

2016年上半年分布式光伏累计并网22627户



太阳能发电作为新能源发电中的主力军之一，在近年来发展迅猛。

接近年末，太阳能发电到底有何表现呢？在亚坦新能参加的“分布式光伏项目推出机制及资产证券化高峰论坛”上，国家电网新能源研究中心太阳能发电主任张军军用最新的数据为大家呈现了太阳能发电近一年的成果。

一、2016上半年，新能源装机容量达到1.84亿千瓦

由全球接入新能源规模最大的国家电网统计，截至2016年6月底，新能源装机容量达到1.84亿千瓦，占总装机容量的14.4%。并且累计发电量350亿千瓦时，占总发电量（2.2万亿千瓦时）的6%。不得不说，我国的发电模式正在逐渐转型，新能源发电的比例在不断增长。

那新能源中的翘楚太阳能发电有何突出表现呢？

“十二五”期间，太阳能发电装机容量平均年均增长178%，发电量年均增长220%。由国家电网统计，截至到2016年6月，光伏装机总容量达到6051万千瓦时，占比4.7%，同比增长96.6%。在1到6月共累计发电量达271.45亿千瓦时，同比增长51.3%。在如此赤裸裸的数据面前，不得不感慨太阳能发电在2016年的发展迅速。

二、分布式光伏累计并网22627户，同比增长226%

太阳能地面电站一直是我国光伏发展的前线！经过西北近几年地面电站的成倍安装，成为我国太阳能发电装机的主要战场。

截至到去年年底，西部省份太阳能发电装机总容量达2100万千瓦，占全国太阳能发电装机总量的一半以上。其中，甘肃、新疆、青海等省份光伏装机总量超过500万，成为我国光伏开发的主力。尤其是新疆，在今年6月份以后，以800万的装机容量，成为了我国光伏装机容量的第一。可以看出，太阳能地面电站仍占据我国太阳能发电的重要位置，为我国的光伏发电量做出重要贡献。

作为光伏界的黑马，分布式光伏因其自身适合在城市发展的特性，也在2016年表现优异！由国家电网统计，分布式光伏累计并网22627户，同比增长226%。其装机容量473万千瓦，同比增长78%。在我国，分布式光伏发展的主要战场聚集在中东部省份，例如江苏省和浙江省的分布式光伏装机容量都已经超过100万。分布式光伏的发展，将太阳能发电更好的融入了老百姓的生活，将太阳能环保理念更加深入人心。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/103111.html>