

中核汇能青海海南100万千瓦源网荷储一体化项目80万千瓦光伏项目顺利并网

12月31日01时15分，中核汇能青海海南100万源网荷储一体化项目中的80万光伏项目建成并网。该项目是国家第三批“沙戈荒”大基地项目，也是青海省当年开工首个并网的项目。



该项目总装机100万千瓦，其中光伏发电装机容量为80万千瓦，风电项目装机容量20万千瓦，配套建设150MW/300MWh电网侧储能电站。投运后年平均发电量约为18亿千瓦时，每年可节约标煤约55万吨，减少二氧化碳排放量约152万吨，对增加电力能源供应、带动当地经济发展及助力青海省构建新型电力系统具有重大及深远的意义，具有良好的社会效益及生态效益。

项目所在地为在3200米的高海拔、少数民族地区，从干旱酷热到白雪皑皑，从35 酷暑到-26 严寒，自开工起项目团队日夜兼程、风雨无阻，在风沙肆虐、气候多变的恶劣自然环境中坚守，克服工期紧、任务重等诸多困难，始终坚持落实中核集团“六大控制七个零”高质量精细化工程项目管理模式，精准聚焦建设难点与关键环节，精心优化施工程序，合理规划施工计划，最终使项目如期并网。

下一步，青海公司将矢志不渝地践行“四个一切”核工业精神和中核集团“勇担使命、奋发图强、协同攻坚、敢于超越”的重大工程精神，以安全管理为高质量发展筑牢根基，以实际行动为落实“双碳”目标注入源源不断的“中核”力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219519.html>