

丹棱供电公司 安全宣传活动贴“民心”

四川经济日报眉山讯(李爱民记者常坚)近日,国网丹棱县供电公司开展以“消除事故隐患,筑牢安全防线”为主题的安全用电、电气防火知识、保护电力设施、警示宣传教育和接受群众咨询等为主要内容的电力安全生产咨询宣传活动。

虽然当天天下着小雨,但群众前来咨询的热情却丝毫不减,宣传咨询活动现场气氛火爆。工作人员除了向前来咨询的群众发放各式各样的安全用电宣传资料和宣传品外,还现场为群众讲解如何安全使用电器、保护电力设施,如何做好家庭电气防火等,解答群众提出的安全用电方面的“疑难杂症”。

据统计,活动当天累计发放各类安全宣传资料、环保购物袋、安全用电知识塑料小扇子等2000余份,受到辖区群众一致好评。

丹棱供电公司 连夜抢修保供电

四川经济日报眉山讯(周岐斌记者常坚)近日,正在配网抢修值班室值班的国网丹棱县供电公司张场供电所员工王定全,接到了辖区金峡村3队客户黄某某打来“停电”报修电话。

放下电话,王定全与一起值班的同事王志华立即带上抢修工器具,驱车前往金峡村3队。由于通往金峡村3队的道路正在施行断道施工,王定全两人放弃开车,借助手电筒,冒雨在泥泞的山路中步行了近7公里,用了一个多小时才赶到黄某某家中。通过检查电源开关进出线、漏电保安器等设备,王定全两人很快查找到停电原因,检修后,因故障熄灭了近2个小时的电灯又亮了起来,黄某某的脸上露出了感激的笑容。

达州供电公司 帮助盲人兄弟录歌

四川经济日报讯“是不是白发铺上了你的头,是不是皱纹刻满了你的脸……”近日,一首由盲人兄弟写给父亲的歌曲《父亲我想看你一眼》刚录制完成,第一时间便在达州传播开来,感染着广大网友。

据悉,歌曲里的“父亲”叫尹明洪,是达州供电公司斌郎供电所一名57岁的员工,负责达州市达川区斌郎乡石观村等4个村12个台区1100余户的供电服务工作。唱歌的盲人兄弟分别叫尹聪和尹鹏,是尹明洪的儿子,兄弟俩都患有先天性视神经萎缩。

“给父亲写一首歌是我们一直以来的心愿。”得知兄弟俩为父亲写歌,达州供电公司决定给他们提供帮助。3月底,尹聪作词、尹鹏作曲完成《献给父亲的歌》。随后,达州供电公司邀请专业音乐制作人对词曲进行了精心打磨。5月初,歌曲终于定稿。

近日,在达州供电公司的帮助下,尹明洪和两个儿子怀着激动的心情来到成都一家专业音乐制作公司,对歌曲进行最后的录制。录制好的歌曲将借助媒体进行广泛推介和传播,让更多的人了解兄弟俩的故事和自强不息的精神。(刘伟先 侯晓东)

彭山供电公司 看望百岁老人



和百岁老人合影

四川经济日报眉山讯(丁奕飞记者常坚文/图)“宋爷爷,您身子没有任何问题,保持现在的饮食习惯就行。”近日,共青团眉山市彭山区委员会、眉山市彭山区卫生健康局老年服务中心、国网眉山市彭山供电公司等分成两个志愿小分队看望抗战老兵宋学其、百岁老人王素华、彭子华、游志华,给老人们送上日常用品,检查维护家中用电线路并为老人义诊、体检。

抗战老兵宋学其是彭山供电公司党员服务队的“忘年交”,“感谢你们来看我,快进来坐。”宋学其一看到大家就热情地打招呼。在老人家中,志愿者们详细地为老人做了体检,询问饮食、起居情况,结合体检状况提出合理建议,同时贴心地为老人送上牛奶、水果等爱心物资,陪着老人们聊家常,供电公司党员服务队还给老人详细检查了家中用电设备情况。

据悉,2013年6月,彭山供电公司结合彭山长寿文化特色,选定公义镇的岳桂英、代素彬和江口镇的刘学勤3位百岁老人,开启了攀亲百岁老人志愿服务项目,如今彭山区42位百岁老人服务100%全覆盖。从公司党员服务队参与拓展到公司全体党员和部分青年员工,从四处寻访到发起爱心传递“1+N”志愿行动,彭山供电公司先后会同区民政局、区人民医院、共青团眉山市彭山区委员会、眉山市彭山区卫生健康局、四川省西部计划志愿者等相关单位共同联动,搭建服务平台,携手更多的社会志愿团体参与志愿服务,让攀亲百岁老人志愿服务项目温暖寿星。

理塘-下坝35千伏输变电工程投运

理塘县805户深山农牧民用上“稳定电”

“我咋又准备去开稳压器,前几天就用上国网了嘛。”6月22日,甘孜州理塘县觉吾乡觉吾村农牧民彭措一边找电动打茶机给串门的邻居打酥油茶,一边兴奋地说。

地处深山中的下坝片区,距离理塘县城70多公里,彭措是土生土长的下坝人,67岁的他经历过“无电”“看得见电,用不上”“几个乡轮流用电”“靠稳压器供电”好几个阶段,他印象最深的就是当年知道乡里通了电,高兴去买来了家用电器,但是送来的电却不是自己想象中的样子,电器成了摆设。

前几年,在只有小水电的下坝片区,家家户户都购置了稳压器,稳压器虽然勉强让电器使用,但存在很大的安全隐患,稍不注意就容易损坏电器,甚至烧毁房屋。什么时候下坝能用上

稳定的电?这成了当地群众的期盼。

2018年,“三区三州”深度贫困地区电网攻坚战打响,这让彭措等农牧民看到了希望。总投资7021万元、线路全长70.83千米的理塘-下坝35千伏输变电工程提上了议程。住在变电站附近的彭措,没事都要到变电站附近去转转,就盼着自己家早日用上国网电。

据了解,这项工程80%以上需穿越海拔4200米以上无人区,最高施工点海拔达4600米。“由于不通公路,只能采用骡马和索道相结合的方式运送物资,还要随时面临大风、大雨、冰雹等天气。”该工程2标段施工队队长刘旭说,收工时间从开始的晚上6点延迟到7点,甚至8点9点。高强度的紫外线让施工人员的脸晒黑晒伤甚至脱皮;干燥的环境让他们的嘴唇干裂出血;

雪地里强烈的反光晒伤他们的眼睛,流了好几天的眼泪。

“为让下坝片区3个乡805户农牧民早日用上‘稳定电’,在工程高峰期,32个班组近300名作业人员同时开展组塔放线施工,通过优化工序衔接等,最大限度缩短工期。”国网甘孜供电公司建设部负责人谭东介绍到。克服恶劣天气、疫情影响等重重困难,工程比预定工期提前11天完工。

“报告启委会,下坝35千伏变电站、理塘-下坝35千伏线路、10千伏线路全部一次性投运成功。”6月19日晚上19点08分,下坝35千伏变电站内,现场调控人员毛建国向启委会汇报,在场的40余名工作人员瞬间爆发出热烈的掌声,这个时刻来之不易。

当天晚上,看着家里的灯比以前都亮的彭措既激动又震惊:“那些铁塔修建的地方那么高,线路那么长,感觉没多长时间就通电了,感谢国家电网。”村民泽仁翁青也有了新计划,把自己家的三层楼房好好地装修一番,准备开一家茶楼,他相信今后的日子会越来越红火。

据了解,“三区三州”深度贫困地区电网建设工程启动以来,甘孜供电公司在理塘县累计投资1.93亿元,共新建35千伏线路160公里,35千伏变电站3座,10千伏及以下线路128.2公里。理塘-下坝35千伏输变电工程的投运不仅让下坝片区实现了从“用上电”到“用好电”的转变,更是实现了理塘县国网主网全覆盖,让7万余藏族群众全部用上国网电。

叶强平 黄丽 四川经济日报记者 杨琦

凉山供电公司第144次圆满完成卫星发射保电任务



运维人员对卫星发射相关变电站进行红外测温特巡

四川经济日报讯 6月23日09时43分,在西昌卫星发射中心,长征三号乙运载火箭腾空而起,成功将北斗三号全球系统的“收官之星”送入预定轨道,标志着耗时26年的北斗全球卫星导航系统圆满完成,同时也标志着国网凉山供电公司第144次圆满完成卫星发射保电任务。

据悉,卫星发射期间,凉山供电公司电网运行正常,重要保电线路及设备实现“零跳闸、零缺陷”,重要场所供电设备实现“零故

障、零停电”,网络与信息安全实现“零事件”。

据悉,为确保卫星发射基地电力供应万无一失,凉山供电公司自接到卫星保电任务以来,精心部署、强化管理、层层落实,启动一级预案,成立了保电工作组,多措并举,缜密制定卫星保电方案,细化各级任务,明确目标要求;先后多次召开保电专题会议,积极组织电力调度控制中心值班人员提前做好负荷预测、停用冲击性负荷,调整优化电网运行方式等准备工作,并加强设备负荷监测,严密监

测电压波动,全面掌控设备运行状态,保证卫星发射基地重要时段的可靠供电;抽调变电运维、变电检修、输电运检精锐力量前往卫星发射基地,协助基地人员对基地内电力设施进行巡视检查,并协调做好应急保障工作;涉及卫星保电任务的变电站均转为有人值守,并出动无人机对涉及保电的电网设备进行拉网式隐患排查,确保卫星发射期间电网设备安全稳定运行。(李宇迪 陈琳叶 刘伊健 文/图)

德阳供电公司排查隐患为木耳种植户安全用电护航

四川经济日报德阳讯(汤和均记者童登俊)“方大爷,您家耳棚用电线路已经检查过了,水泵电源线必须经过漏电保护,以保证用电安全,用电方面如果有什么问题,随时联系我们。”近日,国网德阳供电公司洛水供电所工作人员对所属辖区游民镇桐林村一木耳种植户说道。

据了解,什邡游民镇目前种植木耳面积达1.6亿平方尺,产值上亿,是该镇乡村经济的主要支柱,种植户达7000余户。

随着木耳产业的不断壮大,其生产用电的安全隐患也逐渐突出,每年一到木耳出耳的生产季节,菌袋的生产出耳、生长耳片、保持出耳棚湿度通风等各个环节都需要用电,尤为突出的是用水泵抽水浇灌来控制这个环节。水泵用电属于临时性用电,并且出耳棚的搭建也是临时的,安全用电隐患尤为突出。6月份以来,供电公司采取分片、台区经理包干的方式,主动来到木耳种植地区开展电力服务,对他们的临时

线路、末级漏电保护器、出耳棚线路、水泵抽水临时线路等进行仔细检查,及时排查和消除安全用电隐患。同时还向他们宣传安全用电知识,讲解安全用电注意事项,以及用电故障时的紧急处理措施等,引导耳农种植户安全用电,增强安全用电常识和意识。

截至目前,洛水供电所已为种植户现场处理更换末级漏电保护器20余只,发放宣传资料100余份。

乐至供电公司启动“利剑”行动开展线损治理

最近半个多月来,每天晚上7点,国网乐至供电公司都会组织线损分析成员进行“线损沙龙”研讨,共同对异常台区问题进行分析,普及治理技术。

据悉,从6月1日起,国网乐至供电公司启动了“党建+线损治理”百日攻坚“利剑”行动,以党政主要负责人为组长、营销分管负责人为副组长,部门班组、党员全员参与,该行动明确了攻坚方式,制定了针对性考核举措,策划了具体行动方案。

“利剑出鞘”即是开战。该公司通过持续开展反窃电、计量核查和技术创新的方式,全力堵住“跑冒滴漏”,实现提质增效。

亮身份“1+1”党员帮扶带头干

据了解,该公司党委以“负面清单”为抓手,针对党组织管理关键环节和党员团队关键行为,充分发挥党支部战斗堡垒作用。组织64名领导干部、优秀党员作为帮扶队员,对口帮扶一位台区经理,对225个线损不合格台区进行全覆盖包干,同时采用“后台+现场”帮扶相结合的方式,查找线损不合格原因,针对性开展“一

对一”降损指导,充分发挥党员干部示范引领和先锋模范作用。

开诊断“1+9”“云地”分析查病因

该公司充分整合现有内外部分析技术力量,采取“1个云端营销业务管控中心+9个属地化分析组”双层分析管控新模式,在组织机构上完善公司线损管控力量,管控中心重在后台分析,从海量数据中发现各类台区异常问题,包括采集失败、计量装置异常、线路接错、偷窃电、负荷不平衡等问题,实行问题分析、工单派发、问题整改、效果验证、指标提升的PDCA闭环管理,指导各供电所高效开展线损治理。

比技术 开办“线损交流沙龙”促提升

该公司组织管控中心与班组分析小组“1+9”成员,晚上7点轮流参加线损治理技术经验交流沙龙。重点对前一日线损异常情况,透过典型案例剖析,全面提升公司各供电所技术人员的线损分析治理能力。目前乐至供电公司已经举办了12期线损治理分享沙龙,累计培训

35课时,参加人数共计59人次。

精分析“奥维+采集”应用提效率

该公司管控中心收集各配变奥维数据模型,建立大数据分析库。通过采集、同期双系统分析,提前锁定窃电嫌疑用户,用奥维模型对用户精准定位,实现对窃电行为精准打击。

在10kV宝某线龙兴庵村6台区,线损时而在6-7%,时而在15-17%,管控中心及供电所分析小组立即开展异常分析工作。通过台区现场核实,排除了网络改造、采集掉线等因素,初步确定此台区存在用户窃电。利用已建立的大数据模型,通过比对分析及用户用电习惯,锁定台区邓某存在长期挂钩用电行为。该公司宝林供电所果断出击,实施突击检查,当场查处其窃电行为。

据悉,自“利剑”行动以来,该公司台区线损合格率提升5.3个百分点,超预期目标3.72个百分点。下发线损异常工单272张,发现影响线损问题500余条,治理异常数据2100余条。查处窃电、违约用电12起,追补电量1.47万千瓦时,追补电费和违约使用电费3.07万元。

黄飞 杨杭 四川经济日报记者 汤斌

营山供电公司 为皂角村安装路灯60盏

四川经济日报南充讯(杨汉国廖丽琴记者李国富)“这下好了,我们早晚出门再也不用打黑摸了。”近日,星星点点的灯光点亮了营山县绿水镇原皂角村(现并入石桥村)的夜空,该村4组村民谢合贤感慨地说。

皂角村地处山区,2014年被确定为建档立卡贫困村,5年多来,通过国家政策扶持和帮扶单位的帮扶,基础设施得到改善,群众致富之路越走越宽,一举摘掉了贫困的“帽子”。

“要是公路上安上路灯就好了。”群众满足之中夹杂的丝丝遗憾,引起了帮扶单位国网营山县供电公司的高度重视。通过前期踏勘和征求群众意见,该公司了解到皂角村一共需要安装路灯60盏。“宁愿一人少抽一包烟,一家少吃一回肉,也要满足群众这个小小的心愿。”公司党委随后向全体党员、帮扶责任人和职工发出倡议,很快筹集资金2万余元,通过反复比较,联系了太阳能路灯生产厂家供货。

6月20日,受领安装任务的国网四川电力(南充营山)共产党员服务队14名员工到达皂角村。大家分成两组,运送组、安装组,各司其职,环环相扣。安装组的队员们每两人一组,按电杆编号,一人登杆安装,一人地面协作,把一盏盏路灯稳稳地安装在电杆上。下午3时许,路灯全部安装完毕。

当天,国网营山县供电公司的帮扶责任人还为结对帮扶的脱贫户们送去了粽子、食用油等物资,提前送去了端午节的祝福。

泸州供电公司 28条措施应对夏季用电高峰

四川经济日报泸州讯(张跃记者鹿玉宇)近日,记者从泸州供电公司调控中心获悉,6月16日21时15分,泸州电网最大负荷达156.14万千瓦,相较去年同期最大负荷145.88万千瓦增长7%,创历史新高。

据悉,新冠肺炎疫情发生以来,泸州供电公司全面落实复工复产各项措施,促进企业开足马力投入生产,实现用电负荷稳步提升;大力推行电能替代,在四川中科玻璃有限公司,通过天然气窑炉改造为电熔炉,新增负荷800千瓦。多项举措的落实促进了电力负荷稳步攀升。

据了解,7月至9月是电网峰度夏期间,预计泸州电网最大用电负荷在180~190万千瓦之间,最大日用电量3800万千瓦时。由于泸州电网主网架未发生变化,主网最大承载能力约180万千瓦,迎峰度夏期间,泸州电网将面临较严峻的安全运行压力和电力紧张局面。

为确保今年夏季用电高峰时期泸州电网安全稳定运行和全市可靠用电,泸州供电公司提早准备,通过电网建设改造、大修技改等途径,强化电网能力,挖掘设备潜力,筑牢供电基础。目前,已完成28项迎峰度夏电网网架改造,新增变电容量5.61万千瓦安。通过110千伏杨棉南线与纳安一线搭接,实现110千伏纳安一线与城坤钢厂负荷开断,提升纳溪城区供电可靠性;通过35千伏喻寺变电站主变扩建,35千伏两河、丹山等变电站主变增容改造,解决了泸县喻寺镇、叙永两河镇等八个区域供电能力不足问题;通过新建及改造10千伏线路243公里、低压线路1584公里,投运10千伏配变944台,新增配电容量13.1万千瓦安,户均容量已提升至2.0千伏安;开展隐患排查,消除重大设备缺陷12项,清理竹树障碍23万余棵。

夏季持续高温将为电网带来巨大压力,泸州供电公司将按照泸州市政府出台的迎峰度夏有序用电预案,遵循先错峰、后避峰、再限电、最后拉闸的顺序,做好有序用电实施准备;持续加强电网运维保障,持续开展关键设备、重点部位特巡特护和排患消缺;加强城郊配网综合运维管理,加强设备运行监控,及时调整运行方式;从人员组织、交通车辆、工器具、事故备品备件方面,做好生产值班和抢修准备。