

正泰新能源高台高崖子滩200MW光伏发电项目开工

12月28日，位于祁连山下的甘肃张掖市高台县高崖子滩百万千瓦级光伏产业园内，机器轰鸣作响，施工车辆来回穿梭，由正泰新能源投资建设的高台高崖子滩200MW光伏发电项目正式开工。



此次正式开工的正泰新能源高台高崖子滩200MW光伏发电项目，规划建设用地4450亩，将采用310688片正泰自主研发的ASTRO 6系列665Wp单晶单面组件，32°固定支架方案。据测算，该项目建成后25年均发电小时数约1546h，年均发电量约31933.24万度。按照火电煤耗（标准煤）每度电耗煤335g算，与相同发电量的火电相比，相当于每年节约标准煤约97396.38吨，减少CO₂排放约259936.57吨，SO₂排放约3564.24吨，NO_x排放约2203.39吨。同时还可节约大量淡水资源，减少向空气中排放的固体颗粒。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/177040.html>