

## 截至2023年12月底 太阳能发电装机容量约6.1亿千瓦，同比增长55.2%

1月26日，国家能源局发布2023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29.2亿千瓦，同比增长13.9%。其中，太阳能发电装机容量约6.1亿千瓦，同比增长55.2%；风电装机容量约4.4亿千瓦，同比增长20.7%。

2023年，全国6000千瓦及以上电厂发电设备累计平均利用3592小时，比上年同期减少101小时。主要发电企业电源工程完成投资9675亿元，同比增长30.1%。电网工程完成投资5275亿元，同比增长5.4%。

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	291965	13.9
其中：水电	万千瓦	42154	1.8
火电	万千瓦	139032	4.1
核电	万千瓦	5691	2.4
风电	万千瓦	44134	20.7
太阳能发电	万千瓦	60949	55.2
全国线路损失率	%	4.54	-0.28 <sup>▲</sup>
6000 千瓦及以上电厂发电设备利用小时	小时	3592	-101 <sup>*</sup>
其中：水电	小时	3133	-285 <sup>*</sup>
火电	小时	4466	76 <sup>*</sup>
电源工程建设投资完成额	亿元	9675	30.1
其中：水电	亿元	991	13.7
火电	亿元	1029	15.0
核电	亿元	949	20.8
电网工程建设投资完成额	亿元	5275	5.4

注：

- 1.全国发电装机容量及其中的分项指截至统计月的累计装机容量。
- 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/206532.html>