

超1GW！隆基绿能、ENGIE、中国电建三方携手，BC组件Hi-MO 9加速能源变革



近日，隆基绿能携手全球知名能源集团ENGIE、全球领先的电力建设企业中国电建，在法国巴黎签订了一项重磅战略合作，隆基绿能将在本次合作中提供超1GW的高效升级版Hi-MO 9组件。

这一全球超大体量BC合作的签订，意味着高效BC技术已全面进入规模化应用与商业价值兑现阶段，同时也标志着全球光伏生态“跑步”迈入BC时代。ENGIE可再生能源与灵活发电高级执行副总裁Paulo Almirante，中国电建集团国际工程有限公司董事长陈观福，隆基绿能创始人、总裁李振国，隆基绿能副总裁余海峰、隆基绿能集中式欧洲区域总裁崔萌等共同出席了签约仪式。



由隆基绿能供应的全新BC二代技术Hi-MO 9升级版组件，产品功率高达670W，转换效率可达24.8%，在高温、高湿等多种复杂场景下依然具有超低衰减表现，并能显著降低组件失效及火灾风险，在电站全生命周期释放更多能量与价值。这次战略合作的达成，将极大推动中东非地区可再生能源目标的实现，加速当地能源结构的清洁化转型。

作为隆基Hi-MO系列组件的旗舰产品，Hi-MO 9以HPBC 2.0技术为内核，背接触电池设计可有效解决组件正面的遮挡阴影影响，最大限度地提高光线吸收率，同时确保在恶劣的沙漠条件下依然具有卓越的发电性能和长期可靠性。在“隆基产品生命周期标准”和行业首个“灯塔工厂”制造工艺的加持下，Hi-MO 9可最大程度地减少湿度和温度波动对组件产品性能的影响，使其成为户外严苛环境的更优选择。

隆基绿能创始人、总裁李振国表示，此次三方合作协议的签署，将助力隆基绿能与ENGIE和中国电建在已有合作的基础上，建立长期、稳定的战略伙伴关系。三方将充分发挥各自在项目开发、技术创新和工程实施方面的优势，不断扩大合作成果，引领全球清洁能源变革。

“ENGIE将BC二代技术Hi-MO 9组件应用于这一战略合作，充分证明了全球能源行业对于光伏技术终极路线，即高效BC技术的肯定和认可。”隆基绿能副总裁余海峰表示，“同时，三方合作在加速推进当地净零排放目标的同时，也为全球大型光伏电站建设树立了新标准，重申了隆基绿能为全球客户提供更高效率、可靠性和可持续性解决方案的承诺。”

BC大势浩浩汤汤，随着更多高效BC光伏电站在全球的密集落地，一个崭新且更可持续的美好未来正加速向我们走来。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/225575.html>