

国网怀化供电公司

跟班稽查狠抓高损台区整治

4月14日,国网怀化供电公司针对高损台区过多,台区线损居高不下的现状,对2014年的高损台区和不合格台区情况进行了全面的统计,并结合实际制定出台了《高损台区跟班稽查方案》。

结合营销挖潜增效计划,一是将高损台区情况进行统计,并分解至每个月开展跟班稽查;二是所有的高损台区全部由公司层面组织人员按月、按计划开展现场跟班稽查;三是公司领导分别挂点任组长,营销部管理人员、专责人员,联合台区员每月按计划开展高损台区现场跟班稽查;四是所有的现场跟班稽查必须按照标准化流程开展,过程要有记录、工单和照片;五是营销部每月对现场跟班稽查情况进行汇总,召开分析、讨论会议,并将存在的问题进行汇总,制定整改措施和计划,严格按照整改计划开展整治工作;六是对未按计划开展现场跟班稽查、未按标准和规范做好现场稽查记录、未按整改计划开展整治工作的人员进行严厉考核,组长连同组员一同考核。

截至4月上旬,该公司已开展了100余个高损台区的现场跟班稽查,下阶段,该公司将总结经验,继续推进高损台区跟班稽查和整治工作,并对高损台区的整治工作进行全面跟踪督查,发现一个、整治一个,确保挖潜增效工作取得成效。

■刘拥军



湖南省送变电工程公司承建

淮上特高压(4标)钢管塔竣工

4月19日,随着1000千伏淮南—南京—上海交流特高压输电工程(4标段)CJ075号桩位铁塔组立的完毕,标志着由湖南省送变电工程公司负责施工承建的,历时21天的该标段最重钢管塔组立施工圆满完成。

1000千伏淮南—南京—上海交流特高压输电工程是迄今规模最大、难度最大的特高压交流项目,也是国家大气污染防治行动计划12个重点输电通道中首批获得核准的特高压工程。工程建成后,将形成首个特高压交流双环网,对

提高华东特高压主网架供电能力,促进长三角地区经济社会发展具有重要意义。

淮上线4标段位于江苏省盱眙县王店乡,线路全长37.422公里,新建钢管塔76基,全线组塔采用落地双平衡臂抱杆和内悬浮外拉线抱杆两种施工方式。CJ075桩位塔高95米,塔重达383吨,是该标段最重的钢管塔。在组塔施工前,该公司现场项目部召开专题会议,研究讨论多个组塔方案,经反复论证,最终决定采用落地双平衡臂抱杆组塔方案。该方案安全性能高、效率高,其

起吊重量是常规内悬浮外拉线抱杆组塔的两倍。同时,项目部还编制了详细的安全、质量、技术以及应急管理措施,特别邀请经验丰富的专家对施工人员进行有针对性的培训,着重讲解落地双平衡臂抱杆组塔方案、现场安全文明施工要点以及电动扭矩扳手使用等注意事项。在组塔过程中,项目部严格按照作业指导书要求控制吊装塔片的重量,确保吊装全过程的安全。淮上线4标段最重钢管塔组立的圆满完成,为该标段组塔作业全面展开奠定了良好基础。

■赵春枫 石璐

国网湘西供电公司

全面开展电网保供电工作

4月11日,湘西电网公万I线10号杆塔工作点上,国网湘西供电公司作业成员,正实施线路避雷器及绝缘改造工作。与此同时,该线路接入220千伏万溶江变电站对应间隔,现场人员也在忙着检修维护站内设备。随着4月7日至19日,湘西电网公万I线检修及电网保供电工作全面开展,国网湘西供电公司上下动员、部署到位,全力确保检修改造期间电网安全可靠供电。

据了解,220千伏万溶江变电站是湘西电网枢纽变电站,目前,该站承担湘西电网近80%的用电负荷供应及转供。作为该站主要电源输入通道之一,公万I线因配合怀化电网建设施工而实施全线停电检修,这给湘西电网安全稳定运行及可靠供电带来较大压力。

湘西电网调控中心副主任伍文伟介绍,220千伏万溶江枢纽变电站主要由公万I线、II线及枇万线提供电源接入,由于此次公万I线配合停电检修时间较长,另两回电源接入线路承担与以往不同的运行压力。特别是有7基同杆塔架设的公万II线、枇万线,成为湘西电网可

靠供电保障的“生命线”,安全运行的保障意义非同寻常。另外,以上线路途径湘西乾州经济开发区热点区域,沿线有较多工程施工点,线路防外破工作也成为保供电工作的重心。

国网湘西供电公司高度重视电网安全运行工作,多措并举强化电网风险管控。该公司优化调整电网运行方式,成立了由总经理担任组长的电网风险管控领导小组,下辖调控、安监、运检、营销、新闻应急5个应急保障工作组;涵盖吉首、永顺、龙山、保靖、古丈5县市重要区域,制定了9套电网应急预案;检修前期,已结合春检工作,开展电网特巡及设备隐患排查整治工作;通过州、县两级电网应急演练,提升应急预案执行可靠性;部分重要变电站转为专人值守,重要线路重要区段不间断蹲点值守;加强信息通报工作,提前向各级政府、重要用户通报到位。

目前,国网湘西供电公司上下有序开展各项工作,电网应急保障组织体系人员及物资均已落实到位,力保湘西电网安全运行万无一失。

■邓冰

益阳供电公司与长沙理工大学

校企联合成立研发基地

4月17日,益阳供电公司与长沙理工大学高电压技术研究所组成的联合研发基地在益阳供电公司挂牌成立。

益阳供电公司与长沙理工大学本着“资源共享,优势互补,相互协作,互惠互利,共同发展”的原则,积极探索创新合作模式,充分发挥两种不同资源在人才培养方面的优势,在搭建高层次应用型人才培养平台的同时,通过基础理论和应用技术研究等科研活动,促进学术交流和产学研的全面合作。

联合研发基地的成立,标志着益阳供电公司与长沙理工大学研究所建立了长期战略合作伙伴关系,能有效促进科研成果的转化和创新能力的提高。研究所将提供合作范围内研究领域的技术指导和研究支持,找到项目切入点,组合联合课题组。重点在配电网中性点接地方式相关问题及产品应用、电网防雷、内过电压保护相关问题、电气设备故障处理技术等方面开展协同创新研究,旨在取得具有重要作用的科研成果。

■蒋璇 李丛蓉

国网娄底供电公司

倾情服务茶农 确保有效供电

“多亏了电力共产党员服务队,我们产茶才有了保障,他们的服务真是没说的,用电有难题,一个电话,随叫随到,就像办自家事一样。”炒茶的罗大婶笑着说,喜悦之情溢于言表。

近日,国网娄底供电公司共产党员服务队的罗小兵、卢利云来到湖南蒙洱茶产地新化县奉家镇川坳村,上门为茶园、茶企提供科学用电宣传、制茶设备检测等服务,及时了解茶农用电需求,最大限度保证茶叶生产、加工用电。

由于川坳村地处大山最深处,茶叶成为了当地村民最主要的生活保障和经济来源。为了帮助当地百姓早日脱贫致富,公司共产党员服务队专门成立了“茶叶产区保电小分队”,从2月底开始,就到各个茶场巡视线路,排除安全用电隐患,义务调试揉茶机、杀青机、烘干机等设备,并对茶厂的用电情况进行全面摸底,随时应对产茶区内各种突发故障,为茶叶生产提供了有力的供电保障。

■郑曦

国网郴州供电公司

开展输电线路防鸟害专项行动

4月13日,国网郴州供电公司结合春季输电线路运行特点,为输电线路防鸟害专项行动打出一套“组合拳”。

春季是鸟类搭巢建窝的多发季节,给电网安全运行带来严重危害。郴州供电公司结合该地区鸟类活动变化情况,更新鸟害活动频繁区、鸟害事故易发区等鸟害分布图,为防鸟害专项行动提供大数据支撑。该公司还组织输电专业扎实开展监督性防鸟害特巡和夜巡,对鸟类活动频繁的线路区段进行重点隐患排查并做好相应记录,特别对临近河流、水库、低洼潮湿地带的线路区段进行重点排查,一经发现杆塔上有鸟巢,立即进行安全清除,确保线路安全稳定。同时,该公司还借鉴防鸟害先进措施,在220千伏输电线路逐相、逐杆塔的悬垂串、耐张串、V型串等绝缘子上安装防鸟刺装置,力求鸟类不在输电线路导线挂线点上方进行“违章建筑”。

据悉,郴州供电公司共安装防鸟刺装置5972支,切实消除线路的安全运行隐患。

■王滔

国网张家界供电公司

“缴费服务大喇叭”温馨提醒千万家

“尊敬的电力客户,潭口村4月份的电费单已经发出,大家请到设在村部的村村缴费网点进行缴费,感谢您对供电企业的支持,我们将竭诚为您提供更好的供电服务。”每到清晨和傍晚,张家界永定区阳湖坪镇潭口村村部的大喇叭就会响起嘹亮的广播声,当地的居民早已习以为常,这是国网张家界供电公司阳湖坪供电所与当地村委联合设立的“缴费服务大喇叭”又开始工作了。听到喇叭,村民们知道又到了缴纳电费的日子了。

阳湖坪供电所台区员李福荣,为了充分化解电费回收压力,更好的发挥村村缴费点的实效,主动

思考。在向供电所所长汇报后,与自己所辖乡村的村委秘书联系,通过将短信发送到当地用于防汛预警广播的“管理员号码”电话上,通过广播自动播出缴费提醒。这一举措使更多的居民知晓了本村的“村村缴费网点”,方便了客户就近缴费,在减轻电费回收压力的同时,方便了广大农村用户。

这种创新缴费方式的举措也得到了国网张家界供电公司肯定,该公司通过阳湖坪供电所“缴费服务大喇叭”在阳湖坪镇潭口村、三岗村、何家山村、龚家峪村成功应用,下一步,将积极推广到辖区所有乡村,让“缴费服务大喇叭”,温馨提醒千万家。

■肖坤 黎军