

陕西交控首批光伏发电项目成功并网发电

11月7日，由绿色发展集团投资建设的吕村收费站、照金收费站分布式光伏项目成功并网发电。



作为高速公路路域分布式光伏发电项目（第一期）中首个并网发电的项目，2个站点充分利用收费站屋顶及闲置地面1979平方米，建设0.41MW分布式光伏电站，采用“自发自用，余量上网”模式消纳电能。投运后可每年提供清洁电能约38.98万度，相当于每年节约标准煤124.72吨，减少二氧化碳排放317.27吨。

高速公路路域分布式光伏发电项目自9月初日开工建设以来，绿色发展集团始终紧密聚焦交通+新能源产业布局，带领全体参建单位攻坚克难、协同奋战，狠抓工期、质量、安全“三落实”，确保光伏发电项目高质量并网投运。本次吕村收费站、照金收费站2个站点成功并网发电，不仅为我们在新能源领域积累了宝贵经验，也为继续强力推动其他站点如期并网发电提供了强劲动能，向着年底完成累计装机容量80MW的目标奋力冲刺。

据悉，高速公路路域分布式光伏发电项目共分三期实施，规划装机总容量518MWp，投运后预计年均发电量5.5亿度，计划到2026年初步建成我省高速公路清洁能源供给体系。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217673.html>