

国网时代吉瓦级宁德霞浦储能电站（一期）送电成功

11月16日，宁德霞浦渔洋里储能工程（一期）启动送电成功。该工程是迄今为止国内单体规模最大的电网侧独立站房式液冷系统电化学储能电站，是亿力建设公司承建的第一个吉瓦级储能电站EPC项目。



吉瓦级储能电站是国家战略性新兴产业，也是落实国家“双碳”目标、构建新型电力系统的有效途径。储能电站在用电低谷期，把富余的电能储存起来；用电高峰期，再将储存的电能输送出去，实现大电网快速调峰、调频，充分保障电网运行安全稳定。“储能电站就像一个‘超级充电宝’，把多余的电量先存储起来，需要的时候再放出去。我们这次承接的储能电站总建设规模200MW/400MWh，本期建设规模100MW/200MWh，一次储存满的电能（20万千瓦时）可供150户一家四口居民一年生活用电。”现场总指挥张乐介绍道。



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/188593.html>