

# 绿动齐鲁 碳路未来

## 潍坊锚定“双碳”战略目标，走好绿色低碳发展之路

# 推门见绿，随时都能拍大片

空气质量优良天数288天，优良率连续两年达到75%以上；潍坊被评为生态环境领域真抓实干成效明显的地方，潍坊获国务院督查激励，省内唯一；在2022年度全省高质量发展综合绩效考核中，潍坊“生态文明建设”指标全部满分，排名全省第一。

这是潍坊市2022年生态环境保护工作“成绩单”。2022年以来，潍坊锚定“双碳”战略目标，坚持资源开发和产业发展同步，强化政府引导和规划引领，组织编制《潍坊市能源发展十四五规划》《潍坊市可再生能源发展十四五规划》等，明确未来五年全市新能源产业的发展目标、重点领域、重大项目、资源配置、具体措施等，努力推进能源绿色低碳高质量发展。

天更蓝、山更绿、水更清、环境更优美的背后，是当地将绿色低碳深深镌刻进城市基因，深入推进能源绿色低碳高质量发展发展的生动实践。

一年来，当地科学布局资源开发，积极对接省山东半岛海上风电基地、鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化基地、海上光伏基地等新能源发展重大战略，争取纳入鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化基地规划，风光装机总容量1532万千瓦，海上风电装机容量50万千瓦，海上光伏装机容量175万千瓦，总计1707万千瓦；8个生物质热电联产项目纳入省农林生物质热电联产“十四五”规划，为全市新能源产

业发展拓展空间，打下坚实基础。

发展氢能产业是产业转型升级整体布局中的重要一环，也是推动能源转型、助力实现“双碳”目标、培育发展新动能的重要举措。

在氢能产业方面潍坊不断加力提速。“氢进万家”科技示范工程顺利实施，国家燃料电池技术创新中心在潍坊正式挂牌。山东海化新能源氢气项目、空气产品公司滨海氢能综合利用项目即将投产，华电潍坊发电有限公司制氢加氢一体站项目加快开展前期工作，氢能产业数据监控平台建成投用，拥有潍柴集团、奥扬科技、豪迈科技、海氢能源、富源增压器等30余家氢能企业，初步形成涵盖氢源供应、关键零部件研发与制造、系统集成与测试、整车生产与销售、车辆示范运营的氢能全产业链条。

绿色发展走在前列。截至2022年12月底，潍坊全市可再生能源装机容量808.1万千瓦，居全省第二位。光伏550.7万千瓦，居全省第一位；风电231.6万千瓦，居全省第三位。全市已建成加氢站6座，投运氢燃料电池车250辆，开通氢燃料公交车运营专线18条，累计运行里程和运送旅客数量均居全省首位。

记者在潍柴燃料电池产业园区“氢能园区”看到，投入氢燃料电池和固态氧化物燃料电池热电综合供能装置4套，其中氢燃料电池综合供能装置累计运行超1800小时，发电量超7.5万度，平均综

合供能效率超过75%。

在重大项目方面，同样成果丰硕。

鲁北盐碱滩涂地首批8个总装机容量120万千瓦的光伏项目加快推进。国电投寿光侯镇10万千瓦渔光互补发电项目并网发电，成为鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化基地首个全容量并网光伏发电项目。昌乐海洋牧场与三峡300MW海上风电融合示范项目建成投运，成功发出全市首度海上风电，成为全省首批全容量并网平价海上风电项目。

潍坊抽水蓄能电站项目稳步推进，国华渤中1场址50万千瓦海上风电项目正抓紧组织前期工作。9个国家整县屋顶分布式光伏开发试点县加快推进，年内实现新增并网容量48.65万千瓦。据了解，潍坊抽水蓄能电站项目投产后，可缓解山东电网压力，保障山东电网运行安全，每年可减少碳排放50万吨，助力实现双碳目标，推动当地生态环境可持续发展。

这些看上去枯燥无味的数字，也是万千市民对环境不断向好的真实感受。

“天朗气清，‘潍坊蓝’持续在线……”去年以来，家住奎文区的潘娜经常把随手拍的照片分享到微信朋友圈，引来不少好友点赞。在她看来，潍坊的生态环境越来越好，特别是蓝天越来越多了，随时随地都能拍“大片”。

生态优先、绿色发展，守护碧水蓝天、增进民生福祉，潍坊交出了一份亮眼

答卷。在其背后，不仅是科学有效的措施，更得益于全市上下的共同努力。

乘势而上发展绿色低碳优势产业，是全面服务国家碳达峰碳中和战略、展现绿色发展新担当的自觉行动，是深度融入国内国际双循环、提升产业发展新

位势的战略举措。生态优先、绿色低碳是潍坊高质量发展的必由之路，一路走来，潍坊主动靠前，紧抓战略新兴和绿色低碳产业，全力以赴拼经济、拼增长、拼发展。同时下大力气解决好群众关注的问题，满足人民群众对良好生态环境的新期待。

下一步，当地将聚焦能源绿色低碳高质量发展，以重大项目为突破口，加快北部盐碱滩涂地风光储输一体化基地开发建设，有序推进海上风光资源和陆上风电资源开发，努力打造整县屋顶分布式光伏开发试点，积极创建“百乡千村”绿色能源发展标杆乡村，扎实推进生物质能、地热能、抽水蓄能等项目建设，力争全年可再生能源装机容量突破900万千瓦，确保全市新能源发展继续走在

全省前列。如今，潍坊推门见绿，呈现出的正是绿色低碳高质量发展“好风景”，谱写出一个公园城市的典范。新起点上，潍坊将继续以“绿水青山就是金山银山”理念为指引，进一步放大绿色效应，汇聚生态力量，描绘更加美丽的生态新画卷！

YMG全媒体记者 金海善

## 烟台市首张《数据知识产权存证证书》落地高新区 提高企业知识产权综合实力

本报讯(YMG全媒体记者 逢苗 通讯员 孙洪安)近日，在烟台市市场监管局、烟台市知识产权保护中心的指导下，烟台高新区市场监管分局成功帮助山东创智智能科技有限公司有限公司获得烟台市首张数据知识产权存证登记证书，在全市迈出数据知识产权工作第一步。

数据知识产权存证登记是企业对依法获取的、经过一定规则处理形成的、具有商业价值的集合数据开展的存证登记。数据知识产权登记证书作为创新主体持有相应数据的初步证明，有利于

企业数据资产入表、交易流通、金融创新、纠纷处理等多种场景应用。山东省作为全国首批开展数据知识产权试点工作的八个省份之一，各地市均在开展相关探索，此次烟台高新区企业的成功登记标志着我市数据知识产权工作取得了有效突破。下一步，烟台市市场监管局将在全市推动企业数据知识产权保护与运用工作深入开展，促进数据合规高效流通使用，充分实现数据要素价值，提高企业知识产权综合实力，促进区域数字经济高质量发展。

## 烟台开发区开展夏季自制饮品专项检查 排查食品安全隐患65处

本报讯(YMG全媒体记者 秦菲 通讯员 周洁)近日，为确保市场销售的自制饮品安全，进一步规范食品市场秩序，及时发现和消除潜在食品安全隐患，营造安全放心消费环境，烟台开发区市场监管局开展了夏季自制饮品专项检查。

此次检查以提供现制现售饮品的奶茶店、咖啡店、啤酒店等食品经营单位为重点检查场所，以现制现售奶茶、咖啡、啤酒及其食品添加剂等原辅料为重点检查对象。围绕经营主体主体责任落实、从业人员个人卫生及健康监测、食品原辅料进货查验、索证索票制度落实、食品添加剂购进及管理使用、经营场所环境卫生、食

品加工操作规范等方面开展全面检查。检查过程中，执法人员发现部分奶茶店存在标识标签不规范、未完善落实食品采购索证索票进货查验记录等问题，执法人员当场下达责令整改书，责令商家限期整改。截至目前，已累计出动检查人员40人次，检查各类自制饮品店45家，排查整改各类食品安全隐患65处。

下一步，烟台开发区市场监管局将进一步加强对自制饮品的监督检查，规范自制饮品餐饮服务单位经营行为，及时发现和消除食品安全风险，不断提高经营者食品安全责任意识，让消费者喝上放心满意的消暑自制饮品。

## 芝罘岛街道举办“飞young研思”讲堂 提升年轻干部素质

本报讯(YMG全媒体记者 钟嘉琳 通讯员 吕颖颖)昨日记者获悉，芝罘区芝罘岛街道将30周岁以下年轻干部及2022年以来新进机关干部进行梳理整合，组建“海岛先锋”青年突击队，集中开展教育培训活动。通过“老带新”、搭建“飞young研思”年轻干部讲堂、淬炼文笔和深入调研等举措，提升年轻干部的整体素质。

在近日举办的“飞young研思”讲堂上，两名年轻干部围绕承

担的工作任务职责，分别择取不同的题材和角度，与大家分享自己读过的书籍和工作感悟，展现了新时代青年激昂、奋进的精神面貌。下一步，芝罘岛街道将不断创新教育培训形式，丰富内容，以讲促学、以学带干，全面提高年轻干部能力素质，促进年轻干部作风转变，推动各项工作落地见效，培养锻造一支作风扎实、本领过硬、担当作为、能打硬仗的高素质年轻干部队伍，为街道幸福家园创建高质量发展奠定坚实基础。

## 蓬莱南王街道掀起全国文明城市创建热潮 让创城成果广泛惠民

本报讯(通讯员 姜凯)蓬莱区南王街道坚持把新时代文明实践作为推进文明城市创建的有力路径，积极调动辖区文明实践站(站)志愿者广泛参与，从居民身边的小事、实事着手，全面掀起全国文明城市创建热潮，让居民真正感受到创城为民、创城惠民。

从精细化、精准化入手，扎实开展人居环境整治工作。将辖区村(社区)进行网格化管理，通过定人、定岗、定责、定标的工作方式，以清除卫生死角、乱堆乱放、牛皮癣小广告等突出问题为重点，确保网格环境卫生、文明宣传等工作有序推进，以实际行动让群众切切实实地感受到家园环境的改变。

将群众的获得感作为评判创城工作成效的“金标准”，持续推进背街小巷整治、环卫管理提升、村居精细化管理等民生实事项目。通过志愿者走访、公益广告宣传等方式，大力宣传健康美德生活方式、市民公约等，使创城深入人心，让创城成果广泛惠民，努力把创建全国文明城市的“大道理”，转化为人民群众看得见、摸得着的“小幸福”。

南王街道相关负责人表示，他们将接续奋进，让创城过程成为环境持续改善、秩序持续优化、服务持续向好、群众持续受益的过程，让绽放的文明之花结出累累硕果，奏响新时代文明实践与文明城市创建协奏曲。

## 龙口市多渠道助推思政教育入脑入心 红色宣讲融入百姓“柴米油盐”

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 王承波)理论之光闪耀奋进之路。龙口市多维度、多层次挖掘本土红色资源，活化理论宣讲形式，让党的理论以群众喜闻乐见的形式“飞入寻常百姓家”，实现群众在哪里，理论宣讲的触角就延伸到哪里。

多维度挖掘本土宣讲资源。龙口市有着丰厚的本土红色资源，流淌在这里的红色血脉、世代传承红色基因，成为红色文化的主力担当，也是教育群众、引导群众最生动的教材。为此，龙口市深入挖掘红色资源，组建原汁原味的红色宣讲队伍，让烈士后代、村民代表、党员骨干成为群众身边的宣讲员，通过身边人讲身边事的方式，加强党员群众爱国主义教育，充分发挥红色文化的价值引领和文化熏陶作用。

多场景创新宣讲新形式。在理论宣讲工作中，龙口市从群众喜闻乐见的场景着手，让宣讲队伍跟着群众走，在田间地头、红色村庄、新时代文明实践站等场所，

采取讲述身边故事、演唱红色歌曲、情景朗诵等形式，为群众送去一场场精彩的理论教育课、思想启迪课、文化文艺课。在全国文明村尹村，村民不仅自己学习，还将党的创新理论、群众的身边变化，通过歌舞、戏曲的形式表现出来，实现理论宣讲“唱出来”“演出来”“展出来”。

多渠道调动“宣讲+”力量。理论宣讲是基层治理的强大思想武装，也是群众理解党政政策的最佳形式。为多渠道调动群众参与理论宣讲的积极性，龙口市利用文明实践活动时机，创新策划了“一刻钟宣讲”项目，将“理论+民生实事”的形式应用到基层工作中。每次文明实践活动时间前15分钟，组织宣讲员有针对性地开展理论宣讲，通过义诊宣教、便民服务的信用积分兑换等形式，让党的创新理论通俗化、接地气，融入百姓“柴米油盐”中，收到了“事前预热、事中教育、事后提升”的多重功效，真正实现凝聚群众、引导群众、以文化人、成风化俗。

## 芝罘区创新全民健身活动形式，打造“10分钟健身圈”

# 不断拓宽全民健身幸福半径

口袋公园里、社区广场上、居民楼下……在芝罘区，一批运动设施见缝插针地“嵌入”市民生活圈，让城市空间的“边角余料”成为全民健身的“金角银边”。

在芝罘区芝罘岛西路与佳苑南街交叉口，新落成的口袋公园成为附近居民家门口的“健身房”。“每天早晨来这里锻炼一下身体，感觉真好！”居民王先生夸赞道。映入眼帘的蓝色休闲步道清新靓丽，居民三三两两在公园里慢跑、练太极、打拳，享受着此处绿色健身新空间。

在公园西侧不远处的芝罘岛街道健身广场，几名青年正在打篮球，体验着运动带来的欢畅。“这个场地有800多平方米。除了篮球架，还安装了太极揉推器、坐拉训练器、棋牌桌等丰富多样的健身休闲器材，可以满足居民多元化的需求。”芝罘区体育运动服务中心副主任于洪爽向记者介绍。

随着公共体育场地设施建设日益完善，市民在家门口即可享受到运动锻炼的乐趣。芝罘区以完善城区“10分钟健身圈”为引领，以提升公共体育设施效能和扩大群众体育活动参与面为目标，不断丰富群众体育生活，拓宽全民健身“幸福半径”，让群众健身更便捷。

“前期我们对各街道社区体育场地设施需求情况进行了摸底，详细了解场地位置、场地现状、器材需求种类等情况，并组织街道社区进行民意调查，确保后期场地设施建设顺民心、合民意。”于洪爽介绍说，“我们年均对全区街道社区投放健身



市民正在健身。

器材200余件，并对投放的每件器材贴上专属二维码，市民在健身过程中发现有器材损坏，可以扫描二维码进行报修。我们同时也组织专业力量对全区公共体育场地设施进行巡检，对达到8年使用年限且破损严重无法维修的器材逐步更换，对未达到使用年限需要维修的器材进行及时维修。”

眼下，芝罘区全民健身组织网络不断完善。建立“区级科学健身指导站、街道级科学健身指导分站、社区健身站点”三级科学健身服务网络，目前全区健身站点

发展到618个，组织开展柔力球、腰鼓、国际象棋、太极拳等三级社会体育指导员培训4场次，切实提升指导水准。

“活力芝罘 万步有约”健步行活动、芝罘区首届青少年跳绳大赛、芝罘区乒乓球会员联赛……近期，一系列全民健身赛事活动也在广泛开展。芝罘区持续深化双向“1+N”赛事组织模式，充分利用“芝

罘健身在线”微信平台，不断拓展、挖掘赛事活动的广度和深度。积极承办2023年全国桥牌青少年团体赛、2023年山东省排球锦标赛，打造“活力芝罘”赛事品牌，年均举办健步走、乒乓球、象棋、跳绳等系列活动以上品牌赛事20余场次，各级各类赛事活动200余场次，活动覆盖老中青各年龄段。

“下一步我们计划加大体育设施投放更新力度，将更多美好社区、老旧小区、口袋公园、山体公园融入体育元素，加大健身路径投放力度，不断满足广大群众日益增长的健身需求。”于洪爽说。芝罘区还将创新全民健身活动形式，精心组织开展“全民健身日”“全民健身月”主题活动，依托优势场地设施资源，支持区级协会、社会力量积极承办省市级以上高水平赛事，提升全民健身赛事水平。同时，扩大社会体育指导员队伍规模，实施“全民健身技能入户工程”，积极承办山东省全民健身大讲堂，加大社会体育指导员培训力度，确保每千人拥有社会体育指导员不少于2名，不断提高科学健身指导水平。持续开展国民体质监测公益“五进”活动，为1000余名受测群众开具体质监测报告、运动处方，切实增强群众对文体生活的获得感和幸福感。

YMG全媒体记者 钟嘉琳 摄影报道

## 突破芝罘 细微之处见功夫

## 烟台黄渤海新区举行“向群众报告 为群众解难”主题系列新闻发布会

# 家门口尽享“诗与远方”

近日，烟台黄渤海新区举行“向群众报告 为群众解难”主题系列新闻发布会，烟台黄渤海新区工委宣传群团部部长袁堂健，教育分局党组成员、副局长熊辉分别介绍了该区文旅惠民、公共体育发展情况。

### 打造15分钟文化生活圈

近年来，新区高度重视公共文化设施建设和文化体验场景打造，全面提升区、镇街、村居(社区)文化场馆建设水平，已建成6个城市书房(数量全市第一)、53个图书流通服务站、83个农家书屋，组织开展了20余次主题图书流动服务车活动，倾力打造15分钟文化生活圈。

将文化活动融入群众生活的每一寸，近年来，新区陆续开展数十个文化品牌活动、节庆活动、志愿服务、民俗活动等，创新开展戏曲进景区、进乡村、进学校等活动30余场。

搭建高端文化传播平台——万松浦·海畔大讲堂工作室，推出烟台首部城市传记《烟台传》。今年，更是启动了“黄渤海文丛”出版计划，集中呈现新区文学创作成果。“出圈”的高端文化艺术平台也不在少数。山东省文联烟台艺术实践基地正式挂牌，建立全市首个雕塑艺术博物馆，成立建区以来首个民间剧团——满庭芳京剧团。

争创文旅品牌，不断擦亮文旅品牌显示度。烟台金沙滩成功创建国家级旅游度假区，亚东工业博物馆入选山东省工业旅游示范基地。

项目“引流”文旅发展同频共振。制定文旅项目优先招引目录，瞄准中青旅、华侨城、山西文旅、山东出版等头部文旅资源，重点围绕烟台国际葡萄酒城和潮水板块，开展定向招商。组织全国20余家文旅头部企业，开展为期2天的新区文旅资源对接调研活动，为区内文旅资源构建合作平台。

### 点燃全民健身新引擎

为顺应“大群众”“全民健身健康”核心需求，新区着力推动体育赛事特色化，承办多场高品质赛事。连续5年举办“金沙滩国际运动文化节”，涵盖全国帆船冠军赛、山东省沙滩排球男女冠军赛、烟台金沙滩马拉松、烟台沙滩风筝精英汇等赛事活动26场次。

开启电子竞技赛事“新赛道”。在全市率先出台《关于支持打造北方电竞赛事中心的若干措施》，成立烟台市首个职业电竞俱乐部WT战队，先后承办山东省电竞产业高峰论坛、山东省电子竞技城市联赛和“巅峰时刻”山东省电竞大赛等高端电竞赛事，品牌影响力和知名度不断提升。

以赛促产，推动体育产业链条化，探索招商新路径。坚持“体育搭台，经济唱戏”产业发展思路，借助国家级开发区和中韩产业园发展优势，打造“中日韩体育文化产业园”招商平台，落地中日韩体育

产业学院，成立区体育产业联合会，不断整合区域体育资源、延伸体育产业链条，达到以商招商、以企引企的良好成效，形成“区位优势”效应。

聚焦“智慧化”“多元化”理念。在全市率先落实“智慧体育”发展理念，建成智慧健康步道，将“智能+健康”理念融入全民健身生活空间，市民不用带手机就能了解运动里程，真正实现“轻装上阵”，为广大群众提供了更优质的健身环境和更贴心的健身体验。与此同时，继续营造浓厚的全民健身氛围。今年以来，组织各类赛事活动30余场，累计参与2万余人次。另一方面，鼓励各类协会俱乐部依托各自社会资源，广泛招引、承接、举办各类赛事活动，助力营造浓厚的全民健身氛围，努力形成“一处(街道办事处)一品牌、一居(居委会)一特色”的全民健身特色品牌创建，让全民健身成为添彩美好生活的新时代。

YMG全媒体记者 董佳怡 通讯员 王凯 李桂增 桑甜