

2017年前三季度风电并网情况



1-9月，全国新增风电并网容量970万千瓦，到9月底累计风电并网容量达到1.57亿千瓦，累计容量同比增长13%；1-9月，全国风电发电量2128亿千瓦时，同比增长26%；平均利用小时数1386小时，同比增加135小时；1-9月，全国弃风电量295.5亿千瓦时，同比减少103亿千瓦时，弃风率同比下降6.7个百分点，实现弃风电量和弃风率“双降”。

1-9月，新增并网容量较多的省份是山东（114万千瓦）、青海（109万千瓦）、河北（75万千瓦）、河南（72万千瓦）和山西（66万千瓦）。风电平均利用小时数较高的省份是云南（1897小时）、四川（1761小时）、重庆（1755小时）、上海（1633小时）和福建（1610小时）；平均利用小时数较低的省份是广东（1040小时）、甘肃（1068小时）、海南（1189小时）和河南（1199小时）。

2017年三季度风电并网运行情况						
省份	新增并网容量(万千瓦)	累计并网容量(万千瓦)	发电量(亿千瓦时)	弃风电量(亿千瓦时)	弃风率(%)	利用小时数(小时)
合计	970	15720	2128	295.5		1386
北京	0	19	2			1284
天津	1	28	4			1570
河北	75	1174	177	14.0	7%	1521
山西	66	842	105	9.4	8%	1287
山东	114	997	115			1267
内蒙古	24	2633	377	59.1	14%	1432
辽宁	10	700	107	7.5	7%	1531
吉林	0	505	63	14.8	19%	1246
黑龙江	26	568	76	10.5	12%	1351
上海	0	71	12			1633
江苏	65	626	82			1398
浙江	8	131	17			1403
安徽	23	205	29			1484
福建	30	239	37			1610
江西	60	162	21			1361
河南	72	189	20			1199
湖北	42	238	36			1578
湖南	30	247	35			1504
重庆	5	33	6			1755
四川	55	159	25			1761
陕西	56	229	29	1.4	4%	1459
甘肃	0	1277	136	67.4	33%	1068
青海	109	101	13			1453
宁夏	0	942	113	3.8	3%	1210
新疆	30	1806	247	102.0	29.3%	1377
西藏	0	1	0			1165
广东	13	330	34			1040
广西	29	126	15			1489
海南	0	31	4			1189
贵州	10	362	49			1385
云南	15	749	142	5.7	4%	1897

备注：1、弃风电量和弃风率为电网公司调度口径，其它数据来自中电联；
2、陕西数据不含陕西地方电力公司相关数据

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/116187.html>