

蓬莱区“三链并举”打造高质量农业产业工人队伍

农业产业工人在“家门口”就业

“产改”8周年巡礼

探索劳模助力乡村振兴塔式工作法，成立工友创业联盟，全区建成工友创业园21家；成立葡萄酒工匠学院，60多家企事业单位加盟，80%以上是农业企业；发挥劳模工匠助推企业转型发展的引领作用，2024年以来全区农业企业创新工作室取得创新成果80多项……近年来，蓬莱区围绕农业产业工人队伍建设改革，以产业链、人才链与创新链有机衔接为抓手，聚焦区域特色，瞄准产业短板，厚植创新土壤，推动产改工作与产业发展协力同行、互促共进。

拉长产业链 全区建成工友创业园21家

蓬莱区探索劳模助力乡村振兴“一二三四五六七八”塔式工作法，成立工友创业联盟，全区建成创业园21家。其中，达到省级规范标准的有7家，达到市级规范标准的有12家，劳模担任带头人的创业园达到60%以上，累计引导5000余名农民转型为农业产业工人。

强化农业产业工人就业保障，先后配套投入资金150多万元，举办葡萄节、百年果树开摘仪式、“登蓬莱阁，赶村里集”等节庆活动50多场次，并成功举办第三届中国山东国际苹果节启动仪式。

新建农家乐、采摘垂钓等旅游设施200余个，加工企业60余个，吸引游客100多万人次，引进大学生回乡创业40余人，年增加收入2亿元以上，使农业产业工人实现“家门口”就业，激发了农业产业工人队伍建设改革助力乡村振兴的强大活力。

补齐人才链 成立葡萄酒工匠学院

人才兴则产业兴，在推进农业产业工



培养无人机飞手赋能乡村振兴。

人队伍建设改革中，蓬莱区把打造技能提升载体放在首要位置。

搭建技能提升平台，依托烟台科技学院成立葡萄酒工匠学院，目前已有60多家企事业单位加盟，80%以上是农业企业。建成国际合作交流平台3个，国家层面合作平台5个，省级平台6个，市区级平台8个，初步形成“一园三馆一盟三基地”的布局。

提升工匠培训成效，将“企业项目、应用研发、工作标准、技能大师、生产场景、操作规范、企业文化、劳动精神”等要素下沉到课堂，累计开展培训68次，其中线下培训课程13门，培训人数达38120人次，线上培训课程6门，培训人数12850人次，课程时长达18717小时。

构建以赛育人模式，全面实施“岗一课一赛一证”一体化综合育人模式，先后承办省级葡萄酒职业技能竞赛2次，市、区级葡萄酒职业技能竞赛8次，组织行业技术交流培训60余次，为葡萄酒企业、酒庄等开展葡萄酒文化旅游培训达

6000人次，参与组织、协办国际葡萄酒文化论坛等活动30多场次；开展葡萄酒品酒师国家职业资格培训鉴定和“金蓝领”品酒师高级职业资格培训鉴定21场次，为地方和省内外培训鉴定不同级别品酒师3000余人，培养国家级评酒委员15人、全国技术能手8人、金牌品酒师70名、校内小工匠国家三级品酒师158人。

充分调动企业资源，探索“企业办班、教学工厂、生产实训一体化”融合模式，通过“产业学院”“学徒制班”“订单班”等多种形式充分吸纳企业资源，举办“匠心讲堂”系列活动12期，20多万人次参加了线上线下培训，工匠主讲的《葡萄酒文化》课，点击量高达1185万。

延伸创新链 突出工友创业园创新功能

蓬莱区发挥工匠人才创新作用，围绕农业企业、农业组织中的劳模工匠开展创

新工作室建设，发挥劳模工匠助推企业转型发展的引领作用。

君顶酒庄齐鲁工匠邵学东人才创新工作室先后13次承担省市各类科研项目，获得2项发明专利、16项实用新型专利，累计产生上亿元的经济效益；中粮长城齐鲁工匠周鹏辉工作室主导制定了具有行业领先水平“区域化葡萄酒发酵工艺”“葡萄酒生产全过程溶解氧化量管控标准”，实现了国产起泡酒规模化生产的技术突破；民和股份工作室建成全球唯一、规模最大、现代化程度最高的纯鸡粪沼气发电工程，实现了畜禽养殖现代化、数字化突破。2024年以来，全区农业企业创新工作室取得创新成果80多项。

突出工友创业园创新功能，蓬莱区围绕工会助力乡村振兴工作，举办首届工友创业园“成果设计与实用大赛”。全区21家工友创业园共申报创新成果34项，经过激烈角逐，最终12项创业园优秀创新成果和3家优秀组织单位脱颖而出，展现了创业园劳动者们卓越的创新思维和强大的实践能力。

厚植产业工人创新土壤。成立农业企业技术服务工作队，聘请16名专家每月两次深入基层一线开展创新创效、科技成果转化指导，工作队自成立以来开展现场技术指导500场次，发放技术指导材料30000余份。成功举办2025年大疆无人机推介会和培训会，购进和租用无人机110多台架，培养无人机飞手240多人，服务农林面积400万亩次以上。

建成国家苹果产业技术体系（蓬莱）成果转化中心试验基地，为农业企业和创业园培养了60余名本土技术骨干。农业产业工人中有46人获得农民职称，其中有2人分别获正高级和副高级农民职称，成为推进蓬莱区乡村发展的强劲引擎。

YMG全媒体记者 钟嘉琳
通讯员 侯泽昊 摄影报道

暖流来啦 逐渐升温

供热企业启动低温试运行

本报讯（YMG全媒体记者 杨春娜 摄影报道）暖了，暖了！记者从烟台市城管局了解到，烟台市供热企业已于11月8日启动低温试运行并逐步升温，11月16日正式达标供热。各供热企业提前部署，让市民感到既“暖身”又“暖心”。

低温试运行并非正式供暖，而是系统逐步调试升温的过程，预计3~5天温暖即可稳步送达。提前进行热态调试，对供热工作来说非常重要。工作人员介绍，一方面，供热管网由冷态转变为热态运行，需要一个缓慢的升温过程，提前热调试有利于让用户更早感受到温暖；另一方面，提前调试期间，热企工作人员抓紧进行管网平衡调节、排气和供热

设施巡检，及时查漏补缺，为尽快发现问题、解决问题、消除隐患提供时间上的保证，确保用户室内温度如期达标。

试运行期间，居民需留意暖气片、管道是否存在渗漏、异响现象，并确认阀门处于开启状态；移除暖气片前的遮挡物，确保热量能够充分散发；勿擅自排放暖气管道中的热水，这会导致系统压力下降，直接影响整体供暖效果；若感觉供暖循环不畅，可检查分水器前端的过滤网。

随着供热系统热态调试工作的开展，用户家中温度将逐步提升。一般来说，供热初期暖气不热的原因主要是积气导致的。工作人员将加班加点抓紧排气，同时提醒居民切勿私自拆卸暖气设施。



热企工作人员正在抓紧进行管网调试。

取暖不烧煤 政府给补贴

福山区完成2337户清洁取暖改造工作

本报讯（YMG全媒体记者 邹春霞 通讯员 孙业伟）福山区清洋街道玺鸾庄村在这个冬天迎来了不一样的取暖方式。

“我们村有200多户自愿报名安装空气能热风机，现已全部安装完成！”清洋街道玺鸾庄村党支部书记介绍，以往村里大多采用煤炉子、土暖气取暖，成本高还不环保。现在采用的新设备不仅安全环保，还能有效降低村民的取暖成本。

村民李大姐家成为首批完成清洁取暖改造的家庭之一。她高兴地说：“我今年不用再烧煤了，改用空气能热风机，家里干净又暖和。”在李大姐家中，技术人员正在进行最后的调试工作。一台外观简洁大方的空气能热风机正在运行，送出阵阵暖风。“以前每年冬天最担心的就是老人独自在家时的取暖安全，现在用上空气能热风机，再也不用担心一氧化碳中毒的风险了。”李大姐笑着说。

记者从福山区住建局了解到，本年度“电代煤”改造计划，福山区政府统一采购了空气能热风机，并承担全部设备安装施工及电路改造费用，改造户无需出资。对完成改造的农户，在采暖期按照每度电0.4元的标准给予补贴，每户最高

补贴3000度电，也就是说每户每年最高补贴1200元，补贴资金由区财政承担。

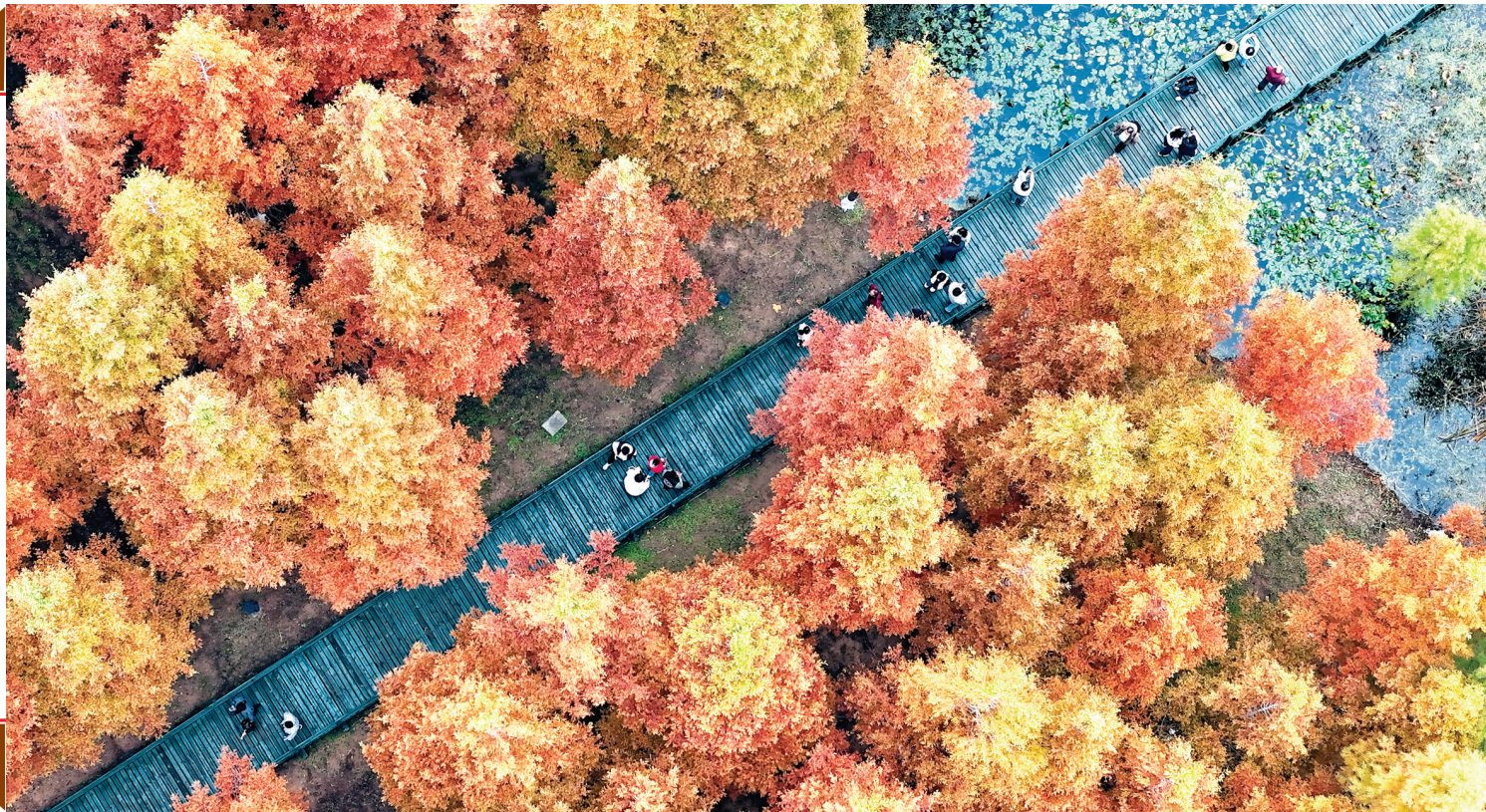
“去年，我家四间房买煤花了2000多元。今年改用空气能热风机，政府有补贴，预计一个冬天电费支出能省下不少。”李大姐算了一笔经济账。

“2025年度，福山区计划完成2337户清洁取暖改造工作，涉及清洋街道11个村居。根据实际情况，我们因地制宜地采取了逐户安装空气能热风机的方式进行改造。该项目总投资840.5万元，于今年4月份开工，现阶段已全部完工，保障了群众温暖过冬。”福山区住建局村镇科负责人孙业伟介绍，本项目单户改造费用约3600元，全部由区政府投资，住户可免费使用空气能热风机取暖设备。

记者了解到，明年，福山区计划继续在清洋街道、福新街道的村居内推进清洁取暖改造工作，完成剩余2175户的改造工作，以实现城区范围内村居清洁取暖全覆盖。现阶段，属地已完成改造户名单统计工作，待明年采暖季结束后启动改造，并确保在下一年度采暖季到来前完工，不影响群众冬季的取暖需求。

魅力初冬

11月8日，初冬时节
的牟平区鱼鸟河湿地公园
层林尽染，游人沉浸在
绚烂的水杉林中，犹如一
幅金色的油画。
通讯员 曲寓直 摄



专题

山东调水福山管理站刘洪洁：逐梦水利蓝 青春勇担当

在山东省水利事业蓬勃发展的壮阔画卷中，一代代水利人薪火相传，砥砺前行。而今，“00后”年轻党员刘洪洁的身影格外引人注目。她以初生牛犊不怕虎的锐气、行胜于言的实干，在理论宣讲、水文化传播、科普教育等多个领域崭露头角、屡获殊荣，用青春和热情谱写着新时代调水事业的动人乐章。

淬炼“金嗓子” 让理论宣讲直抵人心

作为一名年轻的共产党员，刘洪洁将政治理论学习放在首位，深刻领会新时代党的创新理论的精神实质与核心要义，积极思考如何将其转化为接地气、有温度、能引领的强大力量。

她荣获山东省水利系统“我学我讲新思想 创新实践落实年”青年宣讲大赛一等奖，这一荣誉是对她扎实理论功底和出色宣讲能力的高度肯定。

备赛过程中，她深入钻研理论文献，紧密结合山东水利改革发展实践，尤其聚焦调水工作实际，将宏大的理论主题细化为一个个生动具体的案例、一串串可观可感的数据，一句句朴实真切的话语。她的宣讲既有理论高度，又有实践深度，更饱含感染青年的时代温度，成功把党的创新理论“大道理”转化为青年群体易于接受的“小故事”，有效激发了广大水利青年投

身理论学习的热情与干劲。

她深入工程建设一线，运行管理现场，挖掘默默无闻、甘于奉献的调水人故事，用心用情讲述调水工程背后的艰辛与荣耀。在烟台调水系统“讲好调水故事 谱写发展新篇”主题宣讲比赛中，她成功折桂。她的讲述让抽象的“调水”变得具体鲜活，让平凡的岗位闪耀着不平凡的光芒，凝聚起系统内部干事创业、共谱新篇的共识与力量。

与此同时，在省直机关“讲好普通话 展现新形象”活动中，她注重提升个人基本素养，深刻认识到规范用语、清晰表达的重要性，以实际行动自觉维护并展现了机关干部、水利青年的良好形象。

打造“新名片” 让水利科普鲜活出圈

身处媒体融合发展的时代，刘洪洁敏锐把握传播规律，积极探索运用新形式、新载体讲好水利故事、传播水利声音。她不仅在口头宣讲上表现突出，在视觉化、网络化传播领域也同样成果丰硕。

荣获“沿着水网看山东”短视频一等奖，正是她创新表达能力的集中展现。她全程参与策划、撰稿、拍摄及制作，将宏大的水资源调配主题，浓缩于几分钟的精彩影像中。通过独特视角、生动画面与精准解说，直观呈现调水工程如血脉般滋养齐鲁大地的生动场景，有效提升了社会公众

对水利工作与调水工程重要性的认知和理解。

在科普领域，她更是屡创佳绩，先后斩获省调水中心首届科普讲解大赛一等奖、省水利科普讲解大赛一等奖。这份成绩的背后，是她对水利专业知识的扎实掌握，更是她将复杂科学原理转化为通俗语言的精湛表达艺术。她的科普讲解逻辑清晰、语言生动、演示到位，既能快速抓住听众的注意力，又能有效激发公众对水科学、水文化的兴趣，为提升全民水素养、营造节水爱水护水的良好社会氛围作出了积极贡献。

扎根“第一线” 让青春担当落地生根

一切成绩的取得，都离不开实践的沃土与基层的锤炼。刘洪洁始终将根须深深扎进水利一线，在平凡的岗位上诠释着责任与担当。

在调水值班岗位上，她是守护生命线的“哨兵”。调水工程责任重大，值班值守工作虽枯燥却至关重要。无论是酷暑严寒还是深夜凌晨，调度中心的屏幕前，刘洪洁始终全神贯注，密切监控水位、流量、压力等各项数据变化，及时接听指令、准确报送信息、妥善处置异常。她深知，每一个微小的参数波动，都可能关系到整个调水系统的安全稳定运行，关系到沿线千

家万户的用水保障。这份工作磨炼了她细致、耐心与沉稳的品德，也让她对“调水”二字的千钧重量有了最真切的理解。

在防汛值班战场上，她是严阵以待的“卫士”。每逢汛期，水利人便进入高度紧张的临战状态。刘洪洁坚守防汛值班一线，时刻紧盯雨情、水情、工情等动态。她熟练操作各类监测系统和通讯设备，确保汛情信息上传下达渠道畅通无阻，真正做到“在岗一分钟，负责六十秒”。她以万全准备应对突发状况，用青春和汗水筑牢防汛保安的“铜墙铁壁”。

一线岗位的实践经历，为刘洪洁提供了取之不尽的创作灵感与宣讲素材。值班时的严谨细致，让她宣讲的案例更显真实可信；防汛中的高度负责，让她诠释初心使命时更添深情厚度；讲解中的沟通互动，让她更懂得如何让理论宣讲与科普宣传直抵人心。一线实践，已然成为她成长进步的“磨刀石”与“活水源泉”。

青春的底色是奋斗，党员的价值是奉献。无论是理论武装的高地、科普传播的前沿，还是宣讲台的聚光灯下、文化创意的构思过程中，刘洪洁始终怀揣对水利事业的无限热爱，对职责使命的坚定担当。她用实际行动证明，“00后”已成长起来，有能力、有志向接过前辈的接力棒，在关键岗位上扛起重任，在时代潮流中奋勇争先。

宋晓娜



刘洪洁。