

2018年1-5月全国电力工业统计数据一览表

指标名称	计算单位	本月		本月止累计	
			同比(±、%)		同比(±、%、百分点)
全国发电量	亿千瓦时	5443	9.8	26361	8.5
其中:水电	亿千瓦时	924	6.9	3553	2.7
火电	亿千瓦时	3922	10.3	19914	8.1
核电	亿千瓦时	236	15.1	1063	11.3
风电	亿千瓦时	323	10.7	1674	30.2
全国全社会用电量	亿千瓦时	5534	11.4	26628	9.7
其中:第一产业用电量	亿千瓦时	58	9.1	263	10.6
第二产业用电量	亿千瓦时	4031	10.9	18295	7.7
其中:工业用电量	亿千瓦时	3972	10.9	18003	7.7
第三产业用电量	亿千瓦时	803	15.3	4181	15.1
城乡居民生活用电量	亿千瓦时	642	10.3	3889	13.9
6000千瓦及以上电厂发电设备容量	万千瓦			171546	6.1
其中:水电	万千瓦			29960	2.7
火电	万千瓦			110295	3.7
核电	万千瓦			3694	6.4
风电	万千瓦			16964	11.0
全国供电煤耗率	克/千瓦时			306	-1
全国线路损失率	%			5.5	-0.1
全国供热量	万百万千焦			221422	10.9
全国供热耗用原煤	万吨			13187	13.1
全国供电量	亿千瓦时			22832	11.0
全国售电量	亿千瓦时			21577	11.1
全国线损电量	亿千瓦时			1255	10.0
全国发电设备累计平均利用小时	小时			1539	61
其中:水电	小时			1155	-6
火电	小时			1776	99
核电	小时			2915	99
风电	小时			1001	149
全国发电累计厂用电率	%			4.8	0.00
其中:水电	%			0.3	-0.03
火电	%			5.8	0.05
电源工程投资完成	亿元			726	-5.4
其中:水电	亿元			191	13.4
火电	亿元			219	-16.2
核电	亿元			152	20.7
电网基本建设工程投资完成	亿元			1414	-21.2
发电新增设备容量	万千瓦			3388	-186
其中:水电	万千瓦			148	-298
火电	万千瓦			980	-350
新增220千伏及以上变电设备容量(交流)	万千伏安			11142	128
新增220千伏及以上线路长度	千米			14170	-124

注:以上数据来源于国家能源局、国家统计局公布数据。