

## 英利推抗反射玻璃镀膜技术光伏组件



英利绿色能源控股有限公司，全球领先的光伏发电产品制造商（简称“英利绿色能源”或“公司”），19日在阿布扎比世界未来能源峰会上宣布，针对客户的特定需求，公司将推出应用CleanARC®抗反射玻璃镀膜技术的组件产品。这种技术由美国加州的Enki Technology公司开发，可提高组件产品发电量，同时降低组件产品对于清洁的要求，相对于传统镀膜技术可为光伏发电项目带来更大的价值。

采用CleanARC®抗反射玻璃镀膜技术的英利组件具有很强的耐磨和抗衰退能力，因此特别适用于沙尘暴、强盐雾、高湿度和极端温度等恶劣环境条件下的电站项目。同时，由于镀膜的特殊结构和其较强的防渗透性能，采用这种技术的组件产品拥有更强的自清洁能力，从而大大降低光伏电站项目的运营和维护费用。

Enki Technology公司首席执行官Kevin Kopczynski表示：“很高兴和英利合作，将这种独创的技术推向市场。玻璃镀膜看似普通，实际上在财务方面对电站运营商有着长远的影响。大量的室内外实验证明，CleanARC®抗反射玻璃镀膜技术在应对各种恶劣环境方面拥有很明显的优势。”

英利绿色能源首席技术官宋登元博士表示：“在一些环境恶劣、太阳能应用受限的地区，采用这种技术的组件产品可以有效地促进光伏项目的开发。通过在组件生产各个环节的不断创新，我们希望在具有太阳资源的地方，都能够将太阳能变为持久稳定的清洁能源。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/72313.html>