

国网株洲供电公司:为全球首条ART示范线输送绿色动力

10月20日,国网株洲供电公司完成了对株洲市天元区神农大道智能轨道快运系统(ART)运营示范线验收送电工作,为全球首条ART按时通车输送绿色动力。

ART由中车株洲电力机车研究所有限公司首创,是一种采用虚拟轨迹跟随、高效电传动技术的全新轨道交通运输系统。其所用车辆整车采用储能电池充电,要求在首末站建设充电站,该示范线通过安装1台1600千伏安的特种变压器,实现单次充电10分钟可满载行驶25公里。

国网株洲供电公司紧密配合株洲市委、市政府的部署,履行社会责任,高效服务重点工程建设。接到任务后,时间紧、任务重,该公司成立了以公司负责人为首的项目领导协调小组,与中车集团、株洲公交公司建立“一对一”联系制度,主动做好工程的现场勘察、制定供电方案和确定工程实施步骤。该公司施工人员主动靠前、提前介入,主动放弃节假日的休息时间,奋战在工作第一线。

国网株洲供电公司对ART示范线实行单回路加UPS应急电源的供电方式,对ART充电站安装一台1600千伏安专用变压器。这次中车生产的变压器,属于特种变压器。为了保障供电安全可靠,按期按质完成“特级安装”,株洲供电公司迅速组织施工队伍,倒排工期,千方百计落实市政府的指示。变压器重达20吨左右,常规的吊车只能望而兴叹,施工人员当机立断,调来了75吨的大吊车;变压器低压输出有3个绕组,做交接试验时,380伏的电压比数据不理想,高压试验人员主动放弃周末休息时间,顶着寒风细雨守在现场与中车的专家商量处理办法;变压器低压室安装分表的位置不够,项目负责人多次联系计量人员,想办法解决。直到17日,停电前的准备工作终于完成,株洲供电公司组织安装、试验人员,迅速完成了电缆头制作、自动化对调工作,赶在中午12:00前将专用变压器送



图为智能轨道快运系统(ART)试车现场。

电,用实际行动向党的十九大献上一份厚礼。

看着送电后闪烁的指示灯,株洲公交公司的李总长长地吐了口气,握住供电公司施工负责人白金祥的手连声称谢。“别客气。全球首条ART示范线建成,不仅是中车集团的骄傲,也是株洲人的骄傲。打造‘未来之城’,实现全株洲人民的美好中国梦,我们供电人员义不容辞。”白金祥说道。

■吴珊余燕

永州首家园区供电公司挂牌成立

10月17日,国网湖南省电力公司永州市冷水滩园区供电公司(简称国网永州冷水滩供电公司)正式挂牌成立,负责永州经济技术开发区及周边区域的供电服务。这是省电力公司批准成立的首家园区供电公司。

随着电力体制改革的推进,售电公司的不断成立,电力市场形成了增量配电网市场多方激烈竞争的局面,成立全面对接园区规划、贴近服务园区全方位服务需求的园区供电公司,是适应当前营销业务信息化、集约化、智能化、互动化发展新特征,以及售电侧体制改革变化新需求,也是集约关键远程业务,集约大客户重要业务,下放客户服务属地业务,促进属地化配网、营销等专业贯通的

需要,有助于提高属地在园区内配电网工程项目优化调整上的自主权。

省电力公司批准设立国网永州冷水滩供电公司是为更好地对接永州经济技术开发区的重点企业、重要客户、工业园区的发展规划和用电需求,优质高效做好重点项目供电服务。冷水滩供电公司成立后,将按照“集约化、专业化”管理原则,因地制宜开展业务变革,打破业务壁垒,形成配网服务一体化管理格局,为进一步提升供电服务效率和优质服务水平,快速响应和服务广大用电客户的需求,提供坚强供电保证和平台支撑。

■雷娅 胡艳华 陈方雨

国网郴州供电公司 上门服务光伏扶贫

“从咱们村这个光伏扶贫项目投运以来,供电公司每过一段时间都上门来搞服务。这块的收入保障,我的心里有底气了!”10月12日,郴州市安仁县金紫仙镇福星村村支书李福安对前来开展服务的国网郴州供电公司工作人员交口称赞。

福星村位于郴州市安仁县金紫仙镇北部,属罗霄山脉区域,全村贫困人口占比高达87%,为实现脱贫致富,福星村于2016年动工兴建300千伏安光伏发电项目,利润全部用于全村贫困户分红脱贫。为有效保障福星村实现脱贫目标,郴州供电公司自今年8月该光伏项目投运

以来,定期派遣工作人员上门为其清扫太阳能电池板、检查光伏发电并网计量装置、逆变器控制箱及电池板连接线,保证光伏电站正常安全发电。

近年来,郴州供电公司加大服务地方清洁能源建设,大力推广电能替代,着力提高新能源服务水平,始终坚持以客户满意为目标,从客户申请、方案选址、供电接入等各个环节,为客户提供“一站式”服务。目前,郴州供电公司正在优化光伏客户结算流程,确保项目收益及时、足额到位。

■李嘉吟

10月17日,国网怀化供电公司邓剑平总经理等公司领导来到电力调度大楼巡查党的十九大保电稳定服务工作。

17日是党的十九大特级保电的第一天,为确保公司电网稳定运行、营销服务优质可靠,公司领导来到应急指挥中心、电网调度室、95598值班室和营销服务监控(调度)平台,检查党的十九大保电服务值班工作情况,并亲切慰问了保电值班人员。

公司领导认真查看了保电值班记录,询问了值班情况,了解了公司电网运行状况、95598工单处理及营销优质服务开展情况,并对公司党的十九大保电稳定服务值班工作提出了要求:一要加强党的十九大保电应急值班工作。市公司应急办要协调各方面的力量,认真组织各单位开展保电值班工作,按要求上报值班情况,及时处置应急事件。二要加强党的十九大期间电网调度工作。要强化调控运行管理,科学安排电网运行方式,确保电网平衡稳定运行。三要全力保障营销优质服务。充分发挥95598及营销服务监控(调度)平台的功能,确保营销服务工单流转高效顺畅,快速响应客户诉求。四要加强值班人员保障工作。要保障值班人员值班期间的生活,让值班员安心值班、值好班。

全力做好十九大期间供电服务

国网怀化供电公司

■怀化



检测设备。



消除隐患。

岳电千余员工坚守保电一线 用实际行动向党的十九大献礼

“线路运行正常!”“变电站设备运行正常!”10月18日,在党的十九大开幕当天,国网岳阳供电公司值班室各类值班信息定时从现场发来,当天,在岳阳九个县区的重要变电站、重要杆塔下,公司共派驻1000余名一线保电人员全天值守,用心守护电网平安,用实际行动向党的十九大献礼。

位于玉池山达摩岭的岳阳广播电视转播台和位于岳峰尖的汨罗广播电视转播台承担了岳阳及汨罗广播电视节目信号传送任务,是十九大保电的重要用户。公司保电小组对这两个转播台配电间变压器进行了细致检查,消除安全隐患,对岳阳广播电视台安排发电机组点值守,确保转播供电“零差错”。同时,公司结合十九大保电前期对重要用户所在线路的特巡结果,制定安排了详实的开幕

式期间巡守计划,对重要线路进行了合理分段并逐一配置了巡守人员。巡守期间,该公司全体保电员工严格落实巡守要求,重点关注线路上隐患点的运行情况,密切追踪线路上施工动土的开展情况,严防外力破坏及隐患升级诱发线路故障,安排1000余人次值守在各个保电现场,广泛应用红外测温及局放检测等带电巡视手段,全力消除各类潜在隐患,确保了电网可靠,运行平稳。

日前,该公司保电人员实时关注重要用户配电设备运行状况,积极与重要用户进行沟通对接,确保在十九大期间,岳阳电网安全稳定可靠运行。他们纷纷表示,将尽职尽责坚守保电一线,振奋精神,以良好的面貌,积极投身平凡工作,为企业发展、国家强盛做出自己应有的贡献。

■岳电