

## 国家能源局：2022年新增光伏装机87.41GW

1月16日，国家能源局发布2022年全国电力工业统计数据。

截至12月底，全国累计发电装机容量约25.6亿千瓦，同比增长7.8%。其中，风电装机容量约3.7亿千瓦，同比增长11.2%；太阳能发电装机容量约3.9亿千瓦，同比增长28.1%。

2022年，全国6000千瓦及以上电厂发电设备利用小时3687小时，比上年同期减少125小时。全国主要发电企业电源工程建设投资完成7208亿元，同比增长22.8%。其中，核电677亿元，同比增长25.7%。电网工程建设投资完成5012亿元，同比增长2.0%。

指标名称	单位	全年累计	同比增长 (%)
全国发电装机容量	万千瓦	256405	7.8
其中：水电	万千瓦	41350	5.8
火电	万千瓦	133239	2.7
核电	万千瓦	5553	4.3
风电	万千瓦	36544	11.2
太阳能发电	万千瓦	39261	28.1
6000 千瓦及以上电厂供电标准煤耗	克/千瓦时	301.5	-0.1*
全国线路损失率	%	4.84	-0.42 <sup>▲</sup>
6000 千瓦及以上电厂发电设备利用小时	小时	3687	-125*
其中：水电	小时	3412	-194*
火电	小时	4379	-65*
电源工程建设投资完成额	亿元	7208	22.8
其中：水电	亿元	863	-26.5
火电	亿元	909	28.4
核电	亿元	677	25.7
电网工程建设投资完成额	亿元	5012	2.0
基建新增发电装机容量	万千瓦	19974	11.5
其中：水电	万千瓦	2387	1.6
火电	万千瓦	4471	-9.5
风电	万千瓦	3763	-21.0
太阳能发电	万千瓦	8741	60.3
新增 220 千伏及以上变电设备容量	万千伏安	25839	6.3
新增 220 千伏及以上输电线路长度	千米	38967	21.2

注：1.全社会用电量为全口径数据，全国供电量为调度口径数据。2.“同比增长”列中，标\*的指标为绝对量；标<sup>▲</sup>的指标为百分点。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190824.html>