

青海湖畔首座电动汽车充电站投用

6月15日，青海湖畔首座电动汽车充电站完成安装调试，正式投入使用。

位于青海湖畔的二郎剑电动汽车充电站海拔3100米，占地2600多平方米，设有14台充电桩，具备30分钟直流快充功能，24小时不间断满足不同类型的电动汽车充电需求。站内建设屋顶太阳能光伏发电、风力发电各一座大容量电能储能电池项目，向社会全面直观、真实展现光伏发电、风力发电及电能储能的建设和生产、应用过程。

新型能源展示厅可全方位多维度展示青海新型能源建设发展、青海电网大数据应用、青藏超高压联网运行、国际国内电动汽车和充电桩发展历史前沿技术成果等内容，对新能源推广起到重要的示范宣传作用。同时，通过广大电力客户亲身体会和感知，对智能用电及新能源推广应用发挥重要的示范、引导和辐射作用。

据悉，为保障充电站的顺利投入使用，国网海南供电公司按照国家电网公司“统一标准、统一规范、统一标识、优化分布、安全可靠、适度超前”的原则设计建设，共投入资金602万元，新架线路150米，安装500千伏变压器2台。从前期选址定点到后期供电方案的整改落实，严把整体工程实施工期时间节点和验收标准以及各项安全技术措施，确保了充电站安全可靠投运。

二郎剑充电站建设是该公司进一步推进环青海湖地区电能替代，加快能源转型升级的一项重点工作。为积极响应国家能源战略，保护环青海湖地区脆弱、敏感的自然生态环境，近年来，该公司深挖电能替代潜力，进一步扩大环青海湖地区电能替代覆盖面，累计实施电能替代项目8个，完成替代电量328万千瓦时。(王静)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/125779.html>