哈萨克斯坦单体最大风电项目并网发电

链接:www.china-nengyuan.com/news/232188.html

来源:中国电建

哈萨克斯坦单体最大风电项目并网发电



日前,中国电建成都院以EPC总承包模式承建的哈萨克斯坦赫罗姆陶150兆瓦风电项目取得重要进展,首批次8台风电机组成功并网发电,标志着该项目实现重大阶段性里程碑。

该项目是成都院在哈萨克斯坦第一个通过提供短期特险融资落地开工建设的EPC总承包项目,共安装24台单机容量6.25兆瓦的风机,单机容量为哈萨克斯坦目前最大,是目前成都院在海外在建的最大风电项目。项目地处位于阿克托别州赫罗姆陶区,当地气候条件严峻,年平均气温仅约5.8 ,冬季漫长严寒(最低达-48),有效施工期短,加之长距离物流运输等因素,给项目履约带来挑战。

面对困难,项目团队创新管理模式,优化流程,强化资源调度与协同,在中亚区域首次实现项目开发端与履约端的无缝衔接。团队深度融合中哈员工优势,深度发掘利用属地资源,打出一系列"组合拳":提前完成设备预采购、大幅压缩设计报审周期;克服严寒持续推进冬季物流与施工;推行管理属地化,高效沟通各方,保障了施工安全质量与整体效率。项目建成发电后每年向当地电网输送清洁电能18.89吉瓦时,每年可减少二氧化碳排放量52万吨,能够有效补给当地工业用电需求,具有良好的经济效益、环境效益和社会效益。

原文地址: http://www.china-nengvuan.com/news/232188.html