

## 2016年全社会用电量同比增长5.0%

1月16日，国家能源局发布2016年全社会用电量等数据。

2016年，全社会用电量59198亿千瓦时，同比增长5.0%。分产业看，第一产业用电量1075亿千瓦时，同比增长5.3%；第二产业用电量42108亿千瓦时，同比增长2.9%；第三产业用电量7961亿千瓦时，同比增长11.2%；城乡居民生活用电量8054亿千瓦时，同比增长10.8%。

2016年，全国6000千瓦及以上电厂发电设备累计平均利用小时为3785小时，同比减少203小时。其中，水电设备平均利用小时为3621小时，同比增加31小时；火电设备平均利用小时为4165小时，同比减少199小时。

2016年，全国电源新增生产能力（正式投产）12061万千瓦，其中，水电1174万千瓦，火电4836万千瓦。

附表

全国电力工业统计数据

指标名称	计算单位	全年累计	
		绝对量	增长
全国全社会用电量	亿千瓦时	59198	5.0
其中：第一产业用电量	亿千瓦时	1075	5.3
第二产业用电量	亿千瓦时	42108	2.9
工业用电量	亿千瓦时	41383	2.9
轻工业用电量	亿千瓦时	7016	4.4
重工业用电量	亿千瓦时	34367	2.6
第三产业用电量	亿千瓦时	7961	11.2
城乡居民生活用电量	亿千瓦时	8054	10.8
全口径发电设备容量	万千瓦	164575	8.2
其中：水 电	万千瓦	33211	3.9
火 电	万千瓦	105388	5.3
核 电	万千瓦	3364	23.8
并网风电	万千瓦	14864	13.2
并网太阳能发电	万千瓦	7742	81.6
6000千瓦及以上电厂供电标准煤耗	克/千瓦时	312	-3.0
全国线路损失率	%	6.47	-0.2
6000千瓦及以上电厂发电设备利用小时	小时	3785	-203
其中：水电	小时	3621	31
火电	小时	4165	-199
电源基本建设投资完成额	亿元	3429	-12.9
其中：水电	亿元	612	-22.4
火电	亿元	1174	0.9
核电	亿元	506	-10.5
电网基本建设投资完成额	亿元	5426	16.9
发电新增设备容量	万千瓦	12061	-8.5
其中：水电	万千瓦	1174	-14.6
火电	万千瓦	4836	-27.6
新增220千伏及以上变电设备容量	万千伏安	24336	11.1
新增220千伏及以上输电线路回路长度	千米	34906	5.0

注：全社会用电量指标是全口径数据，电源、电网基本建设投资为纳入行业统计的大型电力企业完成数

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/103642.html>