

# 战高温酷暑 保供电安全

## ——国网永州供电公司“迎峰度夏”保供电纪实



国网永州供电公司员工开展高空带电作业。



国网永州供电公司总经理黄治国到永州四中就专变故障抢修商定应对措施。



国网永州供电公司总经理黄治国到永州四中现场指导勘察专变故障情况。



国网永州供电公司员工深入农户家中排查计量设备。



国网永州供电公司员工对农村排灌线路开展特巡，助力秋粮保收。

8月以来，永州地区出现持续高温干旱天气，地区用电负荷节节攀升，对电网平稳运行带来严峻考验。为做好高温天气下用电服务，着力“保民生、保安全、保抗旱、保增长”，国网永州供电公司推出系列“四保”举措，让电力服务深入群众、重点单位、田间地头，坚决打赢“迎峰度夏”电力保供攻坚战。

### “汗”不停 换“电”不停

“两基电杆已组装到位，工器具已摆放到位并检查完毕，下面开始导线带电遮蔽作业。”7月28日，在永州嵒角山10千伏蔡高线22号-23号杆作业现场，国网永州供电公司带电作业中心20余名作业人员头顶烈日，在高温下紧张有序地开展带电立杆作业，在确保该条线路供电的1700户用户不停电的前提下进行增容补点，以“汗”不停换“电”不停，助力群众清凉度夏，全力保障永州地区用电安全。

上午9时50分，气温高达38℃，国网永州供电公司工作人员“全副武装”，穿戴密不透风的绝缘披肩，戴上安全帽、绝缘手套及护目镜，在带电作业车的斗臂中上升到20余米的高空，对10千伏蔡高线三相导线分别进行不停电绝缘遮蔽作业。完成导线遮蔽之后，作业人员马不停蹄利用吊车吊杆开展带电立杆作业，中午12点30分，两基电杆带电立杆顺利完成。下午3点，带电作业工作人员再次穿戴绝缘服登上作业车，升上高空开展电杆横担安装作业。烈日高温下，连续两个小时不间断带电作业让工作人员的体温升高，浑身湿透，工作服轻松拧出水来。

“在高温季节，我们穿上绝缘服作业就像穿上了棉衣，一整趟操作下来，浑身汗流不止是正常现象。”该公司带电作业中心员工王锋介绍到：“我们的工作就是随时待命，随时出发，检修按时，抢修及时，全力解决群众用电问题。”

国网永州供电公司集中力量开展“迎峰度夏”保供电工作，坚持“不停电就是最好的服务”工作理念，大力开展带电作业，推进组织机构变革，成立带电作业中心，快速响应客户需求，推动带电作业班全局一盘棋调动，进一步提高供电可靠性；增强带电作业人员队伍，强化队伍送培工作，合计131人具备带电作业资格；大力推行数字化带电作业服务，开通永州带电作业数字化服务平台，客户可利用手机线上申请带电作业服务，工作人员接受客户在线点单，实现属地运维人员在线查勘。

据悉，入夏以来，该公司通过月计划和周计划开展“能带不停”审查，6月份开展带电作业507次、7月份开展510次，永州地区共计开展带电作业1257次，比去年同期增加带电作业634次，减少16万用户用电影响，共计多送电量319.4万千瓦时，“零感知”完成线路及设备消缺和抢修，电量零损失、用户零感知，以实际行动践行“人民电业为人民”的企业宗旨。

### 重点企业保供电 社会责任担在肩

“还有一天就开学了，这么热的天，你们及时为我们恢复供电，能保证孩子们开学不受影响，真的太感谢你们了！”8月10日，国网永州供电公司组织工作人员冒着高温连续两天加班加点，对永州市第四中学专变线路故障进行抢修并搭设临时电源，终于赶在开学前一天为学校送上安心电，确保该校师生开学用电安全。该校张校长紧紧握住国网永州供电公司冷水滩区河西供电服务站站长

李正辉的手感谢万分。

8月8日，永州四中专变高压线路突发故障，但由于该校电工技术能力有限，不能查找出故障点并进行修复。国网永州供电公司接到求助信息后考虑到，该线路虽属于客户资产不在该公司抢修范围内，但如果不能及时复电势必会影响该校正常开学。经过简单汇报，该公司决定扛起社会责任，迅速组织抢修人员配合校方细致排查故障。经过7个小时的紧张检测，工作人员终于在学校西北方的电缆井内确定了故障点的具体位置，但由于故障点上方电缆线交错复杂，且位于公路下方，抢修难度非常大。

鉴于故障点的特殊性和复杂性，国网永州供电公司各相关专业部门负责人迅速赶往永州四中现场勘察并商定应对措施。8月9日，国网永州供电公司主要负责人黄治国到现场指导抢修工作，紧急探讨抢修方案，现场安排组织架设临时线路对学校进行紧急供电，并与该校校长沟通交流学校供电事宜。国网永州供电公司工作人员根据现场情况制定抢修方案，从10千伏珍桃线架设临时线路对学校进行供电，同时组织技术骨干集中专业力量对故障点进行紧急抢修，确保在不影响学校用电的情况下尽快排除故障。该公司还组织工作人员配合学校对教学楼、食堂、宿舍、办公楼、配电室等重要场所的配电设备进行全面检查，大大提升学校的供电可靠性。

“十分感谢你们送来安心电、可靠电，孩子们能如期开学，让我们这些高三学子的家长悬着的一颗心有了着落，为供电公司强烈的社会责任感点赞！”该校学生家长在得知该事件后，特意赶来感谢该公司工作人员。

“迎峰度夏”期间，国网永州供电公司站位大局、心系群众，战高温、斗酷暑，始终以保障地区电网安全稳定为使命，迎“峰”而上、接受“烤”验，持续加大辖区内供电设施的巡视检修力度，综合运用无人机巡检、大数据系统检测、巡检人员现场巡视的方法实时掌握线路设备运行状况，大力推行“带电作业”，在不停电的状态下及时消缺，全力以赴完成各类抢修任务，正面应对“迎峰度夏”各类考验，以实际行动彰显社会责任，用高效优质服务诠释“人民电业为人民”的企业宗旨。

### 抗旱保电“零距离” 用心服务进田间

“师傅，要务必注意抽水的导线是正规厂家生产的，要带合格证，不能破皮……”8月19日，在祁阳市大忠桥镇满明村抽水灌溉现场，国网永州供电公司工作人员一边注视抽水灌溉情况，一边向农户宣传安全用电知识。该公司当天共计出动人员100人次，巡视线路10条、台区55个，指导帮扶20处客户灌溉接电。

面对8月以来持续高温干旱天气，国网永州供电公司迅速成立抗旱保供电服务领导小组，启动抗旱应急服务机制。急广大农户之所急，组织东方红（映山红）共产党员服务队对农村排灌线路开展特巡，深入田间地头对供电设备、排灌线路、水泵等开展安全用电隐患大排查，及时消除用电设备隐患和缺陷，全力做好抢修服务准备。同时，走村入户宣传用电安全知识，发放安全用电宣传资料，引导广大农户安全、科学用电。建立抗旱保供电服务“绿色通道”，全面实行容缺受理“随叫随到”。7月份以来，累计完成抗旱抽水业扩报装746户，完成装接容量8252千伏安，为当地农户秋粮生产可靠用电保驾护航。

■李淇瑾