

全球在建规模最大海拔最高光伏电站开工

近日，西藏自治区昌都市芒康昂多1800兆瓦光伏发电项目开工建设。该项目是目前全球规模最大的光伏电站，也是国家“十四五”规划的九大清洁能源基地之一——金沙江上游清洁能源基地新能源开发的先导工程，计划于2024年11月实现全部容量并网发电。



金沙江上游清洁能源基地新能源项目，包括芒康昂多1800兆瓦和贡觉拉妥800兆瓦两个光伏发电项目。



其中，昂多1800兆瓦光伏项目位于芒康县昂多乡、洛尼乡境内，海拔4200米至4800米，是目前全球在建规模最大、海拔最高、生态环保措施最完善的清洁能源发电项目。中国电建所属成都院负责该项目最大标段的勘测、设计、采购、施工、调试并网发电工作。

项目建成后，年发电量约54亿千瓦时，每年可节省标煤约167万吨，减少二氧化碳排放374万吨，为助力实现“双碳”目标，加快建设国家水风光一体化示范基地、促进涉藏地区经济发展具有重要意义。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/195959.html>