



图为国网抚顺供电公司共产党员服务队队员为用户送去便携式应急电源,保证吸氧。



图为国网抚顺供电公司配电运维人员利用无人机对涉水路段线路开展巡视。

国网辽宁电力：

众志成城 合力攻坚 筑牢抗洪保电“光明防线”

本报讯 7月4日凌晨1时至7时,辽宁省抚顺市遭遇特大暴雨。全市平均降水量106毫米,抚顺东洲区新屯街道单点降雨量突破337毫米,1小时、3小时、6小时降雨强度全部刷新历史极值。电力设施面临严峻考验。

面对极端天气,国网辽宁省电力有限公司按照上级单位部署,认真落实关于“注意抢修安全、防范居民触电、做好用户复电”的工作要求,第一时间启动防汛Ⅰ级应急响应。广大干部员工逆行出征,以“水退人进电通”的铁军作风,在狂风暴雨中筑起一道坚不可摧的“光明防线”。截至7月6日6时43分,66千伏线路停电1条,已恢复送电,无负荷损失;10千伏线路停电36条,已恢复送电35条。停电涉及居民用户6.34万户,已全部恢复供电。

国网辽宁电力从其他地市紧急抽调抢修人员33人,抢修车辆22台,驰援抚顺,坚守防汛保电一线。

国网抚顺供电公司统筹调配所有应急抢险力量,先后部署中、低压发电车18台,昼夜兼程,全力抢修。截至目前,累计出动抢修人员1055人次,车辆467台次。

国网抚顺供电公司党委按照国网辽宁电力统一部署,各级党组织书记带头深入一线,在抢修最前沿组建党员突击队,将党旗插在延伸服务恢复供电最困难的抢修现场。

国网抚顺供电公司 with 市、县(区)两级政府保持密切联系,通过书面报告、视频会议、现场对接等方式,协调市政府做好协同配合。政企网格服务人员联合开展入户走访,引导群众理解解救灾抢修难处,

认可供电过渡方案,合理控制用电负荷,确保不发生服务投诉。

在内涝严重、部分地下配电设备暂不具备安全送电条件的情况下,国网抚顺供电公司坚持“抢修不停、服务不断”,协调方舱排水泵7台次支援小区地下空间排水作业,同时为有需求的居民提供充电宝、生活用水等保障,做到“电未至、服务先到”,切实让老百姓感受到国网抚顺供电公司的责任与担当。

7月5日傍晚,抚顺暴雨过后的河畔嘉苑小区,积水仍未退去。国网抚顺供电公司抢修人员正在争分夺秒恢复线路,而此时,一份特殊的“求助名单”送到现场负责人手中。原来,A号楼三单元302室和四单元1702室,都有依靠呼吸机维持生命的病人,停电意味着断氧,每一秒都关乎生死。“先送‘电小二’!”没有任何犹豫,两名工作人员扛起便携应急电源,蹚着没过脚踝的泥水,一层层爬上楼梯。敲门、解释、接线、测试,当制氧机重新发出规律的“咕噜”声,302室的老奶奶攥着工作人员的手,眼里尽是说说不出的感谢。

国网抚顺供电公司 will 将抢抓降雨间歇期开展雨后特巡,重点复核前期处置基础冲刷点和山体边坡杆塔,加快完成隐患闭环整改,并加强与气象部门沟通,根据天气变化适时调整防汛响应等级。国网抚顺供电公司全体干部员工将继续发扬“特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献”的铁军精神,守牢电网安全底线,全力保障抚顺地区汛期可靠供电。城市的光,从未熄灭。供电人的担当,始终在线。(刘岳龙)

国网湖北电力：

全力迎战历史罕见龙卷风

本报讯 “应急电源车接入完毕,可以送电。”7月6日22时,黄石大冶市金牛镇10千伏高南线抢修现场,供电员工熊有光完成3000千瓦中压应急电源车参数核验后,按下启动按钮,该供电线路即刻恢复供电。

7月6日夜间,今年第10号台风“美莎克”残余北上环流与梅雨锋水汽交汇,湖北遭遇短时强降雨、雷暴大风天气,黄冈、黄石、鄂州、咸宁多地出现罕见楔形龙卷风,全省53个乡镇阵风风力超8级,造成部分区域供电线路设备受损。

国网湖北省电力有限公司按照“防大汛、抗大灾”原则,提前发布暴雨、强对流大风气象预警。统筹做好特大暴雨、强对流、地质灾害风险研判和措施应对,重点对洪水易冲刷区、低洼地区变电站开展重点巡检排查。及时清理可能影响电网设备安全运行的树竹、广告牌、易漂浮物,防范树竹因风吹倒伏影响线路安全。

7月6日深夜,黄石金牛镇叶范棚村狂风大作,民房彩钢瓦被大风卷落至高压输电线路。供电运维人员曹浩带队连夜特巡110千伏官牛线,累计排查出10余处线路异物隐患。

“彩钢瓦一旦搭上线,极易引发短路,危及整条线路。”曹浩介绍,夜间高空作业视线差、操作难度大,但隐患不消除,电网安全就无从保障。他们迅速登塔作业,用绝缘操作杆小心剥离、取下彩钢瓦。

从深夜到凌晨,该线路异物全部清理完毕,110千伏官牛线恢复平稳运行,村庄夜色中灯火如常。

大风、强降雨导致部分供电线路受损,国网

湖北电力充分发挥配电自动化、供电服务指挥平台等数智系统作用,提升故障研判精度和抢修指挥效率。依托平台实时锁定故障区段,快速隔离故障线路,恢复非故障区域供电,最大限度缩小影响范围,全力保障可靠用电。

7月6日19时59分,鄂州10千伏城24凤凰一回线突发过流故障。几乎在同一瞬间,配电自动化系统自动研判、精准定位,将故障区段从配电网络中“切割”出去,非故障区域随即转入备用线路供电。从故障发生到送电完成,非故障区域恢复供电全程不过3分钟。

国网湖北电力坚持“先复电、后抢修”应急处置原则,提前前置应急抢修力量,及时抢修恢复因灾受损电力设施。

7月7日凌晨4时30分,黄冈黄州区10千伏路口线戚家岭台区受雷暴大风冲击发生故障。供电中心带电作业班周密、唐超等火速赶赴现场,抢修人员优先接入中压移动发电车,布设绝缘遮蔽保障不间断供电,随后在带电工况下完成清障、杆塔加固作业。抢修队伍从抵达现场至恢复供电,仅用时26分钟。

截至目前,国网湖北电力已在受灾重点区域前置部署876名抢修人员、225辆应急抢修车、25台应急发电车,在其他地市紧急跨区调集1052名抢修人员、303辆应急抢修车、36辆发电车、289台发电机、126台应急照明灯等装备支援应急复电抢修。供电员工昼夜坚守、分秒必争,全力守护荆楚城乡万家灯火。

(祝科 刘帮 王荣 曹祥魁 苏小云)



图为7月7日,国网湖北电力员工抢修队伍紧急出动开展线路处置,全力守护辖区群众安全可靠用电。

未雨绸缪筑防线 闻汛而动保平安

——国网陇南供电公司全力筑牢汛期电网安全屏障

本报讯 当前,陇南地区全面进入主汛期,短时强降雨、局地山洪、山体滑坡等自然灾害多发频发,山区电网设备经受严峻考验,防汛保电形势复杂严峻。为切实守住电网安全底线,保障辖区群众可靠用电和重点单位稳定供电,国网陇南供电公司坚持“预防为主、防抢结合、全域防控”工作思路,扎实做好防汛准备、隐患排查、应急处置各项工作,全力筑牢汛期电网安全稳定防线。

立足陇南山区地质、气候特点,该公司提前谋划、靠前部署,全面完善防汛应急工作体系。针对性修订防汛类和自然灾害类应急预案3项,完善联合值班手册,形成应急处置基础资料98项,细化暴雨侵袭、内涝倒灌、雷暴大风、地质灾害等各类场景应急处置流程,明确各级岗位职责与响应标准,让防汛工作有据可依、有章可循。模拟设备故障、线路险情、突发停电等场景,常态化开展一线运维抢修班组防汛实战演练,突击发起到岗到位、叫醒叫应、信息汇报、应急保障等应急演练,有效锤炼队伍应急指挥、协同作战和现场处置能力。2026年以来,开展两轮次防汛应急物资全面盘点,

补充大功率升降工作灯18台、橡皮艇13艘、排水方舱1台,定期对抽水泵、防水挡板、应急照明、抢修工具等设备逐一校验调试,确保物资储备充足、状态完好。组建汛期专职防汛抢修队伍11支586人,配齐应急车辆、发电设备,严格落实24小时值班值守和领导带班制度,常态化对接气象、水利、应急部门,实时监测雨情水情,发布防汛预警35条,提前预判电网风险,实现隐患前置防控、险情提前防范。

该公司严格执行“雨前全面排查、雨中动态巡查、雨后复盘核查”工作机制,聚焦电网防汛薄弱环节,开展拉网式、全覆盖隐患整治。重点对低洼地带、河道沿岸、山体边坡、山洪易发区的输电线路、变电站、配电台区开展专项巡检,采用无人机航拍与人工徒步核查相结合的方式,细致排查杆塔基础冲刷、边坡塌陷、通道树障、设备老化等隐患问题。运维人员逐站排查变电站排水系统、电缆沟及排水管道,及时疏通堵塞通道、清理积水杂物,对低洼配电室、户外箱变加固防汛设施,严防雨水倒灌引发设备停运。

同步对市防汛抗旱指挥中心、医院、供水、交通等

重要民生用户开展用电专项检查,联合属地应急局开展矿山企业供用电安全隐患排查,排查用户侧安全隐患,普及汛期安全用电知识。254处电网隐患、75项用户侧隐患全部建立台账,明确整改责任人与完成时限,实行闭环销号管理,从源头消除汛期供电安全隐患。

汛期降雨期间,国网陇南供电公司坚持闻汛而动、快速响应,全方位做好电网运维和应急抢修工作。调度中心实时监控电网负荷变化与设备运行状态,动态优化电网运行方式,精准开展风险预警和负荷调控。各运维班组加密设备特巡频次,紧盯重点线路、关键设备运行状况,第一时间排查处置设备异常隐患。针对强降雨引发的线路跳闸、设备故障、台区停电等突发险情,公司坚守“保民生、保重点、先复电、后抢修”原则,抢修队伍火速奔赴故障现场,冒雨开展清障、检修、复电作业,最大限度压缩停电时长、缩小停电影响范围。同时,严格落实雨天作业安全管控措施,严防触电、高空坠落、山体滑坡等次生灾害,确保抢修作业安全、高效、有序推进。(谢汉明)

国网上高县供电公司：

雨口夺粮 电力帮忙

本报讯 “谷子都熟透了,就这两天天晴,后面都是下雨,再不割的话这个谷子在田里面都会发芽!”望着田里沉甸甸的稻穗,江西省宜春市上高县新界埠镇洲上村的种粮户冷飞心里很是焦急。面对降雨将至、2300亩成熟早稻亟待收割的紧迫局面,7月6日,国网上高县供电公司主动担当、快速响应,连夜奔赴田间布设照明设备保障抢修,靠前护航粮食烘干全流程稳定用电,全力守护农户丰产丰收。

当前正值早稻大面积成熟收获期,连日阴雨连綿,稻田湿度居高不下,若不能在新一轮降雨来临前完成收割,稻谷极易出现倒伏、发芽、霉变等问题,造成大面积减产。为此当地村委紧急启动抢收预案,组织多台大喂入量履带收割机昼夜作业全力抢收。但入夜后田间缺少照明,加上阴雨天气稻谷无法自然晾晒,成为制约

约早稻抢收进度的两大核心瓶颈。

获悉村里抢割、烘干双重用电诉求后,该公司第一时间统筹资源,调配移动探照灯、电力线缆、应急发电机等物资,组织党员服务队奔赴洲上村田间一线开展保障作业。夜幕降临,田间道路泥泞湿滑,服务队队员穿梭于连片稻田之间,快速铺设临时线缆、有序架设移动照明设备,整片稻田瞬间灯火通明,收割机、运粮车24小时不间断作业。期间服务队队员全程驻守作业现场,不间断巡检临时线路,及时排查线路松动、设备发热等隐患,做到抢收提速、安全不松。

光是充足夜间照明争取收割时间还不够,稻谷想要长期保存还需要及时进行烘干。为此党员服务队主动走进镇上的粮食烘干厂房,对烘干机组、传送带、配线路开展拉网式排查,精准整治线路老化、设备发

热、接地不规范等用电隐患,现场完成风险清零,确保收割归仓的湿稻谷能够随收随烘、连续运转。同时,面对农户和厂区操作人员现场用电咨询,队员们耐心为他们讲解高温潮湿环境用电规范、设备安全操作技巧及故障应急处置方法,避免因断电、设备故障耽误烘干进度,护航粮食烘干提质增效。

截至目前,新界埠镇洲上村2300亩早稻已全部颗粒归仓,当地晚稻翻耕工作有序衔接、稳步推进。下一步,国网上高县供电公司将持续锚定粮食安全底线,紧盯全县夏收进度,常态化开展农田作业、烘干厂房用电巡检保电,以全天候、全方位、全链条的可靠电力和暖心服务,护航夏收、夏种、夏管各项农事有序开展,筑牢地方粮食安全电力防线。

(乐聪)

国网高碑店市供电公司：

雨后特巡除隐患 筑强电网稳运行

本报讯 “10千伏营房线通道无异物,杆根基础牢固。”7月8日,国网高碑店市供电公司方家务供电所工作人员来到军城街道乔刘凡村,对重点线路和设备开展雨后特巡,细致排查隐患缺陷,全面筑牢电网安全供电屏障。

受强对流天气影响,7月7日晚间,高碑店市出现大风强降雨天气,给电网安全稳定运行带来严峻挑战。降雨结束后第一时间,高碑店市公司立即组织辖区供电所按照网格划分,对变电站、高低压线路、重点配变开展雨后特巡。在巡检现场,工作人员采用“无人机+红外+超声局放+人工”等多维立体手段对河道两侧、蓄滞洪区以及低洼地段等易受雨水侵蚀的关键区域进行全方位巡视检查,加固松动电杆基础、清除线上异物、清理线路通道内的杂草树障,及时更换老化绝缘设备,做到隐患早发现、早处置。

此外,该公司严格执行汛期值班值守制度,组建多支应急抢修队伍,抢修人员24小时坚守岗位,备齐抢修车辆、物资、备品备件等,确保突发故障快速响应、高效处置。

下一步,该公司将与气象、水利等有关部门保持密切沟通联系,实时跟踪天气预警信息,按需调配应急发电车驻守关键点位,全程做好供电监护,全方位做好极端天气、突发汛情应急处置准备,以可靠电力保障电网安全稳定。(郝嘉璐)