中国纺织出版社	2021.11	—
王正红	烟台市莱阳中心医院	现代儿科与新生儿危重症处理	中国纺织出版社	2021.11	—
高 霞	烟台市莱阳中心医院	实用临床护理思维与实践	吉林科学技术出版社	2021.12	—
柳朝晴	烟台市莱阳中心医院	消化内科常见疾病治疗与护理	中国纺织出版社	2021.09	—
姜佳丽	烟台市莱阳中心医院	现代临床神经内科学	江西科学技术出版社	2021.12	—
姜佳丽	烟台市莱阳中心医院	新编神经内科诊疗精要	天津科学技术出版社	2021.07	—
赵俊波	烟台市莱阳中心医院	当代急危重症疾病诊疗与临床外科学	辽宁科学技术出版社	2021.10	—
稽 云	烟台市莱阳中心医院	实用眼科学理论基础与实践	上海交通大学出版社	2021.07	—
刘素芬	烟台市莱阳中心医院	当代护理实践与心理咨询技能	天津科学技术出版社	2021.06	—
孙欣鑫	烟台市莱阳中心医院	普外科常见病临床诊疗方案与护理技术	中国纺织出版社	2021.10	—
李潇丹 (第四主编)	烟台市奇山医院	急危重症救护精要	湖南科学技术出版社	2021.08	—
丁 坤 (第一主编) 范 璐 (第八主编)	烟台市奇山医院	现代消化及内分泌疾病诊疗精要	上海交通大学出版社	2021.03	—
郝淑卿 (第四主编)	烟台市奇山医院	临床危重症诊疗与监护	湖南科学技术出版社	2021.08	—
王艳红 (第三主编)	烟台市奇山医院	新编临床护理学精要	中国纺织出版社	2021.08	—
孙英华 (第四主编)	烟台市奇山医院	临床影像学诊断与技术应用	中国纺织出版社	2021.02	—
綦文娟 (第四主编)	烟台市奇山医院	现代临床常见疾病护理	中国纺织出版社	2021.10	—
常宗姣 (第二主编)	烟台市奇山医院	临床疾病护理学应用	科学技术文献出版社	2021.01	—
王巧玲 (第三主编)	烟台市奇山医院	实用临床疾病综合护理精要	吉林出版集团有限公司	2021.07	—
高 辉	山东省烟台护士学校	外科护理	高等教育出版社	2021.08	参编
刘建晓	山东省烟台护士学校	外科护理	同济大学出版社	2021.08	参编

续表 95

主编姓名	单 位	专 著 名 称	出版社	出版时间	备注
巴 艳	山东省烟台护士学校	药物基础与应用	高等教育出版社	2021.01	参编
孙雪鸽	烟台市中心血站	精编临床常见病护理学	上海交通大学出版社	2021.08	—
乔 巧	烟台市中医医院	实用中医临床实践	吉林出版集团有限责任公司	2021.03	—
于 华	烟台市中医医院	现代针灸推拿技术与疾病诊疗	吉林出版集团有限责任公司	2021.01	—
谭 松 王金果	烟台市中医医院	临床常见肿瘤诊断与治疗	吉林出版集团有限责任公司	2021.11	—
刘 伟	烟台市中医医院	常见肿瘤的诊疗思维与实践	吉林出版集团有限责任公司	2021.06	—
谭鹏程 李 寅	烟台市中医医院	实用常见肿瘤诊断与治疗学	吉林出版集团有限责任公司	2021.08	—
亓 晓	烟台市中医医院	《新编呼吸系统疾病诊断与治疗》	吉林出版集团有限责任公司	2021.08	—
吕爱丽	烟台市中医医院	常见病护理精要	吉林出版集团有限公司	2021.05	—
吕志兰	烟台市中医医院	现代临床护理	吉林科学技术出版社	2021.08	—
孙 萍	烟台市中医医院	现代儿科学	中国大百科全书出版社	2021.06	—
戴玲玲	烟台市中医医院	肿瘤基础与临床	世界图书出版集团西安有限公司	2021.08	—
崔 丽	烟台市中医医院	临床妇产医学诊断与治疗	吉林出版集团有限公司	2021.02	—
张维祥	烟台市中医医院	普外科常见病及周围血管疾病诊疗学	中国纺织出版社有限公司	2021.01	—
胡晶晶	烟台市中医医院	临床常见疾病康复学	吉林出版集团有限责任公司	2021.08	—
郑 瑞	烟台业达医院	呼吸道常见病诊治精要	黑龙江科学技术出版社	2021.03	—

(撰稿:栾瑞磊 审稿:王春雷)

体 育

【概况】2021年,市体育局以建设体育强市为目标,推进群众体育、竞技体育、体育产业高质量发展,各项事业均取得丰硕成果,获全国群众体育先进单位称号,被山东省委省政府记集体一等功、被山东省政府通报表扬。

【群众体育】公共体育设施建设。2021年,烟台市完成投资3.2亿,新建健身体育场地设施158处、篮球场54个、足球场地10个、冰球馆1个,帆船帆板训练基地和全民健身中心主体结构完工,维修健身器材8400余件。《烟台市区公共体育设施布局规划(2021—2025)》初稿完成,与各相关职能部门和各区市进行对接落实,公共体育设施布局规划进一步完

善。开展老旧小区改造中的体育设施安装工作,为203个有体育场地建设条件的老旧小区配置了健身器材。

全民健身活动开展。2021年,市体育局统筹安全与生产,结合疫情防控特点,创新活动模式,加强体育项目专业指导。开展各类健身比赛、表演、展示活动总计500多项次,直接参与群众达85万人。在乡镇农村,开展百镇千村农民健身联动、乡村亲子跑活动;在城市市区,将社区运动会与党史学习教育“我为群众办实事”紧密结合,举办各类形式的社区运动会68场,参与总人数超过10万人次,线上、线下宣传覆盖面超80万人次,引领全民健身风潮。

体育设施管理维护和对外开放。2021年,市体育局加强公共体育健身器材设施“全域电子地图”和一键报修系统的运维工作,保证群众安全使用体育设施。拟定《烟台市社会足球

场地设施管理运营办法》初稿,征求有关部门意见建议,明确各方管理维护责任。为市级政府部门建设的5个足球场地配置安装照明设施和门禁系统,并委托第三方机构运营维护,实行免费和低收费开放,提高场地利用率。从1月1日起,全市13个公共体育场馆对老年人实施按时段免费或半价进入,便捷网络咨询的同时保留人工窗口和电话专线,为老年人预留一定数量的线下免预约进入名额或购票名额。“烟台市体育信息服务平台”上线运行,该平台可为市民提供健身场馆预定、场馆地图、健身指导、体质监测、信息咨询、赛事观赏、网上互动等多种信息服务,市民足不出户就可以在网上查询到免费或低收费时间段、场地实时情况等内容。

指导培训。加强社会体育指导员和全民健身志愿者队伍建设,动员社会各界积极投身全民健身志愿服务。

组织市县两级社会体育指导员培训班，全年累计培训 1500 多人。组织专家深入各区市开展全民健身宣讲活动，针对群众喜爱的健身气功、力量训练、轮滑、广场舞等运动进行公开授课。

【竞技体育】 参加奥运会、全运会。2021 年 8 月，在第 32 届东京奥运会上，11 名烟台籍运动员参与角逐，获得 3 金 1 铜、并打破 1 项世界纪录的好成绩，参赛人数、金牌数、奖牌数均居全省第一位、全国城市第二位，烟台也成为省内唯一每届奥运会都有奖牌入账的城市。在第十四届全国运动会上，烟台 122 名运动员参加 29 个大项、109 个小项的比赛，共摘得 21 枚金牌、19 枚银牌、13 枚铜牌，金牌数、奖牌数均位列全省第一名；全运会期间，市体育局被国家体育总局授予“全国群众体育先进单位”称号。

青少年体育健康发展。2021 年，市体育局联合市教育局召开烟台市青少年体育工作会议，整合体育、教育资源，持续深化体育、教育协同育人机制，明确下一步青少年体育工作的重点，即加强学校体育工作、构建一体化青少年体育赛事体系、完善青少年体育社会组织、健全体育人才培养体系、深化体校改革。从加强组织领导、完善经费保障机制、建立督导评价机制三方面强化统筹建设，形成齐抓共管的工作格局，不断开创青少年体育工作新局面。做好 25 届省运会备战工作，做好运动员注册工作以及 2021 年各项锦标赛的情况统计；赴赛区调研各参赛队伍情况，对比赛成绩进行实时统计分析，与运动员、教练员进行交流，及时掌握队伍情况，帮助队伍解决困难。

争引高水平基地落户烟台。2021 年，市体育局争取到标枪、球饼、竞走 3 个国家级高水平体育后备人才基地落户烟台市，基地建设走在全省前列。

【体育产业】 体育消费工作。2021 年，市体育局开展 2021 第二届山东省体育消费季体育消费券发放活动，共发放四批惠民消费券。推进山东省体育消费试点县区工作，在开发区组织 38 家健身机构共同发起“健康业达你我他，凝心聚力扬风采”健身惠民活动，面向社会发放 40000 余张、总额近亿元的健身消费券。

赛事经济。2021 年，市体育局举办山东港口烟台港杯黄渤海帆船拉力赛、2021 精英健美健身公开赛（烟台站）、第十八届烟台武术节等赛事，获得省内外媒体的广泛关注和集中报道，扩大赛事影响力。

招商引资。2021 年 12 月 18 日，市体育局举办以“活力烟台，未来可期”为主题的烟台市体育招商会，来自国内外各行业的精英人士参会。会上市体育局对烟台体育强市发展前景和投资创业环境进行重磅推介，展示烟台体育的发展思路和未来规划。市体育局完成招商引资任务，到位资金 1.16 亿元、合同资金 4.94 亿元。

【赛事活动】 全民健身运动会。2021 年 3 月，市体育局举行线上运动会开幕式，安排专项资金，公开征集 26 个市级比赛项目的承办单位。在山东省第十一届全民健身运动会上，烟台市取得 5 个团体一等奖、101 个个人一等奖的优异成绩，其中“云走齐鲁”线上万人健步走活动参与人数超过 5 万人，成为山东省线上全民健身比赛的领跑者，市体育局获得“优秀组

织奖”，福山区、招远市、莱州市获得“先进单位”称号，莱山区福地隆城社区获得“最美社区”称号。10 月 10 日，2021 烟台马拉松（线上）赛举办，设置主会场、分会线和线下计时会场，实施“一起奔跑，全市联动”办赛新模式，其中主会场为山东工商学院体育场，分会场为 11 个区市最美跑马赛道，计时分会场为福山区门楼水库和高新区辛安河主题公园，全市参赛人数总计超过 2 万人。

烟台全域特色马拉松系列赛事。2021 年，市体育局建立跑步科学指导培训体系，认证专业马拉松赛道，与中国田协建立战略合作伙伴关系，合作打造“全国特色马拉松示范城市”，实施全民跑步计划，推动赛事标准化，其中“奔跑吧，烟台”系列跑步活动全年共举办 34 场，跑步人群累计超过 20 万人次。在市级和区市举办迎春马拉松、烟台马拉松线上赛以及苹果马拉松、葡萄酒马拉松、沙滩马拉松、越野马拉松等 30 多项特色赛事，为烟台建设体育强市、打造全国特色马拉松示范城市注入了新的活力。

大众健身项目品牌赛事。2021 年，市体育局围绕在烟台有广泛群众基础的篮球、足球、武术、帆船帆板、体育舞蹈等项目，打造有影响力的区域品牌赛事活动。承办全国“篮球杯”U17 男子篮球比赛预赛、全国基地 U15 男子篮球比赛预赛等，引进小小 CBA 全国联赛；举办足球三级超级联赛；举办第十八届烟台国际武术节、全国帆船拉力赛和长岛帆船拉力赛以及“和谐杯”体育舞蹈比赛等。

（撰稿：隋旭东 审稿：郭绍伟）

责任编辑：云霞

社会生活

人口家庭

【人口】 2021 年末烟台市常住人口 708.28 万人，其中城镇常住人口 480.28 万人。烟台市共出生 3.58 万人，同比减少 16%。一孩占比 55.4%，二孩占比 41.7%，多孩占比 2.9%。

【家庭发展服务】 2021 年，烟台市推进托育服务工作，出台托育机构登记指南备案指南、托育机构备案条件解释等配套文件 16 个，全市托育服务机构达到 318 家，85 家通过备案，托位数达到 1.45 万个。建立烟台市计划生育利益导向信息管理系统，并在全市应用，得到国家、省充分肯定。全方位加强计生特殊家庭关怀帮扶，18 项政策逐一落实到每家每户；为 2.35 万特殊家庭发放特扶金 2 亿元，地方性补助近 3000 万元；专门开展特殊家庭疫苗接种联系活动，接种率达 90%。创新实施失独家庭心理援助机制，打造“暖心理”服务品牌，工作经验全省推广。

（撰稿：栾瑞磊 审稿：王春雷）

【婚姻登记】 2021 年，市民政局应对婚姻登记新形势，提高婚姻登记服务水平，完善登记处婚姻电子档案，开展婚俗改革试点工作，有效满足群众办理婚姻登记的需求。4 月 1 日起，全市 13 家婚姻登记处购置照相设备，实现婚姻登记照相免费；6 月 1 日起，全市婚姻登记跨省通办；10 月 18 日婚育实现联办；7 月 1 日联合市文明办、团市委、市妇联组织“百年党史心中记·百年恩爱同心结”集体颁证活动。年内，全市婚姻登记处共办理

内地居民婚姻登记 37767 对，其中结婚登记 29180 对、离婚登记 8587 对；跨区域结婚登记 1381 对、离婚登记 163 对；办理涉外婚姻结婚登记 56 对、离婚登记 6 对。

【殡葬管理】 2021 年，市民政局推进殡葬管理工作深入开展，推动各区市公益性公墓建设，新增和规范建设镇村级公益性公墓 60 处，其中城市公益性安葬设施 17 处、农村公益性安葬设施 43 处；1 月 4 日，联合市发改委、市财政局印发《烟台市基本殡葬惠民政策实施办法》，在全市范围内实行基本殡葬服务项目全免费，对节地生态安葬进行奖补。全面推动移风易俗工作，组织和指导县级开展红白理事会成员培训，全市共为 5866 个农村红白理事会培训骨干成员 7650 余人；举办 2021 年全市公益性海葬活动和首届海葬公祭仪式，335 位逝者骨灰进行了撒海；指导殡仪馆对栖霞市、招远市矿难事故和寿光天丰 369 轮沉没事故的遗体处置工作；全年全市化尸 62182 具，火化率 98% 以上。

（撰稿：王磊 审稿：卢国栋）

居民生活

【城乡居民收入支出】 2021 年，烟台市居民人均可支配收入 42629 元，比上年增长 8.5%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入 53169 元，比上年增长 7.6%；农村居民人均可支配收入 24574 元，比上年增长 10.2%。

全年居民人均消费支出 28021 元，比上年增长 9.0%。按常住地分，城镇居民人均消费支出 34178 元，增长

7.3%；农村居民人均消费支出 17472 元，增长 13.4%。

【城乡住房】 2021 年，烟台市城镇常住居民人均住房建筑面积 38.96 平方米，比上年增加 0.01 平方米；农村居民人均住房建筑面积 42.89 平方米，比上年增加 0.12 平方米。

（撰稿：梁辰 审稿：陈绍忠）

社会保险

【社会保险覆盖面】 2021 年，烟台市社会保险覆盖面持续扩大。开展“政策找人”扩面专项行动，分类精准宣传社保政策，基本养老、工伤、失业参保总人数创历史新高，基金总收入超过 300 亿元，企业养老保险收支缺口较预算缩小 27.1 亿元，地方政府基金统筹部分实现“零”分担。

【社保待遇水平】 2021 年，烟台市连续 17 年提高养老金和工伤保险定期待遇，完成 2021 年度退休人员待遇调整任务。在全省率先完成 2021 年度居民养老保险委托投资运营归集基金任务，一次性归集上解基金 19.41 亿元。集中力量攻坚被征地农民社会保障资金落实工作，落实资金 24.31 亿元，落实率达 100%。

【基金管理】 2021 年，烟台市配合完成 2020 年全国社保基金审计，组织开展 10 次专项检查，分析核查疑点 8 万余条，消减隐患 98 项。编印基金监督管理制度汇编，推动“三个全面取消”落实，社保待遇实现“社银直联”发放。

（撰稿：刘林峰 审稿：潘孝源）

【基本养老保险】 2021年,烟台市参加职工基本养老保险人数214.33万人(不含离退休),参加居民基本养老保险人数318.36万人。参加基本医疗保险人数647.3万人,其中参加职工基本医疗保险人数261.1万人,参加居民基本医疗保险人数386.2万人。参加失业保险人数132.42万人,参加工伤保险人数160.5万人,参加生育保险人数137.1万人。

政府发放的居民基础养老金最低标准由每人每月142元提高到150元。失业金领取标准由每人每月1719元/1557元提高到1890元/1710元(海阳、莱阳、栖霞执行低标准,其他县市区执行高标准)。城市低保标准每人每月866元,人均月补助水平为661.45元;农村低保标准每人每月667元,人均月补助水平为468.81元。年末全市共有7924人享受城市居民最低生活保障,6.48万人享受农村居民最低生活保障,260人享受城市特困人员救助供养,2.33万人享受农村特困人员救助供养。全年共发放城市低保资金7251.8万元、农村低保资金39920.5万元、城市特困人员救助供养资金453万元、农村特困人员救助供养资金34404.7万元。年末全市共有建档立卡脱贫享受政策户33349户、50898人,监测帮扶人口440户、861人(其中风险消除18户、25人),全市没有返贫新致贫人口。

【失业工伤生育保险】 2021年,烟台市参加失业保险人数132.42万人,参加工伤保险人数160.5万人,参加生育保险人数137.1万人。

(撰稿:梁辰 审稿:陈绍忠)

【医疗保险概况】 2021年,烟台市参加基本医疗保险人数647.3万人,其中职工医保参保261.17万人,同比增长5.4%。居民医保参保386.17万人。生育保险参保137.12万人,同比增长

2.9%。为611.44万人次报销各类医疗、生育费用89.9亿元,支付医保个人账户金26.3亿元。医疗救助为全市14.8万人次报销医疗费用8283万元。

【医保基金监管】 2021年,市医保局采取区市互查、飞行检查、专项检查、第三方检查、双随机抽查等各种形式稽核检查定点医药机构5373家,查处违法违规违约医药机构2425家,其中解除服务协议132家,暂停服务协议189家,追回医保基金8000万元,行政处罚31起,罚款75万元,2起案件移送公安机关,1起案件移送纪检监察机关。实施智能监管,完善智能审核规则库,建成5大类44条涉及3800种药品和诊疗项目的规则库,实现事前、事中、事后全方位监管。推进信用监管,印发《烟台市医疗保障信用管理办法》《烟台市医保医师信用管理办法》,完善信用评价指标,根据评价结果分类管理,处理医保医师99名。制定欺诈骗保投诉举报奖励制度,对符合奖励条例的举报人按程序发放举报奖励金,引导鼓励全社会参与医保基金监督工作。

【医保支付方式改革】 2021年,烟台市在全省率先对8家医院实施DRG正式付费,27家医院启动模拟付费,17家医院纳入观察范围。建立激励约束机制,按“合理结余留用、合理超支分担”原则实行全病组付费。以智能审核为抓手,引入第三方参与DRG病案初审,构建审核、考核(评价)、稽核监管体系,实现DRG付费全流程线上审核。体现医疗服务难度的CMI指数比上年同期增长10.9%,达到1.42;体现医疗服务质量的14天、30天再住院率分别下降0.13%、0.45%;体现医疗资源使用效率的平均住院日、时间消耗指数、费用消耗指数、药品消耗指数、耗材消耗指数

等指标分别下降0.30天、0.05、0.18、0.25、0.29,除药耗外的其他技术劳务性医疗服务性收入占比同比上涨7.4%,药耗收入占比同比下降7.9%,收入结构更加合理;试点医院病情相对较轻的权重总量控制病组和二级三级医疗机构同等费率病组出院人次同比分别下降4%和9.3%,轻症入院现象得到遏制;手术及操作组病例数同比增长31.6%,更多急危重症、疑难杂症在市内就可得到有效治疗;次均住院费用同比下降8.1%,其中次均住院药品费用、耗材费用同比分别下降21.5%、1.2%,群众就医负担明显减轻。

【职工医保个人账户改革】 2021年,全省首家进行医保个人账户“实”转“虚”改革,医保个人账户基金由“发放模式”调整为“记账模式”,医保基金新增个人账户基金52.29亿元,年增加利息收入1亿元。

(撰稿:孙冠群 审稿:周鹏)

民政事务

【最低生活保障】 2021年,经市政府常务会议和市委常委会会议研究,市政府办公室下发通知,自1月1日起对全市城乡低保标准进行调整。调整后全市所有县市区城市低保标准统一为每人每月866元,农村低保标准统一为每人每月667元,城乡低保标准之比缩小到1.3:1。这是自2014年以来烟台市连续第7年提高全市低保标准,此次城乡低保标准调整在全市范围内进行县域标准统一,消除区域保障差异,实现了低保政策均衡实施。至年底,全市共有城市低保对象7924人,累计发放城市低保金6000.35万元;共有农村低保对象64814人,累计发放农村低保金33718.72万元。



【特困人员救助供养】 2021 年，市民政局印发《关于进一步做好分散供养特困人员照料护理工作的通知》，在全市范围内开展分散供养特困人员集中供养意愿摸排行动，全面建立特困人员分类管理档案，在确保对有集中供养意愿的特困人员实现愿进全进的基础上，统筹做好分散特困人员生活自理能力评估，对不能自理和半自理特困人员一律实行应进全进。全

市特困人员基本生活标准和照料护理标准分别按照当地低保标准 1.4 倍和最低工资标准 1/10、1/6、1/3 执行，生活不能自理特困人员集中供养率达到 66%。至年底，全市共有特困人员 23515 人，累计发放供养资金 31493.64 万元。

【临时救助】 2021 年，市民政局落实社会救助政策主动告知、社会救助对

象基层主动发现机制、乡镇临时救助备用金制度和急难 24 小时先行救助制度，对遭遇重大生活困难的群众通过县级社会救助协调机制、一事一议加大临时救助力度。全年全市实施临时救助 4902 人次，累计发放临时救助资金 979.05 万元，为城乡困难群众发放冬季取暖补助资金 2786.11 万元。

2021 年末全市城乡低保、特困工作情况统计表

表 96

单位	城市低保			农村低保			城乡低保标准比例	城市特困人员供养总人数(人)	城市特困人员供养资金(万元)	农村特困人员供养总人数(人)	农村特困人员供养资金(万元)	特困人员救助供养标准				
	保障标准(元/月)	保障人数(人)	累计支出(万元)	保障标准(元/月)	保障人数(人)	累计支出(万元)						基本生活		照料护理(元/年)		
												城市(元/月)	农村(元/年)	一档(不能自理)	二档(半自理)	三档(自理)
全 市	866	7924	6000.3	667	64814	33718.7	1.3	260	489.7	23255	31003.9	1219	11208	8254	4121	2484
芝罘区	866	3270	2673.1	—	—	—	—	143	286.9	—	—	1300	—	8412	4200	2532
福山区	866	428	269.2	667	3285	1675.403191	1.3	4	9.1	800	1231.9	1213	11208	8412	4200	2532
牟平区	866	244	215.4	667	4545	3060.9258	1.3	30	51.0	1634	2266.9	1213	11208	8412	4200	2532
莱山区	866	483	361.5	667	1010	546.5811	1.3	6	10.1	348	520.8	1213	11208	8412	4200	2532
蓬莱区	866	241	181.2	667	5793	3061.51175	1.3	4	6.9	1347	1891.4	1213	11208	8412	4200	2532
龙口市	866	409	300.3	667	7306	4132.36231	1.3	17	32.3	2001	2793.3	1213	11208	8412	4200	2532
莱阳市	866	182	132.4	667	6125	2986.16795	1.3	10	16.4	3659	4756.1	1213	11208	7620	3804	2292
莱州市	866	417	301.5	667	10792	5828.226518	1.3	11	14.1	4546	5600.3	1213	11208	8412	4200	2532
招远市	866	426	254.9	667	8259	3888.136327	1.3	10	20.1	2206	3089.4	1213	11208	8412	4200	2532
栖霞市	866	785	464.8	667	9646	4371.72453	1.3	0	0.0	2808	3664.1	1213	11208	7620	3804	2292
海阳市	866	291	205.2	667	6859	3422.684759	1.3	6	8.8	3412	4555.7	1213	11208	7620	3804	2292
开发区	866	675	576.0	667	550	345.694904	1.3	7	11.7	330	427.2	1213	11208	8412	4200	2532
高新区	866	11	10.4	667	108	79.4632	1.3	9	17.0	49	68.7	1213	11208	8412	4200	2532
昆嵛区	866	12	10.5	667	304	159.919012	1.3	0	0	88	100.0	1213	11208	8412	4200	2532
长岛综 试区	866	50	44.0	667	232	159.9227	1.3	3	5.2	27	38.2	1213	11208	8412	4200	2532

【基层政权建设和社区治理】 2021 年，市民政局与市委组织部共同推进全市新一届村（社区）“两委”换届选举工作，高质量完成全市 6122 个行政村和 589 个城市社区“两委”换届任务。指导芝罘区 26 个村完成村改社区有关工作，蓬莱区 16 个行政村合并为 5 个行政村。指导 15 个区

市重新修订完善城乡社区协商目录，建立城乡社区协商制度，培育打造城乡社区议事协商示范点，其中龙口市黄山馆镇驿东新村和招远市玲珑镇欧家介村被民政部确定为“全国村级议事协商创新实验试点单位”。联合市委组织部等 18 部门共同出台《关于印发 烟台市城乡社区服务体系建设

规划（2021—2025 年）的通知》（烟民〔2021〕71 号），提出“十四五”期间包括社区工作者队伍建设在内的 5 大方面 23 项社区服务体系建设任务。动态管理社区工作事项，更新 2021 年度《社区工作事项准入清单》，厘清社区居民委员会职责工作事项 17 项、协助工作事项 19 项；联合市委

组织部共同印发《烟台市村党组织 村民委员会职责清单指导目录（试行）》（烟组发〔2021〕28号），厘清村民委员会职责工作事项29项、协助工作职责事项22项。指导各区市开展省级和谐社区示范创建工作，经过省民政厅遴选，烟台市芝罘区、福山区2个区，龙口市黄山馆镇、开发区福莱山街道等8个镇街，莱山区台湾村社区、莱州市小草沟村等14个城乡社区被省民政厅确定为“全省和谐社区建设示范单位”。指导芝罘区“全国社区治理和服务创新实验区”、招远市“全国农村社区治理实验区”2个国家级社区治理创新实验区顺利通过民政部结项验收。指导福山区、莱山区、龙口市3个“全省城乡社区治理创新实验区”通过省民政厅结项验收。

【救助管理】 2021年，市民政局开展流浪乞讨救助管理服务大提升专项行动，组织“夏季送清凉”“寒冬送温暖”活动。推进源头治理行动，健全流浪乞讨人员发现机制，建立易走失人员信息库。加强受助人员照料服务工作，开展就医关爱服务。创新寻亲模式，持续开展“大爱寻亲，温暖回家”主题寻亲活动。全年全市救助各类人员626人，医疗救助151人，护送返乡115人，托养69人、落户65人。

【残疾人福利】 2021年，市民政局落实残疾人福利政策，按时足额发放残疾人两项补贴，保障残疾人权益，全年全市发放残疾人两项补贴1.96亿元。4月22日起，全面实行残疾人两项补贴以任意地申请、户籍地审核审定及发放的跨省通办工作，全市为281人实现跨省办理两补。组织残疾人两项补贴提标工作，综合涨幅达20%，在芝罘区、福山区和莱山区继续开展残疾人三项省级试点工作。

【儿童福利】 2021年，市民政局做好儿童福利机构疫情防控和安全生产工作。指导督导儿童村和儿童福利院严格落实《儿童福利领域服务机构疫情防控工作指南》规定，确保儿童福利机构和服务对象的安全。在7月底烟台确诊本土病例后第一时间下发通知对儿童村和儿童福利院实行封闭管理。定期对工作人员和儿童进行核酸检测，持续推进新冠肺炎疫苗接种工作，做到“应接尽接”，在完成疫苗第二针接种基础上，稳步推进第三针加强针接种。出台儿童福利机构安全管理规定、安全生产主体责任规定、消防安全标准化管理暂行办法、安全生产技防方案等政策文件，加强安全生产标准化建设，组织开展起底式督导检查，整治问题隐患20处，保障机构养育儿童的身体健康和生命安全。根据《烟台市民政局 烟台市财政局关于提高全市困难群众救助保障水平的通知》（烟民〔2021〕33号），将机构养育孤儿基本生活费标准提高到1980元；社会散居孤儿、事实无人抚养儿童、受艾滋病影响儿童基本生活费标准提高到1650元；重点困境儿童基本生活费标准提高到1452元。市财政投入20万元委托第三方评估机构对收养福利院养育的孩子开展收养能力评估，同时指导各区市做好收养评估工作。持续开展“福彩圆梦、孤儿助学工程”，开展“事实无人抚养儿童助学工程”试点工作，为全市110多名符合条件的孤儿、事实无人抚养儿童按照每人每学年1万元的标准发放助学金。实施“明天计划”，年内组织46名孤儿体检。全年办理收养登记50例。至年底，全市有孤儿381名、事实无人抚养儿童716名、重点困境儿童132名；农村留守儿童176名；乡镇儿童督导员158名、村居儿童主任6713名。提升便民服务水平，开展孤儿、事实无人抚养儿童“跨省通办”和重点困境儿童“全省通办”。

印发《关于进一步做好孤困儿童保障工作的意见》，将孤困儿童的养育方式由4种扩大到5种，增加机构代养方式，探索完善机构养育孤儿成年后安置机制，全市安置机构养育成年孤儿27人。7月6日，提请市委、市政府成立由市长任组长的未成年保护领导小组，并多次召开会议专题研究解决未成年人保护工作相关问题。推进未保机构建设，市县两级均设立未成年人救助保护中心、乡镇未成年人救助保护工作站，乡镇督导员、村居儿童主任覆盖率达到100%。

【地名管理】 2021年，市民政局对市区范围内32个住宅小区、商务办公楼、商业综合体以及57条道路进行了命名、更名。

【界线管理】 2021年9月底，市民政局完成莱阳招远线、莱州招远线、栖霞海阳线、海阳莱阳线、蓬莱栖霞线、莱山福山线、莱阳莱西线、牟平乳山线等8条县级行政区域界线联检任务。

【养老服务】 2021年，市民政局先后配合制定《全市民政领域安全生产大排查大整治集中行动方案》、提请市安委会印发《烟台市养老机构安全生产整治工作方案》，制定印发《烟台市养老机构安全生产若干规定》《烟台市养老机构安全生产工作手册》《烟台市养老机构消防安全标准化管理暂行办法》以及《养老机构安全生产警示教育资料》等一系列制度文件，建立完善全市养老机构安全生产的工作机制和制度体系，压实安全生产的监管责任和主体责任。先后印发《关于切实做好全市冬春季养老领域疫情防控工作的通知》《关于养老服务领域新冠肺炎疫情防控工作转入常态化的通知》《烟台市养老机构疫情防控工作规范》等政策文件。根据周疫情发展



态势，适时调整养老机构疫情防控策略，分别于5月15日、7月29日、10月28日对养老机构进行临时封闭管理，并分别于6月30日、8月18日、11月22日恢复常态化管理，确保养老机构的安全运行和入住老人的健康安全。

2021年，市民政局优化经济困难老年人补贴，全面改革困难老年人保障工作，联合市财政局印发《关于进一步完善经济困难老年人补贴制度的通知》，优化特困老年人补贴制度，取消经济困难老年人生活补贴申请，由区市民政部门或授权乡镇人民政府（街道办事处）依据低保发放名单，对当月内满60、80、90周岁的低保老年人进行核实认定，与当月低保金同步发放；护理补贴需本人、家庭成员或委托代理人申请，乡镇人民政府（街道办事处）审核、审批。年内为全市44.45万人次60周岁以上的低保老人发放生活补贴3855.9万元，为1.24万人次生活不能自理、能力等级2~3级低保老人发放护理补贴98.83万元。建立完善关爱失智老年人工作机制，制定《解决民政服务领域老年人运用智能技术困难实施方案》，并联合市委政法委、市公安局、市财政局、市文化和旅游局印发《建立失智老年人防走失关爱机制的通知》，部署全市具备行动能力的失智老年人发放定位手环工作，建立失智老年人防走失关爱机制，向具备行动能力的失智老年人发放2400个定位手环。开展养老领域防诈骗工作，印发《烟台市民政局关于开展2021年防范非法集资宣传月活动的通知》，并制定《烟台市养老服务领域防范非法集资和防诈骗工作方案》，明确规范服务预收费、加强资金监管的具体措施。开展非法集资宣传活动，逐个机构发布风险提示。健全综合监管制度，建立健全养老服务综合监管制度，联合市委组织部等18个部门印

发《关于建立健全养老服务综合监管制度促进养老服务高质量发展的实施意见》，明确养老服务监管重点和监管责任，提出创新监管方式，推动养老服务高质量发展。增加养老服务供给，强化养老服务政策资金扶持，制定市级养老服务专项资金补助政策，鼓励引导支持社会力量加大对医养结合的护理型养老机构的投入，持续提高有效床位供给，通过进一步优化床位结构供给，提高护理型床位占比，至12月9日，全市养老机构床位总数为41416，护理型床位24330，护理型床位占总床位比例为58.75%。提升社区养老服务水平，联合市自然资源和规划局、市住房和城乡建设局印发了《全市社区养老服务设施清查整治专项行动方案》，提请居家和社区养老改革试点领导小组召开专题会议，在全市部署开展了社区养老服务设施清查整治专项行动，完成对全市社区养老服务设施的清查摸底工作，督促各区市对发现的问题进行整改落实。注重养老服务队伍建设，确定3处市级养老人才培训基地，持续组织实施养老人才千人培训工程，通过联合或单独举办医养健康产业领军人才培训班、养老院院长培训班、初中高级护理人员培训师班、居家养老护理人员培训班和老年社会工作人员培训班等方式，年内完成养老院院长、养老护理员和专兼职老年社会工作者培训6928名。全市新增护理型养老床位3758张，新增街道养老综合服务中心12处，提前1年实现全覆盖；完成3处敬老院改造提升任务，新增和改造提升床位1700张。年内市区新增6处市民社区食堂并已通过市级验收。优化养老服务营商环境，联合市财政局制定印发《烟台市发展养老服务业市级专项资金补助项目实施方案》，审批发放省和市级补助资金8452万元，有效帮助养老机构缓解运营困难，助推养老服务产业发展。梳理养老服务

营商环境工作事项，对提升事项逐一核对，制定工单5项；联合烟台农村商业银行印发《关于推广“烟台养老保障贷”的通知》，助力解决养老机构融资困难问题。推进健康养老产业招商工作，签订投资合同2个，合同投资4.2亿元。

【社会组织管理】 2021年，市民政局强化社会组织监管，制定《“双随机一公开”检查工作指引》和《实施细则》，按照不低于5%的比例随机抽取检查对象进行现场检查。开展第七批社会组织等级评估，10家社会组织获得3A以上评估等级。开展打击整治非法社会组织专项行动，设立发布投诉举报电话，招募社会组织义务监督员，实行市区街道三级联动执法，全市共查处非法社会组织67家。开展“僵尸型”社会组织专项整治行动，建立全市“僵尸型”社会组织工作台账，对390家社会组织予以限期整治，推动社会组织高质量发展。综合运用年报等日常监管工作结果，依法依规开展行政处罚，分别对15家、24家市管社会组织给予警告、撤销登记行政处罚。加大培育孵化社会组织力度，制定《烟台市培育发展社区社会组织专项行动实施方案》三年规划，举办全市社区社会组织骨干人才示范培训班，开展登记成立社区社会组织联合会试点，全市已建立社区社会组织联合会46个。举办首届山东省社区社会组织发展研讨会。开展社区社会组织“邻里守望”关爱行动。创建省级社区社会组织创新发展基地19个。推动行业协会商会降低涉企收费规模，减轻企业负担。引导社会组织积极发挥作用，印发《社会组织助力乡村振兴工作倡议书》《参与疫情防控工作倡议书》，全市478家社会组织参与乡村振兴志愿活动，开展东西扶贫协作项目19个，投入资金和物资价值150余万元。广大社会组织

积极参与河南洪灾支援工作，共捐款 215 万余元，并捐赠大量救灾物资、选派工作救援队。参与烟台疫情处置工作，共捐款 90 万余元，并捐赠大量防疫物资、参与核酸检测采样等志愿服务。

【慈善事业和社会工作】 2021 年，市民政局销售各类福利彩票 8.22 亿元，销售额列全省第 3 位，市场占有率居全省第 2 位，彩票销售工作稳步发展。全市慈善总会累计接收捐赠 2225.46 万元，支持巩固拓展脱贫攻坚成果，实施支持项目 30 个，支出爱心款物 647.5 万元。创树慈善典型，在第七届“山东省慈善奖”中获慈善楷模、捐赠企业、捐赠个人 3 个奖项。启动乡镇（街道）社工站建设，建成社工站 117 个，镇街覆盖率 76%，驻站社工累计服务群众 7000 余人次，联动志愿者 3000 余人。开展“和谐使者风采展播”活动，弘扬社工精神、传播社工理念，引领社工人才队伍发展壮大。年内，全市有 2776 人报名参加社会工作者职业水平测试，较上年增长 52.8%；全市新增持证社工 499 人，增幅 104.5%，持证社工总数 2016 人，其中高级社工师 2 人，实现零的突破。加快志愿服务站点建设，共设置志愿服务站点 6321 处，覆盖 92.4% 的社区综合服务设施，为社区志愿服务活动的开展提供载体。有序标识志愿服务组织，全市在社会组织法人库中共标识志愿服务组织达到 113 个，每百万人口拥有志愿服务组织 16 个，超过“每百万人口 15 个以上”的任务目标。

（撰稿：王磊 审稿：卢国栋）

退役军人事务

【概况】 2021 年，烟台市 178 个县乡服务中心（站）全部达到示范型标准，

388 个服务对象 100 人以上的村（居）服务站示范化创建全部通过省级复审。招远市玲珑镇退役军人服务站作为全省三个之一，入选全国建党百年百个精品服务站。

【就业安置】 2021 年，市退役军人局争取上级退役军人安置岗位 190 个，军转干部公务员岗位比例 90.7%，退役士兵事业单位比例 49.7%，创历年最好。退役军人就业创业工作突出思想、技能“双核”引领，着眼建机制、搞活动、用政策、搭平台“四轮”驱动，凝聚就业创业平台、知名企业、教育培训机构、退役军人集中就业单位、军创企业联盟五方面资源，共同推动退役军人就业创业工作高质量发展，“245+”工作法被退役军人事务部刊发。发挥退役军人创业扶持基金作用，扶持下岗退役军人再就业，年内贴息发放退役军人创业贷 1306 笔、3.3 亿元。筹建山东省退役军人培训教育学院，开发就业创业培训微信小程序，实现退役军人培训极简办、集成办、全域办，打造集退役军人培训、退役军人工作干部队伍教育于一体的综合性教育培训平台。承接全省“双全双百”退役军人就业创业培训试点，把握高质量就业、成功持久创业两大核心，抓住培训观念、载体、内容 3 个关键，搭建双局合力、双台服务、双体实施、双核引领、双线转化、双队扶持、双盟推动“七双”格局，形成适应性培训、技能培训、学历培训、终身职业培训全链条“1+237”模式，做法被中央退役军人事务工作领导小组办公室刊发。

【创新拥军模式】 2021 年，市退役军人局创新培育“一核多元”特色品牌，建立制度化规范化常态化沟通协商联络机制，在全省率先实施军地互提需求、互办实事“双清单”，帮助部队解决“三后”等问题 596 件，用 1 个

月时间解决军委挂牌督办、困扰部队 20 年的一级伤残军人移交，用 4 个月时间协助部队追回 4601 万土地尾款；协调 80 集团军直升机保障场土地置换，服务夹河新城建设；协调科研院所走进军营送技术，解决海上通讯难题 1000 余项，烟台市在全省双拥工作领导小组全体会议上典型发言，助力“智慧海防”建设做法在全国双拥办主任会议上受到表扬。创新推行前中后全链条闭环化拥军新模式，为军人服役的“前中后”各阶段提供全周期精准保障。在全国社会化拥军座谈会上，烟台市作典型发言，是全国 9 个发言单位之一；退役军人事务部刊发推广做法。6 月 4 日，中央军委、全国双拥办到烟台专题调研，给予高度评价。

【思想政治建设】 2021 年，市退役军人局创新“1+6+X”工作法。围绕打造退役军人之家，融合谈心谈话、典型引路、法律援助、困难帮扶、就业创业、志愿服务六大举措，构建 X 个退役军人思想政治工作站，用真心真情服务推动退役军人反映问题“事心双解”。化解风险隐患，加强“一库六机制”建设，建立 ABCD 分级管理、重点人员稳控、隐患排查化解三本台账，开展专班重点、划片巡回、驻点覆盖三类督导，退役军人进京去省到市访数量连年以 30% 以上的比例持续下降，去省访数量退至全省 14 位，到退役军人事务部上访零登记；思想政治领域“1+6+X”工作法再次被退役军人事务部刊发推广。围绕完善政策制度、服务备战打仗、提升保障水平等，细化任务，卡实责任，推动工作落实落地。开展保障法宣传月活动，全市组织《退役军人保障法》学习宣传活动 64 场，参与人员 3.5 万人次，发放宣传资料 5.9 万份。在烟台日报刊发 6 期保障法宣传专题，在局官方网站、微信公众号开设政策法



规专栏，刊发退役军人保障法实用知识问答。走进驻烟部队，赠送退役军人保障法释义、实用问答、读本等图书，一并开展专题讲座、法律咨询等活动，有效促进保障法的宣传普及。

【服务管理】 2021年，市退役军人局开展关爱老兵全生命周期“管家式”服务。围绕退役返乡、事业转型、日常生活、晚年照料等开展全生命周期“管家式”服务，工作做法被省退役军人厅刊发推广。工作中，设立全省首支关爱老兵公益基金，实施“看得见、听得到、吃得香”专项行动，解决老兵晚年最直接的视力、听力、口腔问题，为112名老兵实施白内障手术；组织开展“关爱烈属·健康巡诊”“与百岁老兵共度抗战胜利纪念日”等活动，派出精干力量组建医疗小组，携带医疗设备及药品为全市606名烈士遗属全覆盖免费巡诊，发放常用药品、轮椅、拐杖等价值10余万元；筹集社会资金20余万元，为住房困难又达不到危房改造条件的烈属整修房屋，实现应修尽修。开展“让思念发光帮烈士回家”大型寻亲活动，帮助105名烈士寻亲成功。抢救式挖掘新中国成立前和抗美援朝老军人先进事迹，录制百余位老兵高清影像资料，制作完成30部口述历史纪录片。申请专项资金，对退役军人残破档案进行“文物级”修复，已修复、电子化重点优抚对象档案2.1万余份。推出“烟台市荣军卡”，为军人、退役军人提供免费乘公交、免门票游览政府投资公园景区等优待服务。军人公墓规划建设走在全国、全省前列，退役军人事务部副部长常正国带队到烟台就军人公墓规划建设、退役军人就业创业等进行调研，给予充分肯定。

【军休干部医养结合】 2021年，市退役军人局与12349政务平台合作搭建军休康养智慧云平台，为1500余

名军休干部提供人身安全实时监测、身体情况实时检测等服务。开展网络军休所试点，融合京东、淘宝等平台功能，为军休干部提供生活便捷服务。强化党建引领，持续提升精准、细心、高效、满意的服务理念，完善“三位一体+”服务模式，全面建立党建引领、全员参与、多方联动、同频共振机制，打造富有时代特色和烟台特征的红色军休服务品牌；整合军休服务资源，搭建“1+12+9”组织架构，军休大学建设走在全省前列。

【流程再造实施】 2021年，市退役军人局在全省率先实施“军人退役一件事”流程再造，在“烟台政务服务网”“爱山东·烟台一手通”APP开通“军人退役一件事”模块，实现“开具落户介绍信”“职业技能培训”“自主就业退役义务兵、军士一次性经济补助拨付”网上办；在市县退役军人服务中心设立综合服务窗口，集中办理报到、组织关系转接、户口登记等手续，实现线上“一网通办”、线下“一次办好”。

【第二届烟台市最美退役军人发布仪式举行】 2021年5月27日，第二届烟台市最美退役军人发布仪式举行。活动由市委组织部、市委宣传部、市退役军人事务局、烟台警备区政治工作处、市妇女联合会等联合主办。仪式上，发布山东省“优秀兵支书”2人，山东省“十佳好军嫂”1人，“齐鲁最美退役军人”1人，烟台市“最美退役军人”10人，烟台市“最美退役兵支书”10人，烟台市“最美兵支书”提名奖15人，烟台市“最美兵支书”提名奖10人，烟台市“十佳好军嫂”10人，烟台市“十佳兵妈妈”10人。

（撰稿：孙祥波 审稿：王玉才）

残疾人保障

【概况】 2021年，烟台市有残疾人约42万人，其中，持证残疾人19.9万人。年内市残联全面推动落实残疾人“两项补贴”、低收入家庭重度残疾人单独纳入低保、重度残疾人提前五年领取基本养老保险金、政府为重度残疾人代缴城乡居民基本养老保险和基本医疗保险等惠残政策。烟台市残疾人康复救助工作走在前列并顺利完成国家试点任务，“如康家园”残疾人之家建设列入全省重点民生项目并超额完成建设任务。

【残疾儿童康复服务】 2021年，市残联以承担全国残疾儿童康复救助试点工作为契机，促进儿童康复服务创优创新，在全省率先推动实施儿童康复救助全程网办、康复“云考勤”管理、“互联网+康复服务”，对康复机构实施分级管理和差别化救助。至年末，全市有39家残疾儿童定点康复机构，投入2600余万元康复救助残疾儿童1618人，实现有需求的儿童康复服务全覆盖。

【“如康家园”残疾人之家建设】 2021年，市残联采取试点引路、挂图指挥、亮牌推进等措施，指导各区市整合资源、合理布局，以加快发展辅助性就业为突破点，推进“如康家园”残疾人之家建设。至年末，全市建成“如康家园”30处，投入运行27处，为4000余名残疾人提供辅助性就业、日间照料、社区康复、技能培训、文化娱乐等服务，帮助更多的残疾人走出家门、参与社会生活。

【山东省全面预算绩效管理创新试点工作】 2021年，市残联严格执行省、市关于推进预算绩效管理的相关规定和工作部署，按照保障对象



2021年6月，全市首批“如康家园”残疾人之家建成并投入运行

(市残联 供图)

因素、绩效因素和各地工作实际的分配原则，统筹分配涉残资金并按按时下拨。全过程监管资金使用情况，市级聘请第三方对全市残疾人事业项目资金使用、执行及绩效进行考核评价，并将评价结果作为次年资金分配的重要因素。4月，省全面预算绩效管理创新试点工作在烟台启动，市残联全面汇报预算绩效管理工作取得的成效和试点工作思路打算，得到省残联认可。

【残疾人精准康复服务】 2021年，市残联开展中国残联的听障儿童居家康复项目研究，组织各类教学交流活动30余期，完成30个项目家庭的评估报告。加强康复教师专业技能，在全省第四届听力语言康复教师职业技能大赛上，选派的4名教师获得3项个人一等奖。持续开展“送精准康复、送小型器具”进家庭服务，为692名重度肢体残疾人提供居家精准康复服务，适配1590件康复器具。加强辅助器具适配服务，承办全国初级辅助技术工程培训班，深入基层开展辅具知识宣传活动20余场，开展残疾大学生辅助器具适配助学、脑瘫儿童轮椅捐赠等活动。至年末，累计为13余万残疾人提供基本康复服务。

【残疾人就业创业】 2021年，烟台市通过按比例安排残疾人就业、公益岗位就业、辅助性就业、农村种养加等形式，加强残疾人就业帮扶力度，至年末，全市按比例安排残疾人就业5642人，辅助性就业机构内安置智力、精神和重度肢体残疾人就业196人，城镇新增就业率为112%，农村新增就业率为190%。加强残疾人职业技能培训，开展直播带货、中式面点、小儿推拿等培训残疾人4380人。举办全市第五届残疾人职业技能竞赛，推选优秀选手参加省齐鲁残疾人工匠职业技能竞赛和全国行业职业技能竞赛。

【残疾人文化体育活动】 2021年，市残联组织开展公益画展、书画联谊、象棋比赛等活动，组织听障儿童参加全省“童心向党·花开有声”演讲比赛，选送的3名孩子全部获奖。举办全市第九届残疾人艺术汇演，14个代表队选送的46个节目参赛，选出8个节目进一步加工创作，参加全省第十届残疾人艺术汇演，并全部获奖。举办全市第六届残疾人运动会，通过13个大项、194个小项的比赛，发现和选拔优秀体育人才。抓好残疾人运动员常态化训练，参加第五届“冰雪运动季”训练营及CBA全明星赛“篮

球无障碍”项目。开展省轮椅篮球队和聋人篮球队集训工作，10月轮椅篮球队代表山东省参加全国第十一届残运会，获得全国第六名。

(撰稿：孔玉宁 审稿：隋京文)

住房保障

【概况】 2021年，烟台市不断健全以公租房、保障性租赁住房和共有产权住房为主体的城镇住房保障体系，构建新市民住房保障常态化运行机制。完成137个老旧小区改造项目，发放租赁补贴11242户，筹集5000套人才公寓，推进1000套共有产权住房销售，深入开展烂尾工程专项整治，开工建设棚改安置房5948套。

【新市民住房保障】 2021年6月1日，烟台市出台《关于进一步做好新市民住房保障工作的实施意见》，启动新就业大学生、进城务工人员等新市民住房保障申请工作，从推动实现更加充分更高质量就业、保障劳动者权益的高度，为新市民提供多元化住房保障。年内，召开专场宣讲会、座谈会15场，开展新市民住房保障“四进”宣传活动，送政策进高校、进企业、进社区、进就业大厅，590余名毕业



生、新就业职工以及高校、企业负责人参加，现场发放《住房保障政策指南》2400余份，解答政策性问题17类120余条。42家企业提出申请，30家企业通过审定。

【人才公寓筹集】 2021年，烟台市持续优化人才安居条件，筹集5000套人才公寓，8月印发《关于印发2021年度烟台市人才公寓建设筹集工作方案的通知》；9月向来烟人才发布市直筹集房源，并与3家人才公寓专营机构签订《烟台市人才租赁公寓发展战略合作协议》；至年末，506名人才入住人才公寓。

【住房租赁补贴发放】 2021年，烟台市持续推进户籍保障家庭常态化申请审核工作，优化资格审批制度，压缩至“两审一公示”，发放租赁补贴11242户，补贴金额4237.04万元，完成率115%。推行共有产权住房常态化供应销售，取消申请和轮候环节，实行随到随选，即时办理，累计供应销售811套。

【老旧小区改造】 2021年，烟台市入选全省老旧小区改造试点，出台《烟台市老旧小区改造技术导则》《烟台市老旧小区改造工作实施方案》等系列政策，开发智慧旧改系统及手机APP，实现老旧小区改造工作的过程追踪、动态管理和智慧督查，探索老旧小区改造全过程咨询先进模式，筛选3个项目纳入2021年全省老旧小区改造重点项目库。争取上级老旧小区改造专项资金6.62亿元，改造137个老旧小区项目、建筑面积843万平方米、惠及居民9.5万户。

【棚户区改造】 2021年，烟台市开展棚户区改造安置住房建成交付专项整治行动，制定印发《烟台市棚户区改造安置住房建成交付专项整治行动工

作方案》，全年交付项目20个。年内，烟台市新开工棚户区安置房5948套，其中开发区开工5598套、芝罘区开工350套。

（撰稿：周海威 审稿：林涛）

【住房公积金管理】 2021年，市住房公积金管理中心积极服务改善民生，出台系列住房公积金支持政策和惠民举措，助力全市营商环境优化，持续加强“智慧公积金”建设，推进“跨域通办”，不断提升群众获得感和满意度。全年完成住房公积金归集118.03亿元，同比增加7.97亿元，增长7%；全市当年提取住房公积金80.97亿元，同比增加1.88亿元，增长2%；全市当年发放个人公积金贷款14393户，同比增加782户，增长5%；贷款金额57.87亿元，同比增加3.88亿元，增长7%；当年实现增值收益5.42亿元，同比增加0.71亿元，增长15%。

【住房公积金服务品牌建设】 2021年，市住房公积金管理中心为支持高层次人才来烟台安居创业，满足高层次人才住房贷款需求，制定《烟台市高层次人才住房公积金个人贷款实施细则》，放宽贷款申请缴存时限，贷款额度认定标准，开通绿色通道，自7月政策实施以来，有26位高层次人才及其家庭通过该项政策申请住房公积金贷款，贷款金额1966万元。为贯彻落实烟台市关于建筑业现代化发展相关部署，对于住房公积金贷款购买达到二星级及以上绿色建筑标准的新建被动式超低能耗自住住宅，适当提高贷款额度，为促进双碳目标实现贡献力量。为积极支持老旧小区改造，制定既有住宅加装电梯提取住房公积金政策，减轻加装电梯给群众带来经济压力，发挥住房公积金服务民生职能作用。为满足商贷购房职工按月提取住房公积金需求，实现线下“一次

办好”，线上“自己办、零跑腿、零材料”，中心协调各商业银行推进，10月首批启动了交通银行、中国银行、农业银行商贷购房职工按月委托提取公积金业务试点，到11月30日正式上线使用的银行增加至5家，至年底，在线签约客户1455户，给办事群众提供便捷高效的服务体验。为进一步落实减件便民服务目标，中心对办理租房提取、享受城镇居民最低生活保障提取等4项柜台提取业务手续进行精简。在增加业务功能、简化办事手续的同时，中心还开通支付宝城市中心烟台公积金查询和提取业务，与住建部微信小程序对接，上线异地转移功能。

【住房公积金跨省通办业务】 2021年初，市住房公积金管理中心从全国高频政务服务“跨省通办”事项入手，以“用户通、系统通、数据通、证照通、业务通”促进线上线下融合办理，在全省率先实现异地购房提取、提前还清贷款等8项跨省通办业务，建立起“异地受理、属地审批、就近取证”全新服务模式。年内累积在线下窗口办理购房提取公积金等“跨省通办”业务465笔，金额2138.53万元，在“我为群众办实事”实践活动中，创新服务路径，全面开启“全程网办、代收代办、两地联办”服务新模式。相关工作做法，在住建部住房公积金监管司召开的“跨省通办”工作视频会议上进行了经验推广。年内以全程网办方式，完成贷款缴存信息查询约200万人次、单位及个人缴存信息变更10.51万笔、单位登记开户124笔，提前还清住房公积金贷款近2814笔、退休提取3191笔，出具贷款职工住房公积金缴存使用证明近1500笔，开具住房公积金个人住房贷款全部还清证明2600余笔。采用“事项拆分”与“办事情形梳理”相结合的方式，优化调整业务规则，制定办

理指南，建立全市统一标准，做到流程规范、材料统一、限时办结。购房提取推行“多地联办”，拓展购房地和缴存地“两地联办”模式。按照“应上尽上”的原则，除法律法规规定必须到现场办理的事项外，有条件的高频服务“跨省通办”事项全部纳入平台，除异地购房提取外，其余7项实现全程网办。按照中心“处处有窗口，窗窗可通办，人人皆专家”的窗口建设原则，在各分支机构均开设“跨省通办”业务专窗，全市设立23个“跨省通办”专窗，建立AB角工作机制，推广市直大厅所有窗口均可受理“跨省通办”业务的模式，实现“窗窗可通办”。拓宽服务范围。聚焦企业和群众普遍关切的异地办理事项，推行无偿帮办、代办、陪办服务，为企业和群众提供错时、延时服务，满足不同群体的差异化需求，助力“跨省通办”，全市共完成邮寄办件250笔。对于不在通办业务范围的业务，只要有需求，积极受理办理，通过“跨省通办”专窗，受理非本市户籍职工离职返乡提取等非通办业务5笔。

【住房公积金一体化发展】 2021年，市住房公积金管理中心以《胶东经济圈住房公积金一体化发展合作协议》为指南，助力胶东经济圈提升整体效能和核心竞争力。推进互认互贷机制，通过实现五市职工住房公积金转移接续、互认互贷，加速五市间人才高效流通，促进胶东五市的协调与可持续发展。依托“建用平台”，加快实现信息互通共享，实现异地贷款职工缴存信息线上获取，简化职工异地缴存证明材料，减少职工办事负担，加强五市间业务流程衔接，提升业务办理效率。强化风险防控，推进区域信用合作，降低住房公积金套贷风险。通过五市间跨地区信息核查联动机制，加强房产、户籍、婚姻等信息核查力度，防范骗提套取风险。加强司法互

助，加强区域沟通，确保胶东五市涉住房公积金住房消费类案件司法扣划工作有序、合规开展。强化区域联动，加强区域政策协同，破除住房公积金属地化管理对人口流动、区域协同的制约，提高五市间政策的整体性及惠民性。至年底，五市间共办理异地转移业务1.79万笔、2.91亿元，发放异地贷款1461笔、5.45亿元，共协助法院冻结、扣划住房公积金14笔、194.5万元。

【住房公积金数据共享与应用】 2021年，市住房公积金管理中心紧跟数字化、智慧化的时代发展趋势，借助数据共享进一步减环节、减材料、优流程，推进住房公积金管理、服务的转型升级。年内全市住房公积金业务网办率实现新突破，通过个人网厅、微信、烟台一手通APP等线上办理提取业务124971笔，提取212710万元；转还贷自动提取业务120008笔，资金21454万元；异地转出39174笔，转出资金47522万元；异地转入39183笔，转入资金47530万元；在单位网厅办理缴存业务的有8153773人次，缴存资金达929833万元。线下办理业务的业务笔数相比线上业务数量大幅减少，年内线下缴存已降为1335253人次，缴存资金155628万元；线下提取业务160393笔，提取资金为528648万元。全年在线上和线下窗口办理的业务总量为9972755笔，线上、自动业务的办理总数达到8477109笔，资金业务网上办结率已达85%。把政务信息的数据直接嵌入到业务办理环节中，直接调用，自动判定，打通人社、民政、不动产、住建、质监、税务等10余个部门与住房公积金业务相关的多个数据应用接口，实现网上业务办理全过程“数据按需抓取、系统自动核验、数据共享共用”。实行“线上为主、线下为辅、双线互补、线下托底”的工作办法，

多项网上业务实现了“不见面、零材料、零审批”。扩展网办平台，率先接入“全国住房公积金”小程序，实现异地转移业务全面入驻；创新开辟“网上帮办”服务模式，通过网上上传材料、后台集中协查的方式予以办理，全面实现办事“零跑腿”。深化数据应用，与各商业银行携手，共建数据交换平台，开通依托住房公积金相关数据为参考的网络信用消费贷款业务，实现金融服务创新。至年底为13家商业银行接入中心数据平台，累计为105698名缴存职工提供信用贷款47.8亿元；参与烟台市金融服务平台建设，持续扩容平台所需公积金缴存数据共享。开发区金融平台上线1年来，累计入驻金融机构28家，发布金融产品113款，注册企业309家，撮合融资175笔，累计金额8.9亿元。

【住房公积金风险防范】 2021年，市住房公积金管理中心梳理业务政策，为维护广大缴存职工权益，印发《关于防范套取住房公积金有关问题的通知》；为缓解住房公积金使用率过高的压力，防控资金流动性风险，对住房公积金个人住房贷款额度计算标准进行调整；为规范贷款管理，对烟台市住房公积金个人住房贷款借款合同进行全面修订。安全高效管理资金，实现了对辖区内资金统一管理；2018年中心业务系统接入住建部资金结算平台，按照业务驱动资金结算原则在住建部资金结算平台进行资金拨付，大额资金调度根据业务需要经办公会议审议后拨付，确保资金使用安全；加强资金计划管理，本着扩展效益和防范风险统筹兼顾的原则，最大程度盘活和利用好各类资金，合理安排定期存款比例，消除资金无效沉淀现象，在此基础上精心编制年度、月度财务收支计划和贷款资金供应额度计划，并分解落实到每个月，确保资金安全增值。将防范贷款逾期风险作为



重点工作，重新修订《烟台市住房公积金逾期贷款管理办法》，在全市开展逾期贷款清收专项行动，成立逾期催收专班，建立逾期贷款清收台账，实行一户一策，通过电话、上门、协调借款人及关系人的单位配合、发送催收通知书、履行保证责任通知书、律师函和提起诉讼等多种方式，当年收回逾期贷款 256 户，收回逾期贷款本息 4280.54 万元，降低资金安全风险。

（撰稿：赵伟 审稿：邢红梅）

医疗保障

【概况】2021 年 5 月 10 日，市委、市政府印发《关于深化医疗保障制度改革的实施意见》（烟发〔2021〕9 号），明确了 2021—2025 年烟台市医疗保障总体改革目标和工作任务。

市医保局在全国全省会议上作典型发言 8 次，争取国家试点 2 个、省级试点 3 个。被国家机关事务局等 4 部委表彰为节约型机关；被省委省政府表彰为全省脱贫攻坚先进集体、全省妇女儿童工作先进单位；被省医保局表扬为全省医保基金监管宣传工作先进单位；被市委表彰为全市先进基层党组织。基金监管工作在全省医保基金监管综合考核排名第一；DRG 医保支付改革全省评估排名第一，改革经验被国家医保局推广；医保个人账户改革经验被省医保局主要领导批示肯定全省推广。

【医疗待遇保障】2021 年，市医保局强化住院医疗和大病医疗保障，多次降低住院医保起付线。提高居民一、二级医院和职工二、三级医院住院报销比例。将治疗性推拿等中医技术纳入医保支付。提高大病保险特殊药品保障水平，补偿比例由 60% 提高到 80%，最高补偿额由 20 万元提高到

40 万元。将 3 种罕见病特效药纳入大病保险保障范围。建立职工大病保险按额度补偿机制，最高给予 80% 的补偿，年最高支付限额 60 万元。

强化门诊医疗保障，烟台市被确定为全国“两病”门诊用药保障专项行动示范城市，将规范化管理“两病”患者整体纳入门诊用药保障范围。“两病”门诊用药报销比例由 50% 提高到 60%，高血压年最高支付限额提高到 400 元，糖尿病提高到 600 元，同时患有“两病”的提高到 800 元。将肺结核等 6 种疾病纳入门诊慢病保障范围。全面取消居民普通门诊起付线，提高最高支付限额，一档缴费的由 100 元提高到 200 元，二档缴费的由 200 元提高到 350 元。7 月 28 日，烟台市医疗保障局完成“将肺结核、慢性病毒性肝炎等慢性病纳入门诊慢性病医保支付范围，提高城乡居民高血压、糖尿病患者门诊用药报销比例”民生事项，提升烟台市基本医保门诊保障能力，减轻参保人员的门诊医疗费用负担。

强化用药保障，全面执行 2020 版国家药品目录，1264 个西药，1315 个中成药，221 种谈判药品落地。创新将 33 种国家谈判药品纳入门诊用药保障，门诊使用国谈药品不设起付线，职工按 80% 比例报销，居民一档、二档缴费的分别按 40%、60% 比例报销。降低 123 类 5000 多种药品首先自付比例。中药颗粒纳入医保支付。建立涵盖 104 种谈判药品医院和药店“双通道”保障机制，减轻群众就医负担。

强化脱贫攻坚保障，为全市 15.9 万名医保扶贫对象全额资助参保缴费。各区市医保部门和家庭医生主动上门协助贫困人口办理门诊慢病和“两病”备案，将 3.6 万名贫困人口纳入保障。

强化失能失智保障，健全长期护理保险制度，全市新增 17 家定点医

护机构，总数达到 118 家。4659 人享受长期护理保险待遇，支付待遇 5367 万元。在全国长期护理保险评估中被评为“优秀”等次。

强化疫情防控保障，保障疫苗接种经费，拨付费用 7.23 亿元。两次下调核酸检测价格，检测费由 60 元下调至 30 元，加试剂费不超过 40 元，混检价格下调到 10 元/人次。

推出普惠型商业医疗保险，指导 7 家保险公司，推出烟台市首款政府指导普惠型商业医疗保险“烟台市民健康保”，参保人数达 90 万人，更好满足了多元化医疗保障需求。

【药品医用耗材集中带量采购】2021 年，国家、省 3 批次共 145 种集采药品落地实施，平均降幅分别达 52%、56% 和 67.3%。国家、省 6 类集采高值医用耗材落地实施，平均降幅分别为 93% 和 66%。国家第一、二批集采药品、烟台市集采低值医用耗材、骨科创伤类医用耗材续约续签。实现集中带量采购药品医保和药企直接结算。做好基层医疗卫生机构拖欠药款清欠，清理历年拖欠药款 1.6 亿元。通过发挥战略性购买作用，引导药品价格回归合理水平。5 月 21 日起，国家第四批集中带量采购药品中选结果在烟台市执行。此次中选药品共 45 个品种，涉及高血压、糖尿病、消化道疾病、精神类疾病、恶性肿瘤等多个治疗领域，中选药品降价明显，平均降幅 52%。

【医疗服务价格改革】2021 年，烟台市调整医疗服务项目 290 项，调整可另行收费目录 44 项，其中，新增可另行收费耗材 40 项，分类管理、医院参与、科学确定、动态调整的医疗服务价格机制加快形成。开展医药价格监测 11 期，监测医药机构 247 家，西药、中成药和中药饮片 626 种 2592 个品规，医用耗材 7 大类 153 个规格，

医疗服务项目 19 项，有效规范医药机构价格行为。

【医保公共服务】 2021 年，烟台市提升医保智慧服务水平，15 项国家医保标准编码全面落地应用，顺利通过省局验收。提前平稳上线国家医保平台，实现医保线上业务和医保信息数据与全国互联互通。运行新版医保官网和微信个人网上办事大厅，67 项医保政务服务实现“掌办”，23 项实现“秒办”，争取成为全国参保人员个人信息授权查询和使用国家试点。启用电子签章，提高经办服务效率。推进“互联网+”医保服务，争取成为全省唯一“互联网+购药”试点城市，在全省首家实现“网上下单、医保支付、快递到家”购药服务，覆盖全市 1171 家零售药店。电子凭证激活率达 50%，40% 的二级以上定点医疗机构实现全流程应用，全国首个实现“医保电子凭证+微信”手机混合支付，提升医保支付便捷度。

提升异地医疗便捷度，新增医保个人账户省内“一卡通行”定点医药机构 5221 家，实现全市定点医药机构全覆盖。开通 579 家跨省刷卡定点零售药店，开通数量居全省前列。开通全国住院联网结算医疗机构 290 家，省内门诊慢病联网结算医疗机构 228 家，跨省普通门诊联网结算医疗机构 252 家。7 月 30 日，市医保局完成推行职工医保个人账户省内“一卡通行”、5 项医保经办服务跨省通办民生事项。

持续推进门诊慢性病申办业务向定点医院下沉，70 种门诊慢性病可在就诊医院直接办结，群众慢病申办实现“零跑腿”，46 家医院实现门诊慢性病“一单制、一窗口、一站式结算”。建成医保服务站 261 家，银行网点“医保驿站”151 家，基层医保服务体系更加健全。

【医保治理创新】 2021 年，市医保局争取将烟台市企业生产的 3 种药品通过谈判进入国家医保目录，是全省唯一有药品新增进入国家药品目录的城市。指导成立烟台市医疗保障协会，更好动员各方力量推动医疗、医保、医药“三医联动”改革。联合滨州医学院成立烟台医保研究院，为医保高质量发展提供智力支持。

【烟台市医疗保障协会成立】 2021 年 5 月 11 日，烟台市医疗保障协会成立暨第一届会员大会召开。市医保局、市民政局、市卫健委、市行政审批服务局、市市场监管局等部门负责人和市医保协会全体会员 100 余人出席会议。会议选举产生市医保协会第一届会长、副会长和理事、监事、监事长，烟台毓璜顶医院副院长高振利当选为第一届会长。烟台市医疗保障协会由从事医疗保障及相关工作的单位和个人自愿组成的地方性、学术性的非营利性社会团体，成员包括医疗机构、科研机构、医药生产和销售企业、保险企业及个人等，烟台市医疗保障协会的成立，是落实国家深化医疗保障制度改革、推进医保治理创新的重要举措。

【“烟台市民健康保”发布】 2021 年 10 月 19 日，“烟台市民健康保”发布会暨启动仪式在烟台广播电视台举行。市直有关部门、单位，中央、省属驻烟有关单位、有关企业及承保保险公司负责人参加活动。仪式现场，副市长牟树青与市委宣传部副部长宫海涛、市医保局局长王永秋、市财政局副局长王金钟、烟台银保监分局二级调研员于海、平安养老保险山东分公司总经理陈畅共同宣布“烟台市民健康保”正式上线。“烟台市民健康保”是烟台市唯一政府指导的普惠型商业补充医疗保险，结合烟台市基本

医疗保险制度设计和群众实际需求，市医保局、市财政局具体指导，由平安养老、中国人寿、太平养老、人保财险、太保产险、国寿财险、阳光财险 7 家商业保险公司共同承保，旨在进一步减轻参保人看病就医负担，缓解群众因病致贫返贫问题，满足多元化医疗保障需求。

【烟台医疗保障研究院签约揭牌】 2021 年 12 月 4 日，烟台医疗保障研究院揭牌仪式在滨州医学院举行。

烟台医疗保障研究院由烟台市医疗保障局和滨州医学院共同建立，由双方共同管理，研究院挂靠滨州医学院公共卫生与管理学院。研究领域与市医保局部门职责职能相对应，为全市医疗保障事业改革发展和战略研究提供智力支撑，研究院围绕中国、山东省、烟台市医疗保障体制机制改革和医疗保障事业发展，加强战略规划、医保政策改进优化及有关基金运行监管、医疗服务价格改革、药品耗材招采、支付方式改革、经办服务管理、信息化建设、病谱病种等方面的分析研究。主要研究方向包括医保政策与改革研究、待遇保障研究、医药服务管理研究、医疗保险支付方式研究等。

【烟台 3 种新药入选国家医保药品目录】 2021 年 12 月 4 日，国家医疗保障局召开新闻发布会公布 2021 年国家医保药品目录调整结果，共计 74 种药品新增进入目录，其中，包括烟台市医药企业生产的 3 种新药，分别是：荣昌制药生产的泰它西普注射剂、维迪西妥单抗注射剂和绿叶制药生产的利培酮微球（ ）注射剂。2021 年国家医保药品目录内药品总数 2860 种，于 2022 年 1 月 1 日执行。

（撰稿：孙冠群 审稿：周鹏）

责任编辑：云 霞

应急管理·消防救援

应急管理

· 综述 ·

【概况】 2021年，市应急局围绕安全生产、防灾减灾和应急管理主责主业，服从服务烟台经济高质量发展思路和社会稳定大局，立足风险管控和事故防范，抓排查、除隐患、防风险、遏事故，建机制、强基础，全市安全生产和应急管理形势总体稳定向好。全市累计发生各类生产安全事故116起，造成65人死亡，事故起数和死亡人数同比分别下降31.76%、39.25%；“四位一体”推进非煤矿山专项整治做法，被省委、省政府推广到各级、各行业领域，被省委办公厅简报刊发；大排查大整治工作获得省委、省政府肯定，市政府主要领导在全省安全生产电视会议上作典型发言；省政府领导批示要求将烟台市的有效做法和制度成果推广至全省；特种作业操作证电子证照应用工作被应急部列为试点。

【机制构建】 2021年，市委编委印发《关于加强市级应急机构建设有关事项的通知》（烟编〔2021〕10号），加强市政府安全生产委员会办公室机构建设，核增20名行政编制、4名科级领导职数（正科级2名、副科级2名），实行市安委办实体化运作，增设安委办综合协调科、巡查督查科两个科室，核定编制71名，内设16个科室，主要职责是：设有市政府安委会、城市公共安全委员会、减灾委员会以及防汛抗旱、抗震救灾、森林防火指挥部等6个议事协调机构；负

责应急管理工作，统筹应急救援力量建设，指导全市应对事故灾难、自然灾害和综合防灾减灾救灾工作；负责安全综合监管和工矿商贸行业（煤矿除外）安全监管执法工作，组织开展事故统计调查、宣传教育、安全技术、考核和巡查等工作，负责直接监管的非煤矿山、危化品、烟花爆竹以及商贸8大行业安全生产工作，及其他行业领域的安全生产综合监管工作。

【宣传教育培训】 2021年，市应急局搭建全媒体宣传平台，拓展多元化宣传载体，提高应急宣传的传播力、引导力、影响力、公信力。先后获“全国应急管理新闻宣传暨学报用报先进单位”、全省“安全生产月”活动优秀组织单位、全省最具人气“安全生产月”活动城市第三名、山东应急管理科普作品征集优秀组织奖和烟台新锐政务微信等称

号。策划运营“烟台应急管理”微信公众号，公众号的知名度、关注度和阅读量大幅提升，关注量从10万增长到30多万，持续登上山东政务微信每周影响力排行榜，推送文章被应急管理部转发4次，省应急厅转发31次。在全市开展安全文化主题公园、安全文化社区、安全文化居民小区、安全文化示范企业 and 安全文化示范学校建设。全市共建设安全文化主题公园12处。线上线下双轨联动、全市各级同步发力、各类媒体配合发声，组织开展五大专题、十六项安全生产宣教活动，打造“落实安全责任 推动安全发展”主题灯光表演、线上“6·16”安全生产宣传咨询日、云上安全大课堂、重点领域专项执法普法行动等一系列亮点活动，形成强大的宣传声势，烟台市连续二十年获全省“安全生产月”活动优秀组织单位。11月20日，烟台市应急与安全管理学院合作共



2021年11月20日，市应急管理局与山东工商学院联合举行烟台市应急与安全管理学院合作共建签约暨揭牌仪式（市应急管理局 供图）

建签约暨揭牌仪式在山东工商学院举行。市应急局与山东工商学院合作共建烟台市应急与安全管理学院,是在应急管理人才培养和科学研究领域的有益尝试,有利于烟台市应急管理体系建立完善,有助于高校专业建设和人才培养。在非煤矿山、危化品、冶金等工贸行业领域开展专项普法百日行动;培训复审“三项岗位”人员4.8万人,远超往年培训量;严厉查处、打击特种作业人员不依法依规持证上岗行为,查获2家特种作业操作证“黑中介”;全年在全市开展各行业企业全员安全生产“大警示、大培训、大考试”“大学习、大培训、大考试”两次专项行动,共28454家企业、107万人次参与,2.3万名企业负责人参加大考试,合格率99.9%;设立安全学校16所、镇街安全课堂157处、企业现场教学点126处,年内培训各类从业人员10.1万人次。

· 应急救援 ·

【概况】2021年,市应急局统筹全市应急预案体系建设,动态组织修订市级自然灾害和安全生产专项应急预案,在2020年完成的22部专项应急预案的基础上,根据救援工作实际,编制印发《烟台市突发地质灾害应急救援预案》《烟台市海洋灾害应急救援预案》和《烟台市应急救援量联调联战工作实施方案》,为进一步健全完善全市应急预案体系,依据有关法律法规,及时启动对《烟台市突发事件总体应急预案》的修订起草工作,并向全市59个部门和单位征求意见,围绕“三到位”的要求,积极建立健全完善预案体系,使应急预案在各类应急事件处置中发挥指导性作用。

【队伍建设】2021年,市应急局对全市专兼职应急队伍以及应急物资和应急装备情况进行全面排查摸底,共排查出各类专兼职应急救援队伍192支,总人数约9600余人。其中:政府应急救援队伍113支,企业应急救援队伍36支,海上救援队伍32支,社会应急救援队伍11支,全部纳入救援队伍管理系统。初步建立起了以消防队伍为主体,专业队伍为支撑,社会专业救援力量为补充的应急救援队伍体系,基本形成“全灾种”“大救援”的陆海空应急救援体系。2021年汛期来临前,对全市防汛抢险应急救援队伍基本情况再进行再核实,统计市区有22支队伍、区市230余支队伍基本情况,建立防汛应急队伍微信群,遇到预警天气信息,及时通报调度,2021年汛期,共预置专兼职队伍260余支次,13300余人次。

【预案演练】2021年,市应急局为检验各类应急预案的指导性和可操作性,提高处置突发事件的能力,组织不同层次、类型、形式的应急预案演练21394次,其中市级应急演练17次,县级192次、重点行业企业领域21185次。参与组织市级森林防火、地震应急、防汛抢险、危化品队伍拉动、尾矿库处险、大面积停电、公共交通突发事件、港口突发事件、海上运输应急救援等重点行业领域应急救援演练18次。组织危化品、矿山救护、社会救援队伍进行业务培训和技能比武活动,11月,烟台市危化、矿山共选派3支队伍参加省级比武竞赛,均获优异成绩。

【突发事件应急救援】2021年,市应急局参与芝罘阳光市场、栖霞笏山、招远曹家洼、开发区旭阳塑料、莱阳鹏程食品、牟平“长鹭668”船等事故现场的救援工作20余起。栖霞“1·10”笏山金矿事故救援中,从开

始救援进驻到最后1名遇难人员升井,全程70余天每天按时调度工程进度,累计提供数据420余条,为指挥部决策提供精准数据。同时协调救援保障物资、大型救援装备、救援车辆进场等3000余次,保证救援行动顺利进行。

· 安全生产 ·

【概况】2021年,市应急局动员全社会的力量抓实抓细安全生产各项工作,安全生产总体水平大幅提升,安全生产形势持续稳定向好,事故起数和死亡人数同比分别“双下降”。市应急局获得2021年度综合绩效考核先进单位、全省“安全生产月”活动优秀组织单位、全国应急管理新闻宣传先进单位;“四位一体”推进非煤矿山专项整治做法,被省委、省政府推广到各级、各行业领域,被省委办公厅简报刊发;大排查大整治工作获得省委、省政府肯定,市政府主要领导在全省安全生产电视会议上作典型发言;特种作业操作证电子证照应用工作被应急部列为试点。

【体制机制】2021年,市应急局建强领导指挥体制,成立由市委、市政府主要负责人任总指挥的安全生产总指挥部,设立14个重点领域专项指挥部,抽调178名业务骨干集中办公,各区市同步成立指挥部,形成统一高效的指挥体系。调整充实市政府安委会及其办公室,将安委会办公室主任由应急局长兼任调整为常务副市长兼任。完善督导督查机制,建立“日报告、周调度”机制,由安全生产总指挥部办公室每周汇总分析安全生产情况。成立12个驻区市督导工作组,常驻区市严督实导、盯紧看牢。加大督导督办力度,共下发27次安全生产督导书。建立考评工作机制,制定《烟台市安全生产考评实施办法》,



实行“蓝黄红”三色管理，发生亡人事故的区市当月列入红档，连续两月列入红档的进行约谈，共约谈4个单位、7名负责人。加大考核力度，每月督导调度，推动任务落实。严格按照“四不放过”要求开展事故调查处理，累计对130多名责任人予以问责。

【安全生产责任制】 2021年，市应急局实施党政领导责任，推行党政领导季度述职制度，制定市县两级党政领导干部年度安全生产重点工作清单，建立市级领导包保区市和企业机制，明确22名市级领导包保16个区市，120名、119名市县两级领导干部分别包保110家重点危化品企业、148家矿山企业，每月开展“四不两直”督导检查，推动责任落实到位。实施属地管理责任，强化各级安委会办公室和安监部门力量建设，市级统筹724个编制，充实市县乡三级安全监管力量。加快推进基层专职安全协管员建设，共配备1314名。实施部门监管责任，制定《烟台市安全生产工作任务分工》，修订《烟台市安全生产行政责任制规定》，厘清安全生产职责边界，推动“三管三必须”要求落到实处。制定出台170项制度措施，构建起全过程、全链条的行业标准规范体系。探索制定《烟台市城市安全发展规划（2021—2025年）》，成为全国首部城市安全发展规划。实施企业主体责任，出台《烟台市落实生产经营单位安全生产主体责任规定》，督促企业制定全员责任清单、配备安全总监，探索建立专家服务、综合奖补、有奖举报制度。

【隐患排查治理】 2021年，市应急局聚焦34个重点行业领域，开展专项整治三年行动和大排查大整治行动，对检查发现的问题隐患实行台账

式、清单化、闭环式管理。全市累计检查企业82.3万家次，查处隐患56.9万处，解决了违规动火作业、无证高空作业等一批突出问题隐患。推动生产经营单位动员从业人员开展安全隐患自查自纠，矿山等重点行业领域企业制定举报奖励政策，鼓励一线员工积极举报身边的安全隐患和非法违法行为，发现重大隐患及时录入直报系统。

【重点领域整治】 2021年，市应急局坚持安全生产与作风建设、惩治腐败、扫黑除恶一体推进，“关闭一批、提升一批、整合一批”统抓统管，开展脱胎换骨式的整治，20个关闭矿山已全部关闭，27个地下矿山已复工复产，将攻坚任务涉及的40个矿山整合相关材料报省里待批。聘请中国化学品安全协会对全市111家重点企业开展“起底式”安全诊断评估，并加大小微企业整治力度，已退出企业14家。重点抓好涉氨制冷、金属冶炼、涉爆粉尘、有限空间作业整治，其中304家涉氨制冷企业制冷剂改造工作，197家企业已经完成。同时，督促有关部门突出抓好其他行业领域安全监管工作。

【执法检查工作】 2021年，市应急局严格执法检查，统筹线上线下，坚持严格执法，集中开展安全执法百日攻坚行动，常态化开展异地执法、交叉执法、联合执法。全市共立案处罚企业1.1万家，实施罚款1.7亿元，其中应急系统立案起数、立案率分别位居全省第2和第1。强化行刑衔接，严肃追究责任单位和责任人的法律责任，对10余名非法从事危险作业的犯罪嫌疑人采取刑事强制措施，对200余名违规动火等人员予以行政拘留，并通过媒体曝光强化警示教育。完善联合惩戒意见，建立安全生产“红黑榜”制度，对纳入黑榜的实

施联合惩戒，做到一处失信、处处受限，倒逼企业落实主体责任。

【安全基础工作】 2021年，市应急局强化宣传教育，集中开展“安全生产月”活动和“大警示大培训大考试”专项行动，推行企业每月一培训、车间每周一培训、班组每天班前会一培训等“三个一”培训制度，完善企业开工安全生产“第一课”制度，用好“一区市一安全学校、一镇街一安全课堂”，出台应急管理人才三年培养计划。累计培训从业人员170万人次，集中对3755名机关干部、1.9万名企业主要负责人进行安全法规考试。建成使用“烟台市掌上安全平台”，16个区市全部建成镇街视频会议系统，指导7300家企业安装8万多个视频监控，全市6122个村全部安装应急广播，在全国率先建设并投入使用矿山企业人脸识别系统，完成主城区1600套可燃气体智能监测设备安装，实施“机械化换人、自动化减人、智能化无人”工程，其中矿山企业计划2年投入4.2亿元、减少井下作业人员570名，累计投入2.19亿元、实际减人363人。落实行政许可规定，累计核发特种作业操作资格证4.4万个、安全生产合格证9492个、安全生产许可证74个、建设项目“三同时”手续27个。推进安全生产责任保险和灾害民生综合保险工作，4655户企业缴纳安责险保费4641.43万元；为全市650多万名常住居民缴纳灾害民生保险保费3320万元。

· 防灾减灾 ·

【风险普查】 2021年，市应急局加快推进自然灾害综合风险普查工作进展，编制完成烟台市第一次全国自然灾害综合风险普查实施方案，组织召开10余次普查培训会议，培训

各区市及参与部门 3000 余人次。以“线上线下”相结合的方式，构建出“1+N”的普查宣传工作体系，动员全市各有关部门、单位及社会公众参与、共发送宣传短信 236973 条，制作展板 2 张，租用 2220 辆出租车 LED 灯，在全市营造出了良好的舆论环境和工作环境；基本完成地震灾害、地质灾害、气象灾害、水旱灾害、森林火灾、海洋灾害等 6 大灾种及应急系统、交通等承灾体调查任务。其中，应急管理系统调查：全市调查数据共录入 35391 条（其中，承灾体 4035 条，减灾能力 22740 条，历史灾害 8616 条）。森林火灾风险调查：全市共调查标准地 120 个、大样地 12 个，完成 162 个乡镇野外火源、历史火灾和减灾能力外业调查工作。交通基础设施调查：全市共普查高速公路 51 段，国省道路 339 段，农村公路 20539 段，大桥 4300 座，隧道 6 处，万吨及以上泊位 112 座。水旱灾害调查：全市干旱灾害致灾调查和洪水灾害隐患调查数据全部录入水旱灾害风险普查数据质检与核查系统。海洋灾害调查：完成全市海洋灾害风险普查调查主体工作（包括 4 类承灾体现场调查、隐患记录汇总、风暴潮和海啸灾害致灾调查），完成海岸 84 段，渔港 96 个，海水养殖区 4471 处，滨河旅游区 11 处的调查工作。气象灾害调查：全市调查数据已上报至省级。地震灾害调查：已完成全市钻孔信息采集以及地质条件钻探工作，地震灾害致灾调查与评估已全面进入数据分析阶段。地质灾害风险调查：全市 11 个区市均已完成野外调查工作。房屋建筑调查：住建部已下发全市工作底图。高新区和长岛综试区已完成调查工作。市政设施调查：全市市政道路调查工作已完成 1596 公里，市政桥梁调查工作已完成 432 座，供水管网调查工作完成 1822.85 公里，供水厂调查工作已完成 9 座。

【基础保障】 2021 年，市应急局协调发改、城管、水利、消防等相关部门开展应急仓储物资信息维护工作，调度 15 个区市进行仓储库存确认。新增高新区水利防汛抗旱仓库和开发区市政环卫基地防汛抗旱物资仓库，全市有应急物资储备库 27 处、仓储面积 25572 平方米，救灾、防汛抗旱、防火器材、社会捐赠等各类物资 404 种、79.67 万件，总价值 4300 余万元。印发《烟台市应急物资储备体系建设规划（2021—2030 年）》（烟政办字〔2021〕62 号）及其分工方案（烟减发〔2021〕3 号），完善应急物资储备管理机制和标准规范，切实提高应对处置突发事件的能力和水平，保障人民群众的生命财产安全。编制《烟台市应急物资生产企业名录》，调度 15 个区市和 14 个行业主管部门，统计 15 个大类、109 个小型的各类应急物资生产企业 153 家，针对相关数据建档立卡，同时结合应急物资信息平台建设，做好烟台市应急物资生产企业信息统计工作，以备突发事件所需。

【防汛抗旱】 2021 年汛期，烟台市有效防范 13 轮区域性强降雨过程，全市未发生灾情、险情，增加地表蓄水 2.65 亿方，实现了“不死人，少损失”、防洪与蓄水“双赢”的目标。

市委市政府高度重视防汛抗旱工作，副省长、市委书记傅明先，市长郑德雁先后多次作出指示批示，并专题研究部署防汛救灾工作。防台风防强降雨期间，7 位市领导深入基层，实地督导隐患排查整治和极端天气防范工作。汛前，市防指组织 10 个重点行业主管部门全面开展拉网式、起底式隐患排查检查。主汛期，制定《烟台市防汛防台风抗灾备战重点事项清单》，采取市领导带队督查、纪委牵头巡查等形式，对全市实行防汛督导检查全覆盖。

全市开展检查 6922 组次，发现隐患 3681 处，已全部完成整改。在全省首创实行“点、线、面”三级网格化防汛责任制。即政府负责人负责辖区内防汛总体安全，确保全市“面”上防汛指挥体制的畅通、高效；防汛重点行业主管部门管控行业风险，保证“线”状行业监管职责落实到位；广大基层党员干部对防洪重要点位落实盯守人员，履行好巡查值守等“点”状职责。超前预警，保障人民群众生命安全，加强汛期暴雨、台风和强对流等灾害性天气的预报预警，汛期组织各有关部门发布气象灾害预警信号及重要天气预报 73 期、地质灾害气象风险预警 8 期、山洪灾害预警信息 154 次、洪水预报 87 站次。提高应急抢险救援保障能力，统筹推进防汛应急队伍、物资保障体系建设，推行“库队合一”模式，提高全市防汛应急保障能力。汛期，针对烟台洪涝灾害特点，市县两级累计投入 3000 余万元，集中购置大功率排水泵（1000 方/时）49 台，发电机组 39 套，舟艇 37 艘，以及一批小型抢险机具、救生救援器材、生活安置类救灾物资等。开展防汛演练，6 月 26 日上午，市防指首次采取不打招呼、不设脚本的方式，采用市政府主要领导现场随机调度的形式，紧急拉动 13 个区市 78 支队伍共 1641 人，集结 36 台挖掘机、12 台打桩机、34 辆铲车、52 辆运输车辆、30 架无人机，同步开展水利工程抢险、群众转移避险、水下工程探查等演练科目，进一步检验预案、应急反应、磨练队伍、优化流程、积累经验。科学应对台风暴雨等灾害性天气，汛前调整完善 15 个区市和 153 个镇街防汛指挥体系，增强防汛指挥机构协调联动能力。汛期，市防指对重要天气和洪水过程实行滚动会商研判，研究制定针对性防范措施，发布工作通知 63 个、



启动防汛预警 2 次，综合运用“拦、蓄、控、泄”等措施拦洪削峰，累计拦洪 2.65 亿立方米。为针对性做好第 6 号台风“烟花”的防范工作，7 月 28 日，成立由市委市政府主要领导为总指挥，有关常委、副市长为副总指挥的防台风临时指挥部，统一组织领导 6 号台风防风抗应对工作，确保防范工作开展到位。

【森林防灭火】 2021 年，市应急局发挥森防指办公室综合协调、指导督促及火灾扑救等职能，制定《烟台市森林火灾应急处置暂行规定》等 6 个制度性文件，组织召开全市森林防灭火工作任务部署和工作机制调度会，明确责任，理顺机制，压实“防”“救”责任链条，形成各负其责、齐抓共管的工作合力。强化森林灭火救援能力提升工程，全市累计投入森林消防车辆装备经费 3429 万元，组建 16 支共 806 人的市、县两级森林消防专业队伍，打造一支“拉得出、冲得上、打得赢”的森林消防专业队伍。全面梳理涉及制度规范运行及能力建设方面的 7 个问题，印发整改方案并指导督促整改，提升森林防灭火能力。全市森林防灭火工作形势平稳有序，年内未发生较大以上森林火灾和人员伤亡事故。

· 非煤矿山安全监督管理 ·

【概况】 2021 年，烟台市非煤矿山安全监管汲取栖霞、招远两起事故教训，把非煤矿山安全生产摆在前所未有的重要位置，坚持安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”理念，推进非煤矿山专项整治，推动非煤矿山行业安全发展、绿色发展、高质量发展。

【矿山整治】 2021 年，市应急局在市委市政府主要负责人牵头的安全生产

总指挥部统一部署下，成立市矿山安全生产指挥部，抽调 8 个部门 18 名业务骨干，统筹负责全市矿山安全生产监管工作。全市统筹 724 个编制，优先用于各级矿山安全监管机构、基层安全监管队伍。建立领导干部包保矿山机制，抽调 116 名市县两级领导干部深入实地督导矿山安全生产工作。组建 143 个区市驻矿工作组、1099 名驻矿人员，对全市矿山进行 24 小时驻矿督导。

【矿山隐患排查整改】 2021 年，栖霞、招远两起事故发生后，第一时间叫停全市所有矿山除排水通风外的一切作业行为，对所有矿井安排专人 24 小时蹲点驻守。坚持省、市、县三级联动、一体推进架构，对全市所有非煤矿山开展起底式、拉网式检查，共排查问题隐患 3144 项，并建立起“一矿一册”问题清单。除列入关闭矿山或需要复工复产后整改的 737 项，已完成整改 2394 项，整改率 99.58%，未整改问题制定防控措施持续推进整改。

【矿山专项整治】 2021 年，市应急局探索实施关闭、整合、提升“三个一批”整治思路，指导 8 个产金区市制定矿产资源整合方案，7 月 26 日经省政府批复后正式实施。关闭一批 24 个矿山，完成生产设备设施拆除和封堵井口等关闭措施。整合一批 54 个矿山，整合成 16 个，除 5 个因法律问题暂停整合外，其他已全部完成采矿权证要件编制审批，整合主体矿山复工复产 15 个。提升一批 48 个提升矿山已复工复产 16 个。

【安全监管】 2021 年，市应急局坚持严查立改重罚。对违法违规行为敢于动真碰硬，发现一起立案一起、立案一起处罚一起，持续形成高压态势。年内立案查处企业（人员）70 家

次，罚款 3103 万元，其中，事故处罚 2608 万元、非事故处罚 495 万元。针对检查发现的共性问题、深层次问题，补短板、堵漏洞，制定矿山领域安全生产制度措施 21 项，构建起全过程、全链条的行业标准规范体系。聚焦科技强安，推进智慧矿山建设。在全国率先建成人脸识别系统，严格管控下井人员；指导矿山在重点部位安装视频监控 1415 个，实时监控企业生产作业行为；推进实施“机械化减人、自动化换人、智能化无人”工程，2021 年累计投入 2.19 亿元、井下减少 363 人。

· 危化品安全监督管理 ·

【概况】 2021 年，市应急局深化危险化学品安全专项整治三年行动，开展安全生产大排查大诊断，以危险化学品安全专项整治和两次重大危险源企业专项督导检查为主线，狠抓企业主体责任落实，以危险化学品企业“信息化、机械化、自动化”建设为突破，持续提升本质安全水平。

【安全排查整治】 2021 年，市应急局推进安全生产主体责任落实，牵头制定《关于全面加强危险化学品安全生产工作的实施方案》，落实《烟台市危险化学品安全专项整治三年行动实施方案》。组织开展危险化学品和烟花爆竹安全生产大排查大整治。开展危险化学品安全专项整治“三个一批”活动。

【专项整治】 2021 年，市应急局以专项整治为出发点开展基层基础工作查缺补漏。开展两次重大危险源专项督导检查，开展大型油气储存大型油气储存基地安全风险评估，开展化学品储罐区安全风险评估专项整治，开展全市 LNG、油品、危化品储存（经营）企业和港口液体化工区危化品企业安

全生产专项检查,开展危险化学品生产储存企业安全风险评估诊断,开展化工园区重新进行安全风险评估,开展危化品领域安全评价机构执业行为专项整治抽查工作,开展反“三违”专项整治行动。

【基层基础工作】 2021年,市应急局全面部署严防风险,建章立制提高标准,制定《关于进一步强化危险化学品企业安全管理的若干规定》,建立并完善领导包保和驻厂监管机制,强化试生产和开停车安全监管措施,建立并落实安全生产专家服务制度,推行安全教育培训“三个一”工程。

【监管效能提升】 2021年,市应急局以三化建设为切入点促进监管效能和监管水平提高。引进高水平中介机构常驻帮扶机制,通过网上巡查+实地核查方式,加强对危化品企业重大危险源等重点部位的实时监管,组织召开全市危险化学品企业“机械化换人、自动化减人”工作视频会议,邀请汇智公司解读改造方案,全面开展摸底工作。

· 工商贸安全监督管理 ·

【概况】 2021年,烟台市各级工贸安全监管机构统筹推进工贸领域安全生产专项整治三年行动和大排查大整治行动,重点开展了“1+3+N”专项整治工作,全面强化安全生产基础工作,切实提升本质安全水平,推动安全生产形势持续稳定向好。

【重点行业专项整治】 2021年,市应急局探索推行“专家巡讲—企业自查—执法检查—企业整改”模式。累计开展巡回宣讲活动34场,教育企业人员2.2万人。拍摄涉氨制冷安全警示教育片,制定《工贸企业安全技

术汇编》《工贸行业典型事故案例汇编》等安全知识宣传材料3.5万册。加大执法力度,发现违法违规行为一律从严查处,起到处罚一家、警示一片的效果。全市530家金属冶炼企业全部检查完毕,立案处罚企业233家,罚款410万元,关停不符合安全条件的企业19家。聘请专家对188家涉爆粉尘企业开展“体检式”检查,处罚企业67家,罚款105万元。检查重点有限空间企业277家,帮助企业完善制度147项,对110项违法行为进行了立案处罚。

【安全监督管理】 2021年,市应急局开展动火作业专项检查,制定《烟台市电焊和热切割安全管理规定》,严厉打击违规动火作业,先后对202名无证作业人员予以行政拘留;开展登高作业专项整治活动,查处相关案件105起,罚款220万元;在苹果收储期间,开展果品网套企业专项检查,取缔资质不全、存在安全隐患的果品网套生产企业23家。针对水泥行业检修期间易发生事故的情况,对全市18家水泥企业进行全面检查,对12家违规企业予以立案处罚。加强各个区市重点行业的督促指导,督促蓬莱区加强葡萄酒行业安全监管;组织莱州市对小型机械设备生产企业进行专项检查;要求海阳市、龙口市开展服装纺织行业集中整治;指导莱山区、芝罘区等市中心区落实商贸企业安全监管措施。

【涉氨制冷改造】 2021年,烟台市512家涉氨制冷企业中,304家企业开展“去氨化”改造工作,企业改造率达59.3%,其中113家完成改造,全市涉氨制冷企业安全管理水平得到提升。制定涉氨制冷行业综合整治方案,集中对土地规划、项目立项、设备设施、消防、环保等开展全面整治。强

化服务保障,以点带面推进提升改造。组织西安交通大学、山东大学等国内高校、冰轮集团等国内主要制冷设备制造企业技术研发人员以及14名省级以上专家、企业代表,召开3次专题座谈会,研究出台《烟台市涉氨制冷企业改造调研报告》,对氨制冷、氟制冷、复叠、载冷等7种常见制冷方式的经济性、适用性进行分析对比,为不同类型的涉氨企业“量身打造”改造方案。鼓励全国最大的葡萄酒生产企业——烟台张裕葡萄酿酒股份有限公司通过工艺改造,取消其发酵中心的所有涉氨制冷工艺。引导全省最大的熟食肉制品生产企业——烟台喜旺肉食有限公司投资2900万元进行设备改造,彻底退出涉氨领域。强化帮扶指导,借力借智推进提升改造。聘请30名专家开展“送法上门”活动,组织全市性大型直播教育活动11次、区域性现场培训220场,对全市所有涉氨制冷企业负责人、安全管理人员、特种作业人员进行“全覆盖”安全能力考试。安排市级专项资金320万元,聘请中国化学品安全生产协会等4家外地高水平中介服务机构,对所有涉氨企业进行评估检查,累计查处隐患1.1万处,逐家企业出具评估报告,提出整改提升意见。强化监管执法,从严从紧推进提升改造。各级应急部门根据涉氨企业安全管理现状进行“A、B、C”安全评价,提高日常监管的针对性和有效性,提升企业安全管理能力。安排专人对33家涉氨重大危险源企业进行“驻在式”督导、全天候监控,每日上报工作台账。加大执法处罚力度,对检查发现存在违法违规行为的的企业坚决予以处罚,对相关手续不全的、不具备安全生产基本条件的,一律依法取缔关闭。全年立案处罚企业266家,实施罚款444.5万元,关闭不符合安全要求的企业31家。



· 地震防御 ·

【概况】 2021 年，烟台市地震监测中心台编制完成《烟台市“十四五”防震减灾事业发展规划》，在 2021 年度全省市县防震减灾工作考核中，烟台市地震监测中心台为市级先进，福山区为县级先进，蓬莱区、海阳市分别为优秀。

【领导机制】 2021 年，烟台市调整完善由市委副书记、市长郑德雁任组长的烟台市防震减灾工作领导小组，健全防震减灾工作领导小组制度，构建起政府主导，部门联动，各负其责，齐抓共管的防震减灾组织领导体系。

【监测业务水平】 2021 年，烟台市地震预警和监测信息网络不断创新，强化震情跟踪监控和会商分析，在年度全国地震观测资料评比中，烟台鲁 07 井流体观测和网络信息（市县系列）分别获全国第三名。在年度全省地震观测资料评比中，烟台中心台获总成绩第一名。地震台连续两年获省级文明单位称号。

【综合防御能力】 2021 年，烟台市地震监测中心台推进自然灾害防治两大工程。协调推进地震易发区房屋设施加固工程，全面贯彻落实省防震减灾工作领导小组工作部署，建立健全工作协调机制，制定实施方案，按时完成工作任务。组织开展地震灾害风险普查工程，科学制定《烟台市地震灾害风险普查工作方案》，结合烟台市实际，统筹开展地震灾害致灾调查与评估工作，各项工作有序推进。完成重大工程地震安全性评价项目 3 个，督导蓬莱区、莱州市组织开展区域性地震安全性评价工作。依法履行监管职责，组织开展地震安全性评价结果

应用情况执法检查。

【地震应急工作】 2021 年，烟台市地震监测中心台践行“全灾种、大应急”的理念，应急指挥体系、应急队伍体系、应急物资储备体系、应急协调联动机制进一步优化，应急演练效果显著，应对地震等自然灾害突发事件的应急处置能力和效率不断提高。烟台市应急指挥中心纵向实现国家、省、市、县、乡五级互联互通，横向实现与市海上搜救中心、水文信息中心、地理信息中心、气象台、地震台等专业信息中心的互联互通，地震等自然灾害信息监测研判和灾害处置能力显著提升。组织开展地震应急工作检查。推动地震应急避难场所建设和升级改造。全市共设立 61 处地震应急避难场所，按照规范标准，逐个分类核定，科学划定功能分区，高标准规范标识标志，依法向社会公示。

【宣传教育】 2021 年，烟台市防震减灾宣传不断加强，发挥防震减灾科普教育基地的宣传辐射作用，形成以国家级基地为龙头，省、市级基地为基础的全市防震减灾基地网络。利用“5·12”全国防灾减灾日，唐山地震纪念日等重要时段开展防灾减灾知识宣传的效果显著，宣传形式不断丰富，以中小学生为主、社会公众为辅的防灾减灾知识宣传的覆盖面逐步扩大。

（撰稿：潘建超 审稿：刘旭平）

消防救援

【概况】 2021 年，烟台市消防救援支队完成转制改隶收官、重大活动安保、疫情防控攻坚、安全形势严峻等工作，全力防风险、保稳定、谋发展，被省委、省政府授予锦旗、评为

“攻坚克难奖”，消防执法质量考评全国第一，执勤岗位练兵比武全省第二，1 名指战员获“省五一劳动奖章”，1 名指战员获第二届“齐鲁最美消防员”，258 名指战员被记功嘉奖，成功处置“1·10”笏山金矿事故、“中华富强”轮火灾等灭火救援攻坚战，共接处警 8983 起，出动车辆 1.81 万余次、人员 11 万人次，疏散抢救人员 1507 人，保护财产价值 12 亿余元。

【能力提升】 2021 年，烟台市消防救援支队在笏山金矿“1·10”事故救援中，保障“生命通道”、建立“信息通道”、开辟“供水通道”，为被困人员顺利升井发挥重要作用。在安全生产大排查大整治攻坚期，采取“逐户摸排、分类函告、逐街培训、集中建档、逐个销号、分级督导”六步闭环工作法，摸排镇街 98 个、街路巷 1192 条、单位 10.1 万余家，消防安全形势持续稳定向好。疫情防控时期，完成 241 名消防员的组织调配，入驻全市 118 个集中隔离点，确保隔离点消防安全万无一失。防汛期，全市消防救援队伍在隧道涵洞、河堤沿线、重点路段一线驻防，全面做好应急准备。在三站消防站建设任务中以攻坚决战姿态投入建设工作，不到 3 个月时间完成任务，同步开展消防隐患治理。

【灭火救援】 2021 年，烟台市消防救援支队推行“每站每天一班一车”熟悉演练模式，熟悉演练石油化工、储能电站等单位 3033 余家次，修订预案 900 余份，开展支队级综合训演 30 次，大队、站级熟悉演练 3500 余次，制作全景多点漫游图 1100 余幅，健全完善灭火救援战斗资料库。组建 1 支森林消防大队和 14 支森林消防中队，按照森林消防与城市消防相结合的原则，分 3 个战区组建攻坚灭火编队、供水设防编队、战勤保障编队，

招录森林消防专业队员 827 人,提升森林专业队作战能力。组建 1 重 9 轻 10 支地震救援专业队,围绕震后黄金 72 小时救援时间,组织 2 次实战拉动演练,12 名队员获得专业救援资格认证。建成 3 个支队前突通信小队,42 名通信员取得国家摄影测量员、大疆慧飞 UTC、AOPA 等职业资格证书。组建 1 支市级水域救援队、14 支水域救援分队,实行“人员定装定岗、装备模块投送”,实现 1 小时内人员、车辆、器材集结出动。分 6 批对 74 名基层指挥员、1058 名消防员、111 名安全员、38 个紧急救助小组开展实战化轮训,组织培训 70 余次,邀请专家开展专题讲座 8 次,灭火实战能力进一步增强。

【火灾预防】 2021 年市消防安全委员会重新梳理部门职责和工作规范,紧盯假期、节庆等重要节点和新能源、电动车等重点领域下发工作提示函 47 份,开展部门联合检查 78 次,联合约谈 28 次。在基层乡镇街道建立 210 人的消防协管员队伍,将消防监管触角延伸至最基层。统筹开展消防安全专项整治三年行动和大排查大整治行动,盯紧“高低大化”“老幼古标”等重点场所,开展火患围

剿“春雷行动”“蓝剑行动”以及开展电动自行车、合用场所、彩钢板建筑、畅通“生命通道”等专项治理行动 44 次,排查高层建筑 4096 幢、“合用场所”17100 家、医疗卫生场所 594 家,挂牌督办重大火灾隐患单位 22 家,清理违规住人 15096 人、拆除彩钢板建筑 602.8 万平方米、影响逃生铁栅栏 2.2 万平方米,曝光火灾隐患 609 家,拘留 222 人,罚款 2008.53 万元,临时查封 1113 家,责令三停 151 家,18 家 5 万平方米以上的大型商业综合体完成消防安全管理达标创建。

【宣传培训】 2021 年,烟台市消防救援支队开展消防宣教“百千万”大行动和消防安全四级培训,51 个行业部门、165 个镇街、204 个派出所、3033 家重点单位和 4887 个农村社区开展了消防安全培训,46 万人次通过“全民消防知识能力考试”,19.2 万人参加疏散逃生演练。组织百米消防墙绘进农村、消防公交车运营等 47 个线下活动和 25 场网络直播,发放消防读本 3 万册,张贴海报 8 万份,制作手绘长图、短视频等作品 220 个,邀请 3 名奥运冠军推出“奥运冠军消防提示”、“点名张同学”原创微信

被人民日报等百余个新媒体转发,在中央电视台播出专题节目 2 期、新闻 164 条,联合央视新闻开展 119 消防日直播,600 万人点赞海岛消防工作,9 条短视频登上抖音热搜榜,群众消防安全意识进一步增强。

【后勤保障】 2021 年,烟台市消防救援支队购置举升抢险、城市主战、18 吨举升臂泡沫、机器人运输车、全地形越野运兵车、森林装备运输车等车辆 60 辆,购置森林等器材 2.48 万件套。组织技术人员采取逐队上门服务的方式,对全市 243 辆执勤消防车、5 万余件套器材装备进行巡检维修,保证执勤车辆装备随时保持良好的战备状态。成立装备创新研发小组,推广应用装备智能管理平台,完成“多用途马甲”的设计研发,通过国家专利局“实用新型专利”“外观专利”。建成灭火救援物资储备库,配备各类装备 8000 余件套,健全物资、生活、卫勤、技术及社会联勤保障五大功能,形成应急保障物资“一小时”运输圈。

(撰稿:李知峰 审稿:黄飞)

责任编辑:云霞

人物

2021 年烟台市 奥运冠军简介

孙一文 女，1992 年 6 月出生
于栖霞市王格庄村。毕业于山东体育
学院，中国击剑队运动员。



2021 年 7 月 24 日，她获东京奥运会女子重剑个人赛金牌。这是中国代表团在东京奥运会上的第三枚金牌，也是中国女子重剑在奥运历史上的首枚金牌。8 月 9 日，被共青团中央、中华全国青年联合会授予中国青年五四奖章。9 月，被中华全国总工会授予全国五一劳动奖章。

2005 年，进入烟台市击剑队。2006 年，进入中国击剑队。2013 年，获国际剑联女子重剑世界杯大奖赛女子重剑团体冠军。2014 年，获仁川亚运会女子重剑比赛女子重剑团体冠军。2015 年，获意大利击剑世界杯比赛女子重剑个人冠军。2016 年，获里约热内卢奥运会女子重剑比赛个人铜牌、团体银牌。2019 年，获世界击剑锦标赛女子重剑团体赛金牌和第七届世界军人运动会女子重剑冠军。2020 年，获全国击剑冠军赛（总决

赛）女子重剑团体冠军、成年女子重剑个人亚军。2021 年 9 月 22 日，获第十四届全运会击剑女子重剑团体决赛冠军。

张常鸿 男，2000 年 2 月生于龙口市诸由观镇涧村。中国男子射击运动员。



2021 年 8 月 2 日，张常鸿以 466 环的成绩获东京奥运会男子 50 米步枪 3 种姿势冠军，并打破该项目的世界纪录和奥运会纪录。这是中国代表团在此届奥运会上的第二十七枚金牌。8 月 9 日，被共青团中央、中华全国青年联合会授予中国青年五四奖章。9 月，被中华全国总工会授予全国五一劳动奖章。9 月 18 日，获第十四届全国运动会男子 50 米步枪 3 种姿势金牌。

2013 年 9 月，他进入龙口市体校从事田径项目训练；12 月，进入烟台射击射箭运动中心从事手枪慢射训练。2014 年 11 月，进入省队从事男子步枪训练。2017 年 6 月 27 日，与队友以 1873.3 环落后日本队 0.1 环摘得 2017 年国际射击联合会世界青年锦标赛男子 10 米气步枪团体赛银牌。2018 年 3 月 22 日，获澳大利亚射击世青杯赛男子气步枪比赛第四名；3 月 23 日，获男子步枪 3 种姿势冠军；10 月 7 日，在阿根廷布宜诺斯艾利斯举行的第三届夏季青年奥林匹克运动会射击项目男子 10 米

气步枪个人决赛中，以 205.6 环的成绩获第四名。2020 年 9 月 25 日，以 247.6 环的总成绩获 2020 年全国射击冠军赛（步枪项目）男子 10 米气步枪决赛亚军。

刘诗颖 女，1993 年 9 月出生在牟平区文化街道文化里村。中国女子田径运动员。



2021 年 8 月 6 日晚，在东京奥运会女子标枪决赛中，她以 66.34 米的成绩获得冠军，实现中国女子标枪奥运金牌零的突破。这是中国代表团本届奥运会的第三十六枚金牌。8 月 9 日，被共青团中央、中华全国青年联合会授予中国青年五四奖章。9 月，被中华全国总工会授予全国五一劳动奖章。

2005 年 5 月，她进入牟平体校开始标枪训练。2007 年 7 月，进入烟台市体校训练，拿过两届省运会女子标枪冠军。2010 和 2011 年，两夺全国城市运动会冠军。2017 年 5 月 21 日，以 66 米 47 的成绩夺得世界田径挑战赛女子标枪冠军，同时打破亚洲纪录。2018 年，以 67 米 12 的成绩获国际田联世界挑战赛大阪黄金大奖赛女子标枪冠军，以 66 米 09 的成绩夺得雅加达亚运会女子标枪冠军，同时创造新的赛会纪录。2019 年，她以 65 米 88 获得多哈世界田径锦标赛女子标枪银牌。2020 年 9 月 15 日，以

67 米 29 的成绩获全国田径锦标赛女子标枪决赛冠军。2021 年，投掷项群赛暨省市分区邀请赛在四川成都犀浦田径基地举行，她在女子标枪项目中掷出 64.56 米创该年世界最好成绩；9 月 23 日，获第十四届全国运动会田径女子标枪金牌；9 月 25 日，获第十四届全运会田径女子投掷团体（铅球、标枪、链球、铁饼）银牌。

（市体育局 供稿）

2021 年烟台市国家级先进人物（集体）简介

· 全国优秀党务工作者 ·

冷晓燕 女，山东莱阳人，1974 年 5 月出生，中共党员，本科学历，烟台市芝罘区毓璜顶街道大海阳社区党委书记、居委会主任。



冷晓燕担任大海阳社区党委书记、居委会主任以来，把一个老旧社区变为“全国和谐建设示范社区”“全国最美志愿服务社区”。

抓好班子，建强队伍。全面推行“民情网格项目服务”工作法和“网格睦邻”党建模式，探索成立“大海阳城市生态党建共同体”，成立 34 个社区群众组织及志愿服务队，带动 2000 多名群众志愿者参加社区服务。

敢为人先，开拓创新。探索成立全市第一家社区众爱公益项目孵化基地，建立全市首个高校实训基地，在山东省首届社区社会工作服务项目大赛中获银奖。在全国率先成立“壹家

小饭堂”，成立山东省首家党建引领、群众入股、自我管理、公益属性的物业公司。主动承接全市社区书记实训基地的重担，承接全国各地观摩学习 900 多次。

牢记宗旨，心系群众。建立“零距离家访、全天候接访、带问题重点走访”的“三访民情”工作法，先后记录民情日记 15 本，组建“法律、调解、警务”3 支“壹家警务共同体”管家队伍，为群众解决难事愁事上万件。

· 全国优秀共产党员 ·

廖增太 男，福建龙岩人，1963 年 4 月出生，中共党员，万华化学集团股份有限公司党委书记、董事长。



作为一名有近 30 年党龄的党员，作为一名扎根万华拼搏 38 年的化工人，廖增太同志始终不忘入党初心，认真履行党委主要负责人的职责，带领万华集团上升为全球化工 50 强第 32 位。

敢想敢干、锲而不舍，他牢记党员身份，充分发挥带头示范作用，矢志锻造万华第一核心竞争力，以团队主要负责人身份攻克 MDI 核心技术并获全国科技进步一等奖，彻底颠覆了几家欧美跨国公司的长期垄断，使万华 MDI 技术全球领先、产能和市场占有率全球第一，实现中国万华向世界万华的转变。

不遗余力打造智力优势，作为

党委书记，他坚持党管人才原则，提出“六有人才”标准，使万华拥有博士和硕士 2100 名，科研人员 2800 名，带领科研人员先后获国家科技进步（技术发明）一、二等奖 5 次，成为中国制造业最具创新能力的企业之一。

倡导“功归下、过归己”，他带领万华党员干部牢记习总书记嘱托，众志成城战胜全球疫情、贸易摩擦等空前挑战，实现山东省首套百万吨乙烯等一批重点项目顺利建成投产，股票市值突破 3000 亿领跑全省。

· 全国先进基层党组织 ·

烟台市奇山医院党委 该党委坚守“守护健康、奉献社会”的初心使命，为保护群众健康、维护社会稳定做出重大贡献。强化领航定向。院党委聚焦公共卫生主责主业，实施医院功能性改扩建和系统化能力提升工程，先后建成省级传染病类紧急医学救援基地、省级公共卫生应急救援区域中心，圆满完成甲型 H1N1 流感、人感染 H7N9 禽流感等重大公共卫生应急救治任务，有效处置全国首次发现的发热伴群发病例、有限人传人重症 H7N9 禽流感病例以及海阳肾综合征出血热等突发疫情。全力守土抗疫。新冠肺炎疫情发生后，作为烟台市级医疗救治定点医院和山东省级确诊患者集中收治定点医院，医院党委将定点救治工作作为一项重要的政治任务，发布动员倡议书、组建党员先锋队、成立志愿服务队，全院 400 余名医务人员迅速集结，坚守岗位，成为胶东抗疫“主力军”，多次出色完成新冠肺炎救治任务。在医疗救治中，他们充分发挥学科优势，注重个体化治疗和中西医深度结合，做到一患者一方案、危重患者一人一团队，救治经验得到业界广泛认同和推广应用。坚持笃行创新。院党委结合实际，坚



烟台市奇山医院党委成员

坚持以人民为中心的工作导向，为患者提供就医咨询、导诊、陪护检查等一站式服务，聚焦群众关注热点、难点问题，设计了一批有行业特色的志愿服务项目和社会公益活动。

山东鲁花集团有限公司党委 该党委坚持以“党建红·鲁花香”品牌为引领，扎实推进政治引领、队伍建设、发展融合三项任务，实现抓党建与抓发展相辅相成、相得益彰。突出政治引领，提升党员向心力。合理划分42个党小组，严格“三会一课”等基础制度落实，坚持党性教育与业务培训同推进，搭建鲁花大讲堂，每年5次、每次10天集中培训，组织

党员领导干部和经销商代表系统学习、共同提升。制定《鲁花合格党员16条标准》，每半年召开1次全体党员考评会议，积分情况纳入公司绩效考核，进一步激发党员争先创优的积极性。建强红色队伍，增强组织战斗力。坚持党委班子与行政班子“双向进入、交叉任职”，推行提拔干部、选聘员工等党员“三优先”制度，企业管理层中九成以上是党员，2/3以上党支部成员为技术或管理骨干，87%党小组长兼任班组长。成立13名党员骨干领衔的技术攻关小组，历经6年攻关研发“5S纯物理压榨工艺”，解决



山东鲁花集团有限公司党委成员

了“去除花生油中黄曲霉素”这一国际性难题。促进发展融合，培育发展驱动力。通过社企合作模式帮助产业振兴，以“集团党委+村党组织+合作社+农户”形式，在11个省、28个县建设花生、油葵配套基地1000多万亩，吸纳2万多贫困户就业，为农民创收200多亿元。牵头组建“大爱鲁花·情满中华”党员志愿服务队，组织员工开展助学支教、抗灾救灾等志愿服务，出资1500万元用于修路建桥，捐款2000万元用于疫情防控，重建2所农村学校帮助60余名贫困孩子圆梦入学，真正把“鲁花之香”送进万家、洒向社会。

(市委组织部 供稿)

· 全国脱贫攻坚先进个人 ·

王风华 女，1972年出生，中共党员，龙口市芦头镇农村经济管理服务中心主任。自2014年参与脱贫攻坚后，始终坚守在攻坚一线，爱岗敬业，善于创新，无私奉献，为全镇贫困群众稳定脱贫作出突出贡献，芦头镇的扶贫工作位居龙口市前茅，获评烟台市脱贫攻坚先进个人。



爱岗敬业，倾心倾力服务贫困群众。王风华深知“打铁尚需自身硬”，认真学习领会习近平总书记关于扶贫工作的重要论述和上级关于脱贫攻坚的决策部署，深入理解、准确把握各项扶贫政策，做到扶贫理论政策入脑入心、融会贯通。她深知干好扶贫工作必须扑下身子到村里干、同群众一起干，无论酷暑严寒、风霜雨雪，她

带领同事们一村一村跑、一户一户看，全镇 382 户贫困户每年至少遍访 2 轮，每个贫困户的情况都信手拈来、如数家珍。在日常走访帮扶中，练就“看、问、听”三样本领，看生活状况、问政策落实、听愿望诉求，一户一档建立贫困户台账，用方言土语解答扶贫政策，用真心真情帮助贫困群众办理低保、送医送学、安排公益专岗等，保证贫困群众政策应享尽享、精准到户到人。

善于创新，运用大数据助推政策精准落实。针对扶贫政策面广量大、贫困群众老弱病残占比高的客观实际，王风华在日常工作中深入思考、主动创新，开发了涵盖全镇贫困户各项信息的大数据库，在全面总结贫困群众人均收入、困难问题、政策待遇基础上，通过将数据库信息与各行业部门政策落实情况进行比对分析，精准筛查政策盲点，实现行业政策与贫困户需求精准对接，保证了行业扶贫政策落实精准滴灌。该经验做法在龙口市全面推广，极大提高了全市扶贫工作的精准度、实效性。

无私奉献，呕心沥血践行扶贫大爱。王风华全心全意投身脱贫攻坚一线，舍小家、顾大家，带着感情、带着责任真帮扶，加班加点、节假日不休息成为常态，白天进村入户走访排查，晚上伏案工作整理汇总，不知疲倦地忘我工作，被同事们称作“拼命三娘”。女儿高中三年无暇照顾，高考未能考入心仪院校，时常对儿子心存愧疚。长期高强度的工作节奏以致积劳成疾，2015 年、2020 年，王风华历经 2 次大手术，刚做完手术就在病床上通过电话沟通、微信联系安排工作，术后不到一周就强忍病痛坚持上班，进村入户帮助贫困群众排忧解难，获得广大贫困群众的充分认可和高度赞扬，被贫困群众认作“贴心人”，自发送来多面锦旗表示感谢。

· 全国脱贫攻坚先进集体 ·

山东鲁花集团有限公司 该公司是农业产业化国家重点龙头企业、中华慈善奖获得者，是全国最大的花生油专业生产企业。多年来，公司积极践行回馈社会、扶危济困的社会责任，根植农业，服务农民，倾情扶贫，实现企业发展与带贫减贫双赢。



山东鲁花集团有限公司

广建基地带贫增收。成立国内唯一一家专门从事花生良种培育、生产示范、经营推广的农科公司，培育出高油酸、高含油、高产量的花生新品种，将花生良种和种植技术推广到贫困地区，以高于市场价格订单式收购，帮助当地壮大花生产业，增加农民和贫困群众种植收入。先后在山东、湖北、内蒙古等 11 个省份、28 个县市区遴选适宜花生种植、贫困人口相对集中的地区，建设生产基地 37 个、配套花生种植基地 1000 多万亩，通过提供良种、吸纳就业、土地流转等方式，惠及 500 余万农户，其中 2 万多户贫困户每年增收 500 元以上。通过“基地+合作社+农户”的形式，创办专业合作社 30 个，优先流转贫困群众土地，优先吸纳贫困群众入社或务工，发展高油酸花生种植基地 16 万亩，每亩比普通花生增收 300 余元。

因带贫减贫成效显著，2020 年被评选为山东省省级扶贫龙头企业。

企地携手共拔“穷根”。积极响应当地政府“发挥社会各界力量，构建大扶贫格局”号召，与姜山镇董格庄结成帮扶对子，帮助村庄基础设施升级改造，对村庄 14 名建档立卡贫困老年人，定期走访慰问，送去公司米面油、调味品等产品。积极参与当地“百企帮百村”工作，先后流转莱

阳市团旺镇、谭格庄镇土地 3000 余亩，建设花生种植基地，带动周边 77 户低保户、贫困户稳定增收。捐资 1500 万元，帮助当地农村修路修桥、改善基础设施，救助贫困老人、资助困难学生 500 余人。积极参与山东省烟台与德州扶贫协作，优先采购德州市花生原料价值 1.6 亿元，惠及当地农户特别是贫困户增收。

心系民生回报社会。秉承“产业报国、先爱他人、利人为公、以德取得”的企业价值观，用爱己先爱人的“先爱观”回报社会，用实际行动书写了一份份“爱心单”，助力脱贫攻坚。捐资 3500 万元，先后重建莱阳市姜疃小学和中学，容纳学生 2000 多名，60 多名贫困学生实现就近入学；设立鲁花教育基金，每年对困难家庭学生给予资金奖补，使他们没有后顾之忧、安心上学。捐资 150 万元，



支持当地慈善事业，扶持带动贫困户600多户次。捐资2000万元，支援湖北省、山东省、烟台市防控疫情，彰显了企业的社会责任与担当。其产业扶贫做法先后被新华网、半月谈等媒体报道，捐资2000万元抗疫善举被央视新闻联播报道。

(市农业农村局 供稿)

· 全国五一劳动奖状获得者 ·

道恩集团 该公司拥有省级以上科研创新平台12个，国家技术发明二等奖1项，主持或参与制定国际、国家及行业标准20项，承担国家和省部级科技计划28项，获中国优秀民营科技企业、山东省制造业百家高端品牌培育企业等荣誉称号百余项，中国民营企业500强。2017年1月，道恩股份在深圳证券交易所上市。2020年疫情期间，大年初二复工复产，24小时满负荷生产，全力保障口罩布原料生产供应，为全国20多个省份乃至海外客户发送了抗疫原料，向龙口市慈善总会捐赠300万元，于晓宁董事长个人捐赠100万元防疫物资，向周边村居、学校、北京化工大学等捐赠口罩150万只，收到国务院、国家科技部及多个省份工信部门的感谢信，获全国、省级抗疫先进集体等多项荣誉称号。



道恩集团

· 全国五一劳动奖章获得者 ·

战梅 女，1973年5月出生，高中文化，山东康达精密机械制造有限公司喷油泵车间班长，技师。



作为在一线从事装配工作的班长，该同志政治思想素质过硬，爱岗敬业、严于律己，具有强烈的事业心和责任心，带领员工认真完成上级交给的工作，得到领导的好评。战梅同志所带班组连续两年被公司评为车间示范岗、文明示范岗，获2011年度先进班组、2014年度优秀班组荣誉称号。她个人也在2013年4月获烟台市总工会颁发的“烟台市五一劳动奖章”；2014年4月获烟台市人民政府颁发的“烟台市劳动模范”；2016年4月获山东省总工会颁发的“山东省富

民兴鲁劳动奖章”，2018年4月获“山东省劳动模范”。

宋西成 男，1970年3月出生，泰山学者特聘专家，博士，博导，二



级教授，主任医师，烟台毓璜顶医院副院长，山东省耳鼻喉疾病临床医学研究中心主任，省有突出贡献中青年专家，省第十一次党代会代表，首批齐鲁卫生与健康领军人才，省五一劳动奖章获得者，第十届省优秀科技工作者，省医院优秀科主任。

在临床和科研一线工作27年，主要从事头颈肿瘤与鼻颅底外科临床与转化医学研究，在国内耳鼻咽喉领域率先推进了加速康复理念。2019年突破性成果获得山东省科技进步一等奖，带领团队获得近10年山东省耳鼻喉领域全部的1个一等奖和4个二等奖。牵头制定“全国耳鼻咽喉头颈外科围术期气道管理专家共识”，参与制定5个全国专家共识。主持国家自然科学基金、省重大科技创新项目等多项课题，累计科研经费近亿元。发表高水平学术论文100余篇。担任国家级科研基金及科技奖励评审专家，兼职中华医学会和中国医师协会耳鼻咽喉分会委员、毕业后教育委员会山东组长，省医学会耳鼻咽喉分会副主任委员，中华耳鼻咽喉头颈外科杂志编委，山东大学耳鼻咽喉眼科学报副主编等学术任职。招收培养博士硕士50余人。

金晓 女，1985年10月出生，中共党员，中等专科生，高级技师，中国航天科技集团公司第五研究院第

五一三研究所宇航产品电子装联生产线班组长。



2021年，是金晓进入中国航天行业工作的第十五年，她从一名普通的电装工人做起，怀揣匠心，修炼技能，先后被评为航天技术能手、山东省齐鲁工匠、山东省创新能手、山东省最美职工等荣誉。十几载的光阴岁月，她通过不懈努力，逐渐成为我国航天领域里一颗会发光的“星”，这颗星承载着她的青春年华，凝结着她对航天事业的专注与热爱。

15年来，她先后参与中国载人航天、北斗导航、嫦娥探月等重大工程型号，以及运载火箭等防务装备型号产品的电装和返修工作。十年如一日，以初心致匠心，努力钻研航天电装技术，不断创新工装方法，突破工序瓶颈，12项创新成果获得航天科技集团、五院优秀成果奖项，发明国家专利5项。

刘洪明 男，汉族，1982年10月出生，中共党员，硕士研究生学历，在职博士学位，正高级兽医师，执业兽医师，动物检疫检验员技师。



2013年，为防控重大动物疫病和保障畜产品质量安全，烟台市启动无规定动物疫病区建设项目，刘洪明同志身先士卒、冲锋在前，积极赴区市开展业务指导60余次，起草、整理文字档案材料10万余字，规范了动物防疫、检疫、疫病监测、动物卫生监督等工作，为胶东半岛无规定动物疫病区评估的顺利通过付出大量时间和精力。多年来，在保障农畜产品质量上他还积极开展监督抽查、检疫监测、行政执法等工作，参与办理农业相关案件50余起，多次参与省市两级的动物卫生执法案卷评查活动，2019年被省农业农村厅评为优秀办案人，2021年查办的一起案件被省厅评为优秀案卷。同时，刘洪明同志十分注重学以致用、用以致学、学用结合，善于将经验做法归纳总结，并撰写有益的论著。先后发表学术文章30余篇，其中2篇文章被评为烟台市第十六届自然科学优秀学术成果二等奖和三等奖，3篇文章被《第九届中国畜牧科技论坛论文集》收录；完成4项课题研究，分别获山东省农牧渔业丰收奖二等奖、山东省企业技术创新二等奖、烟台市科技进步二等奖和三等奖；参与编写著作4部，合计100余万字；获发明专利2项，实用新型专利8项；参与制定山东省地方标准2项。

董泽训 男，1967年9月出生，中共党员，1990年毕业于山东地矿局技工学校钻探专业，同年分配至山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队——全国唯一被国务院命名表彰的“功勋卓著，无私奉献的英雄地质队”。现任六队探矿工程处经理，技师。

30余年来，作为一名钻探工人，他的足迹踏遍大半个中国，还远赴苏丹、刚果布、塔吉克斯坦等国家承接钻探工程。他所参与、主持的勘探项目累计完成钻探进尺320多千米，其



中超过2000米的深孔80余个，占山东省地矿局钻探总工作量及深孔数量约1/4。探获金资源量1000多吨，银1000多吨，铜20多万吨，铅锌30多万吨，潜在经济价值超过3000亿元，创造了巨大的经济和社会效益，为国家矿产资源储备做出了卓越贡献，成为中国钻探行业的佼佼者。曾先后获全国五一劳动奖章、全国技术能手、国土资源系统技术能手、山东省五一劳动奖章、齐鲁工匠、山东省职工职业道德建设标兵个人等荣誉称号，2022年被选举为中国共产党山东省第十二次代表大会代表。

杨学群 女，1987年2月出生，中共党员，硕士，化工分析工程师，山东黄金矿业（玲珑）有限公司化验副主任。



2013年8月，进入山东黄金矿业（玲珑）有限公司工作，从学徒做起，先后从事加工、火法、湿法等岗位工作，对化验每一过程进行反复钻研探索，力求操作规范，结果准确。



秉承“质量是生产化验的生命线”这一理念，狠抓各班组的质量管理，严格执行内外检制度，并深入班组做到及时发现问题、解决问题，保证了化验质量。湿法化验质量合格率达到98%以上，保证火法化验准确性，平均每月仲裁找回黄金2千克，每年为公司挽回经济损失近千万元。在2016年“中金杯”第五届全国黄金行业职业技能竞赛（国家级二类）化学检验员决赛中荣获团体第一名、个人第六名，获“全国黄金行业技术能手”的称号。在2018年11月“中金杯”第七届全国黄金行业职业技能竞赛（国家级二类）湿法冶炼工决赛中获团体第一名、个人冠军，获“全国技术能手”称号。

· 全国五一巾帼标兵岗获得者 ·

烟台张裕集团有限公司可雅白兰地生产基地 该基地是烟台张裕集团公司为酿造媲美国际品质的高端白兰地而成立的生产部门。在中国白兰地首席大师、中国酿酒大师张葆春的带领下，可雅白兰地生产基地这支“娘子军”用不断创新的理念和坚定的信念一路披荆斩棘，在没有任何经验可借鉴的情况下将中国白兰地发展到世界先进水平。从各类型新品的研发上市，到白兰地产业技术的革新改进，用国际化视野和精湛的技术不断推动中国白兰地的发展。完成张裕金奖系列以及星级系列、张裕高端白兰地—可雅系列等5大系列20余款白兰地产品的研发。用传承和创新实现了中国白兰地产业结构的系统化和产品品质的国际化，完成创新研究50余项，累计发表30多篇学术论文和著作，取得10余项科技进步奖和发明专利，既覆盖全工艺链条的框架建设，又深入到技术关键点的细节控制。2019年自国家开始推动新旧动能转换，可雅



烟台张裕集团有限公司可雅白兰地生产基地集体

独立承担了中国制造业重点领域水果蒸馏酒产业研究项目6项，让白兰地产业发展进入制造强国重点领域技术规划中。通过团队的创新和努力，至2021年张裕公司白兰地产品占据国产白兰地96%以上的市场份额，推动中国白兰地行业发展有了更高的平台和更广阔的空间。

· 全国工人先锋号获得者 ·

万华化学集团股份有限公司PC装置反应工序冯凯班 2013年至2015年，该班参与中试开发实验34次，连续化运转实验18个月，提出工艺优

化建议116条，有力推动了PC中试技术开发实验进度。2016年至2018年，PC装置一期建设期间，班组员工排查、整改工程尾项1000余条，完成101个MOC改造，若人均加班时400小时/人/年。开车阶段乙班员工连续奋战15天不休息，装置开车后，产品各关键物性指标均达世界一流水平。2019年至2020年，参与PC装置二期装置建设与运转，班组员工加班加点排查1500多条尾项，提出200多条建议，有力推动了二期装置的建设与顺利开车。2018年5月，获烟台市“工人先锋号”称号。2019年5月，获山东省“工人先锋号”称号。



万华化学集团股份有限公司PC装置反应工序冯凯班成员



烟台西蒙西轴承有限公司王洪光创新工作室成员

烟台西蒙西轴承有限公司王洪光创新工作室 该工作室成立于2014年4月。工作室成员共8人。其中：山东省劳动模范、山东省首席技师、齐鲁工匠1人，高级技师1人，技师2人，专业技术干部1人，高级工3人。工作室始终坚持从实际出发，突出创新、创先、创优，以解决生产难题为己任。加快人才成长，降低生产成本，为员工的技能提升、个人成长提供了一个良好的发展平台。工作室自成立以来，技改技革10余项，这些项目均提高了生产效率、加工质量，降低了劳动强度，解决了生产难题。王洪光创新工作室先后被授予“烟台开发区职工（劳模）创新工作室”、烟台开发区“工人先锋号”、“烟台市职工（劳模）创新工作室”、烟台市“工人先锋号”、山东省“工人先锋号”等荣誉称号。改造的项目在市区多次获奖。

渤海轮渡集团股份有限公司“渤海玛珠”轮 2015年4月，“渤海玛珠”轮投入烟台至大连航线从事客滚运输。2020年，“渤海玛珠”轮扎实开展技术比武和劳动竞赛活动，着力打造“真情相伴、海上家园”竞赛品牌，取得疫情防控、安全生产“双胜利”。全年安全航行658个航次，运

送旅客18.74万人、车辆6.84万辆，收入1.26亿元。时刻牢记没有安全就没有一切，成立防控领导小组，完善疫情应急预案，以打造优质服务“标

杆船”为己任，热情服务、周到服务、高效服务，全年没有发生旅客投诉问题，旅客满意率为100%。扎实开展管理提升工作，高标准完成军民融合任务，开展演讲、朗诵、歌唱活动，积极开展船舶技术比武活动，在提高船员业务技能、锻炼船员队伍、调动船员积极性和创造性等方面取得显著成效。

渤海轮渡集团股份有限公司“渤海钻珠”轮 2015年1月“渤海钻珠”轮投入烟台至大连航线从事客滚运输。该轮坚持以安全管理和防控疫情为重点，以旅客满意为标准，以倾力打造“真情相伴 海上家园”服务品牌为主线，着眼全面发展，破解难题求突破，狠抓疫情防控，船舶安全运行、优质服务、综合保障能力都上了一个新台阶，圆满完成年度各项工作



渤海轮渡集团股份有限公司“渤海玛珠”轮集体



渤海轮渡集团股份有限公司“渤海钻珠”轮集体



交通运输部北海救助局“北海救 118”轮集体

任务。2020 年，船舶安全营运 526 航次，输送旅客 140972 人次，运载车辆 54178 台次，经营收入 9460 万元。实现了疫情防控和安全生产双丰收。

交通运输部北海救助局“北海救 118”轮“北海救 118”轮是交通运输部北海救助局所属的一艘专业海洋救助船舶，圆满完成“神舟十一”飞船发射、中外航天员海上训练、“长征十一号”火箭首次海上发射、上合组织青岛峰会等国家重大政治保障任务，为服务国家战略，助力交通强国、海洋强国建设做出突出贡献，先后获“山东省工人先锋号”“烟台市工人先锋号”等荣誉称号，船长邹本波同志被评为 2020 年“全国先进工作者”。2017 年 6 月，该轮全体船员与各单位密切配合，高效优质完成中国首次 18 名中外航天员的海训保障任务，服务对象多达 1000 余人次，开创了救捞系统航天员海上训练保障工作的先河，为服务国家航天事业、加强救捞系统军民融合建设发挥了突出作用。2019 年 6 月，“长征十一”号运载火箭“一箭七星”首次海上成功发射，该轮以精湛的技术和优质服务圆满完成发射平台的起抛锚、精准就位等试验和实战任务。2016 年 2 月列编以来，该轮全体船员不畏艰险、顽强拼搏，大力弘扬救捞精神，

圆满完成台风中严重倾斜“颶达 16”轮、“平安 98”轮等重大抢险救助任务，共执行救助任务 33 次，成功救助遇险人员 94 人，为保障中国北部海域海上航行和生产安全做出积极的贡献。

(市总工会 供稿)

· 全国优秀共青团员 ·

郭桂坤 烟台文化旅游职业学院辅导员。口号：高举团旗跟党走，立足岗位献青春。



自 2020 年新冠疫情爆发以来，他一直担任疫情防控联络员，尽职尽责，为师生健康保驾护航；他热衷志愿服务公益事业，被评为“烟台市优秀共青团员”荣誉称号；他致力于青年禁毒宣传教育，被烟台市教育局评

为“2021 年度全国青少年禁毒知识竞赛山东赛区先进个人”荣誉称号；他编排的《撸起袖子加油干》情景舞蹈，在 2020 年烟台市五四主题团课、学院建校 40 周年教学成果展等活动的舞台上精彩亮相，引领广大青年坚定理想信念，听党话、跟党走。

· 全国优秀共青团干部 ·

蔡华 男，汉族，1987 年 2 月出生，中共党员，交通运输部烟台打捞局团委书记。口号：践行救捞精神，勇做开路先锋。



他坚定履行新时代共青团职责使命，引领青年学党史、跟党走，实施青年理论提升工程成效显著；引领青年锤炼过硬本领，在海上应急抢险救捞、溢油清除、国家重点工程中青春建功，筑牢海上安全防线；引领青年积极开展疫情防控、“希望小屋”、困难帮扶等志愿服务，奉献社会；坚持全面从严治团，局团委获评“红旗团委”，成功创建“全国青年文明号”。

· 全国五四红旗团支部 ·

交通运输部北海第一救助飞行队飞行管理部团支部 该支部是一个由飞行员和救生员组成的光荣集体，始终牢记“把生的希望送给别人，把死的危险留给自己”的救捞精神，团结带领团员青年执行救助任务 1889 起，成功救助遇险人员 2287 人。多次执



北海救助局飞行管理部团支部成员

行神舟载人飞船发射段海上保障、中欧航天员海上逃生训练、辽宁抗洪抢险、山东半岛林火扑救等重大任务，日常还积极开展植绿护海、创城宣传、社区共建、老兵慰问、助学帮扶、防溺水教育等志愿服务活动。口号：奋战海天的救助勇士，人间大爱的青春壮歌。

长岛县税务局办税服务厅团支部该支部远离大陆，深处渤海，充分发挥共青团员先锋模范作用，一桩桩服务小岛的便民措施、一场场攻坚克难的创新举措，筑起海岛纳税服务的前沿“阵地”，被岛上群众亲切称为海岛纳税人温馨之家。他们自拍自演情景党课《带路》《接力》等剧目，带动全局青年税干，把自己的青春变成

奉献海岛、扎根海岛的故事。多次受到上级部门和领导表彰和表扬，曾获



山东中医药高等专科学校“红色医心”志愿服务队成员



长岛县税务局办税服务厅团支部成员

烟台市五四红旗团支部、山东省五四红旗团支部。口号：扎根海岛为国聚财，绽放青春服务渔村。

· 暑期“三下乡”全国优秀团队 ·

山东中医药高等专科学校“红色医心”志愿服务队 该团队成立于2018年3月，2021年有注册会员150人，以学生党员、入党积极分子为主体，指导教师10人。服务队秉持“医者仁心，用行动守护健康，传递爱”的公益宣言，以志愿服务、社会实践活动为抓手，利用周末及寒暑假期间免费为学校周边与学生家庭所在地的

村民提供针灸、推拿、拔罐、刮痧、耳疗、艾灸等项目，充分发挥中医药在预防疾病、治疗顽疾、辅助康复中的独特优势，帮助解决农村医疗资源不足、民众健康意识薄弱等问题，并为广大民众宣传中医养生保健知识，推动中医药传承、创新、发展。

“红色医心”志愿服务队自成立后，累计开展志愿服务活动47次，服务总人数达3500余人，发放中医药文化、健康知识等宣传材料8000余份，通过活动的开展让中医药文化



知识在群众中得以推广和认可，加强了与学校属地政府、群众的联系，极大提高了民众的健康水平与健康知识素养，增强了医学生的服务意识、创新精神与实践能力，扩大了学校的影响力。服务队积极参加全国暑期三下乡社会实践活动，获市级及以上荣誉27项。2021年，被团中央评选为“全国优秀社会实践团队”，其典型经验和做法先后被中青网、肥城日报等11家网站和媒体报道。

（团市委 供稿）

· 全国三八红旗手 ·

李咏梅 女，山东龙口人，1964年10月出生，中共党员，烟台市妇联党组书记、主席、一级调研员。



她紧紧围绕党中央的工作部署，积极贯彻落实全国、省妇联工作要求，带领烟台市各级妇联组织全力攻坚克难，推动全市妇女工作创新发展。

思路开阔，敢为人先。创新打造“巾帼红”妇女工作品牌，原创推出《美在我家巾帼红》《家风童谣》主题曲，开展“巾帼红·大宣讲”活动1639场、135.3万群众参与，寻找“党旗飘扬巾帼红”各类典型2139个，全国妇联宣传舆论阵地建设经验交流会在烟台召开，以“巾帼红”品牌创建广泛开展妇女家庭思政引领工作经验获全国妇联主要领导批示推广。

作风扎实，担当有为。着力构

建“党政牵头、妇联主抓、部门联动、家庭主体”的工作格局，推进妇女工作纵深发展。推动“美丽庭院”创建、婚姻家庭辅导、妇女儿童发展“两个规划”等纳入全市重点工作“大盘子”，“执委进万家”经验列入《“十四五”时期深化妇联系统改革方案》全国推广，带领全市5.3万妇联执委领办项目14785个，创建“美丽庭院”23.7万户，为抗击疫情协调募集款物3026.7万元，为女企业家、女性创业者协调专项贷款6413笔、20.3亿元。

履职尽责，公道正派。具有丰富的领导经验，班子队伍风清气正、充满活力，大力推行“早、快、实、好”工作理念，烟台市妇联先后获全国家庭工作先进集体、全国三八红旗集体、全国妇联系统先进集体、山东省文明单位称号。带头开展“我为妇女群众办实事”实践活动，直接联系妇女群众1389人，解难题、办实事93件，架起妇联组织与广大妇女的“连心桥”。

（市妇联 供稿）

· 2021年中国好人榜上榜人物 ·

王嘉东 男，1974年出生，中共党员，栖霞市志愿者协会副主席，嘉东糖酒批发部经理。他心地善良，热心公益，十年来先后为各类公益活动、农村建设、学校及贫困家庭、贫困学生等赞助和捐款近100万元，参与各类志愿服务活动150多次，先后



获“栖霞市道德模范”和“烟台好人”荣誉称号。

2011年，在外经商的王嘉东回乡担任木兰芥村党支部书记。当时村里一穷二白，没有任何收入，为了改善村里的面貌，王嘉东就从家里拿钱，带头捐款13余万元为村里修路，村里谁家有困难，他都会自掏腰包，救急帮困，从不图回报。2012年，蛇窝泊的牟世航老师因病动手术需要大额医疗费，王嘉东马上动员家庭捐款、共凑1万元送给牟世航老师做手术，解了燃眉之急。

后来，他把镇上的批发部搬到城里，加入多个公益团队，从此做公益成了他的家常便饭。

多年来，王嘉东先后赞助栖霞市首届集体婚礼、栖霞市舞林大会、啤酒文化节、环湖公路自行车大赛、师生硬笔书法大赛、书画展等各类社会活动20余次。他出资助力公益团队义卖扶贫，捐助矿泉水、食品等物资慰问公安交警、环卫工人、市政工人等一线工作人员。他出资请文艺团队下乡为乡镇村庄送文艺节目，活跃农村文化生活，他为乡村舞蹈队购置服装、锣鼓，他为孤寡老人、留守儿童、贫困户送温暖。母亲节期间，他为全市200个母亲赠慰问品，他还花1.6万元给抗日老党员蔡世英安装空调……

王嘉东重视对教育的支持和赞助，他自费印制了毛笔书法字帖，购置毛笔等书法用品，分送到全市30多处学校，支持中小学师生练习中国书法。他为庄园中学捐款4万多元用于奖励贫困品学兼优的学生，奖励家庭贫困的优秀学生。他为观里中学、观里小学等多处学校贫困学生捐赠牛奶、食品等等，价值2万余元。2018年1月，他与栖霞慈善总会签订了5年的助学合同，设立了嘉东助学爱心基金，每年捐款1万元，资助贫困学生。

王嘉东的糖酒批发部很小，他雇了四五个人，每天往商店送货。他既是掌柜也是伙计，有时装货卸货他自己一天能搬三百多箱酒，一年下来也就收入个二三十万元。王嘉东从农村长大，他不抽烟，不打麻将，一套衣服穿好几年，别的同行都买上了高级轿车，可王嘉东除了下乡送货的车就根本没想到买个车自己坐坐，他把节省下来的钱都用在了做公益、做慈善上来了。2020年，新冠疫情暴发以后，作为一名共产党员，王嘉东一直关心着疫情进展，惦记着战斗在一线的工作人员，为此他成为栖霞疫情期间发起捐赠的第一人。当时栖霞的口罩、消毒液等防护物资，一时告急。身为栖霞市志愿者协会副主席的王嘉东率先站了出来。1月28日，他想方设法通过各种关系，不计成本购买了1万多只口罩，第一时间送到了交警、环卫、社区门卫等防控一线工作人员。第二天，又购买了1万只口罩，送往疾控中心、税务、各个街道，还有木兰夼、公山后等村庄。

他还积极参与市工商联组织的企业捐赠活动，和其他爱心企业一起，到疫情防控联合留验站、高速口，慰问奋战在防控一线的工作人员，为他们赠送了价值3千多元的纯牛奶、挂面等生活用品。他发起的“抗疫情，保家园”募捐接力赛，得到栖霞很多爱心企业和人士的响应，短短几天就募集了3万多的物资，送往各个防疫站点。他了解到烟台市部分单位紧缺防疫物资，立即购置了800桶84消毒液，第一时间送给相关单位，用于各单位办公场所公共区域、电梯、卫生间、走廊等全方位的消毒。当得知市里在公路、社区和农村设置了疫情防控卡点，他又在第一时间购置大量的84消毒液、医用酒精等防疫物资及牛奶、八宝粥、方便面、罐头、挂面等慰问防控一线工作人员。他还捐赠了价值35800元的消毒液和纯牛

奶、罐头等物品，参与到对镇街区卫生院防控人员和部分老年公寓的老人的慰问。

从2020年2月起，一连2个多月的时间，王嘉东几乎放弃了他的生意，每天都奔走在做公益的路上。为了帮助学校做好开学前的消毒准备工作，他自费购买消毒物品送到蛇窝泊中小学、唐家泊中小学、臧家庄中小学、庄园中学、实验中学、栖霞市一中，几乎囊括了栖霞所有的中小学学校和幼儿园，之后又联系帮把手公益团队，组织队员利用业余时间给各个学校进行了全方位消毒。据统计，疫情期间他先后累计捐赠物资价值达10万元。

从2011年到现在，王嘉东参与的公益捐赠和赞助活动达150多次，捐出近100万元，他是十年来栖霞坚持参与慈善和公益事业最长久、捐助频率最高的人。

张德洋 男，1988年出生，群众，烟台市开发区人，上汽通用东岳汽车职工。他年少时家庭突遭变故，父亲去世，母亲病重，14岁就撑起了一个家。从高中、大学直到参加工作，他始终把卧床的母亲带在身边，不离左右，悉心照料。在单位，他是一名敬业员工；在家里，他是母亲的专职“护理员”，十几年如一日，从不抱怨，孝心如初。



张德洋的母亲曾是一名人民教师，爱生如子。在生完张德洋的姐姐

返回工作岗位时，身体还未完全恢复，又突逢大雨，母亲怕学生沾染脏水，便背学生蹚水过河，但也因此落下了病根。起初母亲只是阴雨天浑身发痛，生活上还能照顾自己。但是，在张德洋初二那年，父亲病逝，沉重的打击让母亲病情加重，发展至瘫痪在床、无法自理。家庭的重担就落在了14岁的张德洋身上。

上高中后，他发现给母亲留的饭菜都没有好好吃，再加上担心母亲独自在家太孤单，张德洋做出一个大胆的决定——“带着母亲去上学”。尽管生活清贫，压力巨大，张德洋始终没有放弃他的学业，最终，功夫不负有心人，经过努力，他考上山东农业大学。

张德洋要去泰安上学，生病的母亲就无人照顾，他就又把母亲带在了身边。所以，从上高中起，年仅16岁的张德洋就怀揣着一份坚毅、一种感恩，把生病的母亲带在身边，一边上学，一边照顾母亲，不离不弃，用责任和坚强担起一个家庭的重担，一个十几岁的少年用不一样的行动书写着青春最华美的篇章。

大学毕业后，张德洋应聘到开发区东岳汽车上班，并在当地买了房子和母亲共同居住。2012年，母亲病情加重，张德洋每天为母亲喂药、擦拭、服侍大小便，中午休息的时候，抓紧时间跑回家给母亲做饭。为防止意外情况，他把家里的钥匙给了一位比较要好的同事和一位物业管家，方便他们帮忙照顾。

张德洋在照顾母亲的同时，还热衷于做公益，积极参加社区组织的志愿者活动。2020年，社区发起一起养老互助圈征集意见活动，通知一发出，张德洋就第一个报名。因为自己长期照顾母亲，积累了丰富的护理经验，在交流会上，他积极发言，发表了自己对养老互助圈的看法和可行性预判。他把对家庭的担当与对社会的



责任紧密联系在一起，以身作则，立身为旗，成为周围人学习的榜样。

2021年1月18日，张德洋的母亲突然不幸因病去世，他独自为母亲料理了后事。虽然母亲已经过世，但是生活还在继续，张德洋重拾心情，重回工作岗位。

即使生活再苦再难，也不能压弯他的脊梁，生活赋予了这位年轻人坚毅的品质、朴实的性格以及面对挫折的勇气。每次见到他，都是一脸憨厚的笑容，依旧对生活充满希望，相信这位乐观向上的年轻人，在经历过风雨以后，很快就能迎接自己的彩虹。

（市文明办 供稿）

2021年烟台市 功勋退役军人简介

黄琢勤 男，汉族，河南洛阳人，1984年11月出生，中共党员，2009年8月入伍，2021年转业至烟台市科技馆。服役期间，曾立二等功1次，三等功1次，受到嘉奖4次，多次获评“优秀士官”“优秀士官人才”。



入伍后，他在烟台警备区服役期间迅速从一名新兵成长为一名技术骨干。2017年部队改革，他主动将妻儿送回老家，对困难同志开展帮扶和移防动员，出色完成物资装备清点交接任务。撤编合并进入新单位后，充分发挥党员模范带头作用，带头学、带头练，出色完成急难险重任务。服役

期间，多次参加重大活动通信保障任务、实兵对抗演习等军事活动。

2012年，在原济南军区组织的通信大比武中，屡次打破纪录，获得第一名，立二等功1次。

柳木卯 男，汉族，山东栖霞人，1985年9月出生，中共党员，2004年12月入伍，2021年转业至烟台毓璜顶医院。服役期间，曾立二等功1次，三等功2次，多次获评“最佳篮球队员”“陆军优秀体育工作者”。2021年，晋级为国家级篮球裁判。



仪仗司礼任务完成出色。2004年12月，被中国人民解放军三军仪仗大队选中入伍。从2005年10月起，担负仪仗司礼任务，随后两年间迎接过多国首脑。

篮球特长表现突出。2006年，他代表解放军参加中国CBO篮球赛事；2007年、2009年、2013年，作为队长兼教练率队参加三届原北京军区篮球联赛，总揽3届军区冠军、9届装备部冠军。

见义勇为不畏邪恶。2008年，他在执勤期间发现有人在军营附近的偏僻小路上实施强奸行为，立刻义无反顾上前与歹徒搏斗，赤手空拳制服歹徒并送当地派出所。2010年，出车经过军区装备部干休所门口时，发现路边河沟发生车辆事故，立即停车，果断救人，挽救了两人生命。

2015年，因个人一贯表现突出，立二等功1次。

丁建奎 男，汉族，烟台市芝罘

区人，1987年12月出生，中共党员，2004年12月入伍，2021年转业至山东商务职业学院。服役期间，曾立二等功1次，三等功1次，多次受到嘉奖，多次获评“优秀士兵”。



在担任机械员期间，他发现并排除多起飞机安全故障。2013年，成为海军某部机械师后，始终高标准、高质量、高效率地完成飞机维护保养工作，排除和发现多起飞机安全隐患和故障。他守护的战鹰多次圆满完成各种实弹演习、比武、阅兵、战斗值班任务。

2013年至2019年，他保障飞机安全飞行940小时，立二等功1次。

（市退役军人局 供稿）

2021年烟台市省级 先进人物（集体）名单

山东省脱贫攻坚先进个人

- | | |
|-----|--|
| 孙维山 | 烟台市福山区农业农村局
局长，区扶贫开发领导小组
办公室副主任 |
| 宫钦涛 | 烟台市牟平区扶贫开发领导
小组办公室统计考核组组
长、中级农艺师 |
| 迟锁 | 烟台市蓬莱区扶贫开发领导
小组办公室副主任 |
| 赵发盛 | 龙口市扶贫开发领导小组办
公室统计考核组组长 |
| 杨瑜 | 龙口市徐福街道办事处副主任 |

黄 赫 莱阳市扶贫开发领导小组办公室资金项目组组长

姜安娜 莱阳市穴坊镇政府科员

苏 昆 莱州市扶贫开发领导小组办公室副主任

姜 海 莱州市朱桥镇副镇长

孙洁泉 招远市扶贫开发领导小组办公室副主任

朱芳娇 招远市蚕庄镇扶贫开发领导小组办公室副主任

谢元春 栖霞市人大常委会副主任，市扶贫开发领导小组办公室主任

王裕婧 栖霞市松山街道办事处副主任

付 勇 海阳市扶贫开发领导小组办公室主任

黄会波 海阳市盘石店镇农业综合服务中心主任

范国伦 长岛海洋生态文明综合试验区南长山街道鹤咀村第一书记，区经济发展局经济发展和统计服务中心科员

孙倩倩 烟台经济技术开发区潮水镇党建工作办公室副主任

杨雪芹 烟台昆嵛山国家级自然保护区农业农村和经济发展局副局长，区扶贫开发领导小组办公室副主任

周 超 烟台市委组织部组织三科副科长

刘永杰 重庆市巫山县发展和改革委员会党组成员、巫山县扶贫开发办公室副主任（挂职），烟台市发展和改革委员会经济合作和对口支援科科长

孙 琪 莱州市虎头崖镇朱马王家村第一书记，烟台市海洋与渔业监督监察支队渔业船舶检验科科长

刘 健 烟台市民政局社会救助科科长

金 玲 烟台市卫生健康委员会党组成员

刘志杰 烟台市扶贫开发领导小组办公室综合协调组组长

牟仁新 烟台市教育局校舍建设与管理科科长

滕 刚 莱州市土山镇党委副书记（挂职），烟台市体育运动学校党支部委员、办公室主任

张善生 蓬莱嘉信染料化工股份有限公司董事长

山东省脱贫攻坚先进集体

烟台市福山区高疃镇人民政府

烟台市牟平区高陵镇人民政府

中共烟台市莱山区解甲庄街道工作委员会

烟台市蓬莱区卫生健康局

龙口市东莱街道办事处

莱阳市龙旺庄街道石沟村村委会

莱阳市残疾人联合会

莱州市三山岛街道永盛埠村党支部

中共招远市毕郭镇委员会

中共栖霞市委组织部

栖霞市医疗保障局

中共海阳市东村街道工作委员会

烟台市残疾人事务综合服务中心

烟台市人力资源和社会保障局

烟台市医疗保障局

烟台市水利局

烟台市光彩事业促进会

山东仙坛股份有限公司

（市农业农村局 供稿）

山东省优秀共产党员

付绍刚 龙口市公安局禁毒大队教导员、二级警督

宫明杰 龙大食品集团有限公司董事长

陈松海 招远市金岭镇大户陈家村党委书记、村委会主任

秦 伟 中国科学院烟台海岸带研究所研究员

刘彩凤（女）烟台职业学院教师

杨建军 烟台市蓬莱区北沟镇党委书记、一级主任科员

宋 勇 烟台飞龙集团有限公司党委

书记、董事长

马全应 烟台日报传媒集团全媒体中心第三党支部书记、烟台日报编辑中心执行总编辑

吴永财 栖霞市星光公益服务中心会长，国网山东省电力公司栖霞市供电公司综合服务中心副主任

刘鲁军 烟台市昆嵛山林场三分场副场长

孔凡平 华电龙口发电股份有限公司党委书记、董事长

周治军 烟台市芝罘区委办公室主任，区委全面深化改革委员会办公室主任

高云宝 山东联合能源管道输送有限公司党委书记、总经理

逢 阳 烟台市牟平区委大窑街道工委书记、一级主任科员

姜宁宁（女）龙口市中医医院骨科护士长

孙吉鹏 烟台市发展改革委国民经济综合科科长

宋福林 莱州市郭家店镇小草沟村党支部书记、村委会主任

郑成刚 烟台开发区博森科技发展有限公司生产部部长

周广福 烟台芝罘医院主治医师

于晓雷（蒙古族）烟台市医疗保障局办公室主任、一级主任科员

姜保华 海阳市住房和城乡建设管理局党组书记、局长、一级主任科员

姜 雪（女）烟台市科学技术局高新技术发展及产业化科科长、一级主任科员

刘 荣（女）东方电子股份有限公司自动化部变电自动化产品线副经理

马海洋 万华化学集团烟台生产基地MDI党支部书记、MDI装置经理

蒋春平 上汽通用东岳基地整车南厂党委书记、工厂副总监



陈积春 烟台市委福山区委福新街道工委书记、一级主任科员
郝述鹏 烟台保税港区招商部电商促进处处长
刘 波 山东中医药高等专科学校中药系主任、系教工党支部书记

山东省优秀党务工作者

李天浩 烟台市委组织部副部长，市委非公有制经济组织和社会组织工委书记，市委编办主任
赵树立 莱阳市万第镇小院村党支部书记、村委会主任
姜庆燕（女）山东省烟台第三中学党委副书记、副校长
李永乐 烟台蓝天投资开发集团有限公司党委书记、董事长
王海林 烟台市牟平区委姜格庄街道工委书记
王少伟 国网山东省电力公司烟台供电公司党建部主任
刘文全 栖霞市庙后镇党委书记、一级主任科员
李治田 海阳市委组织部常务副部长、一级主任科员
马 越（女）烟台市芝罘区幸福街道幸福社区党委书记、居委会主任
王春燕（女）烟台杰瑞集团党委书记、工会主席
李旭峰 莱州市委文昌路街道工委书记
李浩波 烟台市城市管理局机关党委委员、人事科科长
孙少君 招远市毕郭镇党委书记、一级主任科员
孙俊杰 烟台市委福山区委张格庄镇党委副书记、政法委员、政协委员联络室主任
邹 婷（女）山东商务职业学院会计金融学院党总支委员、教师党支部书记、副院长
陈宝龙 烟台经济技术开发区古现街道悦海社区党支部书记、居

委会主任
单延军 烟台市蓬莱区蓬莱阁街道水城社区党总支书记、居委会主任

山东省先进基层党组织

山东鲁花集团有限公司党委
栖霞市亭口镇农家村党支部
国家税务总局烟台市芝罘区税务局第一税务分局党支部
烟台市劳动人事争议调解仲裁院党支部
鲁东大学资源与环境工程学院党总支
海阳市东村街道城北村党委
龙口市东江街道锦里社区党总支
烟台市蓬莱区紫荆山街道杏花苑社区党委
交通运输部北海救助局党委
烟台市委福山区委社会组织创业园党委
烟台冰轮集团研发制造事业本部党总支
乐金显示（烟台）有限公司党支部
山东中际智能装备有限公司党支部
莱州市双语学校党总支
莱阳市羊郡镇党委
烟台大学化学化工学院党委
烟台市委福山区委回里镇胡家乔村党支部
烟台市委牟平区委第二实验小学党支部
长岛海洋生态文明综合试验区社会保险服务中心党支部
山东工商学院统计学院学生第一党支部
烟台工程职业技术学院电气与新能源工程系党总支
龙口矿业集团有限公司梁家煤矿掘进工区党支部
烟台经济技术开发区福莱山街道晨光社区党总支
烟台总部经济基地服务中心党总支
烟台市蓬莱区卫生健康局机关党委
烟台中集来福士海洋工程有限公司技术第三党支部
烟台高新科创发展有限公司党总支
招远市温泉街道金凤社区党支部
海阳市辛安镇向阳村党支部
莱州市金城镇新城村党支部

长岛海洋生态文明综合试验区黑山乡土岛村党支部
(市委组织部 供稿)

山东省五一劳动奖状获得者

蓬莱嘉信染料化工股份有限公司
大丰工业（烟台）有限公司
山东恒邦冶炼股份有限公司
烟台博源科技材料股份有限公司
烟台市奇山医院
山东省海洋资源与环境研究院
山东省牟平第一中学
交通运输部北海救助局救助船队

山东省五一劳动奖章获得者

孔凡平 华电龙口发电股份有限公司党委书记、董事长
朱 帅 烟台集大矿业有限责任公司汽车维修高级技师
全 杰 正海集团有限公司工会主席
刘晓东 山东蓬翔汽车有限公司党委书记、总经理
刘鸿建 烟台冰轮集团有限公司电焊工
衣绍伟（女）蓬莱安邦油港有限公司工程师
汲广江 烟台海德机床有限公司钳工
孙 健 烟台张裕葡萄酒股份有限公司总经理
李 涛 山东省烟台市农业科学研究院蔬菜花卉所所长
李彦果（女）玲珑集团有限公司工程师
宋西全 烟台泰和新材料股份有限公司党委书记、董事长
宋华西 烟台高新区御花园老年养护中心院长
张 辉 烟台市消防救援支队作战训练科副科长
范继阳 中国邮政集团有限公司山东省长岛县分公司 EMS 投递员
林 山 海阳中集来福士海洋工程有限公司仓储物流车间主任

季建国 莱州市莱索制品有限公司维修工
孟祥俊 国网山东省电力公司烟台市福山区供电公司总经理、党委副书记
蔡浩礼 中共烟台市芝罘区委员会常委、政法委书记

山东省工人先锋号获得者

蓬莱市超硬复合材料有限公司合金球齿车间
烟台市莱阳公路建设养护中心工程处
山东绿叶制药有限公司制造一部注射剂车间
山东省城市服务技师学院刘雪峰劳模创新工作室
烟台啤酒青岛朝日有限公司于善州工匠孵化工作室
上汽通用东岳动力总成有限公司上汽通用东岳基地动力总成装调工匠创新（孵化）工作室
烟台市公交集团有限公司9路队
(市总工会 供稿)

山东省优秀共青团员

唐鹤鸣 (女) 栖霞市第一中学 2020 级学生
徐颖慧 (女) 山东核电设备制造有限公司焊接工人
陈文帅 (女) 烟台职业学院 2019 级学生
于水萍 (女) 烟台市老年公寓护理员
王秋晨 (女) 烟台市政府投资工程建设服务中心科员
冯嘉巍 (女) 烟台市 120 急救指挥中心科员
冯潇潇 (女) 山东港口烟台港集团龙口港港埠分公司理货员
李桂川 鲁东大学体育学院 2020 级体育教育专业学生

山东省优秀共青团干部

房光鑫 山东中医药高等专科学校团委副书记
石浩然 (女) 烟台市牟平区姜格庄街道团工委书记
朱丽平 (女) 山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司商旅发展分公司团支部书记
赵思泉 (女) 烟台市芝罘区奇山街道团工委副书记

山东省优秀青年志愿服务个人

于灏学 烟台龙口市东方青少年社会事务服务中心主任
冯晓伟 烟台市招远市泉山街道办事处办公室主任
张黎明 烟台市芝罘区新时代志愿服务中心主任
于文强 烟台莱阳市春雨志愿服务中心主任

山东省优秀少先队员

王乐馨 烟台市第二中学七(1)中队
王国庆 牟平区大窑街道初级中学八(5)中队
田子加 烟台市高新技术产业开发区实验中学六(5)中队
纪美宇 莱阳市文峰学校八(6)中队
李昱强 栖霞市庄园中学八(1)中队
张海奥 芝罘中学八(12)中队
郝澄思 蓬莱区郝斌中学八(13)中队

山东省优秀少先队辅导员

韩世杰 芝罘区教育和体育局团委负责人
吕 杨 蓬莱区新港街道学区中心小学少先队大队辅导员
张萌萌 烟台经济技术开发区第九小学少先队大队辅导员

吕明新 高新区教学研究室少先队总辅导员吕明新
王 新 牟平区高陵镇中心小学少先队大队辅导员

红领巾“四星章”个人

邹雨菲 山东省烟台第十中学
吴家裕 烟台市芝罘区国翠小学
徐子潇 烟台市芝罘区南路小学
曲泉林 烟台市芝罘区毓璜顶小学
赵桢芃 烟台市福山区回里小学
张露婷 烟台市福山区西关小学
张雨昕 烟台市莱山区第二实验小学
高云峰 烟台市莱山区实验小学(万光校区)
于家琪 烟台市莱山区第一初级中学
王欣楠 烟台市牟平区王格庄镇中心小学
刘思彤 烟台市牟平区实验小学
张羽菲 烟台市蓬莱区姚琪学校
刘依林 烟台市蓬莱区易三实验小学
张耀文 烟台市蓬莱区北沟第一中学
李云鹏 烟台市海阳市朱吴镇初级中学
李冠霖 烟台市海阳市亚沙城小学
修文昕 烟台市海阳市育才小学
刘湉湉 烟台市莱阳市第二实验中学
孙梓轩 烟台市莱阳市实验小学
高雨轩 烟台市莱阳市石河头初级中学
于佳晖 烟台市栖霞市桃村中心小学
王筱晴 烟台市栖霞市实验小学
于佳辰 烟台市栖霞市亭口中心小学
周子舒 烟台市长岛海洋生态文明综合试验区第一实验学校
孙艺硕 烟台市龙口市实验小学
张峰赫 烟台市龙口市培基学校
苏小洋 烟台南山双语学校
温玥博 烟台市招远市玲珑镇沟上完全小学
温博安 烟台市招远市魁星路小学
王心愉 烟台市招远市金城小学
郎政凯 烟台市莱州市城港路街道中心小学
刘一霖 烟台市莱州市实验中学



滕佳峪 烟台市莱州市金城镇中心小学
王璟源 烟台高新技术产业开发区实验小学
于昊欣 山东省烟台第二中学

山东省五四红旗团委

山东省烟台第一中学团委
山东高速烟台发展有限公司团委
国网烟台市蓬莱区供电公司团委
烟台理工学院团委
栖霞市观里镇团委
龙口市东莱街道团工委
烟台市内蒙古商会团委
山东工商学院团委

山东省五四红旗团支部 (总支部)

烟台市芝罘区凤凰台街道中台社区团支部
烟台市喜旺食品有限公司销售部团支部
国网烟台供电公司开发园区供电中心团支部
烟台市蓬莱区融媒体中心团支部
烟台港城中学教职工团支部
烟台蓬莱海事处团支部
海阳市环境卫生管理处团支部
山东商务职业学院经济管理学院团总支
山东联合能源管道输送有限公司仓储作业站团支部
烟台大学计算机与控制工程学院 2018 级自动化专业 3 班团支部
山东省优秀青年志愿服务集体
烟台海阳市城北善道公益发展中心
交通运输部北海救助局济海青年志愿服务队

山东省优秀少先队集体

芝罘区国翠小学少先队大队
莱阳市和平小学少先队大队
栖霞市桃村中心小学少先队大队
长岛综合试验区第一实验学校少先队

大队
莱州市实验小学少先队大队
芝罘区葡萄山小学三(5)中队
福山区回里小学五(2)向阳中队
牟平区新牟小学先锋中队
蓬莱区新港街道学区中心学校(蓬莱经济开发区小学)紫丁香中队

红领巾“四星章”集体

烟台市芝罘区南通路小学雏鹰大队
烟台市海阳市二十里店镇初级中学少先队大队
烟台市莱州市莱州中心小学少先队大队
烟台市福山区河滨路小学四(5)中队
烟台市牟平区高陵镇中心小学四(1)中队
烟台市蓬莱区第三实验小学知礼中队
烟台市莱阳市盛隆小学五(3)中队
烟台市栖霞市观里中学追梦中队
烟台市龙口市润新小学四(3)阳光中队
烟台市招远市辛庄镇辛庄学校五(2)海葵中队

(团市委 供稿)

2021 年烟台市市级 先进人物(集体)名单

优秀企业家

烟台市功勋企业家

廖增太 万华化学集团股份有限公司党委书记、董事长
潘洁波 上汽通用东岳基地党委书记、总经理
吕正凤 山东南山铝业股份有限公司董事长、总经理
孙东伟 鲁花集团有限公司党委书记、董事长
孙伟杰 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司董事局主席

周洪江 烟台张裕集团有限公司党委书记、董事长
宫明杰 龙大食品集团有限公司董事长
刘国田 山东港口烟台港集团有限公司党委书记、董事长
王 锋 山东玲珑轮胎股份有限公司董事长
于晓宁 道恩集团有限公司董事长

烟台市杰出企业家

曲胜利 山东恒邦冶炼股份有限公司总裁
董 军 烟台胜地汽车零部件制造有限公司董事长
唐 波 烟建集团有限公司党委书记、董事长、总裁
于大伟 烟台东星集团有限公司董事长、总经理
黄以武 中节能万润股份有限公司党委书记、董事长
曲继光 山东烟台啤酒有限公司董事长、总经理
李增群 冰轮环境技术股份有限公司董事长
李建波 山东中矿集团党委书记、董事长
曲 毅 毅康科技有限公司董事长
宋 勇 烟台飞龙集团有限公司党委书记、董事长
刘晓恩 烟台振华商业集团有限公司总经理
王文本 石药集团百克(山东)生物制药股份有限公司董事长、总经理
宋西全 烟台泰和新材料股份有限公司党委书记、董事长
孙晓乐 蓬莱大金海洋重工有限公司总经理
徐愈富 山东北大高科华泰制药有限公司总经理
林 强 烟台喜旺肉类食品有限公司董事长
杨君敏 烟台双塔食品股份有限公司董事长

张仁华 瑞康医药集团股份有限公司
总裁

由守谊 烟台东诚药业集团股份有限
公司董事长

宋 飞 烟台艾迪精密机械股份有限
公司董事长

孙德善 烟台欣和企业食品有限公司
董事长

郝忠礼 烟台中宠食品股份有限公司
董事长

刘殿波 绿叶生命科学集团董事局主席

任瑞周 万华节能科技集团股份有限
公司董事长

王 安 山东安德利集团有限公司董
事长

方正基 东方电子股份有限公司总经理

张海燕 山东隆基机械股份有限公司
董事长

刘克静 山东鲁鑫贵金属有限公司董
事长、总经理

王建军 山东招金金银精炼有限公司
总经理

夏克东 烟台鲁宝钢管有限责任公司
党委副书记、总经理

赵芳彦 烟台艾睿光电科技有限公司
董事长

王威东 荣昌生物制药（烟台）股份
有限公司董事长

陈义忠 烟台明远创意生活科技股份
有限公司董事长

李志强 烟台正海磁性材料股份有限
公司总经理

李洪波 恒通物流股份有限公司董事长

王 刚 丛林铝业科技（山东）有限
责任公司总裁

王建中 烟台中集来福士海洋工程有
限公司党委书记、总裁

孙宪法 山东民和牧业股份有限公司
总经理

王仁鸿 美瑞新材料股份有限公司董
事长

王寿纯 山东仙坛股份有限公司董事长

烟台市创新先锋企业家

李秀梅 龙口联合化学股份有限公司
董事长

姜江波 烟台石川密封科技股份有限
公司董事长

陈倩洁 山东先声生物制药有限公司
总经理

李越彪 烟台金正环保科技有限公司
总经理

刘长城 方圆集团有限公司党委书
记、总经理

解海华 烟台德邦科技股份有限公司
董事长

崔阳林 烟台九目化学股份有限公司
董事长、总经理

李林昌 山东金宝电子股份有限公司
董事长、总经理

李忠维 龙口利佳电气有限公司董事长

马惠泽 烟台宏田汽车零部件股份有
限公司董事长

贾春遐 烟台宏远氧业股份有限公司
总经理

王作鹏 山东盛华新材料科技股份有
限公司董事长

姜国政 烟台恒源生物股份有限公司
总经理

邹立文 山东恒辉节能技术集团有限
公司董事长

王晓东 山东中际智能装备有限公司
总经理

马仁怀 山东新活新材料科技有限公
司总裁

丰佩川 烟台显华科技集团股份有限
公司董事长

张万谋 烟台环球机床装备股份有限
公司董事长、总经理

王肇宇 东方蓝天钛金科技有限公司
总经理

孙浩斌 蓬莱市超硬复合材料有限公
司董事长

烟台市优秀青年企业家

张 伟 胜通能源股份有限公司董事
长、总经理

于函令 山东鸿达建工集团有限公司
董事长

赵 杰 山东三嘉投资控股有限公司
总裁

焦显阳 莱州亚通重型装备有限公司
总经理

隋 曦 烟台兴业机械股份有限公司
总经理

孙钰凯 烟台持久钟表有限公司总经理

宋浩民 烟台海德专用汽车有限公司
总经理

刘展伯 山东鑫威科技有限公司总经理

吕春哲 烟台力凯数控科技有限公司
董事长

赵奎栋 海阳银河药业有限公司总经理

2021 年度经济社会发展先进 集体和先进个人

2021 年度综合绩效考核先进区市

2021 年度综合绩效考核一等奖：烟台
经济技术开发区、龙口市、蓬莱区

2021 年度综合绩效考核二等奖：栖霞
市、海阳市、芝罘区、招远市、牟
平区

2021 年度综合绩效考核三等奖：莱山
区、莱州市、福山区、烟台高新技
术产业开发区、烟台综合保税区、
长岛海洋生态文明综合试验区、昆
崙山国家级自然保护区

2021 年度综合绩效考核先进单位

中共烟台市纪律检查委员会、烟台市
监察委员会机关

中共烟台市委办公室

中共烟台市委组织部

中共烟台市委宣传部

中共烟台市委政法委员会

中共烟台市委政策研究室

中共烟台市委机构编制委员会办公室

烟台市人民代表大会常务委员会机关

烟台市人民政府办公室

中国人民政治协商会议山东省烟台市
委员会机关



烟台市发展和改革委员会

烟台市科学技术局

烟台市公安局

烟台市财政局

烟台市人力资源和社会保障局

烟台市自然资源和规划局

烟台市住房和城乡建设局

烟台市交通运输局

烟台市商务局

烟台市卫生健康委员会

烟台市应急管理局

烟台市行政审批服务局

烟台市市场监督管理局

烟台市体育局

烟台市地方金融监督管理局

2021 年度支持烟台发展突出贡献单位

中国银行保险监督管理委员会烟台监管分局

国家税务总局烟台市税务局

中华人民共和国烟台海关

中华人民共和国烟台海事局

烟台市国家安全局

中国人民银行烟台市中心支行

烟台市消防救援支队

国家统计局烟台调查队

烟台大学

鲁东大学

中国航天科技集团有限公司第五研究院第五一三研究所

山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司

中国移动通信集团山东有限公司烟台分公司

山东港口烟台港集团有限公司

国网山东省电力公司烟台供电公司

烟台市烟草专卖局

2021 年度综合绩效考核记三等功人员

王长港 蓬莱区区长

李万平 龙口市市长

姜曰象 烟台市委组织部原常务副部长

宫海涛 烟台市委宣传部分管日常工作的副部长

赵常春 烟台市委政法委原常务副书记

赵延珉 烟台市委副秘书长、政研室主任

李天浩 烟台市委编办原主任

陈洪军 烟台市人大常委会原秘书长

高君勃 烟台市政府原秘书长

于向明 烟台市政协秘书长

王松杰 烟台市发展改革委主任

李勇军 烟台市科技局原局长

徐景华 烟台市公安局政委

李建平 烟台市财政局原局长

姜瑞 烟台市人力资源社会保障局局长

黄涛 烟台市自然资源和规划局局长

杨波 烟台市住房和城乡建设局局长

王永杰 烟台市交通运输局原局长

陈新姿 烟台市政府副秘书长、商务局局长

包信勇 烟台市卫生健康委原主任

杨国峰 烟台市应急局局长

隋运升 烟台市行政审批服务局局长

王文锋 烟台市市场监管局原局长

郑俊杰 烟台市体育局原局长

高海军 烟台市地方金融监管局原局长

2021 年度烟台市经济社会发展先进个人

(一) 承担省考核工作区市先进个人

张洪海 烟台开发区工委办公室副主任

赵玲 烟台开发区经发科创局副局长

秦玉英 烟台开发区财政金融局预算处处长

徐莉莉 烟台开发区经发科创局统计核算处处长

冷义 烟台开发区科创产业推进服务中心督查考核处处长

郭丽丽 烟台开发区招商局统计考核处副处长

张宝连 烟台开发区党群工作部考评办副主任

郝慎强 龙口市委副书记

高经宇 龙口市委常委，市政府党组副书记、副市长

李光会 龙口市农业农村局局长

刘德成 龙口市自然资源和规划局局长

高强 龙口市财政局局长

任武 龙口市科技局局长

王彤 龙口市社会信用中心主任

王长港 蓬莱区区长

徐忠 蓬莱区常委，组织部部长

李岱新 蓬莱区发展改革局局长

司君强 蓬莱区统计局局长

隋修妍 蓬莱区新港街道党工委书记

骆学军 蓬莱区考核评价中心主任

王开颜 蓬莱区工业和信息化局局长

贾文庆 栖霞市庄园街道党工委书记

陈民 栖霞市综合行政执法局局长

林建刚 栖霞市市场监督管理局局长

宋少鹏 栖霞市发展改革局局长

刘春波 栖霞市考核评价中心主任

张金富 海阳市委常委，市政府党组副书记、副市长

蒋峰 海阳市卫生健康局党组成员，市人民医院党委书记

李治田 海阳市委组织部常务副部长

于新春 海阳市发展改革局党组成员、新旧动能转换办公室常务副主任

王玉江 海阳市财政局副局长

卢一男 芝罘区常委，区政府党组副书记、副区长

李明道 芝罘区行政审批服务局局长

李志晨 芝罘区卫生健康局局长

范晓鹏 芝罘区幸福街道党工委书记

高程 芝罘区只楚街道党工委书记

史鑫 招远市市长

刘治峰 招远市委组织部副部长，市农业农村局局长

宋继平 招远市考核评价中心主任

李卫东 烟台市生态环境局招远分局副局长

方雪松 招远市新旧动能转换综合试验区建设办公室副主任

李剑 牟平区区长

梁学泰 牟平区委组织部分管日常工作的副部长

车传杰 牟平区自然资源局局长

姜晓敏 牟平区卫生健康局局长

张 磊	牟平区财政局党组成员、国资局局长	科长	崔立国	烟台市地方金融监管局银行保险科科长
柳晓宁	莱山区政协副主席，区财政局局长	孟凡晓 烟台市政府办公室职能转变综合科科长	王君明	烟台市地方金融监管局资本市场科科长
郑 港	莱山区委党员教育中心副主任、组织部干部科科长	王旭明 烟台市发展改革委总工程师	姜 静	烟台市大数据局电子政务科科长
杜 娟	莱山区统计调查中心主任	郭小军 烟台市发展改革委能源发展科科长	(三) 全市疫情防控先进个人	
宋占顺	莱州市海洋发展和渔业局局长	于保华 烟台市发展改革委社会发展科科长	马 飞	烟台市政府办公室秘书三科科长
方向东	莱州市科技局局长	王增福 烟台市科技局政策法规与成果转化科科长	侯晓健	烟台市委重大办科员
付德宽	福山区副区长	张万华 烟台市司法局党建办副主任	张 瑞	烟台市公安局指挥中心调度处副处长
王 波	福山开发区工委副书记、管委副主任	刘宝革 烟台市财政局党组成员、二级调研员	陈督军	烟台市委组织部干部一科科长
韩旭东	福山区商务局局长	盛 斌 烟台市财政局国库科科长	李东扶	烟台市市场监管局三级主任科员
王金腾	烟台高新区工委副书记、管委副主任	李大鹏 烟台市劳动监察支队副支队长	沙明礼	山东省莱阳卫生学校副高级讲师
吕开聪	烟台高新区综合管理部常务副部长	潘玉虎 烟台市自然资源综合执法支队土地稽查科科长	冒子山	烟台市政府办公室一级主任科员
于 洋	烟台高新区马山街道党委委员、办事处副主任	王德胜 烟台市生态环境局局长	(四) 争资金争政策争项目市直部门先进个人	
胡小明	烟台综合保税区经贸发展部部长	李广平 烟台市生态环境局大气环境科科长	徐少杰	烟台市发展改革委新兴产业发展推进中心新材料与生物产业科副科长
郝述鹏	烟台综合保税区招商部电商促进处处长	王 斐 烟台市生态环境局核与辐射安全管理科科长	张洪亮	烟台市财政预算评审中心评审稽核科副科长
骆 涛	长岛综合试验区财政金融局局长	李秀强 烟台市水利局党组成员、市河长制服务中心主任	姜 涛	烟台市住房和城乡建设局建筑市场监管科副科长
李景民	长岛综合试验区工委管委办公室副主任	刘延俊 烟台市水利局市节约用水办公室主任	王宏亮	烟台市海洋发展和渔业局计划财务科科长
王少飞	昆崙山保护区工委管委办公室主任、昆崙镇党委书记	陈新姿 烟台市政府副秘书长、商务局局长	张振博	烟台市交通运输局副局长
宋卫华	昆崙山保护区社会事务服务中心主任	门昆明 烟台市投资促进中心项目推进部部长	潘 伟	烟台市医疗保障局待遇保障科科长
(二) 承担省考核工作市直部门先进个人		迟新杰 烟台市卫生健康委体制改革与药物管理科科长	(五) 全市挂图作战先进个人	
		葛海燕 烟台市卫生健康委办公室副主任	胡一兵	烟台市委财经办副主任、市挂图作战总指挥部推进保障办专职副主任
姜曰象	烟台市委组织部原常务副部长	杨国峰 烟台市应急局局长	于海峰	烟台市政府办公室审批改革推进科科长、市挂图作战总指挥部推进保障办综合组组长
李天浩	烟台市委组织部分管日常工作的副部长	丁广冉 烟台市应急局总工程师	朱锡述	烟台市交通运输局建设管理科科长
李少娜	烟台市委组织部原副部长	秦朝霞 烟台市应急局危险化学品安全监管科科长	(市委办公室 供稿)	
吕永杰	烟台市委两新工委专职副书记	刘洪良 烟台市应急局工商贸安全监管科副科长		
胡少松	烟台市委组织部干部二科科长	赵锦程 烟台市行政审批服务局建设城管科副科长		
曲海波	烟台市委组织部办公室主任	张竹青 烟台市市场监管局知识产权运用促进科科长		
李 江	烟台市委组织部考核办主任			
贾赵勇	烟台市委组织部人才办主任			
付国政	烟台市委宣传部四级主任科员			
韩新宇	烟台市委政法委综治督导科			



英雄烈士简介

李成男，汉族，1965年12月出生，大学文化，1986年7月加入中国共产党，1987年7月参加公安工作，生前任烟台市公安局技术侦察支队支队长、警务技术三级主任，一级警督警衔。先后立一等功1次、二等功2次、三等功3次，11次受到嘉奖。



2020年9月29日上午9时27分，因连续加班、劳累过度、身体透支，昏迷在工作岗位上，经抢救无效，因公牺牲。2021年7月18日，被公安部追授全国公安系统二级英雄模范称号。从警33年，他始终牢记初心使命，视党和人民的利益高于一切，一

直战斗在打击犯罪第一线，危难关头豁得出去、关键时刻挺身而出，屡破大案要案，是公安侦查战线的“一面旗帜”。他用生命铸就忠诚警魂。一生为公安事业奋斗，在疫情防控中，靠前担当，昼夜奋战，每天工作15个小时以上，无论是深夜还是凌晨，都能看到忙碌的身影。特别是9月24日，青岛出现两例无症状感染者，他连续数日吃住在办公室，摸排随访，落地核查，用透支的身体、无悔的付出诠释着对党和人民的忠诚。9月29日早上，李成男和往常一样拖着疲惫的身体开始一天紧张的工作，上午9时27分，因劳累过度倒在工作岗位上，永远离开了他挚爱一生的公安事业。他用热血捍卫公平正义。作为公安侦查战线的一名老兵，先后侦破各类刑事案件4900余起，其中重特大案件2200余起，公安部督办案件260余起、省厅督办案件370余起，抓获犯罪嫌疑人5430余名，为维护社会大局稳定、保护人民群众生

命财产安全做出突出贡献。受到中央政治局常委、中央纪委书记赵乐际，中央政治局委员、中央政法委书记郭声琨，国务委员、公安部部长赵克志批示表扬。他用奉献谱写英雄赞歌。在李成男心中，工作永远放在第一位。在急难险重任务面前，他常说：“我经验多，我第一个上。”他长年累月没早没晚、没白没黑，三十多年没有回家过一个春节，没有休过一个完整的节假日，放弃了和平年代很多人应该享受的正常生活。因长期超负荷、超强度工作，他患上了高血压、高血糖、心脏房颤等多种疾病，长年靠吃药片、打吊瓶支撑着身体，一直战斗在岗位，直至燃尽全部生命，今年中秋陪妻子回内蒙古过节的愿望，也成为他永远的遗憾。他用坚定的信念、不渝的忠诚、满腔的热忱让平凡生命绽放出异样光彩，诠释着人民警察的责任、使命和荣光。

（市公安局 供稿）

责任编辑：渠敬伦

重点园区

烟台经济技术开发区

【概况】1984年10月20日，国务院批准设立烟台经济技术开发区，为全国首批14个国家级经济技术开发区之一。2021年，烟台开发区管辖区域面积358.77平方公里，东临大沽夹河，南邻福山区，西邻蓬莱区，北临黄海。设3个街道1个镇，共47个城市社区和185个行政村。全年生产总值同比增长13.3%，其中第一产业增加值增长7.1%，第二产业增加值增长13.7%，第三产业增加值增长13%。三次产业结构为0.9 58.5 40.6。年末全区户籍人口28.9万人。

【自贸区示范引领】2021年，自贸区烟台片区试点任务实施率97%，推出省级以上制度创新成果36项，累计78项。“多方联动构筑海洋生物资源‘大养护’格局”成为全省首个获评的全国“最佳实践案例”。“全域自贸”框架初步拉开，与海南三亚崖州湾科技城联动推出海洋种质资源跨省协同

跨国引育路径创新，与威海三大功能区围绕海洋全产业链达成联动合作，与招远开发区联动推动“保税混金”新业态及“关保通”模式推广。全省率先建成综合金融服务平台，“留抵贷”“关保通”等改革创新举措被相关部委作为典型经验介绍；全国首创海洋牧场“一证一险”信贷模式，制定全国首个标准，海洋牧场平台确权实现由单个确权向批次颁证提速；深度集成“跨国办”“全链条全周期供地”等制度创新，项目审批步入“全国最优”阵营。

【“四新”经济】2021年，开发区“四新”经济（即新技术、新产业、新业态、新模式）增加值占地区生产总值比重为37.9%，同比提高1.9个百分点。“四新”经济投资占固定资产投资的比重达到81.5%，分别高于全市、全省14.5和30.3个百分点。全年规模以上工业战略性新兴产业产值增长41.4%，增幅高于规模以上工业总产值10个百分点，占规模以上工业总产值的比重为43.4%，同比提高3.1

个百分点。其中新一代信息技术产业产值增长29.2%，新材料产业产值增长74.6%，生物产业产值增长4.5%，高端装备制造业产值增长18.7%。全年规模以上工业高新技术产业产值增长19.6%，占规模以上工业总产值的比重为76.1%，分别高于全市、全省17.8和29.3个百分点。年内新增省级瞪羚企业8家，累计38家。新增国家级制造业单项冠军企业1家、省级4家，累计国家级5家、省级15家。新增国家专精特新“小巨人”企业13家，累计17家。新增省级专精特新企业25家，累计56家。年末省级独角兽企业累计1家，省级准独角兽企业累计2家。

【科技创新】2021年财政性科技投入占一般公共预算支出的11.7%。新增高新技术企业114家，累计392家、占全市1/4。国家备案科技型中小企业820家。全年新获省级科技奖励4项。当年发明专利申请1527件、发明专利授权量910件，年末有效发明专利拥有量3079件；当年国际专利申请量（PCT）52件，累计308件。

【农业】2021年实现农林牧渔业总产值增长8.4%。其中：农业产值下降1.7%；林业产值增长94%；牧业产值增长42.4%；渔业产值增长8.4%，渔业产值占农林牧渔业总产值的70.5%；农林牧渔服务业产值增长8.5%。

【海洋产业】2021年总投资100亿元的烟台海洋牧场“百箱计划”、4亿美元的挪威海洋牧场、50亿元的“蓝鲲



中国（山东）自贸试验区烟台片区

（烟台经济技术开发区 供图）



2021年6月5日，烟台市海洋牧场“百箱计划”首座深海智能网箱“经海001号”在南隍城岛东部海域安装完成（烟台经济技术开发区 供图）

号”等一批现代海洋类重大项目集中落户。全年实现海洋经济总产值同比增长20%，位居全市首位。年末存续涉海主体1321家，其中海洋产业943家，海洋相关产业378家。

【工业 建筑业】 2021年工业增加值增长13.6%，其中制造业增长26.2%，电力、热力、燃气及水生产和供应业增长80.7%。按重点行业看，化学原料和化学制品制造业增长81.7%，通用设备制造业增长34.2%，计算机、通信和其他电子设备制造业增长30.4%，农副食品加工业增长5.1%，汽车制造业下降8.7%，专用设备制造业下降12.3%，医药制造业下降5.7%，食品制造业下降0.7%。

全年建筑业增加值增长14.6%，房屋施工面积下降9.1%，房屋竣工面积下降30.5%。

【服务业】 2021年服务业增加值占全区生产总值比重为40.6%。全年批发和零售业增加值增长23.5%，交通运输、仓储和邮政业增加值增长8.5%，住宿和餐饮业增加值增长11.8%，金融业增加值增长4%，房地产业增加值下降4.9%。现代服务业加快发展，租赁和商务服务业同比增长176.7%，软件和信息技术服务业增长13%，科

学研究和技术服务业增长32.5%，道路运输业增长14.6%。

全年社会消费品零售额增长14.6%，其中城镇消费品零售额增长13.6%，乡村消费品零售额增长25.5%。

年末全区公路通车总里程706.6公里，其中高速公路通车里程28.5公里，国省道通车里程49.3公里，农村公路通车里程628.8公里。年末全区拥有生产用码头泊位23个，其中30万吨级码头泊位2个、10万吨级以上码头泊位11个、万吨级以上泊位19个、造船专用泊位4个。

全年全社会公路货物运输量899.3万吨，增长5.8%。全社会旅客运输量33.3万人次，下降15.7%。港口货物吞吐量1.33亿吨，增长14.7%。

【固定资产投资】 2021年固定资产投资增长7.1%。其中第二产业投资增长6.8%，第三产业投资增长7.4%。基础设施投资增长15.3%，占固定资产投资的比重10.3%。民间投资增长6.7%，占固定资产投资的比重71.8%。

全年房地产开发投资增长3.3%。其中住宅投资下降2.7%；办公楼投资增长101.2%，商业营业用房投资增长85.5%。

全年商品房销售面积下降18%。

商品房施工面积下降23.4%，其中住宅施工面积下降25%。商品房竣工面积增长42.1%，其中住宅竣工面积增长36.3%。

【对外及港澳台贸易】 2021年货物进出口总额增长20%。其中进口增长29.2%，出口增长13.3%。进出口总额占全市的43.8%，占全省的6.2%。在出口总额中，外商及中国港澳台企业出口增长24.3%，占出口总额的75.5%；高新技术产品出口增长4.8%，占出口总额的11.4%；机电产品出口增长14.1%，占出口总额的79.1%；加工贸易出口增长22.2%，占出口总额的62.3%。从国际市场看，美、韩、日稳居辖区贸易前三位。全年全区实现对美贸易增长38.5%，对韩贸易增长28.9%，对日贸易增长8.2%。

【财政 金融】 2021年财政总收入增长27.2%。其中一般公共预算收入增长12.5%。税收收入占一般公共预算收入比重85.6%，同比提高3个百分点。一般公共预算支出增长1.5%。民生支出占一般公共预算支出的68%。其中教育支出增长9.8%，社会保障和就业支出增长28.4%，卫生健康增长16.9%。

年末全区银行40家，其中市级分行15家。年末金融机构本外币存款余额2274.6亿元，比年初增加276亿元，增长13.8%，其中居民储蓄余额593.7亿元，比年初增加96.3亿元，增长19.4%。年末金融机构本外币贷款余额1661.4亿元，比年初增加262.2亿元，增长18.7%。

全年证券期货市场交易额4396亿元，增长41%。全年保费收入19.5亿元，增长7.3%。

【民生保障】 2021年全区居民人均可支配收入增长7.6%。居民人均消费支出增长7.2%。恩格尔系数比重为30%。

全区参加城镇职工基本养老保险人数 30.1 万人，其中参加城乡居民社会养老保险人数 3.91 万人；参加基本医疗保险人数 40.89 万人，其中参加职工基本医疗保险人数 27.78 万人，参加居民基本医疗保险人数 13.11 万人。退休人员月人均养老待遇提高到 2544 元，居民基础养老金每人每月 197 元。

【社会事业】 2021 年末实有各级各类学校、幼儿园 98 所，其中，普通高 1 所，职业学校 2 所，中小学 38 所，幼儿园 57 所。招收学生 2.59 万人，在校学生 8.78 万人，毕业学生 1.86 万人，专任教师 5669 人。

年末各类医疗卫生机构 276 所，有医疗卫生机构床位 1586 张，卫生技术人员 2291 人，其中医生 798 人，护士 1010 人。

年末公办老年人社会福利机构 1 处，民营老年人社会福利机构 4 处，拥有养老床位 1081 张。

【资源环境】 2021 年全社会用电量增长 22.8%，其中工业用电增长 24.7%。

全年全区环境空气质量指数 (AQI) 优良天数为 316 天，空气质量优良天数比例为 86.6%。

【大事记】 2021 年 2 月 8 日，正海集团获“全国就业与社会保障先进民营企业”称号，山东省共有 5 家企业入选，正海为烟台市唯一一家。

3 月 26 日，2021 中国（山东）自贸试验区烟台片区推介会暨重点项目集中签约活动在烟台经济技术开发区举行，市委副书记、市长陈飞出席并致辞，副市长、开发区工委书记、管委主任牟树青主持。活动共签约 12 个项目，总投资 131 亿元，项目涵盖新一代信息技术、高端装备、医养健康等新兴产业。

4 月 15 日，万华化学突破高端聚

氨酯原料 ADI 全产业链国际技术封锁与荣昌生物制药（烟台）股份有限公司的“全球首个系统性红斑狼疮治疗创新双靶生物制剂研制成功”，入选 2020 年度山东“十大科技成果”。

5 月，烟台港西港区 40 万吨级矿石码头 2 号卸船机化学抑尘系统改造项目取得突破，西港区成为国内首个将化学抑尘系统应用于专业化干散货卸船流程的港区。

6 月 3 日，2021 年度中国化工园区与产业发展论坛主论坛在烟台经济技术开发区举行。第十届全国人大常委会副委员长、中国关工委主任顾秀莲出席并致辞。论坛由中国化工经济技术发展中心、山东省化专办、烟台市政府联合主办，烟台开发区管委承办，来自全国化工领域行业协会、知名企业、跨国公司、产业园区、科研院所等机构代表约 2000 人出席。论坛上，烟台化学工业园上榜中国化工园区 30 强，利润率单项榜单位列第一。

6 月 9 日，由荣昌生物制药（烟台）股份有限公司研制、中国首个自主研发的注射用抗体偶联药物（ADC）新药——维迪西妥单抗（商品名：爱地希[®]）获国家药监局批准上市。新闻发布会在烟台经济技术开发区举行。

7 月 9 日，“第三次中韩联合增殖放流活动”以视频连线方式，在烟台经济技术开发区和韩国仁川同步举行。现场双方共投放绿鳍马面鲀、许氏平鲉、黑鲷等鱼苗 100 万尾。中国农业农村部渔业渔政管理局局长刘新中，韩国海洋水产部水产政策室室长金峻爽、驻华大使馆海洋水产参赞朴承骏，市委副书记、市长郑德雁等出席活动。

7 月 10 日，烟台经济技术开发区亚东柒号文创园暨烟台工业博物馆正式开馆。中国文联原副主席、书记处书记胡珍出席并致辞，烟台市委副书记、开发区工委书记、管委主任牟树

青等共同为博物馆揭牌。博物馆面积 2800 平方米，利用烟台开发区第一家合资企业——烟台亚东标准件有限公司废旧厂房进行设计改造，采用“工业遗存+文化创意”模式，打造城市文化新景观。

8 月 2 日，烟台华怡美容院员工第二批核酸检测样本中，2 份呈可疑阳性。开发区疾控部门立即对该院进行停业封锁，相关人员及家属实行居家隔离或留观。烟台市指挥部作出决定，将开发区 3 个区域风险等级调整为中风险地区。3 日，开发区启动全员核酸检测，45.3 万人完成采样。5 日，开发区完成首轮全员核酸检测，采集样本 51.68 万人次，检测结果全部为阴性。6 日，开发区 14 个小时完成 50 余万人第二轮核酸采样工作，检测结果全部为阴性。7 月 22 日 0 时至 8 月 2 日 0 时到华怡美容院的 1500 名顾客，全部取得联系并通知属地落实管控。

9 月 16 日，烟台万华化学集团股份有限公司获第四届中国质量奖提名奖，标志着烟台在中国质量奖项上实现零的突破。中国质量奖是由中国政府部门组织评选的最高质量类奖项，设中国质量奖和中国质量奖提名奖，每两年评选一次。

9 月 23 日，第四届中国企业论坛报告发布会上发布《中国制造业单项冠军研究报告》，烟台经济技术开发区万华化学集团股份有限公司、山东金河实业集团有限公司、烟台胜地汽车零部件制造有限公司、烟台泰和新材料股份有限公司等 4 家企业获得国家级制造业单项冠军。

11 月 19 日，烟台市重点项目集中开工、集中签约暨中国（山东）自由贸易试验区烟台片区两周年推介活动在烟台经济技术开发区举行。山东省副省长、烟台市委书记傅明先出席并讲话，烟台市委副书记、市长郑德雁主持集中签约活动、宣布项目开



工，烟台市委副书记、开发区工委书记、管委主任牟树青主持集中开工活动、作自贸区主题推介。

12月22日，烟台经济技术开发区《古现街道志》获评第六批中国名镇志，是山东省2021年度唯一一部入选的志书，也是烟台市首部中国名镇志。《古现街道志》于2018年初启动编纂，2021年10月通过终审，全书共40万字、配图200多幅。

12月28日，山东省发展和改革委员会印发《关于印发烟台黄渤海新区发展规划的通知》。烟台黄渤海新区规划陆域面积499.45平方公里、海域面积948.68平方公里，涉及烟台经济技术开发区、蓬莱区，规划期至2025年，展望至2035年。规划战略定位：面向东北亚高水平开放战略枢纽、海洋强省示范区、国家高端装备制造基地；规划总体布局：统筹城市功能布局、产业布局和生态布局，构建形成“一轴两带五单元”的总体布局；规划发展目标：聚焦高质量发展，激发发展活力，统筹开发时序，实现“五年崛起一座城、十年经济翻一番、十五年全面走在前列”，建成生态生产生活融合共生的现代化滨海新区。

（撰稿：韩正黎 审稿：蔡海林）

烟台高新技术产业开发区

【政区 人口】 2021年，高新区总面积98.4平方公里，其中核心发展区管辖面积48.8平方公里，金山湾新区面积49.6平方公里。核心发展区辖1个街道，21个行政村；金山湾管理处辖10个行政村。年末全区总人口5.33万人，人口出生率12.47‰，死亡率6.63‰，自然增长率5.84‰。

【经济概况】 2021年实现生产总值73.49亿元，按可比价格计算比上年增长8.0%。其中，第一产业增加值

5.82亿元，增长6.1%；第二产业增加值20.35亿元，增长3.5%；第三产业增加值47.33亿元，增长10.2%。三次产业比例为7.9 27.7 64.4。全社会固定资产投资比上年增长5.0%。一般公共预算收入15.45亿元，增长21.5%；一般公共预算支出13.83亿元，增长13.9%。年末金融机构本外币存款余额89.03亿元。

【农业】 2021年农林牧渔业增加值5.96亿元，比上年增长5.6%。

【工业 建筑业】 2021年实现工业增加值16.93亿元，比上年增长5.4%。规模以上工业企业增加值增长8.1%；实现营业收入56.75亿元，增长5.8%；利润总额4亿元，增长15.9%。全年社会建筑业增加值18.6亿元，增长6.9%。

【建设】 2021年末城镇化率89.52%。

【贸易 旅游】 2021年实现社会消费品零售总额12.21亿元，比上年增长16.2%。实现货物进出口总额29.7亿元，增长60.5%，其中出口13.8亿元，增长56.3%。新批利用外资项目31项，合同外资7.74亿美元，实际使用外资8637万美元。

【教科文卫体】 2021年有普通高中1所，在校生0.23万人；初中1所，在校生0.18万人；小学4所，在校生0.35万人。获得省科技奖励2项。发明授权专利140件。有卫生机构53所，各类卫生机构共有床位345张，卫生技术人员504人。

【社会生活】 2021年城镇居民人均可支配收入53738元，增长6.9%；人均消费性支出35196元，增长7.5%。农村居民人均可支配收入27928元，增长9.8%；人均生活消费支出19682

元，增长12.5%。全区城镇医疗、失业保险参保人数分别达到9.61万人、2.8万人。全区城乡最低生活保障救助119人。其中，城镇低保11人，农村低保108人。

【产业发展】 2021年，高新区一批优质产业项目签约落地，召开9批入区项目决策评审会，引进三类500强项目10个、过10亿元项目22个；一批重点产业项目开工启动，举办3次重点项目集中开工，新浩阳风电轴承、鸿裕实业孵化基地、东源产业园等总投资94.1亿元的24个制造业项目开工。全年省、市重点项目分别完成投资7.7亿元、20.9亿元，完成率达152.5%、157.2%，投资额创历年新高；一批重大活动成功举办，世界工业设计大会、医药创新与发展国际会议、世界区块链技术与应用高峰论坛等10余场大型会议活动成功举行。三大产业快步成势。医药健康产业，出台17条产业政策，完成市级生物医药母基金参股和规模50亿元博奥基金注册。绿叶新冠疫苗在国外进入临床试验，取得省内首张生产许可证，10亿剂疫苗商业化生产车间投入生产，填补国内基于VLP技术路线新冠疫苗空白和省内人用重组蛋白疫苗产业空白。博安生物抗肿瘤生物药5月获批上市。总投资1.5亿元的赛达医疗科技产业园开工，打造医疗器械领域超滑导管生产基地。水禾土项目一期投产，产品填补国内空白。航空航天产业，在全省率先出台14条政策、举办卫星产业峰会、组建烟台市卫星应用产业技术创新战略联盟，挂牌山东省北斗卫星产业联盟东部基地。航天高新技术园一期投产，引进21世纪空间技术、中科睿格星云、北斗制导等优质项目，国家卫星导航与位置服务检验中心落户运营。新一代信息技术产业，长城自主创新基地生产电脑整机5万台，销售收入3亿元，

获评全省“计算机及外设产业链链主”，引进柏怡电源、中电长城圣非凡等配套项目，柏怡电源产品正式下线。“两园”建设提质增效。依托中韩产业园、国际招商产业园，引进艾多美健康食品、韩国制药、艾舒芯健康卫生用品等韩国增投资项目 11 个，创建区以来韩企注册数量最高纪录。艾多美（中国）有限公司被认定全省跨国公司地区总部，是全市唯一通过认定外资企业、全省单体最大跨境电商平台企业，高新区全年进出口增幅居全市首位。

【科技创新】 2021 年，高新区药物高研院新药创制省实验室通过论证，启动药学专业硕士研究生培养，中科院上海药物所李亚平团队获国家自然科学二等奖。投入 1 亿元建设原型创新工场，获批全国首个智能制造领域国家工业设计研究院，成功研制国内首台完整知识产权雪蜡车。承办 2021 世界工业设计大会 3 个分会场 10 个系列活动，设计小镇获全国十佳设计园区称号。依托马山寨规划建设世界设计公园创建世界“设计之都”。国家汽车轻量化中心挂牌启用，建成超高强钢热冲压、镁铝合金挤压等生产线，服务一汽红旗、特斯拉、奥迪等 30 余家企业。依托医药与健康公共技术服务平台，探索市场化运营，高圣医药、金域医学区域中心落户，提供技术研发、检验检测等服务 1 万余次，增长 20%。东方能源综合能源服务创新中心入选省级服务业创新中心。举办全国智能制造产业创新创业大赛，1 号创客空间入选国家小型微型企业创业创新示范基地，与国际生物科技园同获省级品牌科技企业孵化器称号。培育“四新经济”，获批科技部企业创新积分制第二批试点，513 所、绿叶制药获中国专利奖优秀奖，高新科创智慧园区获省版权示范园区，累计培育高企 174 家、增长 34%，国家

专精特新“小巨人”、省科技领军企业实现零突破，培育省“专精特新”21 家、省瞪羚 7 家。联合山东工商学院、深创学院打造区块链产业技术研究院。与西北工大、烟台中天连接技术研究院共建省内首家磁流变智能材料、半主动减震技术与磁流变技术研发基地。与中农大烟台研究院、烟职等 4 所驻区高校共建“创业苗圃”。叫响“智汇高新”品牌。引进培养省、市高层次人才 20 人，新增人才创新平台 6 个、载体单位 11 家，513 所、中科网络技术研究所、绿叶制药入选首批“大学生实习基地”，数量居全市首位。东方能源任志远、嘉华盛裕孙春萌入选省级服务业专业人才，全市仅 2 人入选。

【深化改革】 2021 年，高新区金融服务试点加快推进，建立产融合作“白名单”企业库，入库企业 211 家。在全市首次将创业担保贷与“银担二八分险”模式结合，融资过亿元。推动设立农商行科技支行，总数达到 4 家，居全市首位。实施企业上市三年

司承接管委会运营职能，实行差异化考核、全员竞聘上岗。行政审批制度改革持续深化。推出工业项目“标准地”4 宗 9.3 公顷，推进区域评估，各市场主体免费共享区域评估成果；创新工程建设项目“导办、帮办、代办、兜办”四办机制，全链条审批，完善“拿地即开工”，核发施工许可证时间压缩 50%。创新驻厅人员积分制，政务服务效能明显提升。“一区四园”联动发展。

【大事记】 2021 年 1 月 14 日，山东绿叶制药有限公司自主研发的中国首个自主创新微球制剂瑞欣妥®在华上市；1 月 30 日，该公司金斯明®在华上市；5 月 7 日，绿叶制药集团控股子公司山东博安生物技术股份有限公司开发的贝伐珠单抗注射液（博优诺®）在华上市；7 月 21 日，绿叶生命科学集团再次入围中国医药工业百强榜十五强；12 月 1 日，绿叶生命科学集团烟台派诺生物技术有限公司建成山东首个 VLP 疫苗商业化生产车间；12 月 29 日，山东绿叶制药有限



2021 年 12 月 1 日，绿叶生命科学集团烟台派诺生物技术有限公司建成山东首个 VLP 疫苗商业化生产车间（烟台高新技术产业开发区 供图）

行动计划，汉鑫科技成为全国首批、全省首家直接登陆北交所企业。国资国企改革实现突破。推进国有平台公

公司抗肿瘤创新制剂 LY01005 上市申请获 CDE 受理。

4 月 7 日，高新区与滨州医学院



签署合作协议，共建运营高新区医院。医院总投资约 2.6 亿元，有门诊楼、医技楼、住院楼等建筑。

4 月 26 日，科技部国际合作司公布 2020 年度国家国际科技合作基地评估结果，烟台国际技术转移中心获优秀称号。

5 月 15 日，“天问一号”探测器成功着陆火星。东方蓝天钛金科技有限公司为探测器配套高端钛合金紧固件。7 月 4 日，中国空间站两名航天员成功出舱。该公司研制生产的不脱出紧固装置用于航天员出舱首次开展舱外全景相机抬升作业。7 月 19 日，工业和信息化部中小企业局发布《关于第三批专精特新“小巨人”企业名单的公示》，该公司通过公示。10 月 29 日，山东省举办 2021 年度山东省科技领军企业名单发布会，该公司入选。

7 月 7 日，“扬帆起航·逐梦九天”烟台卫星产业峰会在高新区举办。会上举行“烟台卫星产业园”“上海北斗导航技术创新功能型平台科技成果转化中心（烟台）”揭牌仪式及烟台市卫星应用产业技术创新战略联盟启动仪式，签约 9 个总投资 15 亿元产业项目。

7 月 20 日，高新区举行重点项目集中开工活动。6 个项目涉及高端服务业、重点产业、城建等领域。吾悦广场项目是高新区引进的首个商业综合体项目，总投资约 10 亿元。

7 月 29 日，在烟台市 2021 医药创新与发展国际会议上，山东绿叶集团获市政府 3000 万元创新发展扶持资金，中科环渤海（烟台）药物高等研究院举行揭牌仪式，高新区集中签约 6 个项目。

8 月 27 日，山东省版权局发文公布 2020 年度山东省版权示范单位、示范单位（软件正版化）和示范园区（基地）名单，烟台高新科技智慧园区获“山东省版权示范园区（基地）”称号，是本年度烟台市唯一、山东省

四家获此称号园区之一。

8 月 30 日，烟台公共资源交易网发布烟台世界设计公园城市设计成交结果公告，公园规划范围为马山寨及周边区域，南至滨海路，东至养殖池西侧，西至烟台自然博物馆西侧，陆域总用地面积 154.65 公顷。

10 月 20 日，工业和信息化部产业政策与法规司公布全国首批 5 个国家工业设计研究院名单，山东省工业设计研究院（烟台）名列其中。

10 月 22 日，由工业和信息化部、山东省人民政府主办，中国工业设计协会、烟台市人民政府承办的 2021 世界工业设计大会发布 2021 年度中国设计产业 100 强名单，国际设计小镇获全国十佳设计园区称号。

10 月 23 日，由烟台高新区管委、山东工商学院共同主办，烟台市大学生创业园服务中心、深创数链科技有限公司联合承办，深创学院、烟台高新创业投资有限公司协办的“2021 世界区块链技术与应用高峰论坛”作为 2021 世界工业设计大会（WIDC）分论坛在山东烟台国际会展中心举办。

10 月 27 日，中国第一台完整知识产权的雪蜡车交付，山东省工业设计研究院是设计组长单位，负责研发部分核心部件。

11 月 3 日，在 2020 年度国家科学技术奖励大会上上海药物研究所研究员李亚平团队科研项目“新型纳米载药系统克服肿瘤化疗耐药的应用基础研究”获 2020 年度国家自然科学二等奖。

11 月 8 日，山东省商务厅公布 2021 年度山东省跨国公司地区总部拟认定企业公示名单。中韩（烟台）产业园高新片区韩资企业艾多美（中国）有限公司是五个被认定企业之一，为烟台市唯一一家通过认定的外资企业。

11 月 11 日，山东省海洋局发布《关于 2021 年度山东省海洋科技创新奖获奖成果的公告》，中集海洋

工程研究院有限公司、山东海洋现代渔业有限公司获得产业创新发展类二等奖。

11 月 15 日，山东汉鑫科技股份有限公司在北京证券交易所上市，成为全国首批、山东省首家在北交所上市公司。此次公开发行股票 1012 万股，募集资金 1.62 亿元。

11 月 23 日，2021 全球技术商业化大会中韩医疗健康产业合作专场交流会烟台分会场活动在烟台高新区创业大厦举办。

12 月 7 日，科技部火炬中心印发通知，烟台高新区获批成为企业创新积分制第二批试点单位。

12 月 24 日，烟台市举办重点产业招商项目网上集中签约仪式。高新区引进的航空航天产业链高精度卫星导航天线项目、生物医药产业链中科太禾国际再生医学项目与全国各地签约方式进行网络签约。

12 月 27 日，中国轻量化材料成形技术联盟高端论坛暨汽车轻量化创新中心启动仪式在烟台高新区举行。

（撰稿：周健荣 审稿：李洪屹）

烟台综合保税区

【概况】 烟台综合保税区是海关特殊监管区，规划控制面积 6.18 平方公里。分为东、西两个区块：东区位于烟台港芝罘湾港区，面积 3.92 平方公里，其中 0.7 平方公里由烟台综合保税区工委管理，3.22 平方公里由山东港口烟台港管理；西区位于烟台经济技术开发区，面积 2.26 平方公里，由烟台经济技术开发区工委管理。东区依托烟台港，培育形成了仓储物流、跨境电商、外贸综合服务、汽车和手机部件加工等产业；西区依托富士康工业园，培育形成了电子加工产业链和保税物流业态。2021 年，综合保税区制定实施“把握高水



烟台综合保税区口岸服务中心卡口

(烟台综合保税区 供图)

平开放高质量发展一个主题，实现位次、经济、底线三大目标，突出‘建设政策集成新高地、实现外贸外资新突破、打造营商环境新样板、树立融合发展新典范、塑造创新驱动新优势’五大重点，强化党建一个引领保障”的“1351”工作思路，统筹经济运行和底线工作各项工作均取得新的明显成效。在省商务厅组织的全省海关特殊监管区域发展绩效评价中，位居全省13个综合保税区第3位。2021年，全区完成外贸进出口1188亿元、增长33%，其中东区全年实现外贸进出口252亿元、增长59%，完成跨境电商外贸额36.4亿元、增长1209%，租赁贸易、铜精矿混配、检测维修、欧亚班列进保税等新兴业态均呈现稳步增长良好态势。

【政策争取落实】 2021年，烟台综合保税区先后争取增值税一般纳税人资格试点，铜精矿混配，跨境电商海关监管作业场所，进境肉类、冰鲜、活鲜监管场地等6项国家级政策试点，促进对外贸易和港口吞吐量增长；增值税一般纳税人资格试点企业数量达到20家，帮助企业打通出口转内销的堵点。烟台综合保税区跨境电商产业园入选山东省重点培育跨境电商产业园，获得省级专项资金支持。推进综保区21项政策逐项落实落地，正

在会同海关、税务等部门，争取进境水果指定监管场地、期货交割仓库等新的政策试点。

【外贸提升】 2021年，烟台综合保税区继续发挥好富士康、海港物流、森泽物流等外贸龙头企业带动作用，多措并举扩大外贸优势，促进外贸进出口结构不断优化、新旧动能转换步伐进一步加快，东区外贸进出口总量和增幅在全市位居前列。招引新的外贸项目，坚持以政策引项目、兴产业、扩外贸，通过开展“外资攻坚突破月”、“转作风 守底线 促发展”攻坚月、“争政策 引项目 兴业态 快见效”决战三季度、“拉长板 锻新板 补短板”决胜全年度、招商引资冲刺等一系列活动，充分利用进境肉类、冰鲜、活鲜监管场地和跨境电商等已落地政策，吸引一批新的外贸项目入区发展，全年累计新引进企业90家，为全区高质量发展带来新的增长点。

【新兴业态】 2021年，烟台综合保税区聚焦做大“四新”经济，加快新旧动能转换，把培育做大新兴业态作为全区高水平开放高质量发展的强力引擎。重点突破跨境电商，开通1210、9610、9710、9810全业务模式，跨境电商企业数量由2020年的20家增至65家，开始由全面蓄势向全面起

势转变。加快发展来福士融资租赁业务，实现租赁贸易额55亿元，居全省同类功能区首位。铜精矿混配保税业务完成进出口额5.2亿元，进境食用水生动物业务实现外贸额2.5亿元，检测维修业务量达到8.5亿元，欧亚班列进保税业务完成外贸额4.5亿元，各项外贸新业态指标均好于2020年。达利成、谷润丰2个进口粮食饲料加工项目顺利推进，已完成主体建设。

【营商环境】 2021年，烟台综合保税区投入专门资金对仓库消防设施进行改造。协调有关部门，将环海路改造提升纳入城建总体布局。开展区内环境卫生集中整治活动，提高园区精细化管理水平。按照海关总署金关二期卡口标准，进行海关信息化监管系统升级改造，通关效率进一步提高。会同驻区税务部门继续提高出口退税效率，信用良好企业实现退税款8小时到账，在全国走在前列。工委管委各班子成员深入企业开展“进解促”活动45人次，帮助企业解决各类“急难愁盼”问题57个。专门召开联席会议，推动东、西区在合作招商、业态布局等方面实施全方位、多渠道联动发展。利用烟台港芝罘湾港区三、四突堤功能布局调整的契机，优化区港产业结构，合理规划产业布局，强化临港企业对接，与烟台港一起打造临港汽车产业园、进口粮食饲料加工基地、集装箱功能集聚区、国际冷链物流园、跨境电商综合服务区、医药健康产业园、“中韩海铁联运+欧亚班列”物流园、贵金属混配和商品期货交易区、对非商品集散区、金融科技企业孵化平台等十大产业板块。利用濒临港口的区位优势，推进区港一体发展，在土地、厂房、仓库、政策等方面，与烟台港建立资源要素共享机制，强化项目落地要素保障。

(撰稿：鞠伟伟 审稿：齐巍)



长岛海洋生态文明综合试验区

【**区名由来**】 因境内长山岛而得名。

2020年9月，撤销长岛县，设长岛海洋生态文明综合试验区。

【**政区 人口**】 2021年，长岛海洋生态文明综合试验区总面积56.8平方千米。辖8个乡镇（街道）40个行政村。2021年末户籍总户数15010户，总人口40607人，其中城镇人口21731人，出生人口174人，死亡人口275人，出生率4.27‰，死亡率6.75‰，自然增长率-2.48‰。

【**经济概况**】 2021年实现地区生产总值78.47亿元，按可比价计算比上年增长3.1%，第一产业增加值50.72亿元，比上年增长2.7%；第二产业增加值3.16亿元，比上年增长5.8%；第三产业增加值24.59亿元，比上年增长3.5%。三次产业构成64.6 4.0 31.4。人均国内生产总值206761元。

【**农林牧渔业**】 2021年农业机械总动力81182.2千瓦，渔业船舶总功率47622千瓦。渔业船舶拥有量达2330艘，其中捕捞渔船212艘、养殖渔船2102艘。渔业船舶总吨位12109吨。全年水产品总产量达42.6万吨，比上年增长2.6%，其中养殖产量33.1万吨，比上年增长3.6%，捕捞产量9.5万吨，比上年下降0.9%。实现农业总产值95.94亿元，比上年增长2.8%，其中：渔业产值85.56亿元，比上年增长4.1%。全区耕地面积135.8公顷。主要农产品产量：粮食产量165吨，比上年增长11.2%；水果产量384.8吨，比上年下降25.7%；肉类产量21.6吨，比上年增长6.9%；禽蛋类产量1.4吨，比上年增长7.7%。全年农林牧渔业增

加值55.64亿元，比上年增长2.1%。其中渔业增加值50.67亿元，比上年增长6.1%；农林牧渔服务业增加值4.92亿元，比上年下降3.4%。

【**工业 建筑业**】 2021年全部工业实现增加值1.28亿元，比上年增长0.1%。全区规模以上工业企业8家。规模以上工业实现增加值8955万元，比上年增长6.1%；实现工业总产值4.72亿元，比上年下降4.1%；实现工业营业收入4.64亿元，比上年下降3.8%；工业利润总额457万元，比上年下降45.7%；工业利税1726万元，比上年下降20.2%。全区用电量16265.8万千瓦时，比上年下降0.8%，其中工业用电5125万千瓦时，比上年增长34.4%。全区建筑业实现增加值2.08亿元，比上年增长9.8%。

【**固定资产投资**】 2021年固定资产投资比上年下降9.9%，其中：第一产业投资比上年下降100%，第二产业投资下降56.9%，第三产业投资下降8.3%。民间投资占固定资产投资比重51.1%，占比下降1.8%，“四新”经济投资占固定资产投资比重比上年提高19.5%。全年房地产开发投资9783万元，比上年下降52.5%。

【**交通运输**】 2021年全区交通运输、仓储和邮政业完成增加值2.97亿元，比上年增长7.2%。有各类营运船舶91艘，载重吨73156.8吨，客位10237个，其中客（货）滚船11艘，载重吨3755.8吨，客位4405个。年末实有公共汽（电）车营运车辆91辆。

【**邮电**】 2021年本地固定电话年末用户8467户，移动电话55903部，互联网宽带接入用户19499户。

【**能源**】 2021年单位GDP能耗0.1639吨标准煤/万元，比上年下降2.73%。

【**旅游**】 2021年实现旅游综合收入45.29亿元，比上年增长18.7%。全年接待游客310万人次，比上年增长18.5%。

【**贸易**】 2021年消费品零售总额17.40亿元，比上年增长14.9%。其中规模以上批发和零售业实现销售额10063万元，比上年增长4.7%；规模以上住宿和餐饮业实现营业额1952万元，比上年增长4.5%。全年实现进出口总额4.2亿元，比上年增长15.2%。其中出口总额4.1亿元，比上年增长20.2%；进口0.1亿元，比上年增长64.8%。

【**财政 金融**】 2021年公共财政预算内收入完成1.44亿元，与上年持平。一般公共预算收入中税收收入占比77.1%，同比下降1.7个百分点。一般公共预算支出10.24亿元，比上年下降31.6%。全区税收收入1.85亿元，比上年下降11.9%。分产业看，第二产业实现税收0.66亿元，同比下降25.2%，第三产业实现税收1.16亿元，同比下降4.1%。

年末金融机构各项人民币存款余额50.7亿元，比年初增加1.4亿元，其中人民币住户存款40.9亿元，比年初增加4.3亿元；金融机构各项人民币贷款余额16.5亿元，比年初增加1.7亿元。

【**教育 文化 卫生**】 2021年实有中等专业学校、中小学校7所。其中中等专业学校1所，普通中学3所，小学3所。普通中学专任教师224人，小学专任教师123人，普通中学在校学生1003人，小学在校学生860人。

全区有剧场影剧院3个，文化馆1个，档案馆1个，图书馆1个。广播、电视人口达到全覆盖。

年末全区拥有卫生机构33个（其中：医院1所、中医院1所、疾控中

心 1 所、卫生院 8 所、卫生室 20 个、卫生监督所 1 所、妇幼保健站 1 个), 医疗卫生机构床位 308 张。拥有医疗卫生机构技术人员 291 人, 其中执业(助理)医师 81 人。

【社会生活】 2021 年全区居民人均可支配收入 31413 元, 比上年增长 9.2%, 人均消费支出 19819 元, 比上年增长 12.4%。其中城镇居民人均可支配收入 42646 元, 比上年增长 8.2%, 人均消费支出 27515 元, 比上年增长 8.1%; 农村居民人均可支配收入 28361 元, 比上年增长 10.9%, 人均消费支出 17729 元, 比上年增长 14.3%。

全区城乡居民基本养老保险参保人数 17622 人, 比上年增长 0.1%。城乡居民医疗保险参保人数 21068 人, 比上年下降 3.8%。全区提供住宿的社会工作机构 2 个, 床位数 30 个。城乡居民最低保障人数 282 人。

【大事记】 2021 年 2 月, 南长山岛至庙岛跨海引水工程和陆上管网改造竣工, 庙岛 200 余户居民喝上经南长山岛来自蓬莱的“甘甜水”。至此, 全区 10 个有居民岛全部实现 24 小时全天候供水。

6 月 5 日, 烟台市海洋牧场“百箱计划”首座深海智能网箱“经海 001 号”抵达南隍城岛东部海域。“经海 001 号”的正式投用, 填补中国在 30 米水深养殖水域坐底式网箱养殖空白, 标志着长岛海洋产业正式走向智能化新时代。

6 月 10 日至 12 日, 第一届渤海青年科学家论坛在长岛综试区举行。自然资源部第一、二、三海洋研究所、中国科学院等十余家单位近百名专家学者齐聚长岛, 探讨渤海生态保护前沿科学问题。

7 月 5 日, 烟台市文化和旅游局、长岛综试区在大连市举办烟台“海上仙山·生态长岛”旅游资源推介暨长

岛—旅顺“渤海列岛游”航线开通发布会。

10 月 23 日至 24 日, 2021·心系江河湖海, 山东长岛——全国海钓精英邀请赛在长岛开赛。全国各地 13 支代表队, 50 余名海钓爱好者参赛。

11 月 9 日, 长岛标准化创新发展先行区正式获批, 并纳入全省标准化创新发展实施方案, 这是《国家标准化发展纲要》颁布后, 全省首个标准化创新发展先行区。

11 月 24 日, 长岛“渔家乐·民宿”提升工作作为烟台唯一县市区经验获评“2021 年度山东省文化和旅游工作典型经验做法”。

11 月, 南隍城乡南隍城村、黑山乡土岛村、北长山乡北城村上榜农业农村部公布的 2010—2017 年中国美丽乡村休闲乡村监测合格名单, 占烟台市监测合格名单的 50%。

12 月 2 日, 北京大学长岛考古实验实践教学基地揭牌。

12 月 17 日, 长岛综试区数字档案馆被国家档案局批准为“国家级数字档案馆”, 标志着区档案管理应用步入数字化时代, 档案服务实现“一网直达”。

12 月, 烟台市公安局海岸警察支队南长山派出所民警方雷举入选山东省“最美公务员”。

12 月, 长岛高能聚氨酯有限公司被科技部认定为“国家级高新技术企业”, 为长岛综试区首家被认定的国家级高新技术企业。

(撰稿: 马学永 审稿: 王国胜)

烟台昆嵛山国家级自然保护区

【区名由来】 因境内有昆嵛山而得名。

【政区人口】 2021 年, 烟台昆嵛山国家级自然保护区总面积约 174 平方

公里。辖 1 个国有林场、1 个镇(36 个行政村)。2021 年全区常住人口 0.93 万人。

【经济概况】 2021 年实现生产总值 3.36 亿元, 按可比价格增长 3.5%。其中, 第一产业增加值 0.84 亿元; 第二产业增加值 0.15 亿元; 第三产业增加值 2.37 亿元。三次产业比例为 25 4.46 70.54。

【农业】 2021 年农林牧渔业实现总产值 1.68 亿元, 按可比价增长 3.2%。

【工业】 2021 年实现工业增加值 0.15 亿元。

【社会生活】 2021 年农村居民人均可支配收入 23634 元, 增长 11.6%; 人均消费性支出 12582 元, 增长 13.8%。全区城镇医疗保险参保人数 119 人。全区城乡最低保障救助 309 人。

【森林防火】 2021 年, 保护区组织机关干部逐村逐户逐人与全区群众面对面签订防火承诺书, 发放森林防火纪念品, 潜移默化增强群众森林防火意识。把全年不野外抽烟抓成习惯, 出台《严禁野外吸烟管理办法》, 全面统计有吸烟习惯人群(2153 人)并逐人签订严禁野外吸烟承诺书。落实上坟祭祀日报制度, 对全区 5567 座坟头网格化落实防火责任单位和责任人, 每天统计调度上坟祭祀和跟踪值守。15 处护林点 30 名护林员全年每天 24 小时值守, 针对全区主要危险区域, 建立 6 处景区入口检查站、9 处主干道检查站、150 处分支路值守卡口、4 处制高点瞭望台、17 处重要部位固定岗、27 处流动哨, 按照火灾等级安排上岗。沿山布局 7 支共 245 人的森林防火专业队伍。协调市电力部门投资 3500 万元, 全面完成 61.2 公里架空高压线路绝缘化安全改造,



消除火灾隐患。

【松材线虫病防治】 2021 年，保护区建立专业普查队伍 80 人，普查 25 余万亩次，监测覆盖率和除治率达 100%。组建肿腿蜂繁育基地，通过生物防治手段保持林内生物多样性和生态环境的安全。

【科研宣教】 2021 年，保护区微信平台编原创科普文章 80 篇、视频 100 余篇。推动《昆嵛山保护区动物图鉴—鸟类卷》《昆嵛山菌物志》《昆嵛山草本植物志》《昆嵛山自然保护区生物多样性系列专著—昆虫卷》的调查及编撰工作。完成自然中心、自然山房主体工程，为全社会提供一流的自然教育场所，把昆嵛山打造成为中国北方重要的自然教育基地。

【安全生产】 2021 年，保护区开展专项整治三年行动和安全生产大排查大整治行动，派出检查组 557 个，检查人员 1141 人次，检查生产经营单位 1416 家次，隐患全部完成整改。开展“安全生产月”活动，印制 300 份安全宣传海报，悬挂安全标语，利用政府网站、微信公众号等新媒体，宣传“安全生产月”宣传内容。建立 3 处地震一般观测点，开展第一次全国自然灾害综合风险普查工作，组织开展防汛隐患排查和地质灾害大排查大整治行动，为辖区内地质灾害隐患点制作“两卡一表”。

【生态修复】 2021 年投资约 150 万元，完成福寿庄东水库矿山地质环境治理项目主体工程，恢复绿化面积 3.3 公顷。完成 7 个村庄污水治理工程，解决 500 余户常住居民生活污水排放问题。

【水利】 2021 年投资 93.43 万元，完成孔家塘坝除险加固工程建设；投资

17.35 万元，完成头日庵水库溢洪道交通桥建设；投资 218 万元，完成东殿后村、西殿后村、西口子村、涝芥村、钓鱼石村 5 个村大中型水库移民村节水灌溉、河道治理工程等基础设施建设，新增节水灌溉面积 20 公顷，新硬化生产道路 2634 米。投资 14 万元，完成后庄村水质提升工程，巩固农村饮水安全水平。

【河长制 湖长制】 2021 年组织各级河（湖）长、河管员巡河（湖）6532 次，更新维护河（湖）长公示牌 48 块，投资 18.65 万元，完成 10 座小型水库和 10 处重要河段 42 处视频监控探头安装，提升河湖管理信息化水平。

【旅游】 2021 年旅游景区共接待游客 32.08 万人次，旅游综合收入 997.97 万元，其中门票收入 678.58 万元，占景区旅游综合收入的 68%。

【交通】 2021 年投资 42 万元，完成全区 30.6 公里的县乡公路的道路小修保养；投资 370 万元，新建村级公路 7 公里；投资 130 万元，完成 2 公里的村级公路的沥青化改造。

【住建】 2021 年投资 87 万元，为全区 38 户群众进行房屋修缮。对达到 C 级维修标准的危房，实行区级财政兜底保障，修缮率达 100%。

【政务服务】 2021 年，保护区全流程帮办，可即时办结。梳理政务服务事项清单，公布标准化办事指南和流程图，为企业提供专业指导和帮办代办服务，对材料准备齐全的企业和群众给予当场登记。全程电子化，提升工作效能。打造“外网申报—内网审核—电子签名—免费邮寄”的企业开办全闭环链条，实现“不见面、零跑腿、零收费”。全区办理企业设立全程电子化比例达到 90% 以上，企业开

办最短 0.25 个工作日即可办结。推进企业简易注销登记改革，压缩简易注销材料，对符合且公告期内未被提出异议的企业，即时为企业办结简易注销。全区企业注销公告时限由 45 天压缩至 20 天，压缩比例超过 50% 以上，企业注销材料压缩 60% 以上。创新涉企审批模式。创新“口述式”办证，解决业务办理“填表难”问题，开展“电话提醒”“上门服务”变被动申请为“主动服务”，实现“无感审批”。

【食品药品监管】 2021 年，保护区重点检查餐饮服务单位采购、贮存、加工制作、清洗消毒和留样等关键环节，督促其切实增强主体责任意识；执行《餐饮服务食品安全操作规范》，落实食品原料进货查验、采购索证索票、从业人员健康查体培训及食品添加剂“五专”管理等制度。制定下发食品监督抽检计划及各项整治方案，完成省抽 29 批次、市抽 44 批次，县级监督抽检 62 个批次。开展“食安护佳节”、超市商店生产和流通环节乳制品、含乳饮料、牛羊肉等肉制品、南美冻虾、韭菜、鸡蛋等各类专项检查 20 余次。

（撰稿：李玉崇 审稿：杨林）

招远经济技术开发区

【概况】 招远经济技术开发区于 1992 年经山东省政府批准设立，2011 年 9 月 25 日经国务院批准晋升为国家级经济技术开发区，批复面积 3.63 平方公里，2019 年被列为山东省开发区体制机制改革创新试点单位，现管辖面积 77.5 平方公里。先后获“环渤海省级开发区投资环境、科技创新、循环经济竞争力百强”“全省对外开放先进园区”“省级科学发展示范园区”“全国最适宜人居新城区”等荣

誉称号。2021 年生产总值 321 亿元，一般公共预算收入 30.1 亿元，固定资产投资 151.6 亿元，实际使用外资 16848 万美元，进出口总额 194.5 亿元，连续 3 年在全省开发区综合发展水平评价中位于前 20%。

产业发展方面。培育发展新能源产业、黄金及深加工产业、大健康产业、新材料产业、轮胎及汽车现代服务产业等重点产业。拥有在全国有一定影响力的黄金深加工基地、轮胎制造业基地、电子信息材料基地和北方最大的黄金珠宝首饰城、金都皮革城等大型专业市场，招远经济技术开发区逐步发展成为“区域新旧动能转换和高质量发展的核心区、高端产业的聚集区、服务业新城区、蓝色经济科学发展示范区”。

【工业】 2021 年规模以上工业企业（年营业收入 2000 万元及以上的工业法人企业）87 家，实现营业收入 878 亿元。

【贸易】 2021 年实现进出口总额 194.5 亿元，增长 16.3%；实际利用外资 16848 亿美元，增长 11.3%。年度累计发动 8 家企业完成服务进出口 1514 万美元。

【投资环境】 2021 年，开发区围绕全市建设中国金都、绿色能源名城、植物基名城“一都两城”的产业发展定位，按照“工业强区、创新驱动、绿色集约、产城融合”的发展思路，规划形成“两核两带五链”的产业总体布局。两核，即中部中心主城区核心区与北部滨海新区核心区。中部中心主城区核心区，定位为经济中心，打造以现代商贸为主的现代服务业；北部滨海新区核心区，定位为商务中心，打造以高端商务为主的现代服务业。两带，即北部高精尖产业带、中部中高端产业带。北部高精尖产业带

定位为产业升级引领区，依托滨海新区建设以及核电、高铁等重大项目，重点打造新能源等高端产业；中部中高端产业带定位为产业转型示范区、产业发展核心区，重点打造黄金精深加工、新材料、大健康、轮胎及汽车现代服务等中高端产业，以及中心城区为主的现代服务业。五链，即新能源产业链、黄金全产业链、大健康产业链、新材料产业链、轮胎及汽车现代服务产业链。新能源产业链，依托“核电产业园”和“高端装备制造产业园（中德新材料产业园滨海片区）”，打造新能源和高端装备制造产业集群；黄金全产业链，依托“双创示范园”和“黄金科技产业园”，推进黄金全产业链规范发展；大健康产业链，依托“生物医药产业园”和“健康食品产业园”，推进大健康产业“延链、强链、补链”发展；新材料产业链，依托“中德新材料产业园（东城片区）”，重点发展贵金属、金属材料以及绿色环保材料等产业；轮胎及汽车现代服务产业链，依托玲珑集团，积极发展高端轮胎产品和汽车现代服务业。

【体制机制改革】 2021 年，开发区改革举措持续落实落细，进一步实施“党工委（管委会）+ 公司”改革。东鑫公司有序承接新悦城投等 12 家国有企业，组建 8 个部室，下属公司达到 35 个，公司总资产达到 67.6 亿元，全年完成融资 12.9 亿元，上缴税费 4188 万元，全方位实施银行授信和固定资产收储，公司整体规模持续壮大，投融资运营能力大幅提升。启动总投资 4.15 亿元的东鑫智能制造配套一体化项目，灵活实用的开发运营优势增强。公司联合社会资本成立专业化混合所有制招商公司——山东鑫立招商服务有限公司，专业高效的双招双引体系基本建立。

【园区合作】 2021 年，园区合作持续深化扩大，先后与邹平经济技术开发区、金乡经济开发区、新疆伽师县人民政府、西藏聂拉木县人民政府签订园区合作共建协议，探索开展多领域、多层次、多渠道的合作共建，加速东西部产业协同发展，推动特色项目招引落地。11 月，与自贸试验区烟台片区签订合作协议，成为烟台域内首个自贸区联动发展片区，促进以招金集团为试点的“混金”业务和以玲珑轮胎为主体的“关保通”业务开展，增强对外开放影响力。

【双招双引】 2021 年，开发区招商引资持续精准发力，动能转换步伐进一步加快。围绕电子新材料、生物医药等产业大力开展产业链招商，举办专题招商推介活动 4 场，参加新动能青岛展览洽谈会等大型活动 4 场，先后与上海克莱登等 5 家招商中介机构签约合作，发力招引“高、大、强”项目。全年新引进宁远药业（三期）、无碳热敏纸、新型抗感染药物与医疗器械产品生产等总投资 160 余亿元的项目 13 个，其中过亿元项目 11 个，过 10 亿元项目 9 个，三类 500 强项目 6 个。全年储备深圳肯特智能制造、浩诚电子、赛赋医药等在谈项目 20 余个，其中过亿元项目 12 个。

【特色园区】 2021 年，开发区特色园区持续蓄力赋能，产业集聚效应进一步增强。特色产业园全年新签约总投资额 140 亿元项目 8 个，产业集聚效应突出，“新高地”引领作用进一步凸显。其中，中德新材料产业园，引进烟台市首个智能终端电子产品生产项目——总投资 22 亿元智佳智能制造项目，进一步健全烟台市电子信息产业链，成为全市新的产业增长极。生物医药产业园，精准引进泰临蒸汽等配套项目，并成功列入烟台市生物医药产业发展规划。双创示范园，加快

黄金科技创新产业园项目前期规划,推动黄金产业强链工程全面实施,进一步擦亮“中国金都”招牌。健康食品产业园,助推健源上市募投项目,推动深加工与研发型企业落地,拓展豌豆蛋白下游产业链。高端装备制造产业园,成功引进康桥闭气式充气产品及数码打印建设项目,推进奥特姆氢能快递物流车项目,打造氢能高端装备产业聚集区。

【经济运行】 2021年,开发区共规划实施总投资51.47亿元的重点项目16个,全部实现当年开工建设,累计完成投资18亿元,占年度计划的112%。其中烟台市级以上重点项目4个(省级重点项目3个),当年完成投资16亿元。土地要素保障颇有成效。年内全区共落实中德新材料产业园、生物医药产业园、健康食品产业园土地指标3宗共16.9公顷,并全部获得省政府批复。外资外贸实现突破发展。外资方面,引进烟台市首个智能终端电子产品生产项目——总投资22亿元智佳智能制造项目,进一步健全电子信息产业链,成为全市新的产业增长极。外贸方面,与自贸试验区烟台片区签订合作协议,成为烟台域内首个自贸区联动发展片区,促进以招金集团为试点的“混金”业务和以玲珑轮胎为主体的“关保通”业务开展,增强全区对外开放影响力。

【营商环境】 2021年,开发区营商环境持续优化改善,服务效能进一步提高。审批服务更加精简高效。高效承接省级下放48项行政权力,认领“二号章”16枚,实现全程“不见面审批”和“高频事项”“跨省通办”,着力



2021年11月19日,招远经济技术开发区成为烟台域内首个自贸区联动创新发展片区
(温少杰 谢岳峰 摄影)

打造“一专多能”复合型审批人才队伍。基础设施建设更加精准到位。争取基础设施地方专项债资金5000万元,有效缓解园区建设资金压力;全年实施总投资5935万基础设施项目20个,竣工工程14个,为园区高质量发展提供坚实保障。项目评估论证更加专业规划。制定出台招商引资项目评估论证管理办法,成立招商引资项目联席会议工作领导小组,建立项目引进专家评审组,对引进项目进行全方位论证,推动招商引资科学化、专业化、规范化。

【大事记】 2021年1月6日,中德新材料产业园顺利通过区域评估工作。中德新材料产业园成为烟台市乃至全省首个经专家评审通过的区域评估园区。

5月11日至15日,招远经济技术开发区组织招商团队赴深圳开展精准招商。

5月19日,烟台海关常务副关长、招远市商务局及开发区投资促进部门负责人走访智佳智能制造项目现场,

实地查看工程建设装修进度,并与项目负责人开展座谈会。通过实地调研,了解到企业在保税仓建设、进出口贸易等方面存在的困难和问题,并根据各自工作职责和业务范畴提供相应的解决办法及工作指导,确保为企业发展提供全方位优质服务。

5月25日,金乡代表团到招远经济技术开发区考察。双方签订《招远经济技术开发区——金乡经济开发区战略合作共建协议书》。

11月19日,招远经开区成为烟台域内首个自贸区联动创新发展片区。中国(山东)自由贸易试验区烟台片区两周年推介活动在烟台经济技术开发区举办,招远市委常委、开发区管委会副主任汪晓刚代表招远经开区参加会议并签署联动创新和“关保通”合作协议。此次签约标志着招远经开区成为烟台范围内与烟台自贸区联动创新发展首个功能园区,率先打响自贸区辐射联动发展,开启双方合作的新篇章。

(撰稿:李琳琪 审稿:杨腾飞)

责任编辑:云 霞

区 市

芝罘区

【**区名由来**】 因其境内芝罘岛而得名。1983年10月设区。

【**政区人口**】 2021年，芝罘区总面积180.44平方公里。辖12个街道，150个社区。年末常住人口71.20万人，全部为城镇人口。人口出生率6.24‰，死亡率6.52‰，自然增长率-0.28‰。有少数民族34个，5607人。

【**经济概况**】 2021年实现生产总值1097.20亿元，按可比价格计算比上年增长8.6%。其中，第一产业增加值8.24亿元，增长0.2%；第二产业增加值214.21亿元，增长7.9%；第三产业增加值874.75亿元，增长8.8%。三次产业比例为0.75 19.52 79.73。全社会固定资产投资下降3.3%。地方一般公共预算收入75.44亿元，地方一般公共预算支出41.49亿元。年末金融机构本外币存款余额2572.28亿元，其中居民储蓄存款余额1581.25亿元；人民币各项存款余额2939.23亿元。

【**农业**】 2021年农林牧渔业实现总产值15.10亿元，比上年增长6.5%。水果总产2375万吨，下降44.6%；蔬菜总产7657万吨，增长40.5%；肉类总产0.0193万吨，禽蛋总产0.0306万吨，奶类总产0.0269万吨。全区农机总动力2.97万千瓦。

【**工业和建筑业**】 2021年实现工业增加值111.57亿元，比上年增长6%。规模以上工业企业增长8.6%；实现主营业务收入442.19亿元，增

长15.1%；实现利税4.96亿元，全年完成建筑业总产值352.29万元，增长14.1%。

【**建设环保**】 2021年末城镇化率100%。城市基础设施建设完成投资22250万元。人均绿地面积52平方米，建成区绿化覆盖率41.72%，自来水普及率100%，燃气普及率97%，集中供热普及率90%以上。已建成污水处理厂2座，污水处理率98%，无害化垃圾处理率达到100%，城市空气质量良好率达到88.5%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【**贸易旅游**】 2021年实现社会消费品零售总额678.47亿元，比上年增长15.6%。境内主要旅游景点有烟台山公园、张裕酒文化博物馆、塔山风景区等8个旅游景区。全年接待国内外游客1830万人次，增长42%。实现旅游总收入287万元，增长74%，均为国内旅游收入。

【**教科文卫体**】 2021年有普通高等院校1所，在校生3.10万人。中等职业、技工学校5所，在校生0.84万人。普通高中3所，在校生1.48万人；初中15所，在校生3.50万人；小学44所，在校生4.92万人。特殊教育学校2所，在校生269人。共取得市（地）级以上各类重要科技成果117项，其中，获得国家科技奖励6项，获得省科技奖励40项。公共服务中心1处图书馆处，档案馆1处。广播、电视人口覆盖率分别达到100%和100%。有区卫健局登记管理的医疗卫生机构660所，其中，医院41所（含芝罘医院、东方医院、区妇幼保健院等区属

公立医院），社区卫生服务中心9家，社区服务站64家，妇幼保健院1所，疾病预防控制机构1所。区卫健局注册的执业医师及执业助理医师515人，注册护士711人。全年参加省级及以上体育比赛共获奖牌90.5枚，其中金牌67.5枚。

【**社会生活**】 2021年城镇居民人均可支配收入56587元，增长7.5%；人均消费性支出3667元，增长7.3%。2021年，全区城镇基本养老、工伤保险参保人数分别达到31.2万人（含退休）、19万人，医疗保险26.51万人，生育保险15.56万人。城乡居民养老保险参保3万人。

【**大事记**】 2021年1月14日，由中国自主研发建造的全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台“深海一号”在烟台交付启航，中集来福士海洋工程有限公司先后为“深海一号”能源站提供船体模块建造以及大合龙服务。

1月29日，芝罘区领导干部会议召开，宣布市委关于芝罘区区长调整的任免决定。杨波任烟台市住建局党组书记、局长，不再担任芝罘区委副书记、区长职务；李良任芝罘区委副书记，提名为芝罘区区长候选人。

2月9日，朝阳街主街、所城里十字大街开街活动举行。

2月20日，全国市域社会治理创新优秀案例（2020）入围名单公布，芝罘区区委政法委申报的《“民需网格项目服务作法”探索社区治理的“大海阳样板”》以及区民政局申报的《推行民需项目服务法，构建精准化、精细化服务社区》上榜。



2月25日，芝罘区被评为“中国社会治理百佳示范县市”，被省禁毒委表彰为“全省三年禁毒人民战争成绩突出区”。

2月，中宣部命名第六批全国学雷锋活动示范点和岗位学雷锋标兵各50个，毓璜顶街道大海阳社区获“全国学雷锋活动示范点”称号。

4月27日，在庆祝“五一”国际劳动节暨“建功十四五 奋进新征程”主题劳动和技能竞赛运动员大会上，渤海轮渡集团公司所属“渤海钻珠”“渤海玛珠”轮获“全国工人先锋号”称号。

5月，共青团中央下发《关于表彰全国五四红旗团委（团支部）、全国优秀共青团员、全国优秀共青团干部的决定》，区毓璜顶街道大海阳社区团支部获“全国五四红旗团支部（团总支）”称号。

5月，国家农业农村部会同全国农民合作社发展部际联席会议成员单位评定，上车门居民区的烟台芝罘福地专业合作社获评“国家农民合作社示范社”称号。

7月，烟台喜旺集团获批设立博士后创新实践基地。

7月，国家工信部公示第三批国家级专精特新“小巨人”企业名单，烟台石川密封科技股份有限公司、烟台宏远氧业股份有限公司榜上有名，实现芝罘区国家级专精特新“小巨人”零的突破。

9月25日，中央电视台综艺频道举办以“推荐家乡”为主题的“种草”类晚会，芝罘两位民间文艺家胶东泥彩塑传承人陈玉录、烟台剪纸传承人梁巧艳登台表演。

9月26日，由全国针织科技信息中心、《针织工业》编辑部主办，山东康康新材料科技有限公司冠名的“山东康康杯”2021年全国纺织新型原料创新应用技术研发研讨会在芝罘区举办。

10月15日，山东省首个巨型油轮（长330米、宽60米、型深29.70米、甲板面积约为3个标准足球场大小，与航空母舰大小相仿）改造项目落户烟台中集来福士海洋工程有限公司作业码头。

10月15日，芝罘区举办2021烟台高层次人才创新创业“嘉年华”系列活动暨新一代信息技术赋能应急安全产业高峰论坛。

10月18日，“突破芝罘·共赢未来”——2021芝罘区“双招双引”重点项目集中签约仪式暨烟台籍高层次人才论坛举行。康佳集团、中信建投等28家三类500强、央企国企、上市公司和国家高新技术企业以及20余名烟台籍高层次人才出席本次活动。期间集中签约康佳北方总部及新一代信息技术产业园、中电信创数字科技产业园、中农联农商智慧云仓、烟台AI与智能制造产业园、贝易资芝罘数字经济产业园、深蓝灵犀数智创新中心平台等22个重点项目。

10月，省工信厅公示第一批拟入选省智能化技术改造财政专项项目名单，烟台三环锁业集团股份有限公司的轿车锁系列产品及配件智能化产线技术改造提升项目入选。

10月，省工信厅公布2021年度山东省首台（套）技术装备及关键核心零部件生产企业及产品名单，冰轮环境股份有限公司的低能耗智能化隧道式连续冻结速冻设备、东方电子股份有限公司的智能电力运检机器人入选。

11月，在全国群众体育先进单位先进个人、全国体育系统先进集体先进个人表彰大会上，芝罘区被国家体育总局授予“2017—2020年度全国群众体育先进单位”称号。

11月，市红十字会、区红十字会遗体器官捐献者纪念碑落成仪式在齐鲁孝道园举行，这是芝罘辖区内第一处遗体器官捐献者缅怀纪念设施。

11月，工信部对第五批国家工业遗产名单予以公示，烟台啤酒集团有限公司申报的烟台醴泉啤酒股份有限公司旧址入选。

11月，在华东六省一市举办的第二十二届优质课山东省选拔赛上，区祥发小学数学教师吕领先执教的《质数和合数》一课获第一名，并获得唯一代表山东省参加本届优质课评选现场授课的资格。

12月23日，芝罘区领导干部会议召开，宣布省委、烟台市委关于芝罘区主要负责同志职务调整的决定：李良任芝罘区委书记、党校校长，不再担任芝罘区区长职务；宋军委任芝罘区委副书记，提名为芝罘区区长候选人。

12月，毓璜顶街道大海阳社区获评2021年度全国科技志愿服务社区先进典型，是山东省唯一一个入选的社区。

（撰稿：王高峰 审稿：牟庆涛）

福山区

【区名由来】福山区因境内“福山”而得名。

【政区人口】2021年，福山区总面积705.39平方千米。辖4个街道、4个镇、1个经济开发区、1个高新技术产业园，共有326个行政村，49个城市社区。年末公安部门统计的户籍人口为352971人，其中城镇人口184608人。全年出生2272人，人口出生率为5.93‰；死亡2551人，人口死亡率为7.22‰；人口自然增长率为-1.29‰。有少数民族35个，1759人。

【经济概况】2021年完成地区生产总值（GDP）395.82亿元，按可比价格计算，比上年增长4.5%。其中，第一产业增加值25.69亿元，增长

7.5%；第二产业增加值 193.56 亿元，增长 3.9%；第三产业增加值 176.3 亿元，增长 4.8%。三次产业比例为 6.56 48.9 44.54。其中，第一产业比重比上年下降 0.08 个百分点，第二产业比重比上年提高 1.18 个百分点，第三产业比重比上年下降 1.1 个百分点。二、三产业是拉动福山区 GDP 增长的主要动力，对 GDP 增长的贡献率分别为 41.2% 和 48.2%，分别拉动 GDP 增长 1.9 和 2.2 个百分点。

【农业】 2021 年完成农林牧渔业总产值 48.3 亿元，按可比价格计算，同比增长 9.2%。其中，农业产值 38.1 亿元，林业产值 2.4 亿元，牧业产值 4.9 亿元，渔业产值 0.3 亿元，农林牧渔服务业产值 2.7 亿元。年末拥有农业机械总动力 22.72 万千瓦。年末生猪存栏 62048 头，牛存栏 2897 头，羊存栏 6088 只，家禽存栏 53.22 万只。全年猪、牛、羊和家禽分别出栏 98165 头、1913 头、11663 只和 136.78 万只。全年肉类总产量 10856 吨，禽蛋产量 2052 吨，奶类产量 4646 吨。

【工业和建筑业】 2021 年末规模以上工业企业达到 233 家，完成工业总产值 513.9 亿元，增长 11.8%；工业增加值增长 11%。工业对 GDP 增长的贡献率为 48.6%，拉动经济增长 2.2 个百分点。全年工业累计实现营业收入 535.3 亿元，增长 12.5%；实现利润总额 34.9 亿元，增长 0.3%；全区资质内建筑业企业 55 家。当年房屋建筑施工面积 71 万平方米，下降 6.7%。房屋建筑竣工面积 47.1 万平方米，增长 71.4%。全年资质内建筑业总产值 22.7 亿元，下降 12.7%。

【国内贸易 对外经济】 2021 年社会消费品零售额完成 167.89 亿元，增长 16.1%。其中，城镇零售额 100.4 亿

元，增长 17.3%；乡村零售额 67.49 亿元，增长 14.4%。

按行业分，限额以上批发业销售额 61.2 亿元，增长 8.7%；限额以上零售业销售额 54.8 亿元，增长 10.6%；限额以上住宿业营业额 215 万元，增长 22.4%；限额以上餐饮业营业额 1.1 亿元，增长 25.6%。

全年实现外贸进出口总额 176.8 亿元，增长 25.1%。其中，进口总额 140.4 亿元，增长 32.3%；出口总额 36.4 亿元，增长 3.4%。

【邮电 电力】 2021 年实现邮政业务总量 4136.99 万元，增长 2.02%；实现业务收入 4524.56 万元，增长 11.61%。全年发送信函 97 万件，增长 12.01%；报刊订销量 671.63 万件，增长 13.41%。

全年全社会用电量 29.91 亿千瓦时，增长 5.85%。其中，工业用电 22.29 亿千瓦时，增长 4.22%；城乡居民生活用电 3.61 亿千瓦时，增长 6.09%。

【财政 金融】 2021 年实现一般公共预算收入 34.82 亿元，增长 11.4%。其中，税收收入 25.66 亿元，增长 1.4%，占地方财政收入的比重为 73.68%。

全区地方一般公共预算支出完成 28.88 亿元，下降 6.7%。其中，一般公共服务支出 3.78 亿元，增长 0.7%；公共安全支出 1.05 亿元，下降 23.3%；教育支出 6.45 亿元，增长 20%；科学技术支出 416 万元，下降 76.4%；文化旅游体育与传媒支出 3382 万元，下降 7.5%；社会保障和就业支出 7.1 亿元，增长 10.4%；卫生健康支出 3.4 亿元，增长 36.5%；城乡社区支出 2.14 亿元，下降 36.1%；农林水支出 1.52 亿元，下降 47.8%。

年末全区各类金融机构各项存款

余额 397.24 亿元，增长 6.43%。其中，企、事业单位存款余额 98.59 亿元，城镇居民存款余额 289.91 亿元。全区各类金融机构各项贷款余额 293.1 亿元，增长 7.95%。其中，短期贷款余额 89.6 亿元，增长 3.61%，中长期贷款余额 203.48 亿元，增长 10.23%。

【教科文卫体】 2021 年新建校舍 85000 平方米，投资额 56000 万元。年末全区拥有各级各类全日制学校 112 所（含技校、高职、体校、武校）。其中，中学 10 所、小学 20 所、各类幼儿园 82 所。全区年末小学在校学生 24030 人，初中在校学生 13863 人，高中在校学生 3472 人。

全年引进各类人才 1877 人。其中，硕士及副高以上 145 人；接收各类大中专毕业生 1817 人。其中，硕士 132 人、本科 831 人。年末全区（事业单位）拥有各类专业技术人员 3978 人。拥有博士后科研工作站 2 个。全区拥有艺术表演场馆 1 个，公共图书馆 1 个、文化馆 1 个、文物保护管理机构 1 个。全区有线电视用户 57986 户。其中，城区有线电视用户 30537 户、农村有线电视用户 27449 户。全区拥有卫生机构 318 所。其中，医院、卫生院 18 所，卫生防疫防治机构 1 所，妇幼保健机构 1 所。各类卫生机构拥有床位 1984 张，卫生技术人员 3070 人。其中，执业医师及执业助理医师 1263 人、注册护士 1557 人。城区社区卫生服务机构 26 处。全年全区代表团及个人在省级以上各类运动会上，共获得金牌 12 枚、银牌 1 枚、铜牌 2 枚的好成绩。在第十四届全国运动会上，福山区选手张书涵获得铁人三项团体接力第一名。

【环境保护】 2021 年空气环境质量：二氧化硫年均值为 7 微克/立方米，二氧化氮年均值为 27 微克/立方米，可吸入颗粒物年均值 57 微克/立方米。



其中, SO_2 、 NO_2 达到环境空气质量一级标准, 可吸入颗粒物达到环境空气质量二级标准。

水环境质量: 全区主要水库(门楼水库)年均值均符合地表水 III 标准。

声环境质量: 道路交通噪声年均值 67.7 分贝, 符合国家标准, 区域环境噪声等效声级基本上保持稳定, 各个功能区的噪声均符合声环境质量标准。

【人民生活 社会保障】2021 年全区居民人均可支配收入 50944 元, 增长 8.9%; 居民人均消费支出 29748 元, 增长 8.2%。

全区城镇居民人均可支配收入 55156 元, 增长 8.6%; 城镇居民人均消费支出 32083 元, 增长 7.7%; 城镇居民家庭食品消费支出占消费总支出(恩格尔系数)的比重为 29.7%。城市居民人均住房建筑面积 34.15 平方米。

全区农村居民人均可支配收入 28031 元, 增长 11.2%; 农村居民人均消费支出 17042 元, 增长 13.5%; 农村居民家庭食品消费支出占消费总支出(恩格尔系数)的比重为 32.2%。农村居民人均住房面积 40.07 平方米。

全区城镇职工基本养老、基本医疗、失业、工伤、生育保险参保人数分别为 129522 人、111813 人、907495 人、98540 人和 77592 人。居民医疗保险参保人数为 22.79 万人, 居民医疗保险财政补贴达到 13087 万元。城乡居民养老保险参保人数为 21.1 万人, 参保率和参合率均为 100%, 城乡居民养老保险财政补贴达到 1461 万元, 居民基本医疗保险财政补贴标准提高到每人每年 580 元。全区 60 周岁以上参加城乡居民养老保险的居民, 每人每月领取基础养老金 197 元。

年末全区拥有各类福利机构 3

家, 拥有床位 1244 张。全年募集慈善捐款捐物 356.5 万元, 支出各类救助金 398.39 万元; 纳入低保对象人数 112 人, 发放低保金 2102 万元。其中, 农村低保标准增加到 667 元。

【大事记】2021 年 1 月, 福山区政府通过购买服务的方式, 每年拿出专项资金 50 万元, 在全区中小学开展“冰上运动进校园”活动。

3 月 13 日, 全市重点项目集中开工活动福山分会场举行“智造芯城·夹河新城”双城重点项目集中开复工仪式, 总投资 450 亿元的 18 个项目集中开复工, 涉及重点片区建设、医养健康、装备制造、新材料等领域。其中, 总投资近百亿的智造芯城基础设施项目在全市开工活动中亮相, 由世界 500 强、大型央企中交集团, 对福山北部近 70 平方千米园区进行一二级联动开发和基础设施建设, 打造高端制造业集聚区和花园式园区。

3 月 18 日, 山东省举行重点外商投资项目集中签约仪式, 总投资过亿美元的人工智能制造及跨境贸易产业园项目成功签约、落户福山。人工智能制造及跨境贸易产业园项目, 由亚洲最大的工业、物流基础设施和服务提供商——普洛斯投资管理(中国)有限公司与费舍尔控股集团(香港)有限公司合作建设, 计划总投资约 1 亿美元, 合同外资 3300 万美元, 占地面积 13.4 公顷, 主要从事人工智能制造、“一带一路”跨境贸易及物流仓储服务等。

5 月 19 日, 山东省 13 市 23 县(区)政务服务“跨域通办”合作协议正式在网上签署, 福山区与全省 12 市 22 个县(区)之间的“跨域通办”政务服务通道正式打通, 企业和群众在这些县(区)可以异地办理首批 66 项清单内的政务服务事项。福山区成为山东东部地区的青岛、烟台、威海三市唯一一个可以与鲁中、鲁西、鲁南、

鲁北地区开通此项业务的县(区)。

5 月 22 日, 在第二届中国樱桃展、第三届 IFresh 亚洲果蔬产业博览会(江苏站)上, 福山大樱桃入选“中国最受市场欢迎的樱桃区域公用品牌 20 强”。

7 月 13 日, 重点项目集中签约仪式举行。本次集中签约仪式聚焦智能制造、文化旅游、医养健康、新材料等多个领域, 共签约同福里·鲁菜文化产业园、立体安防机器人总部基地、鑫海智造产业园、YSM 低重稀土磁材、柳鑫电子新材料等 13 个重点项目, 总投资超过 90 亿元。

7 月, 福山区的汽车部件特色产业集群成功跻身 2021 年度山东省特色产业集群公示名单。福山区汽车部件产业拥有汽车部件企业近 200 家, 形成了汽车变速器、汽车线束、高档车灯、转向系统、座椅和汽车冲压件、汽车内饰等七大主导产品。

8 月 20 日, 夹河新城第一个公共服务配套项目——懿荣中学建设工程顺利通过竣工验收。9 月, 该校投入使用, 设初中教学班 21 个, 高中教学班 31 个, 容纳在校学生 2667 人。格迈纳尔中学高中部全部迁入懿荣中学, 崇文中学原初一寄宿学生全部并入该学校。

9 月 28 日, 均和云谷(烟台)科技产业园项目签约仪式在福山区举行。该项目由上海均和集团有限公司投资, 总投资 10 亿元, 以科技成果转化为抓手, 围绕“科技密集型企业”打造集高端制造、研发中试、生产性服务等功能于一体, 具有完整产业生态链和可持续发展潜能战略新兴产业集群。

10 月, 上汽变速器“CVT280 & ECVT 量产双下线暨 CVT180 第 50 万台变速器下线”仪式在福山区举行。至此, 山东上汽变速器有限公司落户福山 17 年, 从最初的 D16 变速器, 到 CVT180 变速器、CVT280 变速器,

企业已累计生产各类变速器 610 多万台，实现产值 70 多亿元。拥有国内首条无级变速器生产线，发展成为全国第二大汽车变速器生产基地。

12 月 10 日，中建总部园区项目签约仪式在福山区举行。项目总投资 10 亿元，项目涉及智能制造、新能源汽车及航空航天等先进产业，打造现代化智能低碳产业园区。

12 月 16 日，《人民日报》、央视《朝闻天下》栏目、新华网三大中央主流媒体，聚焦福山区“冰雪运动进校园”成果，向全国观众展示了福山区冰雪运动蓬勃开展的良好氛围。2018 年 12 月，福山区成功引进冰上运动综合体项目。2019 年，引入社会资本 30 亿元，建成山东省首个单体国际标准冰球比赛场馆——中瑞鼎峰冰上运动综合体，又在全省率先开展“冰雪运动进校园”活动，并成功举办“烟台市国际青少年冰球邀请赛”。至此，全区已有 1 万余名小学生免费到冰场进行冰雪运动体验，7 所学校被评为国家级冰雪项目特色校及奥林匹克示范校，9 所学校组建冰球校队，全区青少年冰雪运动从无到有，让“冷”运动“热”起来渐成特色。

(撰稿:胡其华 张德海 审稿:马建宁)

莱山区

【区名由来】 因境内有莱山而得名。

【政区人口】 2021 年，莱山区总面积 285.43 平方千米。辖 6 个街道，1 个经济开发区，86 个行政村，47 个社区。年末全区常住人口 39.17 万人，户籍人口 24.59 万人。人口出生率 7.7‰，死亡率 6.4‰，自然增长率 1.3‰。

【经济概况】 2021 年实现生产总值 420.7 亿元，按可比价格计算比上年

增长 9%。其中，第一产业增加值 3.6 亿元，增长 6.1%；第二产业增加值 145.4 亿元，增长 7.1%；第三产业增加值 271.7 亿元，增长 10.1%。三次产业比例为 0.9 : 34.5 : 64.6。全社会固定资产投资完成 323.1 亿元，同比增长 10.8%。一般公共预算收入 42.2 亿元，增长 12%；一般公共预算支出 33.18 亿元。年末金融机构存款余额 584.7 亿元，增长 2.2%。其中居民储蓄存款余额 337.8 亿元，增长 12%。

【农业】 2021 年农林牧渔业增加值 4.2 亿元，比上年增长 6.6%。粮食总产 1.1 万吨，增长 25.8%；油料总产 0.4 万吨，增长 14.4%；水果总产 5 万吨，增长 28.6%；蔬菜总产 4.1 万吨，增长 14.7%；水产品总产 0.3 万吨，下降 38.8%。肉蛋奶产量 0.05 万吨，增长 26.9%。全年新增造林面积 2.4 公顷。

【工业 建筑业】 2021 年实现工业增加值 118.3 亿元，比上年增长 6.6%。规模以上工业增加值增长 10.5%；规模以上工业企业实现营业收入 212.3 亿元，增长 9.0%；利润 19.4 亿元，下降 20.5%。全年实现建筑业增加值 27.5 亿元，同比增长 9.1%。

【建设 环保】 2021 年城市基础设施建设完成投资 11 亿元。城市人均绿地面积 27.36 平方米，建成区绿化覆盖率 45.16%。建城区自来水普及率 99.9%，燃气普及率 99.8%，集中供热普及率 95%。无害化垃圾处理率达到 100%。城市空气质量良好率达到 87.9%，水环境功能区达标率为 100%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通 邮电】 2021 年全区公路通车里程 89.2 公里。电信业务总量 5.9 亿元，年末移动电话用户 48.68 万户，互联网用户 18.1 万户。

【贸易 旅游】 2021 年实现社会消费品零售总额 234.5 亿元，比上年增长 16.8%。其中，城镇消费品零售额 229 亿元；乡村消费品零售额 5.4 亿元。实现货物进出口总额 157.5 亿元，增长 41.6%，其中出口 133.36 亿元，增长 63.6%。新设外商投资企业 23 个，合同外资 24570 万美元，实际使用外资 20274 万美元。对外承包工程合同额 1.358 亿美元，增长 1031.7%；外派人员 1030 人次，增长 44%。全区主要旅游景点有 3 个。全年接待国内外游客 341 万人次，增长 5.36%。实现旅游总收入 61.62 亿元，增长 34.75%，其中国内旅游收入 61.62 亿元，增长 34.75%。

【教科文卫体】 2021 年有普通高等院校 5 所，在校生 8.5 万人。中等职业、技工学校 1 所，在校生 0.3 万人。普通高中 1 所，在校生 0.17 万人；初中 8 所，在校生 0.94 万人；小学 13 所，在校生 1.65 万人。全区共取得市（地）级以上各类重要科技成果 18 项，其中，获得国家科技奖励 1 项，获得省科技奖励 2 项。全区有效发明专利累计拥有量 1508 件。有各种业余文化队伍 105 个，文化馆 1 处，公共图书馆 1 处，档案馆 1 处。全区有卫生机构 215 所，其中，医院、卫生院 23 所，疾病预防控制机构 2 所，妇幼保健机构 1 所。各类卫生机构共有床位 1966 张，卫生技术人员 3963 人，其中，执业医师及执业助理医师 1502 人，注册护士 1350 人。有体育馆 1 座，全年参加省级以上体育比赛获一等奖 2 个，三等奖 1 个。

【社会生活】 2021 年城镇居民人均可支配收入 62325 元，增长 7.9%；人均消费性支出 39346 元，增长 6.7%；人均居住面积 33.4 平方米。农村居民人均可支配收入 28361 元，增长 10.4%；人均生活消费支出 18946 元，



增长 12.5%；人均居住面积 33.5 平方米。全市城镇基本养老、医疗、失业、工伤和生育保险参保人数分别达到 8.38 万人、31.09 万人、7.79 万人、11.30 万人（含建筑业参加工伤保险 3.39 万人）和 7.87 万人。城乡居民养老保险参保 10.41 万人。全市城乡最低生活保障救助 1493 人。其中，城镇低保 483 人，农村低保 1010 人，农村特困救济 350 人。收养性社会福利单位 11 个，收养 1003 人。社会福利企业 1 个，安置残疾人员 11 人。

【大事记】2021 年 3 月 13 日，莱山区高铁新区新兴产业园暨金正环保水环境产业园项目举行开工仪式。当日，莱山区共有 12 个产业项目启动，总投资 102 亿元，年度投资 36 亿元。

3 月 18 日，省住建厅公示 2021 年山东省城市品质提升试点支持片区名单，莱山区黄海片区成为全市唯一、全省 10 个片区之一，并获得省级补助支持资金 1000 万元。

4 月 15 日，由中国核学会主办，烟台市新兴产业发展推进中心、烟台核能研发中心承办的“中国核学会核能综合利用分会成立大会暨零碳绿色发展高层次人才论坛”在莱山区举行。

4 月 16 日，省委、省政府召开全省科技创新大会，会上公布了《山东省人民政府关于 2020 年度山东省科学技术奖励的决定》，莱山区烟台杰瑞石油装备技术有限公司参与的“55kW—2000kW 全系列变频调速一体机关键技术研发与应用”项目获省科技进步一等奖。

4 月 26 日，莱山区企业烟台中宠食品股份有限公司检测中心收到由中国合格评定国家认可委员会新颁发的实验室认可证书（CNAS 认可），成为全球唯一一家通过 CNAS 认可的宠物食品、饲料生产企业实验室，标志着该实验室达到国际实验室水平，检测



养马岛风光

（曲立强 摄影）

结果得到国际互认。

4 月 28 日，莱山区现代农业产业园成功获批创建国家现代农业产业园，并将获得中央财政奖补资金 1 亿元。

5 月 10 日，莱山区企业橙色云互联网设计有限公司成功入选“国家（或省级）中小企业公共服务示范平台名单（第一批第一年）”，系全市唯一一家。

6 月 16 日，莱山区发出全市首张“通办”不动产权证书，变“原籍办”为“就近办”，且办理时限由多个工作日缩短至 20 分钟内，显著提升群众办事便利度。

11 月 15 日，工信部公示制造业单项冠军第六批遴选名单，莱山区企业烟台东方威思顿电气有限公司的 10kV 高压电子式电能表拟被认定为制造业单项冠军产品。

11 月 19 日，工信部公示 2021 年国家技术创新示范企业名单，莱山区企业烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司成为全省 3 家上榜企业之一和全市唯一入选企业。

【政区 人口】2021 年，牟平区行政辖区面积 1515.23 平方千米（含昆嵛山国家级自然保护区面积 138.06 平方千米，划转高新区 10 村面积 51.56 平方千米）。辖 8 个镇 5 个街道，拥有 1 个省级开发区，1 个省级旅游度假区，591 个行政村（含昆嵛镇 36 个村和姜格庄街道划转高新区 10 个村，若不含则有行政村 545 个）。2021 年末全区总户数为 154626 户，比上年度减少了 647 户。全区总人口数 419556 人，比上年度减少 3302 人。2021 年出生 1848 人，死亡 3880 人。有少数民族 32 个，5000 余人。

【经济概况】2021 年实现 GDP330.47 亿元，按可比价格计算，增长 4.8%。第一产业增加值 53.58 亿元，增长 8.7%；第二产业增加值 113.2 亿元，增长 5.5%；第三产业增加值 163.69 亿元，增长 3.2%。三次产业结构比例为 16.2 34.3 49.5。全区固定资产投资下降 29.5%。全年地方财政收入 28.2 亿元，增长 5.1%；完成财政支出 38.2 亿元，增长 2%。年末金融机构各项本外币存款余额为 523.29 亿元，其中个人储蓄存款 386.7 亿元，本外币贷款余额为 279.38 亿元。

【农业】2021 年完成农林牧渔业总产值 100.68 亿元（现价），按可比价

牟平区

【区名由来】因处牟山之阳平缓地而得名。

计算,增长10.3%。其中:农业产值39.65亿元,增长0.2%;林业产值0.86亿元,增长1.7%;牧业产值30.17亿元,增长27.2%;渔业产值26.74亿元,增长9.6%;农林牧渔服务业产值3.26亿元,增长9.6%。粮食产量10.90万吨,增长7.2%;油料产量3.3万吨,增长0.5%;蔬菜产量14.29万吨,增长3.4%;水果产量69.86万吨,增长0.9%。

全年水产品总产量15.99万吨,增长13.1%。全年全区农业机械总动力66.61万千瓦,增长0.4%。

【工业 建筑业】 2021年规模以上工业企业(年主营业务收入2000万元以上)153家,实现主营业务收入595.5亿元,实现利润16.1亿元。全区高新技术产业实现产值440.3亿元,增长14.55%。拥有三级以上资质的建筑业企业62家,全年完成建筑业总产值23.11亿元,增长11.8%。房屋建筑面积43.6万平方米,房屋竣工面积17.9万平方米。

【建设 环保】 2021年城市人均道路面积35.72平方米,人均绿地面积80.71平方米,建成区绿化覆盖率43.16%。村镇建设完成投资22108.73万元,下降60%。城区环境空气质量优良天数为319天,空气质量优良率为87.4%。高陵水库和沁水河两个集中式饮用水源地水质达标率均为100%,主要河流均满足各自功能区的要求。近岸海域水质均达到近岸海域功能区标准要求。声环境质量达到功能区标准要求。

【交通 邮电】 2021年公路货运量1073.4万吨,货物周转量239530.1万吨公里,客运量为48万人,旅客周转量为6939.5万人公里。完成邮电业务总量6350万元,下降9.26%。年末固定电话用户7.3万户,移动电话

用户56.17万户,电话普及率100%,互联网用户19.57万户。

【贸易 旅游】 2021年实现社会消费品零售额149.1亿元,增长15.2%。城镇社会消费品零售额实现136.2亿元,乡村社会消费品零售额实现12.8亿元。完成进出口210亿元,增长31.7%。其中,出口70亿元,增长20.6%;进口140亿元,增长38.1%。主要旅游景点有养马岛度假区、崑龙温泉、杨子荣展览馆、龙湖北海公园、十里杏花谷、杏花山庄、将军谷、茶博园、双百山景区等。全年接待国内外游客约520万人次,增长99%。实现旅游总收入65.3亿元,增长247%。

【教科文卫体】 2021年有公办学校38所,其中,初中9所,在校生9959人,教职工1213人;小学26所,在校生14361人,教职工1475人;九年一贯制学校2所,在校生1561人,教职工219人;体校1所,在校生254人,教职工55人。民办学校2所,在校学生1109人,教职工147人。全区市以上科技计划立项3项。拥有高新技术企业64家,科技型中小企业88家,星创天地1家,省级农科驿站4家,院士工作站2家,国家科技进步二等奖1项。文化馆1处,公共图书馆1处,档案馆1处。广播、电视人口覆盖率均为100%。有卫生机构376所,其中,医院、卫生院22所,疾病预防控制机构1所,妇幼保健机构1所。各类卫生机构共有床位3209张,卫生技术人员3505人,其中,执业医师及执业助理医师1218人,注册护士1787人。有体育馆1座,全年参加省级以上体育比赛共获奖牌58枚,其中金牌33枚。

【社会生活】 2021年居民人均可支配收入39501元,增长9.1%。其中,

城市居民人均可支配收入52036元,增长8%;农村居民人均可支配收入25551元,增长10.7%。人均生活消费支出17311元,增长13.3%。城镇基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育保险参保人数分别达到17.49万人、14.54万人、6.35万人、7.65万人和6.49万人。城乡居民养老、医疗保险参保18.6万人、25.42万人。全区城乡最低生活保障救助4789人。其中,城镇低保244人,农村低保4545人;全区特困救助供养人数1664人。其中,城市特困30人,农村特困1634人。

【大事记】 2021年1月21日,烟台市高阁抛光材料有限公司、烟台格润环保设备有限公司等18家企业首次通过山东省2021年高新技术企业认定,全区高新技术企业总数达到65家。

1月27日,中共牟平区委召开全区领导干部会议,宣布省委关于区委主要领导调整决定,殷锡瑞任牟平区委书记。

3月4日,三峡新能源(烟台牟平区有限公司)三峡山东牟平BDB6#一期(300兆瓦)海上风电项目入选2021年山东省重大项目名单。

同日,丰金医美、烟台啤酒青岛朝日2个项目入选山东省“双招双引”签约项目。

3月31日,牟平区在山东省新型智慧城市建设暨大数据创新应用“问需于民”需求清单发布会荣获“2020年山东省新型智慧城市建设先进推进单位”“2020年山东省新型智慧城市建设领军人物”“2020年山东省新型智慧城市建设智慧工匠”3个省级奖项。

4月2日,石药重组人源化抗IgE单克隆抗体注射液产业化项目入选山东省新旧动能转换优选项目。

4月3日,“畅游鲜美牟平 共享



悠游时光”牟平文旅资源推介会暨2021龙湖国际海岸樱花节启动。

4月21日，龙泉康养小镇获评首批山东省精品文旅小镇称号，龙泉镇河里庄、邹家庄村获首批山东省景区化村庄称号，是全市唯一村镇两级同时入选的乡镇。

4月28日，牟平区获评第二批全国农作物病虫害“绿色防控示范县”，成为全市唯一入选县市区。

5月10日，恒邦股份公司在2021（第五届）中国品牌博鳌峰上，荣获“中国（行业）十大创新品牌”荣誉称号，公司总裁曲胜利获“中国品牌人物·科技创新奖”。

6月12日，牟平区王格庄镇承办首届中国好樱桃大赛（露天樱桃山东赛区）暨烟台“王根儿红”水果采摘节，王格庄镇被中国果品流通协会樱桃分会授予“樱桃产业振兴特色小镇”称号，6位果农获得金奖。北京新发地樱桃批发商与王格庄镇签署烟台“王根儿红”农产品供销合约，顺丰速运与王格庄签署——烟台“王根儿红”品牌合作协议。

6月26日，胶东抗战第一枪群英馆开馆，献礼建党100周年。

7月8日，牟平区首位科技专家顾问签约仪式在北京举行，牟平区政府与中科院高技术项目管理中心宋书林主任签约并颁发证书。

7月18日，牟平区音乐家协会会员孔玉作曲原创歌曲《带上爹妈来北京》获评中国当代歌曲创作精品工程——“听见中国听见你”2021年度优秀歌曲，为山东省唯一入选歌曲。

7月19日，宏田汽车被工业和信息化部中小企业局公示为第三批国家级专精特新“小巨人”企业。

7月28日至30日，桥锋干细胞、耐鼎护理机器人、石药集团生物医药高科技产业园扩建3个项目在2021医药创新与发展国际会议上集中签约。

8月6日，牟平籍运动员刘诗颖夺得东京奥运会女子标枪冠军，为中国代表团拿下东京奥运会第36金，是中国选手获得的首枚奥运会标枪金牌。

8月23日，牟平区获2021中国苹果产业五十强县称号，观水镇、王格庄镇、莒格庄镇获中国苹果产业百强镇称号。

8月27日，牟平区文兴路夜市正式关闭。新夜市退路进厅，主体搬迁至一格广场、海德综合农贸市场。

10月17日，“中医肺病学”泰山学者岗位张伟教授牟平区中医医院工作站揭牌仪式在中医院综合业务楼6楼会议室举行，山东省中医药大学附属医院副院长贾新华和烟台市牟平区中医医院党委书记张庆伟共同为工作站揭牌。

10月28日，牟平区完成全省首笔抵押登记全程异地网办业务。

10月29日，牟平区海德专汽成功入围山东省科技领军企业200强。

11月1日，烟台吉斯波尔酿酒有限公司SYMBOL单一麦芽威士忌获2021国际酒类（中国）大奖赛（IWGG）金奖。

11月3日，烟台吉斯波尔酿酒有限公司、烟台京玺农业发展有限公司在菏泽第十七届中国林产品交易会获1枚金奖2枚银奖。

11月3日，牟平区石药集团百克（山东）生物制药股份有限公司完成的“聚乙二醇定点修饰重组蛋白药物关键技术体系建立及产业化”项目获2020年度国家科学技术进步二等奖。

11月11日，总投资超过50亿元的《烟台生物医药健康产业发展母基金合伙企业二期增资框架协议》《牟平绿色低碳新材料产业园战略合作协议》《生命科学城建设投资合作协议》《共同设立山东牟新新材料有限公司合作协议》4个项目集中签约，为牟平区生物医药产业注入新动能。

11月19日，“烟台蓝色药谷超级工厂”首批启动项目之一，投资6亿的丰金医美项目在大窑街道开工。

11月24日，牟平区被省卫生健康委评为第五批省级健康促进县（区）。

11月29日，牟平区完成对接国家“医保平台”，原医保信息系统停运。

12月2日，牟平渔港经济区项目正式纳入2021年中央财政补助资金支持建设的国家级渔港经济区试点，全市首个国家级沿海渔港经济区落户牟平。

12月3日，共建“山东大学县域发展研究院牟平工作站”签约仪式在牟平区举行。山东大学人文社科研究所所长、山东大学县域发展研究院院长、泰山学者黄凯南、区领导林钰涛、李剑等参加活动。

12月14日，牟平区“麻姑传说”“养马岛传说”“五巧豆腐传统制作技艺”3项目入选“省级非物质文化遗产名录”。

12月22日，省果树研究所苹果科技示范基地落户牟平区武宁街道南自格庄常青果品专业合作社苹果基地。

12月23日，牟平区召开领导干部会议，宣布林钰涛不再担任区委副书记、区长职务，李剑任牟平区委副书记，提名为牟平区长候选人。

12月28日，牟平区在国家信息中心和亚洲数据集团主办的2021年度亚太智慧城市评选中获“2021年中国领军智慧县级城市”称号。

12月29日，中国康养养马岛旅居基地落成暨试营业仪式在原新华社养马岛休养所举行，为中国康养集团在烟台建立的首家康养旅居基地。

12月31日，中华全国供销合作总社济南果品研究所、烟台北方安德利果汁股份有限公司、山东省万兴食品有限公司、山东七河生物科技股份

有限公司获批共建“山东省果蔬贮藏加工技术创新中心”。

(撰稿:徐晓屏 审稿:衣玉华)

蓬莱区

【区名由来】 因汉武帝东巡至蓬莱,望神山不遇,筑一座小城命名为蓬莱。

【政区人口】 2021年,蓬莱区总面积1204.379平方公里。辖19个乡镇(街道),550个行政村(社区)。年末全区总人口39.77万人,其中城镇人口18.6万人。人口出生率3.9‰,死亡率6.23‰,自然增长率-2.33‰。有少数民族21个,805人。

【经济概况】 2021年实现生产总值411.3亿元,按可比价格计算比上年增长8.7%。其中,第一产业增加值57亿元,增长8.2%;第二产业增加值134.5亿元,增长6.6%;第三产业增加值219.8亿元,增长10%。三次产业比例为13.9:32.7:53.4。全社会固定资产投资同比增长6.6%。一般公共预算收入35.7亿元,一般公共预算支出41.2亿元。年末全区金融机构各项存款余额545.1亿元,比年初增加35.2亿元,其中,居民储蓄存款余额419.3亿元,比年初增加35.2亿元,人民币各项贷款余额380.7亿元,比年初增加22.6亿元。

【农业】 2021年农林牧渔业增加值62.2亿元,比上年增长8.7%。粮食总产5.15万吨,油料总产2.01万吨,水果总产152.12万吨,蔬菜、瓜果总产18.96万吨;水产品总产21.33万吨;肉类总产6.23万吨,禽蛋总产5.72万吨,奶类总产0.83万吨。全年新增造林面积14公顷。全区农机总动力68.54万千瓦。

【工业 建筑业】 2021年实现工业增加值73.2亿元。规模以上工业企业增加值增长12.5%;实现主营业务收入285.3亿元,增长4.2%。全年社会建筑业总产值39.6亿元,增加值20.66亿元。

【建设 环保】 2021年末城镇化率58.81%。城市基础设施建设完成投资5.67亿元(不包含老旧小区)。城市人均道路面积36.12平方米,人均绿地面积16.75平方米,建成区绿化覆盖率39%。自来水普及率100%,燃气普及率99.9%,集中供热普及率74.5%。村镇建设完成投资13.5亿元,增长4%。已建成污水处理厂4座,污水集中处理率达到100%,无害化垃圾处理率达到100%。城市空气质量良好率达到100%,水环境功能区达标率为100%,道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通 邮电】 2021年全区公路通车里程1023公里,其中高速公路通车里程67.59公里。公路旅客运输量81万人次,货物运输量966万吨,港口旅客发送量211万人次,港口货物吞吐量2322万吨。完成电信业务总量10300万元,邮政业务总量6430.03万元。

【贸易 旅游】 2021年实现社会消费品零售总额149.2亿元,比上年增长16.3%。实现货物进出口总额132.8亿元,增长23.9%,其中出口94.48亿元,增长21.4%。新批外资项目15项,实际使用外资1.5亿美元。主要旅游景点有蓬莱阁、戚继光故

里、海洋极地世界、三仙山、欧乐堡、八仙渡海口、君顶酒庄、和圣马场、艾山国家森林公园。全年接待国内外游客815万人次,增长43.7%。实现旅游总收入90.5亿元,增长35.6%。

【教科文卫体】 2021年全区有普通高等院校2所,在校生15274人。中等职业学校1所,在校生1389人。普通高中2所,在校生4765人;初中12所,在校生12092人;小学20所,在校生15348人。特殊教育学校1所,在校生60人。共取得市(地)级以上各类重要科技成果3项,其中,获得省科技奖励2项,授权专利55件。有各种艺术表演团体510个,其中,社会艺术团体9个,剧场、影剧院2处,群众艺术文化馆1处,公共图书馆5处,档案馆1处。广播、电视人口覆盖率均达到100%。有卫生机构172所。各类卫生机构共有床位2147张,医疗卫生机构从业人员3218人,其中卫生技术人员2902人,执业医师及执业助理医师1187人,注册护士1343人。全年参加省级以上体育比赛共获奖牌10枚,其中,获得省



蓬莱平流雾

(高远 摄影)



级金牌 5 枚。

【社会生活】 2021 年全区居民人均可支配收入 39413 元，较上年增长 8.7%，其中，城镇居民人均可支配收入 54074 元，增长 7.3%；人均消费性支出 28965 元，增长 7.2%；农村居民人均可支配收入 27138 元，增长 10.9%；人均生活消费支出 17177 元，增长 13.1%。全区城镇职工基本养老保险参保人数 10.8 万人，城乡居民基本养老保险参保人数 25 万人；基本医疗保险参保人数 38.1 万人，其中，城乡居民基本医疗保险参保人数 23.7 万人。失业保险参保人数 6.04 万人。全区城乡最低生活保障救助 6034 人。其中，城镇低保 241 人，农村低保 5973 人，农村特困救济 1347 人。

注：总面积、乡镇、行政村三项指标包含原长岛县，其余均不包含。

【大事记】 2021 年 3 月 16 日，由蓬莱文化馆创作的歌曲《心怀感激》在山西省音协举办的《我们的中国梦》优秀原创歌曲中展播。

3 月 27 日，央视一套《中央新闻联播》报道蓬莱各行业党员代表走进艾崮山抗日根据地纪念馆参观学习，并将学习成果转化成为民服务的动力。

6 月 30 日，山东省首个特色党史学习主题教室在蓬莱区开放使用。

7 月 15 日，蓬莱古船博物馆入选 2021 年度“弘扬中华优秀传统文化、培育社会主义核心价值观”主题展览推介项目名单。

8 月 23 日，蓬莱区获得中国苹果产业协会授予的“第一批中国苹果产业‘五十强县’”称号。

8 月 25 日，大辛店镇木兰沟村获“第三批全国乡村旅游重点村”称号，是烟台市唯一上榜村。

9 月 10 日，山东省人民政府批复烟台港蓬莱东港区蓬莱大金海洋重

工有限公司 3# 泊位对外启用。自此，蓬莱大金海洋重工有限公司 1#、2#、3# 泊位全部对外启用，成为国内唯一拥有自有开放泊位的风电装备企业。

9 月 10 日，蓬莱籍运动员刘添在第十四届全运会获得帆船男子 49 人级项目冠军。

9 月 10 日，蓬莱籍运动员姜雅楠在第十四届全运会获得柔道混合团体冠军。

9 月 14 日，由蓬莱区曲艺家协会创作并演出的小品《拜师》，获第十二届山东省“泰山文艺奖”曲艺类一等奖。

9 月 21 日，蓬莱籍运动员冯彬在第十四届全运会获得田径女子铁饼项目冠军。

11 月 20 日至 21 日，蓬莱区苹果产业高质量发展座谈会暨国家苹果产业技术体系支撑蓬莱区“一县一业”工作推进会召开。

11 月 23 日，蓬莱阁旅游有限责任公司选送的《八仙飘带》将八仙元素与传统中式纹样完美结合，获山东省文化和旅游厅授予的“省文化和旅游商品创新设计大赛金奖”。

12 月 8 日，山东社科论坛——戚继光抗倭与弘扬民族精神研讨会在蓬莱区召开，收到学术论文 50 多篇，100 多位专家学者在现场和线上参加会议。

12 月 13 日至 14 日，2021 年山东省文化和旅游新媒体应用交流推广活动在济南举办，蓬莱阁景区入选“2021 年‘好客山东网红打卡季’优秀文旅创作者基地”。

12 月 15 日，世界载重吨位最大的多用途重吊船中波“泰兴”轮蓬莱港首航暨东方电气 PBMH 风电项目风机发货仪式在山东港口烟台港集团蓬莱港举行。中波“泰兴”轮首航创造了出口风电设备单船载重吨位最大、整机套数最多和作业方数最大三项世界纪录。

12 月 15 日，蓬莱区获得山东省文化和旅游厅、山东省发展和改革委员会、山东省财政厅联合授予的“第一批省级文化和旅游消费试点县（市、区）”称号。

12 月 20 日，蓬莱区获“山东省社科普及先进示范县”称号。

12 月 28 日，《烟台黄渤海新区发展规划》经省政府同意印发，蓬莱区新港街道、刘家沟镇全域和南王街道、北沟镇、大辛店镇、大柳行镇部分区域纳入烟台黄渤海新区。

12 月，蓬莱区获“全国主要农作物生产全程机械示范县”称号。

（撰稿：高波 董琳琳 审稿：隋振平）

海阳市

【市名由来】 因地处黄海之北而得名。

【政区人口】 2021 年，海阳市总面积 1915.95 平方公里。辖 10 个镇，4 个街道，719 个行政村，27 个城市社区。全市常住人口 57.93 万人，人口出生率 4.53‰，死亡率 7.82‰，自然增长率 -3.29‰。

【经济概况】 2021 年实现生产总值 459.6 亿元，按可比价格计算比上年增长 6%。其中，第一产业增加值 91.1 亿元，增长 8.4%；第二产业增加值 156.2 亿元，增长 4.4%；第三产业增加值 212.3 亿元，增长 6.1%。三次产业比例为 19.8 : 34 : 46.2。一般公共预算收入 31.14 亿元，增长 3.2%；一般公共预算支出 44.33 亿元。年末金融机构本外币存款余额 522.56 亿元；人民币各项存款余额 515.87 亿元，比年初增加 53.85 亿元。本外币各项贷款余额 328.74 亿元，增加 26.88 亿元。

【农业】 2021 年农业总产值 168.60 亿元。粮食总产 30.11 万吨，增长 7%；花生总产 8.65 万吨，增长 1.5%；水果总产 46.48 万吨，下降 1.7%；蔬菜总产 47.89 万吨，增长 0.6%；水产品总产 30.32 万吨。肉类总产 9.15 万吨，禽蛋总产 1.90 万吨，奶类总产 8473 吨。全年新增造林面积 300 公顷。全市农机总动力 87.86 万千瓦。

【工业 建筑业】 2021 年实现工业增加值 132.6 亿元，比上年增长 7.1%。规模以上工业企业增加值增长 11.9%；实现主营业务收入 253.85 亿元，增长 9.1%；实现利润 21.72 亿元，增长 35.5%。全年社会建筑业增加值 10.6 亿元。

【建设 环保】 2021 年末城镇化率 50.82%。城市基础设施建设完成投资 17648.83 万元。城市人均道路面积 19.78 平方米，人均绿地面积 17.06 平方米，建成区绿化覆盖率 42.66%。自来水普及率 99.74%，燃气普及率 99.8%，集中供热普及率 85%。村镇建设完成投资 8.07 万元。已建成污水处理厂 2 座，污水集中处理率达到 97.9%，无害化垃圾处理率达到 100%。城市空气质量良好率达到 89%，水环境功能区达标率为 100%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通 邮电】 2021 年公路通车里程 2669 公里。铁路旅客运输量 24.55 万人次；公路旅客运输量 177.91 万人次，增长 71.3%。公路、水路货物运输量分别为 641.8 万吨和 162 万吨，分别增长 9.49% 和 72%。港口货物吞吐量 137 万吨，增长 48%。完成邮电业务总量 38096 万元，增长 12.7%。其中，电信业务总量 29250 万元，增长 8.3%；邮政业务总量 8846 万元，增长 30.1%。年末固定电话用户 3.4 万户，移动电话用户 61.9 万户，互联网

用户（宽带用户）20.3 万户。

【贸易 旅游】 2021 年实现社会消费品零售总额 182.11 亿元，比上年增长 14.2%。其中，城镇市场实现零售额 85.90 亿元；乡村市场实现零售额 96.21 亿元。实现外贸进出口总额 115.9 亿元，增长 17.7%，其中出口 99.5 亿元，增长 20.1%。新批利用外资项目 12 项，注册外资 4.16 亿美元，实际使用外资 9068 万美元。对外承包工程和劳务合作新签合同额 2 万美元；外派人员 38 人次，下降 64%。主要旅游景点有海阳国家级旅游度假区、招虎山国家森林公园、丛麻院旅游区、地雷战旅游区、碧桂园·滨海城（十里金滩）景区、八路军胶东军区机关旧址、林山滑雪场、大秧歌·琵琶岛影视文化旅游基地、地雷战纪念馆（海阳市博物馆）。全年接待国内外游客 534.42 万人次，增长 17.2%。实现国内旅游总收入 66.47 亿元。

【教科文卫体】 2021 年有中等职业学校 2 所，在校生 2280 人。普通高中 5 所（含完全中学 2 所），在校生 7991 人；初中 23 所（含九年一贯制学校

6 所、体校 1 所），在校生 17395 人；小学 25 所，在校生 19645 人。特殊教育学校 1 所，在校生 130 人。共有高新技术企业 62 家，备案国家科技型中小企业 81 家。授权专利 41 件。有艺术表演团体 1 个，群众艺术馆、文化馆 1 处，公共图书馆 1 处，档案馆 1 处。广播、电视人口覆盖率均为 100%。有卫生机构 597 个，其中，医院、卫生院 33 所，疾病预防控制机构 1 处，妇幼保健机构 1 处。各类卫生机构共有床位 3041 张，卫生技术人员 3297 人，其中，执业医师及助理执业医师 1354 人，注册护士 1325 人。有体育场 1 座，全年参加省级以上体育比赛共获奖牌 49 枚，其中金牌 32 枚。

【社会生活】 2021 年城镇居民人均可支配收入 51265 元，增长 7.6%；人均消费性支出 31614 元，增长 8.9%；城市居民人均住房建筑面积 44.92 平方米。城镇在岗职工年平均工资 93522 元，增长 6.3%。农村居民人均可支配收入 23907 元，增长 10.4%；人均生活消费支出 16195 元，增长 12.8%；人均住房面积 51.08 平方米。全市职工基本养老、医疗、失业、工伤和生



2021 年 9 月 12 日，华能山东半岛南 4 号海上风电项目，首批风电机组顺利并网，发出山东省第一度海上风电（海阳市 供图）



育保险参保人数分别达到 14.2 万人、11.46 万人、5.15 万人、6.15 万人和 5.15 万人。城乡居民养老保险参保 43.94 万人。全市城乡最低生活保障救助 7140 人。其中，城镇低保 286 人，农村低保 6854 人，农村特困救济 3415 人。就业安置残疾人员 72 人。

【大事记】 2021 年 5 月 11 日，海阳核电“水热同产同送”技术验证示范工程观摩研讨会在海阳市召开。国家能源局、生态环境部、清华大学、华北电力大学等近 50 家相关行业单位出席会议。

该示范工程属于世界首创，通过对核能进行先发电、后制水、再供热的三级高效利用，实现在“零碳”供热同时“零能耗”制水，是中国核能综合利用领域科研攻关的又一次重大突破，为同步解决中国北方城市清洁取暖和淡水需求等民生问题开辟新路径，为世界“零碳”供热和“零能耗”制水提供中国方案。

9 月 12 日，华能山东半岛南 4 号海上风电项目，首批风电机组顺利并网，成功发出山东省第一度海上风电，标志着山东省实现海上风电“零”的突破。项目位于山东省海阳市南部海域，总装机容量 301.6 兆瓦，安装 58 台 5.2 兆瓦风机。

12 月 16 日，国家电投山东半岛南 3 号海上风电项目实现全容量并网。总装机容量 301.6 兆瓦，安装 58 台 5.2 兆瓦风机。至此，山东海阳黄海海域风电项目 116 台风机组实现全容量并网目标。

国电投山东半岛南 3 号、华能山东半岛南 4 号两个项目，均属山东省首批 7 个海上风电示范工程，总投资约 110 亿元，总装机容量为 60 万千瓦。年发电量超 16 亿千瓦时，年可节约标煤约 50.4 万吨。

（撰稿：刘明 审稿：刘明）

莱阳市

【市名由来】 莱阳因位于莱山（旌旗山古名）之阳而得名。

【政区人口】 2021 年，莱阳市总面积 1730.54 平方公里。辖 18 个乡镇（街道），784 个行政村、18 个城市社区。年末全市总人口 83.74 万人，其中城镇人口 36.26 万人（户籍人口），人口出生率 4.61‰，死亡率 8.51‰，自然增长率 -1.73‰。有少数民族 34 个，1465 人。

【经济概况】 2021 年实现生产总值 479.2 亿元，按可比价格计算比上年增长 4.8%。其中，第一产业增加值 62.04 亿元，增长 9%；第二产业增加值 196.27 亿元，增长 4.5%；第三产业增加值 220.89 亿元，增长 3.9%。三次产业比例为 12.9 41 46.1。全社会固定资产投资增长 2.2%。实现一般公共预算收入 24.68 亿元，增长 2%；一般公共预算支出 47.57 亿元，下降 5.9%。年末金融机构本外币存款余额 604.26 亿元，其中居民储蓄存款余额 470.01 亿元，较年初增加 52.78 亿元；人民币各项存款余额 604.26 亿元，比年初增加 67.77 亿元，人民币各项贷款余额 296.44 亿元，增加 5.50 亿元。

【农业】 2021 年农林牧渔业实现总产值 115.26 亿元，比上年增长 9.2%。粮食总产 41.86 万吨，增长 6.4%；棉花总产 4.55 吨，增长 24.65%；油料总产 8.99 万吨，减产 3.5%；园林水果总产 54.36 万吨，增长 8.5%；蔬菜及食用菌总产 53.48 万吨，增产 2.6%；水产品总产 2.11 万吨，增产 5%；肉类总产 13.16 万吨，增产 12.3%，禽蛋总产 2.85 万吨，奶类总产 7.7 万吨。全年完成造林面积 266.67 公顷。全市农业机械总动力 140.72 万千瓦，增长 0.5%。

【工业和建筑业】 2021 年实现工业增加值 180.6 亿元，比上年增长 5.5%。规模以上工业企业增加值增长 7.3%；实现营业收入 384.68 亿元，增长 6.9%。全年完成建筑业总产值 26.99 亿元，增长 2%。

【建设环保】 2021 年末城镇化率 54.06%。城市基础设施建设完成投资 6.9 亿元。城市人均道路面积 17.1 平方米，人均公园绿地面积 18.12 平方米/人，建成区绿化覆盖率 41.23%。自来水普及率 97%，燃气普及率 99%，集中供热普及率 75%。已建成污水处理厂 5 座，污水集中处理率达到 100%，无害化垃圾处理率达到 100%。城市空气质量良好率达到 80.5%，水环境功能区达标率为 100%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通邮电】 2021 年公路通车里程 2643.83 公里，其中高速公路通车里程 81.7 公里。铁路、公路旅客运输量分别为 134.04 万人次和 28.4 万人次。铁路、公路货物运输量分别为 7.16 万吨和 1642 万吨。完成邮政业务总量 12678.48 万元。

【贸易旅游】 2021 年实现社会消费品零售总额 284.48 亿元，比上年增长 14%。其中，城市市场实现零售额 202.38 亿元；农村市场实现零售额 82.1 亿元。实现外贸进出口总额 68.5 亿元，增长 13.2%，其中进口 8.1 亿元，增长 27.4%，出口 60.44 亿元，增长 11.7%。新批利用外资项目 8 项，合同外资 4.25 亿美元，实际使用外资 8899 万美元，比去年增加 110%。主要旅游景点有白垩纪国家地质公园、梨乡风情旅游区、濯村特色农业旅游区、娘娘山风景旅游区、蚬河公园、欧霖葡萄酒酒庄。全年接待国内外游客 521.63 万人次，增长 18.8%。实现旅游总收入 19.8 亿元，增长 13.1%，



莱阳市区图

(莱阳市 供图)

其中国内旅游收入 18.6 亿元，增长 6.3%。

【教科文卫体】 2021 年有普通高等院校 1 所，在校生 8200 人。重点中等职业学校 1 所，在校学生 3171 人。普通高中 3 所，在校生 8819 人；普通初中 10 所，在校生 13425 人；九年一贯制学校 25 所，在校生 10667 人；小学 19 所，在校学生 29948 人；特殊教育学校 1 所，在校学生 62 人。专利申请 432 件，授权专利 67 件。有各种艺术表演团体 1 个，群众艺术馆、文化馆 1 处，公共图书馆 1 处，档案馆 1 处。广播、电视人口覆盖率分别达到 100% 和 100%。有卫生计生机构 593 所，其中，医院 20 所、基层医疗卫生机构 567 所、专业公共卫生机构 6 所。各类卫生机构共有床位 4604 张，卫生技术人员 4771 人，其中，执业医师及执业助理医师 1914 人，注册护士 1831 人。有体育馆 2 座，全年参加省级以上体育比赛共获奖牌 7 枚，其中金牌 3 枚。

【社会生活】 2021 年城镇居民人均可支配收入 41054 元，增长 8.1%；城镇人均消费性支出 25136 元，增长 6.4%；农村居民人均可支配收入 21011 元，增长 10.8%；人均生活消费支出 14252 元，增长 10.8%；全市企业职工基本养老、医疗、失业和工伤保险参保人数分别达到 11.9 万人

(不含离退休) 16.21 万人、7.49 万人、8.88 万人。城乡居民基本养老保险参保人数 63.33 万人。全市城乡最低生活保障救助 6307 人。其中，城镇低保 182 人，农村低保 6125 人，农村特困救济 3659 人。收养性社会福利单位 15 个，收养 4058 人。社会福利企业 8 个，安置残疾人员 253 人。

【大事记】 2021 年 4 月 29 日，莱阳盛隆集团入选国家住建部公布的 2021 年度首批房地产开发一级资质企业核准名单，是本批次烟台市唯一一家上榜企业。

4 月，莱阳、莱西两地工商联以“双莱一体 协同发展”为主题，举办第一届企业易货供需交流会，5 家企业现场签约、12 家企业达成合作意向。

7 月 1 日，山东鲁花集团有限公司党委书记、董事长孙东伟作为全国先进基层党组织代表，参加庆祝中国共产党成立 100 周年大会，聆听习近平总书记重要讲话。

8 月 8 日，莱阳市举行即墨区、莱西市医疗援助服务队欢送仪式，向支援莱阳市抗疫的即墨区、莱西市医疗援助服务队全体人员致以衷心的感谢和崇高的敬意。

10 月 13 日，春雪食品集团股份有限公司在上海证券交易所主板挂牌上市(股票代码:605567)，成为烟台市农林牧渔业第 15 家上市公司、畜牧业第 6 家上市公司、白羽肉鸡产

业第 4 家上市公司。

10 月 28 日，全省道路交通安全工作高质量发展现场会在莱阳市召开，副省长、省公安厅厅长范华平出席会议并讲话。烟台市委副书记吴承丙致辞，烟台市委副书记、市公安局局长赵峰介绍烟台经验。

10 月，投资 2.1 亿元的莱动大马力多缸柴油机生产基地完工投产，实现销售收入 15 亿元，纳税 8500 万元，成为山东省最大的非道路大马力柴油机生产基地。

12 月 23 日，莱阳市召开领导干部会议，宣布省委、烟台市委关于莱阳市党政主要负责同志职务调整的决定：李胜刚不再担任莱阳市委书记、党校校长职务；卢春玲任莱阳市委书记；邵蕾任莱阳市委副书记，提名为莱阳市市长候选人。

(撰稿：赵松枝 审稿：隋克春)

栖霞市

【市名由来】 栖霞市因“环县皆山”“每天晓，辄有丹霞流宕”而得名。

【政区人口】 2021 年，栖霞市总面积 1793 平方公里。辖 11 个镇、3 个街道，841 个行政村。年末全市总人口 43.25 万人。人口出生率 4.3‰，人口死亡率 11.74‰，人口自然增长率 -7.44‰。有少数民族 25 个，600 人。



【经济概况】 2021 年实现生产总值 272.7 亿元，按可比价格计算，增长 5.8%。其中，第一产业增加值 59.3 亿元，增长 7.1%；第二产业增加值 59.3 亿元，增长 2.2%；第三产业增加值 154.2 亿元，增长 6.7%。三次产业占 GDP 的比重分别为 21.73 21.74 56.53。人均生产总值 62844 元，增长 6.9%。实现地方财政收入 13 亿元，下降 7.8%；完成财政支出 31.51 亿元，下降 20.2%。年末金融机构各项存款余额 376.29 亿元，其中居民储蓄存款余额 316 亿元；年末金融机构各项贷款余额 145.24 亿元。

【农业】 2021 年粮食总产量 8.08 万吨；花生总产量 5.2 万吨；水果总产量 209.2 万吨，其中苹果 198.5 万吨。年末生猪存栏 19.56 万头，肉牛存栏 0.66 万头，羊存栏 3.34 万只，家禽存栏 243.07 万只。全年猪、牛、羊和家禽分别出栏 29.14 万头、1.07 万头、6.78 万只、1162.18 万只。肉类总产量 4.4 万吨。禽蛋产量 1.03 万吨。淡水水产养殖面积 1335 公顷，水产品产量 2050 吨。全市农业机械总动力 76.3 万千瓦。全市农用拖拉机 3.4 万台，排灌动力机械 3 万台，节水灌溉类机械 2050 台（套）。

【工业 建筑业】 2021 年规模以上工业 72 家，实现工业增加值 17.1 亿元，增长 2.2%；实现营业收入 75.7 亿元，增长 2.5%；实现利润 1.7 亿元，下降 48.4%。完成出口交货值 14.7 亿元。产品销售率 96.95%。规模以上固定资产投资比上年增长 2.1%。全年房地产完成投入 3.78 亿元，比上年增长 9.2%。建筑业完成产值 7.5 亿元，比上年增长 0.1%。

【建设 环保】 2021 年森林覆盖率 70%，城区绿化覆盖面积 702.46 公顷，其中建成区绿化覆盖面积 627.46

公顷，建成区绿化覆盖率 36.73%，人均公园绿地面积 12.75 平方米。市区道路长度 65.82 公里，道路面积 177.9 万平方米。二氧化硫排放量为 59.36 吨，工业烟（粉）尘排放总量为 159.84 吨，工业废水排放量为 67.58 万吨，工业废水排放达标率 100%。

【交通 邮电】 2021 年公路通车里程 1811.7 公里。拥有交通运输企业 70 家，其中客运企业 8 家，普通货运企业 45 家，维修企业 13 家，驾驶员培训企业 3 家，公路工程企业 1 家。完成邮电业务总量 9146.13 万元，下降 34.7%；固定电话拥有量 2.8 万部、移动电话 44.3 万户。

【贸易 旅游】 2021 年社会消费品零售总额 153.5 亿元，增长 15.4%。其中城镇零售额 117 亿元，增长 15%；农村零售额 36.5 亿元，增长 16.7%。实现货物进出口总额 35.98 亿元，下降 10.3%，其中进口总额 7106 万元，下降 33.9%；出口总额 35.27 亿元，下降 9.7%。实际使用外资 1036 万美元，增长 20.6%。期末实有外资企业 65 家，比上年同期下降 4.4%。主要旅游景点有牟氏庄园、太虚宫、天崮山、艾山、国路乔、长春湖旅游度假区、胶东抗大精神教育基地等。全

年接待国内外游客 650 万人次，增长 126.1%。实现旅游业总收入 40.2 亿元，增长 95.7%。

【教科文卫体】 2021 年有各类中小学校 33 所，在校生 25852 人。其中普通高中 3 所，在校生 4779 人；普通初中 12 所，在校生 9737 人；小学 18 所，在校生 11336 人。组织申报各级各类科技计划项目 10 项，立项 4 项，其中获烟台科技创新成果奖 1 项，组织推广优秀科技成果 1 项。高新技术企业 33 家，国家备案科技型中小企业 55 家。中国农业科学院果树研究所栖霞苹果产业研究院正式挂牌、国家农业科技园区通过评估。高新技术产业产值占规模以上工业总产值的比重 32.3%。发明专利授权 27 件。有专业艺术表演团 1 个，公共图书馆 1 处，文化馆 1 处。有广播电台 1 座，广播电视台 1 座。有线电视入户率 100%。有医院 6 个，卫生院 11 个，卫生防疫防治机构 1 所。社区卫生服务中心（站）8 个。卫生机构共有床位 2506 张，专业卫生人员 3336 人。全年参加省级以上体育比赛共获奖牌 38 枚，其中金牌 19 枚。

【社会生活】 2021 年全体居民人均可支配收入 27027 元，增长 8.4%；人均



2021 年 8 月 30 日，栖霞市举行烟台经济技术开发区松山产业园共建协议签约仪式（英其岭 摄影）

消费性支出 18514 元，增长 10.9%；人均住房建筑面积 33.81 平方米。城镇居民人均可支配收入 38563 元，增长 7.1%；城镇居民人均消费性支出 26238 元，增长 7.9%；城镇居民人均住房建筑面积为 33.83 平方米。农民人均可支配收入 19907 元，增长 10.1%；农民人均生活消费支出 13747 元，增长 14.7%；农村居民人均居住面积 33.8 平方米。全年参加城镇职工基本养老保险 4.2 万人，城乡居民养老保险人数 9.81 万人。参加基本医疗保险 39.11 万人。参加失业保险人数 2.62 万人，参加工伤保险人数 2.86 万人；城镇登记失业人员 2081 人。在岗职工平均工资 83659 元，增长 6.85%。

【大事记】2021 年 1 月 10 日 13 时 13 分，山东五彩龙投资有限公司栖霞市笏山金矿在基建施工过程中，回风井发生爆炸事故，造成 22 人被困。经全力救援，11 人获救，11 人死亡，直接经济损失 6847.33 万元。

1 月 15 日，烟台市政府副市长李波兼任栖霞市委书记。

3 月 18 日，栖霞市志愿者协会副主席王嘉东获评 2021 年 1 月至 2 月“中国好人”。

4 月 19 日，栖霞市烟台东德实业有限公司入选首批烟台市级工业设计中心名单，成为栖霞市首个烟台市级工业设计中心。

4 月 23 日，栖霞市召开全市领导干部会议，宣布省委、烟台市委对栖霞市委书记调整的意见，李波不再兼任栖霞市委书记职务，包华任栖霞市委书记。

5 月 8 日，栖霞德丰食品有限公司获得农业农村部首批认定的“农业国际贸易高质量发展基地”称号，并入选国家展团，参加意大利国际果蔬线上展。

6 月 25 日，栖霞市微视频《共建

信用栖霞 共享甜美栖霞》获第二届“信用山东”微视频大赛网络人气奖，是烟台市唯一获奖的区市。

7 月 20 日，栖霞市与烟台市发展和改革委员会举行“对接区市、振兴县域”合作签约仪式。

7 月 24 日，栖霞籍选手孙一文在东京奥运会击剑项目女子个人重剑决赛中，以 11 比 10 战胜罗马尼亚选手波佩斯库，夺得冠军。这是栖霞奥运首金，山东此届奥运首金，中国击剑奥运史上首枚女重个人金牌。

7 月 30 日，栖霞市人民政府获评 2021—2023 年度“山东省民间文化艺术之乡”。特色民间文化艺术为国家级非遗项目“八卦鼓舞”。

8 月 30 日，烟台经济技术开发区松山产业园举行共建协议签约活动。栖霞市与烟台经济技术开发区合作共建松山产业园。该园规划面积 12.1 平方公里，由烟台经济技术开发区和栖霞市采取“类飞地”模式合作共建，实行统一规划建设、统一招商引资、统一政策供给、统一运营管理。

9 月 26 日，栖霞市申报的《枝叶关情系民心 创新思路解民忧 精准打造精神障碍特困人员供养升级版》入选 2021 年度山东省社会救助领域优秀实践案例。

9 月 28 日，栖霞市疾控中心选送的吕剧《万众一心战疫情》在“2021 年新时代健康科普作品征集大赛”传染病防治主题表演类总决赛中获第七名。全国 6700 余个作品报名参加此次比赛征集活动，栖霞市吕剧《万众一心战疫情》代表山东省参加比赛。

10 月 26 日，中国农业科学院果树研究所栖霞苹果产业研究院揭牌，是栖霞市引进建设的首个“国字号”科研机构。

11 月 23 日，栖霞市传统舞蹈《鹤子斗鳖》、传统技艺《砂大碗制作技艺》《泥草房民居建造技艺》入选第五批省级非物质文化遗产代表性项目

名录。

11 月 24 日，栖霞市获批建设全国苹果全产业链典型县。

12 月 10 日，栖霞市入选第三批山东省全域旅游示范区名单。

12 月 29 日，栖霞市入选第二批省级“绿水青山就是金山银山”实践创新基地名单。

（撰稿：李芳 审稿：马贤修）

龙口市

【市名由来】原名黄县，境内原有龙口镇，龙口镇有龙口港，因而得名。1986 年，撤销黄县，设立龙口市。

【政区人口】2021 年，龙口市总面积 906 平方公里。辖 13 个乡镇（街道），468 个行政村，44 个社区。年末全市常住总人口 72.99 万人。人口出生率 5.03‰，自然增长率 -3.15‰。有少数民族 33 个，1512 人。

【经济概况】2021 年实现生产总值 1236.6 亿元，按可比价格计算比上年增长 9.6%。其中，第一产业增加值 40.68 亿元，增长 8.3%；第二产业增加值 600.98 亿元，增长 10.2%；第三产业增加值 594.98 亿元，增长 9.2%。三次产业比例为 3.3 : 48.6 : 48.1。全社会固定资产投资完成 706.4 亿元，比上年增长 13%。一般公共预算收入 112 亿元，增长 9.7%；一般公共预算支出 109.5 亿元，增长 1.4%。年末金融机构本外币存款余额 1272.2 亿元，其中居民储蓄存款余额 742.4 亿元；人民币各项存款余额 1253.8 亿元，比年初增加 179.5 亿元，人民币各项贷款余额 754.1 亿元，增加 37.9 亿元。

【农业】2021 年农林牧渔业增加值 44.3 亿元，比上年增长 8.6%。粮食总



产 10 万吨，增长 6.4%；油料总产 0.6 万吨，与上年持平；水果总产 54.1 万吨，增长 6.4%；蔬菜总产 24 万吨，增长 9.01%；水产品总产 4.41 万吨，增长 9.01%。肉类总产 5 万吨，禽蛋总产 2.1 万吨，奶类总产 2.4 万吨。全年新增造林面积 46.67 公顷。全市农机总动力 64.4 万千瓦，增长 0.78%。

【工业 建筑业】 2021 年实现工业增加值 491.2 亿元，比上年增长 11.2%。规模以上工业企业增加值增长 18.5%；实现主营业务收入 1149.7 亿元，增长 4.6%。全年社会建筑业增加值 61.8 亿元，增长 9.4%。

【建设 环保】 2021 年末城镇化率 70.5%。城市基础设施建设完成投资 39 万元，增长 2%。城市人均道路面积 32.15 平方米，建成区绿地面积 18.77 平方米，建成区绿化覆盖率 44.85%。自来水普及率 100%，燃气普及率 100%，集中供热普及率 84.2%。小城镇建设投资 10.8 亿元。已建成污水处理厂 5 座，污水集中处理率达到 97%，无害化垃圾处理率达到 100%。城市空气质量良好率达到 79.2%，水环境功能区达标率为 100%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通 邮电】 2021 年公路通车里程 1674.039 公里，其中高速公路通车里程 47.1 公里。铁路、公路、水路旅客运输量分别为 120635 万人次、1575.7 万人次和 10.15 万人次，分别比上年下降 4.9%、增长 28.8% 和 86.7%。铁路、公路、水路货物运输量分别为 1269 万吨、2922.9 万吨和 1142 万吨，分别下降 13%、增长 9.49% 和 30.4%。港口货物吞吐量 8913 万吨，增长 3.17%。完成邮电业务总量 55619.94 万元，增长 7.5%。其中，电信业务总量 46064 万元，增

长 4.5%；邮政业务总量 9555.94 万元，增长 10.53%。

【贸易 旅游】 2021 年实现社会消费品零售总额 359.5 亿元，比上年增长 16%。其中，城市市场实现零售额 236.6 亿元；农村市场实现零售额 122.9 亿元。实现货物进出口总额 359.4 亿元，增长 24%，其中出口 238.8 亿元，增长 22.5%。新批利用外资项目 36 项，实际使用外资 24268 亿美元。主要旅游景点有国家 5A 级旅游景区 1 处（南山旅游景区），国家 3A 级旅游景区 3 处（龙口动植物园、龙口桑岛旅游景区、龙口庵柞旅游景区）。全年接待国内外游客 421 万人次。实现旅游总收入 81 亿元。

【教科文卫体】 2021 年全市有普通高等院校 1 所，在校生 3.9 万人。中等职业、技工学校 3 所，在校生 9281 人。普通高中 3 所，在校生 8711 人；初中 24 所，在校生 2.29 万人；小学 20 所，在校生 3.23 万人。特殊教育学校 1 所，在校生 86 人。获得省科

到 100%。有卫生机构 634 所，其中，医院、卫生院 27 所，疾病预防控制机构 1 所，妇幼保健机构 1 所。各类卫生机构共有床位 4526 张，卫生技术人员 5466 人，其中，执业医师及执业助理医师 2458 人，注册护士 2075 人。有体育馆 6 座，全年参加省级以上体育比赛共获奖牌 21 枚，其中金牌 7 枚。

【社会生活】 2021 年城镇居民人均可支配收入 57094 元，增长 7.2%；人均消费性支出 35358 元，增长 7.2%；农村居民人均纯收入 28101 元，增长 10.3%；人均生活消费支出 19859 元，增长 11.1%。全市城镇居民医疗、失业、工伤和职工生育保险参保人数分别达到 38.14 万人、12.51 万人、15.26 万人和 12.7 万人。城乡居民养老保险参保 29.34 万人。全市城乡最低生活保障救助 9736 人。其中，城镇低保 409 人，农村低保 7309 人，城镇特困 17 人，农村特困救济 2001 人。



2021 年 9 月，中国石化龙口 LNG 项目和国家管网两大央企主导的龙口两大液化天然气项目开工（龙口市 供图）

技奖励 3 项。专利授权专利 1659 件。文化馆 1 处，公共图书馆 1 处，档案馆 1 处。广播、电视人口覆盖率均达

【大事记】 2021 年 6 月 10 日，“2021 中国最具发展潜力百佳县市”榜单，龙口市上榜，位列第 17 位。

8月4日,2021“中国百强县”榜单发布,龙口市位列第十位继续领跑山东。

10月28日,省科技厅公布2020年度山东省技术转移先进县(市、区)入选名单,全省16个县(市、区)入选,龙口市入列其中。

11月28日,烟台市委、市政府在龙口召开裕龙岛炼化一体化项目誓师大会,9月,中国石化龙口LNG项目正式和国家管网两大央企主导的龙口两大液化天然气项目开工。山东在建四座LNG接收站项目,龙口市独占其二,打造中国北方最大清洁能源应用示范基地,服务碳达峰、碳中和目标实现。

11月,国家公共信用信息中心发布诚实信用监测月报,龙口市诚实信用综合指数得分88.25,排名跃居国家第一方阵。在纳入动态监测分析的全国383个县级城市中,排名第四。

是年,张常鸿在东京奥运会射击男子50米步枪三姿决赛中射落首枚金牌并打破世界纪录,在9月举行的全运会上张常鸿、边通达、高斌等夺得4枚全运会金牌。

是年,龙口市全面启动城乡环境“六大领域”综合整治,全市累计集中整治村庄510个、主要河流23条260公里、主要道路24条653.8公里、海岸线68.38公里。

(撰稿:田祯 审稿:王春阳)

招远市

【市名由来】“招远者,招携怀远之义也”(《山东通志》语)。

【政区人口】2021年,招远市总面积1432.8平方公里。辖14个乡镇(街道),724个行政村(社区)。年末全市户籍总人口55.23万人,其中城镇人口24.56万人。人口出生率

5.24‰,死亡率10.49‰,自然增长率-5.25‰。

【经济概况】2021年实现生产总值749.4亿元,按可比价格计算比上年增长3.3%。其中,第一产业增加值55.0亿元,增长8.4%;第二产业增加值283.5亿元,下降10%;第三产业增加值410.9亿元,增长13.1%。三次产业比例为7.3:37.9:54.8。实现公共财政预算收入46.6亿元,下降14.9%。年末金融机构本外币存款余额727.5亿元,其中居民储蓄存款余额507.8亿元;人民币各项存款余额713.7亿元,人民币各项贷款余额368.2亿元。

【农业】2021年农林牧渔业实现总产值112亿元。粮食总产21.8万吨,增长2.9%;油料总产6.7万吨,增长1.1%;水果总产73.5万吨,增长2%;蔬菜瓜果总产18.9万吨,增长5.7%;水产品总产8万吨,增长3.4%。禽蛋总产2.5万吨,牛奶总产0.8万吨。全市农机总动力89.3万千瓦,增长0.2%。

【工业和建筑业】2021年规模以上工业企业实现增加值比上年下降9.3%;实现主营业务收入992.9亿元,下降16.2%。全年完成建筑业总产值29.3亿元,下降32.8%。

【建设环保】2021年城市基础设施建设完成投资3.74亿元。人均绿地面积23.92平方米,建成区绿化覆盖率33.42%。全年完成房地产开发投资30.47亿元。自来水普及率100%,燃气普及率100%,集中供热普及率81.3%。村镇建设完成投资3.5亿元。已建成污水处理厂1座,污水集中处理率达到100%,无害化垃圾处理率达到100%。城市空气质量良好率为80.8%,水环境功能区达标率为

100%,道路交通声环境质量符合国家标准。

【交通邮电】2021年公路通车里程2781.9公里,其中高速公路通车里程70.37公里。公路旅客运输量为31.7万人次,公路旅客周转量为4931.3万人公里。铁路、公路货运周转量分别为285785万吨公里、31171.32万吨公里。完成邮电业务总量16.8亿元,增长32.1%。移动电话用户67.5万户,互联网用户21.9万户。

【贸易旅游】2021年实现社会消费品零售总额275.4亿元,比上年增长17.2%。其中,城镇市场实现零售额201.3亿元;农村市场实现零售额74亿元。实现外贸进出口总额194.5亿元,其中出口115.2亿元。新批利用外资项目23项,合同外资72233万美元,实际使用外资16848万美元。全年接待国内外游客612万人次,实现旅游总收入85.6亿元。

【教科文卫体】2021年有普通高等院校1所,在校生7261人;中等职业学校1所,在校生3113人;普通高中4所,在校生7248人;小学13所,初中9所,九年一贯制学校12所,小学在校生19949人,初中在校生15600人;特殊教育学校1所,在校生116人;体校1所,在校生275人;中小学综合实践学校1所。有各种艺术表演团体1个,群众艺术馆、文化馆1处,公共图书馆1处,档案馆1处。广播、电视人口覆盖率均达到100%。有卫生机构463所,其中医院、卫生院22所,疾病预防控制机构1所,妇幼保健机构1所。各类卫生机构共有床位2622张,卫生技术人员4733人,其中执业医师及执业助理医师1610人,注册护士1653人。有体育馆1座,全年参加省级以上竞技体育比赛获得金牌11枚。



金都龙湖景区

(招远市 供图)

【社会生活】 2021年城镇居民人均可支配收入53465元，增长7%；人均消费性支出37347元，增长7.3%；人均现住房建筑面积46.1平方米。农村居民人均可支配收入27038元，增长10%；人均生活消费支出17870元，增长13.1%。全市城镇基本养老、医疗、工伤和生育保险参保人数分别达到44.53万人、49.22万人、9.27万人和8.2万人。居民养老保险参保31.12万人。全市城乡最低生活保障8696人，其中城镇低保426人，农村低保8270人。

【大事记】 2021年1月6日，在“2021资本市场年会暨第五届金港股年度颁奖盛典”上，招金矿业股份有限公司凭借在ESG上的积极行动和投资者关系工作的突出表现获第五届金港股“最佳ESG奖”及“最佳IR团队奖”两项荣誉。

1月22日，“乐享全球2021烟台城市消费购物年启动仪式暨首届好品烟台消费创新全国带货节”举办，在启动仪式上对“烟台十大夜间经济示范聚集区”“市民最喜爱的十佳餐饮品牌”企业进行授牌。其中淘金小镇景区获“烟台十大夜间经济示范聚集区”称号。

7月13日，省工信厅对拟入选的省级绿色工厂（第一批）名单进行公

示，烟台双塔食品股份有限公司等5家企业首批入选。

8月18日，招远市将老年优待证办理窗口下沉至镇（街）和党建融合发展区，推动公共服务向基层延伸、社会事业向基层覆盖。7月底，招远市组织14个镇（街）、14个党建融合发展区工作人员开展老年优待证专项培训，并投入10万元为28个党群服务中心配备身份证读卡器、针式打印机、热塑封皮机。设备经调试后，自8月18日开始，将老年优待证延伸至镇（街）和党建融合发展区办理，成为全省第一个将老年优待证延伸至镇（街）和社区办理的（区）市，使镇村群众享受到了与城区市民一样的便利服务。

8月28日，“中国金都·山东招远”第五届网络黄金节开幕。来自淘宝、抖音、快手等平台的5位人气网红闪亮登场，与粉丝一起互动，为网友推荐“招远黄金”品牌。当天黄金文化直播在线观看人数132.3万，在线点赞量246.5余万，线上销售达700万元，创历史新高。

8月，山东省工信厅公布“2021年度山东省首台（套）重大技术装备及关键核心零部件生产企业及产品”认定名单，招远市两家企业3项新产品上榜，分别是山东玲珑机电有限公司“胶囊反包式工程胎智能成型机”、

招远市汇潮新能源科技有限公司“气化炉渣连续碳剥离与高效燃烧脱碳成套技术装备”和“城乡生活垃圾绝氧低温连续碳剥离裂解成套技术装备”。

9月19日，招远市第四届农民丰收节开幕。市电子商务公共服务中心特邀网红主播开播带货。直播间好物云集，精选招远当地红富士苹果、花生油、调味品、大姜、粉丝等产品，网红主播倾情推荐，直播间粉丝热情高涨，苹果、粉丝、调味品等一度爆单。最终，整场18小时的直播实现销售额631.34万元，总销售件数超过1.3万件，再创直播新高。

10月25日，农业农村部发布《关于发布第一批全国农作物绿色防控示范县和统防统治百县名单的通知》，对第一批200个全国农作物病虫害绿色防控示范县和100个统防统治百强县进行公布，招远市同时被评为全国农作物病虫害“绿色防控示范县”和“统防统治百强县”。

10月，农业农村部发布第十一批全国“一村一品”示范村镇名单，全国399个村镇入选，齐山镇（蜜薯）上榜。

11月，农业农村部发布公告对全国254个2021年中国美丽休闲乡村以及532个2010—2017年中国美丽休闲乡村监测合格村庄进行公示。招远市金岭镇大户陈家村榜上有名，获

评 2021 年中国美丽休闲乡村，系烟台唯一入选村。

(撰稿 :王微微 付波涛 审稿 :于旭光)

莱州市

【市名由来】 因莱州府驻地莱州而得名。

【**政区 人口**】 2021 年，全市总面积 1931 平方公里。辖 17 个镇街和 1 个开发区，1011 个行政村（社区）。年末总人口 826950 人，其中城镇人口 387558 人。人口出生率 4.44‰，死亡率 10.73‰，自然增长率 -6.31‰。有少数民族 39 个，4223 人。

【**经济概况**】 2021 年实现生产总值 701.31 亿元，按可比价格计算比上年增长 2.3%。第一产业增加值 93.31 亿元，增长 7.6%；第二产业增加值 306.84 亿元，下降 1.1%；第三产业增加值 301.16 亿元，增长 4.9%。全社会固定资产投资比上年增长 5.33%。一般公共预算收入 41.51 亿元，增长 0.8%；一般公共预算支出 44.59 亿元，下降 14.7%。年末金融机构本币存款余额 960.52 亿元，其中居民储蓄存款余额 798.64 亿元；人民币各项贷款余额 374.28 亿元，增加 42.44 亿元。

【**农业**】 2021 年农林牧渔业总产值 171.96 亿元，比上年增长 8.2%。粮食总产 52.93 万吨，增长 2.1%；油料总产 4.39 万吨，下降 5.3%；水果总产 32.62 万吨，下降 0.5%；蔬菜总产 43.28 万吨，增长 10.3%；水产品总产 27.27 万吨，增长 3.9%，其中养殖产量 21.17 万吨，增长 5.6%。肉类总产 13.89 万吨，禽蛋总产 3.9 万吨，奶类总产 1.72 万吨。全市农机总动力 131.71 万千瓦，农机综合机械化水平

97.12%。

【**工业 建筑业**】 2021 年规模以上工业实现总产值 638.38 亿元，比上年下降 34.3%；实现主营业务收入 643.48 亿元，下降 34%；实现利税 1591 万元，下降 99.7%。全年社会建筑业总产值 61.18 亿元，增长 5.2%。

【**建设 环保**】 2021 年城市建成区面积、城镇化率分别达到 54 平方公里和 55.3%。城市基础设施建设完成投资 2830 万元。城市人均道路面积 19.95 平方米，人均公园绿地面积 15.77 平方米，建成区绿化覆盖率 40.8%。全市燃气普及率 99.74%，集中供热普及率 80%。村镇建设完成投资 10.65 亿元，增长 40%。污水处理厂 13 座，其中市属 2 座，镇街 11 座。污水、垃圾无害化处理率达到 100%。城市空气质量良好率达到 81.1%，水环境功能区达标率 100%，道路交通声环境质量符合国家标准。

【**交通 邮电**】 2021 年全市公路通车里程 2680.59 公里，其中高速公路通车里程 74.58 公里。公路旅客运输量 181.6 万人次，比上年增长 13.4%。铁路货物运输量 55.79 万吨，公路、水路货物运输量分别是 170.07 万吨公里和 16181.5 万吨公里，分别增长 6.2% 和下降 65.8%。港口货物吞吐量 3008 万吨，增长 5%；完成邮电业务总量 11.6 亿元，下降 0.3%。其中，邮政业务总量 1.54 亿元，增长 4.8%。年末固定电话用户 80.1 万户，互联网用户 31.4 万户。

【**贸易 旅游**】 2021 年实现社会消费品零售总额 312.38 亿元，比上年增长 14.3%。其中，城市市场零售额 201.46 亿元；农村市场零售额 110.92 亿元。实现货物进出口总额 141.16 亿元，增长 15.5%，其中出口 75.96

亿元，下降 1.9%。新批利用外资项目 21 项，合同外资完成 6.8 亿美元，实际使用外资 11865 万美元，下降 5.5%。主要旅游景点有大基山景区、云峰山景区、中华月季园、黄金海岸生态旅游景区、马家庄现代农业园、驿道初家乡村旅游景区。全年接待国内外游客 480 万人次，增长 10.4%。

【**教科文卫体**】 2021 年全市中等职业、技工学校 3 所，在校生 6140 人。普通高中 4 所，在校生 9609 人；初中 29 所，在校生 23653 人；小学 30 所，在校生 29831 人。特殊教育学校 1 所，在校生 163 人。共取得市（地）级以上各类重要科技成果 6 项。授权专利 141 件，比上年增长 90.5%。有莱州市京剧团、莱州市吕剧团 2 个专业剧团。文化馆 1 处，公共图书馆 1 处，档案馆 1 处。电视广播人口覆盖率分别达到 100%。有卫生机构 909 所，其中，医院 17 所，乡镇卫生院 11 所，社区卫生服务中心（站）22 所，村卫生室 607 所，疾病预防控制机构 1 所，妇幼保健机构 1 所。各类卫生机构共有床位 5306 张，卫生技术人员 6025 人，其中，执业医师及执业助理医师 2382 人，注册护士 2205 人。有各类体育场馆和健身场所 12 座，其中 9 座营业，3 座停业。全年参加省级以上体育比赛共获奖牌 124 枚，其中金牌 46 枚。

【**社会生活**】 2021 年全市城镇居民人均可支配收入 52194 元，增长 7.4%；人均消费性支出 33004 元，增长 7.8%；人均住房建筑面积 37.8 平方米。农村居民人均可支配收入 26532 元，增长 10.5%；人均生活消费支出 18086 元，增长 16.8%；人均住房面积 47.06 平方米。全市城镇职工医疗保险参保 244309 人，生育保险参保 99497 人，城镇职工医疗保险和生育保险征缴 76649.26 万元；城乡居民基



2021年6月8日至9日，市海洋发展和渔业局在刁龙嘴码头和蓝色海洋码头开展2021年度首次增殖放流活动 (莱州市 供图)

本医疗保险参保493753人，居民基本医疗保险个人缴费20629万元，政府财政补贴23257万元。全市城乡最低生活保障救助11210人。其中，城镇低保417人，农村低保10793人，农村特困救济4546人。收养性社会福利单位28个，收养1821人。安置残疾人员就业530人，享受退税政策优惠企业13家。

【大事记】 2021年3月13日，莱州市在“水发中昌·上和春天项目”现场举行重点项目集中开工仪式。集中开工的8个项目均为产业项目，总投资25.8亿元，年度投资19.8亿元。

6月8日至9日，市海洋发展和渔业局在刁龙嘴码头和蓝色海洋码头开展2021年度首次增殖放流活动，总计放流对虾苗11676万尾。

6月22日，虎头崖镇东大宋村的莱州市娇美月季专业合作社选送的作品获2021年扬州世界园艺博览会造型月季竞赛金奖和第11届中国月季花展览会月季盆栽竞赛金奖。

7月23日，国网莱州市供电公司按照山东省电力公司和烟台供电公司统一部署，组建应急救援队伍。调派1辆应急发电车和3名专业骨干，于16时启程，千里驰援河南防汛救灾保电。

7月23日，莱州蓝天救援中心携带冲锋舟、船机等专业救援设备，前往因持续强降雨而遭受重大损失的河南省进行救援。同时携带社会捐助的救灾物资：矿泉水1565包、方便面200余箱、药品30盒。

8月11日，莱州市启动15~17岁人群新冠病毒疫苗接种工作。接种

点在现场设置登记区、接种室、留观室、反应处置室等，并配备了救护车和专业的医护人员，全力保障接种工作安全顺利进行。

8月，莱州市住建局、城港路街道、莱州华润燃气公司、莱州埃维燃气公司联合，在城港路街道朱旺村启动全市清洁取暖“气代煤”工程。年内，全市清洁取暖改造任务38495户，其中以“气代煤”方式改造11100户。

9月16日，央视综合频道《新闻联播》以《2030年我国将累计建成12亿亩高标准农田》为题，播发了莱州市高标准农田建设情况。

10月25日至28日，莱州市组织百士通生物科技、大自然园艺、威茂育苗场和硕果果树种植专业合作社4家企业，参加在菏泽举办的第十七届中国林产品交易会，参展作品获金奖4枚、银奖2枚，创历届展会最好成绩。

11月5日至10日，在上海召开的第四届中国国际进口博览会（进博会）上，国家非遗莱州草编首次亮相山东老字号暨非遗文化体验馆，带去的极具代表性的麦草和玉米皮编织的草编包包、收纳筐等展品，受到展商和采购商的追捧。

12月7日，华电莱州公司二期工程获2020—2021年度国家优质工程金奖。这是继一期工程摘得国家优质工程金奖后的二次加冕，华电莱州公司也成为全国唯一一家两期工程全部获国优奖的基层发电企业。

(撰稿：王慧玲 审稿：杨日明)

责任编辑：云 霞

附录

市级领导与组织机构名录

烟台市市级班子成员

(截至2021年12月31日)

一、市委常委(16人)

傅明先 山东省政府党组成员、副省长,烟台市委书记、党校校长(2021年2月任烟台市委书记)

郑德雁 烟台市委副书记,市政府市长、党组书记(2021年4月任烟台市委副书记,市政府党组书记;2021年5月任烟台市政府市长)

吴承丙 烟台市委副书记

杨洪旭 烟台市委常委、政法委书记

于永信 烟台市委常委、宣传部部长、教育工委书记

金志海 烟台市委常委、统战部部长,市社会主义学院院长

张兆宁 烟台市委常委,烟台警备区大校司令员(2021年11月任烟台市委常委)

张代令 烟台市委常委,市政府副市长、党组副书记,市行政审批服务局党组书记,山东裕龙石化产业园党工委书记(2021年1月任烟台市委常委;2021年2月任烟台市政府党组副书记,兼任市行政审批服务局党组书记;2021年8月兼任山东裕龙石化产业园党工委书记)

高建广 烟台市委常委、组织部部长(2021年1月任烟台市委组织部部长)

张术平 烟台市委书记、党校校长(2021年2月免去烟台市委书记、党校校长职务)

陈飞 烟台市委副书记,市政府市长、党组书记(2021年4月免去烟台市委副书记,市政府党组书记职务,2021年4月辞去烟台市政府市长职务)

王中 烟台市委常委,市政府副市长、党组副书记,市行政审批服务局党组书记(2021年2月免去烟台市委常委,市政府党组副书记,市行政审批服务局党组书记职务,2021年2月辞去烟台市政府副市长职务)

于松柏 烟台市委常委、秘书长、改革办主任(2021年2月免去烟台市委常委、秘书长、改革办主任职务)

傅逊 烟台市委常委,市纪委书记,市监委主任(2021年11月免去烟台市委常委,市纪委书记职务,2022年1月辞去烟台市监察委员会主任职务)

曹士阳 烟台市委常委,警备区政委(2021年11月免去烟台市委常委职务)

曹强强 烟台市委常委,市政府副市长(挂职)(2021年12月挂职期满)

二、市人大常委会主任、副主任(7人)

于松柏 烟台市人大常委会主任、党组书记(2021年2月任烟台市人大常委会主任、党组书记)

刘洪波 烟台市人大常委会副主任、党组副书记,市总工会主席

张伟 烟台市人大常委会副主任、党组成员

潘士友 烟台市人大常委会副主

任,民建烟台市委主委

黄永政 烟台市人大常委会副主任、党组成员

王晓敏 烟台市人大常委会主任、党组书记(2021年2月辞去烟台市人大常委会主任职务,免去烟台市人大常委会党组书记职务)

徐少宁 烟台市人大常委会副主任、党组副书记(2021年2月辞去烟台市人大常委会副主任职务,免去烟台市人大常委会党组副书记职务)

三、市政府副市长(5人)

赵峰 烟台市政府副市长、党组成员,市委政法委副书记,市公安局局长、党委书记、督察长

李波 烟台市政府副市长、党组成员

牟树青 烟台市政府副市长、党组成员,烟台经济技术开发区(中国(山东)自由贸易试验区烟台片区)党工委书记、管委会主任(2021年2月任烟台市政府副市长、党组成员)

隋子林 烟台市政府副市长(2021年2月任烟台市政府副市长)

王剑 烟台市政府副市长、党组成员(挂职)(2021年2月任烟台市政府党组成员,2021年4月任烟台市政府副市长)

四、市政协主席、副主席(10人)

朱秀香 烟台市政协主席、党组书记

王中 烟台市政协副主席、党组副书记(2021年2月任烟台市政协副主席、党组副书记)

秦松 烟台市政协副主席,中国科学院烟台海岸带研究所海岸带生



物理学与生物资源利用重点实验室主任，九三学社烟台市委主委

曲荣君 烟台市政协副主席，鲁东大学副校长，民进烟台市委主委

梁传松 烟台市政协副主席、党组成员

王国伟 烟台市政协副主席、党组成员

李京波 烟台市政协副主席，社会法制和民族宗教委员会主任，农工党烟台市委主委（2021年2月任烟台市政协社会法制和民族宗教委员会主任）

刘建峰 烟台市政协副主席

田明宝 山东省政府参事（金融），烟台市政协副主席（2021年2月辞去烟台市政协副主席职务）

姜中二 烟台市政协副主席、党组副书记（2021年2月辞去烟台市政协副主席职务，免去烟台市政协党组副书记职务）

（市委组织部 供稿）

烟台市市级组织机构

一、党委机构

（一）纪律检查委员会、监察委员会机关

派驻第一纪检监察组

派驻第二纪检监察组

派驻第三纪检监察组

派驻第四纪检监察组

派驻第五纪检监察组

派驻第六纪检监察组

派驻第七纪检监察组

派驻第八纪检监察组

派驻第九纪检监察组

派驻第十纪检监察组

派驻第十一纪检监察组

驻市中级法院纪检监察组

驻市人民检察院纪检监察组

驻市公安局纪检监察组

驻市卫健委纪检监察组

驻市教育局纪检监察组

驻市人力资源和社会保障局纪检监察组

（二）工作部门

1. 办公室〔挂市档案局、保密委员会办公室（市国家保密局）牌子〕

2. 组织部（挂市公务员局、非公有制经济组织和社会组织工作委员会牌子）

3. 宣传部（挂市政府新闻办公室、市精神文明建设委员会办公室牌子）

4. 统一战线工作部（挂市民族宗教事务局、市政府侨务办公室牌子）

5. 政法委员会

6. 政策研究室（全面深化改革委员会办公室）

7. 网络安全和信息化委员会办公室（挂市互联网信息办公室牌子）

8. 财经委员会办公室

9. 机构编制委员会办公室

10. 台港澳工作办公室（挂市政府台港澳事务办公室牌子）

11. 市直机关工作委员会

12. 巡察工作领导小组办公室

13. 老干部局

二、人大常委会

三、政府机构

（一）工作部门

1. 办公室（挂口岸办公室牌子）

2. 发展和改革委员会（挂新旧动能转换综合试验区建设办公室、能源局、粮食和物资储备局牌子）

3. 教育局（市委教育工作委员会与其合署）

4. 科学技术局（挂外国专家局牌子）

5. 工业和信息化局（挂非公有制经济发展服务局、山东省工业和信息化厅烟台无线电管理办公室牌子）

6. 公安局

公安局交通警察支队

公安局高速公路交通警察支队

森林公安局

港航公安局

公安局大莱龙铁路分局

公安局芝罘分局

公安局福山分局

公安局莱山分局

公安局牟平分局

公安局蓬莱分局

公安局长岛海洋生态文明综合试验区分局

公安局经济技术开发区分局

公安局高新技术产业开发区分局

公安局海阳核电分局

公安局机场分局

公安局昆崙山保护区分局

7. 民政局

8. 司法局

强制隔离戒毒所

山东省烟台监狱

9. 财政局

10. 人力资源和社会保障局

11. 自然资源和规划局（挂林业局牌子）

12. 生态环境局

生态环境局芝罘分局

生态环境局福山分局

生态环境局牟平分局

生态环境局莱山分局

生态环境局蓬莱分局

生态环境局开发区分局

生态环境局高新技术产业开发区分局

生态环境局昆崙山保护区分局

生态环境局长岛海洋生态文明综合试验区分局

生态环境局莱州分局

生态环境局莱阳分局

生态环境局龙口分局

生态环境局招远分局

生态环境局栖霞分局

生态环境局海阳分局

13. 住房和城乡建设局

14. 城市管理局

15. 交通运输局

16. 水利局（挂南水北调工程建设管理局牌子）

17. 农业农村局（挂乡村振兴局、

畜牧兽医局牌子)

18. 海洋发展和渔业局

19. 商务局

20. 文化和旅游局(挂新闻出版广电局、文物局牌子)

21. 卫生健康委员会(挂中医药管理局牌子)

22. 退役军人事务局

23. 应急管理局

24. 审计局

审计局长岛海洋生态文明综合试验区分局

25. 外事办公室

26. 国有资产监督管理委员会

27. 行政审批服务局(挂政务服务管理办公室牌子)

28. 市场监督管理局(挂知识产权局牌子)

市场监督管理局综合保税区分局

29. 体育局

30. 统计局

31. 医疗保障局

32. 机关事务管理局

33. 人民防空办公室

34. 地方金融监督管理局(挂金融工作办公室牌子)

35. 大数据局

36. 信访局

(二) 集体经济组织

1. 供销合作社联合社

2. 轻工集体企业联社

四、政协

五、中级人民法院

六、人民检察院

七、群众团体

1. 总工会

2. 共青团烟台市委

3. 妇女联合会

4. 科学技术协会

5. 文学艺术界联合会

6. 社会科学联合会

7. 红十字会

8. 残疾人联合会

9. 中国国际贸易促进委员会烟台市委(挂中国国际商会烟台商会牌子)

10. 归国华侨联合会

11. 人民对外友好协会

12. 计划生育协会

13. 法学会

14. 工商业联合会(挂总商会牌子)

八、民主党派

1. 中国国民党革命委员会烟台市委

2. 中国民主同盟烟台市委

3. 中国民主建国会烟台市委

4. 中国民主促进会烟台市委

5. 中国农工民主党烟台市委

6. 中国致公党烟台市委

7. 九三学社烟台市委

(市委组织部 供稿)

中央、省驻烟台组织机构

交通运输部烟台打捞局

交通运输部北海救助局

中华人民共和国烟台海事局

烟台大学

鲁东大学

山东工商学院

滨州医学院

中国农业大学(烟台研究院)

山东商务职业学院

烟台海洋渔业有限公司

中国航天科技集团公司第五研究院第513研究所

中华人民共和国烟台海关

国家税务总局烟台市税务局

中国人民银行烟台市中心支行

烟台银保监分局

烟台市国家安全局

烟台市气象局

烟台市水文局

国家统计局烟台调查队

山东省调水工程运行维护中心烟台分中心

烟台市邮政管理局

中国农业发展银行烟台市分行

中国工商银行股份有限公司烟台分行

中国农业银行股份有限公司烟台分行

中国银行股份有限公司烟台分行

中国建设银行股份有限公司烟台分行

交通银行股份有限公司烟台分行

中国邮政储蓄银行股份有限公司烟台分行

恒丰银行股份有限公司

中国光大银行股份有限公司烟台分行

中信银行股份有限公司烟台分行

华夏银行股份有限公司烟台分行

中国人民财产保险股份有限公司烟台分公司

中国人民人寿保险股份有限公司烟台中心支公司

中国平安人寿保险股份有限公司烟台中心支公司

中国太平洋财产保险股份有限公司烟台中心支公司

中国邮政集团公司烟台市分公司

国网山东省电力公司烟台供电公司

中国联合网络通信有限公司烟台分公司

中国移动通信集团山东有限公司烟台分公司

山东烟台烟草有限公司

山东广电网络有限公司烟台分公司

中国石化烟台石油分公司

烟台发电厂

烟台市消防救援支队

烟台国际机场集团有限公司

山东港口烟台港集团有限公司



重要文献辑存

傅明先同志在中国共产党烟台市第十四次代表大会上的 报告（摘要）

（2022年2月18日）

——过去五年的工作回顾

市第十三次党代会以来的五年，是烟台发展史上极不平凡、极不寻常的五年。全市各级党组织和广大党员干部以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，在省委坚强领导下，根据烟台发展的阶段性特征，科学研究谋划发展思路、目标任务，一张蓝图绘到底，一任接着一任干，团结带领人民群众凝心聚力、拼搏进取，推动经济、政治、文化、社会、生态文明建设和党的建设取得新成效，全面建成小康社会，开启了新时代社会主义现代化强市建设新征程，交出了一份厚实答卷。

党的建设全面加强

坚持新时代党的建设总要求，深入推进党的政治建设、思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设，把制度建设贯穿其中。开展软弱涣散基层党组织专项整治集中攻坚行动，完成县乡领导班子和村（社区）“两委”换届。持续改进干部作风，执行能力有效提升。

发展质效明显增强

新旧动能转换迈出坚实步伐，地区生产总值连续跨过两个千亿台阶，先进结构材料和生物医药入选国家首批战略性新兴产业集群。先进材料与绿色制造山东省实验室、中科环渤海（烟台）药物高等研究院、国家智能制造工业设计研究院等科创平台加快建设。

改革开放不断深化

社会主义市场经济体制改革成效显著，“放管服”改革扎实推进，园区、国资国企、农村集体产权制度等重点改革深入实施，万华混改经验全国推广，工业稳增长和转型升级、商事制度改革、一体化信用监管获国务院通报表扬，在全国营商环境评价中获优异档次。自贸片区、综合保税区、国际招商产业园、跨境电商综试区等开放平台支撑有力。

城乡面貌加快改善

“五个新城”空间布局基本形成，海上世界、崆峒胜境、夹河主轴规划建设全面提速，城市快速路“一横两纵”

开工建设。蓬栖、龙青、文莱高速通车，潍烟高铁、莱荣高铁、老岚水库加快推进。

民生福祉持续增进

脱贫攻坚取得全面胜利，省市重点村全部脱贫出列，建档立卡贫困人口全部稳定脱贫。基础教育、职业教育全省领先，城乡低保实现县域标准统一，继续保持国家卫生城市称号。新时代文明实践中心（所、站）实现县乡村全覆盖，第五次、第六次荣获全国文明城市。市区空气质量保持国家二级标准，全市劣五类水体全部消除。获评国家森林城市、全国水生态文明城市，长岛获批全国“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

治理体系日益完善

坚持安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”推进，本质安全水平得到巩固提升。众志成城抗击新冠肺炎疫情。扫黑除恶专项斗争取得压倒性胜利，“三无”村（社区）创建、“和为贵”社会治理服务中心创出品牌。荣获平安中国建设示范市、第五次捧得“长安杯”。

民主法治建设有序推进

市人大及其常委会依法履行立法、监督等职责，“为人民履职、做合格代表”主题实践活动等经验做法被全国人大总结推广。市政协积极建言献策，参政议政水平不断提高。爱国统一战线持续巩固。获评首批山东省法治政府建设示范市。第九次荣获全国双拥模范城。

——五年拼搏奋斗，经验弥足珍贵

必须坚持党的全面领导，以习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践，坚定捍卫“两个确立”，坚决做到“两个维护”。

必须坚持人民至上，牢记初心使命，办好为民实事，让群众过上更好生活。

必须坚持高质量发展，做强做优实体经济，培育发展先进制造业，构建现代化经济体系，做到稳进提质。

必须坚持统筹发展和安全，增强忧患意识，强化底线思维，把安全发展理念贯穿经济社会发展各领域全过程。

必须坚持深化改革开放创新，以改革激发活力，以开

放拓展空间，以创新增强动能，努力推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革。

必须坚持大抓执行大抓落实，锤炼过硬作风、提高执行能力，靠实干、苦干、拼命干，干出骄人业绩、创造美好明天。

——今后五年的总体要求和奋斗目标

今后五年，全市工作指导思想是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，锚定“走在前列、全面开创”“三个走在前”总遵循、总定位、总航标，认真落实省委“六个一”发展思路、“六个更加注重”策略方法、“十二个着力”重点任务和“十大创新”要求，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，完整、准确、全面贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，聚焦构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，坚定信心、勇毅前行，奋进新时代、塑造新优势、率先走在前，全力打造更具竞争力的新时代现代化国际滨海城市，奋力开创新时代社会主义现代化强市建设崭新局面。

“五个更高”

总体目标要求是，迈上“五个更高”：

——党的建设迈上更高水平。市委把方向、管大局、作决策、保落实能力持续增强，各级党组织政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力全面提升，干部队伍作风更加硬朗、执行力大幅提高，党风政风社风民风更加昂扬向上，政治生态呈现新气象。

——经济发展迈上更高质量。综合实力、发展活力显著增强。改革动力竞相迸发，创新活力充分涌流，创业潜力有效激发，国际化水平更快跃升。现代海洋产业体系、创新体系、保护体系基本形成。县域经济提质进位，区市走出各具特色的振兴发展之路。产业集群培育取得实质性突破，新经济发展达到较高水平。

——城市建设迈上更高能级。基础设施“七网”更加完善，“12335”中心城区建设格局塑型成势。县城建设集约精致、现代智慧，小城镇建设特色鲜明、形态多样。乡村振兴走在全国前列。

——人民生活迈上更高品质。共同富裕取得更为明显的实质性进展，居民收入增长与经济增长更加协调。基本公共服务均等化水平显著提高，社会保障体系更加完善。社会主义核心价值观深入人心，文化事业蓬勃发展。“双碳”示范创出样板，绿水青山、碧海蓝天成为烟台的鲜明标识。

——社会治理迈上更高效能。人民民主更加充分，统一战线巩固发展，法治建设全面加强。高质量发展和高水平安全良性互动，各领域底线守得更牢更实。平安烟台、

数字烟台建设卓有成效，网格治理机制更加健全，共建共治共享的治理格局基本形成。

塑造新优势，率先走在前 ——实现宏伟蓝图的工作重点和推进措施

塑造现代产业体系新优势 在转型升级上率先走在前
把牢实体经济主攻方向，加快产业基础优势向产业链供应链价值链协同优势转变，率先形成以先进制造业为支撑、现代服务业为重点、海洋产业为特色的现代产业体系。

做强做优制造业。深入实施“9+N”制造业集聚培育工程，开展核心竞争力提升五年行动计划，推进16条重点产业链延链补链强链。

拓展提升现代服务业。深入实施现代服务业集聚提升工程，推动服务业向高端高品质升级。

培育壮大海洋产业。实施海洋优势产业示范行动，实施海洋潜力产业突破行动，实施港产城一体化发展行动，实施海洋科技创新强基行动，实施海洋生态保护固本行动。

塑造中心城区建设新优势 在城市能级提升上率先走在前
顺应城市发展规律，以构建“12335”格局为牵引，全面提升首位度增强带动力，力争建成全国文明典范城市，实现中心城区品质之变、形象之变、功能之变、产业之变。

建设精致舒适的宜居城市。坚持以人为本、有序更新，用好国家城市更新试点政策，突出规划引领，扭住芝罘“一核突破”，优化莱山城市功能，推动城区整体提档升级。

建设独具风采的魅力城市。坚持内外兼修、高品高颜，加快建设黄金旅游带滨海走廊；建设夹河水脉生态通廊，形成岸青水绿、鱼鸟共栖、丰富多元的城市发展新轴线。

建设综合立体的枢纽城市。以跻身全国性综合交通枢纽城市为契机，加快打造联通渤海湾、东部沿海产业带、对接东北亚的重要交通枢纽。

建设产城融合的活力城市。坚持突出特色、协同发展，一体安排生产布局、生活环境、生态空间，一体谋划交通、市政、服务设施，一体推进新城建设、老城更新，更加注重产业导入、以城聚产，使“五个新城”成为全市经济发展的重要增长极、引领高品质生活的未来之城、产城融合发展的示范标杆。

塑造县域经济新优势 在县乡村一体发展上率先走在前
全面落实振兴县（区）域经济行动方案，以县城为骨干、小城镇为节点、乡村为基石，集中培育优势产业，提档升级产业园区，促进城乡融合发展，塑成多主体互动、多层次和谐、多特色互补、多空间拓展的城乡发展形态。

全面振兴县域经济。按照“一领二转三突破”思路，促强扶弱带中间，推动6市综合实力和质效明显提升、



在全国全省排名赶超进位。推动龙口领先发展，推动招远、莱州转型发展，推动海阳、莱阳、栖霞突破发展。

全面升级产业园区。把园区作为县域经济发展的主阵地，打造“五个一流”园区，规划建设一流，创新平台一流，产业集聚一流，体制机制一流，发展环境一流。

全面推动新型城镇化。强化县城综合服务功能，统筹推进公共服务设施提标扩面、环境卫生设施提级扩能、市政公用设施提档升级、产业培育设施提质增效，打造特色鲜明、功能完善、生态优美的现代化高品质县城。因地制宜发展小城镇。

全面推进乡村振兴。坚持“五个振兴”协同发力，促进农业持续升级，促进农村持续进步，促进农民持续增收。

塑造改革开放创新新优势 在动力变革上率先走在前

勇立时代潮头，引领风气之先，以“二次创业”姿态，转变要素驱动发展方式，更大力度推进动能转换，塑造更多依靠创新驱动、更多发挥先发优势的引领型发展，奋力开辟更为广阔的发展空间。

深入实施创新驱动发展战略。坚持把创新作为第一动力、人才作为第一资源，加快推进以科技研发创新为核心的全面创新、综合创新、集成创新，不断增强经济社会发展创新力。深化创新型城市建设，加快打造环磁山国际科研走廊及新药创制山东省实验室、万华全球研发中心、烟台先进高分子材料研究院、南山科学技术研究院等高能级科创平台。制定更加积极、开放、有效的人才政策，培育用好本土人才，激励引进科技领军人才、特色产业人才、高技能人才。

用足用好改革“关键一招”。高标准完成国家和省级改革试点，推出更多可复制可推广的“烟台经验”。深化要素市场化配置综合改革，提升市场配置资源和经济循环效率。深化国资国企改革，实现市场化转型、规范化发展。深化科技体制改革，全面推行“揭榜制”“组阁制”“赛马制”。深化财税金融体制改革，加强财政资源统筹使用。深化“放管服”改革，扩大“烟必行”品牌效应。深化市场主体培育机制改革，实行服务企业专员制度，建好用好“政企通”平台，促进市场主体量质齐升。

持续扩大高水平对外开放。聚焦城市国际化和国际化城市，加强战略研究和顶层设计，不断增创产业、贸易、园区、招引、机制等国际合作和竞争新优势。抢抓RCEP发展机遇，深化与协定国家和地区交流合作，突出产业、经贸、科技、保税四大板块，高标准建设烟台RCEP合作示范基地，建好产业合作发展中心、国际合作示范园区和监管服务创新试验基地。

塑造民生社会事业新优势 在共建共享上率先走在前

牢固树立以人民为中心的发展思想，围绕人的全生命

周期美好生活需要，迭代升级为民办实事长效机制，加快群体共富、城乡共富、物质共富、精神共富，构建共富共享优质生活圈。

稳步促进增收致富。坚持就业优先，保持零就业家庭动态清零；支持创业带动就业，完善“一站式”创业服务，建设青年发展友好型城市。突出抓好“扩中”“提低”，扩大中等收入群体规模；加强职业教育和技能培训，提高低收入群体增收能力。

大力发展文化事业。发挥新时代文明实践中心（所、站）作用，大力弘扬社会主义核心价值观，广泛开展群众性精神文明创建活动。强化国家公共文化服务体系示范区功能，提升市县乡村四级文化设施建设水平。

完善教育医疗体系。落实教育优先发展战略，推动学前教育公益普惠、义务教育优质均衡、高中教育特色多样、职业教育贯通融通、高等教育扩量提质发展。加快高水平综合性医院扩容布局，县域三级医院实现全覆盖。

持续改善生态环境。开展生态修复，高标准抓好长岛综试区、崑崙山保护区建设。实施减污降碳协同增效，严格落实能耗双控，加快建设丁字湾“双碳”智谷，持续办好“双碳”国际论坛。

着力强化社会保障。深入实施全民参保计划，推动基本养老、医疗、失业、工伤等保险应保尽保。大力发展社会救助、社会福利和慈善优抚事业，动态调整低保标准，保障妇女、儿童、残疾人合法权益，提高退役军人服务保障水平。

塑造社会治理体系新优势 在维护安全稳定上率先走在前

着力强化安全发展理念，全面落实总体国家安全观，保持发展安全稳固、社会安定有序、群众安居乐业，以高效能治理、高水平安全保障高质量发展。

建设更高水平的平安烟台。继续争创平安中国建设示范市、奋力六捧“长安杯”。

高效抓好基层社会治理。推行“网络化+网格化”，健全城乡社区治理服务体系。

扎实推进依法治市。推进依法行政，积极推动政府部门严格规范执法，创建全国法治政府建设示范市，实现县乡行政执法监督体系全覆盖。

守住守牢各条底线。着力强化忧患意识，坚决守好粮食、能源、产业链供应链、生态环境、食品药品、公共卫生等“一排底线”。健全安全生产责任体系，不断提升本质安全水平。强化疫情常态化防控，筑牢外防输入屏障。

根本保证

——更加突出加强党建引领这一根本

事业兴衰，关键在党。坚持从党的百年奋斗征程中汲取奋进力量，大力弘扬伟大建党精神，深入贯彻新时代党

的建设总要求，把党建设得更加坚强有力，为奋进新时代、塑造新优势、率先走在前提供根本保证。

坚定不移加强政治建设。健全政治体检、新任职干部政治素质测试等机制，引导党员干部严守政治纪律政治规矩，增强“四个意识”、坚定“四个自信”，捍卫“两个确立”、做到“两个维护”。

坚定不移加强思想建设。实施习近平新时代中国特色社会主义思想教育培训工程，发挥各级党校（行政学院）主阵地作用，建好用好“两中心一平台”，严格落实党委（党组）理论学习中心组学习、领导干部上讲台等制度。

坚定不移加强干部队伍建设。坚持新时代好干部标准，实施基层成长、体悟实训等计划。实施干部专业能力提升工程，分级分类开展教育培训。

坚定不移加强基层组织建设。严格落实基层党建工作责任制，统筹推进农村、社区、机关、国企、学校、两新组织等基层党组织建设。完善党群服务中心功能，提升社区工作者职业化水平。

坚定不移加强作风建设。大力倡树“严真细实快”工作作风，深入开展以“机关接地气、干部走基层”为主题的能力作风建设活动。完善挂图作战督导、“蓝黄红”三色管理等机制，使事不隔夜、雷厉风行抓落实在烟台蔚然成风。

坚定不移加强党风廉政建设推进反腐败斗争。认真落实中央八项规定及其实施细则精神，驰而不息纠治“四风”。坚持不懈整治群众身边腐败和不正之风，推动“打伞破网”常态化。聚焦“关键少数”加强监督，严格落实领导干部廉洁用权“十严禁”。

政府工作报告（摘要）

——在烟台市第十八届人民代表大会第一次会议上

（2022年2月24日）

郑德雁

一、过去五年工作回顾

过去的五年，是砥砺奋进、勇毅前行的五年。全市上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，全面落实习近平总书记视察山东重要指示要求，锚定“走在前列、全面开创”“三个走在前”总遵循、总定位、总航标，在中共烟台市委的坚强领导下，奋力拼搏、埋头苦干，开创了新时代社会主义现代化强市建设新局面。

回顾五年发展历程，我们走过了极不平凡的道路。2017年，党的十九大胜利召开，吹响了奋进新时代的号角，我们聚心惠民、聚力兴企、聚焦强市，开启了本届政府的奋斗征程。2018年，在改革开放40周年之际，习近平总书记亲临烟台视察并作出重要指示，为烟台发展指明了前进方向、提供了根本遵循、注入了强大动力，我们牢记总书记嘱托，抢抓山东新旧动能转换综合试验区“三核”城市重大机遇，以坚定的步伐走在全省前列。2019年，隆重庆祝新中国成立70周年，极大激发了全市人民的奋斗精神，我市获批自由贸易试验区，踏上了改革开放再出发的新里程。2020年，面对突如其来的新冠肺炎疫情，全市上下众志成城、共克时艰，李克强总理来烟考察，为我们夺取疫情防控和经济社会发展双胜利增添了信心，“十三五”

规划圆满收官。2021年，迎来了中国共产党成立100周年，在伟大建党精神鼓舞下，我们齐心协力克服安全生产、疫情防控等多重挑战，加快构建“1+233”工作体系，如期全面建成小康社会，交上了一份高质量发展的合格答卷。

这五年是抢抓机遇积厚成势的历程。始终锚定高质量发展目标接续奋进，综合实力不断增强。地区生产总值跨过两个千亿台阶、达到8712亿元，人均突破12万元，一般公共预算收入达到646.6亿元。谋划实施了一批事关长远的大事，裕龙岛炼化一体化、LNG系列项目进入大规模实施阶段，万华百万吨乙烯项目全面达产，我市发出了全省第一度核电、第一度海上风电，海阳成为全国首个“零碳”供暖城市，清洁能源装机容量居全省首位。

这五年是新旧动能加快转换的历程。始终坚持发展实体经济不动摇，“烟台制造”助力航天、高铁、核电、深潜等“大国重器”问天探海，先进结构材料和生物医药入选国家首批战略性新兴产业集群，“四新”经济占比达到33.7%，高新技术产业产值占比达到58.3%，比2016年提高16.4个百分点，上市企业增至55家，境内总市值居全省首位，被国务院授予工业稳增长和转型升级成效明显市。现代服务业蓄势勃发，蓬莱机场旅客吞吐量进入千万级行列，烟台港货物吞吐量居全国沿海港口第八位。建成



省级以上创新平台 337 个，高新技术企业突破 1500 家，是 2016 年的 4 倍，汇聚高层次人才 10.2 万人，齐鲁大工匠数量全省第一。

这五年是改革开放纵深推进的历程。始终用好改革开放“关键一招”，“放管服”改革成效显著，市场主体突破百万户，商事制度改革、一体化信用监管获国务院通报表扬，在全国营商环境评价中获优异档次。市级财政透明度连续五年居全国地级市首位。对外开放向更高水平迈进，中韩产业园、跨境电商综试区等国家级开放平台获批，自贸试验区烟台片区在全国复制推广 9 个首创经验，综合保税区开关运作，国际招商产业园全面起势，五年累计实际使用外资突破百亿美元，2021 年外贸进出口总额达到 4115 亿元，国际友城达到 44 个。

这五年是统筹城乡协调发展的历程。始终坚持城乡一体化发展，龙烟铁路、潍莱高铁建成运营，烟台到济南实现 100 分钟“一站直达”。蓬栖、龙青、文莱高速公路通车。累计实施 234 个全域治水工程，全面启动老岚水库建设。蓬莱、长岛完成行政区划调整，省级黄渤海新区获批设立，全市常住人口城镇化率达到 67.8%。农村人居环境整治成效显著，改造农村公路 8210 公里、清洁取暖 28.1 万户、农厕 57 万户，创建美丽庭院 24.3 万户，80% 的村庄实现规模化供水，新时代文明实践中心实现县乡村全覆盖。

这五年是民生福祉持续改善的历程。始终坚持以人民为中心的发展思想，民生支出占财政支出比重每年保持 70% 以上，居民人均可支配收入达到 42629 元。三大攻坚战取得决定性成就，建档立卡贫困人口全部稳定脱贫；不良贷款连续三年“双下降”，本质安全水平得到巩固提升，扫黑除恶专项斗争取得压倒性胜利，禁毒人民战争成效显著；市区空气环境质量保持国家二级标准，全市劣五类水体全面消除，森林覆盖率居全省首位。社会事业繁荣发展，基础教育全省领先，社会保险制度实现全覆盖，社会保障标准连年提高，改造老旧小区 33.5 万户，惠及百万群众。我市第五、第六次荣获全国文明城市，第九次荣获全国双拥模范城，第五次捧得“长安杯”，成为平安中国建设示范市，龙口、莱州获评首批县级全国文明城市，广大群众带着满满的幸福感迈入全面小康社会。

2021 年是本届政府的收官之年，我们围绕构建“1+233”工作体系，克服一切困难，保安全、稳增长、促发展，全市地区生产总值增长 8%，一般公共预算收入增长 6%，规模以上工业增加值增长 10.8%，固定资产投资增长 0.2%，社会消费品零售总额增长 15.4%，外贸进出口增长 27.8%，实际使用外资增长 16.1%，实现了“十四五”良好开局。

一年来，我们综合施策，着力推动安全发展。深刻

汲取矿山事故教训，实施非煤矿山“三个一批”整治，安全生产、干部作风、廉政建设、扫黑除恶“四位一体”治理做法在全省推广。全面开展安全生产大排查大整治，整改隐患 56 万处，全年安全事故起数、死亡人数分别下降 31.8%、39.3%。面对突发疫情，迅速启动应急机制，18 天全域恢复低风险地区，全市免费接种新冠疫苗 1690 万剂次，覆盖 656 万人。坚决整改中央、省生态环保督察反馈问题，35 蒸吨及以下燃煤锅炉全部淘汰，空气质量优良率达到 86.6%。顺利通过国家食品安全示范城市、国家卫生城市复审。

一年来，我们靶向发力，着力壮大产业链条。启动制造业强市建设三年行动，出台重点产业链链长制工作方案，以生物医药产业率先打样，2 个一类新药和 2 个其他类新药获批上市，绿叶制药取得全省首张创新疫苗生产许可证。全市净增规模以上工业企业 233 家，新增国家级专精特新“小巨人”33 家、制造业单项冠军 3 家，烟台高新区汉鑫科技成为全国首批、全省首只北交所上市新股。全国唯一的国家智能制造工业设计研究院获批，牵头设计的国内首台智能雪蜡车交付国家队、服务冬奥会，获评国家服务型制造（工业设计特色类）示范城市。成功举办山东省旅游发展大会、医药创新与发展国际会议等一批高层次展会。

一年来，我们多措并举，着力激发新动能。创新型城市建设取得新成绩，获得国家、省科技奖 37 项，万华化学、艾睿光电、杰瑞石油包揽省科技领军企业前三名，先进材料与绿色制造山东省实验室获批建设。全面升级人才政策，新引进高校毕业生 5.4 万人，增长 1.2 倍。改革开放取得新进展，国企改革提前一年收官，事业单位改革全面完成，审批手续可全程网办率达到 95%，口岸通关效率提高 50%，跨境电商、市场采购贸易进出口额突破 340 亿元。双碳发展取得新突破，成功举办 2021 碳达峰碳中和烟台论坛，落户国家电投核能总部，半岛南 3、4 号风场实现全容量并网发电。海洋经济发展取得新成效，4 座智能网箱建成投用，海洋牧场总面积达到 130 万亩，“深海一号”能源站交付使用，海洋生产总值突破 2100 亿元。

一年来，我们握指成拳，着力突破中心城区。高标准开展国土空间规划和滨海黄金旅游带、夹河生态景观带等重点规划，“五个新城”空间布局基本形成，芝罘湾广场建成投用，朝阳、所城成为文旅消费新亮点。获批全国首批城市更新试点，完成 137 个老旧小区改造，治理违建 1240 多万平方米。开展全国新城建试点，落户“中字头”建筑企业区域总部 10 家，中心城区实现 5G 基站连续覆盖。城市快速路系统开工建设，机场路与红旗路、塔山南路与观海路立交桥建成通车，新改扩建道路 31 条，实施城市雨污合流管网改造 100 公里，扩建污水处理厂 2 座，新建绿道

90 公里。

一年来，我们统筹兼顾，着力推进县域和乡村振兴。出台振兴县（区）域经济三年行动方案，龙口市获评全省高质量发展先进县，烟台开发区、芝罘区地区生产总值分别跃上 2000 亿元、1000 亿元台阶，综合保税区居全省海关特殊监管区考核前列，长岛海洋生态文明综合试验区建设取得重要阶段性成果，昆嵛山保护区生物多样性保护经验在全省推广。全面推进乡村振兴，粮食稳产丰收，“烟台苹果”入选中欧地理标志协定目录，获批建设首批国家地理标志产品保护示范区。县级以上文明村达标率 89%，创建省级美丽乡村示范村 41 个。

一年来，我们用心用情，着力办好民生实事。扎实开展“我为群众办实事”实践活动，办理重点民生实事 100 多项，化解 515 个小区办证难问题，完成 677 个村庄公交线路改造。新增城镇就业 10.9 万人，城镇登记失业率 2.43%。新改扩建中小学 25 所、公办幼儿园 103 所，课后延时服务惠及 32.9 万学生。115 处基层医疗卫生服务机构达标，基本医保起付线标准降低 50% 以上，各类困难群体保障标准提高 10% 以上。建设改造综合养老服务中心 65 处。实施建党百年文化献礼工程，开展文化惠民活动 1 万多场。烟台籍女航天员王亚平遨游太空，烟台体育健儿在奥运会、全运会上获得金牌、奖牌数全省第一。

一年来，我们提质增效，着力建设人民满意的政府。深入开展党史学习教育，持续提升政府自身建设水平。出台优化营商环境措施 200 条，为市场主体减税降费 76.6 亿元，159 类证照实现数据共享，142 条政策“免申即享”，获评全国社会信用体系建设示范区。升级 12345 政务服务热线平台，开通“政企通”专线，解决企业诉求 7500 多件。加强法治政府建设，自觉接受人大及其常委会监督、政协民主监督，办结市人大代表建议 146 件、政协提案 468 件。开展作风建设集中行动，建立挂图作战、动能转换督导平台，实行“蓝黄红”三色管理，以鲜明的导向狠抓落实。加强审计、统计监督，政法队伍教育整顿形成新气象，党风廉政建设和反腐败工作取得新成效。国防动员、民兵预备役、人民防空、海防、退役军人保障等工作顺利开展，民族宗教、外事侨务、妇女儿童、残疾人、史志档案、地震气象、机关事务、新闻出版、文学艺术、广播电视、红十字、仲裁、打私等工作取得新成绩。

五年的奋斗历程令人难忘，五年的发展成就催人奋进。这是习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引的结果，是省委、省政府和市委坚强领导的结果，是市人大、市政协和社会各界监督支持的结果，凝结着全市人民的心血和汗水。在此，我代表市人民政府，向全市人民，向人大代表、政协委员、离退休老同志，向各民主党派、工商

联、无党派人士和社会各界人士，向中央、省属驻烟机构，向驻烟部队、武警官兵，向所有关心支持烟台发展的海内外朋友们，表示衷心感谢，致以崇高敬意！

我们也清醒地看到，发展中还存在不少困难和问题：外部发展环境更趋复杂严峻，世纪疫情仍在持续，经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力，困难和挑战明显增多。自主创新能力不够强，动能转换还需加力。资源要素日益趋紧，结构性矛盾和制约性因素突出。部分中小微企业经营困难，营商环境需要持续优化。城市规划建设和社会治理水平亟待提高，县域振兴任重道远，农村有许多短板要补。民生工作与群众期待仍有不少差距。矿山事故教训极其深刻，防范化解重大风险需要久久为功。形式主义、官僚主义不同程度存在，政府自身建设还要加强。对这些问题，我们一定高度重视，采取有力措施认真加以解决。

二、第十八届政府任务目标

市第十四次党代会描绘了烟台未来发展的宏伟蓝图，指明了前进方向。按照市党代会的战略部署，今后五年政府工作的总体要求是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面落实党中央、国务院决策部署，认真贯彻省委“六个一”发展思路、“六个更加注重”策略方法、“十二个着力”重点任务和“十大创新”要求，坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，以推动高质量发展为主题，以深化供给侧结构性改革为主线，以改革创新为动力，以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的，统筹疫情防控和经济社会发展，统筹发展和安全，聚焦构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，践行“五个更高”目标要求，全力打造更具竞争力的新时代现代化国际滨海城市。

市党代会发出了“昂首阔步奋进新时代、踔厉奋发塑造新优势，在社会主义现代化建设新征程中率先走在前”的动员令，全市府系统要闻令而动、积极作为，以奋进的姿态走好新时代赶考路。

奋进新时代、塑造新优势，我们要肩负起“率先走在前”的历史使命。“走在前列、全面开创”“三个走在前”是习近平总书记对山东的厚望重托，烟台作为山东新旧动能转换综试区“三核”城市，必须正确认识所处的历史方位，扛起时代赋予的重大责任，事争一流、唯旗是夺，奋力推进党的建设迈上更高水平、经济发展迈上更高质量、城市建设迈上更高能级、人民生活迈上更高品质、社会治理迈上更高效能。到 2023 年，地区生产总值突破 1 万亿元，人均生产总值超过 14 万元；到 2026 年，地区生产总值达到 1.2 万亿元左右，一般公共预算收入突破 1000 亿元。



奋进新时代、塑造新优势，我们要把握好重大战略叠加机遇。烟台是全国首批沿海开放城市，处于黄河流域生态保护和高质量发展、京津冀协同发展、东北振兴、中日韩合作、RCEP等国家战略的重要节点，开放发展条件得天独厚。我们要提升自贸区、综保区、中韩产业园等开放平台能级，高标准建设黄渤海新区，推进莱西莱阳一体化发展先行区建设，在山东半岛城市群和胶东经济圈中担当重任，携手共建沿黄现代产业合作带，联合打造烟台—大连海洋经济协调发展试验区。未来2~3年，蓬莱机场二期和潍烟、莱荣高铁建成投用，到2026年，机场年旅客吞吐量突破1500万人次，港口货物吞吐量突破5.2亿吨，外贸进出口总额突破7000亿元，成为链接东北亚、联通东三省、促进双循环的重要枢纽城市。

奋进新时代、塑造新优势，我们要做“实业报国”的典范。烟台是我国近代民族工业的发祥地，从社会主义革命和建设时期到改革开放大潮，一代代企业家艰苦奋斗，造就了门类齐全、优势突出的制造业体系。我们要学先辈厚植家国情怀，兴实业传承报国之志，弘扬新时代企业家精神，巩固壮大实体经济根基。未来五年，总投资1493亿元的裕龙岛炼化一体化项目全面达产，总投资1000亿元的万华系列项目陆续投产，千万千瓦级核电基地、500万千瓦海上风电、千万吨级LNG接卸基地相继建设，中国海上风电国际母港、东方航天港、黄渤海南岸高端低碳新材料产业基地、百万辆整车基地蓬勃崛起，大步迈向先进制造业强市。

奋进新时代、塑造新优势，我们要全方位提升城市能级。烟台通山达海、风景秀丽，拥有世界级美丽海湾，具有国际化都市潜质。我们要以全球化视野规划建设城市，推动芝罘区全域更新、华丽蝶变，在芝罘湾畔崛起城市新地标——海上世界，在中心城区打造步道环绕的山体公园，以百公里黄金海岸带彰显城市魅力，以夹河为山海轴线缝合两岸资源，以向善街为文化轴线串联城市遗产。五年后的烟台，湾岛陆相映、山海河贯通、港产城融合，尽显城市风景之美、生态之美、人文之美。我们要重塑县域发展优势，按照“一领二转三突破”的思路，推动龙口领先发展，招远、莱州转型发展，海阳、莱阳、栖霞突破发展，走出产业兴旺、城市繁荣、乡村美丽、共同富裕的县域振兴之路。

未来五年，我们要瞄准“率先走在前”的奋斗目标，持续增强城市“生长力”，勇当时代先锋，让广大市民听到城市生长的声音，感受到蓬勃向上的力量。

第一，持续增强综合实力，勇当高质量发展之先锋。坚持把新发展理念贯穿发展全过程、各领域，牢牢把握高质量发展主题，立足改革开放最前沿，拉高工作标杆，将各项工作置于“全国一流、全省三核”的坐标系，推动新旧动能转换率先塑成优势，经济总量和质量效益显著提升，

努力实现争先进位。到2026年，制造业迈上产业链价值链中高端，上市企业突破100家，高新技术产业产值占比达到60%左右，“四新”经济占比达到40%左右，形成以新动能为主导的产业结构和发展格局。

第二，持续增强创新能力，勇当创新型城市之先锋。大力实施创新驱动发展战略，提高全球资源的聚集浓度、链接强度和辐射广度，打造面向东北亚的国际科创高地。高标准建设环磁山国际科研走廊、蓝色“智谷”等创新载体，积极参与创建国家实验室，做强山东省实验室，争创国家级、省级各类创新平台，全社会研发经费投入年均增长9.5%以上。强化企业创新主体地位，健全梯次培育体系，高新技术企业达到2400家，科技型中小企业达到3200家。推动更多高校院所成为城市创新“合伙人”，促进科技成果在烟转移转化。持续改善人才环境，汇聚高层次人才15万人以上，让尊重人才、崇尚创新在烟台大地蔚然成风。

第三，持续增强产业活力，勇当先进制造之先锋。深入实施“9+N”制造业集聚培育工程，开展核心竞争力提升五年行动计划，做强16条重点产业链，把产业链建在园区上，构建产业垂直生态体系，到2026年，培育千亿级企业2家以上、百亿级企业15家以上，九大产业营收突破1.3万亿元。促进先进制造业和现代服务业深度融合，开展服务型制造示范，创新发展海洋、绿色、供应链金融，创建世界“设计之都”，打造区域性国际会展名城。大力发展数字经济，构建千亿级工业互联网产业生态，以大数据、人工智能、数字孪生、区块链等新技术赋能经济社会发展。

第四，持续增强蓝色动力，勇当海洋强国之先锋。坚持把海洋作为高质量发展的战略要地，加快建设现代海洋强市。打造海洋经济发达的标杆城市，大力发展海工装备、海洋工程、海洋生物医药、海洋文旅等产业，全面实施海洋牧场“百箱计划”，争创蓝色金融改革试验区，构建起更具竞争力的现代海洋产业体系，到2026年，海洋生产总值突破3000亿元。打造海洋科技先进的创新城市，建设高能级海洋科技创新平台，与青岛国家实验室共建海底深部探测与开发平台，加快“梦想号”大洋钻探船等国之重器研发建设，形成更加完善的海洋科技创新体系。打造海洋生态环境优美的样板城市，严格海洋空间管控治理，推进海岸带综合保护利用，提高海洋固碳增汇能力，实现入海河流国控断面全面消劣，海水水质功能区达标率100%，塑造海岛保护与开发的烟台样板。

第五，持续增强生态张力，勇当绿色低碳发展之先锋。认真践行习近平生态文明思想，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，推动经济社会发展全面绿色转型、双碳工作形成示范。高标准打造国际领先的智能低碳城市，系统实施能源网、交通网、市政网、信息网、生态网“五网融

合”，加快“一谷一区一岛一港”建设，推进海阳核电二期三期、国家级先进能源示范区和招远绿色能源综合开发利用基地、莱阳清洁能源基地等新能源工程，开展海水淡化等综合利用，清洁供暖实现全域覆盖，到2026年，清洁能源装机容量突破1500万千瓦。加强森林城市、“无废”城市建设，形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局，让碧海蓝天、绿水青山永驻烟台。

第六，持续增强城市魅力，勇当新型城镇化之先锋。坚持人民城市人民建、人民城市为人民，以高水平规划引领城市建设，以“绣花”功夫加强精细化管理，形成“12335”中心城区建设格局。有序实施城市更新，全面完成中心城区老旧小区改造，高品质建设美好社区，两年内城市黑臭水体、雨污合流管网全部清零，建设精致舒适的宜居城市。坚持公园城市建设理念，倍加呵护海上有岛、城中见山、山海相拥、河海相通的资源禀赋，沿海、沿河、沿山打造城市美丽风景带，建设独具风采的魅力城市。建成“一横两纵”快速路网，开通市域铁路公交化列车，开放山海步道环线，做好大容量轨道交通相关工作，建设综合立体的枢纽城市。科学定位城市商业中心、文化中心、金融中心、创新中心、航运中心，使“五个新城”成为全市经济发展的重要增长极，推进“智慧、绿色、均衡、双向”新型城镇化，常住人口城镇化率达到70%以上，建设产城融合的活力城市。

第七，持续增强社会合力，勇当共同富裕之先锋。瞄准实现共同富裕战略目标，积极探索具有烟台特色的实践途径。强化就业优先导向，城镇新增就业50万人以上，居民人均可支配收入突破6万元。全面推进乡村振兴，稳定粮食生产，发展富农产业，省级美丽乡村示范村超过360个，率先建成乡村振兴齐鲁样板示范市。完善公共服务体系，在教育、医疗、养老、住房等群众最关心的领域精准提供基本公共服务。持续提升社会保障标准，扩大社会保险覆盖范围，形成更加完善的社会救助体系，打造公益慈善之城。高水平建设新型智慧城市，提高治理体系和治理能力现代化水平，创建全国市域社会治理现代化试点合格城市。做厚红色文化、“八仙”文化、海洋文化等特色文化，提升烟台文化标识度。着力防范化解重大风险，创建国家安全发展示范城市。我们要回应群众对美好生活的向往，从群众最关心的地方做起，把群众最需要的事情做实，在一点一滴中让市民感受到城市的温度和热度，让民生答卷写满获得感、幸福感、安全感。

蓝图绘就梦想，奋斗铸就辉煌。我们坚信，只要全市上下踔厉奋发、笃行不怠，烟台一定能够重振首批沿海开放城市的雄风，焕发繁荣昌盛、文明进步、安定祥和的城市荣光。

三、2022年重点工作

2022年是党的二十大召开之年，是新旧动能转换“五年取得突破”的决战之年，也是新一届政府开局之年，做好今年的工作意义重大。建议今年全市经济社会发展主要预期目标为：地区生产总值增长6.5%左右，一般公共预算收入增长5.5%左右，规模以上工业增加值增长8%以上，固定资产投资增长8%以上，社会消费品零售总额增长7%，外贸进出口增长12%左右，实际使用外资增长15%左右，居民人均可支配收入增长7%以上，完成省下达的节能减排降碳约束性指标。我们要向着更高的工作目标奋进，力争取得更好成绩。今年要扎实做好七个方面工作。

（一）努力扩大内需，在增强经济拉动力上奋力突破

把稳增长放在更加突出位置，坚持“稳字当头、稳中求进”，扎实做好“六稳”“六保”工作，全面落实扩需求“十大行动”，努力实现经济质的稳步提升和量的合理增长。

积极扩大有效投资。今年我市列入省级重点项目164个，总投资5852.9亿元，居全省第一，要抓住机遇乘势而上，全力以赴抓开工、保进度、促投资。加快实施总投资1.36万亿元的382个市级重点项目，年内完成投资1800亿元以上，努力实现更多实物工作量。滚动推进“千企技改工程”，实施100个过亿元重点技改项目，完成投资180亿元以上。健全要素跟着项目走机制，对重点产业项目实施“四证齐发”，实现“拿地即开工、竣工即验收”，提高投资速度和效率。

全面展开“七网”行动。织密综合立体交通网，投资274亿元，基本建成潍烟、莱荣高铁桥梁与隧道工程，启动龙烟铁路市域化改造。新开工牟莱等3条高速公路，推进8条国省干线建设，“一横两纵”快速路部分路段建成通车。完成机场二期飞行区及配套工程。织密现代物流网，加快推进胶东智慧物流港、振华冷链物流园等重点园区建设，扶持发展供应链贸易、大宗商品贸易、农村寄递物流。织密能源保障网，开工海阳核电二期，加快建设3个LNG项目，完成烟台港原油管道复线工程，开建西港区至裕龙岛原油管道。织密市政公用设施网，启动市区天然气环城高压管线项目，开建生活固废循环经济园区和辛安河三期、套子湾三期污水处理厂，建成套子湾再生水工程，实施195公里城市老化管道更新改造，完成4个区市雨污合流管网改造。织密现代水网，实施水系连通工程，推进29个水网项目，完成老岚水库枢纽工程70%的总投资量，实施717个村庄管网新建改造、301个村庄自来水工程。织密新型基础设施网，新建3000个5G基站、5000个汽车充电桩、6200个电动自行车充电端口，投用28个智能电网基建项目。织密农村基础设施网，改造农村公路2000公里，实现清洁取暖16.3万户，全面提升农村生活污水治理率。



大力促进消费升级。制定城市商圈发展规划，做活朝阳街、所城里、芝罘湾广场等特色街区，完成主城区 27 处农贸市场标准化改造，打造 35 个一刻钟便民生活圈示范样板，升级 10 个夜间经济消费区，引进 20 家以上品牌首店，打造区域性消费中心城市。开展家电进村、汽车下乡，推动农副产品进商超、进餐馆。坚持线上与线下消费融合，加强国家电子商务进农村综合示范项目建设，精准推动农商互联、产销对接。

（二）强化创新驱动，在构建现代产业体系上奋力突破

推动创新链产业链深度融合。打造高能级科创平台，完成先进材料与绿色制造山东省实验室一期主体建设，创建中科环渤海药物高等研究院新药创制山东省实验室，推进山东产业技术研究院（烟台）、南山科学技术研究院等创新载体建设。支持企业突破“卡脖子”技术，开展 20 项关键核心技术攻关。鼓励上市企业组成联盟，促进本土企业抱团合作搞研发、提品质、闯市场。支持企业创新发展，新增上市企业 10 家左右、规上工业企业 150 家以上、高新技术企业 200 家以上。加强知识产权保护，建设 5 个高价值专利培育中心。开展中农大烟台研究院高层次应用型人才培养创新试点，建设青年发展友好型城市。办好中国国际人才交流大会半岛分会，新增高层次人才 8000 人以上。

推动制造业提升核心竞争力。做强 2 个国家级战略性新兴产业集群，16 条重点产业链全部建立链长制，实施链长、链办、链主“三链”联动，形成共抓产业链、贯通上下游的发展格局。绿色石化产业，完成裕龙岛炼化一体化项目主体工程 60%，推进万华乙烯二期及延链补链项目。汽车产业，下线上汽通用东岳基地高端新车型，导入新能源车型，促进新能源汽车消费，加快福山新能源汽车产业园建设。生物医药产业，蓝色药谷生命岛医用同位素创新应用基地、干细胞与再生医学产业化基地首期竣工交付、先期入园企业投产，推动 VLP 新冠疫苗上市，建设疫苗创新及产业化基地。有色及贵金属产业，在保证安全的前提下，全面推动具备条件的黄金矿山复工达产，争办中国（烟台）黄金论坛，促进黄金产业安全高质量发展。加快航空铝挤压生产线等项目建设，推动铝产业加速向尖端进军。航天航空产业，加快东方航天港建设，建造海上卫星发射工程船，启动建设卫星互联网产业园和卫星数据应用中心、山东长征火箭二期等项目。

推动现代服务业提档升级。实施现代服务业集聚提升工程，办好世界工业设计大会，高标准建设世界设计公园、国际设计小镇，新增省级工业设计中心 5 个以上。加快金融中心建设，实施金融赋能行动，引导金融机构加大对实体经济特别是小微企业、重点项目、科技创新、绿色发展的支持，推动不良贷款余额和比率持续下降。提升直接融

资水平，扩大债券融资规模。加强区域性基金管理中心建设，基金认缴规模达到 3000 亿元以上。坚持“房住不炒”，支持商品房市场更好满足购房者的合理住房需求。推动文旅融合发展，办好国际老年旅游大会、海岸生活节、音乐节等活动，推进海上艺术城市建设，打造国家文化和旅游消费城市。

推动数字经济赋能产业发展。深入开展制造业数字化转型行动，高水平打造工信部“工业互联网平台+园区”试点，推进华为“一体一园”、移动 5G 大数据中心建设，布局数字孪生实验室，培育杰瑞橙色云等 10 个工业互联网平台，分行业打造 20 个典型应用场景、100 家智能化改造示范企业，新增 6 个省级以上智能工厂和数字化车间，争创省级数字经济园区。数字经济核心产业增加值占比达到 7.3% 以上。

（三）深化改革开放，在服务融入新发展格局上奋力突破

推进重点领域改革。巩固提升国企改革成效，推动泰和新材、冰轮环境等开展管理体制试点，深化国有资本投资运营公司改革。支持民营企业高质量发展，持续构建亲清政商关系，让广大企业家心无旁骛创新创造。落实全面加强财源建设三年行动方案，稳步推进烟台银行系统化改革。深化农村土地制度改革，推动农村土地经营权流转。有序推进供热、供水一体化改革。健全城乡社区网格化管理机制，充分发挥网格员作用，建立智能综合信息平台，提高社区治理水平。

扩大高水平对外开放。充分发挥中韩、中日等产业园作用，建成投用中韩经济文化交流中心二期，深化与日韩产业、人才、文化、市场互通互融，畅通中日韩“海上高速公路”。落实 RCEP 先期行动计划，打造烟台 RCEP 合作示范基地，落实“6 小时通关”机制，建设产业合作发展中心、国际合作示范园区，构建贸易物流“黄金大通道”。加强与国际友城合作，启动建设外交学院烟台研究院。开展招商引资突破年活动，举办国际葡萄酒节、国际果蔬·食品博览会、央企对接会等高水平展会，通过产业链、龙头企业、创新平台、基金等狠抓双招双引，着力招引具有标志性意义的大项目好项目，全年引进重点产业链项目 100 个以上、三类 500 强项目 150 个以上、央企强企二级总部 3 个以上。实施外贸固本提质行动，高标准建设中国服务外包示范城市，推动外贸百强企业稳定发展，做大做强混配业务，积极申报药品、整车进口口岸，打造跨境电商线下产业集聚区，全市外贸进出口总额突破 4500 亿元。支持驻烟海关协同创新，努力降低企业通关成本，不断优化口岸环境。

做强开放载体平台。深化产业园区管理体制试点，赋予省级园区完全县级经济管理权限。充分发挥 6 个省级化

工园区聚集作用，不断提高化工企业入园率。推动黄渤海新区破题起势，启动专项规划编制和配套设施建设，开工建设总投资 1260 亿元的万华新材料低碳产业园等一批重点项目。支持综合保税区发展国际贸易、临港服务和保税经济，力争新增进出口 150 亿元以上。支持自贸区与各区市联动发展，推出制度创新成果 35 个以上。推进烟台开发区与栖霞市共建松山产业园。国际招商产业园推出 4.5 平方公里净地，引进引擎类项目 10 个以上。

优化提升营商环境。深化“放管服”改革，实施营商环境创新提升行动，扩大“烟必行”品牌效应。完善全生命周期服务企业机制，实行服务企业专员制度，用好“政企通”服务平台，实现更多惠企政策“免申即享”。放大 12345 政务服务热线作用，打造名副其实的城市“总客服”。落实减税降费政策，帮助市场主体特别是中小微企业、个体工商户减负纾困。深入推进社会信用体系建设，打造优质高效、充满活力的金融生态环境。加快建设数字政府，深化“无证明办事”行动，进一步融合政务服务平台、数据共享交换平台，最大限度减少审批环节、缩短审批时间。

（四）坚持向海图强，在建设现代海洋强市上奋力突破

实施港产城一体化发展行动。联动发展十个港区，加快芝罘湾港区退港还城，改建专用铁路，完成铝矾土业务转移，开工建设裕龙岛配套港口工程。加快蓬莱东港区规划调整，完成烟台港西港区 30 万吨级原油码头二期主体工程，加强港口智慧化建设。推动港口向综合服务港和国际贸易港转型，大力发展临港产业，突破发展现代航运服务业，建设山东港口国际交流中心、芝罘湾供应链服务中心，积极拓展欧亚班列业务，港口货物吞吐量突破 4.4 亿吨、集装箱吞吐量突破 370 万标箱。

实施海洋优势产业示范行动。统筹涉海资源，贯通一二三产，组建中国海洋科技集团北方总部，开工建造新一代风电安装船，做强海洋工程集成服务基地、应急救援基地。实施“蓝色良种”工程，构建“育繁推”一体化水产育种体系。健全海洋牧场产业链，新增 3 个省级以上海洋牧场，开建 8 座智能网箱，争取国家深远海大型智能化养殖渔场建设试点。

实施海洋科技创新强基行动。启动建设中科院海岸带研究所二期，投用哈工程研究院二期，加快布局中科海洋新兴产业研究院、海头科创中心等海洋类科创平台。支持海洋领域科技攻关，突破一批核心关键技术，促进更多科研成果在烟台转移转化。

实施海洋生态保护固本行动。建立“一湾一策”污染治理机制，全面完成入海排污口整治，创建国家美丽海湾。开展“船舶碧海蓝天”专项行动，清退整治非法和不合理海水养殖区。健全海洋环境风险常态化防控机制，增强灾

害应对能力。

（五）立足双碳目标，在建设智能低碳城市上奋力突破

打造绿色低碳样板。正确认识和把握碳达峰碳中和，制定碳达峰行动方案，办好碳达峰碳中和烟台国际论坛，开展智能低碳城市试点。启动建设丁字湾双碳智谷，推进“源网荷储”先进基础设施建设，引进布局高端产业项目。实施海阳核能供暖能力改造工程，扩大向莱阳及周边地区清洁供暖范围，在中心城区推动实施工业余热供暖。加快建设“3060”创新区，打造双碳区域总部集聚区。推进国家电投核能总部、中核山东区域总部等加快入驻。开展海岛保护与开发综合试验，长岛要打造国际零碳生态岛，创建国家公园，高水平建设海洋生态文明综合试验区。

调整优化能源结构。实施新一轮“四减四增”三年行动，推动煤炭清洁高效利用。开工建设蓝色海洋渤中、半岛南等海上风电场，加快半岛北海上风电场前期工作。开展莱州、福山整县屋顶分布式光伏试点。全市清洁能源装机容量占比达到 49%。

促进绿色低碳转型。实施绿色制造工程，建设 5 个绿色工厂。加快运输工具装备低碳转型，推行绿色低碳运输方式。大力培育绿色建筑产业，引进 10 个建筑业央企二级子公司，打造蓬莱、牟平、福山绿色低碳建造产业园，新增绿色建筑 800 万平方米，装配式建筑占比达到 40%，创建国家新城建产业与应用示范基地。

持续改善生态环境。坚决抓好中央、省生态环保督察反馈问题整改，建设智慧环保监管平台，健全环境污染问题发现处置机制。实行重点行业挥发性有机物清单式管理，持续改善空气质量。强化土壤、地下水风险管控，开展入河排污口整治，建成 5 条省级美丽幸福示范河湖。支持昆嵛山创建一流国家级自然保护区。

（六）统筹城乡发展，在提高新型城镇化质量上奋力突破

有序推进城市更新。实施总投资 2798 亿元的 412 个城建重点项目，年度完成投资 776 亿元。高标准开展国家城市更新试点，完成 120 个老旧小区项目改造，惠及 7.7 万户居民，创建 10 个美好社区试点。聚力“突破芝罘”，启动小璘山、环海路、烟台啤酒厂等 12 个老旧小区更新，挖掘工业遗址文化内涵，开展烟台山至所城里文化片区一体化提升改造。精心打造滨海黄金旅游带，提升滨海中路景观，启动建设海上世界基础设施和烟台港指挥调度中心、财金大厦等项目，开建崆峒胜境。精心打造夹河生态景观带，实施水环境治理与景观提升，建设夹河入海口公园。完成山海步道 3 公里示范段。加大治堵堵力度，完善智能交通系统，新建 35 条市政道路，打通 22 条断头路、丁字路，新增和更新 600 辆新能源公交车。全力化解烂尾工程，



加快建设安置房，让群众早日回迁。

精细化推进城市管理。健全城市管理体制机制，制定市政道路养护、环境卫生管理等技术导则，推动城市管理标准化。深入开展市容环境综合整治，全面清理违法建设，整治81条背街小巷环境。开工建设3处建筑垃圾产业基地，实现市区生活垃圾分类全覆盖。建成“城市大脑”，构建城市信息模型等数据平台。建好镇街综合数据平台，推动数据在基层实时更新、互通共享。

全面推进乡村振兴。加强耕地保护和质量建设，抓好粮食生产和重要农产品供给，建设高标准农田12.3万亩，粮食产量保持在180万吨左右。实施“1+6”特色产业集群培育工程，完成27万亩老龄苹果园改造，推广优质高效品种，充分发挥山东苹果·果业产业技术研究院作用，做强烟台苹果千亿级产业集群，做优白羽肉鸡、海参、花生和食用油等6个百亿级特色产业集群。集约发展农产品精深加工，新培育市级以上农业龙头企业43家。加快构建“1+2+X”葡萄酒产业空间布局，高标准建设张裕葡萄酒小镇、中国葡萄酒国家馆、丘山谷葡萄酒养生休闲体验区，打造工农结合、文旅益彰的国际葡萄酒城。培育玉米、小麦、海产品等优势种业，育成新品种、新品系3个以上。实施农村人居环境整治提升行动，加强和创新农村社会治理，创建38个省级美丽乡村示范村。大力发展农村新型住房，改善居民住房条件。实施人才兴农计划，开展农村转移劳动力培训2万人次以上。巩固拓展脱贫攻坚成果，坚决防止返贫和新致贫。

（七）持续改善民生，在推动共同富裕上奋力突破

全力稳就业保就业。着力推进大众创业万众创新，扎实做好重点群体就业创业服务，加大困难群体就业援助，新设公益性岗位2.5万个，开展技能提升和创业培训9万人次，城镇新增就业10.3万人以上，城镇登记失业率控制在4.4%以内。

办好人民满意的教育。启动学前教育发展提升行动，学前教育公办率达到60%。新改扩建30所中小学校，巩固“双减”工作成效，全面推行中小学课后托管服务。推进省级职业教育创新发展试验区建设，争创职教改革成效明显市。深化校地融合发展，完成烟台大学开发区科教园、山东建筑大学产学研基地主体工程，支持驻烟高校更名升格、设立博士点、建设“一流学科”。

加快建设体育强市。广泛开展全民健身活动，完善主城区10分钟健身圈，开工建设八角湾体育公园，新建体育场地100处以上。大力发展冰雪运动、海上运动、电子竞技等，提升改造烟台体育公园，深化体教、体旅融合，推动体育事业上水平、体育产业大发展。认真做好杭州亚运会、省运会备战参赛工作。

提高卫生健康水平。深入实施公共卫生服务能力提升行动，开建市妇幼保健院、市公共卫生临床中心莱山区、市中医医院幸福新城院区、八角湾国际医院，扩建市中医医院、奇山医院，新建16个农村（郊区）急救站、350处县级以上示范村卫生室。

完善社会保障体系。建立覆盖全部职工的门诊共济保障机制，推进门诊慢性病费用跨省联网结算。扎实做好“一老一小”工作，社区养老服务设施配建达标率100%，新增托位5000个以上。筹集共有产权住房1000套，发放住房租赁补贴1万户以上。开展散葬坟墓集中整治，启动芝罘区、莱山区公益性公墓建设。各类困难群体基本生活保障标准再提高10%以上。

丰富群众精神文化生活。全面落实意识形态工作责任制，培育和践行社会主义核心价值观。举办“喜迎二十大”系列活动，开展文化惠民活动1万场以上。全域开展全国文明城市创建活动，争创全国文明典范城市。积极发展广播影视、网络视听产业，繁荣发展新闻出版、文学艺术等事业，开展首届工艺美术大师评审工作。启动建设新文化中心和山东省外事教育基地，完善市县乡村公共文化服务体系，建设书香烟台。实施优秀文化“双创”和革命文物保护利用工程，开展非遗“六进”活动，让非遗焕发时代光彩。

守牢安全发展底线。科学精准做好常态化疫情防控工作，加强免疫接种，筑牢免疫安全屏障。深入开展本质安全提升和专项整治三年行动，持续抓好矿山、危化品、海上安全、城镇燃气等领域安全监管，坚决遏制较大以上事故发生。实施食品安全放心工程，开展药品质量提升行动。完善应急管理体系，统筹做好森林防火、防汛抗旱、防震减灾等工作。积极化解信访积案，更好发挥“和为贵”社会治理服务中心作用。常态化推进扫黑除恶斗争，深入开展打击治理电信网络诈骗犯罪、新一轮禁毒人民战争，全面推进社会治安防控体系建设，打造更高水平的平安烟台。

烟台是革命老区、海防前哨、驻军大市，素有拥军优属的优良传统，我们要扎实做好国防教育、国防动员、海防、民兵预备役等工作，健全退役军人服务体系和保障制度，深化双拥共建，巩固提升军政军民团结的良好局面。

新征程新使命对政府自身建设提出了新的更高要求，全市政府系统要巩固拓展党史学习教育成果，倡树“严真细实快”作风，以实际行动为党分忧、为国尽责、为民奉献。要信念坚定、对党忠诚，深刻领会“两个确立”的决定性意义，坚定不移忠诚核心、维护核心、紧跟核心、捍卫核心，始终胸怀“国之大者”，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，确保党中央决策部署在烟台落地生根、开花结果。要依法行政、公正司法，依法接

受人大法律监督、工作监督，自觉接受政协民主监督，全面强化审计监督、统计监督，主动接受司法监督、社会监督。全面加强法治政府建设，严格落实重大行政决策程序，加大地方性法规宣传与执行力度，扎实推进政务公开，提高依法行政能力。要求真务实、狠抓落实，深入开展以“机关接地气、干部走基层”为主题的“能力作风建设年”活动，明方向明规矩明底线、强担当强本领强执行，项目化、清单化、责任化落实工作，大力推行“镇街工作法”“一线工作法”，以扎实的作风推动各项工作向深向细向实。要行规范、履职尽责，强化标准意识，建设标准化城市，市

政府各部门要对重点工作率先打样、形成示范，以明确的标准衡量工作成效；强化规则意识，一切按程序办、制度办，以规则框定行动边界；强化机制意识，健全各类工作机制，完善挂图作战督导、“蓝黄红”三色管理等机制，及时把有效做法固化成长效机制。要清正廉洁、光明磊落，坚持全面从严治党战略方针，严格落实中央八项规定及其实施细则精神，力戒形式主义、官僚主义，持续整治群众身边的腐败和不正之风。政府工作人员要克己奉公、以俭修身，永葆清正廉洁的政治本色。

责任编辑：云 霞

烟台市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和2035年远景目标纲要 (摘要)

烟台市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九届五中全会精神，根据《中共烟台市委关于制定烟台市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》编制，主要阐明市委、市政府战略意图，擘画未来十五年发展的宏伟蓝图，明确未来五年经济社会发展的总体思路、主要目标、重点任务和重大举措，是政府履行职责和引导市场主体行为的重要依据，是全市人民共同的行动纲领。

第一章 以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导 奋力开启建设新时代现代化强市 新征程

“十四五”时期是我国全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之后，乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年，也是我市加快新旧动能转换、推动高质量发展的关键五年。必须准确把握新发展

阶段，坚定贯彻新发展理念，主动融入新发展格局，努力在社会主义现代化新征程中走在前列，全面开创新时代现代化强市建设新局面。

第一节 决胜全面建成 小康社会取得决定性成就

“十三五”时期是烟台发展极不平凡的一年，面对错综复杂的国际形势、艰巨繁重的改革发展稳定任务，特别是新冠肺炎疫情严重冲击，在省委、市政府团结带领全市人民，在省委、市政府的坚强领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记对山东工作的重要指示要求，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，坚持稳中求进工作总基调，坚持新发展理念，深化供给侧结构性改革，加快新旧动能转换，推动高质量发展，制造业强市、海洋经济强市、宜居宜游城市建设和现代化国际滨海城市建设迈出了坚实步伐。

综合实力稳步提升。地区生产总值迈上7000亿元台阶，2020年达到7816.4亿元，人均地区生产总值突破1.5万美元，三次产业结构调整为

7.3 40.8 51.9，一般公共预算收入达到610.1亿元，占地区生产总值比重达到7.8%。培育形成了6个千亿级产业集群、17个百亿级企业，“烟台制造”助力中国航天、海工、核电、高铁等“大国重器”走向世界。

新旧动能转换初见成效。八大主导产业不断壮大，全省新旧动能转换的标志性工程裕龙岛炼化一体化项目开工建设，万华化学百万吨乙烯项目建成投产，东方航天港“一箭九星”实现中国首次海上商业化应用发射，建成海洋牧场120万亩，国家级海洋牧场示范区占全国的1/8。新动能加快培育，“四新”经济增加值占比达到31.5%，先进结构材料、生物医药入选首批66个国家级战略性新兴产业集群，腾讯云、京东云、橙色云等一批工业互联网平台加快建设。传统动能加快改造，每年推出100个投资过亿元技改项目。坚决淘汰落后产能，全面化解过剩产能，压减低端低效产能。

创新驱动发展战略深入实施。国家创新型城市试点建设通过验收，新获批山东半岛国家自主创新示范区、济青烟国家科技成果转移转化示范区、首批国家知识产权强市创建市等“国字号”创新名片。组织实施重大科技



创新工程项目 258 个，获得国家科技奖 15 件，山东省科技奖 110 件。高新技术企业从 301 家增加到 1120 家，高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重达到 54.8%。烟台先进材料与绿色制造山东省实验室揭牌，环渤海药物高等研究院落地，山东苹果·果业产业技术研究院挂牌运营，省级以上科技创新平台达到 556 个。首届国际技术交易大会成功举办，在全省率先实施重大科技攻关“揭榜制”“组阁制”。每万人口发明专利拥有量达到 11.4 件，高层次人才达到 9.4 万人。

改革开放水平持续提升。实施省级以上改革试点 391 项，国企改革万华经验、“海工+牧场”模式等一批改革典型在全国推广。实施国有企业改革三年行动计划，市管实体企业混合所有制比例和证券化率均突破 70%。出台支持民营经济高质量发展 30 条措施，市场主体从 56.3 万户增加到 93.7 万户。纵深推进“放管服”改革，“一枚印章管审批”等改革成效显著，商事制度改革受到国务院督查激励。出台“1+4”金融政策体系，金融资产规模达到 1.2 万亿元。上市公司由 38 家增加到 51 家，境内上市公司总市值居全省首位。对外开放实现新突破，山东自贸试验区烟台片区、国家级跨境电商综试区获批建设，烟台综合保税港区开关运作，“四园两区”建设提档升级。新引进世界 500 强企业投资项目 173 个，累计实际使用外资 110 亿美元，分别是“十二五”时期的 2 倍和 1.4 倍。外贸进出口总额占全省的 1/5，稳居全省第 2 位。新缔结国际友城 6 个，总数达到 31 个。

城乡发展更加协调。城市能级和品质得到提升，完成蓬莱、长岛行政区划调整，2020 年常住人口城镇化率超过 65%。全面实施市区高质量一体化发展，幸福新城、海上世界等重点片区全面起势。县域均衡发展水平整体提升，龙口市、海阳市入选全国县

城新型城镇化建设示范城市。深入实施乡村振兴战略，粮食生产连年丰收，“烟台苹果”品牌价值连续 12 年蝉联中国果业第一品牌。创建省级美丽乡村示范村 168 个，改造农村公路 4969 公里、农厕 57 万户、清洁取暖 8 万户、农村危房 4446 户，解决了 48 万农村群众饮水安全问题。党支部领办合作社经验做法在全省推广，新时代文明实践中心建设实现县镇全覆盖。

重大基础设施保障有力。龙烟铁路、潍莱高铁开通运营，大莱龙铁路扩能改造工程主体完工，潍烟高铁、莱荣高铁启动建设，铁路运营里程突破 600 公里。蓬栖、龙青、文莱高速公路建成通车，高速公路通车里程达到 670 公里。蓬莱国际机场二期工程开工建设，城市轨道交通完成项目报批准备等前期工作。海阳核电站一期并网发电。烟台港西港区 40 万吨级超大型深水码头工程竣工投产。“齐鲁号”欧亚班列率先实现全省一体化运营。开通 5G 基站 5570 个，各区市主城区 5G 网络覆盖率达到 100%。230 项全域治水工程建成投用，老岚水库枢纽工程开工建设。完成市政服务中心、市民休闲公园等一批公共设施建设，新建垃圾、污水处理设施 11 个，新增供热面积 3600 万平方米。

绿色发展理念深入人心。深入践行习近平生态文明思想，出台海岸带、山体等保护条例，市区空气质量稳定达到国家二级标准，清洁能源装机容量达到 850 万千瓦，居全省首位，是全省唯一连续 15 年完成节能考核目标的市。全面消除劣 V 类水体，获得全国水生态文明城市称号，成为国家级海洋生态文明建设示范区。全市森林覆盖率达到 36%。设立长岛海洋生态文明综合试验区，入选国家“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

民生福祉全面改善。城镇和农村居民人均可支配收入分别达到 49434 元、22305 元，提前一年完成全面建

成小康社会翻番目标。城镇新增就业 65 万人，城镇登记失业率控制在 2.5% 以内。全面改薄、消除大班额基本完成，新建和改扩建学校、幼儿园 750 所。全面提升卫生健康服务，主要健康指标居全国前列，医养结合“烟台模式”在全国推广。每千人口拥有执业（助理）医师数量 2.92 人，烟台山医院新院区、鲁东医院、文登整骨烟台医院投入运营。全面建立涵盖养老、医疗、失业、工伤、生育五项社会保险的制度体系。推出了市区“一元公交”、社区食堂、城市慢道等一批惠民举措，完成老旧小区改造 672 个。下大力气解决居民不动产登记历史遗留问题。脱贫攻坚取得决定性成效，全市 14.4 万名建档立卡贫困人口全部实现稳定脱贫。积极实施全民健身战略，市区基本形成“15 分钟健身圈”。

社会治理成效显著。第五次和第六次荣获全国文明城市，第七次荣获全国社会治安综合治理优秀城市，第八次和第九次荣膺全国双拥模范城。全面推进依法治市，行政执法监督“四全”模式被司法部推广。社会信用体系不断完善，综合信用指数列全国地级市第四位。全力抗击新冠肺炎疫情，22.8 万名党员干部驻守防控前沿，3 万多名医务工作者奋战抗疫一线，疫情防控取得重大战略成果。妥善处置和化解重点领域风险，扫黑除恶专项斗争战果丰硕，成为全省首批安全发展示范城市试点、首批国家食品安全示范城市。国防动员、退役军人、对口帮扶、档案史志、气象地震、民族宗教、妇女儿童、残疾人工作等各项社会事业取得新进步。

第二节 新发展阶段面临 新机遇新挑战

当前和今后一个时期，我国发展仍然处于重要战略机遇期，但机遇和挑战都有新的发展变化，总体上机遇

大于挑战。当今世界正经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革深入发展，和平与发展仍然是时代主题。我国已转向高质量发展阶段，制度优势显著，治理效能提升，经济长期向好。综合分析，“十四五”时期将是我市厚积薄发、乘势而上、大有作为的关键时期，开启建设新时代现代化强市新征程，各种积极因素加速集聚。黄河流域生态保护和高质量发展上升为国家战略，胶东经济圈一体化发展加速推进，为新旧动能转换综合试验区“三核”之一、山东自贸试验区“三区”之一、中韩产业园“三园”之一、济青烟国际招商产业园“三园”之一的我市发展创造了良好条件。我市制造业基础良好，战略性新兴产业成长较快，产业配套体系相对完善，将不断转化为高质量发展的强大动能；近年来，一批重大基础设施和重大产业项目相继开工建设，“十四五”时期将集中陆续建成见效，为未来发展筑牢坚实基础。

同时也要看到，我市发展仍处在转型升级的紧要关口，新旧动能转换任务依然艰巨，“四新”经济还没有形成稳定支撑；重点领域关键环节改革亟待突破，科技创新动能不足；中心城区辐射带动能力较弱，县域发展不均衡；民生领域存有不少短板，社会治理还有许多弱项。面对新机遇新挑战，必须增强机遇意识和风险意识，保持战略定力，把握发展规律，提升斗争本领，强化底线思维，准确识变、科学应变、主动求变，努力在高质量发展中赢得优势、占得主动。

第三节 到二〇三五年率先基本建成新时代现代化强市

党的十九大对实现第二个百年奋斗目标作出分两个阶段推进的战略安排，到二〇三五年我国基本实现社会主义现代化，到本世纪中叶建设成为

富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国。我市要坚持系统观念，着力增强发展的支撑性、协调性、创新性、开放性和可持续性，加快建设制造业强市、海洋经济大市、宜业宜居宜游城市，奋力迈向现代化国际滨海城市，全面开创新时代现代化强市建设新局面。展望二〇三五年，我市经济综合实力将迈上新台阶，人均地区生产总值率先达到中等发达经济体水平；科技创新能力大幅提升，率先形成新动能主导经济发展的新格局；开放型经济新体制全面形成，参与国际经济合作和竞争新优势明显增强，率先建成改革开放新高地；城市空间布局 and 规模结构明显优化，城市功能品质显著提升；绿色生产生活方式广泛形成，碳排放达峰后稳中有降，生态环境更加优美，率先建成美丽城市；治理体系和治理能力基本实现现代化，共建共治共享的社会治理格局更加完善，率先基本建成法治烟台、法治政府、法治社会；市民素质和社会文明程度达到新高度，率先建成文化强市、科技强市、教育强市、人才强市、体育强市、健康城市。

第二章 聚焦走在前列 科学确定“十四五”时期 经济社会发展目标

第一节 “十四五”时期 经济社会发展指导思想

高举中国特色社会主义伟大旗帜，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，认真贯彻习近平总书记对山东工作的重要指示要求，全面落实省委“走在前列、全面开创”目标定位，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，坚定不移贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，以推动高质量发展为主题，以

深化供给侧结构性改革为主线，以改革创新为根本动力，以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的，以重点工程、重点项目、重大事项为抓手，统筹安全和发展，加快推动新旧动能转换，加快构建现代化经济体系，加快打造对外开放新高地，加快提升社会治理效能，为率先基本建成新时代现代化强市奠定坚实基础。

第二节 “十四五”时期 经济社会发展必须遵循的原则

坚持党的全面领导。增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持和完善党领导经济社会发展的体制机制，不断提高贯彻新发展理念、融入新发展格局的能力和水平，为实现高质量发展提供根本保证。

坚持以人民为中心。坚持共同富裕方向，始终做到发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享，维护人民根本利益，激发全体人民积极性、主动性、创造性，促进社会公平，增进民生福祉。

坚持新发展理念。把创新、协调、绿色、开放、共享新发展理念贯穿发展全过程和各领域，融入新发展格局，加快推进新旧动能转换，加快质量变革、效率变革、动力变革，实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。

坚持深化改革扩大开放。以更大力度解放思想、更新观念，破除制约高质量发展、高品质生活的体制机制障碍，推进有利于提高资源配置效率、有利于调动各方面积极性的重大改革开放举措，持续释放改革红利，增强发展动力。

坚持系统观念。加强对各领域发展的前瞻性思考、全局性谋划、战略性布局、整体性推进，加强政策协调配合，统筹稳增长、促改革、调结



构、惠民生、防风险、保稳定，着力固根基、扬优势、补短板、强弱项，全面协调推进现代化建设。

第三节 “十四五”时期 经济社会发展主要目标

到二〇二五年，全市经济总量迈上万亿元台阶、人均地区生产总值突破两万美元，不断巩固在全省“三核”城市中的地位，综合实力在全国大中城市中位次不断前移。发展质效更优，自主创新能力大幅提升，新动能成为引领经济发展的主引擎，在创新驱动发展上走在前列；发展活力更足，重点领域关键环节改革取得更大突破，开放型经济更加活跃，在更深层次改革、更高水平开放上走在前列；生态环境更美，生产生活方式绿色转型成效显著，生态环境持续改善，在生态文明建设上走在前列；治理效能更好，自治、德治、法治、智治建设深入推进，在治理体系和治理能力现代化上走在前列；文化软实力更强，胶东红色文化品牌影响力进一步提升，文化事业和文化产业繁荣发展，在文明城市建设上走在前列；人民生活更加富裕，生活品质明显改善，对美好生活的向往不断变成现实，在保障改善民生上走在前列；城市能级更高，“四个城市”建设取得突破性进展，在提升城市整体竞争力和国际影响力上走在前列。

——基本建成质效双优的制造业强市。制造业基础更加雄厚，先进制造业占比大幅提升，行业竞争力、品

牌影响力、科技创新力、融合发展能力明显增强。新旧动能转换率先塑成优势，产业发展迈向中高端水平，形成以新动能为主导的经济结构和增长格局。基地型产业集群“群峰式”崛起，先进结构材料和生物医药两大国家战略性新兴产业集群核心竞争力显著增强，万亿级绿色石化产业基地、百万辆整车基地初步建成。率先建设“5G+8K”创新应用高地，基本建成国际工业互联网先行城市、国际工业设计名城。实施规模以上工业企业、高新技术企业、上市公司数量倍增计划，形成更多具有国际影响力的跨国公司和产品品牌，培育更多地域标志性产业品牌，实现名企、名品、名产与城市实力同步提升。

——基本建成富有特色的海洋经济大市。“一核引领、两翼突破、七湾联动”的陆海统筹发展格局基本形成，中心城区建成海洋高质量发展核心区，黄海丁字湾沿岸、渤海莱州湾沿岸双向发展，芝罘湾、套子湾、龙口湾、四十里湾、蓬莱湾、太平湾、丁字湾七大海湾崛起湾区经济板块，实现南北海岸互通、东西湾区互动、海陆产业互补。海洋渔业、海工装备制造、海洋生物医药、海洋文化旅游、海洋交通运输、海水淡化及综合利用六大海洋产业实现新突破，海洋产学研合作创新和科技成果应用取得新进展，海洋生态承载力和海洋资源可持续发展能力明显提升，海洋牧场示范之城、海工装备制造之城、海洋旅游品牌之城、海洋环境优美之城基本建成。

——基本建成充满活力的宜居宜业宜游城市。中心城区从“沿海发展时代”跨入“海河联动发展时代”；横跨黄渤海、纵联山海河”的大市区发展格局基本形成，龙头带动作用显著增强。陆海空立体交通体系全面升级，成为链接东北亚、联通东三省、促进双循环的重要枢纽城市。全域生态文明建设扎实推进，空气质量稳定保持国家二级标准，生态优先、绿色发展形成“烟台样板”。养马岛至三山岛滨海一带成为美丽风景线，建成更高水平的旅游名城、康养名城、食品名城和安全城市，“仙境海岸·鲜美烟台”享誉海内外。

——基本建成更具影响力的现代化国际滨海城市。新一轮更高水平的对外开放格局进一步形成，率先建成国内大循环战略节点城市、国内国际双循环重要枢纽城市，培育起内引外联大产业，搭建起互联互通大门户，组建起先行先试大平台。对内合作空间深度拓展，成为黄河流域重要港口门户城市和胶东经济圈重要增长极，深度融入京津冀协同发展、长三角一体化发展、粤港澳大湾区等国家区域协调发展战略。对外合作纵深推进，“一带一路”重要节点城市优势进一步放大，在参与区域全面经济伙伴关系协定、中欧贸易协定中抢占先机，成为中日韩地方经济合作示范区、东北亚经贸合作桥头堡。营造市场化法治化国际化的一流营商环境，贸易便利化、投资自由化、管理法治化、要素市场化、居留便利化水平显著提高。

“十四五”时期烟台市经济社会发展主要指标统计表

表 97

类别	指标（单位）	2020 年	2025 年	“十四五”年均 增速 / （累计）	属性
经济 发展 （4 个）	1. 地区生产总值增速（%）	3.6	—	5 左右	预期性
	2. 常住人口城镇化率（%）	67.31	68 左右	（ 0.7 左右 ）	预期性
	3. 全员劳动生产率增速（%）	—	—	>5	预期性
	4. “四新”经济增加值占比（%）	31.5	40	（ 8.5 ）	预期性

续表 97

类别	指标（单位）		2020 年	2025 年	“十四五”年均 增速 / （累计）	属性
创新驱动 （3 个）	5. 研发经费投入增长（%）		—	—	9.5 左右	预期性
	6. 每万人口高价值发明专利拥有量（件）		4.03	10	（ 5.97 ）	预期性
	7. 数字经济核心产业增加值占 GDP 比重（%）		5	10	（ 5 ）	预期性
民生福祉 （7 个）	8. 居民收入	城镇居民人均可支配收入增速（%）	3	—	>5	预期性
		农村居民人均可支配收入增速（%）	5.1	—	6 左右	
	9. 城镇调查失业率（%）		—	—	<5.5	预期性
	10. 劳动年龄人口平均受教育年限（年）		—	11.3	—	约束性
	11. 每千人拥有执业（助理）医师数（人）		2.92	3.85	（ 0.93 ）	预期性
	12. 基本养老保险参保率（%）		95	96.5	（ 1.5 ）	预期性
	13. 每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数（个）		0.42	2.8	（ 2.4 ）	预期性
	14. 人均预期寿命（岁）		80.5 左右	81.5 左右	（ 1 左右 ）	预期性
绿色生态 （5 个）	15. 单位地区生产总值能源消耗降低（%）		—	完成省分解 任务	—	约束性
	16. 单位地区生产总值二氧化碳排放量降低（%）		21		—	约束性
	17. 城市空气质量优良天数比例（%）		85.5		—	约束性
	18. 地表水达到或好于Ⅲ类水体比例（%）		50		—	约束性
	19. 森林覆盖率（%）		36	36	—	约束性
安全保障 （2 个）	20. 粮食综合生产能力（万吨）		174.66	>170	—	约束性
	21. 能源综合生产能力（万吨标准煤）		867	967	—	约束性

(市发展改革委 供稿)

关于烟台市 2021 年国民经济和社会发展规划 执行情况与 2022 年计划草案的报告 (摘要)

——在烟台市第十八届人民代表大会第一次会议上

(2022 年 2 月 24 日)

烟台市发展和改革委员会主任 王松杰

受市人民政府委托，现将 2021 年国民经济和社会发展规划执行情况与 2022 年计划草案提请市十八届人大一次会议审议，并请市政协委员和其他列席会议的同志提出意见。

一、2021 年国民经济和社会发展规划执行情况

2021 年是中国共产党成立 100 周年，在中共烟台市委的坚强领导和市人大、市政协的监督支持下，全市政府系统以习近平新时代中国特色社

会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，扎实做好“六稳”“六保”工作，全面落实“1+233”工作体系，统筹疫情防控和经济社会发展，统筹发展和安全，全市经济社会发展稳中向好、进中提质，“十四五”实现良好开局。

(一) 全市经济稳健运行，预期目标较好完成。精准精细抓经济，全力对冲矿山安全事故、突发疫情影响，全市经济运行保持在合理区

间。初步核算，全年实现地区生产总值 8712 亿元，同比增长 8%，两年平均增长 5.8%，三次产业结构调整到 7.2 41.3 51.5；规模以上工业增加值增长 10.8%；固定资产投资增长 0.2%；社会消费品零售总额 3232.3 亿元、增长 15.4%；外贸进出口总额 4115 亿元、增长 27.8%，实际使用外资 26.5 亿美元、增长 16.1%；一般公共预算收入 646.6 亿元、增长 6%，税收占比 74.4%；居民人均可支配收入



入 42629 元、增长 8.5%。

(二) 重点项目加快推进, 内需潜力持续释放。一方面, 重大产业项目支撑有力。市级重点项目中产业项目完成投资 1460 亿元, 一批重大产业项目接连实现新突破。裕龙岛炼化一体化项目进入建设高峰期, 万华化学系列高端产品项目获批建设, 黄渤海南岸高端低碳新材料产业基地加快崛起。东方航天港“一港三区”规划布局全面展开, 加快打造商业固体火箭总装测试基地。龙口、西港区、南山三个 LNG 项目全部开工建设, 均将于 2023 年建成投运。艾迪精密智能制造产业园项目主体竣工, 产品实现高端装备国产化替代, 将成为国内高端液压件行业领头羊。绿叶集团 10 亿剂新冠疫苗生产线项目建成并试生产, 是山东首个 VLP 疫苗商业化生产车间。另一方面, 重大基础设施项目稳步推进。“12335”中心城区建设格局加速形成, “突破芝罘”强力推进, 城市快速路系统开工建设, 幸福新城、八角湾新城、牟平新城、夹河新城、蓬莱新城“五城驱动”战略全面铺开, 机场路与红旗路、塔山南路与观海路立交桥顺利通车, 芝罘湾广场建成投用, 全市 5G 基站达到 9103 个、实现中心城区连续覆盖, 我市成功入选全国首批城市更新试点、全国新型城市基础设施建设试点。老岚水库移民搬迁安置和枢纽工程建设压茬进行。潍烟高铁、莱荣高铁进入主体工程施工阶段, 大莱龙铁路扩能改造、蓬莱国际机场二期、烟台港西港区 30 万吨级原油码头二期均取得重大进展。

(三) 动能转换快速推进, 发展质量不断提升。产业能级进一步提高。实施“9+N”制造业聚集培育工程, 启动制造业强市建设三年行动, 壮大 16 个重点产业链, 绿色石化、有色及贵金属、高端装备、生物医药、清洁能源等 9 大产业产值突破 7500 亿元。海洋工程装备、核电装备入选全

省首批战略性新兴产业集群, 清洁能源、汽车、光电入选省“十强”产业“雁阵形”集群, 2 个一类新药和 2 个其他类新药获批上市。新动能加速集聚。落实国家碳达峰碳中和行动方案, 启动丁字湾双碳智谷、“3060”创新区、长岛国际零碳生态岛、中国海上风电国际母港“一谷一区一岛一港”示范, 成功举办碳达峰碳中和烟台论坛, 国家电投核能总部、中核山东区域总部落户烟台, 海阳成为全国首个“零碳”供暖城市, 半岛南 3 号、4 号风场全容量并网发电, 全市清洁能源装机容量达到 930 万千瓦、占比达到 47.6%。加快海洋强市建设, 4 座智能网箱建成投用, 海洋牧场总面积达到 130 万亩, 全球首座十万吨级深水半潜式生产储油平台“深海一号”能源站交付使用, 海洋生产总值突破 2100 亿元。坚持创新驱动发展, “四新经济”占比达到 33.7%, “四新经济”投资占比达到 67%, 规模以上高新技术产业产值占比达到 58.3%, 获得国家、省科技奖 37 项, 先进材料与绿色制造山东省实验室获批建设, 全国唯一的国家智能制造工业设计研究院获批。市场主体活力持续增强。全市市场主体总量达到 100.2 万户, 净增规上工业企业 233 家、总数达到 2421 家。开展高成长创新型企业培育计划, 国家科技型中小企业达到 2861 家, 高新技术企业突破 1500 家, 科技领军企业总数达到 26 家, 万华化学、艾睿光电、杰瑞石油包揽省科技领军企业前三名。新增国家级专精特新“小巨人”企业 33 家、省级专精特新中小企业 122 家, 新增省级独角兽企业 2 家、瞪羚企业 42 家。新增上市公司 4 家, 总数达到 55 家, 汉鑫科技成为全国首批、全省首只北交所上市新股。

(四) 区域战略加快实施, 城乡发展更加协调。县域经济加快振兴。启动振兴县域经济三年行动, 省级黄

渤海新区成功获批, 龙口市获评全省高质量发展先进县, 烟台开发区、芝罘区地区生产总值分别跃上 2000 亿元、1000 亿元台阶, 综合保税区居全省海关特殊监管区考核前列, 长岛海洋生态文明综合试验区建设取得重要阶段性成果, 昆嵛山保护区生物多样性保护经验在全省推广。乡村振兴成效显著。全市粮食综合生产能力稳定在 170 万吨以上, 农产品出口额位居全国前列, “烟台苹果”入选中欧地理标志协定目录, 获批建设首批国家地理标志产品保护示范区, 栖霞、海阳、龙口、莱阳、招远获评全国农产品电商百强县。农村人居环境持续改善, 改造农村公路 2241 公里, 677 个村庄完成公交线路改造, 荣获首批全国“四好农村路”示范市, 80% 的村庄实现规模化供水, 基本建成以主城区为中心的城际、城市、城乡、镇村四级公交客运网络。开展防止返贫动态监测帮扶全面排查, 健全防止返贫动态监测和帮扶机制。区域一体化发展格局加速形成。主动融入黄河流域生态保护和高质量发展、胶东经济圈一体化发展战略, 莱阳莱西一体化发展先行区成功获批, 积极谋划建设莱州—平度—昌邑绿色化工产业联动区、烟威联动创新区、海阳—乳山产业协作发展示范区。

(五) 改革开放纵深推进, 发展活力进一步增强。重点领域改革持续推进。事业单位改革全面完成。深化“放管服”改革, 审批手续可全程网办率达到 95%, 企业登记注册和开办时间均压缩至 0.5 个工作日。提前完成国企改革“三年行动计划”任务目标, 市管实体企业混合所有制比例、资产证券化率均突破 75%。深化园区改革, 14 家省级以上园区完成混合所有制招商体制改革。营商环境持续优化。市人大常委会审议通过《烟台市优化营商环境条例》, 开通“政企通”专线, 解决企业诉求 7500 多件, 159

类证照实现数据共享,142条政策“免申即享”,为市场主体减税降费76.6亿元,获评全国社会信用体系建设示范区,“构建一体化信用监管体系加强事中事后监管”典型经验做法获国务院通报表扬。对外开放水平持续提升。实际使用RCEP国家外资7.1亿美元,新引进世界500强投资增资项目16个。跨境电商、市场采购贸易进出口额突破340亿元,自贸区烟台片区创出36项省级以上首创性改革试点经验和最佳实践案例,获批中国服务外包示范城市。成功举办山东省旅游发展大会、世界工业设计大会、中国国际人才交流大会等一批高层次展会。

(六)社会事业全面发展,民生福祉加快改善。深入开展“我为群众办实事”实践活动,集中办理重点民生实事100多项,民生支出占一般公共预算支出的73.3%。就业形势保持稳定。城镇新增就业10.9万人,登记失业率2.43%。教育质量不断提升。新建、改扩建公办幼儿园103所、学校25所,学前教育公办率达到52.7%、普惠率达94.2%。社会保障持续增强。城乡低保标准分别达到每人每月866元和667元、标准差距缩小到1.3以内,各类困难群体保障标准全部提高10%以上。115处基层医疗卫生服务机构升级达标,基本医保起付线标准降低50%以上。新建和改造养老床位3758张,建设改造综合养老服务中心65处。人居环境加快改善。深入整治烂尾楼、问题楼盘、回迁安置房逾期、城市房屋“三违”等问题,治理违建1240多万平方米,完成137个老旧小区改造,化解515个小区不动产证办证难问题。新建健身体育场地设施220处,修缮健身器材8500余件。

(七)本质安全水平提升,和谐稳定局面得到巩固。安全生产管理全面加强。启动实施非煤矿山“三个

一批”专项整治,全面开展安全生产大排查大整治,聚焦34个重点行业领域,整治隐患56万处,安全事故起数、死亡人数分别下降31.8%、39.3%。疫情处置防控果断有力。严格落实常态化疫情防控措施,面对突发疫情,迅速启动应急机制,18天全域恢复低风险状态,免费接种新冠疫苗1690万剂次,覆盖656万人。生态环境持续改善。坚决整改中央、省生态环保督察反馈问题,深入开展蓝天、碧水、净土保卫战和渤海综合治理攻坚战,35蒸吨及以下燃煤锅炉全部淘汰,空气质量优良率达到86.6%,土壤环境安全利用率达到100%,国控地表水考核断面优良水体比例达到81.8%,近岸海域优良水质面积比例达到94.9%。风险防范化解稳妥有效。毫不松懈抓好公共安全、金融风险化解、食药安全等工作,顺利通过国家食品安全示范城市、国家卫生城复审,入选平安中国建设示范市,第五次捧得“长安杯”。

总的看,2021年全市主要发展指标大多好于预期,各项目标任务基本完成,成绩来之不易,需要倍加珍惜。同时,也要清醒地认识到,经济社会发展还存在不少困难和不足,优势产业能级需加力提升,战略性新兴产业等新动能需加快培育,创新资源优势尚未完全转化为技术和产业发展优势,改革系统集成水平还不够高,城市对高端项目、高素质人才的吸引力和承载力有待增强,县域经济发展不充分,城乡和区域发展不平衡等问题仍然存在,民生领域尚有短板,需要采取有效措施认真解决。

二、2022年经济社会发展努力方向和主要目标安排

2022年是党的二十大召开之年,也是新旧动能转换“五年取得突破”的决战之年,刚刚结束的市第十四次党代会绘就了烟台未来五年发展蓝图,做好今年经济社会发展各项工作

意义重大、使命光荣。

(一)发展形势。从国际看,全球疫情持续演变,世界经济复苏动力不足、进程分化,产业链供应链风险增多,国际大宗原材料供应持续偏紧,外部环境仍存在较大不稳定、不确定性。从国内看,尽管面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力,稳增长、促发展、保安全面临诸多挑战,但经济韧性强、长期向好的基本面不会改变,高质量发展仍是主旋律。从我市看,经过2021年的努力,我市摆脱不利因素的影响,各种有利条件加速聚集、各项利好政策叠加释放,全市经济社会发展进入提质增效快车道。RCEP落地生效,为我市深化与日韩经贸合作创造了更为有利的合作环境。中央和省双碳、能源方面出台的新政策,与我市项目、产业布局高度契合。“1+233”工作体系谋划的事项快速推进,重点产业链茁壮成长,对全市发展产生强大支撑力。省级黄渤海新区获批,给烟台带来又一次难得的战略发展机遇。百日攻坚行动贯穿全年,“三三三强”大会进一步激发干部工作热情,必将推动烟台发展从全力蓄势向全面起势加快转变。

(二)努力方向。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神,坚持稳中求进工作总基调,完整、准确、全面贯彻新发展理念,主动服务和融入新发展格局,以深化供给侧结构性改革为主线,以改革创新为动力,统筹疫情防控和经济社会发展,统筹发展和安全,持续做好“六稳”“六保”工作,全面落实“1+233”工作体系和市第十四次党代会精神,推动新旧动能转换“五年取得突破”,持续改善民生,加快推进共同富裕,全力打造更具竞争力的新时代现代化国际滨海城市,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。



(三) 主要目标。今年经济社会发展主要预期目标安排, 总体上按照“保三争二奔第一”的要求, 兼顾需要与可能, 把握多重目标的协调性, 一是既与国家、省目标基本一致, 又好于全国、全省, 体现“三核”城市责任担当; 二是既与我市“十四五”规划、市第十四次党代会确定的目标对接, 又与过去两年平均增速相衔接; 三是既与我市潜在增长水平相适应, 又为 2023 年实现 GDP 过万亿元做支撑; 四是既有利于引导预期、提振信心, 又充分考虑外部环境不确定性, 适当留有余地。

——地区生产总值增长安排 6.5% 左右, 主要考虑是, 在三次产业支撑方面, 一产将保持平稳发展态势; 二产随着矿产业陆续复工和产业项目投产, 将继续发挥“压舱石”作用, 规上工业增加值预期增长 8% 以上; 三产有望继续保持平稳增长, 服务业增加值占比保持在 50% 以上。在三大需求动力方面, 今年是近年来项目基础最好的一年, 固定资产投资预期增长 8% 以上。外贸经贸尽管面临复杂的国际形势, 但仍有条件保持稳定增长, 外贸进出口总额预期达到 4500 亿元、增长 12% 左右; 实际使用外资预期达到 30 亿美元、增长 15% 左右。消费市场受“需求收缩”影响, 存在不确定性, 但仍能逐步恢复到往年正常水平, 社会消费品零售总额预期增长 7%。

——一般公共预算收入目标, 综合考虑今年税源相对稳定, 新增重大产业项目、重大基础设施建设项目较多等因素, 安排增长 5.5% 左右的预期目标。

——新增就业和居民收入目标, 主要考虑 6.5% 左右的经济增长能够为新增就业提供较好支撑, 近年来国家、省出台的一系列稳就业政策将持续发挥作用, 实现城镇新增就业 10.3 万人以上、城镇登记失业率控制

在 4.4% 以内、居民收入增长 7% 以上是有基础的, 也体现了共同富裕理念。

——物价控制目标, 主要考虑今年外部输入性通胀压力可能延续, 国内生产端的成本上升会逐步向消费端传导, 为应对不确定涨价因素留有余地, 居民消费价格涨幅按 3% 左右来控制。

——生态目标, 主要考虑推进生态环境高水平保护是经济高质量发展的内在要求, 需继续强化刚性约束, 确保完成上级下达的节能减排降碳约束性指标和环境质量改善指标。

三、2022 年经济社会发展的重点任务和措施

(一) 强化需求拉动, 推动发展潜力释放。一是抓好项目投资建设。建立健全“要素跟着项目走”机制, 全力抓好总投资约 1.9 万亿元的 500 万元以上固定资产投资项, 力争年度实现投资 4700 亿元。其中, 382 个市级重点项目完成年度投资 1800 亿元, 164 个省级重点项目完成年度投资 800 亿元。滚动推进“千企技改工程”, 实施 100 个过亿元重点技改项目, 完成年度投资 180 亿元以上。二是实施基础设施“七网”行动。综合立体交通网方面, 基本建成潍烟、莱荣高铁桥梁与隧道工程, 启动龙烟铁路市域化改造, 新开工牟莱等 3 条高速公路, 推进 8 条国省干线建设, “一横两纵”快速路部分路段建成通车, 完成机场二期飞行区及配套工程。现代物流网方面, 加快推进胶东智慧物流港、振华冷链物流园等重点园区建设, 扶持发展供应链贸易、大宗商品贸易、农村寄递物流。能源保障网方面, 开工海阳核电二期, 加快建设 3 个 LNG 项目, 完成烟台港原油管道复线工程, 开建西港区至裕龙岛原油管道工程。市政公用设施网方面, 启动市区天然气环城高压管线项目, 开建生活固废循环经济园区和辛

安河三期、套子湾三期污水处理厂, 建成套子湾再生水工程, 实施 195 公里城市老化管道更新改造, 完成 4 个区市雨污合流管网改造。现代水网方面, 实施水系连通工程, 推进 29 个水网项目, 加快老岚水库枢纽工程建设进度, 实施 717 个村庄管网新建改造、301 个村庄自来水工程。新型基础设施网方面, 新建 3000 个 5G 基站、5000 个汽车充电桩、6200 个电动自行车充电端口, 投用 28 个智能电网基建项目。农村基础设施网方面, 改造农村公路 2000 公里, 实现清洁取暖 16.3 万户, 全面提升农村生活污水治理率。三是促进消费提档扩容。开展城市传统商圈智慧化改造, 年内打造 35 个“一刻钟便民生活圈”, 引进品牌首店 20 家以上, 完成主城区 27 处农贸市场标准化改造, 搞活朝阳街、所城里、芝罘湾广场等特色商业街区, 举办各类促消费活动 10 场以上。培育壮大会展经济, 组织开展家电进村、汽车下乡活动, 加强国家电子商务进农村综合示范项目建设。

(二) 强化产业升级, 构建现代产业体系。一是提升优势产业能级。深入实施“9+N”制造业集聚培育工程, 16 条重点产业链全部建立链长制。加快裕龙岛炼化一体化项目主体工程, 启动万华延链补链项目, 建设万华新材料低碳产业园和中节能万润、泰和新材料产业园, 加快建设黄渤海南岸高端低碳新材料产业基地。做强生物医药产业集群, 蓝色药谷生命岛医用同位素创新应用基地、干细胞与再生医学产业化基地首期竣工交付、先期入园企业投产, 推动 VLP 新冠疫苗上市, 建设疫苗创新及产业化基地。培育发展汽车产业, 下线上汽通用东岳基地高端新车型, 加快建设福山新能源汽车产业园。推动航天航空产业快速做大, 推进东方航天港建设, 建造海上卫星发射工程船, 启动建设卫星互联网产业园和卫星数据应

用中心、山东长征火箭二期等项目。促进黄金产业安全高效发展，在保证安全的前提下，全面推动具备条件的黄金矿山复工达产，争办中国（烟台）黄金论坛。二是推动数字经济赋能产业发展。深入开展制造业数字化转型行动，推进华为“一体一园”、移动5G大数据中心建设，布局数字孪生实验室，培育10个工业互联网平台，打造20个典型应用场景、100家智能化改造示范企业，争创省级数字经济园区。数字经济核心产业增加值占比达到7.3%以上。三是推动现代服务业提档升级。构建“7+4+5”服务业产业体系，实施服务业聚集提升工程，力争服务业增加值达到4700亿元。大力发展现代物流业，国家A级及以上物流企业和星级冷链物流企业达到78家。高标准建设世界设计公园、国际设计小镇，新增5个以上省级工业设计中心，办好世界工业设计大会。加强区域型基金管理中心建设，基金认缴规模达到3000亿元以上。

（三）强化动能转换，打造发展新优势。一是促进绿色低碳转型。制定碳达峰行动方案，举办碳达峰碳中和烟台国际论坛，抓好“一谷一区一岛一港”示范，建设智能低碳城市。实施新一轮“四减四增”三年行动，启动海阳核电向莱阳及周边地区清洁供暖，开工建设莱州蓝色海洋渤中、半岛南等海上风电场，开展莱州、福山整县屋顶分布式光伏试点，全市清洁能源装机容量占比达到49%。实施绿色制造工程，建设5个绿色工厂。培育绿色建筑产业，打造蓬莱、牟平、福山绿色低碳建造产业园，新增绿色建筑800万平方米。二是加快海洋经济示范区建设。出台勇当海洋强国先锋实施意见、港产城融合发展行动方案，力争实现海洋生产总值2200亿元。推动芝罘湾港区“退港还城”，加快蓬莱东港区规划调整，完成烟台港西港区30万吨级原油码头二期主

体工程。突破发展现代航运服务业，建设芝罘湾供应链服务中心、山东港口国际交流中心，推动港口向综合服务港和国际贸易港转型，港口货物吞吐量达到4.4亿吨，集装箱吞吐量达到370万标箱。推进“百箱计划”，新增3个省级以上海洋牧场，开建8座智能网箱，争取国家深远海大型智能化养殖渔场建设试点。提升海洋科技创新能力，加快组建中国海洋科技集团北方总部，启动建设中科院海岸带研究所二期，建成哈工程研究院二期工程，加快布局中科海洋新兴产业研究院、海头科创中心等海洋类科创平台。三是持续提升创新能力。完成烟台先进材料与绿色制造山东省实验室一期主体建设，创建中科环渤海药物高等研究院新药创制山东省实验室，支持万华全球研发中心、山东产业技术研究院（烟台）等创新平台建设，新增省级以上科技平台15家以上。开展重大关键核心技术攻关，加快推进企业高能级创新联合体建设，新增高新技术企业200家以上、规上工业企业150家以上、上市企业10家左右。激发人才要素活力，开展中国农业大学烟台研究院高层次应用型人才培育创新试点，新增高层次人才8000人以上。

（四）强化统筹联动，推动区域协调发展。一是提升中心城区能级。打造“12335”中心城区建设格局，抓好国家城市更新试点建设，完成120个老旧小区项目改造，开展10个“美好社区”创建试点。全力“突破芝罘”，启动12个老旧片区更新和27个城郊居民区修缮。精心打造滨海黄金旅游带，启动崆峒胜境样板区、海上世界重点项目建设；精心打造夹河生态景观带，启动夹河周边环境治理和景观提升等工程，加快东风河、平山河等城中河公园化、生态化改造。提升城市管理水平，整治81条背街小巷环境，开工建设3处建筑

垃圾产业基地，实现市区生活垃圾分类全覆盖；新建35条市政道路，贯通22条断头路、丁字路，完成山海步道3公里示范段建设，初步建成交通综合感知网络。强化“五城驱动”，全力打造产城融合、职住平衡、生态宜居、交通便利的未来城市。二是深入实施乡村振兴战略。推动粮食增产增收，坚决遏制耕地“非农化”、严格控制“非粮化”，建设高标准农田12.3万亩，粮食产量稳定在180万吨左右。持续实施种业攻坚，育成新品种、新品系3个以上。提升农业品牌品质，完成27万亩老龄苹果园改造，新培育市级以上农业龙头企业43家。开展乡村建设行动，新创建省级美丽乡村示范村38个、乡村振兴示范镇10个。激发乡村发展活力，有序推动农村土地经营权流转，发展多种形式农业适度规模经营，探索农村集体经营性建设用地入市制度。实施人才兴农计划，开展农村转移劳动力培训2万人次以上。巩固脱贫攻坚成果，防止出现返贫和新致贫。三是打造区域增长极。扎实推进县域经济三年振兴行动，推动区市高质量发展。推动黄渤海新区在全省4个新区中率先起势，启动专项规划编制和配套设施建设，推进八角湾中央创新区、黄石湾海洋经济区、蓬莱临港经济区、蓬莱港产城融合发展区、烟台化学工业园、蓬莱化工产业园、空天海智造城“四区两园一城”建设。积极融入黄河流域生态保护和高质量发展、胶东经济圈一体化发展，推进莱阳莱西一体化发展先行区建设，组织实施长岛综试区新一轮行动计划，推进烟台开发区与栖霞市共建松山产业园。

（五）强化体制创新，推动改革开放赋能。一是深化重点领域改革。继续推进国有资本投资运营公司改革，推动泰和新材、冰轮环境等开展管理体制试点，力争市管企业资产总额达到4000亿元。推进要素市



市场化配置综合改革，深化产业园区管理体制，继续开展“标准地”“亩产效益”评价改革，盘活“三闲”土地2万亩以上，国际招商产业园推出净地4.5平方公里。深入实施财政资金股权投资改革，稳步推进烟台银行系统化改革。二是创建一流营商环境。深化“无证明办事”行动，推行“一码通办”“一卡通行”，打造“无感服务”“不见面审批”生态体系。落实新一轮减税降费政策，用好“政企通”服务平台，建立全周期服务企业机制。加强社会信用体系建设，提升“双公示”和信用修复质量，有序开展企业信用管理试点创建，推动信用分级分类监管，推进县域社会信用体系建设。三是打造合作开放新高地。发挥自贸烟台片区引领作用，做大保税混矿、跨境电商、保税再制造等新业态，年内推出创新成果35个以上。全面深化对日韩合作，建成投用中韩经济文化交流中心二期，建设烟台RCEP合作示范基地。做大做强跨境电商等外贸新业态，高标准建设中国服务外包示范市，支持综合保税区发展国际贸易、临港服务和保税经济。

（六）强化民生改善，推进共同富裕。一是努力稳定扩大就业。全面落实援企、减负、稳岗、扩就业等政策，做好高校毕业生、退役军人、农民工等重点群体就业创业服务，开展技能提升和创业培训9万人

次。二是办好人民满意教育。新增公办幼儿园35所，学前教育公办率达到60%。新建改扩建中小学校30所，烟台一中幸福校区一期、烟台工程职业技术学院南校区一期投入使用。严格落实“双减”要求，全面推行中小学课后托管服务，规范校外培训机构和民办义务教育发展。加快省职业教育创新发展试验区建设。三是提高卫生健康水平。深入实施公共卫生服务能力提升行动，开建市妇幼保健院、市公共卫生临床中心莱山院区、市中医医院幸福新城院区、八角湾国际医院，扩建市中医医院、奇山医院，新建16个农村（郊区）急救站、350处县级以上示范村卫生室。四是完善社会保障体系。落实困难群众救助保障标准动态调整机制，兜牢兜实基本民生底线。建立覆盖全体职工的门诊共济保障机制，推进门诊慢性病费用跨省联网结算。完善“一老一小”服务体系，社区养老服务设施配建达标率达到100%，新增托位5000个以上。坚持“房住不炒”，提供共有产权住房1000套，发放住房租赁补贴1万户以上，尽最大努力帮助新市民、青年人等缓解住房困难。提升改造烟台体育公园，新建体育场地100处以上。

（七）强化底线思维，促进发展大局稳定。一是严守疫情防控底线。严格依法实施常态化防控措施，慎始如终“外防输入、内防反弹”，健全“大数据+网格化+铁脚板+制度化”

疫情防控工作体系，有序推进疫苗接种。二是严守安全生产底线。扎实开展安全生产专项整治三年行动，持续抓好矿山、危化品、海上安全、城镇燃气等领域安全监管，提升本质安全水平。三是严守经济安全底线。健全金融风险常态化排查化解机制，强化交叉性、跨市场金融产品的风险监测和监管协调，依法打击非法金融活动。加强债券市场监督管理，多措并举化解重点企业债务风险，确保全市银行业不良贷款率控制在较低水平。强化政府债务预算管理和限额管理，抓实政府债务和隐性债务风险化解工作。四是严守绿色生态底线。坚决抓好中央、省环保督察反馈问题整改，建设“智慧环保”监管平台，健全环境污染问题及时发现和处置机制。开展国控河流入河排污口整治，建成5条省级美丽幸福示范河湖。建立“一湾一策”污染治理机制，全面完成入海排污口整治试点任务。强化土壤和地下水污染风险管控和修复，加大危险废物监管处置力度，加强噪声热点问题日常监管和集中整治。五是严守社会稳定底线。深化“智慧公安”建设，构建“1+3+X”立体化巡防模式。畅通群众诉求表达渠道，妥善化解矛盾纠纷。常态化推进扫黑除恶，坚决打击各领域黑恶犯罪，维护安全稳定和谐的社会环境。

2022年烟台市国民经济和社会发展主要预期指标统计表

表 98

指标名称	计算单位	2021 年完成	2022 年预期
一、经济增长目标			
地区生产总值增长率	%	8	6.5 左右
固定资产投资增长率	%	0.2	8 以上
社会消费品零售总额增长率	%	15.4	7
外贸进出口增长率	%	27.8	12 左右

续表 98

指标名称	计算单位	2021 年完成	2022 年预期
实际利用外资	%	16.1	15 左右
二、高质量发展目标			
规模以上工业增加值增长率	%	10.8	8 以上
一般公共预算收入增长率	%	6	5.5 左右
三、社会民生目标			
城镇新增就业人数	万人	10.9	10.3
城镇登记失业率	%	2.43	4.4 以内
居民人均可支配收入增长率	%	8.5	7 以上
居民消费价格指数涨幅	%	1.4	3 左右
四、节能减排目标			
完成省下发的年度单位生产总值能耗，以及二氧化硫、化学需氧量、氨氮、氮氧化物排放量等节能减排降碳约束性指标和环境质量改善目标。			

(市发展改革委 供稿)

关于烟台市 2021 年预算执行情况和 2022 年预算草案的报告（摘要）

——在烟台市第十八届人民代表大会第一次会议上

（2022 年 2 月 24 日）

烟台市财政局长 孙福勋

受市人民政府委托，向大会提交 2021 年预算执行情况和 2022 年预算草案，请予审议，并请市政协委员和其他列席会议的同志提出意见。

一、2021 年预算执行情况

2021 年，受安全生产事故、疫情应急处置等突发因素叠加影响，财政收支形势异常严峻复杂。全市上下在中共烟台市委的坚强领导下，在市人大、市政协的依法监督和大力支持下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻落实习近平总书记视察山东重要指示要求，统筹推进疫情防控、安全生产和经济社会发展，扎实做好“六

稳”“六保”工作，加快构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，保持了稳中有进、稳中向好态势。在此基础上，全市财政运行好于预期，预算任务顺利完成。

（一）预算收支完成情况

1. 一般公共预算完成情况

2021 年，全市一般公共预算总收入 1117.3 亿元，其中，一般公共预算收入 646.6 亿元，完成调整预算的 100.7%，增长 6%；上级税收返还和转移支付补助 193.4 亿元，省转贷地方政府债券 144 亿元，调入资金、上年结转收入等 133.3 亿元。全市一般公共预算总支出 1054 亿元，其中，一般公共预算支出 802.9 亿元，完成

调整预算的 97.6%，下降 5%，主要是国库集中支付结转结余会计核算方式由权责发生制调整为收付实现制；上解上级支出 88.6 亿元，地方政府债券还本支出 146.3 亿元，安排预算稳定调节基金 16.2 亿元。收支相抵，结转下年支出 63.3 亿元。

2021 年，市级一般公共预算总收入 264.3 亿元，其中，一般公共预算收入 24.4 亿元，完成调整预算的 122.1%，下降 0.4%；上级税收返还和转移支付补助 43.5 亿元，区（市）上解收入 105.8 亿元，省转贷地方政府债券 28.3 亿元，调入资金和上年结转收入等 62.3 亿元。市级一般公共预算总支出 229.1 亿元，其中，一般公



共预算支出 164.2 亿元，完成调整预算的 89.4%，下降 7.2%；上解上级支出及补助区（市）支出 30.4 亿元，地方政府债券还本支出 28.3 亿元，补充预算稳定调节基金 6.2 亿元。收支相抵，结转下年支出 35.2 亿元。

2. 政府性基金预算完成情况

2021 年，全市政府性基金预算总收入 777.1 亿元，其中，政府性基金预算收入 420.8 亿元，完成调整预算的 89.6%，增长 15.9%，主要是土地出让步伐加快；上级补助收入、上年结转收入等 28.9 亿元，省转贷地方政府债券 327.4 亿元。全市政府性基金预算总支出 719.2 亿元，其中，政府性基金预算支出 547.9 亿元，完成调整预算的 101.4%，增长 1.8%；上解上级支出 0.3 亿元、调出资金 78.4 亿元，地方政府债券还本支出 92.6 亿元。收支相抵，结转下年支出 57.9 亿元。

2021 年，市级政府性基金预算总收入 277 亿元，其中，政府性基金预算收入 151.7 亿元，完成调整预算的 83.5%，增长 14.7%；上级补助收入、上年结转收入等 20.3 亿元，区（市）上解收入 2.5 亿元，省转贷地方政府债券 102.5 亿元。市级政府性基金预算总支出 249.2 亿元，其中，政府性基金预算支出 133.4 亿元，完成调整预算的 86.6%，增长 32.6%，主要是土地补偿支出进度加快；补助区（市）支出 53.3 亿元、地方政府债券还本支出 21.9 亿元，调出资金及上解支出等 40.6 亿元。收支相抵，结转下年支出 27.8 亿元。

3. 国有资本经营预算完成情况

2021 年，全市国有资本经营预算总收入 15.6 亿元，其中，国有资本经营预算收入 10.8 亿元，完成调整预算的 102.7%，增长 20.4%，主要是以前年度欠缴收益和本年度收益及时组织入库；上级补助和上年结余收入 4.8 亿元。全市国有资本经营预算总

支出 7.2 亿元，其中，国有资本经营预算支出 3.2 亿元，完成调整预算的 96.1%，下降 47.3%，主要是国有企业资本金注入和国有企业改革成本支出降幅较大；调出资金 4 亿元。收支相抵，结余 8.4 亿元。

2021 年，市级国有资本经营预算总收入 15 亿元，其中，国有资本经营预算收入 10.5 亿元，完成调整预算的 100.6%，增长 22.3%；上级补助和上年结余收入 4.5 亿元。市级国有资本经营预算总支出 7.2 亿元，其中，国有资本经营预算支出 3.1 亿元，完成调整预算的 96.9%，下降 44.5%；转移支付支出 0.1 亿元，调出资金 4 亿元。收支相抵，结余 7.8 亿元。

4. 社会保险基金预算完成情况

2021 年，全市社会保险基金预算收入 319.8 亿元，完成调整预算的 102.2%，增长 30.4%，主要是 2020 年实行阶段性减免社保费政策导致保费收入减少，2021 年恢复正常征收；职工医保基金个人账户由实拨改为记账，将原有结余资金收回基金统一管理。全市社会保险基金预算支出 261.2 亿元，完成调整预算的 98.4%，增长 12.1%，主要是受保险待遇正常调整影响。收支相抵，全市社会保险基金预算当年收支结余 58.6 亿元；加上年结转收入 287.8 亿元，滚存结余 346.4 亿元。

2021 年，市级社会保险基金预算收入 194.5 亿元，完成调整预算的 100.7%，增长 42.1%。市级社会保险基金预算支出 160.3 亿元，完成调整预算的 98%，增长 14.5%。收支相抵，市级社会保险基金预算当年收支结余 34.2 亿元；加上年结转收入 101 亿元，滚存结余 135.2 亿元。

以上四本预算的具体执行情况详见《烟台市 2021 年预算执行情况和 2022 年预算草案》。需要说明的是，上述执行数据是根据快报统计的初步汇总数，2021 年财政决算编制完成后，

部分数据还会有所变化，我们将按照规定及时向市人大常委会报告。

5. 开发区、高新区、长岛综合试验区预算完成情况

（1）开发区。2021 年，一般公共预算收入 120 亿元，完成调整预算的 100%，增长 12.5%；一般公共预算支出 97.6 亿元，完成调整预算的 106.5%，增长 1.5%。政府性基金预算收入 35.9 亿元，完成调整预算的 100.1%；政府性基金预算支出 50.5 亿元，完成调整预算的 107.7%。社会保险基金预算收入 2.4 亿元，完成预算的 88.6%；社会保险基金预算支出 2.5 亿元，完成预算的 96.4%，滚存结余 2 亿元。

（2）高新区。2021 年，一般公共预算收入 15.4 亿元，完成调整预算的 110.3%，增长 21.5%；一般公共预算支出 13.8 亿元，完成调整预算的 98.9%，增长 13.9%。政府性基金预算收入 28.6 亿元，完成调整预算的 101.1%，增长 72.5%；政府性基金预算支出 28 亿元，完成调整预算的 91.3%，增长 98.4%。社会保险基金预算收入 0.6 亿元，完成预算的 91.2%，增长 43.6%；社会保险基金预算支出 0.3 亿元，完成预算的 106.3%，增长 19.5%，滚存结余 1.9 亿元。

（3）长岛综合试验区。2021 年，一般公共预算收入 1.4 亿元，完成调整预算的 100%，与上年持平；一般公共预算支出 10.3 亿元，完成调整预算的 82.4%，下降 31.6%。政府性基金预算收入 0.8 亿元，完成调整预算的 115.6%，增长 25%；政府性基金预算支出 3.1 亿元，完成调整预算的 103%，下降 48%。社会保险基金预算收入 1.7 亿元，完成预算的 101.7%，增长 8.8%；社会保险基金预算支出 1.4 亿元，完成预算的 100.2%，增长 8.6%，滚存结余 2.6 亿元。

三区 2021 年收支预算执行的具

体情况，详见三区关于 2021 年预算执行情况和 2022 年预算草案的说明。

（二）地方政府债务情况

2021 年，省政府共分配下达我市地方政府债券额度 471.3 亿元。其中，新增专项债券 244.2 亿元，主要用于机场、铁路、棚户区改造、产业园区基础设施、老旧小区改造、医疗卫生、生态建设和环境保护、城镇污水垃圾处理、农林水利、供热供气供水等市政基础设施建设以及职业教育等公益性项目建设；再融资债券 227.1 亿元，其中，用于偿还 2021 年到期政府债券本金 190.1 亿元，用于建制县防范化解政府隐性债务风险试点 37 亿元。经各级人大常委会批准，上述地方政府债券已全额纳入预算管理。

2021 年，省政府核定我市市政府债务限额 1603.1 亿元。截至 2021 年底，我市市政府债务余额 1540.7 亿元，其中，市级政府债务余额 411.9 亿元，区（市）政府债务余额 1128.8 亿元。

（三）落实市人大预算审查决议和主要财政工作情况

2021 年，在市委的坚强领导下，全市各级财政部门认真落实市十七届人大五次会议各项决议，坚持“积极的财政政策要提质增效、更可持续”，全面加强财政资源统筹，持续增强重大项目保障，纵深推进财政重点改革，有效防控财政领域风险，为全市经济社会平稳健康发展提供了有力支撑。

1. 全力支持安全发展。全市安全生产及应急管理支出 8.3 亿元，增长 27.9%，支持全面开展安全生产大排查大整治，深入推进非煤矿山专项整治，持续提升安全发展保障水平。筹措疫情防控资金 9.6 亿元，支持快速高效处置突发疫情，18 天全域恢复为低风险地区，从严落实常态化防控措施，筑牢疫情防控安全屏障。安排节能环保支出 15 亿元，建立完善生态文明建设财政奖补机制，推动财政

涉企资金“绿色门槛”制度落实，全市 21 个跨区（市）断面横向生态补偿实现全覆盖，空气质量优良率达到 86.6%，水环境质量持续改善。出台非常时期“稳财政”措施，建立风险预警和应急处置机制，创新精准定向调拨库款等举措，将栖霞市主要民生政策省市补助比例提高到 100%，自 2021 年起三年内对栖霞市、莱阳市、海阳市、牟平区、长岛综合试验区保持现有扶持力度不减，支持兜牢基层“三保”底线。

2. 全力推进动能转换。市级统筹科技人才资金 9.8 亿元，出台加快科技创新强市建设若干政策措施，推动先进材料与绿色制造山东省实验室等重大科创平台建设，培育国家科技型中小企业 2861 家，支持关键核心技术攻关，加速集聚创新发展新动能。市级拨付资金 3.2 亿元，深入推进制造业强市建设，支持新增国家级专精特新“小巨人”企业 33 家、制造业单项冠军 3 家，推动全国唯一的国家智能制造工业设计研究院成功获批。累计设立市级新旧动能转换政府引导基金 25 只、总规模达到 200.6 亿元，累计投资 115 亿元，全力推进“9+N”制造业集聚培育工程实施。市级投入资金 3.3 亿元，全力提质“双招双引”，保障办好山东省旅游发展大会、医药创新与发展国际会议、世界工业设计大会等一批高层次展会，支持发放惠民消费券拉动内需，引导企业开拓多元市场稳定外需，实现烟台到济南高铁 100 分钟“一站直达”、进京当日往返，推动新增加密机场航线，更好融入新发展格局。

3. 全力实施乡村振兴。健全“三农”财政投入稳定增长机制，市级统筹涉农资金 12.5 亿元，新增政府性基金预算安排乡村振兴资金 10 亿元，带动全市投入 73.7 亿元，支持推进国家级田园综合体和现代农业产业园建设，实施城乡环卫一体化工程，建好

41 个省级美丽乡村示范村和 105 个市级样板村，将村级组织运转经费标准提高到每村 11 万元以上，保障乡村“五大振兴”同频共振。创新推动政策性农业保险“扩面”“增品”“提标”，在全省首创大樱桃、网箱鱼等地方特色险种 10 余项，探索苹果“保险+期货”试点，率先实行主粮作物成本保险保费补贴市级财政全负担，撬动金融资本护航农业生产。

4. 全力保障重大项目。聚焦“12335”中心城区建设格局，创新政府投融资模式，打好财政组合拳，更加精准保障重大项目实施。争取发行新增政府专项债券 244.2 亿元，总量排名全省第二，创历史新高，集中支持黄渤海新区、烟台蓬莱国际机场二期、潍烟莱荣高铁、老岚水库等 126 个重点项目实施。积极稳妥推广 PPP 模式，全市新纳入财政部管理库项目 6 个、投资额 106.7 亿元，位居全省首位。用好“专项债+市场化融资”方式，带动社会资本投入 26.6 亿元，放大债券效用、扩大有效投资。充分发挥市属国有资本投资运营公司作用，推出“PPP+轨道交通集团融资”方案，支持城市快速路系统开工建设。创新“国企+医院”合作经营管理模式，探索市级公立医院筹资建设新路径。支持新改扩建道路 31 条，实施城市雨污合流管网改造 100 公里，新建绿道 90 公里。

5. 全力服务市场主体。无论财政多困难，都坚决落实降低增值税税率、延长小规模纳税人房产税和城镇土地使用税免征期限等各项税费让利措施，全市新增减税降费 76.6 亿元，真正用政府收入的“减法”换取企业效益的“加法”。全面兑现制造业强市、“落实‘六稳’‘六保’促进高质量发展”等奖补政策，全方位支持市场主体坚定信心、增添活力。创新推进财政金融深度融合，设立市级应急转贷基金和融资担保风险补偿金，在



全省率先以引导区（市）入股方式推动政府性融资担保体系全覆盖；在全国首创增值税“留抵贷”，推出“鲁担园区贷”“烟担创业贷”“银行分离式保函”，把小微企业贷款风险补偿范围由市域内的一级分行扩大到所有银行金融机构，将新增贷款风险补偿标准由10%提高到30%，有效缓解企业融资难、融资贵问题。大力推行政府采购制度创新和流程再造，在全国全省率先运行政府采购“掌上办”手机APP，创新推行“不见面”开标、交易合同“电子签”等便捷服务，我市被评为全国政府采购营商环境标杆城市。

6. 全力增进民生福祉。坚定践行以人民为中心的发展思想，在新增财力有限的情况下，坚决落实政府过紧日子要求，优先支持办好民生实事，保障民生政策。全市一般公共预算中民生支出达到588.3亿元，占比为73.3%。其中，社会保障和就业支出154亿元，支持全面兑现各项就业创业政策，居民基本养老保险基础养老金最低标准提高到150元，城乡低保等各类困难群体保障标准提高10%以上，保障重点优抚对象、残疾人等群体合法权益。教育文化支出150.7亿元，保障全面落实各学段生均公用经费保障标准和学生资助政策，新改扩建中小学25所、公办幼儿园103所，确保普通中小学“大班额”动态清零不反弹；支持完善全民健身服务体系，推动公共体育文化场馆免费低收费开放。卫生健康支出78.3亿元，支持将居民基本医疗保险政府补助标准由每人每年550元提高到580元、基本公共卫生服务人均经费由74元提高到79元，推动115处基层医疗卫生服务机构达标。住房保障支出11.8亿元，完成老旧小区改造137个、8.2万户，棚户区改造5948套，农村危房改造476处，居住条件持续改善。

7. 全力深化财政改革。市级政府

财政透明度在全国所有地级市中实现“五连冠”，全覆盖、全方位、全渠道的财政预决算公开体系更加完备。在全省率先部署上线预算管理一体化系统，依托“制度+技术”促进预算管理提质增效。全面落实常态化财政资金直达机制，推动82.7亿元中央、省级资金直接惠企利民。聚焦自然资源、生态环境、交通运输、应急救援等领域，深化市以下财政事权和支出责任划分改革，加快建立权责清晰、财力协调、区域均衡的财政关系。启动知识产权领域财政股权投资改革试点，财政资金“四两拨千斤”撬动作用更好发挥。全面推进部门整体绩效评价，市直部门覆盖率和县级试点推广率均达到100%，夯实政府债券资金全过程绩效管理链条，财政重点评价项目扩围至32个、资金规模97.7亿元。国有资本经营预算管理实现市属国有企业全覆盖，国有独资企业利润上缴比例提高到30%。用好全国首轮建制县防范化解政府隐性债务风险试点政策，探索市场化方式化解存量债务，有效防控政府债务风险。

8. 全力落实人大决议。深入贯彻预算法及其实施条例，认真落实人大预算审查监督重点向支出预算和政策拓展要求，严格执行市人大批准的预算，按法定时限批复下达预算资金，及时编制预算调整方案，依法提请市人大常委会审查批准，依规向人大报告预算绩效管理、政府债务管理、国有资产管理等情况，自觉接受人大监督。主动回应人大代表关切，定期发布推送财政重点工作信息，高质量办理人大代表建议11件、政协委员提案7件，所有答复意见按规定及时公开，答复率、满意率均为100%。

在肯定成绩的同时，我们也清醒地看到，财政运行中还面临一些矛盾和问题，突出表现在：受多重因素叠加影响，各级财政收支矛盾较为突出；预算部门零基预算理念尚未完全

树立，绩效意识还不够强，绩效评价结果应用需进一步强化；少数区（市）政府债务负担较重，债务风险不容忽视，等等。对这些问题，我们一定高度重视、认真研究，采取有力举措，努力加以解决。

二、2022年预算草案

（一）预算安排的指导思想

2022年市级预算编制的指导思想是：坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻落实习近平总书记视察山东重要指示要求，紧紧锚定“走在前列、全面开创”“三个走在前”总遵循、总定位、总航标，聚焦“六个一”发展思路、“六个更加注重”策略方法、“十二个着力”重点任务，聚力加快构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，践行“五个更高”目标要求，完整、准确、全面贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，坚持稳中求进工作总基调，坚持“积极的财政政策要提升效能，更加注重精准、可持续”，全面加强财政资源统筹，纵深推进改革攻坚，有效防控财政风险，为打造更具竞争力的新时代现代化国际滨海城市提供坚实保障。

（二）全市财政收支计划安排意见

综合考虑全市财政经济形势、主要经济预期指标和各项政策性增减因素，本着积极稳妥、统筹兼顾、收支平衡的原则，2022年全市财政收支预算安排如下：一般公共预算收入安排682.2亿元，增长5.5%；一般公共预算支出安排934.3亿元，增长16%。政府性基金预算收入安排521.7亿元，政府性基金预算支出安排423.4亿元。国有资本经营预算收入安排9.5亿元，国有资本经营预算支出安排12.2亿元。社会保险基金预算收入安排308.7亿元，社会保险基金预算支出安排276.9亿元。以上收支计划安排

是指导性和预期性的，待各级预算经同级人大批准后，我们将及时汇总，报市人大常委会备案。

（三）市级一般公共预算安排意见

2022年，市级一般公共预算收入安排20亿元，按可比口径增长4.1%，加中央、省税收返还和转移支付补助，区（市）上解收入，调入资金及上年结转收入等258.6亿元，市级一般公共预算总收入共计278.6亿元。

2022年，市级一般公共预算总支出安排278.6亿元。其中，安排用于市级支出222.4亿元，增长35.5%；安排用于上解中央、省支出以及补助区（市）支出等56.2亿元。收支相抵，当年预算平衡。市级一般公共预算总支出中，市级财力安排的重点项目支出152.4亿元，主要用于以下方面：

1. 支持农业农村15.6亿元。主要用于乡村振兴重大战略实施，保持财政投入力度总体稳定，推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接；支持老岚水库建设，推动海洋牧场示范项目建设，保障村级组织运转经费，支付南水北调水费，推动苹果产业高质量发展，保障抗旱、防汛等农业救灾应急，推进农机化提升以及农产品质量安全检测等。

2. 支持自然资源保护和生态环保6.7亿元。主要用于加强自然资源保护与可持续利用，保护和改善生态环境等。

（1）自然资源保护专项资金1.3亿元。主要用于支持林业改革发展、地质勘探保护治理、自然保护区内矿业权退出补助、耕地保护激励、自然资源日常管理等。

（2）规划编制专项资金0.3亿元。主要用于自然资源规划编制及城镇化规划编制等。

（3）生态环保专项资金5.1亿元。主要用于开展饮用水水源地保护、污染防治、国三及以下营运柴油货车淘汰补贴、环境空气及地表水环境质量

生态补偿等。

3. 支持经济发展49亿元。主要用于科技人才、对外开放与商贸发展、工业和信息化建设等。

（1）安排科技人才专项资金16亿元。主要用于支持创新驱动发展，引进创新平台，招引高层次人才等。

（2）安排对外开放和商贸发展专项资金5.8亿元。主要用于落实商贸政策、支持航线培育、推动会展业和葡萄酒产业高质量发展，开展出国招商、对外交流活动等。

（3）安排工业和信息化专项资金10.5亿元。主要用于推进工信领域高质量发展、数字烟台建设等。

（4）安排服务业金融业发展资金0.9亿元。主要用于支持金融业发展及金融风险防控、推动服务业高质量发展等。

（5）安排安全生产应急管理资金2.8亿元。主要用于支持消防站建设和消防装备提升、安全生产应急管理、采购储备市级救灾物资等。

（6）安排其他经济发展专项资金13亿元。主要用于支持加大市场监管力度、青银基金回购补助、政府引导基金出资等。

4. 支持教育文体10.4亿元。主要用于教育、文化旅游、城市宣传、体育发展等。

（1）安排教育专项资金7.5亿元。主要用于支持校地融合发展和推动中国农业大学烟台研究院建设，发放奖助学金，对生均公用经费给予补助，购置及维修、改造学校设施设备，保障学校正常运转等。

（2）安排文化旅游及城市宣传资金2.1亿元。主要用于支持城市综合营销和对外宣传，促进文化旅游事业和产业发展，支持市区公园免费开放，对烟台大剧院、广播电视台以及日报社运营给予补助等。

（3）安排体育发展专项资金0.8亿元。主要用于体育场馆运行及维修

改造，体育器材购置，国民体质监测，对举办体育赛事、运动员参赛及生活训练给予补助等。

5. 支持民生和社会保障24.4亿元。主要用于医疗卫生、社会福利和社会救助、抚恤安置等。

（1）安排医疗卫生和计划生育资金5.4亿元。主要用于疫情防控、城乡居民医疗保险市级补助、新冠病毒疫苗及接种费用市级补助，实施城市公立医院综合改革、基本药物体制改革，支持康复医院、烟台山医院、口腔医院建设，对基本药物制度及基本公共卫生服务给予补助，推进食品安全及饮用水监测工作，对农村部分计划生育家庭实行奖励扶助和特别扶助，开展新生儿遗传代谢疾病及孕妇产前筛查等。

（2）安排社会福利和社会救助资金3.3亿元。主要用于困难群众救助补助、优抚对象抚恤和生活补助、退役军人安置和权益保障、养老产业项目补助等。

（3）安排其他民生和社会保障资金15.7亿元。主要用于就业补助，为自主择业军转干部、困难企业军转干部发放生活补助，弥补社会保险基金和企业养老保险金缺口，对市级公墓、惠民殡葬给予补助等。

6. 支持城市建设及维护15.6亿元。主要用于城市建设维护、交通建设等，支持城市快速路、智慧城市交通、城市基础配套道路工程、老旧小区改造等项目建设，公交运营补助、公路养护建设补助、“四好农村路”提质增效行动奖补等。

7. 支持公检法及部队建设5亿元。主要用于加强政法基础设施建设，支持提升公检法执法办案能力，增强交通警察和执纪场所保障能力，健全完善公共安全体系，扎实推进平安烟台建设等。

8. 支持其他重点项目21.2亿元。主要用于债务还本付息支出、统筹区



域发展，对保税港区、烟台蓬莱国际机场建设给予补助和优惠政策，支持政务服务中心和 12345 政务服务热线运行等。

9. 预备费 4.5 亿元。主要用于当年预算执行中自然灾害等突发事件处置增加的支出及其他难以预见的支出。

（四）市级政府性基金预算安排意见

2022 年，市级政府性基金预算收入安排 180.6 亿元，其中，国有土地使用权出让收入 170.8 亿元，城市基础设施配套费收入 6.8 亿元，彩票公益金等收入 1.3 亿元，污水处理费收入 0.7 亿元，专项债券对应项目专项收入 1 亿元。市级政府性基金预算收入，加政府性基金转移支付收入、债务转贷收入等 56.7 亿元，收入共计 237.3 亿元。

2022 年，市级政府性基金预算支出安排 64.1 亿元，其中，国有土地使用权出让收入安排的支出 45.8 亿元，城市基础设施配套费支出 5.9 亿元，债务付息支出 11 亿元，彩票公益金等其他支出 1.4 亿元。市级政府性基金预算支出，加政府性基金转移支付、补助区（市）支出及调出资金等 169.1 亿元，支出共计 233.2 亿元。收支相抵，结转下年支出 4.1 亿元。

（五）市级国有资本经营预算安排意见

2022 年，市级国有资本经营预算收入安排 9 亿元，全部为投资服务企业利润收入，加上年结余及上级补助收入 7.8 亿元，收入共计 16.8 亿元。

2022 年，市级国有资本经营预算支出安排 11.7 亿元，其中，解决历史遗留问题及改革成本支出 2.4 亿元，国有企业资本金注入 9 亿元，国有企业政策性补贴及其他国有资本经营预算支出 0.3 亿元。市级国有资本经营预算支出，加调出资金及转移支付支出 5.1 亿元，支出共计 16.8 亿元。收

支相抵，略有结余。

（六）市级社会保险基金预算安排意见

2022 年，市级社会保险基金预算收入安排 181.1 亿元，加上年结转收入 135.2 亿元，收入共计 316.3 亿元。社会保险基金预算支出安排 168.9 亿元。收支相抵，当年结余 12.2 亿元，滚存结余 147.4 亿元。

（七）市级财政专户管理资金预算安排意见

2022 年，市级财政专户管理资金预算收入安排 4.2 亿元，加上年结余收入 3.2 亿元，收入共计 7.4 亿元。市级财政专户管理资金预算支出安排 3.6 亿元。收支相抵，结余 3.8 亿元。

（八）开发区、高新区、长岛综合试验区财政预算安排意见

1. 开发区。2022 年，一般公共预算收入安排 128 亿元，增长 6.7%；一般公共预算支出安排 109 亿元，增长 11.6%。政府性基金预算收入安排 73 亿元，增长 103.5%；政府性基金预算支出安排 43.3 亿元，下降 14.2%。社会保险基金预算收入安排 3.1 亿元，社会保险基金预算支出安排 2.6 亿元，滚存结余 2.4 亿元。

2. 高新区。2022 年，一般公共预算收入安排 17 亿元，增长 10.1%；一般公共预算支出安排 17.7 亿元，增长 28.4%。政府性基金预算收入安排 31.2 亿元，增长 9%；政府性基金预算支出安排 30.4 亿元，增长 9%。社会保险基金预算收入安排 0.7 亿元，社会保险基金预算支出安排 0.3 亿元，滚存结余 2.2 亿元。

3. 长岛综合试验区。2022 年，一般公共预算收入安排 1.5 亿元，增长 1%；一般公共预算支出安排 14.2 亿元，增长 39.1%。政府性基金预算收入安排 1.2 亿元，增长 46.4%；政府性基金预算支出安排 1.6 亿元，下降 47.8%。社会保险基金预算收入安排 1.7 亿元，社会保险基金预算支出

安排 1.5 亿元，滚存结余 2.8 亿元。

（九）今年以来的财政拨款情况

在预算草案经本次大会审议批准前，市级已安排支出 33.5 亿元，主要是参照上年同期预算支出数额必须支付的本年度市级部门基本支出和项目支出。预算草案经本次大会批准后，将按照批准的预算执行。

三、扎实做好 2022 年财政改革发展工作

今年是党的二十大召开之年，是全省新旧动能转换“五年取得突破”的决战之年，是实施“十四五”规划的关键之年。我们将坚决贯彻中央决策部署和省委、市委工作要求，认真落实市人大各项决议，加强财政资源统筹，持续优化支出结构，集中财力办大事，提升财政治理效能，圆满完成全年预算目标，推动全市经济行稳致远、社会安定和谐。

（一）实施积极财政政策，促进财政经济协调增长。严格落实国家更大力度减税降费政策，努力为主市场主体减负、强信心，为经济发展增活力、添动能。深入实施全面加强财源建设三年行动，强化财政政策资金引导，深化财政股权投资改革，支持布局建设重大科创平台，扶持培育专精特新“小巨人”企业，推动产业转型升级，培植壮大主导税源，在实现经济高质量发展中夯实财源基础。用好财政资金直达机制，稳步推进财力下沉，放大基金杠杆效应，大力支持“双招双引”，协同推进县域振兴，为实现财政经济稳定增长筑牢动力引擎。

（二）优化统筹财政资源，增强财政资金保障能力。聚焦加快构建“1+233”工作体系和“12335”中心城区建设格局，全面统筹预算资金、上级政策、政府债券、资产资源、金融和社会资本，建立统筹协调、有机衔接、互为补充的财力运筹保障机制，集中力量支持动能转换、乡村振兴重大战略深入实施，推进中心

城区、产业园区、海洋经济示范区加快建设，保障基础设施“七网”行动、黄渤海新区、城市更新、城市快速路、老岚水库、潍烟莱荣高铁等重大项目全面提速。建立为民办实事长效保障机制，坚持新增财力重点向教育、医疗、文化等民生领域倾斜，支持解决普惠性、基础性、兜底性“急难愁盼”民生问题，切实兜牢民生底线，奋力促进共同富裕。

（三）持续深化财政改革，加快建立现代财税体制。严格落实预算法及其实施条例，深入落实全市财政法治建设实施意见，持续提升依法行政、依法理财水平。深化预算管理改革，聚焦综合预算、零基预算、刚性预算、绩效预算、透明预算、可持续预算改革方向，完善预算管理制度，加快预算管理一体化系统建设应用，全面提升预算管理效能。推进绩效评价与预算管理深度融合，积极探索成本绩效管理试点和政府财政运行情况综合绩效评价试点，不断提高财政资源配置效率和政策实施效果。健全政府债务管理制度，强化常态化风险评估预警，有序化解政府存量债务，牢牢守住不发生系统性政府债务风险底线。

各位代表，做好今年的财政工作责任重大、任务艰巨。我们将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，在中共烟台市委的坚强领导下，认真落实本次大会决议，锐意进取、奋力拼搏、真抓实干，为建设更具竞争力的新时代现代化国际滨海城市作出新的更大贡献，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开！

名词解释

1. “六稳”“六保”：“六稳”指的是稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期。“六保”指的是保居民就业、保基本民生、保市场主体、保粮食能源安全、保产业链供

应链稳定、保基层运转。

2. 财政涉企资金“绿色门槛”制度：是指各级财政、业务主管部门在安排涉及支持企业发展的财政资金时（不包括职工安置、搬迁补偿等社保类资金和人才建设资金），按照绿色发展相关性，对企业实施差别化支持政策，引导财政资金投向符合生态文明建设要求，防止财政资金流向节能环保不达标、损害生态环境的企业和项目。

3. 专精特新“小巨人”企业：具有“专业化、精细化、特色化、新颖化”特征中小企业中的佼佼者。

4. 制造业单项冠军：长期专注于制造业特定细分领域，生产工艺国际领先、单项产品市场占有率位居全球前列的企业。

5. PPP：政府和社会资本合作，是公共基础设施中的一种项目运作模式。

6. 增值税“留抵贷”：是以企业留抵退税应退税额为担保，经银行及金融机构审查、发放，财政部门给予部分贴息支持的商业贷款。该模式为我市以烟台开发区为试点在全国首创。

7. “鲁担园区贷”“烟担创业贷”“银行分离式保函”：“鲁担园区贷”是烟台融资担保集团、山东担保集团及体系内成员合作为产业园区内小微企业融资提供比例担保分险的产品。“烟担创业贷”是由烟台融资担保集团为申请人向银行提供分险担保的创业担保贷款。“银行分离式保函”是企业委托烟台融资担保集团为申请人，向合作银行申请对项目公司或施工单位出具保函的业务。

8. 基础设施“七网”行动：综合立体交通网、现代物流网、能源保障网、市政公用设施网、现代水网、新型基础设施网、农村基础设施网。

（市财政局 供稿）

重要文件存目

2021年烟台市颁布的地方性法规目录

2021年8月26日，市十七届人大常委会第三十九次会议表决通过《烟台市养犬管理条例》。

2021年8月26日，市十七届人大常委会第三十九次会议二次审议并表决通过《烟台市养马岛生态环境保护条例》。

2021年10月28日，市十七届人大常委会第四十一次会议表决通过《烟台市优化营商环境条例》。

2021年10月28日，市十七届人大常委会第四十一次会议二次审议并表决通过《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》。

2021年10月28日，市十七届人大常委会第四十一次会议表决通过关于修改《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》的决定。

2021年12月22日，市十七届人大常委会第四十三次会议二次审议并表决通过《烟台市海洋牧场管理条例》。

（市人大常委会办公室 供稿）

2021年烟台市重要发文目录

烟发文件存目

5号 市委、市政府关于支持烟台综合保税区高水平开放高质量发展的若干意见 2021年3月15日

9号 市委、市政府关于深化医疗保障制度改革的实施意见 2021年5月10日

10号 市委、市政府关于印发《关于振兴县（区）域经济三年行动方案》的通知 2021年5月12日

12号 市委、市政府关于加强企业家队伍建设的实施意见 2021年7



月 18 日

16 号 市委关于印发《关于新时代加强和改进全市政协工作的实施意见》的通知 2021 年 8 月 11 日

17 号 市委关于认真做好区市、乡镇领导班子换届工作的通知 2021 年 8 月 13 日

21 号 市委关于印发《法治烟台建设实施方案》的通知 2021 年 12 月 9 日

22 号 市委关于深入学习贯彻党的十九届六中全会精神的决定 2021 年 12 月 21 日

23 号 市委、市政府关于印发《“十四五”烟台市青年发展规划》的通知 2021 年 12 月 31 日

烟办发文件存目

1 号 市委办、市政府办印发《关于支持“三大科技创新平台”建设打造高能级战略载体的实施意见》的通知 2021 年 1 月 5 日

2 号 市委办、市政府办印发《关于推荐蓬长一体化发展的实施意见》的通知 2021 年 1 月 21 日

4 号 市委办、市政府办关于公布 2020 年度烟台市“双百计划”人才和重点支持企业（园区）、烟台市产业领军人才名单的通知 2021 年 2 月 10 日

6 号 市委办、市政府办关于印发《关于做好全市村（社区）“两委”换届工作的实施意见》的通知 2021 年 3 月 12 日

11 号 市委办、市政府办关于印发《关于全面推进乡村振兴三年行动方案》的通知 2021 年 7 月 17 日

15 号 市委办关于印发《关于进一步加强全市党员教育工作的意见》的通知 2021 年 12 月 16 日

烟办字文件存目

22 号 市委办、市政府办关于印发《“十四五”烟台市档案事业发展

规划》的通知 2021 年 12 月 2 日

26 号 市委办、市政府办关于印发《烟台市深化新时代教育督导体制机制改革实施方案》的通知 2021 年 12 月 28 日

（市委办公室 供稿）

政府令

150 号 烟台市重大行政决策程序规定 2021 年 8 月 23 日

151 号 烟台市人民政府关于修改部分市政府规章的决定 2021 年 9 月 1 日

烟政发文件存目

1 号 关于调整一批行政权力事项的通知 2021 年 2 月 24 日

2 号 关于政府工作报告重点工作责任分工的意见 2021 年 2 月 26 日

5 号 关于印发烟台市优化营商环境创新突破行动实施方案的通知 2021 年 5 月 19 日

6 号 关于印发烟台市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要的通知 2021 年 6 月 12 日

7 号 关于印发烟台市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知 2021 年 6 月 24 日

8 号 关于印发烟台市安全生产行政责任制规定的通知 2021 年 7 月 28 日

9 号 关于促进全市生物医药产业高质量发展的若干意见 2021 年 7 月 28 日

10 号 关于公布烟台市人民政府 2021 年度重大行政决策事项目录的通知 2021 年 8 月 6 日

11 号 关于调整理顺市区规划建设管理体制的意见 2021 年 10 月 1 日

12 号 关于进一步优化环境激发活动力促进民营经济和中小企业高质量发展的意见 2021 年 11 月 28 日

14 号 关于调整《烟台市人民政府

府 2021 年度重大行政决策事项目录》的通知 2021 年 12 月 18 日

15 号 关于印发烟台市“十四五”安全生产规划烟台市“十四五”妇女发展规划烟台市“十四五”儿童发展规划和烟台市残疾人事业发展“十四五”规划的通知 2021 年 12 月 24 日

烟政字发文件存目

2 号 印发关于实施财政资金股权投资改革试点的实施方案的通知 2021 年 1 月 5 日

7 号 关于调整芝罘岛古墓群保护范围的通知 2021 年 2 月 23 日

10 号 关于调整烟台市民兵工作领导小组的通知 2021 年 3 月 18 日

21 号 关于补充完善全市 2021 年工作部署若干措施的通知 2021 年 5 月 13 日

27 号 关于设立陆生野生动物禁猎区和禁猎期的通告 2021 年 6 月 20 日

29 号 关于公布市政府领导同志工作分工的通知 2021 年 6 月 20 日

30 号 关于市工业和信息化局统计违法情况的通报 2021 年 6 月 20 日

32 号 关于印发落实《区域全面经济伙伴关系协定》先期行动计划和烟台市 RCEP 合作示范基地建设方案的通知 2021 年 7 月 3 日

33 号 关于结束相对集中行政许可事项划转过渡期的通知 2021 年 7 月 5 日

34 号 关于授予陈文泉等 29 名同志烟台市有突出贡献的中青年专家荣誉称号的通报 2021 年 7 月 7 日

35 号 关于印发烟台市政府投资管理办法的通知 2021 年 7 月 17 日

38 号 关于印发烟台市区 2021 年度国有建设用地供应计划的通知 2021 年 7 月 23 日

39 号 关于在政府工作中进一步加强同民主党派、工商联及无党派人

士联系的通知 2021 年 7 月 26 日

42 号 关于印发烟台市城市安全
发展建设规划（2021—2025 年）的通
知 2021 年 8 月 13 日

51 号 关于发布 2021 年企业工
资指导线的通知 2021 年 8 月 25 日

52 号 关于加快烟台市建筑业
现代化发展的实施意见 2021 年 8 月
26 日

53 号 关于“定标准、树规则、
建机制、促提升”以实干作风推动
“1+233”工作体系落地落实的意见
2021 年 9 月 3 日

55 号 印发关于支持栖霞福山财
政经济平稳发展的若干财政政策的通
知 2021 年 9 月 23 日

58 号 关于山东省胶东调水烟台
段工程管理范围保护范围划定成果的
通报 2021 年 10 月 17 日

59 号 关于印发烟台市“十四五”
综合交通运输发展规划的通知 2021
年 10 月 21 日

64 号 关于强化就业优先政策做
好稳就业工作的通知 2021 年 11 月
5 日

66 号 关于印发烟台市公共资源
交易目录（2021 年版）的通知 2021
年 11 月 20 日

68 号 关于印发烟台市防控地方
政府债务风险工作方案的通知 2021
年 12 月 2 日

烟政办发文件存目

1 号 关于烟台市区城市更新行
动的实施意见 2021 年 2 月 8 日

2 号 关于印发公共文化领域市
与县财政事权和支出责任划分改革实
施方案的通知 2021 年 5 月 1 日

3 号 关于进一步优化全市政务
服务便民热线的实施意见 2021 年 5
月 9 日

4 号 关于印发深化“放管服”
改革 2021 年重点任务分工方案的通
知 2021 年 5 月 12 日

5 号 关于印发《2021 年烟台市
政务公开工作要点》的通知 2021 年
5 月 18 日

6 号 印发关于加快中医药特色
发展若干措施的通知 2021 年 7 月 1 日

7 号 关于印发烟台市人民政府
2021 年法治政府建设工作计划的通知
2021 年 7 月 15 日

8 号 印发关于推进文化旅游产
业发展三年行动方案的通知 2021 年
7 月 26 日

9 号 印发关于推进数字经济发
展三年行动方案的通知 2021 年 7 月
27 日

10 号 印发关于推进企业上市三
年行动方案的通知 2021 年 7 月 27 日

11 号 印发关于推进园区发展三
年行动方案的通知 2021 年 7 月 28 日

12 号 印发关于推进全市服务业
突破发展三年行动方案的通知 2021
年 7 月 29 日

13 号 关于进一步加强文物保护
利用工作的实施意见 2021 年 8 月 2 日

14 号 关于服务“六稳”“六
保”着力培育和激发市场主体活力进
一步深化“放管服”改革的若干措施
2021 年 8 月 17 日

15 号 关于深入推进优化营商环境
工作的实施方案 2021 年 8 月 17 日

16 号 关于建立健全烟台市国民
经济和社会发展第十四个五年规划和
2035 年远景目标纲要实施机制的意见
2021 年 8 月 18 日

17 号 关于加强建筑垃圾管理推
进资源化利用工作的实施意见 2021
年 9 月 3 日

18 号 关于改革完善医疗卫生行
业综合监管制度的实施意见 2021 年
9 月 3 日

19 号 印发关于应对疫情影响支
持服务业健康发展的若干措施的通知
2021 年 9 月 10 日

20 号 关于印发中国（山东）自
由贸易试验区烟台片区与各区市联动

发展协同创新工作方案的通知 2021
年 9 月 17 日

21 号 关于印发烟台市实施重点
产业链链长制工作方案的通知 2021
年 9 月 17 日

22 号 关于印发烟台市国有资
本经营预算管理办法的通知 2021 年
11 月 4 日

23 号 关于印发自然资源生态环
境交通运输应急救援领域市与区（市）
财政事权和支出责任划分改革实施方
案的通知 2021 年 12 月 27 日

烟政办字文件存目

1 号 关于印发烟台市消防站建
设工作规划（2021—2030 年）的通知
2021 年 1 月 6 日

2 号 关于印发烟台市深化农村
公路管理养护体制改革实施方案的通
知 2021 年 1 月 8 日

3 号 关于印发烟台市支持多渠
道灵活就业分工方案的通知 2021 年
1 月 11 日

4 号 关于加强文化和旅游市场
管理工作的意见 2021 年 1 月 27 日

5 号 关于印发 2021 年全市重
点民生事项安排意见的通知 2021 年
1 月 29 日

6 号 关于表扬 2020 年度全市
12345 政务服务热线工作先进单位和
先进工作者的通报 2021 年 2 月 8 日

7 号 印发关于加快新型智慧城
市建设的实施方案的通知 2021 年 2
月 8 日

8 号 关于推进烟台市城镇低效
用地再开发的实施意见 2021 年 2 月
9 日

9 号 关于印发烟台市迎接 2021
年国家节水型城市复查工作方案的通
知 2021 年 3 月 1 日

11 号 关于印发烟台市海洋生态
环境保护网格化管理实施方案的通知
2021 年 3 月 12 日

12 号 关于表扬 2020 年度全市



政务信息报送工作成绩突出的单位和个人通报 2021 年 3 月 24 日

13 号 关于印发烟台市城市房屋建筑违法建设和违法违规审批专项检查实施方案的通知 2021 年 3 月 24 日

14 号 关于继续深入开展“进解促”专项工作的通知 2021 年 3 月 26 日

15 号 关于规范烟台市承接建设用地审批事项的通知 2021 年 4 月 2 日

16 号 关于印发烟台市应急救援力量联调联战工作实施方案的通知 2021 年 4 月 14 日

17 号 关于印发烟台市人民政府 2021 年立法工作计划的通知 2021 年 4 月 16 日

18 号 关于印发烟台市开展国家文化和旅游消费试点城市工作实施方案的通知 2021 年 4 月 20 日

19 号 关于印发烟台市 2021 年重点民生实事安排意见的通知 2021 年 4 月 27 日

20 号 关于调整市政府领导同志在市政府议事协调机构任职的通知 2021 年 5 月 4 日

21 号 关于印发《烟台市惠企政策“免申即享”工作方案的通知》 2021 年 5 月 8 日

22 号 关于启用烟台市发展和改革委员会新印章的通知 2021 年 5 月 11 日

23 号 关于印发烟台市外商投资企业投诉工作办法的通知 2021 年 5 月 14 日

24 号 关于印发烟台市耕地保护田长制实施意见的通知 2021 年 5 月 24 日

25 号 关于调整烟台市市管企业负责人履职待遇、业务支出有关事项的通知 2021 年 5 月 23 日

26 号 关于烟台经济计划开发区开展新型产业用地（M0）试点工作的实施意见 2021 年 5 月 29 日

27 号 关于做好新发展阶段稳定

粮食生产工作的实施意见 2021 年 6 月 4 日

28 号 关于印发数字烟台 2021 行动方案的通知 2021 年 6 月 12 日

29 号 关于印发全市未完成回迁安置房建设推进方案的通知 2021 年 6 月 18 日

30 号 关于深入推进城乡环卫一体化工作的意见 2021 年 6 月 20 日

31 号 关于印发烟台市土地例行督察意见整改工作方案的通知 2021 年 6 月 21 日

32 号 关于印发烟台市标准化工作资助办法的通知 2021 年 6 月 21 日

33 号 关于印发 2021 年重点人大代表建议和政协提案办理责任分工的通知 2021 年 7 月 1 日

34 号 关于印发烟台市涉外突发事件应急预案的通知 2021 年 7 月 2 日

35 号 关于印发全市海上安全生产工作方案的通知 2021 年 7 月 3 日

36 号 关于对市人大代表建议第 1705071 号提案的答复 2021 年 7 月 6 日

37 号 关于对市政协提案第 135066 号提案的答复 2021 年 7 月 6 日

38 号 关于成立烟台市未成年人保护工作领导小组的通知 2021 年 7 月 6 日

39 号 关于印发烟台市药品安全事件应急预案的通知 2021 年 7 月 7 日

40 号 关于印发烟台市打击整治食药环假违法犯罪“昆仑 2021”专项行动方案的通知 2021 年 7 月 12 日

41 号 关于印发烟台市引进重点产业龙头项目奖励办法的通知 2021 年 7 月 17 日

42 号 关于印发烟台市 2021 年冬季清洁取暖工作实施方案的通知 2021 年 7 月 22 日

43 号 关于印发烟台市消防救援保障体系建设规划（2021—2030 年）的通知 2021 年 7 月 23 日

44 号 关于印发《烟台市首批市级“免申即享”政策清单》的通知 2021 年 8 月 2 日

45 号 关于深入开展“好品山东”建设促进高质量发展的实施意见 2021 年 8 月 4 日

46 号 关于公布烟台市市级实行告知承诺制证明事项清单的通知 2021 年 8 月 14 日

47 号 关于印发烟台市创建世界“设计之都”工作方案的通知 2021 年 8 月 23 日

48 号 关于成立烟台市应急物资保障领导小组的通知 2021 年 8 月 23 日

49 号 印发关于加快推进农贸市场提升改造工作的实施方案的通知 2021 年 8 月 25 日

50 号 关于加强水资源节约利用建设节水型城市的意见 2021 年 8 月 25 日

51 号 关于印发《烟台市政府网站页面设计统一规范》的通知 2021 年 9 月 3 日

52 号 关于贯彻鲁政办字 66 号文件加强食品安全工作的实施意见 2021 年 9 月 3 日

53 号 烟台市人民政府办公室关于印发烟台市全面深化“证照分离”改革工作实施方案的通知 2021 年 9 月 5 日

54 号 关于深化户籍管理制度改革促进城乡融合区域协调发展的实施意见 2021 年 9 月 8 日

55 号 关于印发烟台市展会知识产权保护办法的通知 2021 年 9 月 8 日

56 号 关于进一步落实减证便民工作实施意见的工作推进方案 2021 年 9 月 10 日

57 号 关于加快推进烟台市现代种业创新发展的实施意见 2021 年 9 月 10 日

58 号 关于表扬 2020 年度营商环境工作先进单位和优秀个人的通报

2021 年 9 月 15 日

59 号 关于表扬烟台市建筑领域
突出贡献企业和个人的通报 2021 年
9 月 18 日

60 号 关于印发中国（山东）
自由贸易试验区烟台片区开展海工装
备保税再制造业务实施细则的通知
2021 年 9 月 17 日

61 号 关于切实加强水库除险加
固和运行管护工作的实施意见 2021
年 9 月 16 日

62 号 关于印发烟台市“十四五”
防震减灾事业发展规划（2021—2025
年）和烟台市应急物资储备体系建
设规划（2021—2030 年）烟台市重
大突发事件应急保障体系建设规则
（2021—2030 年）的通知 2021 年 9
月 23 日

63 号 印发烟台市葡萄酒产业
链“链长制”实施方案和关于推动烟
台市葡萄酒产区建设的实施方案的通
知 2021 年 10 月 9 日

64 号 印发关于支持发展首店经

济的若干措施的通知 2021 年 10 月
19 日

65 号 关于印发烟台市清洁能源
产业链链长制实施方案的通知 2021
年 10 月 29 日

66 号 印发关于加快培育市场主
体推动“四上”企业扩规模增实力的
实施意见和关于统筹推进烟台市与央
企名企、大院大所加强战略合作实施
方案的通知 2021 年 11 月 6 日

67 号 印发关于健全政务数据共
享协调机制加快推数据有序共享的实
施方案的通知 2021 年 11 月 12 日

68 号 关于印发烟台市公共资
源交易管理暂行办法的通知 2021 年
11 月 19 日

69 号 关于印发烟台市海洋涉
渔综合治理专项行动工作方案的通知
2021 年 11 月 15 日

70 号 关于启用烟台综合保税区
管理委员会印章的通知 2021 年 11
月 12 日

71 号 关于印发烟台市中介机构

管理办法的通知 2021 年 11 月 23 日
72 号 关于印发烟台市石化及化
工新材料产业链实施方案和烟台市汽
车产业链发展实施方案的通知 2021
年 12 月 2 日

73 号 关于印发烟台市培育发展
航天（卫星）产业三年行动方案的通
知 2021 年 12 月 2 日

74 号 印发关于贯彻《烟台市燃
放烟花爆竹管理条例》的实施意见和
关于贯彻《烟台市养犬管理条例》的
实施意见的通知 2021 年 12 月 23 日

75 号 关于印发烟台市民爆企业
整合方案的通知 2021 年 12 月 23 日

76 号 关于印发烟台市政府信息
主动公开基本目录（2021 年版）的通
知 2021 年 12 月 29 日

77 号 关于加强统计基层基础建
设的意见 2021 年 12 月 31 日

78 号 关于印发烟台市高标准建
设中国服务外包示范城市实施方案的
通知 2021 年 12 月 31 日

（市政府办公室 供稿）

统计资料

2021 年烟台市主要经济社会指标统计表

表 99

指标名称	计量 单位	2021 年	累计 ± %
一、综合			
1.GDP（初步核算）	亿元	8711.75	8.0
第一产业	亿元	626.14	7.5
第二产业	亿元	3598.50	6.7
第三产业	亿元	4487.11	9.0
2.GDP 内部结构（*）			
第一产业	%	7.2	-0.2
第二产业	%	41.3	0.8
第三产业	%	51.5	-0.6
二、农业（初步统计）			
农作物播种总面积	千公顷	443.85	2.1
# 粮食播种总面积	千公顷	302.75	3.9



续表 99

指标名称	计量单位	2021 年	累计 ± %
粮食产量	万吨	183.34	5.0
播亩单产	公斤 / 亩	403.72	1.0
油料产量	万吨	41.56	0.0
水果产量	万吨	743.54	4.4
蔬菜产量	万吨	245.13	4.5
水产品产量	万吨	180.10	4.3
三、规模以上工业			
1. 工业产品销售率 *	%	98.63	-0.9
2. 增加值	亿元	—	10.8
# 轻工业	亿元	—	11.0
# 重工业	亿元	—	10.8
# 国有企业	亿元	—	22.4
四、用电			
全社会用电量	亿千瓦时	595.22	5.5
# 工业用电量	亿千瓦时	463.14	4.5
五、建筑业			
签定的合同额	亿元	1259.89	14.4
# 本年新签合同额	亿元	845.40	10.2
建筑业总产值	亿元	848.37	10.0
# 在外省完成的产值	亿元	43.93	27.9
竣工产值	亿元	438.91	1.8
房屋施工面积	万平方米	4118.85	5.5
房屋竣工面积	万平方米	1622.87	0.6
职工平均人数	万人	17.23	-11.0
六、交通运输			
旅客运输量	万人	3230.89	-0.4
货物运输量	万吨	—	—
沿海港口货物吞吐量	万吨	42337.04	6.0
# 集装箱吞吐量	万 TEU	365.10	10.6
港口外贸货物吞吐量	万吨	16484.46	14.4
# 集装箱外贸吞吐量	万 TEU	58.47	17.4
七、固定资产投资			
项目个数	个	—	-20.1
本年完成投资	亿元	—	0.2
# 新建	亿元	—	43.0
# 扩建	亿元	—	-23.2
# 改建和技术改造	亿元	—	-50.4
# 第一产业	亿元	—	-22.9
# 第二产业	亿元	—	-5.3

续表 99

指标名称	计量单位	2021 年	累计 ± %
工业	亿元	—	-5.0
第三产业	亿元	—	5.3
# 房地产投资	亿元	—	-1.5
住宅	亿元	—	2.5
办公楼	亿元	—	60.9
商业营业用房	亿元	—	-7.8
八、社会消费品零售总额			
社会消费品零售总额	亿元	3232.26	15.4
1. 按经营地分			
城镇	亿元	2546.65	15.7
其中：城区	亿元	2254.68	16.0
乡村	亿元	685.61	14.4
2. 按消费类型分			
餐饮收入	亿元	344.12	34.9
商品零售	亿元	2888.14	13.5
3. 按限上限下分			
限额以上	亿元	741.38	16.9
限额以下	亿元	2490.88	15.0
九、外经外贸			
进出口总额	亿元	4115.04	27.8
# 进口总额	亿元	1666.48	32.6
出口总额	亿元	2448.56	24.7
实际使用外资	亿美元	26.50	16.1
十、财税			
(一) 财政收支			
一般公共预算收入	亿元	646.64	6.0
# 税收所占比重(*)	%	74.43	5.33
# 税收收入	亿元	481.28	14.2
一般公共预算支出	亿元	802.93	-5.0
(二) 税收情况			
各项收入合计	亿元	1435.86	39.6
1. 税务部门组织收入	亿元	1217.81	40.2
(1) 税收收入	亿元	835.03	15.2
(2) 社会保险费	亿元	358.49	196.2
(3) 非税收入合计	亿元	22.89	5.5
(4) 其他收入合计	亿元	1.40	8.2
2. 海关代征税收	亿元	218.05	36.4
十一、金融			比年初增减额
期末金融机构本外币存款余额	亿元	11013.51	1015.71



续表 99

指标名称	计量单位	2021 年	累计 ± %
# 住户存款	亿元	6470.31	636.38
期末金融机构本外币贷款余额	亿元	7477.10	815.15
期末金融机构本币存款余额	亿元	10390.42	911.29
# 住户存款	亿元	6428.45	637.86
期末金融机构本币贷款余额	亿元	7051.59	707.60
十二、保险			
保费总收入	亿元	265.74	0.6
# 财产险	亿元	59.36	-3.4
人身险	亿元	206.38	1.8
总赔付额	亿元	89.08	1.8
# 财产险	亿元	41.51	2.1
人身险	亿元	47.57	1.5
综合赔付率 *	%	—	—
# 财产险	%	72.31	—
人身险	%	—	—
十三、人民生活			
居民人均可支配收入	元	42629	8.5
居民人均消费支出	元	28021	9.0
城镇居民人均可支配收入	元	53169	7.6
城镇居民人均消费支出	元	34178	7.3
农村居民人均可支配收入	元	24574	10.2
农村居民人均消费支出	元	17472	13.4
十四、价格指数（以上年同期为 100）			
居民消费价格总指数		101.7	101.4
# 服务价格指数		102.1	101.5
消费品价格指数		101.5	101.3
# 食品烟酒		99.5	100.5
衣着		101.0	101.2
居住		100.5	100.3
生活用品及服务		101.8	101.4
交通和通信		106.6	104.6
教育文化和娱乐		105.7	104.4
医疗保健		99.6	98.8
其他用品和服务		99.9	97.8
商品零售价格指数		102.5	101.6
新建住宅销售价格指数		99.7	103.7
二手住宅销售价格指数		99.9	102.5
十五、就业和社会保障			
城镇企业养老保险参保人数	万人	196.53	8.3

续表 99

指标名称	计量单位	2021 年	累计 ± %
城镇企业养老保险缴费金额	亿元	188.51	78.6
城镇职工医疗保险参保人数	万人	261.10	5.4
城镇职工医疗保险缴费金额	亿元	93.90	30.0
城镇失业保险参保人数	万人	132.42	3.3
城镇失业保险缴费金额	亿元	7.98	78.1
城镇新增就业人数	万人	10.85	-1.3
城镇登记失业率	%	2.43	—
城镇居民最低生活保障户数	户	5864	-2.3
城镇居民最低生活保障人数	人	7924	-5.1
城镇居民最低生活保障资金	万元	6000	-6.5
城镇低保标准	元 / 月	866	
农村低保标准	元 / 年	8004	
农村居民最低生活保障户数	户	46899	-1.2
农村居民最低生活保障人数	人	64814	-1.9
农村居民最低生活保障资金	万元	33719	15.3
农村五保供养人数	人	23192	1.9
农村五保供养支出	万元	31004	95.6
城乡居民基本养老保险参保人数	万人	318.36	0.4

2021 年烟台市各区市主要经济指标统计表

(一)

表 100

	地区生产总值 (初步核算, 亿元)		第一产业 增加值 (亿元)		第二产业 增加值 (亿元)		第三产业 增加值 (亿元)		全社会用电量 (万千瓦小时)		工业用电量 (万千瓦小时)		规模以上工业 增加值 (亿元)	规模以上工业 营业收入 (亿元)	
	2021 年	比上年 ± %	2021 年	比上年 ± %	2021 年	比上年 ± %	2021 年	比上年 ± %	2021 年	比上年 ± %	2021 年	比上年 ± %	比上年 ± %	201 年	比上年 ± %
全 市	8711.75	8.0	626.14	7.5	3598.50	6.7	4487.11	9.0	5952213	5.5	4631393	4.5	10.8	9005.10	7.6
市 区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
芝罘区	1097.20	8.6	8.24	0.2	214.22	7.9	874.75	8.8	335893	8.1	153894	9.2	8.6	442.19	15.1
福山区	395.82	4.5	25.96	7.5	193.56	3.9	176.30	4.8	299066	5.8	222911	4.2	11.0	535.26	12.5
牟平区	330.47	4.8	53.58	8.7	113.20	5.5	163.70	3.2	250575	2.4	165891	-2.1	14.0	605.41	11.4
莱山区	420.69	9.0	3.63	6.1	145.38	7.1	271.68	10.1	155959	8.9	52341	5.4	10.5	212.26	9.0
蓬莱区	411.26	8.7	57.00	8.2	134.48	6.6	219.78	10.0	250449	-1.6	151535	-7.2	12.5	285.26	4.2
开发区	2002.08	13.3	18.94	7.1	1170.93	13.7	812.21	13.0	1073009	22.8	975550	24.7	27.0	3368.45	33.5
高新区	73.49	8.0	5.82	6.1	20.35	3.5	47.33	10.2	41881	14.1	17544	15.0	8.1	59.75	11.4
长岛综合 试验区	78.47	3.1	50.72	2.7	3.16	5.8	24.59	3.5	16266	-0.8	5125	34.4	6.1	4.64	-3.8
昆崙山保 护区	3.36	3.5	0.84	7.8	0.15	0.0	2.37	2.2	—	—	—	—	—	—	—
龙口市	1236.64	9.6	40.68	8.3	600.98	10.2	594.98	9.2	1961322	3.1	1844386	2.8	18.5	1149.74	4.6
莱阳市	479.20	4.8	62.04	9.0	196.27	4.5	220.89	3.9	262444	7.9	125027	2.5	7.3	384.67	6.9



续表 100

	地区生产总值 (初步核算, 亿元)		第一产业 增加值 (亿元)		第二产业 增加值 (亿元)		第三产业 增加值 (亿元)		全社会用电量 (万千瓦小时)		工业用电量 (万千瓦小时)		规模以 上工业 增加值 (亿元)	规模以上工业 营业收入 (亿元)	
	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	比上 年 ± %	201 年	比上 年 ± %
莱州市	701.31	2.6	93.31	7.6	306.84	-1.1	301.16	4.9	596705	4.7	441455	3.7	-10.9	643.48	-34.0
招远市	749.42	3.3	55.01	8.4	283.50	-10.0	410.92	13.1	315755	-19.5	228585	-26.0	-9.3	992.90	-16.2
栖霞市	272.74	5.8	59.27	7.1	59.30	2.2	154.18	6.7	104979	-1.8	47612	-9.5	2.2	73.98	2.5
海阳市	459.58	6.0	91.10	8.4	156.20	4.4	212.28	6.1	287912	7.9	199535	6.3	11.9	247.10	9.1
在总计中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
保税港区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：有的区市三次产业增加值之和不等于 GDP 总量，是由于四舍五入原则所致，未作机械调整

(二)

	规模以上工业 利润 (亿元)		社会消费品 零售 总额 (亿元)		固定资 产投资 (亿元)	一般公共预 算收入 (亿元)		税收收入 (亿元)		居民人均 可支配收入 (元)		城镇居民人均 可支配收入 (元)		农村居民人均 可支配收入 (元)	
	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %	2021 年	比上 年 ± %
全 市	583.00	12.3	3232.26	15.4	0.2	646.64	6.0	1053.08	19.0	42629	8.5	53169	7.6	24574	10.2
市 区	—	—	1664.90	15.7	—	—	—	645.33	17.0	—	—	—	—	—	—
芝罘区	4.50	-67.9	678.47	15.6	-3.3	75.44	6.5	—	—	56587	7.5	56587	7.5	—	—
福山区	34.92	0.3	167.89	16.1	5.8	34.82	11.4	44.29	-2.3	50944	8.9	55156	8.6	28031	11.2
牟平区	16.20	-24.1	149.08	15.2	-29.5	28.17	5.1	30.16	-1.3	39501	9.1	52036	8.0	25551	10.7
莱山区	19.42	-20.5	234.48	16.8	10.8	42.23	12.0	51.76	7.8	54966	8.8	62325	7.9	28361	10.4
蓬莱区	5.45	-62.5	149.15	16.3	6.6	35.73	5.0	38.55	10.6	39413	8.7	54074	7.3	27138	10.9
开发区	388.89	70.6	251.88	14.6	7.1	120.01	12.5	333.36	30.2	66870	7.6	66870	7.6	—	—
高新区	4.00	15.9	12.21	16.2	5.0	15.45	21.5	21.21	9.5	48516	8.1	53738	6.9	27928	9.8
长岛综合 试验区	0.05	-45.7	17.40	14.9	-9.9	1.44	0.0	1.85	-11.9	31413	9.2	42646	8.2	28361	10.9
昆嵛山保 护区	—	—	4.34	14.0	—	—	—	—	—	23634	11.6	—	—	23634	11.6
龙口市	38.02	5.1	359.52	16.0	13.0	112.01	9.7	198.39	42.5	46023	8.3	57094	7.2	28101	10.3
莱阳市	25.27	-19.6	284.48	14.0	2.2	24.68	2.0	32.04	-3.1	30129	9.0	41054	8.1	21011	10.8
莱州市	0.16	-99.7	312.38	14.3	5.3	41.51	0.8	77.35	10.2	38860	8.5	52194	7.4	26532	10.5
招远市	23.90	-48.5	275.38	17.2	-24.2	46.60	-14.9	48.24	-0.5	41547	8.2	53465	7.0	27038	10.0
栖霞市	1.53	-48.4	153.48	15.4	2.1	13.00	11.5	17.95	17.1	27027	8.4	38563	7.1	19907	10.1
海阳市	20.70	35.5	182.11	14.2	-7.0	31.14	3.2	33.78	26.1	35273	8.6	51265	7.6	23907	10.4
在总计中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
保税港区	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：税收收入包含海关代征。芝罘区税收收入含在市区中，无法单独分出

(市统计局 供稿)

责任编辑：渠敬伦

媒体报道选录

蔚蓝三问——山东烟台海洋经济发展调查（上）

《经济日报》2021年1月27日第01版

不久前，山东烟台市经海渔业公司首批1-4号网箱签订建造协议，亚洲装备水平最高的海洋牧场“百箱计划”建设启动。蓝钻1号、耕海1号、长鲸1号、长渔1号、国鲍1号……两三年间，蔚蓝海域矗立起的一项项国内首创，成为烟台海洋牧场的座座地标，也是这个城市挺进深蓝的见证。

东部沿海城市烟台，横跨黄渤海，坐拥1038公里的绵长海岸线、两倍于陆地面积的蓝色“国土”。一直以来，独特资源优势赋予了烟台向海图强的梦想。今天，在向海洋进军、实现高质量发展的时代大潮下，烟台又激荡出怎样的浪花？

蓝海牧歌 向海图强

经过多年发展，烟台海工已在世界舞台上掌握更多话语权，堪称金字招牌。然而风云变幻，近年来国际油价下行、全球海工装备市场陷于深度调整，烟台海工企业如何逆势增长？

记者在蓬莱巨涛海洋工程重工有限公司厂区采访时看到，吊机林立，8000多名技能工人同时作业，多个巨型模块化的建筑像变魔术一般加长变高。该公司常务副总经理刘东涛指着眼前的“庞然大物”说，这是年产180万吨全球最大的烯烃装置模块化建造项目，目前已经收尾。

而国鲍1号的交付，拉开了烟台海洋牧场“百箱计划”的序幕。投入100个深海网箱，建成亚洲最大的海洋渔业规范化养殖基地，宏大愿景迈出了第一步。这对国鲍1号的设计建造方中集来福士而言，是重要机遇。

中集来福士是烟台海工装备制造的创新旗帜。12级台风中牢牢钉在作业海

域钻采可燃冰的“蓝鲸1号”、全球最大的第七代双钻塔超深水海上钻井平台“蓝鲸2号”，均出自中集来福士之手。

两年前，中集来福士迈出“油转渔”步伐，聚焦将先进海工技术嫁接到渔业领域，通过大型现代化装备推动渔业养殖走向深远海，以改善近海生态环境，提升渔业养殖效益。

目前，烟台已培育出规模以上海洋工程装备企业26户，船舶海工研发人员1500余人，形成以中集来福士、杰瑞集团、蓬莱中柏京鲁船业、蓬莱巨涛重工等为骨干的海工制造企业集群，中国海工北方总部在烟台揭牌落户。逆势求变，创新弄潮，烟台海工装备制造继续成为最具活力的增长领域之一。

“烟台海工装备企业开疆拓土，提高了海洋开发能力，为海洋经济健康发展注入了新动能。”烟台市海洋发展和渔业局副局长宋贤成说。

创新弄潮 浪涌和声

2020年夏天，到耕海1号海洋牧场打卡的海钓爱好者不少。按照新的规划，升级后的新平台将提供海上住宿、海洋美食、海上婚宴、水上运动等服务，年可接待游客15万人次以上。

“传统型的海洋牧场，更多是通过提升它的养殖规模来增加经济效益，我们的思路是拉长它的产业链条，在提升一产价值的同时，也增加了三产元素。”山东耕海海洋科技有限公司执行董事尉岩说。

然而，这种“拓荒式”的项目如何推进？首先是审批，按照传统做法，先要认定为省级海洋牧场，再申请建造深海网箱，需要两三年时间；其次是资金，海洋牧场投资成本大、

回收周期长，再加上耕海1号是个新兴事物，很多银行犹豫不决；再次是监管，新项目由哪个部门来监管，参照标准是什么，需要摸索。

为了支持耕海1号项目发展，烟台市积极协调山东省农业农村厅，并开展省级海洋牧场认定和深海网箱建设。关键时刻，一家银行愿意为这个海洋文旅探索项目进行金融创新，提供了1亿元授信支持，首批就发放了3000万元贷款。之后，山东出台促进海洋渔业高质量发展的意见，提出对海洋牧场试行“联检共管”的检验管理模式。烟台市也鼓励企业创新探索，政府全力给予保障。

“这是新生事物，我们的思路是先行先试，边发展边规范。运营过程中出现什么问题，就解决什么问题。”烟台市海洋发展和渔业局副局长孙成列说。

海洋是新兴产业的“策源地”，而耕海1号正是烟台海洋新兴产业从孕育到成长的缩影。

掘金蓝海，谋定“蓝图”。烟台着力构筑现代海洋产业体系，聚力海洋渔业、海工装备制造业、海洋生物医药业、海洋文化旅游业、海洋交通运输业、海水淡化和综合利用业，实现“六个突破”。目前，六大海洋产业产值约占全市主要海洋产业产值的80%。

海陆统筹 蓝绿交响

如何在发展海洋经济的同时，守护好海上“绿水青山”？

这两年，莱州湾的渔民们欣喜地发现，绝迹多年的大黄鲈鱼、刀鱼又出现了。之前，由于过度捕捞及同质化等不科学的养殖方式，莱州湾海域生态环境遭到破坏，水域生物资源严重衰退。



“由于渔获量急剧下降，当地渔民不得不转做其他买卖。”莱州蓝色海洋环境科技有限公司常务副总经理王维忠说。10年前，蓝色海洋科技公司涉足投放鱼礁恢复海域生态，成为国家最早一批海洋牧场企业之一。

从过度开发到寻求可持续发展，从传统“猎捕型”到现代渔业“农牧型”生产方式之变，绿色理念赋予了海洋经济新内涵。

海陆统筹，在海洋开发与保护中

找到平衡。近年来，烟台一面“产业强海、实现海洋经济强”，一面“生态护海、实现海洋环境美”，加强了海洋空间资源管控、生态保护修复、突出问题整治和长效机制建设。

管控开发空间保护，按照养殖区、限制养殖区和禁止养殖区要求，清理非法养殖3万多亩；启动编制《海岸带保护与利用规划》，实施海域、海岛、海岸带综合整治修复项目39个、修复岸线45公里。

强化入海河流整治，实施66项全域治水工程；强化入海排污口清理整治，直排海污染源实现达标排放；大力推进黄渤海区域环境综合治理，取得阶段性成果。2019年烟台近岸海域水质优良比例达到99.19%，同比提升15个百分点；2020年上半年，该市近岸海域水质优良比例达到100%。

开启经略海洋新帷幕，海洋经济的澎湃动力让蔚蓝烟台行稳致远。

深耕蓝海——山东烟台海洋经济发展调查（下）

《经济日报》2021年1月28日第01版

依海而生、因海而兴，烟台在海洋开发的浪潮中逐渐成长为海洋牧场建设的先行者。烟台市目前已拥有14处国家级海洋牧场，同时海洋牧场“烟台模式”正走向全国。

从“猎捕型”向“农牧型”转变

走进东宇海洋牧场的过程与想象不同。锈迹斑驳的推土机将记者乘坐的小船推离岸边，直到水没过一米多高的轮胎，深度足够船开起来才转头上岸。

“为了保护海岸线，这里不允许设立码头，所以都是用这个土办法。”看着一脸疑惑的记者，烟台东宇海珍品有限公司董事长李效平笑着解释。

七八分钟后，记者登上了东宇的海洋牧场平台。这个近千平方米的海上平台，扎根近20米深海底，可抵御12级大风。“夏天这里还开放观光业务，游客可以来钓鱼。”李效平边说边打开手机，展示了一张布满小黑点的图片。“这是卫星拍摄的东宇国家级海洋牧场海底礁石的图片，密度非常大。”李效平说，建设海洋牧场是一项复杂和系统的工程，包括苗种繁育、初级生产力提升、生态修复、全过程管理等。

李效平介绍，东宇公司连续11年实施海洋牧场工程，每年往海底投石造礁。把礁石投到指定地点，等礁石上

长满海藻和微生物之后，再把野生的海参苗投放在石头堆上，让海参自然生长。由于海参的生长环境、营养价值基本等同于野生海参，这里出产的海参很受欢迎，公司的海参业务也快速增长，如今年产值已达五六千万元。

既要金山银山，更要绿水青山。投石造礁能够让渔业资源和生物多样性明显增加，有效遏制了海底“荒漠化”问题。

从“汗水渔业”向“智慧渔业”转身

在莱州湾东部的明波国家级海洋牧场示范区，有一个距离海岸10公里、周长400米、有着16万立方米水体的圆形生态围网，斑石鲷、半滑舌鲷、红鳍东方鲀真鲷、黑鲷等名贵鱼类在此生长。

登上“蓝钻1号”平台后，记者感受到了十足的科技范儿。围网平台配备了气动自动投饵机，可配合分配器实现多点定时定量投喂。平台还搭载了通信基站、海洋数据观测系统、水下监控系统、信息传输系统、太阳能及风力发电系统等。

即便是渔网，也非同寻常。渔网由超高分子量聚乙烯制作而成，网线强度高，可耐受长时间海水侵蚀。渔网还使用了特殊涂层，不易产生海藻

和贝类等附着物。

“蓝钻1号”平台上平时只需要3个人，即可承担200多吨优质海水鱼的养殖管理，以及海上看护、休闲渔业、科研试验、海洋环境监测等职能。

“除了‘蓝钻1号’，我们依托海洋牧场设施、装备及管控技术，还在莱州湾建设了220个离岸深水网箱和一个周长160米的大型休闲围网‘蓝钻2号’，形成了36万立方米的深水网箱远海养殖基地。”莱州明波水产有限公司副总经理李文升介绍，“陆海接力”模式实现了名贵鱼种的高效健康养殖，目前已在全国示范推广。

循环水养殖，是目前陆基最先进养殖模式。养殖用水净化后通过物理过滤、生物降解和紫外线消毒后再循环利用。循环水养殖较传统流水养殖节能69%、节水95%以上，高效稳定、节能环保。

在明波水产的物联网管控中心，通过监控可以看到工厂化养殖车间的实时画面，斑石鲷等各种鱼儿欢快地游动着。“我们的工程师每天远程监控、监测，分析鱼类生长状态。”李文升介绍，明波工厂化养殖目前有6万立方米水体，主要用于育苗和养殖。

据介绍，烟台目前拥有省级以上海洋牧场30处，其中国家级14处，

占全国总数八分之一。海洋牧场总面积超过 105 万亩，海洋牧场产业链产值突破 500 亿元。

从单一加工向全产业链转型

国内首座 3 万吨超低温变温冷库坐落于山东省中鲁远洋（烟台）食品有限公司厂区内。穿上棉服，走进其中，只见十几米高的货架上摆满了来自世界各地的海洋产品。这些产品将在中鲁远洋 8000 平方米高标准生产加

工车间内完成分切包装后出口海外。

中鲁远洋作为国内从事深冷零下 60 摄氏度水产品加工和冷藏的现代化企业，日生产能力达 60 吨。“我们承接加工业务，公司也出海捕捞，做半成品再加工。”山东省中鲁远洋总经理徐志超表示，分切业务七成针对出口市场，半成品主要销往国内市场。

徐志超说，中鲁远洋在国内市场实现了“微商+电商+商超+分仓”

相互融合、全位一体的销售网络，销售额超亿元。

烟台海洋发展与渔业局副局长宋贤成表示，烟台要把海洋牧场建设作为推进渔业转型升级的主引擎，示范推广“海工+牧场”“陆海接力”“大渔带小渔”绿色健康养殖三大模式，将水产养殖、精深加工与旅游、文化、康养等深度融合，加快海洋渔业由单一产业向全产业链融合发展转变。

山东烟台套子湾狠抓陆源污染、海域环境综合整治

《人民日报》2021 年 2 月 13 日第 05 版

冬日，在山东烟台套子湾的金沙滩旅游度假区漫步，虽寒风凛冽，依然能感受到这片海湾的美，湾内碧波荡漾，沙滩细柔洁净，山水林滩相映成趣。

美丽海湾建设是个系统工程，工业污染、船舶污染、生活污水等都威胁着海湾的生态环境安全。烟台加强综合整治，针对陆源污染入海防治、海域污染综合防治等，都出台了相应措施，建立起海湾生态环境治理体系。“2014 年我们就建成投用了山东首家全地下式污水处理厂，建成深海排放工程，污水达标处理后离岸深水排放，利用海水自净能力，有效提升了生态环境质量。”烟台经济技术开发区生态环境分局环境管理处负责人王森介绍，当地还同步实施了景区 4 条入海河流和 9 条雨水排海管道修复整治，入海水质持续达标。

一些临近海岸的村庄，生活废水直排周边的河流，最终伤害海洋生态。为此，2020 年，烟台经济技术开发区投资 3000 万元，对辖区内 20 多个村子的生活污水处理系统进行了改造升级，有效遏制了污水直排，改善了周边水体环境。

海湾洁净了，岸上也更有看头。“以前树种比较单一，也不美观，如今多了不少好看的新品种，每个季节都有看头。”王森说，针对原有海防林树种单一、树龄老化的现状，开发区引入 135 种常绿乔木、色叶植物、时令花卉等，将近岸建设成四季常绿、三季有花的城市森林公园。

烟台在保护生态环境的同时，还注意打造配套齐全、宜居宜业、人海和谐的高品质湾区。金沙滩旅游度假区年接待游客 400 多万人次，是烟台开发区重点打造的生态旅游项目。这里围绕海滨岸线修复，严格限制沙滩硬化建设，保持沙滩的自然性和完整性。度假区共规划“海、沙、浪、湾、泽”五大主题，相继对道路、林带、广场、沙滩及附属设施进行了全面改造，增建 10 余个景观节点、12.6 公里滨海大道、44 公里健康绿道等，成为市民运动休闲公园。

套子湾是烟台重要的工业聚集区。如今，依托每年 2 亿吨吞吐能力的烟台港西港区，套子湾开始了新一轮产业升级。规划建设中的烟台八角湾中央创新区成为套子湾的全新板块。按照“国际视野、世界标准、国

内领先、烟台特色”的规划理念，八角湾重点布局中央商务区、科技创新区、会展文旅区三大板块，高标准建设八角河公园绿色地标，创新性建设东岛海岸公园蓝色轴线，着力打造生态创新之城、人才活力之湾。目前，哈尔滨工程大学烟台研究（生）院已交付使用。八角湾国际会展中心、八角湾旅游文化中心、八角河公园等 6 个重点在建项目，总投资 68 亿元，目前已完成投资近 20 亿元。烟台市民祝晓说，就在几年前，这里还是一片荒地，如今，越来越多的高科技企业入驻，人气也越来越旺。

祝晓前不久刚刚参加了环保部门举办的海湾守护公益活动。谈及套子湾的变化，他非常感慨：“这几年湾区生态环境越来越好了，曾经很少看见的海肠现在又多起来了，夹河口经常见到白鹭等珍稀鸟类。”

“我们将积极推进美丽海湾建设，并以此为统领，扎实推进海湾生态环境质量改善，不断满足百姓期盼，实现人与自然和谐共生。”烟台市生态环境局局长周俊说。



“齐”心“鲁”力 | 更快、更暖、更科学 ——山东烟台疫情防控一线探访见闻

新华社 2021 年 8 月 19 日

5 天内，发现确诊病例 11 例、无症状感染者 2 例，疫情突如其来，山东烟台骤然间拉响警报。5 天内，完成两轮全员核酸检测，全部阴性的结果让当地民众吃下“定心丸”。

18 日，当地发布公告，自 18 日 18 时起，将 3 个区域风险等级由中风险调整为低风险，调整后，烟台市全域已均为低风险地区。

更快

“为了在最短时间内完成核酸检测任务，我们的工作人员、网格员、志愿者齐上阵，有的已经最长持续工作了 20 多个小时。”当记者在烟台福山区福新街道万科社区采访时，党总支书记吴琼对记者说。

3 日凌晨，烟台启动主城区全员核酸检测，当记者晚上来到福山区东厅工业园采样点时，那里的工作人员已经连续忙碌了一整天，厚厚的防护服中积满汗水。一名工作人员将防护手套摘下，手指已经被汗水泡变了形。

2021 年 8 月 13 日，在山东省烟台市芝罘区一处核酸采样点，医务人员为一名幼儿进行核酸检测取样。唐克摄

当地确诊的 11 例新冠肺炎病例和 2 例无症状感染者中，涉及烟台经济技术开发区华怡美容院的有 10 例。“2 日发现 2 份样本可疑阳性后，我们立即对美容院停业封锁。”开发区工委副书记、管委副主任刘建民对记者说，7 月 22 日 0 时至 8 月 2 日 0 时到美容院的 1500 名顾客，第一时间全部取得联系并通知属地落实管控。

与此同时，在开发区，2 万余名党员迅速集结，组建 200 多支“党员

先锋队”，组织和动员老百姓完成两轮核酸检测。并且 12 小时内完成全区所有居民、企业、酒店、商超等经营主体的全覆盖回访，构筑阻击疫情传播的“铁桶阵”。

“第二轮检测排上队很快就做完了。”烟台莱山区居民李女士说，第一轮全员检测她从排队到做完用时一个半小时，第二轮只用了半小时。在各方的共同努力下，从 3 日到 8 日，仅 5 天时间，当地就完成了 1300 多万人次的全员核酸检测，且都为阴性。

更暖

4 日上午，市民朱先生抬着三桶熬好的绿豆汤送到了芝罘西客站检测点。朱先生是附近饭店的经理，知道离自己店铺最近就有一个检测点，他就“动起脑筋”：早上 6 点开始熬绿豆汤，煮熟放凉再送到一线工作人员的手里。“这些都不值得一提。”朱先生说，自己也应做点力所能及的事。

11 日清晨，记者走进烟台交运驾校旁的一所公厕，一股消毒水味迎面而来。公厕保洁员傅靖手持着消毒喷壶，给各个角落逐一消毒。他说道，最近虽然如厕市民少了，但工作量不减反增。每天在对公厕全面保洁 8 次的基础上，针对公厕门把手、水龙头、阀门等常用部位还要每 2 小时消毒一次。

“我们尽力把工作做到位，才是对市民负责。”傅靖跟记者交流时，从未放下手中的消毒喷壶。

——芝罘区毓璜顶街道山海云天核酸检测点，工作人员收到了市民匿名送来的外卖，备注上写着“千万不要打电话，送给核酸检测工作人员”。

——莱山区滨海路街道一处检测

点，一位市民送来一大兜红红的桃子转身就走，工作人员追出去问姓名，他回头直摆手，说：“你们辛苦了。”

——御龙山二期天玺小区检测点，一位小朋友为医护人员送上自己画的画，上面写着“叔叔阿姨，辛苦了！”

很多暖心故事，在城市的各个角落里发生着。

“我们欣慰地看到，全市上下团结一心、共抗疫情，14000 多名医务人员、8400 多名公安干警、8200 多名社区工作者、29000 多名志愿者日夜奋战在一线。”烟台市卫生健康委党组成员王春雷说。

更科学

“白天有大量的数据录入，我们就选择在凌晨 2 点到 4 点进行系统升级优化，全力保障次日系统的正常运转。”烟台市大数据局电子政务科科长姜静告诉记者。

姜静口中的系统，是伴随着当地全员核酸检测同步启动的“烟台市全员核酸检测大数据平台”。据介绍，该平台可通过 3 轮数据漏检查询比对，确保全市核酸检测漏检人员信息全覆盖。该平台可汇聚全市市全员核酸检测平台数据，并与健康码数据及公安部门的户籍登记信息、流动人口信息进行比对，快速查询出漏检人员。

“截至目前，平台运行平稳，日最高采集超过 220 万人次，高峰期每小时采集 40 万人次，保障了两轮全员核酸检测的信息采集工作。”烟台市大数据局副局长孙义平介绍，该平台已向各区市推送 9 批次数据，累计推送数据量超过 4000 万条，全员核酸检测采样数据查询服务接口累计调

用量超过 400 万次，为智慧战“疫”提供了大数据支撑。

在烟台，包括大数据在内的高科技手段与疫情防控关联愈发紧密。当地依托综治信息系统及网格手机 APP 等智能化信息手段，对标“一标三实”

户口底册，询问近期有无家人外出、返烟及接触外地人员情况，并将排查结果登记造册，做好辖区临街商铺、超市、宾馆、酒店等重点场所和部位信息摸排。

在烟台迎春大街一家超市的蔬菜

区，记者看到，不少市民经过健康检查后，有序排队购买商品。“依托流通追溯体系，商品的安全也更加有保障。”店长吕曰萍说，生鲜商品整体可追溯，顾客用手机扫描电子秤二维码，就可实现“来源可查、去向可追”。

山东烟台重塑制造业优势

《经济日报》2021 年 8 月 25 日第 01 版

近日，2021 医药创新与发展国际会议在山东烟台举行。会上，烟台两家企业获得当地政府 9000 万元创新发展扶持资金。这是近年来，烟台以创新驱动重塑制造业新优势，持续培育壮大发展新动能的体现。

一项科研成果，从实验室到工厂化有多远？在绿叶制药集团新药评价委员会主任傅风华看来近在咫尺。傅风华还有一个身份是烟台大学药学院前院长。“药学院是 2000 年 8 月烟台大学与绿叶制药各出资 50% 共同组建的，很多科研人员既是高校老师，又是企业员工，‘双薪双体制’使每一

项成果从一开始就是产学研高度一体化的。”傅风华介绍，这种模式助力他们打造了全球领先的新型长效制剂技术平台。

产学研模式的创新，为烟台制造业发展注入不竭动力。“十三五”期间，烟台先后与中科院、清华大学、北京大学等 315 所高校院所建立起合作关系，推动协同创新，实施产学研合作项目 1500 余项。

烟台制造业正加快与各类科创平台深度融合，成为当地高质量发展的活力之源。“借助科创平台，企业的业务得到极大拓展。”龙口市道恩集

团董事长于晓宁介绍，2020 年 2 月底，针对复工复产的紧急需求，道恩紧急调用 3 个国家级研发平台，带领团队 24 小时不间断轮岗研发。4 个月后，国际上唯一可重复水洗的防护口罩在道恩诞生了。

“超前部署前沿技术研发，突破产业性关键技术，让科创平台成为创新的策源地。”烟台市委副书记牟树青表示，“十四五”期间，烟台将实施“科技攀峰”行动，瞄准人工智能、集成电路、生命健康等前沿领域，力争实现一批原始创新突破，加快形成产业发展先发优势。

烟台全力打造低碳发展新样本

《人民日报》2021 年 10 月 19 日第 08 版

由山东省发展改革委、烟台市人民政府、中国核学会、中国机械工业联合会、中国能源报社主办，烟台市发展改革委、烟台市新兴产业发展推进中心、烟台众创核电研发中心承办的“2021 碳达峰碳中和烟台论坛”今日在山东省烟台市开幕。论坛期间，同步举办中国核学会 2021 年学术年会、2021 中国（烟台）核能安全暨核电产业链高峰论坛、2021 中国国际核电工业及装备展览会、2021 中国（烟台）碳达峰碳中和能源装备博览会、新时代核工业精神宣讲晚会等活动。

本届论坛以“绿色发展，低碳未

来”为主题，来自能源行业主管部门及能源领域的院士专家、行业协会、科研院校、产业链相关企业和机构等，聚焦碳交易市场、氢能与储能、高端装备制造、低碳城市建设、核能综合利用、核技术应用以及海上风电等话题，为我国清洁低碳安全高效现代能源体系建设、山东省能源结构持续优化建言献策。

高质量发展清洁能源产业

山东省提出加快新旧动能转换，坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路。

作为山东省绿色低碳发展的先

行城市，烟台市认真研究谋划清洁能源产业发展和碳达峰碳中和路径，紧抓核电、海上风电等清洁能源发展机遇，引进能源行业重要企业 and 专业机构，集中布局研发机构、高端装备产业、低碳服务业、核能综合利用项目，推动一批碳达峰碳中和标志性示范引领工程，努力打造全国清洁能源综合利用示范城市，创建国家级碳达峰碳中和示范区。

近年来，烟台市核电、风电、光伏、生物质发电等产业快速发展。目前，全市清洁能源发电装机达 850.8 万千瓦，占比达 45.5%，占山东省清洁



能源装机规模的 1/5 ;清洁能源年发电量 288.8 亿度,占比达 37.4% ;清洁能源年消费量 280 亿度,占比接近 50%。力争到 2023 年,清洁能源装机容量占比达 48% 左右,产业产值达 800 亿元;到“十四五”末,烟台清洁能源装机容量力争达到 1300 万千瓦,占比达 55% 左右,产业产值达 1200 亿元。

全方位实现绿色低碳示范

实现“双碳”目标是烟台加快绿色低碳转型、实现高质量发展的重要机遇。

烟台市已研究制定《清洁能源产业链“链长制”实施方案》《推动清洁能源产业园区特色化发展的实施方案》《促进清洁能源产业高质量发展的若干意见》和《促进清洁能源产业高质量发展的若干政策》等文件,实行“一链长、一园区、一链办、一基金、一联盟、一智库、一论坛、一平

台”工作机制,多角度多渠道全面推进绿色低碳转型。

立足清洁能源产业的高质量发展,烟台市着眼高水平开展低碳示范,按照“发挥优势、突出重点、彰显特色”原则,联合企业、高校研究编制“一谷一区一市一岛一港”,即丁字湾双碳智谷、烟台 3060 创新区、海阳核能综合利用示范市、长岛国际零碳岛、蓬莱北方风电母港发展规划。

丁字湾双碳智谷、海阳核能综合利用示范市将推动核、风、光、氢、储等“源网荷储”一体化发展,以核能供热、供汽、制氢、海水淡化等为重点,推广清洁能源综合利用,同步导入绿色低碳高端装备、新材料、大数据等新兴产业,打造胶东经济圈融合发展先行区、国家级零碳产业发展示范区和中日韩清洁能源合作先导区。

此外,烟台 3060 创新区将依靠

核电装备制造、科技研发、节能环保产业优势,坚持“低碳、集约、智能”新型园区发展模式,重点规划建设“双碳”展示体验中心、碳中和大数据中心、“双碳”产业发展基金中心、储能研究中心及绿色设计中心等。蓬莱北方风电母港将依托蓬莱海工、海上风电、船舶等装备产业基础以及深水良港条件,打造立足山东、辐射全国和东北亚、东南亚的中国北方风电母港,形成以装备制造、研发设计、检测认证、运输安装、智慧运维等为一体的海上风电全产业链,建设国际领先的海上风电产业高地。

未来,烟台市还将开展“碳汇+数据+金融+文旅+民生”等新型合作实践,探索“5G+无人车、无人机、无人船”零碳立体新场景,组建专业化实体公司、设立专项基金,全方位高水平打造长岛国际零碳岛。

烟台市全力打造一流营商环境

《人民日报》2021 年 10 月 28 日第 08 版

近年来,烟台市委市政府认真贯彻党中央、国务院关于“放管服”改革以及优化营商环境各项决策部署,全面落实山东省委省政府“放管服”改革一系列工作要求,确立“企业办事不跑腿、群众办事不求人”工作目标,把优化营商环境摆到更加突出位置,聚力推进,不断创新,力求突破。2020 年,烟台在全国营商环境评价中获优异档次 5 项指标被列入全国标杆。

坚持把营商环境作为经济发展的重要资源,高标定位、统筹推进,全面构建自上而下的高效机制

烟台把营商环境纳入全市“1+233”工作体系,与民生改善、风险防控一并作为三大支撑保障,举全市之力强力推进。建立由市委书记、市长任“双组长”的推进机制,成立市持续深入优化营商环境和推进政府

职能转变领导小组,设置综合协调组、业务推进组、系统提升组、企业服务组、舆论宣传组 5 个工作组,负责优化营商环境工作具体推进。

建立联席会议、现场督导、“蓝黄红”三色调度督导机制。围绕人才用工、生态环保、安全生产等 10 个领域,分别成立由各副市长任组长、市直有关部门牵头负责的 10 个专项小组,及时解决相关领域堵点、难点。

坚持把政务服务作为优化环境的重中之重,改革创新、探索实践,着力打造掌上办事之城

开展政务服务标准化提升行动。推进办事指南标准化、办理要件规范化、办理材料精准化,实现同一事项无差别受理、同标准办理。健全“前台一窗受理、后台分类审批、统一窗口出件”服务模式。推进无差别一窗

受理,设置企业开办专区、建设工程一链办理专区、建设资质专区、社会事务专区、民生保障专区,“一窗受理”比例达 100%。

纵深推进“不见面审批”改革。全面实施“不见面审批”专项行动,做到“两个一律”(把法定程序没有要求必须见面的审批事项一律列入“不见面审批”清单;通过信息化手段可以达到法律要求的,一律列入“不见面审批”清单)。烟台全程网办事件率达 79%,在全省一体化政务服务能力评估中,即办件占比 72.3%,列全省第一。上线运行“烟台一手通”APP,实名注册总用户达 300 万人,1400 多项政务服务事项实现“掌上查”“掌上看”“掌上问”,依申请政务服务事项均可实现“掌上办”“掌上评”。

创新实施“专线、专网、专员”

企业服务模式。依托 12345 政务服务热线，开通服务企业专线，配套 204 名“政策专员”，开展“三方通话”服务，快速解决咨询类企业诉求，打造涉企服务“总客服”。在烟台日报、烟台广播电视台等媒体上开设“政企通回音壁”专栏，对企业反映集中的诉求进行解答或提出解决措施，实现“回答一个、惠及一片”。在市政府门户网站搭建“烟台政企通·企业综合服务平台”，实现政策“一口对外、统一发布”，打造“一个平台管理、分类统筹办理、各方联动、高效处置”服务企业“总门户”。按照“无事不扰、有求必到”的原则，在市县两级选派 1 万多名熟悉经济政策、热心企业发展、善于综合协调的机关干部担任企业服务专员，与 3 万余家企业逐一匹配，全面做好服务企业工作。

坚持把政策制定和落实作为优化营商环境的重要引擎，系统谋划、强化执行，努力成为经济发展的策源地

加强制度创新、抓好精准施策。先后出台《关于服务“六稳”“六保”着力培育和激发市场主体活力进一步深化“放管服”改革的若干措施》《关于深入推进优化营商环境工作的实施方案》《2021 年营商环境建设指标工作目标及标准举措》等一系列文件，形成优化营商环境 200 条具体举措，作为 2021 年推进营商环境的“工作手册”和操作指南。

注重查漏补缺、抓好政策落地。围绕国家发展改革委发布的《中国营商环境报告 2020》，赴上海、苏州、

深圳、济南等 20 个城市实地考察学习，并对照国家营商环境评价报告中 44 项问题，按工程化、项目化、清单化要求，分三批次制发 1090 项问题工单。截至目前，44 项问题全部得到有效整改，各项任务工单节点目标已基本完成，36 项权限类、资金类难点、堵点问题得到解决。

强化实用导向、抓好政策体系。定期组织开展政策文件清理，对政策不配套、不协同的，进行修订完善。目前，清理市级行政规范性文件 44 件。其中废止 9 件，继续有效 35 件；清理政府规章 9 部。对 2016 年以来的政策文件进行全面梳理，汇编形成《政企通·烟台市服务企业政策连连看（一、二）》《政企通·烟台市现行税费优惠政策连连看》《政企通·烟台口岸惠企政策连连看》等，筛选推广“企业上市奖励政策”等第一批“免申即享”政策市级 20 条、县级 122 条。

坚持把信息互联互通作为优化营商环境的有力支撑，再造流程、数聚赋能，全力打造无证明办事之城

全力抓好简政放权，推动流程再造。围绕涉企审批、为民服务、城市管理、项目落地、自贸试验区五大领域，推出“承诺即准”“容缺审批”等 9 项创新举措，做到凡是在烟台市辖区内政务服务活动中产生的证明材料及结果一律不允许要求企业和群众提供、凡是在烟台市辖区内政务服务活动中产生的证明材料及结果一律由事项审批部门归集并按程序提供。截至目前，精简 185 项证明事项，下放

159 项市级行政许可事项，200 多项高频应用事项无证明办理，159 类电子证照自动获取免提交。

全力抓好平台贯通，实现数据共享。建设全市政务“一朵云”“一张网”“一平台”“三个一”数据支撑服务体系，开展“数聚赋能”攻坚行动，归集 190 多类、12 亿多条政务数据，实现数据“大汇聚”“全打通”。2021 年，烟台创造出“数聚赋能”改革的“烟台模式”。建立 1 个公共信用信息平台、1 个政务资源共享交换平台、N 个部门系统贯通、数据共享的“1+1+N”一体化信用监管平台，覆盖 46 个政府部门、涉及 5033 个具体事项，形成事前事中事后监管完整链条，获评全国第三批社会信用体系建设示范区。

坚持把品牌塑造作为优化营商环境的重要承诺，丰富内涵、加强宣传，精心打造“烟必行”城市新名片

为展示烟台营商环境城市形象，今年烟台推出“烟必行”作为烟台的营商环境品牌。“烟”指烟台，“烟必行”有两层寓意：一是言出必行，指烟台市作出的承诺一定会兑现；二是烟台必行，指烟台市一定能够打造一流营商环境，实现更高质量的发展。多渠道、全方位深入宣传新政策、新举措、新成效，让烟台的改革更加接地气，让企业群众享受更多的实惠，全力营造“人人都是营商环境、人人都能维护营商环境”的浓厚氛围。

烟台：踏浪向未来

新华社《半月谈》2021 年第 20 期

山东省烟台市横跨黄渤海，海岸线长 1038 公里，占山东省的 30%；海域面积 2.6 万平方公里，占山东省的 1/6，海洋资源禀赋相当优越。

烟台因海而生，向海而兴。千余年前，苏轼在《登州市》里曾用“东方云海空复空，群仙出没空明中”来形容烟台海市蜃楼的盛景。

潮落潮涨间，往事越千年。从小渔村到如今的现代化国际滨海城市，烟台抓住发展机遇，向海图强，力争打造世界级魅力港湾。



城市有序更新，焕发老城活力

同许多沿海城市一样，烟台主城区依海延伸，是典型的带状城市。这样的特殊区位，一方面充分利用了湾、岛、山、岬等优质丰富的海岸地质景观，为发展国际旅游度假城市带来天然优势；另一方面，沿岸产业、居住、园区、基础设施一字铺开，彼此之间缺乏统筹整合，面临无序发展风险，老城区的交通、居住弊病日益显现。

唯有让老城区焕发新活力，方能抢抓城市更新和产业升级的时代机遇。烟台市深知这一点，并逐步探索出适合自身的破解之道。

首先是整合现有的文化旅游及海洋景观资源，实施景观改造和品质提升。“以养马岛至芝罘岛60余公里的海岸为主线，建设海上世界与芝罘仙境两大核心片区，将东炮台、渔人码头等6处本地风貌浓厚、发展基础良好的标志性节点融入其中，打造滨海黄金旅游带和夹河生态景观带。”烟台市城市规划编研中心副主任孙岩松介绍。

其次是更新城市基础设施，提升老城区运行能力。烟台通过建设71公里的“一环、两纵”中心城区快速路环线，破解带状城市交通困境，既改善市民出行体验，又连通重要旅游景点。同时，实施老旧片区更新改造攻坚行动，利用3年时间，完成4.5万户征迁改造，让老城区焕发生机活力。

今年春节，建于明洪武年间、有600余年历史、见证了烟台卫所文化变迁的奇山所城告别了静谧的“旧时光”，摇身一变成为新的所城里历史文化街区。街区内民居青砖黑瓦，木制门窗古色古香。墙上的拴马石，门前的镇宅瑞兽，凸显胶东特色文化。行走在大街上，老味道、老传统、老民俗沿路呈现，彰显独特魅力。

“每天上班都要路过的所城里，

我以为只是一个普通的老旧街区。”当地市民黄静说，没想到经过修缮和重新打造后，这里变得如此“吸睛”，“留住所城里，就是留住烟台的根”。

深耕海洋牧场，打造“蓝色粮仓”

秋日暖阳中，山东烟台四十里湾沿岸的渔人码头映衬在海天一色的背景下，风景美不胜收。然而，上个世纪80年代前后，四十里湾是烟台的近海渔业产区，粗放式的捕捞与近岸养殖给环境带来污染。

“特别是夏天，海边堆积如山的扇贝和海蛎子壳，总是散发着腥臭。”烟台莱山区海洋渔业局局长李朋元说。近海传统养殖在收获等环节存在污染问题，杂乱的养殖设施一度成为烟台的“黑点”。

为改变这一局面，烟台下决心拆除沿海养殖筏架，让筏式养殖退出历史舞台，全面恢复海洋生态。同时，烟台推动现代化海洋牧场建设，打造“蓝色粮仓”。清泉海洋牧场、“耕海1号”等一批海洋牧场设施逐渐在四十里湾“扎根”。从海岸边远眺，“耕海1号”等现代化海洋牧场，就像一朵朵“海上之花”，在一片蔚蓝中绽放，成为吸引游客的靓丽风景。

在海洋牧场的加持下，烟台实现从原始捕捞到科技养殖，从被动粗放到精致发展的跨越式转变，“海工+牧场”联动模式使海洋牧场装备信息化水平不断提升。

在烟台明波水产的物联网管控中心，监控视频里斑石鲷种苗欢快游动。“我们采用工厂化循环水养殖模式进行育苗，同时凭借海洋牧场良好的设施装备及管控技术养殖成品鱼，实现‘陆海接力’养殖。”明波水产公司副总经理李文升说。

位于烟台长岛海域的“长渔1号”海洋牧场平台同样是“科技感满满”：平台配备风力自动投饵机，可配合分配器实现多点定时定量投喂，从而将饵料精准分配至与平台相连的每个

网箱，在满足自动化养殖需求的前提下，提高饵料的利用率。

助力产业升级，孵化澎湃新动能

100多家世界500强企业在此投资兴业，全市每年外贸进出口额3000多亿元，万华集团等龙头企业在这里腾飞，全国首次海上发射火箭在这里升空……作为民族工业的发祥地之一，烟台拥有着雄厚的工业发展基础。在区域竞争日益激烈的今天，如何保持发展优势，实现产业升级更进一步，成为烟台需要谋篇布局的新着力点。

针对此，烟台聚焦关键领域重点环节，持续拓展改革广度和深度。在动能转换方面，烟台筛选确定生物医药、化工新材料等重点产业链，点燃高质量发展强引擎。

与此同时，烟台实施科技型企业梯次培育计划，为科研能力强、发展潜力高的创新企业给予有力支持和悉心培育，孵化一大批“蚂蚁雄兵”。

走进位于烟台开发区的八角湾中央创新区国际科创中心，工人们正在不同的建筑单体上忙着桩基施工和室内安装。根据规划，该项目将充分发挥孵化基地和创新平台的资源集聚优势，打造国际人才集聚洼地、创新型产业孵化基地。

目前，烟台全市高新技术企业达到1120家，国家科技型中小企业总数达到1943家，规模以上高新技术产业产值占比达到59.4%。

“烟台将矢志不渝在高质量发展上‘打头阵’，在深化改革开放上‘当先锋’，在维护社会和谐稳定上‘上层次’，着力增强‘城市生长力’，奋力开创新时代现代化强市建设新局面。”烟台市市长郑德雁说。

（市委宣传部 供稿）

责任编辑：渠敬伦

索引

说明：

一、本索引设条目索引、照片索引和图表索引三类。

二、本索引采用主题分析法。各主题词按首字的汉语拼音字母（同音字按声调）顺序排列，首字相同者按第二字音序排列，依次类推。

三、索引主题词后面的数字表示内容所在的页码，数字后面的拉丁字母（a、b、c）表示该页自左向右的栏别（左栏、中栏、右栏）。照片索引中卷首图片专辑的主题索引页码前加“前”字。

四、同一主题的内容在文中多次出现的，在其款目后用不同的页码标明。

五、特载、专记、大事记、附录不做索引。

条目索引

A

AAAAA 级	48c
安保维稳	140a
安全	59b 70c 94a 172a 425c 180b
氨糖软骨素	206c
奥运	432

B

八角湾	281a
巴西	315c
白羽肉鸡	302c
百亿助小微	173b
办税	169b 170a
薄弱	163b
保险	298
报刊	402a
北方	203b
北交所	303c
碧水	365a
边防	326c 327a
便民	173b
标杆	167c
标准	172b 175c 176b 177a 354c
滨海	207b 205c 342c
滨医	379b
殡葬	412b

C

并网	161a 206c	城市污水处理厂	345c
渤海	312b	城市消费	278a
不动产	352b	城市信用体系	164a
		城市智慧城管	342c
		城乡环卫一体化	344a
		城乡收入支出	412b
财经	76c	城乡融合发展	203a
财税	153b 166c 167b	城乡生活垃圾	345a
财务	304b	城乡住房	412c
财政	57a 164c 171a	出口商品	223a
餐饮	162c 178a	出让价格	354a
残疾	415a 418c	出入境	142a 326c 327a
测绘	352a 357b 358a	畜禽	251a 251b
测量	358b	传统媒体	174c
产品	180a 180b	创新	261c 381b 381c
产学研合作	282b	创业	66a 302a
产业	6 153c 157a 188b 261a 262b 263b	春雪食品	302c
朝阳街	189b	慈善公益	285a
车辆	308c	慈善事业	417a
车务段	310c	从严治团	132b
成品油	285a	从业资格	308c
城市地质	356c	村镇规划	202c
城市更新	340a 339c 341c 343a	村镇建设	203b
城市公交	308b	村庄规划	202c
城市管理	342b		
城市规划	338a		
城市环境	343a		
城市建设	338 341a 341b	达圣铁路	314c
城市快速路	307a	打击传销	174b
城市品质	339c	打击经济犯罪	140c
城市数据大厅	211a	打捞	320a 321a

D



大莱龙铁路	310b	对外宣传	66c		
大气	365c 368a	多测合一	358b		
大事记	14	多党合作	68a		
大数据	209c 211a	“多规合一”推进	364b	改革	70c
代表	84c			改善	94c
党建	73c			干部	64c 78b
党史	67b 79b 80c			干散货	316c
党外代表	68b	儿童	415b	港股	303b
党校	78b	“20100”重点镇村帮扶行动	204b	港航	312a
党性教育	65c	2021 碳达峰碳中和烟台论坛	160c	港口	306a 312a
党员	64c 65c 73b	2035 年远景目标	152c	高层次人才	66a
党组织	73a	二手车	279c	高成长创新型企业	191c
档案	82c			高等教育	378c
盗采海砂	319a			高端产业	156b
道路建设	307a			高技术产业	221b
道路交通	143a 143c 339c	发展	152a 152c 153c	高速公路	143a 307b 309a
道路运输	308a 308c 309b	法人	188a	高新技术	381a
地方标准	175c	法院	145a	高新区	318b
地方立法	138a 146b	法治	137 352c	高质量发展	191c
地方志	79b	反不正当竞争	174a	高中教育	376a
地理	40a 184c 357b	方言	44a	格润富德	252a
地貌	40a	防返贫致贫	204a	耕地	238a 351b 355b 355c 356a
地名	43a 415c	防汛	427b	工商联	118
地区生产总值	170c	防灾	426c	工商贸	429a
地下空间	363a	房产	342a	工业	55b 152a 153b 157a 189c 195a
地形	40a	房屋	342b		213b 260 261b 275b 288c
地震	430a	纺织	272a	公安	139b
地质	351c 356c 362a	“放管服”改革	375b 143c 173a	公共安全	141b 212a
低能耗	270a	放心消费	172c	公共法律服务	148b
第十四个五年规划	152c	非煤矿山	428a 357a	公共机构	104b
电力	186b	非物质文化遗产	47a	公共交通	306c
电梯	179c	非学历继续教育	380c	公共数据	209c
电子	173a 218 268b 268c 324b	废弃矿山	353c 355b	公共卫生	405b
调查	69b 352b	风险	169b 426c	公共文化	396a
东城药业	206c	扶贫	204b	公共资源	99c 154c
东方电子	190a	服务地方	169c	公路建设	306a 309a
动车	310b 311c	服务贸易	220a	公务用车	104c 154b
动漫	402a	服务民生	106b	公用事业	186b 346c
动物	42b 251b	服务外包	220b 220c	公园广场	345a
督查	186c 204c	服务业	55c 152b 162b 162c 184a	功能区划	44a
对外承包	225a	福山区	466c	功勋退役军人	444
对外交流	101b 283a	负面清单	154a	供气	349a
对外经济	57a	妇幼	406c	供热	348a
对外劳务	225a			供水	336c 346c

供销	201a 201c	国有企业	1	化妆品	179a
骨干企业	215a	国有土地	354b	环保	339a 370b
固定资产	56b 155c	国有资产	187	环境	59a 365b 365c 371 372a 372b
固废安全	372b	国有自然资源	354c	黄渤海	61a 212b
古梨树群	245b	果茶业	244c	黄河	230a
关地合作	326a	果业	238b 241a	黄金	267a
关税	326b			会展	278b 281c
馆务	81b			婚姻	412a
管道	314a			混合所有制	188a
广播	401a	海岸治安	143b	火灾	318b 431a
广告	174c	海参产业	259c	货币	294a
规划	153a 338a 339b	海岛	40b		
锅炉	180a	海工装备	207c		
国产 ADC 新药	274b	海关	325c		
国际标准	176a	海绵城市	345b	机场	306a 323a 323b 341b
国际工业设计名城	162c	海上安全	208c 317a 318a 318b	机动车	370a
国际海岸生活节	288b	海上风电	160b 161a 206c 207a 319a	机构	71a 71b 72a
国际海岸休闲高质量发展论坛	286b	海上航天	207c	机关	72b 73b 104a
国际交流合作	226c	海上客运	317a	基本公共服务	176c
国际贸易促进	226c	海上联合搜救	319b	基本农田保护	355c
国际葡萄酒节	284a	海上旅游	288c	基本养老保险	413a
国际招商产业园	156b 228b	海上搜救中心	318b	基层党组织	65a 73a
国际住宅产业博览会	342b	海上卫星发射	190c	基层卫生	405b
国家标准	177a 206c	海事监管	317b	基层政权	414a
国家地理标志产品保护示范区	185a	海水淡化	207c	基础测绘	357c
国家电子商务示范基地	218c	海阳	160c 161a 336b 474c	基础教育	375c
国家工程研究中心	189c	海洋	41a 177a 205 206c 207b 207c	基础设施	308a
国家级公共机构	334a		208 255a 367a 368c	基地	282a
国家级园区	197b	汉鑫科技	303c	基金管理	293a 412c
国家技术标准创新基地	175b	航空	217c 323a 324a	疾病防控	405c
国家检验检测高技术服务业集聚区		航天	207c 386c	集体资产	275a
	177b	航运发展	312b	技术贸易	220b
国家食品安全示范城市	179b	行业	186b 263a 275b 362a	济南	310b
国家外贸转型升级基地	224c	河湖治理	332c	继续教育	380b
国家医保药品	423c	河流	40a	绩效审计	171b
国民经济	152c	核电	9	家庭	132b 412a
国内公务	105b	红船	312b	家政	279b
国内贸易	57a	红港	312b	嘉年华	66a
国内外展览	227a	红色公交	309a	价格	186a
国内展会	232b	红色教育	312b	驾驶员	308c
国企	188a 189b	红外热成像探测器芯片	270a	间位芳纶	190b
国土	351a 353b 354c 358c 363b 364b	鸿承环保科技	303b	监督	84b
国有建设用地	362c	互联网	76a	监管	184a
国有林场	250b	“护苗助老”整治	174c	监所	142b



监狱	149a	纠治“四风”	114a	老旧小区	420a
检察	144b	九三学社	126c	老岚水库	336a
检验	175b	酒庄	282a	老龄	244c 406b
减税	169a	救灾	201a	雷达站	217c
建设	339a	救助	320a 415a	理论	66a
建置	43a	就业	99c 152b 417b	历史	43a 50a 51a 52c 340 363b
建筑	55c 276 277b 277c 343c	居民	412b	立法	84a
健康城市	404b	举报	181a	利用外资	156b
交通	161b 162b 305 306b	卷烟	285a	联合	173b 181a
胶东经济圈	101a 214a 230a	决议	85a	链长制	262b 263b
《胶东文学》	403c	军事	150	粮食	196c 198c 200a 242b 243a 316a
教师	373b			粮油	200a 237b 243c
教学	377a			两化融合	262a
教育	373 374 375b			林草	353c 359a
接发列车	311a	开发	364a	林地	359b
节能	275c	开放型经济	219	林木	359c
节日	306a	科创烟台	385a	林业	245c 250b 250c 352b 359c 361c
界线	415c	科技	238c 267c 381a 382c 384b 386	林长制	359a
巾帼	133c	科普	384b 384c 385b 386a 386c	临时救助	414b
金矿	303b 356c 357a	科学	381	零售	162c
金融	57b 162b 292 293b 293c 294c 295a 295c 297a 208a	客滚安检	312c	“零碳”供暖城市	160c
进出口	222a	客货运业务站点	311b	领导班子	64c
禁毒	142a	课后延时服务	377b	领军企业	156c
经海	266c	空港	322a 322c	留抵贷	170a
经济合作	225a	口岸	186c 305 323c 324b 325b	流通监管	200c
经济建设	60a	跨境贸易	221a 224c	龙口	161c 336a 479c
经济金融风险	141a	快递出海	328b 328c 329a 329b	龙口港	161b 316b
经济课题	77a	快速公交线路	308c	龙烟铁路	161c
经济领域	70a	矿产资源	40c 357a 357b	鲁东大学	379b
经济社会	54a 152 317c	矿山建设	268b	鲁渝协作	232a
经济体制	154a	矿山整治	428a	陆岛交通	318b
经济园区	228a			路域环境	307c
经济运行	76c			旅发大会	286a 286b 343b
经济责任	171b	莱荣高铁	310a	旅游	48c 286 287a 287c 288a 288c 310c
经济转型	153b	莱山	197b 469a	绿色	258b 263a 275b 275c 341b 357b
经贸发展	162a	莱阳	476b		
经营机制	188a	莱州	483a		
精神文明	73c 74a	兰洽会	232b	毛衫	272a
精准招商引资	219c	蓝色经济区	230a	煤电	159a
“净矿”出让	357b	蓝天保卫战	365a	煤炭	160a
净土保卫战	365b	劳动关系	101a	美德	376b
竞技体育	411a	劳动	377a	美丽乡村	197a
境外	156b 220c 225a	老干部	77b	密封科技	302a

面积	40a	配电	154a	人事	85b 101a
灭火	430c	棚户	420a	人文	43a
民办	380b	蓬莱	284a 309a 318b 473a	人物	432
民生	57c 70b 142c 166b 171b 306c	蓬长客港	312b	日常	160b
民事	145b	批发	162c	日韩	162a 220a 221b
民营	187 191b	品牌	280a 284b	荣昌生物	156b
民政	413c	平安	306b	融资	162a 303c 304a
民主	106b 118	平台	157b 188c 273b	“ 如康家园 ” 残疾人之家	418c
民族	44c 68b	评先	73b	软件	214c 402a
名城	50a	苹果	211c 242b		
名村	51a	葡萄酒	175a 278b 281c 282a 283 284a	S	
名人	52c	普法	148a 358b		
名镇	51a	普通	307b	塞尔维亚	102c
牟平	356c 470b			赛事	411b
			Q	“ 三港一航 ” 双支线	315a
	N			“ 三品一标 ” 认证	238a
		栖霞	218c 309a 477c	“ 三区三线 ” 试划	363c
NQI 建设	176a	企业	173b 175c 261a 292b 292c 298c 325a	“ 三位一体 ” 公路管养	307b
南山	161c	起重机	180a	扫黑除恶	362c
内资	225b	气候	40c	森林	144a 359b 359c 361b 428a
能耗	160a	气瓶	179c	山东自贸试验区烟台片区	229a
能源	157c	气象	388a	商标	185a
年鉴	81a	汽车	270b 270c 271a	商贸	201a 278 279a 280a
农产品	201b 235a 239b 245a	“ 千企技改 ” 工程	262c	商品	279a 314b
农村	196b 201c 202a 202b 203a 218b	青少年	131b 132a	商事	145a 227b
	278b 307c 308a 336c 363b 370b	轻工	275a	商业保险	297c 298a
农机	236a 237a 238b	清洁	159a 370c	上交所	302c
农贸	172c	庆祝	64b	上市	300c 302a 302c 303c
农牧	252a	区市	465	设施农业	356b
农药	238b 243c 244a	区域	230 231b 301b	社保	412c
农业	55a 196a 196c 197a 201b 202b	曲艺	45b	社会保险	412c
	233 236a 236c 237a 237b 238c	全国	191a 218c 263c 276a 312b	社会发展	152c
	239c 240a 243b 245b 382b	全面	60b 69c 418c	社会监督	371b
农作物	237c 238a	全民	354b 355a 397a	社会科学	394a
女性	133b	全员	326a	社会生活	412
		群众	129 396b 410a	社会事业	58b 163a
	O			社会责任	298b
			R	社会组织	416c
欧洲	312c			社区	148c 414a
		人才	65b 100a 420a	涉氨	180a 429b
	P	人大	91c	涉农资金	236b
		人口	44a 170c 412a	涉企服务	225c
拍卖	279c	人力	99c	“ 深海一号 ” 能源站	266c
排水	344c	人民	85b 151a	深海智能网箱	266c



审计	171	试验	242b	天然气	159c
生活必需品	279a	蔬菜产业	237c 242a	铁路	161c 305c 309c
生态	365 367c 368a 372c	数据	209c	通信	216b
生物医药	273c	数字	209 210c	统计	170b 171a
声环境	367b	双招双引	188c 225c	统一	67c 68c 69a 170c
失信	173c	水产	258a 259a	投资	152a 153b 156a 225a
失业	413a	水旱灾害	332b	突发事件	425b
湿地保护	359b	水库	334a 336a 336b	图书交易	398b
“十百千”示范工程	196b	水利	330 334b 334c 336b	土地供应	362c
十四五	185b 206a 334b	水气指标	350a	土地管理	351b
十字大街	189b	水情	390c	土地征收	356b
实景	358a	水热	205c	土地资源	40c
实体	201b 296b	水上交通	316c	土壤	366a 368b
食品	177b 177c 178a 271b	水生态	366b	团结联谊	106c
食堂管理	105a	水土	334a	团体标准	175c
食盐专营	284a	水文	390a	退役军人	417a
食用林产品	250a	水污染	369a	脱贫攻坚	203b
示范果园建设	240c	水政执法	334a		
世界工业设计大会	263c	水资源	41a 332a		
市场价格秩序	186a	税收	57b 325a		
市场监管	171c 172c 180c	税务	167c	外汇	295a
市场消费	173c	司法	145c 146a	外籍	101c
市场营销	284a	丝博会	232b	外贸	152b 153c 219a 219b 280a
市场秩序	180c	思想	73c	外商	173b
市场主体	153c	所城里	189b	外事	101b 102a
市场准入	154a	所有者	354b	外资	220c
市级示范园区	245a			万华	175b 189c 319c
市情	40			王屋水库	336a
市区高质量一体化发展	77a			网络	75b 76b 174b 213b 218b
市区两级体制改革	342b	台风	318c	网签	342b
市人大常委会	86a	台港澳	75a	网约车	308b
市容	342c 344a	泰和新材	190b	危化品	428c
市委常委会	61c	泰山杯	277a	危险	308b
市委党刊	69c	碳达峰	160b 385a	威汕线	161
市委全体会议	61b	碳中和	160b	违法	174c 343c
市委综合协调服务	63c	特警	144a	潍烟高铁	309c
市县域村庄布局	202c	特困	414a	卫生	404 405c 406a
市域化改造	161c	特色	45b 195a 244c	卫星	218a
市长质量奖	175a	特殊	178b 376a	位置	40a
市政府	95a 96c	特种设备	179b 179c	文博图	396c
市政	339b 344b 344c 346a 346b	提案	107a	文化	48a 67a 396
事权	173a	体育	377a 404 410a 411b	文旅	11
事业	71a 72a 100c	体制	71c	文史资料	106c
试点	163a 305a	“天丰 369”轮	320	文物保护	49a

文学艺术	403a	新型产业用地	363a	烟台昆崙山国家级自然保护区	461b
文艺名片	45a	新型城市基础设施建设试点城市	341c	烟台理工学院	379a
污染	368a	新型农业经营主体	202a	烟台联测控股	156b
无线电	217b 217c	新兴贸易业态	326b	烟台联通	216c
物业	186b	新一代信息技术	269b	烟台美术博物馆	397c
物资	162a	信访	105b 353a 362b	烟台品牌培育	175a
		信息咨询	171a	烟台苹果	185a 239a 240b 241b 241c
		信仰	44c	烟台日报传媒	402b
		信用	163b 163c 164b 173c	烟台软件园	216b
		刑事审判	145a	烟台市博物馆	397b
西博会	232c	行政	43c 78b 98a 145a 147a 147b 184b	烟台市残疾人联合会	135a
西港区	314c	休闲观光	252a	烟台市档案馆新馆开馆	83b
西洽会	232b	虚拟电厂	190a	烟台市妇女联合会	132b
《西障郑家村志》	82b	畜牧	238c 250c 251b	烟台市工商业联合会	128a
希腊	102b	宣传	66a 67c	烟台市归国华侨联合会	134b
戏剧	45b	学历	380c	《烟台市海洋牧场管理条例》	139a
系统	189a	学前教育	375c	烟台市红十字会	135c
先进集体	433 444 448	学校收费	186a	烟台市监察委员会	113
先进结构材料产业	265b	巡察	116c	烟台市跨境电商产业联盟	224a
先进人物	433 444 448	巡游出租车	308b	烟台市民健康保	423b
鲜美	289b			烟台市民文化节	396c
县域	94c			《烟台市燃放烟花爆竹管理条例》	139a
现代海洋产业体系	207a			烟台市人民代表大会	84
现代会展业	162b			烟台市人民政府	94
现代农业	196b 232a	烟草	284b 284c	烟台市十大法治人物	137c
现代水网	334c	烟德协作帮扶	204b	烟台市文学艺术联合会	134a
现代渔业	207a	烟花	318c	《烟台市养马岛生态环境保护条例》	138c
乡村	166b 196 197b 202b 289a	烟农 999	244b	《烟台市养犬管理条例》	138b
乡风文明	197b	烟台 1861 文化创意产业园	402a	烟台市医疗保障协会	423b
乡镇	202c	烟台茶	245a	《烟台市优化营商环境条例》	138a
消防救援	424 430b	《烟台大事记》	82b	《烟台市芝罘岛生态环境保护条例》	
消费	174b 231c 278a 279a	烟台大学	379c		138c
小麦	244b	烟台党史号	309a	烟台市总工会	129a
校企合作	378a	烟台电信	216b	烟台特色现代海洋产业体系	205b
校外培训	186a 380b	烟台港	161b 312c 314a 314c 314c 315c	烟台图书馆	397b
校园	375a		316a 316c	烟台文化和旅游惠民消费季	286c
协商	106a	烟台高新技术产业开发区	456a	烟台医疗保障研究院	423c
新材料	264a 264b	烟台工匠	129b	烟台移动	217a
新冠	274c	烟台海岸音乐节	288b	烟台造	191a 274b
新机具	238b	烟台海关	324c	烟台职业学院	334a
新旧动能	3 94b 166a	烟台黄渤海新区	230b	烟台综合保税区	229c 326b 458c
新媒体	76a	烟台经济技术开发区	453a	烟台最美出租车司机	308c
新能源	271a	烟台警备区	150a	烟招线	161b
新市民	419c	烟台科技学院	379b	沿革	43a
新闻	66b 401c	烟台口岸	323c		



“雁阵形”产业集群	156c	运输	306c 307a 309c 312a 322c	智慧公路	307c
养老服务	339b 415c	运行	323c 336a	智慧海洋	206c
养马岛	365b			智慧旅游	287b
养殖模式	208b			智慧民生	212c
遥感监测	360b			智慧社区	210a
药品	178c 422c	栽培	241a	智慧审计	171c
要素市场化	154b	再生资源	279c	智慧烟台	357c
野生动植物	361a	噪声污染	369b	智能生产线	270a
“1+233”工作体系	60c	增值税	170a	智能压缩机	189c
10kV 高压电能表	191a	展会	184a	中德新材料产业园	229a
“12335”中心城区	61a	战略	196a	中国北欧智慧城市会议	210b
一码通	170a	长岛	176c 177a 230c 318b 460a	《中国共产党烟台历史大事记》	81c
一体化大数据平台	209b	掌上办事	210a	中国共产党烟台市纪律检查委员会	113
一体化信用监管体系	174a	招商	219b 225b	中国共产党烟台市委	60
“一站式”服务	173b	招远	462c 481a	中国共产主义青年团烟台市委	131b
一张图	239b 364b	征地	355c 356b	中国国民党革命委员会烟台市委	
医保	413b 423a	征收	169a		118a
医疗	178c 404a 405a 413a 422a 422c	证照分离	173a	中国美丽休闲乡村	197c
医养结合	404b	政策	69b 163a 171a 231a 250a 273b	中国民主促进会烟台市委	121c
医药	186a 190a 273a 274a		304c 354a	中国民主建国会烟台市委	120c
医政	405a	政党协商	68a	中国民主同盟烟台市委	119b
依法	146a 286c	政府	146c 156a 167c 363a	中国名村志	82a
宜居	342b	政务	98b 209b 211c 362b	中国名镇志	82a
义务	376a	政校企	277c	中国农工民主党烟台市委	123a
疫情	407a	政协委员	110b	中国葡萄酒国家馆	283c
银行	186b 294b 295c 296a 296c	政银企	162a 277c	中国人民政治协商会议烟台市委	
应急	279a 336c 346b 424 425a	政治	60a 113a		106
英雄	452	芝罘	465a	中国石化	285a 316b
营商	167c 172a 306b 350a	知识产权	172b 173c 181b 181c 184a	中国石油	285c
拥军	417b		184b 185b	中国质量奖	176c
永久	356b	执法	140c 353a	中国致公党烟台市委	124b
用地	359a	直接融资	300a	中韩（烟台）产业园	228a
用水	336c	直销	174a	中韩客船	319b
优势	181c	职工医保	413c	中韩联合增殖放流	259c
优质	157b	职业	100a 377b 377c	中日产业园	228c
邮政	305 327c 328a 329a 329c	植物	41c	中日韩工程技术大会	385a
友好港	315c	志书	81a	“中铁文旅—蓬长仙境号”	310c
渔港	258c	制度	188c	中小企业	195b 195c
渔业	252c 258a 258c 259a	制造	262b 263b	中心城区	94b
裕龙岛	161c	质量	172b 174c 175a 175b	中医药	405c
园区	219c 225b	治安	141c	种苗	240c 250a
原生工	189c	智慧城市	210 211a	种植	238a 242b 243b
原油码头	314c	智慧工地	276c	种子	243a
远程异地评标	336b	智慧公安	142c	仲裁	149b

重大项目	166a 338b
重大展会	280b
重点产业	162c 265b
重点工程	358c
重点工作	54c
重点黄金企业	267b
重点领域	173c
重点项目	155 157b 213c 262c 292b 363b
重点行业	221c
重点园区	453
重要决策	60c
重要招商	226a
主体责任	72c
主业投资	188b
助企纾困	169c 262c
住房保障	419c
住房公积金	420b
住房租赁补贴	420a
住宿	162c 279b
专记	1
专业统计	170c
装备制造	265c 266a 266b
壮大产业链条	94a
资本	189a 298c 300a 301a 301c 302a
资源	59a 160a 275c
自贸区	219c 326b
自然	40a
自然保护地	360a
自然保护区	360a 361a
自然科学	381a
自然生态保护	367c
自然资源	351 353a 354a 361b 362b 362c
宗教	44c
综保区	219c
综合	224a
组织	64b
最低生活保障	413c

照片索引

A

艾睿光电	前 11
------	------

B

百年百城百馆	前 2
“百人百讲庆百年”社科专家进	
基层启动仪式	394
百人千场	前 4
百箱计划	前 7
百姓宣讲	66
北海救助	320 441
“北海救 118”轮集体	440
贝伐珠单抗注射液	8
滨海一带机械化联合作业道路扬尘	
管控	343
博安生物产品博优诺	8
渤海玛珠	312 439
渤海钻珠	312 439

C

朝阳街	前 14 283
长岛海洋生态文明综合试验区	前 18
长岛南海岸风光	前 18
长岛县税务局办税服务厅团支部	
成员	441
《沉沦》	114
城市快速路项目	前 16
橙色云	214
春雪食品	303

D

“达丰 6”轮脱浅救助	321
大数据发展集团	210
党史学习教育	前 2
党史知识竞赛	前 3
道恩集团	436
道路运输便民服务站	309
“德浮 1200”船列编	321
“德建”轮列编	321
德育新模式深化研究现场会	377
第十届 CIO 烟台峰会活动	226
电信网络诈骗犯罪涉案资金集中	
返还	140

东方航天港商业固体火箭海阳产业	
基地	8
东方航天港新型海上发射船开工	
仪式	191
东京奥运会	前 21
动车组旅客列车	前 20
动力集中动车组旅客列车	311

F

放流活动	259
非制冷红外热成像探测器芯片	前 20
负压救护车	136

G

G15 沈海高速公路福山收费站改建	307
G18 荣乌高速公路烟台枢纽至蓬莱	
枢纽段改扩建	307
干散货专业化码头控制技术发布仪式	
前 13	
高层次人才创新创业“嘉年华”	
系列活动	前 10
高端人才	前 6
格润富德农牧科技有限公司	252
工业互联网平台创新领航应用案例	214
工业设计研究院	前 10
公共法律服务中心	147
光荣传统——胶东根据地工运陈列馆	
130	
国家电投核能总部	前 13
国家级信息化教学实验区	374
国家级休闲观光牧场	252
国家农产品地理标志	245

H

海关监管	325
海上风电项目	319
海阳核能供热二期工程	前 11
汉鑫科技	前 12
合作协议	8
红酒街区	283
鸿承环保科技	303



-542-

事业单位改革	前 8			烟台最美出租车司机	309
水文巡河志愿活动	390	Y		养马岛	470
松山产业园共建协议签约仪式	478			“一窗联办”业务	前 7
孙一文	前 21	烟农 999	244	医药创新与发展国际会议	前 9 190
所城里	前 15	烟台·巫山东西部协作联席会议	231	应急与安全管理学院合作共建	
		烟台八角湾国际会展中心	281	签约暨揭牌仪式	424
T		“烟台茶”	245	优秀党务工作者	前 3
		《烟台大事记》期刊	82	优秀共产党员	前 3
泰和新材防护用高性能间位芳纶项目		“烟台党史号”	前 5	渔黛园	344
投产仪式	190	烟台港“管道智脑系统”上线发布会		渔人码头社区游园	344
碳达峰碳中和烟台论坛	前 10		314	原创音乐剧	前 5
通关服务	229			云党课	133
		烟台港莱州港区华电莱州港务有限			
W		公司码头 1# 号泊位	323	Z	
		烟台港西港区原油码头	315		
外国人工作居留许可“一窗联办”		烟台港与巴西马德拉港缔结为友好港		增殖放流活动	484
启动仪式	142		315	招远大户庄园葡萄基地	198
万华化学	前 11	烟台机场 T2 航站楼	322	招远经济技术开发区	464
万华化学集团股份有限公司 PC 装置		烟台经济技术开发区	前 19	招远市金岭镇大户陈家村	198
反应工序冯凯班成员	438	烟台蓬莱国际葡萄酒节	281	着汉服	13
万名医护下基层	前 21	烟台苹果	前 18 239 241	争先创优劳动竞赛	129
王亚平	前 23 241	烟台睿创微纳技术股份有限公司	前 20	“政采贷”融资模式	167
维迪西妥单抗	274	烟台山	前 1	政协第十三届烟台市委员会常务	
潍烟高铁全线首榀箱梁	310	烟台市第十七届人民代表大会		委员会第二十三次会议	107
文化大集	前 21	第六次会议	86	芝罘湾广场	前 16
文艺家进校园活动	前 22	烟台市第十七届人民代表大会		职工安全生产提升年誓师大会	129
文艺演出活动	77	第五次会议	85	智慧步道	前 23
5 G 基站	213	“烟台市民健康保”	前 22	智能化垃圾分类收集设施	345
		烟台市奇山医院党委成员	434	中共烟台市纪委十三届六次全体	
X		烟台西蒙西轴承有限公司王洪光		会议	115
		创新工作室成员	439	中国（山东）自贸试验区烟台片区	
仙境海岸	前 1	烟台—希俄斯友城交流周	102		453
先进基层党组织	前 3	烟台先进材料与绿色制造山东省		中国·烟台海内外精英创业大赛	100
“鲜美烟台嗨游惠”活动	13	实验室首届理事会	381	《中国共产党烟台历史大事记》	81
县域经济高质量发展大会	前 18	烟台域内首个自贸区联动创新发		中国国民党革命委员会烟台市	
现代化标准示范园	240	展片区	464	第八次代表大会	118
乡村大集	前 21	烟台张裕集团有限公司可雅白兰		中国核学会核能综合利用分会	10
小麦品种“烟农 999”	244	地生产基地集体	438	中国美丽休闲乡村	198
辛安河污水处理厂	344	烟台至意大利米兰定期国际货运		中国民主促进会烟台市第七次	
新型智慧城市创新实验室	211	航班	323	代表大会	122
行政复议中心	147	烟台智税“一码通”办税通道	170	中国民主建国会烟台市第十二次	
行政审批服务	98	烟台中集来福士海洋工程有限		代表大会	121
雪腊车	前 11	公司码头	324	中国民主同盟烟台市第八次代表	
		烟台综合保税区	前 18 229 459	大会	120



- 544 -

全社会用电及工业用电	157	收入	167		
		水库	335	Y	
R		水库蓄水	392		
		水利工程	330	烟台市第十七届人大第六次会议代表	
日韩资	221	水质类别	366		92
融资担保机构	304	水资源总量	394	烟台市政协委员	110
				一般公共预算收入	164
S			T	一般公共预算收支	165
				一般公共预算支出	165
山东省第十三届人大六次会议代表	91	特困	414	医学专著	409
山东省科技进步奖项目	382	天然气供应	350	银行机构资产规模	296
山东省软件产业高质量发展重点				邮政	328
项目	215		W		
山东省首版次高端软件产品	214			Z	
山东省知名农产品企业产品品牌	233	外资	221		
山东省知名农产品区域公用品牌	233			证券机构	301
省级瞪羚企业	192		X	住烟第十三届全国人大代表	91
省级独角兽企业	192			住烟省政协委员	110
省级海洋牧场	256	小学	376	专利	407
省级美丽幸福示范河湖	333	行政区划	43	自来水供应	347
市级友城	103	畜牧业	251	自然保护地	360

