

全方位巡视检查，护航高考用电

国网曲阜市供电公司全力“电”亮学子逐梦路

郭纪轩 通讯员 张萌星
济宁报道

6月5日，国网曲阜市供电公司工作人员在高考考点——曲阜一中、曲师大附中接入两台应急发电车，全力保障高考期间电力安全可靠供应。

“我们首次把声学成像仪应用于高考保电工作，可以通过高灵敏、高精度的声学图像，宽领域扫描，有效发现设备发热或者局部放电隐患。”在10千伏苗I线105分支箱巡检现场，该公司运检部工作人员钱成和同事一起

检查电缆终端设备运行情况并做好记录分析。从5月份开始，他们就对中高考重点保电设备开展了全方位巡视检查，还调整了电网运行方式，最大限度保障高考用电。

与此同时，国网曲阜市供电公司检修工区输电运检班工作人员孔宁在办公室内登录无人机机场管控系统，点击鼠标后，远在几公里外的一座机巢缓缓打开，一架无人机腾空而起，按照预先规划的航线，对110千伏曲薛线杆塔及导线进行“可见光+红外测温”检查，画面时时回传

至电脑端供工作人员查看，以便发现问题及时处理。据孔宁介绍，利用无人机可重点对人工巡视无法看到的高空“盲区”设备进行测温检查，和地面声学成像、红外热成像形成互补，实现“立体巡检”。

此外，国网曲阜市供电公司还组织人员到各考点及周边宾馆等开展上门巡检服务，做好用电安全检查，协助开展隐患排查整治，确保供电不出问题。密切关注天气变化，抢修人员24小时在岗值班，全面做好突发状况应急处置准备，确保高考电力供应万无一失。



工作人员检查电缆终端设备运行情况。