

## 英利推出1500伏新型组件

英利绿色能源控股有限公司（纽约证券交易所股票代码：YGE），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”），15日宣布，公司率先开发出系统最大电压达1500伏、专门针对地面电站的铝边框组件。公司将于7月14-16日在美国加州旧金山举行的北美Intersolar展会上展示这款组件，公司展位号为7421号。

1500伏新型组件专为大型地面电站设计，不仅能够提高光伏电站的系统性能，而且能够降低系统成本。作为业内首批采用铝边框的1500伏组件之一，公司此次推出的新型组件能够兼容大多数跟踪和地面固定系统。此外，这款组件采用的电池在表面沉积了一层保护膜，拥有较强的抗PID（电势诱导衰减）性能。

英利绿色能源首席技术官宋登元博士表示：“这款组件系统最大电压为1500伏，能够减少线缆、汇流箱及保险装置的使用量，从而降低系统成本。此外，系统电压提高后，可有效减少电阻损耗，增加整个系统的发电量，进而提高系统性能。”

英利绿色能源董事长及首席执行官苗连生先生表示：“这款组件将专门用于大型电站项目，是为了满足客户对于1500伏组件的强烈需求而开发的。我们预计，1500伏的系统电压将很快成为行业标准配置。我们很荣幸能够成为首批有能力满足这一需求的光伏制造商。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/80051.html>