

总投资4.6亿！鄂尔多斯谷山梁明阳智能100MW/400MWh电网侧储能电站示范项目建设

6月17日，鄂尔多斯谷山梁明阳智能100MW/400MWh电网侧储能电站示范项目建设。



走进施工现场，机械轰鸣声此起彼伏，多台挖掘机、推土机紧密配合，有条不紊地进行场地平整作业，呈现出一派热火朝天的施工景象。据了解，该项目是内蒙古自治区首批独立储能项目，总投资4.6亿元，位于杭锦旗独贵塔拉镇二疙旦湾村，项目规划建设一座220kV升压站及100MW/400MWh储能装置，储能时长为4小时，接入新建升压站后再接入过三梁500kV变电站，最终并入蒙西电网。

杭锦旗明阳新能源有限公司工程师李志勇表示：“现在正在进行场地平整工作，我们将围绕目标任务快速推进，项目建成后每年可输出清洁能源9800万千瓦时。”



项目聚焦电力负荷与可再生能源布局，在储能集成、整站运控及事故安防等领域创新，实现储能电站全生命周期智能化、精益化管理，推动电化学储能技术升级。建成后，将优化内蒙古电力系统的中长期电源结构，提升整体运行灵活性，并通过风光储互补改善系统暂态特性，助力构建安全、可靠、绿色的电力体系。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/228576.html>