

## 天合光能供货超1GW至尊N型720W系列组件 i-TOPCon再攀高原揽胜

常州2024年10月24日 /美通社/ -- 近日，由天合光能供货的金沙江上游清洁能源基地新能源项目正在火热建设中，当前组件供货已全部完成，预计将于今年年底完成组件安装。至尊N型720W系列组件再次在高原盛放，总供货量超1GW，以超高功率、超高可靠性为项目保驾护航，平稳输送绿色能量。



该项目已被列入国家“十四五”规划102项重大工程项目和国家水风光一体化示范基地，项目场址分别位于西藏芒康县昂多乡和贡觉县拉妥乡境内，海拔4200~4800米，是目前在建单体规模最大的牧光互补山地光伏发电项目。项目建成后，年发电量约51亿千瓦时，每年可节省标煤约167万吨，减少二氧化碳排放374万吨。

负责该项目供应的天合光能西南区川藏渝销售负责人武经理提到：“项目地处高原，气候环境条件严峻，对光伏组件的发电性能和可靠性能均提出了更高要求。天合光能至尊N型720W系列组件采用了n型i-TOPCon先进技术，具备低衰减、高效率、高发电量、高可靠性等综合优势，可带来更低的度电成本，为客户带来更高价值。即使面对高原环境严苛的高紫外挑战，该款组件也有足够的应对实力。在强大的抗UV性能加持下，经过第三方权威检测机构鉴衡认证中心300kWh/m<sup>2</sup>的紫外线照射测试后，其功率衰减仅为1.6%，远超行业平均水平。以出色的产品性能再次登临群山之巅，至尊N型720W系列组件展示出了更高质量的稳定性和安全性。”

成立27年来，天合光能既是绿色能源的生产者，也是绿色发展的践行者。本次项目通过建设光伏+牧业和高效林草复合体工程，将构建环境友好型现代农、光、牧及产业融合发展新模式，有助于改善当地生态环境，促进生态牧业发展，在绿色发展中实现经济增长与环境保护双赢。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/216828.html>