

德州：共治善治赢得水清鹭栖

□记者 张双双
通讯员 郑东岩 闻芳 报道

本报德州讯 一片片湿地绿意盎然，风光旖旎，一个个湖泊水清岸绿，引白鹭来栖，这是德州市坚持防治并举，举全市之力打好碧水保卫战的生动见证。

2019年、2020年德州市地表水环境质量超额完成了“十三五”规划目标。2021年德州市国控优良水体比例达到66.7%，居鲁北地区第一位。2022年，德州市12处城镇集中式饮用水水源地全部达标；境内主要河流国省控考核断面年均值达到地表水Ⅳ类及以上标准，地表水国控断面优良水体比例达到50%，超额完成年度目标，水环境质量达到有记录以来最优值。

轻风吹过，平原县笃马河微波荡漾。“又见到了小时候河道的样子。”5月21日，笃马河龙门街道段乡级河长张和磊望着两岸景观，感慨地说，“前些年这段河道环境不太好，这几年通过治理，水清了，景美了，群众生活质量也有了提高。”

2022年初，德州市第十六次党代会提出“加快建设现代水网”。总投资115亿元的城区水系连通工程是迄今为止德州市投资规模最大的水利工程，对岔河、减河、南运河和马颊河等4条南北走向骨干河道进行清淤疏浚，对沙杨河、头屯干渠、减马横河和横河等东西走向骨干河道进行综合治理，搭建“四纵三横”水网主框架，配套实施中心城区支流渠系贯通、生态及坑

塘湿地、防汛排涝和雨污分流等工程，打造“五湖四海兴安德、四水三廊润州城”的生态水系格局。去年，德州市抢抓工期，减马横河和横河综合治理工程顺利竣工，马颊河引调水工程全线完工。今年，全市计划投资51.7亿元，实施山东水网“一轴四横”德州市城连通西线项目、德州市城区河道引调水工程和德州市骨干河道引调水工程等47项重点水利工程，不断完善现代水网总体布局。

乐陵市建立起巡查、交办、核查、约谈、专项督察“五步闭环”工作模式。加强横向协同联动，创新河湖连通、活水循环、正本治水的“三水共治”水生态环境治理模式，整合生态环境保护、住建、水

利等部门力量，实现水环境治理由“分治”到“共治”的转变，与相邻的商河县签订了《行政边界地区环境执法联动协议》，推动跨界污染联防联控工作不断深入。

治水工程项目建设是水污染防治“治用保”体系中最关键的一环。德州市每年在县（市、区）梳理出重点水污染防治工程项目，主要包括人工湿地、污水处理厂扩容、管网雨污分流、点源提标改造等方面，分别明确责任单位、责任人和完成时限，提出“污染源+污水处理厂+人工湿地+河流”的递进式治污模式。目前，全市共建设并运行人工湿地水质净化工程23处，总投资约15.64亿元，日处理能力达121.5万吨，每年可提供水资源约4.7亿吨。

禹城“一长五员”推动城市基层治理精细化

□通讯员 白聪聪 张一帆 记者 贺莹莹 报道

本报禹城讯 禹城市汉槐街农机小区专职网格员刘丹最近遇到了一个难题，老旧小区改造走访时，违建拆除遇到拦路虎。她将问题上报给路长韩露，韩露立即组织“五员”集中商议，大家进入小区摸排，确定小区有21户居民存在乱搭违建等行为。随后，工作队用了两周时间，队员包户做工作，引导督促居民自行拆除了违建。“这样一整改，我们小区亮堂多了。”小区居民刘新丽说。

禹城市探索建立路长、联络员、协理员、网格员、执法员和巡查员组成的“一长五员”工作制，创新“街巷为轴、辐射网格”的路长制治理模式，搭建党建引领、政府主导、公众参与、社会监督、共建共管的长效管理机制，着力推进城市基层治理精细化发展。路长由镇街副科级以上干部担任，社区“两委”成员担任联络员，共驻共建单位人员担任协理员，社区工作者担任专职网格员，综合行政执法人员担任执法员，公安系统人员担任巡查员。

“明确工作任务清单及工作职责，定期开展业务培训，在道路适当位置建设公示牌53块，对‘一长五员’的姓名、职责和联系电话等内容进行公示，在规范工作的同时，主动接受市民监督。”禹城市委常委、组织部部长任晓冰介绍。工作队发现问题后，根据职责自行处置，对无法处置的，通过平台上报，根据问题性质分配给相应职能部门，职能部门接单后立即处理，相关问题处理情况3日内予以答复。建立周命题机制，每周为全市“路长制”工作队统一制定一个工作主题，同时根据各路段实际情况开展自选动作。市级定期召开联席会议，协调解决硬事难事大事，小队例会每周二上午在路段召开，总结上周工作，明确本周任务。“路长制”工作成员单位共同组成督导组，常态化定期督导，落实奖优罚劣，确保工作成效，对日常发现的问题及需要落实的专项工作进行立项管理，实现事事有着落、件件有回音。

“整合各方资源，强化基层治理力量，着力解决居民关心的身边事，是提升党建引领城市治理体系和治理能力现代化的重要举措。”禹城市委书记、德州高新区党工委书记、管委会主任滕海强介绍，机制实施以来，已解决各类问题183件。

禹城精准治污 深化绿色低碳转型

□记者 贺莹莹 通讯员 王慧 报道

本报禹城讯 禹城市通过加强环保基础设施建设和生态环境监管，不断提升生态环境污染防治和综合整治水平。今年4月份，禹城市PM2.5和PM10改善幅度分别位居德州市第一位和第二位，臭氧、二氧化硫和氮氧化物全部实现稳步改善。

通裕重工股份有限公司十多年来不断对环保设备进行升级改造，现在每年可减排颗粒物9.1吨，减排效果明显。该公

司能源环保部副经理王岩介绍：“我们对最初的设备本体除尘设备先后进行了两次升级改造，分别增加了侧吸罩和屋顶收集罩。通过这些设备设施的升级改造，大大改善了铸造车间的生产环境。”生态环境部门积极帮扶该公司申请项目，审核资料，对除尘系统绿色化环保升级改造技术方案提出管控要求，邀请专家进行技术把关，并按时间节点督促完成一期升级改造。

禹城市统筹水环境、水资源、水生

态，实现水生态保护与修复，投资9000万元建成三污配套湿地和二污提标改造工程，并加强配套湿地的科学精细化管理。总投资5160多万元在6个镇街13个社区建设的“农村新型社区生活污水治理工程”，是2021年德州市唯一一个国家生态环保类重大专项资金项目，现已全部投入运行，其建设内容为污水处理站及配套管网工程，日可处理污水6300立方米，农户家中的生活废水和村内中小学校、村级活动场

所等公共场所产生的污水将全部纳入收集处理系统，集中进行处理达标排放。此外，禹城市还建立了由生态委牵头、水专委成员单位协同参与的联防联控机制，住建、水利、农业农村和畜牧等部门定期召开联席会议，找出水污染防治中的问题和不足。

德州市生态环境局禹城分局局长庞吉民表示，他们将深化绿色低碳转型，精准、科学、依法治污，为黄河流域生态保护和高质量发展贡献环保力量。

庆云育一池好水富百姓

□记者 贺莹莹 通讯员 马俊良 杨慧迪 报道

本报庆云讯 乡村要美，率先治水。庆云县将农村河湖坑塘按照优、中、差三类标准，对全县河湖坑塘进行统计，协调资金清理整治，设置村级河湖长定期巡河，农村水系治理成为农村人居环境整治的总抓手。

该县因地制宜，按照“党支部+合作社+能人+产业”模式发展坑塘经济。水域面积大、有活水的坑塘，养殖高附加值

鱼虾；无活水的坑塘，种植莲藕、养殖鲢鱼或发展休闲垂钓；小水域，按照应绿尽绿原则，种植花草树木，打造乡村公园。

庆云镇程太监村党支部书记程炳权介绍，2022年7月，他带领村“两委”筹措资金，整合村内4亩荒废坑塘，成立了盛塘水产养殖专业合作社，建设养殖塘3个、养殖池24个，购入4万尾桂鱼苗放养。“今年8月底上市，预计产值在500万元以上。”

为持续改善坑塘水质，该县水利部门

与生态环境部门联合，在大型坑塘水域设立水质监测点，工作人员定期取样，对水质进行检验。根据水质变化，给出养殖意见，科学改善水质生态环境。同时，村集体督导村民规范落实，严禁向坑塘周边倒垃圾、排污水。偷倒偷排户取消当年评优资格，扣除年底集体分红。

一系列举措不仅育出一池好水，还为村集体带动群众增收打造了重要支点。尚堂镇南侯村养殖锦鲤，庆云镇石佛寺村养

殖小龙虾，中丁乡杨和寺村养殖南美对虾，东辛店镇发展休闲垂钓等产业。“在锦鲤养殖合作社务工，加上年底分红，去年俺老两口纯收入1.2万元，装修了老房子。尽管儿女在城里买了房，还是更愿意住在村里。”尚堂镇南侯村民李如训说。

截至目前，全县310处河湖坑塘全部改造提升，创建村级河湖61处，打造乡村公园64处，发展产业16个，带动社会群众人均年增收2000多元。

齐河为生物多样性提供栖息沃土

□通讯员 康石磊 范露 记者 贺莹莹 报道

本报齐河讯 初夏时节，穿行于齐河县万亩黄河水乡国家湿地，鱼翔浅底、鹭鸟齐飞，一个充满自然气息、生命活力的生态天堂已初具雏形。

“目前，整个湿地具有北方黄河流域乡土特征的水杉、银杏、榆树、槐树等乔、灌木及地被植物200多种，天鹅、白鹭、野鸭等野生鸟类和鱼类120多种。”齐河县自然资源局高级工程师司庆正说。

良好的生态环境是生物多样性的保障基础。近年来，齐河县坚持以实施黄河重大国家战略为牵引，全面推进黄河生态廊道建设，把湿地建设作为生态环境建设和生物多样性保护的重要载体，先后实施了黄河水乡湿地公园等一系列湿地保护工程，并相继出台了《山东齐河黄河水乡湿地公园管理办法》《关于设立陆生野生动物禁猎区和禁猎期的通告》等规范性文件，为保护促进湿地资源持续利用提供了法制保障。全县湿地面积稳步增加，生态环

境有效改善，人居环境不断提升。

为进一步构建生物多样性保护监测网络，齐河县安排专项资金，在全省县层面率先开展全球生物多样性本底调查，摸清生物物种家底；依托黄河水乡国家湿地各类监测站点和监测样地（线），建设全省第一批生物多样性养护观测站，对黄河流域湿地物种以及栖息地进行长期动态监测和养护；依托“欧乐堡动物保护中心·三馆一园”，设立陆生野生动物收容救助中心，着力提升生物多样性迁地保护能力。

良好的生态环境为保护生物多样性提供了栖息沃土。经初步调查，近年来全县物种显著增加，共发现生物种类662种，其中维管类植物185种。列入《中国生物多样性红色名录—高等植物卷》的有7种，列入《国家重点保护野生植物名录》的有4种；两栖爬行类动物6种，其中1种被列入IUCN红色名录受威胁物种；鸟类85种，其中青头潜鸭为国家一级重点保护野生动物，国家二级重点保护野生动物有7种，列入IUCN红色名录受威胁物种的有4种；水生生物有168种。



“文化先行官”开展非遗体验志愿服务

□通讯员 岳婷 晓程 闫欣 记者 张海峰 报道

5月26日，齐河县安头社区新时代文明实践站，“文化先行官”非遗志愿者正在讲授非遗竹编的历史源流、发展历程以及传承意义，并现场教授群众制作竹编果篮。

齐河县将新时代文明实践志愿服务活动与倡树新时代文明实践健康生活方式相结合，组织实施“文化先行官”志愿服务项目，到全县1052个新时代文明实践中心（所、站）开展非遗体验志愿服务活动，推动新时代文明实践健康生活方式深入人心。

创新突破开新局

赵东元院士领衔 介孔新材料项目落德州

□大众报业记者 贺莹莹 孙文丽 通讯员 付延滨 陈兰兰 报道

本报德州讯 5月31日，复旦大学与山东固立特新材料科技有限公司介孔微纳新材料产学研合作签约暨示范项目产业线启动仪式在德州举行。

仪式上，中国科学院院士、复旦大学赵东元教授与德州市副市长陈晓强等共同启动介孔微纳新材料示范项目。赵东元与山东固立特公司董事长朱立建为“复旦与山东固立特产学研成果转化基地”揭牌。双方还签署产学研合作协议和介孔微纳新材料深度合作协议，将在科学研究、成果转化、人员培训等产学研方面开展校企全

面合作。

介孔材料是一种新型材料，孔径在2～50纳米之间，是多孔材料领域最重要的发现之一；和微孔、大孔材料相比，具有比表面积大、孔径大、传质速率快等显著特点；介孔材料主要应用领域包括日用化学品、生物医药、新能源、催化等，表现出巨大的应用潜力。

赵东元院士领衔的研究团队是国际上该领域最重要的核心研究团队之一，在介孔技术领域世界排名第一。介孔微纳新材料研发生产技术由赵东元院士团队自主研发，主要应用在生物医药和日用化学品等领域。“这是我们自主研发的一项技术，这

类材料的孔径非常大，所以它的理化性质无论是比表面积、还是孔体积均增大了很多，所以在石油化工领域应用广泛。接下来，我们希望在生物医药等高新领域有进一步的发展。”赵东元说。

山东固立特新材料科技有限公司是一家以矿用高分子新材料为先导产业的企业，成立三年来，在产品创新和产学研合作等方面取得了可观成绩，截至目前已与复旦大学、晋煤集团技术研究院、齐鲁工业大学、大连理工大学等实现了务实的合作。

“2022年，我们主动对接，积极争取承担赵东元院士团队的介孔微纳新材料科技成果的产业化项目，投资2000余万元，专

项用于建设介孔微纳新材料示范产业线。在不到200天的时间内，实现了介孔微纳新材料示范线的建设，和院士团队强强联合，注册成立了创元介孔新材料科技（德州）有限公司，专业从事介孔微纳新材料的研发、制造、创新与应用服务。目前，该公司已与多家化妆品企业达成合作。”朱立建说。

据了解，该项目建成后将对陵城区乃至德州市强化区域战略科技力量支撑、打造高水平科技创新平台的重要载体等方面起到极大带动作用，对德州市打造具有区域特色的技术创新中心、建设科技成果转化功能区也具有重大意义。

法院为160名农民保洁工讨薪酬

□记者 贺莹莹 通讯员 李淑英 报道

本报德州讯 “感谢人民法院，我们的劳务费总算能拿回来了！”我们都50多岁了，文化程度也不高，劳务费几千几百可能不算多，但对我们来说都是血汗钱啊！”5月30日一大早，德州市德城区人民法院黄河法庭，在法院干警的指导下，160名农民保洁工复印证件、登记信息，随后法院干警将第一批劳务费逐一发到他们手中，大家伙儿被拖欠了将近一年的工资终于部分拿到手了。虽然现场拿到的只是部分工资，但这些农民保洁工仍然很高兴，他们还派代表给法官送上了表达感谢的锦旗。

2021年7月至2022年1月，被告某环卫公司拖欠160名农民保洁工劳务费，农民保洁工们多方维权未果后，将被告公司起诉到德城区人民法院。收到案后，德城区人民法院立即为该群体案件开辟了绿色通道，仅用一天时间全部完成了诉前调解立案，并马不停蹄进行了诉前保全。考虑到160名农民保洁工收入较低，德城区人民法院将财产保全费和案件受理费全部予以免除。

德城区人民法院承办团队对这起案件进行梳理后，发现这些农民保洁工均是由村里统一安排到被告公司工作，且大部分农民保洁工的劳务费并未直接发放到本人账户，对于劳务关系的确认及拖欠劳务费数额存在举证困难的情况。对此，承办团队与被告公司积极沟通，调取了被告公司工资明细清单，并与德城区人民检察院、德城区司法局组织农民保洁工及其代理人完成了对拖欠劳务费数额的核对。同时，针对登记在村党支部书记名下的部分农民保洁工的个人情况及拖欠劳务费数额，承办团队又与被告公司代理人及农民保洁工代理人进行反复核对，力求精细准确，最终确定被告公司拖欠原告工资共计40余万元。因涉及人数多、账目不规范等，整个对账过程持续了两天多。

为了让农民保洁工及时拿到拖欠的劳务费，减少诉累，解决实际问题，承办团队与被告公司反复协商调解方案，并多次核算劳务费、修改给付方式、调整分期给付数额，经过承办团队的不懈努力，双方达成一致意见。根据所欠当事人的不同工资数额，最多分三期给付，将于今年10月中旬前，将所欠数额全部付清。

德城区人民法院党组书记、院长孙文中介绍，这起案件标的额不大，但案涉160名原告均年龄偏大、收入较低，有些人还有残疾，案子小事不小。为此，德城区人民法院组织了最专业的团队对该案进行办理。“我们继续坚持‘小案事不小、小案不小办’理念，开辟绿色办理通道，第一时间进行诉前保全、固定证据等，并采用‘面对面’‘背对背’等方式多次调解，用心用情用力促使该类案件高效解决。”孙文中说。