

新疆电力公司确保“天宫一号”测控用电首战告捷

9月29日21时25分45秒，我国自主研发的“天宫一号”目标飞行器在酒泉卫星发射中心发射升空后准确进入预定轨道，当中央电视台现场直播的声音传来时，站在喀什测控站外的新疆疆南电力公司保电人员欢呼雀跃起来，这标志着公司首日保障“天宫一号”测控用电圆满成功。

据了解，总长10.4米、最大直径3.35米的“天宫一号”与我国此前发射的航天器不同，进入预定轨道后，它将等待一个月后与“神舟八号”无人飞船，在地面人员控制下首次进行空间交会对接。这将使我国成为继美、俄之后第三个掌握空间交会对接技术的国家，为建设我国探索太空永久载人空间站迈出了关键一步，对于探索宇宙奥秘、造福人类有着极其重要的意义。

新疆电力公司高度重视“天宫一号”喀什测控站的保电工作，对保电工作做出详细部署和安排，全力确保喀什“天宫一号”测控站的电力供应“零故障、零差错”。按照公司保电要求，疆南电力公司迅速行动，结合电网运行方式制定了翔实的保电预案，先后印发《天宫一号探月卫星和神舟八号飞船测控期间保电工作方案》、《关于“天宫一号”-“神州八号”交会对接期间供电保障工作的意见》等文件。按照保电预案，该公司划分了重点保电线路、设备以及辅助保电部位，并集公司全力，组织保电人员对不同电压等级的输配电线路、变电站、线路负荷等情况进行跟踪巡视检查，组织线路廊道清理。与此同时，保电人员坚持每2天对重点配电线路的电杆、重要断路器、跌落保险、配电变压器、危险点现场进行测温巡视，主动上门提供义务服务，积极协助客户对配电室自备应急电源、继电保护及安全自动装置等方面的情况进行逐一排查。

在“天宫一号”发射期间，疆南电力公司安排保电人员逐级蹲守在电杆下、将400千瓦应急电源车停放在重点保电部位备用，应急抢修车来回在保电线路之间巡查。

目前，公司已完成“天宫一号”首日发射测控用电工作。依据保电任务的计划安排，本次保电将延续到10月底，疆南电力公司将严格按照保电方案，继续做好各项保电工作，确保万无一失。（郭新刚 王宗明）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/23561.html>