

总规模380MWh！山东电建两个新型电化学储能项目正式签约落地

近日，山东电建新能源市场开发双喜临门，先后与宁夏元储科技有限公司、新疆沃能新能源有限公司完成了宁夏新梁变100MW/200MWh新型电化学储能电站（共享型）EPC总承包工程以及新疆哈密十三间房90MW/180MWh储能电站项目EPC总承包合同签订，合同总额约8亿元。两个项目落地可有效提高当地清洁能源电力消纳水平，为当地电网运行提供调峰备用、需求侧响应等多种服务。

宁夏储能项目位于宁夏回族自治区吴忠市青铜峡工业园区内，拟新建总体规模100MW/200MWh锂离子储能电站，建设内容包括锂离子电池、能源管理系统（EMS）、储能双向变流器（PCS）、储能变压器、就地监控系统、储能电站监控系统、110kV升压站变压器及开关设备等，计划于2022年底投运。新疆储能项目位于新疆维吾尔自治区哈密市伊州区十三间房七角井镇辖区内，分两期进行建设，一期&二期建设容量均为45MW/90MWh，项目主要由储能系统和110kV模块化变电站工程两部分组成。一期计划2022年底投运，二期计划2023年上半年投运。

新型储能是构建新型电力系统的重要技术和基础装备，是实现碳达峰、碳中和目标的重要支撑。当前是新能源产业发展的黄金时期，储能市场在2021年也开启了从1到N的发展阶段。两个储能项目的签约落地，符合国家提倡的方针政策，具有良好的社会效益，符合可持续发展战略思想，有助于山东电建积累储能业务的项目经验，掌握储能业务实际运营数据，为后继项目的落地奠定基础，具有极大的示范意义。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/187190.html>