甘肃省“十四五”首个光伏大型地面电站全容量并网

“逆变器开启成功，开机成功，并网成功……”随着操作人员的报告，5月15日上午10时，甘肃省“十四五”首个光伏大型地面电站完成全容量并网发电，130兆瓦的绿色电能为陇原绿色发展再添新翼。

项目位于甘肃省临夏回族自治州永靖县的新寺乡崖头村，由永靖国能光伏发电有限公司投资、西安隆基清洁能源有限公司（以下简称“隆基清洁能源”）承建，项目总投资7.3亿元，占地面积6000多亩，平均每年可向当地提供约2.12亿度的绿色电能，节约标准煤约6.96万吨，在“十四五”期间构建以新能源为主体的新型电力系统的总体发展战略下，实现了经济发展与环境保护高效衔接。

该项目采用“光伏+生态治理+林草种植”模式，在光伏区穿插适宜种植且经济价值较高的沙生植物，在提高效益的同时，实现了改善生态、保护环境的目的。

据了解，该项目也是永靖县“十四五”第一批光伏发电项目，发出的光电将全部输出至该区电网，能够有效缓解甘肃河东地区的电荒问题，对带动河东地区的经济增长具有战略意义。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/182125.html