国内首个！上海电气格尔木储能电站进入商运

11月5日，上海电气格尔木美满闵行32MW/64MWh储能电站投运仪式在青海省格尔木市举行。作为国内首个投运的商业化运行独立储能电站，该项目成功打通“源网荷储”及“风光水火储”两个一体化通道。

该项目为上海电气与新能源场站业主共同投资收益的“共享”储能新模式，由上海电气电站工程新能源公司总包，上海电气国轩新能源科技有限公司提供磷酸铁锂电池储能系统，上海电气集团数字科技有限公司提供云技术支持。

储能电站采用仓储式安装方式，利用场地内2个货棚安装配置电池系统，在弃光、弃风高峰时段将电储存，在非弃光、非弃风低谷时段将电发送至电网，从而有效平滑电力，提升新能源电站能量品质。储能电站接入至青海当地电网，将有效解决周边地区新能源场站弃光、弃风问题。

该项目的投运为上海电气储能产业发展提供了示范案例及发展方向，同时对解决新能源消纳的创新试点，以及进一步开拓西北区域储能项目市场都具有重要的示范引领作用。

格尔木市政府、当地能源部门、各电力公司、设计院等多家单位及上海电气电站集团相关负责人出席仪式。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/163240.html