

确保“一泓清水永续北上”，南四湖水质连续20年持续改善

南四湖流域首次实现优良水体比例三个100%

□记者 陈晓婉 赵丰 王浩奇 报道

本报微山1月1日讯 微山湖上静悄悄。一大早，微山县昭阳街道爱湖村村民胡厚绒就和老伴儿赶到村边的小码头保养、检修小船。今天，湖面的浮冰依然没化，船还是不能下水作业。湖面结冰前，两人每天都要开着这艘小船穿梭在湖面上，挨家挨户收集住家船上的生活垃圾。微山湖、昭阳湖、独山湖、南阳湖，合称为南四湖。1954年，胡厚绒出生在微山湖上的一叶小船上，10年前才上岸安家，3年前成为一名“守湖人”。“小时候的湖水甘甜，后来眼看着湖水变浑变黑，如今终于又清澈起来了，银鱼也回来了！”70年来，湖水的每一点儿变化，胡厚绒都看在眼里。

今天，省生态环境厅传来捷报：2023年，南四湖流域水质实现历史性突破，首次实现流域内南水北调干线、流域内国控断面、省辖39条入湖河流优良水体比例均达到100%！历经20年不懈治理，南四湖水质显著改善，有效确保“一泓清水永续北上”。南四湖是我国北方第一大淡水湖，地处鲁苏两省交界处，是黄河重大国家战略、南水北调战略性工程、大运河文化带的交汇地。这里汇入53条河流，承接鲁苏豫皖4省34县（市、区）3.17万平方公里范围的来水，治理难度大。二十世纪初末，南四湖周边煤矿、造纸厂、化肥厂、水泥厂等重污染企业林立，入湖河水水质超标，湖区鱼类、鸟类和水生植物种类大幅减少，差点儿成了“酱油湖”。“救湖”势在必行。“我们统筹推进

工业水、农业水、生活水、船舶水、输入水“五水共治”，累计投入804亿元，关停重污染企业1.07万家，南四湖水质连续20年持续改善，由劣V类逐步提升至Ⅲ类。”省生态环境厅南四湖东平湖流域生态环境监管办公室副主任杜路新介绍。如今，南四湖流域内12611个人河湖排污（水）口全部完成整治；41个城市（县城）建成区黑臭水体全部完成治理，新建（改造）城镇污水管网1852.7公里，27个县（市、区）在全省率先实现整县制雨污分流管网清零；近5000个规模化畜禽养殖场全部配套粪污处理设施，南四湖自然保护区核心区、缓冲区渔业养殖全部退出；7497艘内河运输船舶、60个港口全部加装配备污水收集和智慧监控系统。不断改善的生态环境提升了生物多样性，湖里逐步形成经济鱼类优势种群，实现渔业增效、渔民增收与水质改善的相得益彰。微山县南四湖综合管理委员会主任邵长岭介绍，当前微山县渔业养殖面积26.2万亩，养殖总产量15.29万吨，打造出微山湖乌鳢、微山湖四鼻鲤鱼、微山湖大闸蟹3个国家地理标志保护产品。“特别是微山湖大闸蟹，市场影响力不断提高，2023年养殖户每亩增收2000元。”邵长岭说。绝迹多年的银鱼、鳊鱼、毛刀鱼等鱼类重新出现，震旦鸟雀、青头潜鸭等珍稀鸟类也回来了。

改善的是湖水，润泽的是民心。与胡厚绒一样的“守湖人”还有300多个，他们中的绝大多数都是土生土长的渔民。胡厚绒告诉记者，只要身体条件允许，她打算继续守护这片“母亲湖”。

山东2个集体被评为“全国基层理论宣讲先进集体”

以榜样为力量，推动党的创新理论深入人心

□本报记者 赵琳

日前，中宣部表彰2023年全国基层理论宣讲先进典型，我省烟台龙口市“习语润心”百姓宣讲志愿服务队、临沂市“讲故事、学理论”宣讲团被评为“全国基层理论宣讲先进集体”。2023年12月25日上午，龙口市黄山路镇镇前后徐村新时代文明实践站内暖意融融。“乡村振兴大发展，党支部就是领头羊……”孟志义正在用山东快书进行“三下乡”宣讲。一同踏着皑皑白雪进村的，还有“爱心奶奶”韩思惠，伴随着清脆的鸳鸯板声，她和大家“唠”起了新时代好家风。“小快书、大白话，讲得亲切又实在，大伙儿都爱听。”村民徐燕文说。孟志义是基层司法所所长，韩思惠是退休教师，但他们都有一个共同的身份——龙口市“习语润心”百姓宣讲员。为更好地推动各地学习贯彻习近平新时代

中国特色社会主义思想，龙口市委宣传部门通过以赛选优、基层推荐、主动挖掘等方式，在原有百姓宣讲团的基础上，优选骨干组建“习语润心”百姓宣讲志愿服务队，在全国叫响“习语润心”宣讲品牌。宣讲效果好不好，宣讲人才队伍是关键。“习语润心”百姓宣讲志愿服务队吸纳先模人物、草根名嘴等各行业市级宣讲员300名，结合新时代文明实践践礼遇，每年组织评选星级宣讲志愿者，先后涌现出韩思惠、谭丽娜、马嘉怡等一大批覆盖各年龄段的“明星”宣讲员。宣讲志愿者长期活跃在基层一线，持续创新宣讲形式，通过“宣讲+文艺表演”“宣讲+志愿服务”“宣讲+美德信用”“拉家常+聊政策”等，把枯燥的“说教”变成了有趣的互动，真正让宣讲接地气、冒热气、聚人气。截至目前，龙口市打造了132支理论轻骑兵、30支文艺

轻骑兵，涌现出“大槐树下”“谭谈治理”“锦夜有话说”等一大批特色宣讲品牌，累计开展5万多场生动接地气的宣讲活动，超千万人次收听收看。“创新为我们企业发展带来一个又一个质的飞跃，也让我们一直走在木业技术的前沿……”2023年12月25日下午，在临沂市费县电商直播基地，费县“讲故事、学理论”宣讲团成员、山东安信木业有限公司人力资源部经理张传祥，结合企业发展实际进行宣讲。费县“讲故事、学理论”宣讲团聚焦新业态群体举办专场宣讲，引起电商从业者的广泛共鸣，在你一言我一语的沟通中，政策理论不知不觉深入人心。“每次来讲，都有新收获。电商直播是一个千变万化的行业，我们要加强学习有关政策理论，不断接触新鲜事物。”主播季宝艳说。临沂市创新开展“讲故事、学理论”宣讲，组织各级基层党组织党员，用通俗

化、大众化的语言宣讲党的创新理论。全市机关、企事业单位、“两新”组织等2.9万个基层党组织普遍成立“讲故事、学理论”宣讲团分支机构，成员达1.26万人。各级领导干部均以普通党员身份参与宣讲，带动各级党员干部结合中心组学习、“三会一课”、主题党日轮流宣讲，定期开展巡回示范宣讲。宣讲团成员创新采取案例解析、现身说法、小戏小剧、短视频等多种方式，结合沂蒙老区发展改革，讲述党的创新理论在基层落地落实的故事；结合弘扬传统文化、传承红色基因，讲述“两个结合”的故事。截至目前，共打造“讲学课堂”“宣讲小院”“理论长廊”“主题广场”等阵地1.3万余处，编发优质宣讲参考读本12万册，以感人故事、身边事例、朴素道理引发百姓共鸣。



第五次全国经济普查登记启动

□新华社发 1月1日，第五次全国经济普查登记工作正式启动。全国约210万名普查指导员和普查员，将深入企业商户、走访大街小巷，在近4个月的时间里，实现对116万个普查小区的数据采集登记。图为1月1日，枣庄市市中区光明路街道普查员在一家连锁药店登记普查信息。

活动断层探测助力“韧性城市”建设

□见习记者 刘童

郯庐断裂带在山东陆域又称沂沭断裂带，沿断裂带发生的1668年郯城8.5级地震是中国东部历史上最大震级的地震。在1977年版的《中国地震烈度区划图》上，临沂市大部分位于Ⅷ度及以上地区，严重限制了重点工矿企业与其他国家重点项目的兴建，一度为临沂地区的发展戴上了“金箍”。1985—1988年，中国地震局分析预报中心与山东省地震局共同开展了重新评定鲁南地区区划研究项目，对郯庐断裂带内最活跃的安丘—莒县断裂带进行了细致的

调查鉴定，排除了该区未来百年内发生8级大震的可能。重新评定的地震设防烈度为Ⅶ—Ⅷ度后，临沂丰富的自然资源得到充分开发和利用，一些国家重点项目也得以在此落地。山东省地震局一级巡视员晁洪太介绍，30多年来，大量的基础探测工作、科研创新和科技攻关，为临沂的长远发展解开了地震“紧箍咒”。坚持统筹发展和安全，2023年10月获省政府批复的《临沂市国土空间总体规划（2021—2035年）》专门设立了城市综合风险评估和地质灾害防治专题研究。临沂市自然资源规划局国土空间规划科科长

王伟表示，依托目前对活动断层的探测成果，可以将活动断层在空间上落图落位，严格管控各类建设，按照相关规范合理避让风险区域，提高临沂的城市防震减灾能力，建设安全“韧性城市”。“地下搞清楚，地上建结实。”临沂市地震台台长庄乾元表示，活动断层探测打通了地震灾害风险管控的“最后一公里”。近几年，无论是临沂市国土空间总体规划还是国家重点项目雅鲁布宗高铁临沂段选址，探测的成果被广泛应用于规划、住建、应急等领域；减隔震技术的推广应用，也大幅提升了临沂重要工程建筑的抗震能力。

临沂市中医医院高铁院区项目是目前国内抗震设防烈度为Ⅷ度区的医疗项目中应用品类最全、单个隔震支座最大、单体隔震最高项目。天元集团设计院负责人刘建林说：“通过隔震支座的变形耗能，地上建筑的地震力降低幅度可达60%以上，楼内轻装修也能得到极大保护。”2019年以来，临沂市累计兴建采用减隔震技术项目554个，建筑面积达849万平方米，建设工程隔震减震技术应用数量、规模居全省首位。临沂市住房和城乡建设局四级调研员马震说，临沂正以基础性探测为抓手，以高水平的综合防御技术为保障，探索构建“韧性城市”。

山东去年清理化妆品“一号多用”违法产品1.2万余件

□记者 唐晓宁 通讯员 赵洪涛 报道 本报济南讯 日前，省药监局召开媒体通气会，通报全省化妆品“一号多用”违法行为专项检查开展情况。2023年以来，全省共检查生产经营单位25630余家，清理违法产品1.2万余件，责令整改783家，约谈企业1154家，抽查产品48466件，办理案件174起，全面守护百姓用妆安全，持续净化市场环境。检查主要内容为“一号多名称”“一号多商标”“一号多主体”形式套用特殊化妆品注册证编号或者普通化妆品备案编号的情形，导致消费者对产品的名称、质量安全责任主体等产生误解。下一步，省药监局将持续推进“一号多用”违法行为专项检查，进一步加大监督检查、暗访暗查力度，把专项检查工作与落实企业质量安全主体责任相结合，从严从实督促企业责任落地。

激发消费潜力，扩大消费需求 泰山商贸大集开幕

□记者 曹儒峰 通讯员 崔东旭 报道 本报泰安讯 为进一步激发消费潜力、扩大消费需求，日前，泰山商贸大集在泰山国际会展中心开幕。此次展会由省商务厅、泰安市政府主办，泰安市商务局、泰安市贸促会承办，200余家企业参展。展会设置泰安好物商贸展区、老字号非遗国潮展区、品质生活展区、电商直播展区四大主题展区，集中展出30多个种类上万种展品。展会同期发布2023年山东电商直播基地、山东电商供应链基地、山东电商产业带、山东电商直播企业、山东电商云仓、山东电子商务平台名单并授牌，发布2023年“泰安老字号”企业、泰安市餐饮“十强企业”、泰安市餐饮“十大名店”名单并授牌。泰安市2024年新能源汽车促消费活动同步启动。据悉，2023年以来，泰安市把恢复和扩大消费摆在优先位置，出台促进居民消费十条措施，发放各类政府消费券3837万元，拉动消费46亿元。实施“惠享泰安消费季”行动，开展2023“泰山好物”直播嗨购节、2023“泰好吃”泰山特色美食季等系列促消费活动30余项，打造商旅文体、吃住行娱深度融合的消费新场景，形成了让“市民”走出来、让“企业”动起来、让“节日”火起来的良好局面。2023年1-11月，全市限额以上单位实现零售额325.5亿元，同比增长13.7%，增速列全省第4位。

（上接第一版）“去年以来，我省统筹资源禀赋和产业基础，聚力建设‘五大清洁能源基地’，实施了一批投资规模大、带动作用强的重点项目，能源转型步伐提速。”省发展改革委副主任、省能源局局长胡涛说。2023年1—11月，全省新增新能源和可再生能源发电装机1585.1万千瓦，同比增长63.9%；全省新能源和可再生能源发电量达到1444.9亿千瓦时，比2020年同期翻了一番。

生态环境的明显改善是山东绿色转型的生动注脚。2023年1—11月，全省空气质量优良天数比例66.5%、PM2.5浓度35微克/立方米，国控考核断面优良水体比例同比改善52个百分点。

“‘润杨集001号’船舶装载有72个重箱，是上海泛亚航运‘龙拱港至南通’首条运河直达航线的首艘货船。”济宁港航龙拱港董事长蒋凌强告诉记者，相较原线路，该线路全程运输时间缩短3—5天。截至当日15时20分，龙拱港本年度集装箱吞吐量突破11.5万标箱，是2022年全年2.04万标箱的5.6倍。内河航运具有运能大、占地少、能耗低等优势。“山东加快建设集约高效、安全便捷、智慧绿色的现代化内河航运体系，努力把京杭运河（黄河以南山东段）打造成鲁西南高效对接长三角地区的黄金水道，把小清河打造成联接省会、贯通鲁中、河海联运的陆海新通道。”省交通运输厅副厅长高立平说，去年小清河复航工程实现

试通航，京杭运河（山东段）升级改造加快推进，运河货运量同比增长20%以上。促进区域协调发展，交通基础设施是“硬支撑”。山东持续推进交通重大投入、大建设、大转型、大产出：济南机场二期航站区、西飞行区两大主体工程开工建设；济郑高铁等建成通车，全省高速铁路运营里程突破2800公里。区域联通，陆海联动。2023年12月17日，山东省政府正式批复设立山东半岛“蓝色粮仓”海洋经济示范区，标志着全国首个海上经济开发区正式获批。未来，这里的核心区将成为16万吨水产品产量、60亿元渔业经济总产值的海上粮仓。

实施新一轮突破菏泽、鲁西崛起行动，启动实施县域经济高质量发展三年行动……立足区位优势和资源禀赋，以落实黄河重大国家战略为牵引，山东深入实施区域协调发展战略，城乡区域间要素流动更加顺畅，发展活力进一步释放。省委十二届五次全会暨省委经济工作会议提出，今年要在促进区域协调发展上塑造新优势。新的一年，山东将持续优化区域发展格局，深入推进沿黄城市协同发展，畅通陆海经济通道，加快基础设施互联互通，为绿色低碳高质量发展先行区建设提供更多有力支撑。