

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

涿州匠心保电护高考

本报(通讯员余果)为确保高考期间供电万无一失,涿州供电公司坚持早部署、细排查、严落实,量身制定全市高考专属保电方案,细化各考点保电分工,压实岗位责任。保电专项小组开展全市高考考点全覆盖保电巡检工作,并聚焦重点考点涿州中学开展精细化专项保电作业。设备检修组对考点校内配电室、高低压开关柜、主变压器等16台核心供电设备开展全方位“体检”,实现设备零隐患运行。同时,2台200kW应急发电车随时待命,可在突发停电时实现无缝供电,依托常态化供电线路搭配应急发电车兜底,构建双重稳固电力保障体系。

渤海新区湿地巡线保安全

本报(通讯员李阳 滕昭鑫)6月4日,沧州市渤海新区供电公司组织共产党员服务队走进南大港湿地,开展线路专项巡检与爱鸟护线宣传活动,在保障电网平稳运行的同时,用心守护候鸟栖息家园。巡视过程中,队员采取“全线巡查+定点监测”方式,借助红外测温仪检测杆塔接头、设备接线端子运行温度,依托望远镜细致排查导线、绝缘子、杆塔横担等设备隐患,同步记录沿线候鸟活动轨迹,结合数据完善鸟害防控台账,科学制定鸟类保护与线路防护优化方案。队员们还在湿地游客集散地、湿地广场开展科普宣传,倡导文明观鸟、科学护鸟。

灵寿服务麦收用电安全

本报(通讯员尹冀娜 单文忠)近日,灵寿县19万亩小麦陆续成熟,即将迎来大规模收割。为保证农民在“三夏”期间安全可靠用电,灵寿供电公司提前摸排灌溉、收割设备用电情况,合理安排计划检修和电网调度方案,优先保证麦收用电。抽调党员骨干组建14支党员服务队深入“三夏”生产一线,对全县农业灌溉线路和台区进行“拉网式”检查,对查出的隐患及时消除整改,加强临时用电安全管理,严禁私拉乱接。

行唐安全宣传进社区

本报(通讯员董少波)为切实增强全民电力安全意识,行唐供电公司以“人人讲安全、个个会应急”为主题,精心组织开展电力安全宣传“进社区、进企业”系列活动。在宣传现场,工作人员用通俗易懂的语言向居民普及家庭安全用电常识,并现场演示漏电保护器的安装步骤和操作流程,手把手指导居民排查家中常见用电隐患,有效增强了社区居民的安全用电意识和应急自救能力。

藁城消除隐患防大汛

本报(通讯员赵亚龙)近日,藁城供电公司各级电网防风、防雨、避雷等设施全面“体检”,及时消除各类安全隐患。对变电站、重点输电线路的防汛措施执行情况仔细检查,实行人员到岗、责任履行、制度落实、信息联络、应急管理“五到位”,并结合夏季气候特点和现场实际,细化防汛工作方案和风险控制措施。针对风口位置和持续降雨条件下易发生灾害事故的电力设施,强化安全防护措施,立足“一线一策、一杆一策”,加固电杆地基和拉线,清理清除树障和泄洪通道杂物,逐项制定风险防控措施,完善应急机制建设,加大用电台区和供电设备巡视力度,确保防汛工作实效。

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

承德县以满格电能守护“南果北种” 让“暖棚里的丰收”变成“家门口的幸福”

本报(通讯员孙婷婷 孙艳宇)6月8日,承德县南果北种智慧农业产业园内,研学参观的游客正在观察香蕉、莲雾、芭乐等热带果树通过水肥一体化灌溉系统进行“智慧浇灌”,一旁的温控系统显示屏循环各类参数。“热带水果在北方生长确实要求很高,有各类电气设备的支撑,我们才能严格把控品质。”园区负责人王占民介绍,一旦温控系统停摆,将导致大棚内温湿度快速偏离作物生长标准值,降低水果品质,损失将不可估量。承德县积极推动现代农业产业园建设,依托“5G+智慧农业技术”,大力推广智能温室、电气化种植等绿色产业新模式。南果北种智慧农业产业园投资5000多万元,占地6.66万平方米,2023年建设智慧温室暖棚34座,年产香蕉、木瓜、莲雾、芭乐等热带水果

28.8万斤,出棚水果幼苗近2万株,可实现产值2100万元。为精准对接产业园用电需求,2023年建设之初,承德县供电公司靠前服务,实地勘察,详细了解园区未来规划和用电设备配置情况,根据周边用电负荷与线路通道实际情况,新建200千伏安配变压器一台,帮助企业实现当年落地施工、当年投产。2024年,该园区启动产业电气化升级,扩大种植规模,承德县供电公司得知后,迅速制定新增用电设备报装及线路改造一站式服务,通过特殊客户台账,精准判定用电需求,简化办电流程,增容315千伏安配变压器一台,延伸10千伏线路0.8千米,0.4千伏线路1.8千米。4月底,产业园2号大棚内智慧温控系统突然频繁跳停,王占民赶紧拨通承德县供电公司

公司下板城供电所抢修服务电话。抢修人员彭良路和孙明亮不到10分钟就赶到现场,逐段检测进线线路、分支配电箱及设备接线端子,迅速发现故障点。“2号大棚内湿度过大,导致配电箱接线端子氧化松动,导线与接线端子接触不良,我马上帮你处理。”彭良路和孙明亮将配电箱接线端子与导线重新连接紧固,半小时内使全部核心设备恢复正常运转,同步排查补充照明、恒温加湿、水肥一体化灌溉泵等配套用电设备,确保用电安全稳定。“作物成长一刻也离不开电,供电公司员工不仅快速办电,还经常上门检查设备,园区未来发展前景会越来越美好。”王占民说,现在自动喷雾加湿器、二氧化碳浓度调控、土壤酸碱度监测等系统都在电力的加持下稳定运行。

为全力推进承德县区域种植业发展,承德县供电公司建立“网格经理+产业园”常态化联络机制,定期组织员工对供电线路、电动卷帘、温湿度传感器、水肥一体化装置、智能监测系统终端设备展开全面巡视,及时协助消除安全用电隐患,并主动了解用电需求,提出节能降耗用电建议,从服务效率、用电协助、安全保障等多方面发力,确保园区用电设备“电力十足”。在电力保障下,该县积极探索现代农业发展新路径,推进大棚套种、四季轮作模式,目前多个乡镇建成农业大棚千余座,其中百亩以上蔬菜示范园区70多个、果品标准园区近350个,更是直接带动万余名周边村民实现家门口就业,让“暖棚里的丰收”变成了“家门口的幸福”。

沧州开展沉浸式环保宣传系列活动

本报(通讯员边子轩 黄喜旺)在第55个“世界环境日”期间,沧州供电公司联动学校与政府部门开展沉浸式环保宣传系列活动,把绿色电力理念送进校园、惠及市民,以实际行动助力能源绿色转型,守护生态家园。该公司组织大运河党员服务队走进黄河路小学,为学生带来《一度电的旅行》环保科普课。讲师以“一度电的诞生与应用”为主线,将电力

生产、输送、使用知识转化为趣味互动内容,带领孩子们探索电力奥秘。课堂上,同学们亲手操作手摇发电机、太阳能电池板,直观感受能量转化原理;在生动讲解中了解火力、风力、光伏等七种发电方式,深刻认识绿色发电的生态价值。同时,讲师针对电力传输与电磁环境热点,借助特高压输电视频揭开远距离送电的面纱,并为孩子们送上科普书籍,让环

保种子在校园里生根发芽。在沧州大化工业遗存文化区广场主场活动现场,沧州供电公司联合市生态环境局、公安局等部门设立绿色电力科普展区,微型输电、光伏模型吸引众多市民驻足。工作人员现场讲解绿电生产、输送、使用全流程,细致解答家庭光伏并网、电动汽车充电等民生问题,并发放科普手册、用电折页及环保文创礼品,把绿色知识送到群众身边。



6月1日,正定县塔元庄小学“未来E站”校园科技实验室正式揭牌启用。该实验室由国网河北省电力有限公司联合河北省青少年发展基金会共建,是石家庄市第二座落地的“未来E站”校园科技实验室。实验室配备无人机、智能机器狗、3D打印机及各类互动实验设备,可常态化开展电力科普、人工智能启蒙、机器人编程等特色科创教学,为学校开展系统化科技教育搭建了优质实践平台。 武玉琨 孙香梅 摄

国网河北物资 精准调度保障输变电线路工程顺利投运

本报(通讯员张一粟 孙雪亮)近日,随着涿州500千伏超高压变电站工程正式送电投运,国网河北物资公司圆满完成该工程物资保障工作。工程投运后,将有效满足保定东北部地区,特别是涿州、涑水、高碑店等环京市(县)的负荷发展供电需求,缓解

区域电网供电压力,进一步优化地区电网结构,为当地经济社会高质量发展保驾护航。在物资供应保障工作中,该公司严格执行“月计划、周协调、日调度”履约机制,提前统筹图纸确认、物资排产、大件运输、现场服务等关键环节,

通过全流程精准调度,实现各工序无缝衔接,确保物资供应及时高效,全程无脱节。同时,组织人员在设联会上向供应商进行风险提示,结合过往工程验收查摆的设备缺陷,督促厂家从产品设计端优化整改,从源头前置管控设备质量隐患。

武安:电力赋能 悬崖书店成“网红”

本报(通讯员陈四海)武安悬崖书店位于武安市西部山区活水乡天阳新村武当大道旁,是一家嵌在太行山丹霞绝壁上的书店。该书店将1.2万平方米的山体空间改造成巨型书墙,并结合阅读、咖啡、露营和观景四大体验,非常适合人们闲暇放松拍照。书店建设之初,因地处深山,距离主电源较远,经常出现低电压现象,用电难题成了书店经

营者的一个心病。武安供电公司党员服务队在走访中了解这一情况后,马上安排专人到现场勘查,立即向上级申请了变压器增容,并优化流程,开通绿色通道,及时为书店新增100千伏安配变压器1台,架设10千伏线路180米、0.4千伏线路800余米,有效解决了书店的用电需求。随后,供电所人员进一步延伸服

务,主动帮助书店调整三相负荷,平衡电压电流,对音响、冰柜、咖啡机等用电设备进行安全体检,及时发现消除用电安全隐患,全力为悬崖书店提供坚强的电力支撑。如今,在绿色电力的支撑下,到悬崖书店观光打卡的外地游客越来越多,该书店也在网上悄然走红,成为该市旅游热门“网红”打卡地。

徐水配网升级加速推进 筑牢迎峰度夏供电防线

本报(通讯员史超 罗瑞)随着夏季用电高峰日益临近,区域居民制冷负荷、企业生产用电需求持续增长。徐水供电公司专题研究迎峰度夏电网补强工作,科学谋划部署迎峰度夏配网改造系列工程,先后实施10kV釜山线517线路、10kV商平庄线512线路两大重点改造项目,精准补齐电网运行短板。同时充分发挥党建引领工程建设作用,成立配网升级党员突击队,扎根施工现场一线,将服务向前延伸,以红色力量为电网升级改造保驾护航。两项工程改造完成后,区域配网网架结构进一步优化,供电半径有效缩短,线路负荷承载能力和供电稳定性显著提升,从根本上化解了用电高峰期电压不稳、线路重载等隐患。

深泽全面巡视备战迎峰度夏

本报(通讯员刘姗姗)6月1日,深泽供电公司组织工作人员开展线路设备巡视检查,打好迎峰度夏保供攻坚战。该公司科学制定《迎峰度夏电力保供工作方案》,细化任务分工,压实岗位责任,明确排查重点、时间节点和整改标准。聚焦10千伏及以上主干线路、配电台区、变电站关键设备、村落及农业灌溉用电区域,采用“无人机高空巡航+人工徒步排查+红外精准测温”立体化巡检模式开展拉网式、无死角隐患排查。对排查出的隐患建立台账、闭环管理,做到隐患早发现、早治理。

霸州专项走访解决客户难题

本报(通讯员刘巍 付志远)6月9日,霸州供电公司康仙庄镇供电所成立走访小组,到河北华气天然气有限公司市场化用户开展“讲流程、解账单、教操作、收诉求”专项走访活动。通过一对一答疑,向用户全面宣贯入市流程、账单构成、线上交易操作及专项政策,进一步提升公司优质服务水平。走访小组坚持“带着政策去 带着问题回”的原则,认真记录用户反馈的问题与困惑,针对用户提出的问题建立“一事一档”并明确负责人,规定工作日内答复用户,设定完成时限,持续擦亮“绿色希冀”品牌。



6月1日,巨鹿供电公司组织营销人员对巨鹿县一中考点的电力设备进行检查,确保高考期间稳定用电。 袁雷涛 徐光兴 摄

秦皇岛把安全管控嵌入生产作业全流程 牢牢守住区域电网安全运行底线

本报(通讯员张媛)秦皇岛供电公司始终把安全生产摆在突出位置,紧扣人防、技防、应急防范三条主线,把安全管控嵌入生产作业全流程、管理各环节,以常态化管理、标准化作业、智能化赋能,持续夯实安全管理底座,牢牢守住区域电网安全运行底线。

全员筑防线 同心守安全

今年,秦皇岛供电公司围绕“人人讲安全、个个会应急——排查整治风险隐患”主题,依托五级安全网络化履职体系,压实各级安全岗位职责,推动轮岗安全员机制落地见效,瞄准安全管理短板与现场作业高频风险点,策划“一专业一特点”“一单位一特色”亮点安全活动,进而将“人人都是安全员”活动与“安全文化全面提升年”活动

深度融合,自上而下逐级压实安全责任,推动安全管理重心下沉一线。

此外,秦皇岛供电公司坚持党建赋能安全生产,扎实开展“深化党建引领 筑牢安全防线”主题行动。将安全专题党课、形势任务教育进班组,并依托“三会一课”、安全大讲堂等载体,常态化开展安全警示反思活动,组织全员学习事故案例,举一反三查问题。深化“三亮三比”活动,划定党员责任区、设立党员示范岗,鼓励党员带头违章、除隐患,把党员先锋作用融入春检预试、电网建设、电力保供各项工作,以党建筑牢电网安全防护墙。

以练强本领 从容化险情

秦皇岛供电公司不断完善应急管理体系,在今年5月前完成“1+26”应急预案体

系修订,细化分级响应标准、岗位职责与处置规范,实现突发事件处置有据可依。该公司转变演练思路,减少程式化演练,加大无脚本、实战化演练比重,围绕大面积停电、防汛、消防等关键场景常态化开展专项演练,形成演练复盘、问题梳理、闭环整改的工作模式,真正让演练成为提升应急能力的“磨刀石”。

同时,该公司不断升级应急智能化水平,依托新一代应急指挥系统,完善“应急指挥中心—现场指挥部—抢险作业现场”高效通信体系,实现画面实时回传、调度指令直通一线。坚持每周开展远程视频演练,常态化磨合指挥联动机制,建强市、县两级应急救援骨干队伍,紧盯汛期、迎峰度夏等关键时段开展实战拉练,锻造一支响应迅速、处置高效的电力应急队伍。

以智提质效 硬核防隐患

近年来,秦皇岛供电公司深耕数智化安全运维建设,推动无人机机巡、变电站机巡等新技术落地,依托“科技+管理”双驱动,实现设备状态精准评估、安全风险提前预警、故障主动防御,持续提升电网本质安全水平。

该公司优化无人机输电协同应用,构建“立体联合巡检+集中监控”运维模式,破解山区、跨河线路人工巡检难度大、高空作业安全风险高的难题。同时,以徐庄变电站多功能机巢为样板,推动变电站智能化巡检从单一设备应用转向系统化管控,整合巡检资源,优化运维模式;打造戴河智能巡检示范班,理顺监控与运维业务边界,统一安全作业标准,完善“无人值班+集中监控”运监融合模式,构建起隐患排查、分析研判、整改处置全闭环管理体系。