

# 春节济南用电,初六最多

## 1245人次值班1772名抢修人员在岗保电

春节期间,济南大街小巷洋溢着喜庆祥和的气氛。就在人们愉快的享受春节团圆的同时,全市用电负荷也逐日递增,电网安全稳定运行正经受严峻考验。为保证全市电网和电力设备安全可靠运行,国网济南供电公司采取多项措施,全力做好春节保电工作。2月2日,记者从济南供电公司了解到,春节期间济南电网保持了安全稳定运行,除夕夜台区“零停电”。节日期间,全市无重要用电户停电,保证了电力安全可靠供应。

本报记者 王皇  
通讯员 张治林

### 全市电力供应可靠 初二用电最少

近日,记者从国网济南供电公司了解到,节日期间,济南电网保持了全接线、全保护运行,电网最高负荷出现在2月2日(初六),3347MW,同比增长9.23%,电网最低负荷则在1月29日(初二)出现,1783MW,同比增长15.47%。

据介绍,春节期间,济南电网运行安全、稳定,未发生一起输电设备跳闸事故。除夕当日,实现了除夕夜台区“零停电”,节日期间,全市无重要客户停电。“保证了电力安全可靠供应和市民亮堂堂过节。”国网济南供电公司相关负责人说。

春节期间95598收到的故障报修电话也比去年下降了。故障报修电话总共有484个,较去年同期下降29.55%。95598共计受理业务量548个,较去年同期下降30.54%。故障报修响应也很及时,春节期间,国网济南供电公司专门安排了两个梯队应急抢修队伍,抢修人员1772人,应急车辆207部,应急值班3365人次,严格车辆使用管理,在线运行了974车次。

### 提前做好隐患排查 确保设备健康运行

春节假期电力的安全可靠供应,既有假期期间的值守,也得益于节前对安全隐患的排查。节前的1月12日,济南110千伏许前线、党前线临时停电现场,济南供电公司输电运检人员对线路存在隐患的部位加装分流条和补强条,经过检修维护后,这两条线路恢复安全稳定运行,为今年春节保电工作提供了有力的设备安全保障。

这是该公司全面开展设备隐患排查消缺活动的一个现场,据了解,自1月初,济南供电公司就已全面进入了春节保电“临战”阶段。为确保春节期间配电设备及线路健康运行,该公司专门成立了



济南供电公司组织人员对客户配电室进行巡视测温,确保节日期间客户安全稳定用电。 通讯员 刘洪金 摄

由分管负责人、技术专工及线路运行专责人组成的专项巡视“会诊团”,对供电辖区内的配电线路、变压器、开关站、环网柜等配电设备进行集中“把脉”。

“我们着重增加特巡的次数和密度,加强对故障高发线路、重点巡视区段、低压故障频发区、老旧小区、城中村等区域的设备线路巡视,重点查看设备外表和状态,检查线路设备有无异常放电声音、绝缘皮有无焦糊气味等。”该公司运检部有关负责人介绍说,针对发现的安全隐患,现场制定具体解决方案和落实措施,消除一切可能危及线路运行的安全隐患,确保配电线路设备健康运行。

同时,该公司将着力加强对设备运行状态比对复核,并结合电网节前负荷特点,及时预判设备健康、用电负荷情况,采取多种措施早做预防消缺;通过智能配网运行监控平台,查看用电高峰期设备温度、负荷承载情况,及时掌握线路设备运行情况,做好负荷预测和调档,这些都为市民春节期间亮堂堂过节做好了准备。

春节假期之前,济南供电公司提前制定下发了关于做好2017年春节期间有关工作的通知以及春节保电工作方案,全面落实保电责任,调整电网运行方式,开展地毯式隐患排查,深入居民社区开展安全用电宣传。

### 升级改造农村电网, 保证农民可靠用电

春节假期,很多市民选择回乡过年,济南农村电网的保障也是重要一环。

“大年三十晚上,电视、空调、冰箱、照明灯等电器一齐开着,都没有出现电压不稳的情况!”3日,济南市长清区

朱庄村73岁的周大爷望着电网改造后的新变压器、新线路和新电表,格外高兴。

记者了解到,朱庄村网改前,村里只有一台80千伏安的变压器供着全村近五百户生产生活用电,一到用电高峰期,停电的情况时有发生。“辛苦赚钱一年,过年回来买了些电器,想改善下生活水平,可是因为村里电压低、不稳定,电视打不开,空调没法使。最窝火的是有一回除夕夜全家人围在一起看电视的时候,竟然停电了。”回忆起网改前村里的用电情况,该村村民朱志国忍不住过来“凑热闹”。

济南供电公司为保证该村村民春节期间用电安全放心,积极组织施工人员,充分发扬“白加黑”精神,克服山区偏僻、地理位置复杂给施工带来的不利影响,仅用不到两个月时间就新增一台100千伏安变压器、一台200千伏安变压器,更换10千伏线路600米,0.4千伏线路8000米,更换下户线12000米,安装联户新式表箱67个,困扰该村多年的“低电压”问题得到彻底解决。

近年来,随着农民收入的逐步提高,农户家里的电器也越来越多,特别是春节时,外出打工的村民及回乡探亲的人们都来到了“老家”,这让农村的用电量迅速增加,导致低电压现象屡屡出现。济南供电公司相关负责人介绍,公司一直非常重视农村电网升级改造工作,2016年以来,已累计新建改造10千伏线路1460.96千米,配变2024台,农村户均容量达到1.97千伏安/户,同比提升8.84%。

### 加强应急值守 抢修队伍24小时待命

“我是试着打一下电话,

如果找不到人就找电工,没想到节日期间你们抢修队员的动作还是这么快,虽然设备资产不归供电部门管,但还是第一时间赶到现场帮我们处理好了故障。”春节期间,济南市野生动物园景区管理人员对上门赶来修复用电故障的济南供电公司山泉志愿服务队员连声感谢。

“春节虽然都放假,但是我们山泉志愿服务队不放假。”作为担负济南11个区(市)、县的供电任务,供电区域8177平方公里的济南供电公司,在春节保电工作中责任重大。济南供电公司有关负责人介绍,尽管目前济南电网运行安全平稳,但以防万一,该公司依然加强了人员值守力度和设备巡视次数,开展了远红外线测温工作,落实防火、防盗等各项治安防范措施。

为了丰富供电服务内容,拓展优质服务领域,提升服务品质,节日期间,济南供电公司各供电区域的山泉志愿服务队员积极到居民社会、广场公园等场所开展走访检查,并发放便民服务卡,让市民遇到供电故障及

时拨打供电服务电话。

同时,节日期间,该公司还着力强化了应急24小时待命,严格执行24小时应急值班和突发事件报告制度,春节期间安排了行政值班人员1245人次。92处营业窗口全部实行“节日无休”,增加常用备品备件、应急电源、工器具等应急抢修物资储备,有针对性地在北园、洛口等部分人口密集老旧小区安排26支抢修队伍,为实现春节保电目标奠定了坚实基础。

济南供电公司相关负责人介绍,在节日期间还对各级管理人员32人次进行了现场抽检,抽检结果显示,各工程现场安全及节日值班情况良好。

24小时应急值班人员和车辆、设备都是24小时做好应急物资、抢修车辆、工具和发电车准备。针对政府部门、交通枢纽、广播电视、医院等重点单位,该公司还制定了保电措施和反事故预案。

据统计,春节期间,济南供电公司山泉志愿服务队员共出勤300余人次,为全市景区、游乐园、商城等场所的安全稳定供电提供了坚强保障。



图为济南供电公司农村电网升级改造现场。 通讯员 陈彬 摄