全国首个！英利集团“光伏+铁路”示范项目顺利并网

近日，英利集团旗下广西英利源盛建设工程有限公司承建的“光伏+铁路”示范项目建成并网，据介绍，这是我国铁路系统首个柔性支架光伏示范项目，日均可为国家铁道试验中心提供1000度清洁电力，对在铁路领域推广光伏清洁能源具有重要示范作用。

该项目位于北京市朝阳区酒仙桥北路1号中国铁道科学研究院东郊分院内，依托铁路边坡和沿线夹心地块建设，总装机容量216千瓦。“该项目是北京铁科院的科研试验项目，也是铁路系统第一个柔性支架光伏示范项目。”英利源盛建工项目负责人许洪建介绍，与以往在铁路系统车站屋顶和闲置空地建设光伏电站不同，该项目选择铁路边坡和沿线夹心地两种典型地块，尝试应用新材料支架部署多种光伏系统配置方案，旨在以项目为试点，率先论证利用铁路沿线应用光伏发电的效能与安全性，探索铁路光伏发展的路径与模式，示范效应突出。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/183961.html