

重庆康明斯发动机公司光伏项目正式运营

2023年4月18日，重庆康明斯光伏项目正式运营。康明斯动力系统事业部总裁Jenny Bush、康明斯动力系统中国区总经理相永东、重庆康明斯发动机有限公司总经理袁军等嘉宾共同点亮重庆康明斯光伏系统能量柱，正式启动光伏项目的运营。



重庆康明斯光伏项目，共安装8491块光伏板，覆盖面积高达22000平方米。利用安装在厂房屋顶的光伏板，将太阳辐射能直接转换成电能，重庆康明斯光伏系统发电的瞬时功率最高可达3500kW，接近厂区用电总负荷的一半，为重庆康明斯新基地的稳定生产运营提供强大助力；该项目总装机容量达4.7兆瓦，年发电量达322万千瓦时，每年可减少碳排放量1900吨，相当于每年为地球新添约1050棵树。



重庆康明斯发动机有限公司总经理袁军表示：作为一种逐渐被广泛应用的绿色能源，太阳能应用将在康明斯PLANET 2050战略中发挥重要作用。重庆康明斯光伏系统的正式运营，将为公司节能减排带来重大升级。未来，重庆康明斯仍将不懈努力，通过运营优化和技术创新，不断减少生产运营及产品排放的碳足迹，为实现碳中和提供助力。

环境保护是康明斯企业责任的三大关注领域之一，面对世界气候挑战，康明斯一直砥砺前行，公司于2019年发布了环境可持续发展战略《PLANET 2050》。2022年年初，康明斯中国启动太阳能光伏一期项目。该项目分布于北京、无锡、武汉、重庆、柳州，涵盖7家生产基地9个项目，总装机容量约16.5兆瓦。截至目前已有6个项目完成并网发电，其他3个项目预计在5月份完成并网发电。太阳能一期9个项目完成后，20年可实现约2.8亿千瓦时的发电量，减少约15.8万吨温室气体的排放。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/194247.html>