

阿塞拜疆1GW“超级工程”合作落地！晶澳科技再度携手Masdar

近日，晶澳科技与阿联酋清洁能源领导者马斯达尔（Masdar）达成全新合作，将其在阿塞拜疆开发的Banka和Bilasuvar光伏发电项目供应全部1GW高效DeepBlue 4.0 Pro光伏组件。此次合作，不仅彰显了双方在清洁能源领域的强大实力，更为阿塞拜疆的能源多元化和可再生能源产业发展注入了强劲动力。



作为阿塞拜疆迄今为止规模最大的公用事业级光伏项目，Banka和Bilasuvar项目建设标准极高。阿塞拜疆东濒里海，西接内陆，气候条件多样且复杂，晶澳科技精心打造的DeepBlue 4.0 Pro组件，则可以从容应对恶劣环境。该组件顺利通过了IEC加严测试、盐雾、氨气、沙尘、不均匀雪载、盐水浸润性等测试项目以及17级飓风的极限风速测试考验，已得到全球市场的广泛验证。同时，DeepBlue 4.0 Pro组件的发电性能优异，度电成本优势显著，可以为客户创造最佳的经济效益。

除了产品优势，晶澳科技始终坚持严格遵循国际最佳实践和可持续发展披露标准，构建了完善的供应链治理体系，通过与国际财务报告准则基金会（IFRS）等组织积极合作，不断提升自身在透明度、问责制和负责任采购方面的水平，树立了行业标杆。这与马斯达尔的经营理念、标准与态度非常契合。

待双方共同合作的Banka和Bilasuvar项目全部建成投运后，预计每年将产生约15.3亿千瓦时的清洁电力，每年可减少约115万吨二氧化碳排放。这一成果将有力推动阿塞拜疆实现能源结构多元化，加速达成可再生能源发展目标，为该国的可持续发展奠定坚实基础。

作为清洁能源领域的积极推动者，马斯达尔长期推进光伏、风能、地热、储能和绿氢技术的开发和部署，助力全球实现净零目标。在过去两年中，其显著扩大了全球可再生能源业务版图，已在全球40多个国家开展项目，总装机容量从2022年的20GW大幅增长至2024年底的51GW。目前，马斯达尔制定了明确的发展目标：到2030年，将可再生能源装机容量提升至100GW，同时成为全球领先的绿氢生产商。

此次晶澳科技与马斯达尔的强强联合，不仅是双方在清洁能源领域合作的又一重要成果，更是全球能源转型进程中的一个生动范例。相信在双方的共同努力下，Banka和Bilasuvar项目将成为阿塞拜疆乃至全球清洁能源发展的典范，为应对气候变化、实现可持续发展目标做出积极贡献。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230225.html>