

中国能建设计承建的华东地区首台独立大型集中式储能电站并网

8月15日，由中国能建浙江院设计、浙江火电承建的华东地区首台独立大型集中式储能电站——萧山电厂电化学储能电站首次并网成功。



华东地区首台独立大型集中式储能电站成功并网

该项目为浙江省重点建设工程，位于浙江省杭州市萧山临浦镇，总装机规模为发电功率100兆瓦、电池组容量200兆瓦时，分两个阶段实施。此次实施的是第一阶段工程，为发电功率50兆瓦和电池组容量100兆瓦时，采用电力用磷酸铁锂电池储能系统，主要利用电厂一期关停后既有线路设施和场地建设独立大型集中式储能电站。

项目建成后，将为杭州当地电网提供快速灵活的调峰、调频、调相等能力，对电网供电能力的提升，延缓输变电升级改造起到重要作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/185742.html>