

责任编辑:蔡建刚
电话:0311-89867761
E-mail:hbjjrcjg@163.com

石家庄:科技赋能保障“三夏”用电

本报讯(通讯员李毅 周莹)6月10日,在高邑县中韩镇北陈庄村,高邑供电公司员工周平果操作无人机,对农业排灌变压器、供电线路全方位巡视。“我们应用无人机高清图拍、红外测温等科技手段,提升了巡检效率和精准度,全力保障‘三夏’期间可靠供电。”周平果说。

眼下,石家庄市进入“三夏”农忙时节,石家庄供电公司充分应用无人机巡检、智能监测、机井扫码用电等科技手段,做好线路及电力设施隐患排查,全力保障小麦烘干、仓储及夏季作物灌溉等各环节安全可靠用电,为“三夏”保驾护航。

赵县是全国优质小麦生产基地县。在赵县光辉农业机械化专业合作社的农田里,搭载北斗定位系统的无人驾驶收割机精准穿梭于麦浪间,无人驾驶播种机根据设定路线同步精准施肥播种玉米。赵县供电公司服

务人员携带电缆诊断测试仪、红外测温仪、局放监测仪等科技设备,对农场智能化、自动化设备全面检查,保障农场安全用电。

“三夏”期间,石家庄供电公司通过供电服务指挥系统和新一代用电信息采集系统,对农业排灌变压器、机井台区实时监测,应用RPA机器人每15分钟对系统数据信息进行定时筛选,发现问题立即下发工单处理。在藁城区,农业排灌台区安装上储能装置,安装设备的台区电压合格率提升至99.25%。在新乐市,供电员工应用便携式架空线路漏电检测仪,及时发现线路设备的安全隐患。在行唐县,机井扫描用电广泛推行,农户只需用手机扫描机井二维码,就可以自助用电。

在元氏县齐范村元民种植专业合作社,2台烘干机开足马力烘干小麦,元氏县供电公司服务人员开展“点对点”服务,保障烘干机满负荷运行。麦收期间,石家庄供电公司服



辛集供电公司工作人员向农机手讲解线路附近作业安全要点。郭鹤 摄



行唐供电公司带电作业人员对10千伏北庄线开展带负荷更换配电自动化开关作业。董少波 摄

务人员超前与国有粮库、粮食收储企业、农民合作社对接,全面检查烘干机、通风机、输送机电气化设备,提供“一对一”用电服务,保障夏粮烘干、仓储用电。

此外,该公司还畅通农业生产办电“绿色

通道”,简化报装、接电流程,推行“超前对接、容缺后补、当日申请、次日接电”服务机制,对小麦收割机集中作业区的夜间照明、玉米播种新增灌溉点的临时用电,实行电话报装、快办服务。

石家庄市建筑领域节能降碳主题活动举办

本报讯(通讯员张涛)6月17日,以“绿色转型,全民同行”为主题的2026年石家庄市建筑领域节能降碳主题活动,在河北省建筑科学研究院有限公司零碳园区内举办。本次活动由石家庄市住房和城乡建设局主办、河北省建筑科学研究院有限公司承办,集中展示建筑节能前沿成果,深度交流绿色转型实

践经验,获得行业广泛好评。

本次活动紧扣全国节能宣传周“节能新起点,低碳向未来”主题,立足城乡建设绿色转型核心任务,依托省建院院标杆示范载体,聚焦行业技术推广与经验互鉴,打造建筑领域节能降碳专业交流平台,活动亮点鲜明,集中展现了石家庄市建筑领域节能降碳的创新成效,

进一步凝聚了行业绿色转型共识。

本次活动精准对接行业发展需求,专业性与引领性突出,引发参会从业者热烈反响。下一步,石家庄市将以本次节能宣传周为契机,持续深化建筑领域节能降碳各项工作,广泛推广绿色低碳新技术、新模式,推动降碳、减污、扩绿、增长协同发力。



6月9日,唐山供电公司共产党员服务队到中电建首钢100兆瓦光伏发电矿冶治理清洁能源示范项目现场,开展光伏设备专项巡检服务,护航绿色能源项目高效稳定运行。

据了解,自项目建成投运以来,唐山供电公司便建立了常态化巡检服务机制,定期组织共产党员服务队上门开展“义诊式”服务,及时消除设备安全隐患,提升项目并网消纳能力。

孙楠 周宇翔 摄

正定精准宣讲赋能电力市场改革

本报讯(通讯员谷建萌 孙香梅)6月11日,正定供电公司开展电力市场宣传服务活动,精准对接各类用电主体需求,做好政策解读与便民服务。本次活动以“一支团队、一套资料、一张清单、一组服务”为抓手,聚焦电力市场政策、交易规则、电费结算等重点内容,开展全方位、精准化宣传服务,切实帮助用户读懂、用好电力市场政策。通过现场发放宣传资料、线上问卷调查、一对一答疑等方式,广泛收集用户意见建议,建立问题台账,实行闭环管理,切实解决用户用电咨询难题。

鹿泉定期走访助力现代农业发展

本报讯(通讯员张静)“我们智能玻璃温室里的蔬菜全部长在潮汐床和基质槽中,这些都离不开可靠的电力支持。”6月12日,新兴际华农业产业园技术员对上门服务的鹿泉供电公司党员服务队说。为助力现代农业发展,该公司主动靠前服务,定期上门进行走访,了解用电需求,帮助对配电箱、水泵、灌溉系统等设备进行安全检查,协助处理存在隐患,并向工作人员讲解高温高湿环境下安全用电注意事项,以优质服务为乡村振兴新引擎保驾护航。

元氏开展安全用电进社区宣传

本报讯(通讯员马研文)为切实增强居民安全防范意识、提升应急自救处置能力,普及夏季安全用电常识,6月15日,元氏供电公司工作人员到元氏县碧桂园小区开展“安全用电进社区”主题宣传活动。活动现场,工作人员重点讲解大功率电器规范使用、家庭线路老化自查、插座过载防范、雷雨天气用电防护等实用知识,细致解答居民关于用电跳闸、电费查询、故障报修等常见疑问,手把手传授触电自救互救技巧,引导居民树立安全防范意识,切实掌握应急处置能力。

灵寿全方位巡视保夏收

本报讯(通讯员尹冀娜 高颖)“三夏”大忙将至,为确保广大农户安全可靠用电,灵寿供电公司成立14支服务小分队,按照网格划分对全县279个行政村排灌线路、台区进行全方位巡视检查,对田间地头电杆防撞贴、拉线保护套等安全警示标识进行全面更新维护。特别是加强防火特巡特护,对跨越麦田、麦田附近电网设备增加巡视频次,开展红外测温,及时消除缺陷隐患。该公司同时加大护电宣传力度,利用微信群、农村大喇叭等对收割机、播种机等农机驾驶员进行专门提醒,避免误碰电力设施情况发生。

武安“地毯式”排查夜市用电

本报讯(通讯员陈四海)为护航地方夜经济发展,武安供电公司组织人员对夜市聚集区的供电设施,摊主的用电线路、插排开关、照明设备等进行“地毯式”排查,及时协助商户整改消除线路及设备老化、破损等安全隐患。通过发放安全用电知识宣传资料,普及夏季安全用电注意事项,现场解答商户用电咨询,引导客户正确安全用电,切实增强大众安全用电意识和自我保护意识。同时,该公司还强化应急抢修服务功能,增加值班抢修力量,备足备品备件,确保夜市摊点安全用电万无一失。

邯郸“满格电”守护夏粮丰产丰收

本报讯(通讯员齐晓峰)6月中旬,邯郸夏收工作进入关键期。邯郸供电公司统筹各区县供电力量,创新推出“流动服务驿站”“农机应急充电处置”“三夏绿色通道”“一企一策专属服务”等一系列精准举措,将电力保障延伸至田间“最后一米”,全力护航夏粮颗粒归仓。

在邯郸市永年区企美永北林场有机农场千亩有机小麦收割现场,收割机穿梭于金色麦浪间,饱满的麦粒装满储粮仓。针对有机农场智能灌溉、环境监

测、烘干生产线等全链条用电需求,永年供电公司落实“一企一策”专属服务,优化供电线路布局,并引入无人机巡检和红外测温排查,确保夏收期间电力“零故障”。“今年有机小麦长势喜人,供电公司为我们量身定制保电方案,从田间灌溉到车间烘干,心里特别踏实。”企永北林场有机农场技术员刘文利说。

在临漳县张村集镇顶好粮食购销处,烘干机正开足马力将小麦含水量从25%降至14%以下。临漳供电公司组建11支“三夏”服务小分队,对辖区内粮

食烘干企业实行定点蹲守和一对一技术支持,确保夏粮安全归仓。

“我们坚持‘全市一盘棋’,通过流动服务驿站、绿色通道、专属保电等组合拳,把精细化服务送到每一块麦田、每一台农机、每一个烘干点,用可靠电力守护百姓粮仓。”邯郸供电公司营销部主任张自力表示。目前,该公司组建17支党员服务队,对辖区内重点粮食烘干企业、大型粮食收储仓的配电线路完成全面巡检,及时消除安全隐患,以强劲“电引擎”助力邯郸夏粮丰产丰收。

沧州贴心服务助夏粮抢收

本报讯(通讯员边子轩)连日来,沧州地区遭遇多轮降雨天气,全市小麦进入“雨隙抢收”的关键期。沧州供电公司紧盯降雨间隙抢抓农时的用电需求,以可靠电力和贴心举措为夏收保驾护航。

该公司提前备足抢修物资和服务人员,随时待命。同时,分析历年“三夏”用电数据,结合今年农业生产实际,精准研判灌溉、烘干等环节的用电

高峰时段和重点区域,提前优化电网运行方式,让电力供应更平稳。为筑牢供电安全可靠防线,该公司对涉及农业排灌的输电线路、配电台区、计量装置等开展立体化巡视,及时发现并消除设备隐患。

夏收启动前,该公司主动与农业农村、气象等部门建立常态化联动机制,及时掌握全市小麦收割进度、种植分布和气象预报信息。针对降雨

压缩麦收时间、农户普遍开启“白加黑”抢收模式的情况,该公司工作人员深入走访粮食烘干企业、收购点和加工企业,主动了解用电需求,细致检查烘干设备、通风机、输送机用电设施安全隐患,做到需求早掌握、服务早跟进。同时,工作人员走进麦收现场,向农户发放安全用电宣传手册和供电服务联系卡,守护好人身与电网的安全。

闻令而动 向险而行

国网河北电力连续奋战打赢应急抢修攻坚战

本报讯(通讯员石静)6月3日,河北沧州遭遇历史罕见的极端下击暴流对流天气,造成500千伏光邑Ⅰ线6基铁塔倾斜,城乡大批配网线路、电杆倒伏断裂。

闻令而动,向险而行!国网河北电力第一时间启动设备设施损坏Ⅱ级应急响应,统筹部署、科学安排,以最快速度开展应急抢修。抢修人员顶狂风、踏泥泞,历经78小时连续奋战,终于完成抢修恢复任务,以央企担当筑牢电网安全防线,用责任与坚守点亮万家灯火。

500千伏光邑Ⅰ线受损线路位于沧州泊头市四营镇附近,是连接冀南区域的主干输电通道,承担着当地经济社会发展、群众生产生活用电的重任。

险情发生后,国网河北电力第一时间成

立抢修指挥部,调派355名抢修人员及液压挖掘机、履带吊车、应急指挥车等装备赶赴现场,开展受损塔拆除与应急抢修塔组立作业。

国网河北物资公司与时间赛跑,精准梳理应急物资,高效做好物资调拨,为一线抢修筑牢物资保障根基。国网河北超高压公司连夜优化方案,确定采用7基临时抢修塔替代6基受损铁塔,为提升整体抢修效率打下坚实基础。

抢修现场险阻重重。持续降雨让田间道路变得泥泞湿滑,积水遍布作业区域,沿途倒伏的树木彻底阻断通行道路,大型吊车、挖掘机等重型机械寸步难行。河北送变电公司抢修人员手搬肩扛,在湿滑泥泞里,硬生生开辟出一条临时作业通道,为设备顺利进场加快了进度。

面对挑战,国网河北电力强化现场安全管控,严格遵循“抢险不冒险”“先复电、后抢修”原则,保障抢修工作安全、高效推进。全体抢修人员紧绷安全弦,合理压缩高空作业时长,在保证安全的前提下高效开展抢修工作。国网河北超高压公司现场工作负责人全程监护,紧盯每一道工序、每一处风险点;输电专业人员采用无人机“高空+地面”双视角监督,实行全过程质量管控与前置验收,坚持“施工一处,验收一处”,在风雨泥泞中牢牢守住安全底线,为昼夜不停的抢修工作保驾护航。

与此同时,沧州泊头、献县等地的配网抢修工作同步加紧推进。

针对沧州地区35千伏及以下电网受影响情况,国网河北电力调配应急发电车奔赴现场保电,集结156支、共计1179人的抢修队伍,

分赴泊头市、献县等地开展抢修恢复工作。日夜鏖战,终于迎来了胜利的时刻。在国网河北电力广大干部职工同心协力下,捷报纷沓而来:

6月4日1时,沧州泊头市富镇南庄村等第一批村落恢复供电;

6月6日13时,沧州受影响地区10千伏及以上主干线路恢复供电;

6月7日1时26分,500千伏光邑一线抢修工作顺利完成,恢复正常运行方式;

6月7日22时,沧州地区因本次极端天气停电的村庄全部恢复送电。

本次配网抢修,累计新立、更换断裂电杆1116基,架设更换导线281千米,恢复2518个停电台区,保障了3.8万余户群众正常用电需求。

国网河北物资一键智能盘点系统投运

本报讯(通讯员王增超 孙雪亮)“以前盘点要5个人完成,耗时6小时,这个系统上线后,读写器10分钟就能完成同等规模物资的信息采集,立库盘点也仅需20分钟,作业效能得到显著提升,盘点耗时也大幅压缩。”近日,随着读写器完成最后一组电子标签扫描,国网河北物资公司绿色智慧供应中心一键智能盘点设备顺利投用,标志着该公司在推进仓储管理智能化、数字化转型方面迈出了关键一步。这套一键智能盘点系统,依托多模态融合技术,采用视觉识别+非接触式自动识别手段,取代传统“人工+纸笔”的作业模式。在实际操作中,当仓储管理系统下达盘点任务后,盘点系统会自动启动读写器进行全库电子标签扫描。扫描完成后,系统将读取到的标签信息去重并回传给仓储管理系统,与库存信息进行自动比对,确保流程严谨、结果精准。通过RFID电子标签与物资绑定,系统可实时自动采集库存数据并同步至供应链平台。

围场普及用电安全知识

本报讯(通讯员刘春学 鞠海涛)6月11日,围场供电公司员工走进龙腾水岸小区,以“人人讲安全、个个会应急——排查整治风险隐患”为主题,开展安全生产月用电宣传,进一步普及用电安全知识,筑牢辖区居民用电安全防线。活动现场,工作人员张贴安全生产宣传画与警示标语,向住户发放安全用电宣传单。结合居民日常生活场景,用通俗直白的语言,耐心讲解家庭线路维护、大功率电器使用、老旧线路隐患排查、触电应急处置等实用常识,细致解答居民提出的用电疑问,纠正私拉乱接、违规充电等不安全用电行为。针对老年居民、沿街商户等重点人群,工作人员还重点叮嘱日常用电注意事项,引导大家主动排查家中、摊位内的用电风险,以“绿色希冀”营造安全、稳定、和谐的用电环境。

安国高效协同保障药交会用电

本报讯(通讯员黄腾)6月13日至15日,第二十八届国际药材节暨2026安国药材医药保健品交流会(简称“药交会”)在安国举行。作为展示京津冀中医药文化魅力的重要窗口,本届药交会规模大、规格高,对供电可靠性提出了极高要求。安国供电公司提前谋划、周密部署,以“零故障、零闪动”的成绩圆满完成保电任务。

6月12日,该公司有序开展应急发电车和UPS不间断电源车的接引工作,为药交会筑起一道坚实的电力“防火墙”。与此同时,对10千伏供电线路进行全面巡视,确保供电线路稳定运行。药交会期间,该公司共投入18名保电人员,统筹协调一辆UPS电源车、一辆应急发电车在会展中心驻场保障,外围巡视小组每天对重点线路进行特巡,各环节紧密衔接、协同高效,为地方特色产业高质量发展注入强劲动力。