

张北县大西湾100MW光伏发电平价上网试点项目正式送电投运



2024年08月31日6时20分，经过安智科为集团全体成员的共同努力，由安智科为工程集团深度参与的张北大西湾100MW光伏发电平价上网试点项目正式送电投运，顺利实现既定目标。

项目概况



张北大西湾100MW光伏发电平价上网试点项目位于河北省张家口市张北县满德堂村东北侧，规划光伏装机容量为100MW，本工程共设35个光伏发电单元，一次建成全容量投运。



该项目在东昂淖海营光伏电站现有设施的基础上，新增了34个2.88MW和1个1.28MW的光伏发电单元，总容量100MW。电力通过地下和架空35kV线路输送至220kV升压站。经过淖那线、旭晟站、恒丰站，最终到达中都换流站并网。为了支持这一扩展，新建了一条全长12.04公里送出线路已经全部建设完成，并且在2023年12月29日通过了质量监督验收、生产验收合格。

项目总结

张北大西湾100MW光伏发电项目已完成升压站电气设备安装调试、35kV集电线路施工验收，以及100MW装机容量的35台箱变安装和静态调试，集电线路送电后启动动态调试并投入发电。每一次项目的顺利投运都是安智科为在新能源领域持续精进的见证，也为京津冀协同发展、加快绿色低碳转型提供清洁能源助力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214846.html>