

国家能源局发布2021年1-4月份全国电力工业统计数据

5月19日，国家能源局发布1-4月份全国电力工业统计数据。截至4月底，全国发电装机容量22.3亿千瓦，同比增长9.5%。其中，风电装机容量2.9亿千瓦，同比增长34.6%；太阳能发电装机容量2.6亿千瓦，同比增长24.3%。

1-4月份，全国发电设备累计平均利用1214小时，比上年同期增加107小时。其中，核电2450小时，比上年同期增加220小时；风电823小时，比上年同期增加76小时。

1-4月份，全国主要发电企业电源工程完成投资1116亿元，同比增长23.8%，其中，水电304亿元，同比增长40.3%；风电468亿元，同比增长8.0%；太阳能发电95亿元，同比增长31.9%。电网工程完成投资852亿元，同比增长27.2%。

全国电力工业统计数据一览表

指标名称	单位	4月	同比增长(%)	1-4月累计	同比增长(%)
全国全社会用电量	亿千瓦时	6361	13.2	25581	19.1
其中：第一产业用电量	亿千瓦时	72	16.4	283	23.8
第二产业用电量	亿千瓦时	4451	12.3	17074	20.7
工业用电量	亿千瓦时	4371	12.1	16757	20.5
第三产业用电量	亿千瓦时	1046	31.3	4379	29.0
城乡居民生活用电量	亿千瓦时	792	-0.9	3845	3.8
全国发电装机容量	万千瓦	-	-	223483	9.5
其中：水电	万千瓦	-	-	37330	4.2
火电	万千瓦	-	-	126161	4.2
核电	万千瓦	-	-	5104	4.7
风电	万千瓦	-	-	28744	34.6
太阳能发电	万千瓦	-	-	26097	24.3
全国供电煤耗率	克/千瓦时	-	-	297.1	0.3*
全国供热量	万百万千焦	-	-	248500	7.8
全国供热耗用原煤	万吨	-	-	15077	8.4
全国供电量	亿千瓦时	-	-	22069	21.2
全国发电设备累计平均利用小时	小时	-	-	1214	107*
其中：水电	小时	-	-	843	-22*
火电	小时	-	-	1465	193*
核电	小时	-	-	2450	220*
风电	小时	-	-	823	76*
太阳能发电	小时	-	-	409	-12*
全国发电累计厂用电率	%	-	-	4.5	-0.2▲
其中：水电	%	-	-	0.3	持平

火电	%	-	-	5.6	-0.2 [▲]
电源工程投资完成	亿元	-	-	1116	23.8
其中：水电	亿元	-	-	304	40.3
火电	亿元	-	-	115	15.9
核电	亿元	-	-	133	66.7
风电	亿元	-	-	468	8.0
太阳能发电	亿元	-	-	95	31.9
电网工程投资完成	亿元	-	-	852	27.2
新增发电装机容量	万千瓦	-	-	2972	963 [*]
其中：水电	万千瓦	-	-	152	38 [*]
火电	万千瓦	-	-	1328	250 [*]
核电	万千瓦	-	-	115	115 [*]
风电	万千瓦	-	-	660	305 [*]
太阳能发电	万千瓦	-	-	708	253 [*]
新增 220 千伏及以上变电设备容量	万千伏安	-	-	7084	2146 [*]
新增 220 千伏及以上输电线路长度	千米	-	-	9867	5169 [*]

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[▲]的指标为百分点。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/169518.html>