台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
1	新北市	石門風力	#1	660	69,987	346.00	374.00	
2	新北市	石門風力	#2	660	75,455	530.00	190.00	
3	新北市	石門風力	#3	660	85,447	719.00	1.00	
4	新北市	石門風力	#4	660	49,991	369.00	351.00	
5	新北市	石門風力	#5	660	55,235	310.00	410.00	
6	新北市	石門風力	#6	660	49,255	522.00	198.00	
7	新北市	林口風力	#1	2,000	312,364	720.00	0.00	
8	新北市	林口風力	#2	2,000	330,233	719.55	0.45	
9	新北市	林口風力	#3	2,000	335,550	720.00	0.00	
10	桃園縣	觀園風力	#1	1,500	169,431	520.49	199.51	
11	桃園縣	觀園風力	#2	1,500	82,316	313.92	406.08	
12	桃園縣	觀園風力	#3	1,500	265,780	621.00	99.00	
13	桃園縣	觀園風力	#4	1,500	294,321	713.59	6.41	
14	桃園縣	觀園風力	#5	1,500	310,379	671.98	48.02	
15	桃園縣	觀園風力	#6	1,500	312,976	604.22	115.78	
16	桃園縣	觀園風力	#7	1,500	195,583	518.54	201.46	
17	桃園縣	觀園風力	#8	1,500	321,698	621.72	98.28	
18	桃園縣	觀園風力	#9	1,500	288,896	599.11	120.89	
19	桃園縣	觀園風力	#10	1,500	310,246	619.63	100.37	
20	桃園縣	觀園風力	#11	1,500	238,091	694.08	25.92	
21	桃園縣	觀園風力	#12	1,500	320,659	697.03	22.97	
22	桃園縣	觀園風力	#13	1,500	261,524	632.95	87.05	

台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
23	桃園縣	觀園風力	#14	1,500	82,780	519.91	200.09	
24	桃園縣	觀園風力	#15	1,500	292,668	649.58	70.42	
25	桃園縣	觀園風力	#16	1,500	290,733	619.63	100.37	
26	桃園縣	觀園風力	#17	1,500	262,972	650.66	69.34	
27	桃園縣	觀園風力	#18	1,500	62,620	486.65	233.35	
28	桃園縣	觀園風力	#19	1,500	342,786	681.19	38.81	
29	桃園縣	觀園風力	#20	1,500	181,930	504.36	215.64	
30	桃園縣	大潭風力	#1	1,500	297,346	610.78	109.22	
31	桃園縣	大潭風力	#2	1,500	179,364	517.32	202.68	
32	桃園縣	大潭風力	#3	1,500	328,951	680.04	39.96	
33	桃園縣	大潭風力	#4	2,300	415,884	718.17	1.83	
34	桃園縣	大潭風力	#5	2,300	417,070	717.67	2.33	
35	桃園縣	大潭風力	#6	2,000	500,645	719.76	0.24	
36	桃園縣	大潭風力	#7	2,000	516,415	719.84	0.16	
37	桃園縣	大潭風力	#8	2,000	539,341	719.96	0.04	
38	新竹市	香山風力	#1	2,000	162,713	380.60	339.40	
39	新竹市	香山風力	#2	2,000	221,178	585.50	134.50	
40	新竹市	香山風力	#3	2,000	250,262	666.79	53.21	
41	新竹市	香山風力	#4	2,000	325,794	682.46	37.54	
42	新竹市	香山風力	#5	2,000	288,905	656.11	63.89	
43	新竹市	香山風力	#6	2,000	296,600	655.96	64.04	
44	台中市	中港風力	#1	2,000	128,622	695.87	24.13	

台灣電力股份有限公司 101 年 6 月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
45	台中市	中港風力	#2	2,000	63,248	634.41	85.59	
46	台中市	中港風力	#3	2,000	0	0.00	0.00	機組大修中。
47	台中市	中港風力	#4	2,000	251,365	709.99	10.01	
48	台中市	中港風力	#5	2,000	223,463	709.79	10.21	
49	台中市	中港風力	#6	2,000	271,425	662.53	57.47	
50	台中市	中港風力	#7	2,000	283,749	682.55	37.45	
51	台中市	中港風力	#8	2,000	317,161	675.24	44.76	
52	台中市	中港風力	#9	2,000	90,959	543.88	176.12	
53	台中市	中港風力	#10	2,000	225,477	712.49	7.51	
54	台中市	中港風力	#11	2,000	229,075	658.42	61.58	
55	台中市	中港風力	#12	2,000	174,504	656.92	63.08	
56	台中市	中港風力	#13	2,000	222,662	660.13	59.87	
57	台中市	中港風力	#14	2,000	268,540	698.07	21.93	
58	台中市	中港風力	#15	2,000	230,674	692.57	27.43	
59	台中市	中港風力	#16	2,000	131,921	630.15	89.85	
60	台中市	中港風力	#17	2,000	149,804	700.58	19.42	
61	台中市	中港風力	#18	2,000	164,999	690.86	29.14	
62	台中市	中火風力	#2	2,000	170,604	681.60	38.40	
63	台中市	中火風力	#3	2,000	72,835	672.58	47.42	
64	台中市	中火風力	#4	2,000	33,967	525.01	194.99	
65	彰化縣	彰工風力	#1	2,000	254,930	719.35	0.65	
66	彰化縣	彰工風力	#2	2,000	277,228	717.84	2.16	

台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
67	彰化縣	彰工風力	#3	2,000	307,416	718.85	1.15	
68	彰化縣	彰工風力	#4	2,000	291,636	718.49	1.51	
69	彰化縣	彰工風力	#5	2,000	322,010	709.63	10.37	
70	彰化縣	彰工風力	#6	2,000	330,376	719.42	0.58	
71	彰化縣	彰工風力	#7	2,000	318,758	713.95	6.05	
72	彰化縣	彰工風力	#8	2,000	317,194	714.60	5.40	
73	彰化縣	彰工風力	#9	2,000	313,364	717.05	2.95	
74	彰化縣	彰工風力	#10	2,000	139,662	493.20	226.80	
75	彰化縣	彰工風力	#11	2,000	352,336	719.14	0.86	
76	彰化縣	彰工風力	#12	2,000	387,790	717.91	2.09	
77	彰化縣	彰工風力	#13	2,000	348,868	665.21	54.79	
78	彰化縣	彰工風力	#14	2,000	378,102	703.94	16.06	
79	彰化縣	彰工風力	#15	2,000	400,664	700.63	19.37	
80	彰化縣	彰工風力	#16	2,000	335,892	622.15	97.85	
81	彰化縣	彰工風力	#17	2,000	387,418	718.92	1.08	
82	彰化縣	彰工風力	#18	2,000	369,230	700.06	19.94	
83	彰化縣	彰工風力	#19	2,000	283,086	716.33	3.67	
84	彰化縣	彰工風力	#20	2,000	391,622	715.39	4.61	
85	彰化縣	彰工風力	#21	2,000	409,302	719.21	0.79	
86	彰化縣	彰工風力	#22	2,000	391,752	718.06	1.94	
87	彰化縣	彰工風力	#23	2,000	457,716	719.42	0.58	
88	彰化縣	彰工風力	#24	2,000	409,380	720.00	0.00	

台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
89	彰化縣	彰工風力	#25	2,000	404,262	716.40	3.60	
90	彰化縣	彰工風力	#26	2,000	414,482	719.64	0.36	
91	彰化縣	彰工風力	#27	2,000	416,175	719.06	0.94	
92	彰化縣	彰工風力	#28	2,000	394,079	718.49	1.51	
93	彰化縣	彰工風力	#29	2,000	389,076	720.00	0.00	
94	彰化縣	彰工風力	#30	2,000	393,645	712.22	7.78	
95	彰化縣	彰工風力	#31	2,000	413,671	711.29	8.71	
96	彰化縣	王功風力	#1	2,300	430,893	698.90	21.10	
97	彰化縣	王功風力	#2	2,300	444,027	706.97	13.03	
98	彰化縣	王功風力	#3	2,300	423,150	698.69	21.31	
99	彰化縣	王功風力	#4	2,300	458,444	720.00	0.00	
100	彰化縣	王功風力	#5	2,300	459,226	720.00	0.00	
101	彰化縣	王功風力	#6	2,300	451,281	720.00	0.00	
102	彰化縣	王功風力	#7	2,300	459,580	720.00	0.00	
103	彰化縣	王功風力	#8	2,300	427,091	688.46	31.54	
104	彰化縣	王功風力	#9	2,300	417,864	720.00	0.00	
105	彰化縣	王功風力	#10	2,300	418,855	712.80	7.20	
106	雲林縣	麥寮風力	#1	2,000	376,220	682.06	37.94	
107	雲林縣	麥寮風力	#2	2,000	322,382	672.91	47.09	
108	雲林縣	麥寮風力	#3	2,000	297,532	677.95	42.05	
109	雲林縣	麥寮風力	#4	2,000	317,058	684.29	35.71	
110	雲林縣	麥寮風力	#5	2,000	335,554	711.29	8.71	

台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
111	雲林縣	麥寮風力	#6	2,000	283,760	518.26	201.74	
112	雲林縣	麥寮風力	#7	2,000	270,540	654.98	65.02	
113	雲林縣	麥寮風力	#8	2,000	206,618	628.20	91.80	
114	雲林縣	麥寮風力	#9	2,000	336,830	710.06	9.94	
115	雲林縣	麥寮風力	#10	2,000	300,210	625.61	94.39	
116	雲林縣	麥寮風力	#11	2,000	355,802	715.03	4.97	
117	雲林縣	麥寮風力	#12	2,000	372,214	709.06	10.94	
118	雲林縣	麥寮風力	#13	2,000	394,672	709.13	10.87	
119	雲林縣	麥寮風力	#14	2,000	353,628	648.58	71.42	
120	雲林縣	麥寮風力	#15	2,000	425,656	709.49	10.51	
121	雲林縣	麥寮風力	#16	2,000	294,125	713.09	6.91	
122	雲林縣	麥寮風力	#17	2,000	300,297	705.74	14.26	
123	雲林縣	麥寮風力	#18	2,000	362,459	708.48	11.52	
124	雲林縣	麥寮風力	#19	2,000	407,380	716.98	3.02	
125	雲林縣	麥寮風力	#20	2,000	201,281	697.90	22.10	
126	雲林縣	麥寮風力	#21	2,000	375,701	713.16	6.84	
127	雲林縣	麥寮風力	#22	2,000	375,429	710.71	9.29	
128	雲林縣	麥寮風力	#23	2,000	391,252	708.91	11.09	
129	雲林縣	四湖風力	#1	2,000	261,054	437.18	282.82	
130	雲林縣	四湖風力	#2	2,000	209,751	476.50	243.50	
131	雲林縣	四湖風力	#3	2,000	316,841	498.24	221.76	
132	雲林縣	四湖風力	#4	2,000	164,489	410.26	309.74	

台灣電力股份有限公司 101 年 6 月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
133	雲林縣	四湖風力	#5	2,000	333,247	718.20	1.80	
134	雲林縣	四湖風力	#6	2,000	365,495	717.48	2.52	
135	雲林縣	四湖風力	#7	2,000	412,893	718.92	1.08	
136	雲林縣	四湖風力	#8	2,000	380,016	718.78	1.22	
137	雲林縣	四湖風力	#9	2,000	371,679	701.28	18.72	
138	雲林縣	四湖風力	#10	2,000	390,043	719.14	0.86	
139	雲林縣	四湖風力	#11	2,000	321,999	652.97	67.03	
140	雲林縣	四湖風力	#12	2,000	350,234	655.34	64.66	
141	雲林縣	四湖風力	#13	2,000	340,508	669.38	50.62	
142	雲林縣	四湖風力	#14	2,000	406,276	679.10	40.90	
143	屏東縣	恆春風力	#1	2,000	249,842	706.32	13.68	
144	屏東縣	恆春風力	#2	1,500	226,626	676.22	43.78	
145	屏東縣	恆春風力	#3	1,500	198,446	693.72	26.28	
146	澎湖縣	中屯風力	#1	600	98,834	444.60	275.40	
147	澎湖縣	中屯風力	#2	600	0	0.00	720.00	機組故障。
148	澎湖縣	中屯風力	#3	600	0	0.00	720.00	機組故障。
149	澎湖縣	中屯風力	#4	600	70,598	240.20	479.80	
150	澎湖縣	中屯風力	#5	600	109,503	474.00	246.00	
151	澎湖縣	中屯風力	#6	600	78,293	258.80	461.20	
152	澎湖縣	中屯風力	#7	600	137,062	674.60	45.40	
153	澎湖縣	中屯風力	#8	600	63,715	501.10	218.90	
154	澎湖縣	湖西風力	#1	900	161,999	719.99	0.01	

台灣電力股份有限公司101年6月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.06.01~101.6.30

項次	縣市	風站名稱	風機編號	單機容量(KW)	風機發電量(度)	風機發電時數(小時)	風機故障時數(小時)	備註
155	澎湖縣	湖西風力	#2	900	161,427	712.12	7.88	
156	澎湖縣	湖西風力	#3	900	158,493	695.90	24.10	
157	澎湖縣	湖西風力	#4	900	165,135	712.44	7.56	
158	澎湖縣	湖西風力	#5	900	173,193	714.12	5.88	
159	澎湖縣	湖西風力	#6	900	166,009	698.45	21.55	
160	金門縣	金沙風力	#1	2,000	360,635	719.41	0.59	
161	金門縣	金沙風力	#2	2,000	352,690	714.18	5.82	
合計					45,302,586	103,002.89	12,197.11	(月可用率： 89.41 %)

本公司本月風機發電總量佔本公司本月各設施發電總量比：0.2 %

(佔比之資料來源：本公司電力調度處GDIS網站)