

2019年前三季度风电并网运行情况



据行业统计，2019年1-9月，全国新增风电装机容量1308万千瓦，截止9月底，累计并网装机容量达到1.98亿千瓦。1-9月，全国风电发电量2914亿千瓦时，同比增长8.9%；全国平均风电利用小时数1519小时，同比下降45小时。1-9月，全国弃风电量128亿千瓦时，同比减少74亿千瓦时；全国平均风电利用率95.8%，平均弃风率4.2%，弃风率同比下降3.5个百分点。全国弃风电量和弃风率持续“双降”。

2019年1-9月，平均利用小时数较高的省份是云南（2148小时）、四川（1936小时）。2019年1-9月，弃风仍较为严重的地区是新疆（弃风率15.4%、弃风电量57.9亿千瓦时）、甘肃（弃风率8.9%、弃风电量16.9亿千瓦时）、内蒙古（弃风率6.6%、弃风电量32.0亿千瓦时）。

2019年前三季度风电并网运行统计数据

省(区、市)	累计并网容量	发电量	弃风电量	弃风率	利用小时数
全国	19783	2914	128.3	4.2%	1519
北京	18	2.4			1291
天津	52	8.2			1587
河北	1504	218.3	9.1	4.0%	1498
山西	1178	150.6	1.3	0.8%	1310
内蒙古	2899	468.2	32.0	6.6%	1627
辽宁	813	133.1	0.7	0.5%	1689
吉林	514	81.9	2.3	2.7%	1595
黑龙江	602	95.3	1.8	1.8%	1586
上海	71	12.0			1475
江苏	979	131.7			1459
浙江	158	22.3			1442
安徽	260	33.7			1317
福建	343	57.2			1778
江西	255	37.0			1513
山东	1246	162.4	0.2	0.2%	1371
河南	636	59.7			1062
湖北	380	53.1			1427
湖南	389	54.1	1.4	2.4%	1444
广东	417	50.6			1213
广西	275	42.5			1718
海南	29	3.5			1198
重庆	58	8.2			1552
四川	277	52.4			1936
贵州	434	57.2	0.3	0.6%	1364
云南	863	185.3	0.6	0.3%	2148
西藏	0.8	0.1			1658
陕西	469	54.9	0.5	0.8%	1401
甘肃	1287	173.2	16.9	8.9%	1360
青海	432	51.7	0.8	1.6%	1428
宁夏	1016	132.4	2.4	1.8%	1308
新疆	1925	317.3	57.9	15.4%	1662

备注：1.容量单位：万千瓦；电量单位：亿千瓦时；

2.并网容量、发电量、利用小时数来源于中电联；

3.弃风电量、弃风率来源于国家可再生能源中心、相关电网企业。数据为空白的表示不存在弃风现象。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/147841.html>