

国网新乡供电公司

贴心服务护航光伏项目如期送电



专业人员上门服务

本报讯 近日,新乡市天冠电子有限公司320KW分布式光伏项目顺利完成送电,正式进入并网发电阶段。该公司负责人感慨道:“供电公司一路保驾护航,让项目顺利完工如期送电,降低了企业用电成本,提升了市场竞争力。”

据了解,该项目选址于新乡市天冠电子有限公司办公楼及车间屋顶,覆盖屋顶面积达2000平方米,总投资61万元。项目采用“自发自用、余电上网”模式,所发电量优先满足企业自身生产经营用电需求,剩余电量则通过电网汇入能源动脉,实现清洁电力的高效流转与共享。项目投用后,预计年均发电量可达35万千瓦时以上,相较传统火电,每年可减少二氧化碳排放约300吨,相当于种植树木1.6万余棵,在节能减排、降低企业用电成本方面成效显著。

为确保用户能够如期并网,项目筹备初期,国网新乡供电公司迅速响应,组建专业团队主动上门,凭借丰富经验与专业知识,为企业量身定制光伏接入方案,并耐心解答申报流程、技术规范等问题。项目建设阶段,国网新乡供电公司开辟“绿色通道”,安排专人跟进,优化并网流程,大幅压缩审批时间,加速项目落地,全力保障企业按照计划施工,确保项目如期并网,用实际行动为企业发展注入绿色动能,赢得企业一致好评。

下一步,国网新乡供电公司将继续秉持“以客户为中心”的理念,持续优化新能源并网服务,提升服务质效,为更多企业用户发展绿色能源、实现“双碳”目标提供坚强可靠的电力保障与高效畅通的可靠电力支持,共同描绘新乡绿色发展的新画卷。

(贾雄飞 文/图)

国网卫辉市供电公司

筑牢物流园区用电安全防线

本报讯 9月1日,国网卫辉市供电公司员工走进平原交通物流园,聚焦秋季持续高温天气下的用电安全,开展专项用电检查及安全宣传活动,切实保障园区企业用电可靠,助力地方经济平稳运行。

入秋以来,卫辉市仍持续高温,用电负荷居高不下,加之空气干燥、天气多变,电气火灾风险明显增加。国网卫辉市供电公司严格落实安全生产治本攻坚三年行动工作要求,派出专业技术人员,深入平原交通物流园区配电房等关键场所,开展全方位隐患排查,重点对变压器运行状态、线路接头温度、漏电保护装置、自备应急电源等关键环节进行细致检测,及时排查存在的安全隐患,协助园区制订整改方案,

确保电网在高温高负荷环境下安全稳定运行。

工作人员走进多家物流企业,结合行业特点和实际用电需求,开展面对面安全用电宣传,并通过发放宣传手册、现场答疑等方式,向企业员工讲解秋季安全用电注意事项、电器设备日常维护要点及触电急救知识,特别讲解大功率设备使用后的断电管理、防止线路过载等实用内容,提升了企业员工的安全意识和自我保护能力。

下一步,该公司将持续开展安全用电进企业、进社区、进乡村等活动,不断优化电力营商环境,提升供电服务质效,为辖区经济社会发展提供更加坚强可靠的电力支撑。

(赵玮)

国网长垣市供电公司

倾心服务助力灌溉抗旱

本报讯 前段时间,受持续晴热少雨天气影响,长垣市部分乡镇出现不同程度旱情,玉米、大豆等秋作物生长面临“缺水”考验。9月1日,为保障农业灌溉用电,助力秋粮稳产丰收,国网长垣市供电公司蒲南中心供电所迅速行动,化身抗旱保秋“先锋队”,以可靠电力供应为农田“解渴”,用实际行动守护农户的“粮袋子”。

“真是太及时了!你们一来,电机转起来,水就顺着渠沟流进地里,这玉米总算有救了!”看着汩汩清水流入干裂的农田,种粮大户高先生紧紧握住蒲南中心供电所工作人员的手,脸上的焦虑被喜悦取代。

此前,高先生承包的100亩玉米地因灌溉电机线路老化突然“罢工”,正值灌浆关键期的玉米叶片已出现卷曲。接到求助电话后,蒲南中心供电所立即组织维修人员赶赴现场,顶着35℃的高温排查线路,更换老化开关,仅用1个半小时就恢复了灌溉供电,让“救命水”及时送达田间。

为确保抗旱用电“不断档”,蒲南中心供电所梳理服务提前谋划,主动与

乡镇农业部门对接,摸清辖区内新增的灌溉机井数量、分布及用电需求,建立“抗旱保电清单”,对涉及灌溉的变压器、输电线路、配电箱等设备开展全面巡检,重点排查线路接头过热、设备老化等隐患,为抗旱灌溉筑牢“电力防线”。

“白天顶着太阳巡线,夜晚值班待命,生怕哪里线路出现问题影响灌溉。虽然累点,但看到水进了地,庄稼缓过来,心里就踏实了。”该服务站站长王浩擦了擦额头的汗珠说道。为应对高温天气下的用电高峰,该服务站

实行24小时值班制度,抢修队伍随时待命,确保农户遇到用电问题时“叫得应、来得快、修得好”。截至目前,累计受理灌溉用电求助4起,抢修响应时间平均缩短至40分钟,全力保障“抗旱电”随叫随到。

现今,在电力“及时雨”的滋润下,一片片曾因干旱“蔫头耷脑”的秋作物重新焕发了生机。下一步,国网长垣市供电公司将持续关注旱情变化,紧盯农业灌溉用电需求,以更优质、高效的电力服务,为秋粮丰收保驾护航。(闫若)

国网获嘉县供电公司

「党建+隐患排查」保障企业用电安全

本报讯 “配电箱接地装置连接牢固,线路绝缘层无老化破损,不过车间新增的几台设备要注意负荷匹配。”9月1日,国网获嘉县供电公司共产党员服务队队员走进新乡市喜盈盈机械制造有限公司生产车间,与企业负责人交流用电安全事项。这是该公司“党建+隐患排查”双驱动模式守护企业用电安全的生动实践。

夏日用电高峰逐渐趋于平缓,企业生产旺季却仍在持续。高负荷下全力运转后的电力设备存在安全隐患。为筑牢企业用电安全防线,国网获嘉县供电公司开展隐患排查治理与党建工作深度融合,整合营销、运检、调控等专业党员骨干力量,成立“企业用电安全攻坚小组”,6个小组重点针对县内设备制造、零配件加工等企业开展“一对一”隐患排查服务。

排查过程中,共产党员服务队既当“安全员”也当“宣传员”。他们携带红外测温仪、绝缘电阻测试仪等专业设备,对企业配电室、生产车间线路、用电

设备等关键部位进行“拉网式”检查,重点排查线路过载、设备老化、接地不良等常见隐患,详细记录设备运行参数与隐患位置,现场为企业出具《用电安全隐患整改建议书》,标注隐患等级与整改建议。针对排查出的隐患,该公司建立“党员包联整改”机制:党员服务小组与企业签订隐患整改“一对一”包联责任书,对紧急隐患协助企业当场整改,对需长期整改的隐患制定整改时间表,定期上门跟进整改进度,同步提供技术支持。

下一步,该公司将继续贯彻落实安全生产治本攻坚三年行动总体要求,深化“党建+隐患排查”模式,结合秋季企业生产特点,拓展隐患排查覆盖范围,把党建优势转化为守护企业用电安全的实际效能,为地方企业高质量发展提供可靠电力保障。(高展)

国网封丘县供电公司

继电保护劳动技术竞赛创佳绩

本报讯 近日,国网新乡供电公司继电保护劳动技术竞赛圆满落幕,国网封丘县供电公司代表队以扎实的专业能力和出色的发挥,斩获团体第二名的优异成绩,其中队员张继昌更以突出表现摘得个人第一名桂冠(如图)。

此次佳绩取得的背后,是国网封丘县供电公司继电保护专业建设的长期深耕与系统培育。多年来,面对早期班组专业基础薄弱的困境,该公司通过“师徒结对传帮带”“新老共研技术”等模式加速新员工成长,并以常态化技能培训、理论研习、案例研讨为抓手,搭建“以赛促学、以学促练”平台,逐步构建起完善的继电保护技术体系,为新员工成长为骨干、实现专业“从零到一”的突破奠定了坚实基础。

自竞赛启动以来,公司领导全程关注备赛进展,在资源调配、时间保障、技术指导等方面给予了全方位支持,为队员注入信心。备赛期间,由张继昌、吕幸雨、迭磊高组成的参赛队在领队赵明胜带领下,将主要精力投入理论学习,白天集中钻研继电保护专业理论知识,围绕典型故障案例、技术规程和标准规范开展系统学习,通过梳理错题笔记、相互提问辨析、绘制逻辑图谱等方式深化理解;夜晚则进一步巩固白天所



学,结合历年竞赛真题分析命题规律,针对薄弱环节反复强化记忆,确保理论知识无死角、无盲区。直至竞赛前一日,国网新乡供电公司统一组织参赛队员前往实训基地进行设备熟悉与操作流程的适应性训练,队员们珍惜这仅有的实操机会,认真观察设备结构、记录操作要点,快速完成了从理论认知到实践场景的衔接。

荣誉证书与奖牌不仅是对参赛队员个人能力的肯定,更彰显了该公司在继电保护专业建设、技能人才培养及员工拼搏精神上的丰硕成果。下一步,该公司将以此为契机,持续加强专业技能人才队伍建设,鼓励全体员工立足岗位、精益求精,为保障电网安全稳定运行贡献更强力量。(常文豪 文/图)

国网新乡县供电公司

“现场巡检+远程监控”确保不留隐患

本报讯 “油温正常、油位正常,刀闸触头和引线连接部位接触良好……”近日,国网新乡县供电公司变电运维人员对110千伏苗庄变电站开展高温特巡,全力保障电网可靠供电。

虽然已经立秋,但高温闷热、降雨天气交替,电网设备仍然面临考验。国网新乡县供电公司严格落实安全生产治本攻坚三年行动工作要求,全面梳理所辖输配电线路运行状

况,组织人员开展现场巡视,实时掌握线路周围各类施工作业情况,制定重点外力破坏隐患清单并细化防护措施,有效杜绝外破事故发生。

在巡检过程中,国网新乡县供电公司采用“现场巡检+远程监控”模式,利用红外测温、无人机、远程监控等多种手段,对辖区变电站和输电线路进行全面巡检,及时发现和消除影响设备安全运行的缺陷和问题,对

重要变电站、线路、台区开展特巡测温工作,加强设备运行状态及负荷监测,及时做好调整优化,全力保障迎峰度夏期间电网安全稳定运行。

下一步,国网新乡县供电公司将进一步加大电网设备隐患排查力度,增强主动服务意识,加强用户走访,及时响应客户诉求,提升优质服务水平,保障电网安全可靠运行。(张文哲)

国网获嘉县供电公司

开展客户设备“排雷”行动

本报讯 近日,国网获嘉县供电公司组织运维专业员工对辖区专变小区的高压用电设备进行隐患排查。截至目前,该公司共排查52个小区,发现问题138项,已整改10项,剩余均下发整改通知单,指导客户自行整改。

行动中,该公司运维、营销、中心供电所联合,深入专变小区开闭所、配电室等配电站房,有序推进用户设备隐患排查工作。采取“指导+监督”双管齐下的治理模式,一方面全面巡查现场设备的运行数据、电气连接、环境状况等,重点对运行设备的保护定值、主供备电源、蓄电池组、安全工器具、消防器材等进行严格检查,确保排查无盲区、核时无死角;另一方面对发现的隐患及时告知用户,详细指出影

响设备运行及人员安全的危险点,对发现的隐患及时向用户下达整改告知书,督促限期整改。同时该公司将隐患汇总后书面上报该县应急管理局,避免因定值未设置、定值不准确以及人员管理等原因导致越级跳闸。通过此次核查,该公司及时发现并消除了用户侧电力设备的隐患缺陷,全力保障了电网的安全可靠运行,同时也为故障发生时迅速查找隔离故障点提供了有力支撑,能有效缩短停电时长,缩小停电范围,进一步提升供电可靠性。

下一步,该公司将持续开展此项工作,将用户侧设备隐患消除在萌芽状态,同时持续跟踪用户整改进度,为稳定可靠的电力供应提供坚实保障。(李瑞 王晶)

国网辉县市供电公司

为校园用电“把脉问诊”

本报讯 为确保新学期校园用电安全稳定,为师生营造安全可靠的用电环境,近日,国网辉县市供电公司古城中心所组织“焦裕禄共产党员服务队”走进城北中学,开展开学前电力安全专项检查,为校园用电“把脉问诊”。

暑假期间,学校用电设备大多处于闲置负荷状态,历经两个月的高温炎热天气,缺乏运行维护,开学后突然用电负荷激增,容易存在安全隐患。根据这一情况,该公司组织工作人员走进校园,重点对校园内的箱式变压器、配电房、教室、食堂、宿舍楼等重点区域的供用电设备、线路、漏电保护装置、电器插座等进行逐一检查,及时发现安全隐患。

检查中,针对发现的部分教室插座接触不良、配电房部分开关触点轻微氧化等问题,工作人员当场进行了维修处

理,防止重要设备“带病”复工。此外,工作人员还向学校电力负责人讲解日常用电设备维护技巧与突发电力故障应急处置方法,提醒学校加强对师生的安全用电宣传,避免私拉乱接、违规使用大功率电器等行为。

“供电公司这趟上门服务太及时了,供电有了专业保障,新学期师生用电更放心了。”城北中学相关负责人说道。该公司古城中心所负责人表示,后续将持续关注校园用电情况,畅通供电服务渠道,及时响应校园用电需求,以实际行动为新学期校园安全用电筑牢“防护网”。

下一步,该公司将进一步加大校园周边供电线路设备的精确巡检力度,积极参与开展“开学第一课”等活动,全力为师生提供安全可靠的用电服务。(赵琳 文/图)

国网长垣市供电公司

高峰过后巡查忙 力保供电利民生

本报讯 近日,国网长垣市供电公司组织人员对110千伏杏坛变电站母线、避雷器、互感器等易发热的部位进行巡检测温,及时排查今夏大负荷冲击后设备潜在的故障和异常情况,并采取相应措施进行处理,全力保障电网安全稳定运行。

今夏期间,长垣电网度夏用电负荷屡创新高,成功应对6次最大用电负荷历史新高挑战。持续的高负荷运行,加上高温降雨天气交替影响,给电网设备

带来了极大运行压力与故障风险。对此,该公司结合安全生产治本攻坚三年行动要求,在迎峰度夏收官之际,全面启动大负荷后专项隐患排查治理行动,及时为电网设备“祛病强身”。

行动中,该公司充分利用大数据分析技术,对电网设备运行数据进行深度挖掘,识别潜在的运行风险和故障隐患;依托属地化管理,组织输、配、变三大专业技术骨干,对辖区内24座变电站、12座开闭所、61条输电线路及5405个配电台

区进行全方位巡查,全面排查所有架空线路、变压器、开关、出电缆等设备设施的完好性;细致检查架空线路杆塔、横担、避雷器、开关断路器、保护器等关键部位;针对性检测变压器油温、开关触头磨损、电缆接头绝缘等关键指标,充分运用无人机巡检、红外测温、局放检测、超声波诊断等手段,精准定位设备“亚健康”状态。

针对查出的隐患和缺陷,建立“隐患一责任一进度”三本动态台账,根据“一患一档”,细化治理任务,严格闭环管理,强化

整改落实,有序“根治”供电设备在今夏大负荷冲击下所患“疾病”,确保电网设备健康运行、可靠供电。

此外,该公司还纵向拓展排查治理范围,按照“全覆盖、零死角”的原则,对辖区重要电力用户、居民社区、住宅小区等人口密集场所的供用电设施进行拉网式排查治理,及时消除各类安全隐患,切实维护人民群众生命财产安全,保障电力客户安全用电。(邢绍静)



工作人员在认真检查校园供电线路