

# 城市建设的力量

## 城市建设专刊

张家界日报 掌上张家界 腾讯新闻·张家界

■ 指导单位:张家界市城市建设工作委员会

■ 主办单位:张家界日报社  
张家界市住房和城乡建设局

■ 成员单位:张家界市自然资源和规划局  
张家界市城市管理行政执法局  
张家界市经济发展投资集团有限公司  
永定区人民政府  
武陵源区人民政府  
慈利县人民政府  
桑植县人民政府

■ 联合承办:区县各城建口单位  
张家界报业传媒发展有限公司  
张家界绿城房地产开发有限公司(南城金座)  
张家界湘银置业有限公司(天门壹号)  
浙商置业投资股份有限公司(山水印象·澜庭)

# 有一种热情,叫迎峰度夏

## 国网张家界供电公司鏖战盛夏护清凉

本报特约记者 唐昊 通讯员 何汇

从过去的供电不足到供电可靠性一流,从220千伏变电站散布市郊到落户市中心,一直以来,我市电网品质升级,日新月异。

如何管理这张越来越庞大的城市电网,驾驭越来越大的运维难度,满足越来越高的供电需求?一直以来,国网张家界供电公司目标坚定——用更新、更强、更优的电网为我市建设提供更有力的支撑。

张家界市,从一个偏远小城到国内外知名的旅游胜地,日新月异,越来越美。与此同时,用电量也大幅增长。从今年7月26日起的4天内,我市电网最高用电负荷连续四次刷新历史记录。其中,29日用电负荷最高达到64.04万千瓦,相比2018年历史最高负荷57.58万千瓦增长11.22%,这也标志着国网张家界供电公司迎峰度夏工作正式拉开帷幕。



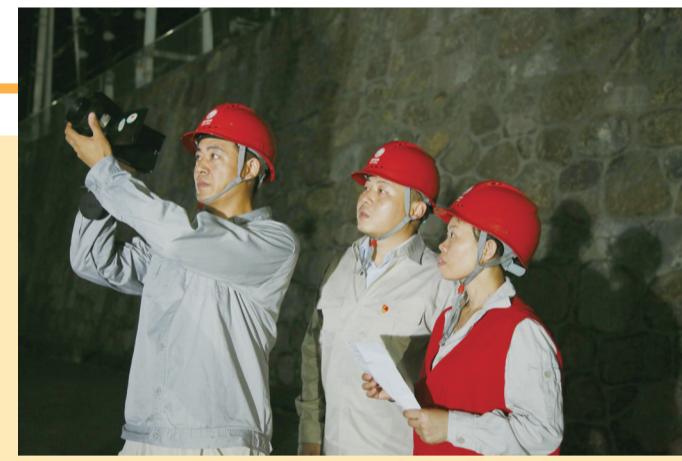
在老沙线沙朝支线带电作业现场,国网张家界供电公司带电作业中心人员头顶烈日,冒着室外37摄氏度的高温,为辖区用户正阳文化旅游发展有限公司带电接入变压器。通过带电作业,可以避免对线路进行停电操作,提高供电可靠性,保障用户不间断供电。



在永定区大庸桥街道大溶溪村,为配合农田抗旱抽水,立功桥供电所为农户安装了扫码用电装置。农户只需打开支付宝或电E宝,扫描粘贴在表箱上面的二维码,即可快速取电用电,用电结束后,系统会自动结算,自动扣除电费。该项装置的推广,可有效减少私拉乱接、挂钩抽水行为,有利于农田灌溉用电安全,还能防止企业效益流失。



在国网张家界供电公司二楼应急指挥中心,2019年突发事件应急演练暨电网迎峰度夏联合反事故演习正在开展。应急办组织了18个单位、部门参与,假设了6个设备故障进行演练,确保组织有力、响应迅速、作业规范、真实有效。同时,国网张家界供电公司迎峰度夏应急值班提升了等级,实行带班领导和值班人员两人24小时在应急指挥中心值班,随时应对突发情况,严格落实值班工作要求。



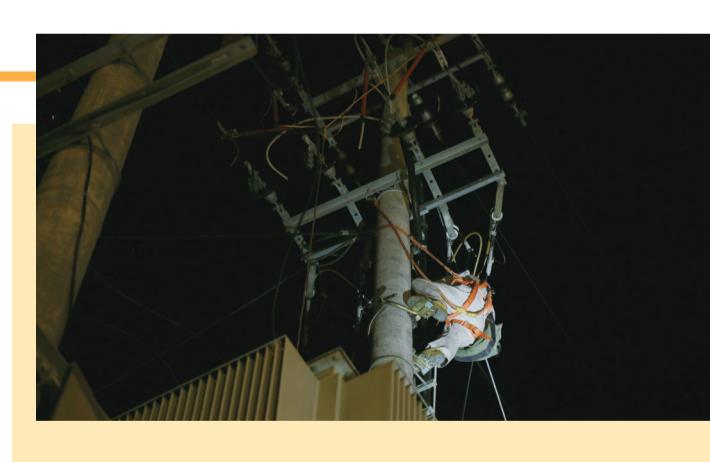
在220千伏胡家坪变电站,随着气温不断攀升,两台主变已接近80%—90%的高峰负荷。运维检修人员在负荷高峰时段,每隔1小时就对全站设备进行一次带电检测特巡,对设备进行测温测负荷,密切监测设备运行状况,发现问题及时处理。



在电力调度控制中心和供电服务指挥中心,工作人员正以饱满的精神状态严密监控全市电网安全稳定运行情况。针对重过载的线路和设备,向现场作业人员下达调度指令,加强线路设备巡视维护,必要时采取应急处置措施,保障电网安全稳定运行和电力可靠供应,为全市提供优质的供电服务。



午夜零点,为了配合35千伏二家河变电站转出部分负荷,永定区供电公司配网高压班人员正在月亮湾1号环网柜现场进行倒闸操作,将重载线路的部分负荷转移到其他互联线路,以减轻重载线路的压力。倒闸操作将会有5至10分钟的短时停电,所以选择在午夜零点之后进行,避免短时停电给客户带来影响。



由于高温高负荷,部分线路和配变台区也会发生故障。在10千伏黄大线热水坑2号台区故障抢修现场,电力110人员正在紧张有序地进行故障抢修,确保第一时间恢复设备正常运行。周边群众纷纷为电力工人和电力公司点赞,感谢国网张家界供电公司及时抢修复电,为他们送来炎炎夏日的丝丝凉意。



进入迎峰度夏以来,国网张家界供电公司干部职工每天坚守在工作岗位,精心做好线路设备运行维护工作,随时为全市人民提供最优质的服务,确保炎炎夏日用电无忧,为我市经济的平稳发展提供了强有力的保障。