台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	108,056	711.00	9.00	
2	新北市	石門風力	#2	660	107,365	655.00	65.00	
3	新北市	石門風力	#3	660	107,021	676.00	44.00	
4	新北市	石門風力	#4	660	91,700	712.00	8.00	
5	新北市	石門風力	#5	660	92,318	711.00	9.00	
6	新北市	石門風力	#6	660	80,509	701.00	19.00	
7	新北市	林口風力	#1	2,000	367,630	720.00	0.00	
8	新北市	林口風力	#2	2,000	349,901	692.42	27.58	
9	新北市	林口風力	#3	2,000	361,984	719.42	0.58	
10	桃園縣	觀園風力	#1	1,500	209,062	673.56	46.44	
11	桃園縣	觀園風力	#2	1,500	186,330	537.84	182.16	
12	桃園縣	觀園風力	#3	1,500	245,503	679.54	40.46	
13	桃園縣	觀園風力	#4	1,500	234,369	709.20	10.80	
14	桃園縣	觀園風力	#5	1,500	208,663	694.94	25.06	
15	桃園縣	觀園風力	#6	1,500	252,875	652.46	67.54	
16	桃園縣	觀園風力	#7	1,500	203,995	645.91	74.09	
17	桃園縣	觀園風力	#8	1,500	265,055	672.70	47.30	
18	桃園縣	觀園風力	#9	1,500	227,082	652.82	67.18	
19	桃園縣	觀園風力	#10	1,500	233,314	678.38	41.62	
20	桃園縣	觀園風力	#11	1,500	240,348	671.33	48.67	
21	桃園縣	觀園風力	#12	1,500	217,212	657.79	62.21	
22	桃園縣	觀園風力	#13	1,500	226,161	648.07	71.93	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	223,090	654.41	65.59	
24	桃園縣	觀園風力	#15	1,500	212,687	548.06	171.94	
25	桃園縣	觀園風力	#16	1,500	244,783	672.05	47.95	
26	桃園縣	觀園風力	#17	1,500	220,129	669.31	50.69	
27	桃園縣	觀園風力	#18	1,500	216,727	711.79	8.21	
28	桃園縣	觀園風力	#19	1,500	235,574	671.26	48.74	
29	桃園縣	觀園風力	#20	1,500	226,903	616.54	103.46	
30	桃園縣	大潭風力	#1	1,500	176,217	609.41	110.59	
31	桃園縣	大潭風力	#2	1,500	230,893	670.90	49.10	
32	桃園縣	大潭風力	#3	1,500	216,631	707.98	12.02	
33	桃園縣	大潭風力	#4	2,300	320,880	713.67	6.33	
34	桃園縣	大潭風力	#5	2,300	334,921	716.17	3.83	
35	桃園縣	大潭風力	#6	2,000	413,450	720.00	0.00	
36	桃園縣	大潭風力	#7	2,000	401,455	707.69	12.31	
37	桃園縣	大潭風力	#8	2,000	456,166	720.00	0.00	
38	新竹市	香山風力	#1	2,000	46,517	459.74	260.26	
39	新竹市	香山風力	#2	2,000	196,993	618.21	101.79	
40	新竹市	香山風力	#3	2,000	98,146	591.81	128.19	
41	新竹市	香山風力	#4	2,000	133,030	579.35	140.65	
42	新竹市	香山風力	#5	2,000	191,036	692.27	27.73	
43	新竹市	香山風力	#6	2,000	222,320	692.28	27.72	
44	台中市	中港風力	#1	2,000	99,167	687.17	32.83	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	28,481	510.70	209.30	
46	台中市	中港風力	#3	2,000	27,341	676.40	43.60	
47	台中市	中港風力	#4	2,000	123,460	697.35	22.65	
48	台中市	中港風力	#5	2,000	126,468	671.99	48.01	
49	台中市	中港風力	#6	2,000	103,907	634.39	85.61	
50	台中市	中港風力	#7	2,000	139,074	706.37	13.63	
51	台中市	中港風力	#8	2,000	147,999	654.91	65.09	
52	台中市	中港風力	#9	2,000	50,848	612.16	107.84	
53	台中市	中港風力	#10	2,000	148,993	705.97	14.03	
54	台中市	中港風力	#11	2,000	102,407	626.89	93.11	
55	台中市	中港風力	#12	2,000	119,051	653.65	66.35	
56	台中市	中港風力	#13	2,000	106,773	678.81	41.19	
57	台中市	中港風力	#14	2,000	107,438	609.15	110.85	
58	台中市	中港風力	#15	2,000	114,939	670.99	49.01	
59	台中市	中港風力	#16	2,000	97,580	685.52	34.48	
60	台中市	中港風力	#17	2,000	93,891	634.51	85.49	
61	台中市	中港風力	#18	2,000	116,623	715.29	4.71	
62	台中市	中火風力	#2	2,000	81,397	640.15	79.85	
63	台中市	中火風力	#3	2,000	49,111	563.04	156.96	
64	台中市	中火風力	#4	2,000	49,558	642.38	77.62	
65	彰化縣	彰工風力	#1	2,000	168,388	719.86	0.14	
66	彰化縣	彰工風力	#2	2,000	169,690	717.55	2.45	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	170,474	694.22	25.78	
68	彰化縣	彰工風力	#4	2,000	179,896	711.65	8.35	
69	彰化縣	彰工風力	#5	2,000	199,402	719.42	0.58	
70	彰化縣	彰工風力	#6	2,000	193,390	716.47	3.53	
71	彰化縣	彰工風力	#7	2,000	197,108	716.04	3.96	
72	彰化縣	彰工風力	#8	2,000	175,124	715.68	4.32	
73	彰化縣	彰工風力	#9	2,000	152,512	713.59	6.41	
74	彰化縣	彰工風力	#10	2,000	175,564	717.91	2.09	
75	彰化縣	彰工風力	#11	2,000	208,264	718.99	1.01	
76	彰化縣	彰工風力	#12	2,000	228,276	719.78	0.22	
77	彰化縣	彰工風力	#13	2,000	238,836	719.71	0.29	
78	彰化縣	彰工風力	#14	2,000	246,810	717.77	2.23	
79	彰化縣	彰工風力	#15	2,000	254,196	719.50	0.50	
80	彰化縣	彰工風力	#16	2,000	240,970	713.38	6.62	
81	彰化縣	彰工風力	#17	2,000	234,820	718.92	1.08	
82	彰化縣	彰工風力	#18	2,000	222,130	714.02	5.98	
83	彰化縣	彰工風力	#19	2,000	192,232	719.57	0.43	
84	彰化縣	彰工風力	#20	2,000	185,004	719.14	0.86	
85	彰化縣	彰工風力	#21	2,000	227,996	710.86	9.14	
86	彰化縣	彰工風力	#22	2,000	253,326	719.35	0.65	
87	彰化縣	彰工風力	#23	2,000	205,158	719.93	0.07	
88	彰化縣	彰工風力	#24	2,000	234,180	718.49	1.51	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	237,272	719.86	0.14	
90	彰化縣	彰工風力	#26	2,000	235,124	713.95	6.05	
91	彰化縣	彰工風力	#27	2,000	255,743	720.00	0.00	
92	彰化縣	彰工風力	#28	2,000	227,346	720.00	0.00	
93	彰化縣	彰工風力	#29	2,000	221,696	719.93	0.07	
94	彰化縣	彰工風力	#30	2,000	225,899	719.78	0.22	
95	彰化縣	彰工風力	#31	2,000	238,663	720.00	0.00	
96	彰化縣	王功風力	#1	2,300	206,888	720.00	0.00	
97	彰化縣	王功風力	#2	2,300	213,218	719.86	0.14	
98	彰化縣	王功風力	#3	2,300	170,878	708.12	11.88	
99	彰化縣	王功風力	#4	2,300	220,324	720.00	0.00	
100	彰化縣	王功風力	#5	2,300	223,370	720.00	0.00	
101	彰化縣	王功風力	#6	2,300	206,456	690.12	29.88	
102	彰化縣	王功風力	#7	2,300	213,796	669.67	50.33	
103	彰化縣	王功風力	#8	2,300	207,845	698.76	21.24	
104	彰化縣	王功風力	#9	2,300	177,907	710.64	9.36	
105	彰化縣	王功風力	#10	2,300	185,512	720.00	0.00	
106	雲林縣	麥寮風力	#1	2,000	161,176	703.66	16.34	
107	雲林縣	麥寮風力	#2	2,000	133,316	664.85	55.15	
108	雲林縣	麥寮風力	#3	2,000	140,560	697.10	22.90	
109	雲林縣	麥寮風力	#4	2,000	127,382	702.79	17.21	
110	雲林縣	麥寮風力	#5	2,000	110,088	684.65	35.35	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	150,388	708.91	11.09	
112	雲林縣	麥寮風力	#7	2,000	148,568	712.58	7.42	
113	雲林縣	麥寮風力	#8	2,000	155,264	715.32	4.68	
114	雲林縣	麥寮風力	#9	2,000	154,648	717.26	2.74	
115	雲林縣	麥寮風力	#10	2,000	155,742	702.50	17.50	
116	雲林縣	麥寮風力	#11	2,000	159,836	718.20	1.80	
117	雲林縣	麥寮風力	#12	2,000	157,924	716.98	3.02	
118	雲林縣	麥寮風力	#13	2,000	177,436	701.35	18.65	
119	雲林縣	麥寮風力	#14	2,000	157,434	511.42	208.58	
120	雲林縣	麥寮風力	#15	2,000	201,426	717.55	2.45	
121	雲林縣	麥寮風力	#16	2,000	123,347	706.97	13.03	
122	雲林縣	麥寮風力	#17	2,000	133,654	701.14	18.86	
123	雲林縣	麥寮風力	#18	2,000	137,846	709.34	10.66	
124	雲林縣	麥寮風力	#19	2,000	149,369	705.96	14.04	
125	雲林縣	麥寮風力	#20	2,000	99,630	709.06	10.94	
126	雲林縣	麥寮風力	#21	2,000	144,454	661.97	58.03	
127	雲林縣	麥寮風力	#22	2,000	153,216	717.48	2.52	
128	雲林縣	麥寮風力	#23	2,000	166,750	714.17	5.83	
129	雲林縣	四湖風力	#1	2,000	173,647	714.82	5.18	
130	雲林縣	四湖風力	#2	2,000	134,706	717.70	2.30	
131	雲林縣	四湖風力	#3	2,000	131,757	714.46	5.54	
132	雲林縣	四湖風力	#4	2,000	138,170	691.63	28.37	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	131,446	720.00	0.00	
134	雲林縣	四湖風力	#6	2,000	150,118	714.74	5.26	
135	雲林縣	四湖風力	#7	2,000	162,517	715.18	4.82	
136	雲林縣	四湖風力	#8	2,000	142,303	719.86	0.14	
137	雲林縣	四湖風力	#9	2,000	150,212	720.00	0.00	
138	雲林縣	四湖風力	#10	2,000	147,294	696.38	23.62	
139	雲林縣	四湖風力	#11	2,000	181,946	717.55	2.45	
140	雲林縣	四湖風力	#12	2,000	154,109	700.78	19.22	
141	雲林縣	四湖風力	#13	2,000	149,360	718.42	1.58	
142	雲林縣	四湖風力	#14	2,000	156,312	696.46	23.54	
143	屏東縣	恆春風力	#1	2,000	300,310	661.25	58.75	
144	屏東縣	恆春風力	#2	1,500	270,742	653.90	66.10	
145	屏東縣	恆春風力	#3	1,500	292,722	698.18	21.82	
146	澎湖縣	中屯風力	#1	600	105,543	709.55	10.45	
147	澎湖縣	中屯風力	#2	600	114,970	720.00	0.00	
148	澎湖縣	中屯風力	#3	600	75,857	476.50	243.50	
149	澎湖縣	中屯風力	#4	600	113,359	720.00	0.00	
150	澎湖縣	中屯風力	#5	600	111,720	720.00	0.00	
151	澎湖縣	中屯風力	#6	600	89,496	675.55	44.45	
152	澎湖縣	中屯風力	#7	600	97,608	699.00	21.00	
153	澎湖縣	中屯風力	#8	600	64,227	720.00	0.00	
154	澎湖縣	湖西風力	#1	900	110,926	719.52	0.48	

台灣電力股份有限公司101年4月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.04.01~101.4.30

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	124,699	719.32	0.68	
156	澎湖縣	湖西風力	#3	900	122,024	719.62	0.38	
157	澎湖縣	湖西風力	#4	900	121,369	709.91	10.09	
158	澎湖縣	湖西風力	#5	900	127,184	704.22	15.78	
159	澎湖縣	湖西風力	#6	900	129,014	712.92	7.08	
160	金門縣	金沙風力	#1	2,000	241,290	720.00	0.00	
161	金門縣	金沙風力	#2	2,000	231,701	720.00	0.00	
合計					28,639,302	110,734.19	5,185.81	(月可用率：95.53 %)

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)