

## 青海光伏“生态观光”圈已初具雏形



图为海南州共和县塔拉滩上的光伏“海洋”。钟欣 摄

“我们利用荒漠化的土地，进行光伏电站的开发建设，不仅创造了良好的经济效益，还创造了良好的社会效益和生态效益。”国家电投黄河水电光伏维检公司副总经理李炬5日表示。

青海省地处青藏高原东北部，水电资源丰富，太阳能资源得天独厚，风资源居全国前列，可用于光伏、风电建设的荒漠化土地资源丰富，是中国重要的能源接续基地。2018年，中国官方批复青海创建国家清洁能源示范省。目前，青海省可再生能源装机占比、发电量占比、消纳占比居全国前列，能源发展成果丰硕。



图为光伏板下的野花盛开。钟欣 摄

在海南州共和县塔拉滩，放眼望去，一块块光伏面板将大地装扮成浩瀚的蓝色，一直蔓延到天际线，看不到尽头。而这些光伏面板下长满繁草的土地，以前都是荒漠。

“企业发展的同时一定要保护好环境，为此我们电池组件的支架已提升到1.2米，有利于植被的生长，同时也保护了环境。”李炬说，同时，公司还利用荒漠化的土地，进行光伏电站的开发建设，不仅创造了良好的经济效益，还创造了良好的社会效益和生态效益。

“荒漠中雨水稀少、光照强烈、蒸发量大，这对涵养水分、植物生长十分不利，但这恰恰是光伏发电的黄金条件。而公司光伏电站建成后，光伏面板正好可以遮挡阳光对荒漠的直射，给植被生长创造了有利条件。”李炬说，而正是通过采用1.2米高度的支架，种植牧草的方式，大力发展光伏电站与养殖业相结合的现代绿色产业，海南州光伏产业园区实现了将太阳能产业、生态环境建设、生态畜牧业发展紧密耦合。

青海省海南州能源局局长张振飞表示，现在光伏园区的光伏发电能力正在不断的增加。以生态观光，绿色生态为主的衍生发展圈已初具雏形。(孙睿)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/141843.html>