

# 国网禹城市供电公司助力农民丰产增收 党员进田间服务灌溉用电

□李卫 李鲁楠

日前，国网禹城市供电公司彩虹共产党员服务队来到伦镇东街的麦田中，为农灌设施进行安全隐患排查整治，服务小麦灌溉用电、保障安全用电，进一步助力农民丰产增收。今年春灌期间，禹城市供电公司彩虹服务队完善组织与技术措施，开展上门服务行动，主动跟踪农户灌溉负荷预测工作，深入麦田了解农民用电需求，对涉及春灌的线路、变压器、配电箱等农业排灌设备加强安全隐患巡查力度，及时清理线路通道内的树障、鸟窝，并通过无人机、激光炮、带电作业等方式最大限度地发现解决设备隐患，及时做好报修工作及处理突发事件，确保灌溉用上放心电。

禹城市供电公司开通春灌服务绿色通道，对上电农户按照急事急办、特事特办原则，简化报装手续，确保灌溉用电及时、到位。公司成立春灌保电服务小分队，从抗早排灌业扩报装，到排灌设备“上任”，采取逐级负责、责任到位的方法，把每条线路、每台配变、每个井口、每个刀闸责任到人，分赴禹城市10个乡镇，切实掌握343个机井台区春灌用电需求和供电线路运行情况，全程跟踪服务，做到业扩流程优、绿色通道畅、备品备件足、问题反应快，确保农民灌溉用上及时电。

下一步，禹城市供电公司将继续助力农户灌溉用电，持续发挥党组织战斗堡垒作用，组织彩虹共产党员服务队深入乡村、走向地头，强化主动服务意识、靠前了解用电需求，确保农灌供电设备无隐患，农灌帮扶行动零掉队，全力保障灌溉期间安全、可靠供电，确保农户灌溉用电无忧。

□王志刚 赵冬

## 莱州供电全力打造 “我为群众办实事”电力样板

进“彩虹连心”先锋行动，抓实抓好“彩虹实事”等特色实践活动，切实解决群众“急愁难困”问题，全力打造“我为群众办实事”电力样板。该公司开展“共谋新发展，四进送服务”大走访活动，宣传电力政策，了解用户用电需求，帮助排解用电难题，提升供电服务品质。不断优化供电营商环境，大力推广“网上办、零证办、一链办”，创新“阳光业扩”全景式透明

化管理模式。进一步拓展“供电+能效服务”，推进乡村电气化提升工程，不断提升客户“获得电力”满意度。为进一步提升客户“获得电力”感，莱州市供电公司主动将服务送到家门口，为客户提供优质、快捷的服务，在服务地方经济社会发展中当好电力先锋、展现责任担当。主动登门服务鲁重工企业扩建项目，为企业安全可靠用电保驾护航。推动朱旺村10千伏西海一

线规划改造立项，为西海地下医院红色教育基地建设提供电力服务。加快推进莱州市生活垃圾综合处理项目电网工程，按计划全力推进项目。与此同时，该公司全力抓好安全生产，抓严“人员”这个根本，握牢“监督”这把利剑，扎实开展“五查五严”风险隐患排查整治，完成13户非煤矿山、重要用户实地勘察，下达4份整改通知书，制订第二电源实施方案等整改措施，高效推进全市电网工程建设和改造进度。“我们将把为群众办实事解难题贯穿始终，矢志不渝做好电力‘先行官’，架起党群‘连心桥’，围绕全市经济高质量发展，持续打造坚强电网。”莱州市供电公司负责人表示。

## 全域物资在线数字化管理 烟台供电 物资储备进入“刷脸”时代

□马学利 滕金佐

日前，在烟台市开发区八角供电所自动化、无感化专业仓，国网烟台供电公司台区经理王建宾通过人脸识别进入生产仓，利用RFID射频无感领用系统自助领用当天施工所需线缆等物料，系统自动记录领用信息并实时更新库存情况，减少了纸质领用记录的繁琐，只需原来三分之一的时间即可完成物资领用。今年以来，烟台供电公司在八角供电所率先开展自动化、无感化专业仓管理应用试点，实现物资高效盘点、精准定位、智能出入库，以点带面推动差异化专业仓建设进程。其中最重要的技术为RFID无感领用。通过配置标签打印机、智能门禁一体机、RFID手持机、各类RFID标签等，利用RFID、AI人脸识别技术开展三室一库的人员、物资出入库管理，取代了以往人工登记操作环节。领取物资时，物品领用人员只要“扫码”即可显示物品位置；需要退回结余物资时，通过系统完成自助退库，实现领用、归还全自助智能化，既方便又快捷。

据了解，烟台供电公司全域物资在线数字化管理作为提升资源配置利用效率、打造物资管理新高地的有力手段，定期开展工作研讨，强力推动措施落实，构建市县纵向一体、专业横向协同的全链条推进体系。由物资部门牵头，充分发挥专业部门主体作用，实地指导规范市县区、供电所、班组专业仓管理。截至目前共建有周转库1个、终端库10个，注册专业仓231个。在全省率先建成供应链运营中心，实现“运营分析决策、资源优化配置、风险监控预警、数据资产应用、应急调配指挥”五大功能，大数据集成分析为专业仓优化网络布局、物资合理储备和高效供应提供了决策支撑。业扩配套物资全部应用实物库存，物资储备达到“领用即施工”标准，应用TMS系统，采取自主领用、按需配送和与社会物流单位合作等方式，开展物资配送智能化服务，达到“同城当日达、跨市次日达”，强力高效支撑地区配网建设。同时，开展无纸化办公，全面实现物资业务结算单据电子化流转，供应商线上图纸确认，到货交接单、投运流转单、货物质保单线上“云签章”和贷款办理“云结算”，让数据多跑路，供应商少跑腿，促进相关单据生效时间平均缩短5个工作日，审批时间平均缩短8个工作日，直接提升供应商人员办公效率，围绕“物”的营商环境优化层层落地、步步落实。截至目前，有效降低供应商成本1800多万元。

# 山东能源集团与山东大学合作共建全国高层次科研平台 深部岩体工程与灾害控制工程实验室启用

□李菁 宋波 于洋

4月30日，山东能源与山东大学合作共建的集科技研发、实验研究、成果转化、人才培养、技术咨询与服务于一体的高层次科研平台——深部岩体工程与灾害控制工程实验室正式启用。山东能源集团党委副书记、总经理满慎刚，山东大学党委副书记、校长樊丽明共同为实验室揭牌。为解决山东能源深部煤炭安全绿色开采技术难题，提升科技创新能力，双方签订深部岩体工程与灾害控制实验室共建协议，先后投入经费4531万元，新建6000平方米实验室并

投入使用。依托合作共建实验室，双方围绕矿山水害防治、充填开采、深井支护等领域，建成5个专业团队，研发了世界上最大最先进的地下水运移与保护综合智能实验平台，首次实现地质模型三维智能重构与模拟试验过程精细管控，开展水害评价分级。创建煤矿智能开采工程实验室、矿井水害防治工程研究中心、智能勘探装备技术创新中心、隧道与地下工程灾害防控工程实验室、全国煤炭行业冲击地压防治工作研究中心等多个省部级科研平台，推广深井围岩支护等一批先进适用科技成果，解决了煤炭企业水害治理等一大批技术难题。2020年1

月，双方联合申报的国家重点研发计划“煤矿区场地地下水污染防治材料与技术”课题获科技部批准。截至目前，双方共同开展科技攻关项目25项，攻克王楼煤矿、赵官能源等9家企业的水害治理难题，累计创效2.7亿元，取得多项重大科技成果。启用仪式上，满慎刚表示，实验室的启用，是落实全省科技创新大会部署、加快产学研深度合作、奋力实现“七个走在前列”“九个强省突破”的具体举措，对于推动山东能源集团转型升级、高质量发展，具有十分重要的意义。下一步，山东能源集团将加快构建以市场为导向、产学研深度融合的科技

创新体系，借势、借智、借力，在产业结构优化、技术研发、平台建设、人才培养、成果推广等方面精准发力，打造校企合作、产学研共赢的典范，相互支持、协同发展的标杆。樊丽明表示，山东大学将以此为契机，本着优势互补、互利共赢原则，不断拓展深化与山东能源集团的合作，着力深化产学研一体化发展，切实将企业的资源优势、环境优势和高校的科研优势、人才优势更加紧密地结合起来，发挥集聚创新效应，力争建成“国家重点实验室”，齐心协力、携手并肩，为国家和区域高质量发展贡献力量！

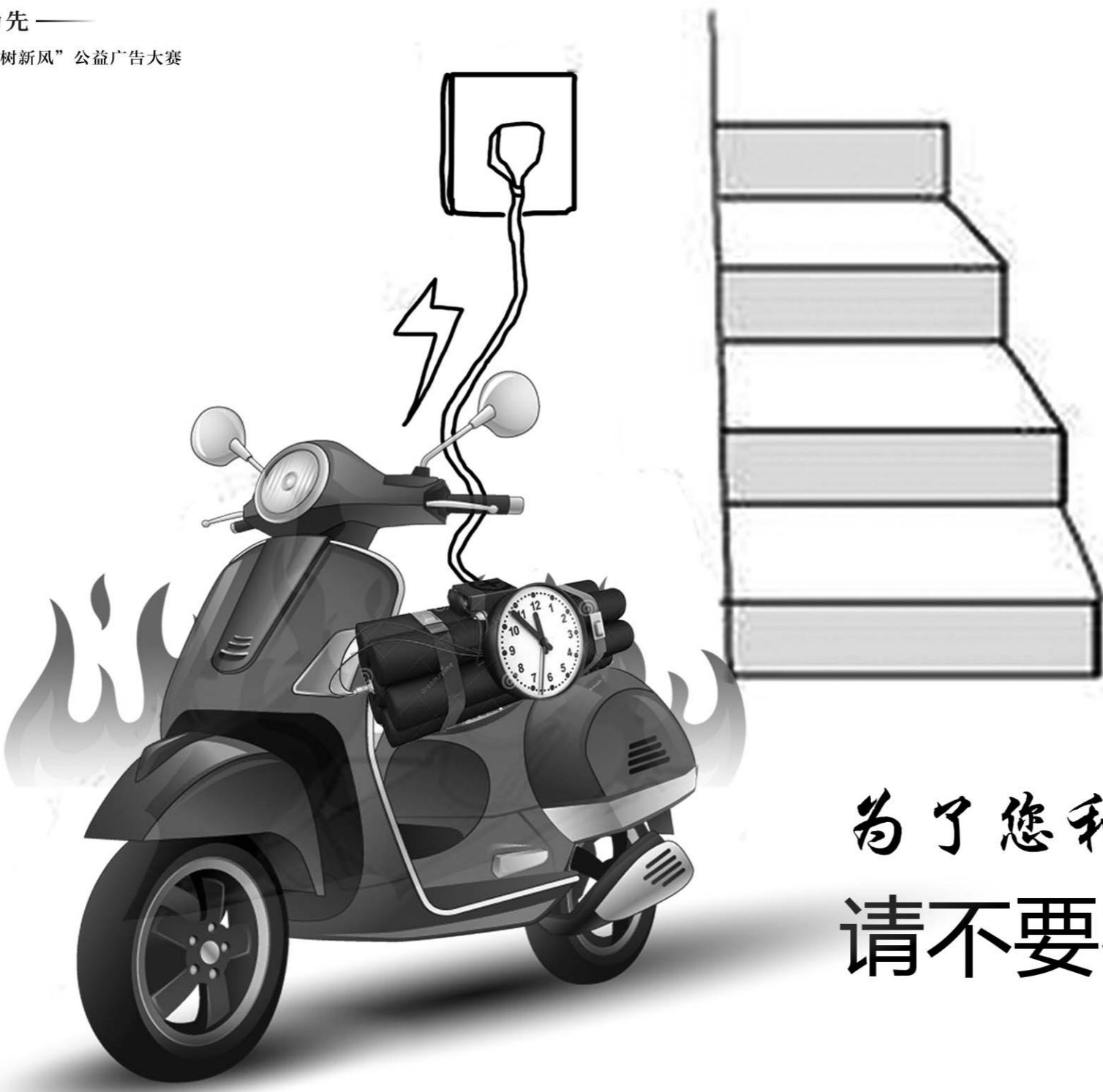
## 施工公告

根据《中华人民共和国道路交通安全法》和《中华人民共和国公路法》等有关法律规定，经上级主管部门批准，G205山深线南外环至博山莱城界段中修工程施工。施工期间，过境车辆禁止通行，请提前规划绕行路线；区间内车辆根据施工需要，分路分时限制通行，请区间车辆按照施工路段相关要求通行，确保安全。施工日期为2021年5月17日至2021年12月31日。特此公告。

- 淄博市公安局交通警察支队张店大队
- 淄博市公安局交通警察支队文昌湖大队
- 淄博市公安局交通警察支队淄川大队
- 淄博市公安局交通警察支队博山大队
- 张店公路事业服务中心
- 周村公路事业服务中心
- 淄川公路事业服务中心
- 博山公路事业服务中心
- 2021年5月12日



“一品景芝”杯“讲文明 树新风”公益广告大赛



### 为了您和他人的安全 请不要在楼道里充电