



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

崇礼开展电力大走访活动

本报讯(通讯员张昭隆 段江涛)近日,崇礼供电公司主动走访各大企业,了解用电需求,助力企业科学用电、安全用电。同时,开通业扩报装“绿色通道”,简化业扩报装流程,压减企业办电时间和成本。与企业就当前电力供应形势、企业用电需求等情况进行深入沟通和交流,全方位了解客户的生产计划安排,为日后做出更有针对性的供电服务工作打下了坚实基础。

新乐圆满完成中考保电任务

本报讯(通讯员许芳)中考期间,新乐市供电公司各专业协同联动,制定具体保电措施,清单化责任到人,重点加强设备监控,针对中考期间负荷增长趋势,及时调整运行方式。建立重要保电客户台账,全面掌握用电情况及现有设备运行状况,并结合历年中考期间负荷曲线和天气情况,编制中考保电方案,对中考场所进行安全隐患检查,确保各考点供电线路、设备和备用电源处于健康运行状态。

武安确保抗旱用电及时供给

本报讯(通讯员陈四海)入夏以来,武安市持续高温干旱。为确保农业生产安全可靠用电,武安市供电公司积极采取措施,有针对性地做好抗旱保电工作。他们组织23支党员服务队小分队深入田间地头,利用无人机、红外测温仪、局放监测仪等先进技术手段对农业灌溉供电线路、变压器、机井供电设备开展特巡测温,及时消除设备安全隐患。结合历年夏季农业灌溉用电特点,提前做好负荷预测,合理安排电网运行方式,精准把握夏种夏管进度,全力保障高温干旱情况下农业灌溉用电需求。

高邑构建电网安全“防汛墙”

本报讯(通讯员洪洪 侯旭辰)为确保电网设备安全度汛,高邑县供电公司全面开展防汛隐患排查治理工作,对各级、各类防汛安全隐患做到“勤排查、全覆盖、零容忍、快处理”,组织人员对变电站内集水井、电缆沟、站外排水沟等易淤积部位进行巡视检查,并检查变电站端子箱、机构箱、操作箱驱潮装置是否完好,箱柜门是否可靠密封,对不满足要求的设备及时采取整改措施,确保无进水受潮风险。

平山筑牢防汛“安全堤”

本报讯(通讯员霍晓娟)平山县供电公司严格落实防汛责任,成立防汛抢险应急小分队,对防汛重点区域、重点设施开展“地毯式”检查,做到检查不留死角,特别对临近低洼、河流的线路,增加巡视频率,确保电网设备安全度汛。同时,加强与气象部门的联系,合理安排电网运行方式,充实应急抢修队伍,保障汛期电网安全平稳运行。

安国加强电力设施保护宣传

本报讯(通讯员平萍 黄腾)近日,安国市供电公司组织开展安全知识宣传服务队队员走上街头、集市,深入卫生院、养老院等重要场所,宣讲安全用电知识,发放宣传品,倡导大家积极参与电力设施保护活动,增强广大群众的安全用电意识。该公司将《电力设施保护条例》相关条款制成宣传展板,并购置了图说安全用电小常识、用电安全三字经等宣传小册子800余册,触目急救、违章纠正等宣传单500余份,增强图册的可读性。

河北电力市场化交易电量首次突破千亿千瓦时 初步建成“三全”电力市场体系

河北南网电力市场建设成效显著,初步建成省间与省内相协调,年度、月度、周、日相衔接,批发与零售相结合的“全交易周期、全交易品种、全电量分时段交易”的“三全”电力市场体系。2023年,河北电力市场化交易电量完成1137.13亿千瓦时

本报讯(蔡建刚 王生彬)从6月26日河北电力交易中心举办的“走进电力交易中心”开放日活动中获悉,2023年,河北电力市场化交易电量完成1137.13亿千瓦时。其中,电力直接交易电量完成905.04亿千瓦时,电网代理购电交易电量完成232.09亿千瓦时,均创历史新高。各经营主体积极参与绿电、绿证交易,实现绿证交易97.8万张。

本次开放日该中心特邀省内发电企业、售电企业、电力用户、行业协会以及高

校代表、多家主流媒体参与。河北电力交易中心向与会嘉宾和媒体代表介绍了河北电力交易中心概况、河北南网电力市场发展历程、河北南网电力市场建设成效等,与会各方就日前电力市场热点、难点问题进行了热烈讨论,对河北南网电力市场建设积极建言献策。

据了解,河北南网电力市场建设成效显著,初步建成省间与省内相协调,年度、月度、周、日相衔接,批发与零售相结合的“全交易

周期、全交易品种、全电量分时段交易”的“三全”电力市场体系,省内市场化交易电量首次突破千亿,新能源按比例参与市场,现货市场开展长周期试运行,常态化开展绿电、绿证交易,建立独立储能参与市场机制,“e-交易”实现正式上线运行等,多项重点举措得到政府主管部门、监管机构的高度认可和广大电力用户的欢迎。

为保障现货交易市场平稳运行,河北电力多措并举,建立现货全流程工作协同机制,三轮修订现货市场1+6系列规则,在非试点省份中率先完成三轮试结算,电力市场模式由“月清月结”向“日清月结”转变,实现11类数据线上贯通,日出具结算单千余份,数据超百万条,电力现货试运行迈上新台阶。

同时,为适应新型电力系统建设,稳步推进风电、光伏按比例进入市场交易,光伏夏季、春秋季节分别按照上网电量40%、60%的比

例参与交易,同步建立储能市场化交易机制,不断推进新型主体参与市场,通过现货市场发现电力时空价格,充分发挥新能源价格竞争优势,2023年,清洁能源上网电量共计435.99亿千瓦时,折合减少标煤消耗1308万吨,减少二氧化碳排放3226万吨。新能源消纳率达到98.7%,同比提升0.3个百分点,有效保障新能源消纳“量增率稳”,加快推动能源转型升级。

据河北电力交易中心工作人员介绍,截至2024年5月底,共有186家新能源企业、64台网内主力火电机组参与省间现货市场申报交易。2023年全年,河北南网通过省间现货最大购入电力300万千瓦,购入总电量3.0亿千瓦时,有力保障了迎峰度夏期间电力可靠供应,最大售出电力132万千瓦,售出总电量5.6亿千瓦时,提升新能源消纳率2.4个百分点。

河北送变电陇东-山东特高压工程山区段组塔过半

本报讯(通讯员谷玉龙)“目前,我们已组立铁塔53基,铁塔组立任务完成过半。”6月21日,河北省送变电有限公司陇东-山东±800千伏特高压直流输电工程线路工程(冀1标)山区段施工负责人兰国兴地说。

陇东-山东±800千伏特高压直流输

电工程作为我国首个“风光火储一体化”大型综合能源基地外送项目,冀1标途经邯郸地区,其中山区段需建铁塔100基。

针对山区施工面狭小,高空作业多的施工环境,河北省送变电有限公司加强现场安全管控,利用班前会为参建员工开展安全知识培训,提升参建人员吊

装、高空作业防护水平。施工现场加强信息化技术应用,通过无人机监控和视频监控等方式,强化现场关键环节管控,消除施工安全隐患。同时,该公司还采用落地摇臂抱杆吊装组塔方式,通过垂直吊装减少占地面积,提高施工效率,为工程铁塔组立顺利推进打下了基础。



当前正值灌溉集中期。为保障灌溉可靠供电,连日来,国网邢台供电公司组织员工深入种植大户农田中,帮助检查灌溉用电设施,及时排除用电隐患,确保玉米苗及时浇上水。图为国网邢台市南和区供电公司员工在闫里乡金沙河农作物种植基地检查特巡设备。 史良 摄

献县排查治理设备隐患

本报讯(通讯员刘振 毛卫东)为确保“三夏”期间农户可靠用电,助力农业丰收,国网献县供电公司结合农村季节性用电特点,组织供电所与配网专业紧密结合,预先锁定过往负荷大、用电时间集中的线路及设备,利用红外测温仪及无人机等设备开展隐患

排查治理。同时,该公司加强麦田防外破工作,组织6支共产党员服务队深入田间地头,向广大农户和收割机驾驶员发放电力设施保护宣传资料,及时补装线路拉线护套,特别增设反光标识、警示小红灯于拉线及电杆上,避免麦收期间发生碰断拉线或撞断电

杆造成短路跳闸及麦田火灾。

此外,该公司进一步优化服务举措,通过“村网共建”电力便民服务站、网格电话等服务渠道,及时满足用户用电需求,将农户的用电热点、疑点问题化解在“网格内”,解决在“田地头”。

徐水搭建人才成长平台

本报讯(通讯员史超)“现在,我们创新工作室的几个成员正在利用人工智能技术研发新型96点负荷预测工具,技术成熟后可以从对负荷“晚峰值”的单一预测,到全天的96点曲线描点,实现全自动负荷预测,解决目前人工预测工作量大,

不可替代的难题。”近日,在国网保定市徐水区供电公司翼启创新工作室,工作室带头人王维介绍,新研发的负荷预测工具预计在7月份能够实现应用。这是该公司搭建人才成长平台,强化创新机制建设的一个缩影。

该工作室成立于2022年10月,汇集了一批专业技术过硬、创新能力强、工作态度积极的青年职工,立足打造科技技术先进、年轻轻动型的创新体系,以数字赋能、新能源创新为主线,强力攻坚数字化提速增效和能源绿色转型发展。

霸州确保抗旱电力持续供应

本报讯(通讯员张清元)“今年麦收之后,天气太热,土地缺水,浇地成了我们的心头大事,真是要感谢你们供电公司的全力支持。”6月18日上午,烈日炙烤着大地,霸州市供电公司共产党员服务队的队员们正穿梭在田间地头,对电力线路及设备进行巡视消缺。

当前正处于“三夏”的关键时期,农田灌溉的电力需求急剧增加,确保稳定、

可靠的电力供应对于保障农田灌溉、促进农业生产和确保粮食丰收至关重要。

霸州供电公司主动采取有力措施投入抗旱保电工作中,以实际行动助力农业生产。一方面,通过合理安排电网运行方式,加强农灌灌溉线路的巡视维护,及时消除设备缺陷,确保抗旱灌溉电力持续供应,另一方面为广大水用户开通了“绿色通道”,优先勘察、施工和送电

涉及饮水安全、农田水利基本建设和农业抗旱排灌用电等业务,确保抗旱用电需求得到及时满足。

同时,该公司还成立抗旱服务队,深入田间地头,帮助农户检修水利供电设施,确保农户用电需求。通过现场查勘、准备材料、组织施工等方式,为用户安装临时抗旱灌溉表计设备,改造配变台区,增加灌溉设备的供电能力。

赵永平:危急之时伸援手 勇于救人显担当

本报讯(通讯员秦旭克 张佳佳)“真是太感谢您了,孩子已经脱离危险,要不是您及时相救,后果真不敢想。”6月24日,邯郸供电公司欣和电建大名分公司职工赵永平接到来自受助者家属的感谢电话,这才让他一直悬着的心终于放下了。

几天前,大名县域遭受短时强降雨和大风侵袭,最大风力达14级。当天18时许,驾车行驶到盛世文苑小区的赵永平恰巧看到小区门口一大片铁皮屋顶被

大风卷落,砸在路边地面上。风雨中,他似乎看到大片铁板下有人影晃动。他立即顶风冒雨上前查看。铁皮屋顶下压着一个孕妇和一个五六岁的小女孩,大人、孩子均已昏迷。

顾不上多想,赵永平一边急忙拨打报警电话,一边尝试掀起铁板。由于铁板过重,赵永平迅速召集、拦下周围路过的行人,合力将铁板撬起,先将靠近外侧的小女孩拉了出来。由于孕妇身处靠里,且被沉重的铁皮、角铁卡住,一时难

以救起。为增加抢救时间,赵永平当机立断,与周围路人简单沟通后,立即开车将小女孩送往县医院,其他人员继续对孕妇进行救助。将小女孩交到医生手中后,他电话联系到当时一起救助的路人,得知孕妇也已经被送往医院,悬着的心也放了下来。几分钟后,孩子家人赶到,抢救工作顺利开展,他拖着几近瘫软的双腿,默默离开。“感谢赵师傅见义勇为,女儿得到了及时救助,必须为好人点赞。”小女孩的父亲真诚地感谢道。

孟村加强线路巡视迎峰度夏

本报讯(通讯员李爱玲)目前正值夏季用电高峰期,也是电器火灾的高发期。孟村供电公司提前做好各项安全准备保障工作,积极组织工作人员对辖区内的乡村低压线路及低压用电设备进行全方面的检查。对存在问题的用户,按照边查边改的原则,及时提出整改意见及整改措施,保证用户安全供用电。巡线期间,工作人员对安全隐患突出的供电线路进行重点巡视排查工作,及时对发现的问题进行拍照取证,核查线路设备运行和基础数据台账,提高了线路设备的安全可靠性。

鹿泉护航电网平稳度夏

本报讯(通讯员王馨)鹿泉供电公司认真落实迎峰度夏各项工作措施,确保夏季高温高负荷期间电网安全稳定运行。该公司调控分中心针对迎峰度夏期间电网运行特点,开展精准调度保供电,加强对各个变电站、线路负荷监测,根据负载情况对电网运行方式及时进行调整,保障电网运行安全可靠。同时,提前对水库、涵洞泵站、防汛调度指挥机构、供排水单位等防汛重要用户开展隐患排查,做好防汛各项准备工作。

怀安主动对接服务企业用电

本报讯(通讯员焦亚坤)在迎峰度夏前,怀安供电公司结合辖区用电情况组织各供电所调研走访,主动对接企业开展“管家式”服务,护航企业安全度夏。走访过程中,协助企业排查用电安全隐患,对查出的安全隐患加强跟踪监督,督促其及时完成整改。了解企业当前生产计划及后续扩大产能用电需求,根据企业用电情况制定“一企一策”用电建议书,帮助企业通过错峰、避峰生产和设备检修等方式,节能降耗,降低用电成本。

正定提升医院用能水平

本报讯(通讯员原昭)随着夏季高温的到来,正定县人民医院新院区迎来了首个供冷季。正定县供电公司积极推动该院与国网河北综合能源公司就迁建院区冷热供应项目开展合作。项目总投资超过1400万元,采用空气源热泵技术方案,配置70余台超低温工况风冷热泵机组,能满足全院区8万多平方米供冷,相比传统空调供冷可以节约30%到50%的电费。同时,提升县医院用能水平,正定供电公司利用CIEMS平台大数据采集与分析,对县医院空气源热泵进行策略优化,提高设备的利用效率。

武邑带电作业保障农业排灌用电

本报讯(通讯员李毅)“三夏”期间,武邑县持续遭遇高温天气,用电负荷也随之急剧增长,给电网设备安全稳定运行带来考验。为保证农户麦收后能及时浇灌,武邑县供电公司坚持“能带不停”原则,加大带电检修消缺力度,为夏播农业排灌用电提供安全保障。同时组织工作人员对供区线路开展全面巡检、测温和负荷监测工作,摸清每条线路的负载能力和运行情况,排查线路缺陷隐患,并建立台账及时消除,积极开展带电消缺工作,最大限度实现电网检修作业期间客户“零感知”、用电“零影响”。



随着暑期临近,电网高峰负荷即将到来。涞水县供电公司提前制定电力保供工作方案,确保电网安全、平稳度夏。同时,大力开展节电宣传活动,引导居民和企业科学、有序用电。

张宏伟 何建伟 刘新华 摄