重庆巫山首个屋顶光伏项目并网发电

6月15日，重庆市巫山县职教工业园区屋顶分布式光伏项目（以下简称“巫山屋顶光伏项目”）实现全容量并网发电。这是巫山县首个、渝东北地区规模最大的屋顶分布式光伏项目。在巫山县职教工业园区内可以看到，厂房屋顶上一块块深蓝色的光伏板连线成片，在阳光的照射下熠熠生辉，源源不断地将太阳能转化成为清洁电能，为全县能源结构转型及乡村振兴注入绿色动能。

该项目位于巫山县高唐街道职教工业园区内，由三峡集团所属三峡能源牵头投资建设，总装机容量3.6兆瓦，共利用闲置屋顶约3万平方米。项目全容量并网后预计年平均上网电量308万千瓦时，每年可节约标准煤1109吨，减排二氧化碳3071吨。

据巫山县职教工业园区管委会相关负责人介绍，该园区年均用电量约为600万千瓦时，巫山屋顶光伏项目的发电量相当于园区年用电量的一半。

项目通过充分发挥园区厂房屋面资源和土地资源聚集化的关键优势建设新能源项目，助力工业园区绿色能源多能高效互补，提高区域绿色能源综合利用，对实现碳达峰、碳中和目标具有积极意义。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/196922.html