

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

献县保电助丰收

本报讯(通讯员刘振 高继伟)为确保“三夏”期间农户可靠用电,献县供电公司以“保电助丰收”为核心,结合农村季节性用电特点,加强负荷预测,合理安排运行方式,组织工作人员深入田间地头,对涉及“三夏”生产的供电线路和设备进行了全面巡检。工作人员利用无人机、红外测温仪等设备,对线路、变压器等进行“拉网式”排查,及时发现并消除潜在的安全隐患。同时,重点对位于农田附近的电杆、拉线等进行检查,及时补装线路拉线护套,防止因农机作业导致电力设施受损及麦田火灾。

元氏电力“体检”送进门

本报讯(通讯员刘美君)6月4日,元氏供电公司深化“村网共建”服务模式,组织电力网格员联合北褚镇东阳村联络员,组成安全用电服务小分队,深入村组,对辖区内独居老人开展专项用电安全检查。服务小分队重点对老人室内老旧线路、开关插座、漏电保护器运行状态、大功率电器使用规范等进行了全面“体检”,向老人讲解夏季安全用电、节约用电常识。据悉,此次专项服务共走访独居老人43户,发现并处理各类用电安全隐患50余处。

行唐安全用电宣传进社区

本报讯(通讯员董少波)6月3日,行唐供电公司组织开展“安全用电进社区”活动。活动现场,设立固定宣传展台,悬挂安全用电主题横幅,向居民发放《家庭安全用电手册》,结合夏季用电特点,重点讲解空调使用规范、电动车充电规范及触电急救等知识。同时,开展入户隐患排查,并建立特殊群体服务档案,为独居老人、残疾人等128户特殊家庭提供“用电安全直通车”服务,通过台区经理定期上门检查,实现隐患动态清零。

藁城消除夜市用电隐患

本报讯(通讯员曹亚伟)6月3日,国网石家庄市藁城区供电公司对城区临街店面、夜市摊位用电进行全面清理整治,共排查夜市摊点36家,消除安全隐患54处。对发现的安全隐患下达整改通知书,要求限期整改。同时,向商户发放安全用电宣传页,普及夏季安全用电常识,切实提高商户的安全用电意识。

赞皇开展安全用电专项行动

本报讯(通讯员马春燕 王一兰)入夏以来,赞皇供电公司针对农村独居老人、留守儿童及低保五保户等特殊群体开展“村网共建”安全用电专项行动。对老旧房屋的线路老化、插座接触不良、漏电保护装置缺失等隐患进行“一户一查”精准排查,实施“一对一”跟踪服务机制。截至目前,已累计摸排走访孤寡老人、低保五保户家庭238户,更换漏保开关170个。

辛集筑牢校园用电安全网

本报讯(通讯员张明晓)近日,辛集供电公司共产党员服务队走进辛集市第六小学,开展“安全用电 快乐度夏”主题活动。党员服务队员运用杆塔、输电线路等模型,生动讲解用电知识与安全用电规则,通过沉浸式安全教育活动形式,帮助学生认识电的危险性与安全用电常识。同时,对校园用电设施进行了全面安全检查,并及时消除隐患,全力筑牢校园安全用电防线。

张家口圆满完成“5·31”新能源集中并网任务

新增集中式新能源项目25项,容量455.78万千瓦

张家口供电公司锚定全年新能源并网目标,精准划分时间节点,明确责任分工,实现“应并尽并、能并早并”

本报讯(通讯员薛茜 陈泽)5月31日,随着张家口市怀安县风光储一体化项目顺利并网,张家口供电公司圆满完成此次新能源集中并网攻坚任务。截至目前,张家口地区新增集中式新能源项目25项,容量455.78万千瓦,其中风光容量379.36万千瓦,储能容量76.42万千瓦。

自国家发展改革委印发新能源上网电价市场化改革136号文件,正式拉开新能源并网“抢装潮”后,该公司迅速响应、主动作为,将此次并网任务作为“治本攻坚”专项行动的

重要任务,摸排新能源项目,系统梳理并网清单,精准划分时间节点,明确责任分工,统筹推进各项工作。

为确保顺利并网,该公司联合市能源局多次召开推进会及专项协调会,动态优化项目清单,分类制定专项方案,建立“日调度、日通报”机制,推行专班运作,“点对点”服务。专业团队深入一线,聚焦难点、堵点问题,精准施策,有效解决。同时,该公司各职能部门通力配合、高效协同,统筹落实并网关键环节任务。

据了解,怀安县风光储一体化项目取得



截至目前,张家口地区风力发电机容量突破455.78万千瓦。
薛茜供图

临时接入系统批复后,该公司工作人员夜以继日地在一线奋战,与华北电网有限公司、冀北电力有限公司各专业高效协同,仅用10天时间便完成资料审核、协议签订、安稳联调、并网验收、启动投运等20项并网任务,刷新了多项速度纪录,有力诠释了“应并尽并、能并早并”的服务理念。

下一步,该公司将锚定全年新能源并网目标,持续建设“贴心式、一站式、管家式”服务体系,加强与地方政府、新能源企业的协作联动,积极服务绿色能源发展大局,为国家能源结构的升级和转型贡献力量。

河北经研院一项团体标准获批立项

本报讯(通讯员王丽欢 郭帆)6月9日,从中国电力企业联合会(CEC)获悉,国网河北经研院牵头申报的《输电线路铁塔连接螺栓再紧固作业规程》正式获批准立项。该立项填补了国内输电线路铁塔螺栓再紧固运维标准化的空白,为电网安全运行提供技术支撑。

该院结合河北南部电网多年运维经验,联合国网河北超高压公司、南京

工业大学等多家单位,针对110千伏及以上电压等级的现役架空输电线路角钢塔螺栓松动检测、紧固周期、工艺要求及智能化技术应用等关键环节开展技术攻关,形成了一套科学、可操作的标准化作业规程。该标准重点对角钢塔交叉材连接螺栓及主材节点连接螺栓的再紧固运维技术做了规定,将有效提升输电线路铁塔螺栓运维的规范性

和科学性,降低因螺栓松动导致的电网故障风险。

该立项标志着螺栓紧固维护从“事后检修”向“精准预防”升级。下一步,该院将积极联合各单位,加快标准编制工作,推动其在河北南部电网地区试点应用,并逐步向全国推广,为构建高可靠性电网及新型电力系统建设提供技术支持。



唐山供电公司加快推进新能源并网各项工作,促进新能源并网与消纳,持续擦亮“绿色冀冀”品牌。图为该公司工作人员到玉田县石臼窝镇朱英铺村,对35千伏秦合韵光伏电站发电项目的供电线路和设备开展“地毯式”巡检。
周宇翔 樊铭杨 张浩 摄



邢台有序推进新能源项目并网建设

本报讯(通讯员成博浩)5月30日,广宗县陈湾光伏电站顺利并网接入邢台供电公司110千伏桃园站,为推动邢台市绿色能源转型注入了新动能。

近年来,邢台市围绕新型能源强市建设,加快清洁能源开发利用,有序推动风电、光伏发电及储能电站等新能源项目建设,助力绿色低碳发展。邢台供电公司主动服务新能源项目建

设,针对此次陈湾光伏电站并网,安排专人全流程跟进项目建设计划、进度、并网方式及供电服务需求,并提前一个月对涉及并网的桃园站进行间隔扩建,全力满足地方新能源消纳和并网需求。

桃园站扩建期间,该站110千伏1号母线及主变需实施全停。为保障居民负荷不受影响,该公司通过增设临

时移动变电站转带负荷方式,保障桃园站扩建期间居民供电可靠。负荷切改期间,该公司创新应用微网供电方式,利用2台发电车正反同期并网技术为转带线路临时供电,累计供电量达11500千瓦时,有效保障供区223台公变、16台专变及9500余用户的不间断用电,实现了桃园站扩建并网期间客户用电“零感知”。

任丘圆满完成高考保电任务

本报讯(通讯员丁海霞 穆龙云)近日,随着高考最后一门科目考试结束铃声的响起,任丘供电公司以“设备零故障、客户零闪动、工作零差错、服务零投诉”的优异成绩,圆满完成了今年的高考保电工作。为确保高考期间电力供应万无一失,该公司提前谋划,制定了详细的保电方案和应急预案,对考点及周边的供电线路和设备进行了全面的检查和维护,及时消除安全隐患。考试期间,该公司安排专人在各考点现场值守,配备应急发电车和抢修队伍随时待命,同时,加强对电网的实时监测和调度,确保了电力供应的稳定可靠。

本报讯(通讯员孟欣 王洪起)当前正值麦收农忙时节,泊头供电公司结合“安全生产月”活动,提前对农业生产线路和用电设施进行拉网式检查,及时消除安全隐患。主动为村民义务检修用电设施,指导村民安全用电,特别提醒收割机操作手注意保护电力设施。同时,还在各营业厅开辟麦收用电“绿色通道”,为麦收提供快捷、高效服务。

武安“三强化”提升安全生产意识

本报讯(通讯员陈四海 杨婵)武安供电公司强化隐患排查整治,组织全员学习隐患判定标准及要求,利用年度隐患治理任务清单,推动安全隐患动态清零。强化安全警示教育,随机抽取若干基层供电所及一线班组,

采取“四不两直”方式组织开展“上门服务”式全员安全知识考试,引导全员熟练掌握安全知识和规程标准。强化安全宣传力度,深入开展用电安全宣传进企业、进农村、进社区、进学校、进家庭活动,提高电力设施保护意识。

泊头高效服务麦收用电

本报讯(通讯员赵佳泽)随着2025年中国·廊坊国际经济贸易洽谈会召开进入倒计时,永清供电公司以“最高标准、最严要求、最实举措”统筹科技运维、应急保障、企业服务等工作,构建安全可靠的电力“防护网”。

双预案驱动压实管理链条。早在5月初大会筹备启动时,该公司迅速响应,同步制定《电力供应保障工作方案》与《应急预案》,明确“电网安全运行、电力可靠供应、服务优质高效”三大目标。建立“领导包片、部门包线、员工包点”三级责任体系,确保责任到岗到人。该公司成立保供电领导小组,下设应急办公室统筹协调,运维检修、营销、安监等8个核心部门制定专项分预案,形成“横向协同、纵向贯通”的工作格局。

跨部门联动提升协同效能。为打破部门壁垒,该公司建立“保电联合指挥部”集中办公机制。运维、营销、安监等部门每日晨会共享数据,形成“信息互通、资源共享、

问题共商”模式。该公司运维部门通过红外测温发现线路设备温度异常时,营销部门及时联系企业调整生产,安监部门同步制定检修措施,实现“隐患发现—方案制定—处置完成”全流程闭环,提升协同效能。

智能设备实现隐患精查。日前,该公司无人机巡检小组在临空会展中心外开展“地毯式”巡视。此次采用“无人机+红外测温+局部放电检测”组合模式,对场馆周边线路、开闭站进行全方位“体检”。巡视过程中,无人机搭载高清摄像头与红外热成像仪,可对人工难达区域开展立体巡查,精准识别树障、绝缘子破损等隐患;红外测温仪实时监测配电室关键设备温度;局部放电检测仪捕捉放电信号预警绝缘老化。自5月以来,该公司累计开展无人机巡检120架次,红外测温560处,消除隐患22处。

全负荷测试检验电网韧性。6月5日,临空会展中心及配电室开展全负荷压力测

试,该公司保电队伍分为线路巡视、设备检测、应急处置三组同步作业:巡视组运用红外测温监测线路,检测组记录设备运行参数,应急组随时待命。

全要素准备强化应急响应。针对夏季高温、雷雨等天气,该公司构建“人员、物资、技术”三位一体应急体系,实行“24小时值班+领导带班”制度,确保突发情况快速响应。该公司与县气象局建立“气象预警联动机制”,根据雷电、大风等预警动态调整策略,形成“预警—响应—处置”全链条防控体系。

“一对一”服务护航物流枢纽。作为廊坊经洽会物资运输关键节点,永清县经济开发区圆通北方总部基地总投资35亿元,日处理能力达1000万单,对电力供应要求极高。永清供电公司建立“客户经理+技术专家”专属团队,定期深入园区检查用电,运用超声波局放检测等技术排查隐患,为企业定制《用电安全手册》,涵盖设备维护、应急处置等内容,获企业负责人点赞。

能效优化助力绿色低碳发展。为满足圆通在廊坊经洽会期间的用电需求,该公司依托“绿色国网”App“能碳AI”应用分析用电数据,制定“设备节能改造+错峰用电”方案,实现保电与节能双赢。

党建引领激发保电活力。该公司充分发挥党建引领作用,成立“党员先锋队”和“青年突击队”,党员干部在急难险重任务中亮身份、当先锋。公司党委开展“保电一线送清凉”活动,为保电工作人员送去防暑药品、饮用水等物资,激励员工以饱满热情投入保电工作,让党旗在一线高高飘扬。

随着会期临近,永清供电公司保电工作已进入全面实战状态。从智慧运维到应急体系构建,从企业精准服务到党建引领,该公司以“严、细、实”作风将“电力先行”理念转化为实际行动。

永清构建安全可靠电力“防护网”

本报讯(通讯员马春燕 王一兰)入夏以来,永清供电公司针对农村独居老人、留守儿童及低保五保户等特殊群体开展“村网共建”安全用电专项行动。对老旧房屋的线路老化、插座接触不良、漏电保护装置缺失等隐患进行“一户一查”精准排查,实施“一对一”跟踪服务机制。截至目前,已累计摸排走访孤寡老人、低保五保户家庭238户,更换漏保开关170个。

问题共商”模式。该公司运维部门通过红外测温发现线路设备温度异常时,营销部门及时联系企业调整生产,安监部门同步制定检修措施,实现“隐患发现—方案制定—处置完成”全流程闭环,提升协同效能。

智能设备实现隐患精查。日前,该公司无人机巡检小组在临空会展中心外开展“地毯式”巡视。此次采用“无人机+红外测温+局部放电检测”组合模式,对场馆周边线路、开闭站进行全方位“体检”。巡视过程中,无人机搭载高清摄像头与红外热成像仪,可对人工难达区域开展立体巡查,精准识别树障、绝缘子破损等隐患;红外测温仪实时监测配电室关键设备温度;局部放电检测仪捕捉放电信号预警绝缘老化。自5月以来,该公司累计开展无人机巡检120架次,红外测温560处,消除隐患22处。

全负荷测试检验电网韧性。6月5日,临空会展中心及配电室开展全负荷压力测



日前,围场供电公司驻村工作队与定点帮扶村经济合作社共同流转12亩土地,种植条形红薯,助力乡村产业发展。
刘春学 郑伟清 摄