台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	113,019	737.00	7.00	
2	新北市	石門風力	#2	660	110,891	741.00	3.00	
3	新北市	石門風力	#3	660	100,784	742.00	2.00	
4	新北市	石門風力	#4	660	69,646	732.00	12.00	
5	新北市	石門風力	#5	660	70,814	742.00	2.00	
6	新北市	石門風力	#6	660	60,064	716.00	28.00	
7	新北市	林口風力	#1	2,000	325,642	743.97	0.03	
8	新北市	林口風力	#2	2,000	340,912	744.00	0.00	
9	新北市	林口風力	#3	2,000	336,208	744.00	0.00	
10	桃園縣	觀園風力	#1	1,500	139,197	413.59	330.41	
11	桃園縣	觀園風力	#2	1,500	204,956	457.34	286.66	
12	桃園縣	觀園風力	#3	1,500	293,965	687.38	56.62	
13	桃園縣	觀園風力	#4	1,500	273,846	742.29	1.71	
14	桃園縣	觀園風力	#5	1,500	298,457	664.69	79.31	
15	桃園縣	觀園風力	#6	1,500	181,282	330.26	413.74	
16	桃園縣	觀園風力	#7	1,500	301,524	682.62	61.38	
17	桃園縣	觀園風力	#8	1,500	206,552	606.43	137.57	
18	桃園縣	觀園風力	#9	1,500	314,010	711.71	32.29	
19	桃園縣	觀園風力	#10	1,500	350,198	703.15	40.85	
20	桃園縣	觀園風力	#11	1,500	304,871	681.58	62.42	
21	桃園縣	觀園風力	#12	1,500	323,483	718.56	25.44	
22	桃園縣	觀園風力	#13	1,500	324,725	669.75	74.25	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	15,007	171.19	572.81	
24	桃園縣	觀園風力	#15	1,500	310,179	710.30	33.70	
25	桃園縣	觀園風力	#16	1,500	309,686	693.71	50.29	
26	桃園縣	觀園風力	#17	1,500	192,085	456.74	287.26	
27	桃園縣	觀園風力	#18	1,500	248,030	727.19	16.81	
28	桃園縣	觀園風力	#19	1,500	300,252	644.50	99.50	
29	桃園縣	觀園風力	#20	1,500	266,669	585.83	158.17	
30	桃園縣	大潭風力	#1	1,500	279,311	690.43	53.57	
31	桃園縣	大潭風力	#2	1,500	189,601	569.53	174.47	
32	桃園縣	大潭風力	#3	1,500	224,619	702.34	41.66	
33	桃園縣	大潭風力	#4	2,300	382,974	743.50	0.50	
34	桃園縣	大潭風力	#5	2,300	398,678	739.17	4.83	
35	桃園縣	大潭風力	#6	2,000	444,956	744.00	0.00	
36	桃園縣	大潭風力	#7	2,000	445,781	727.26	16.74	
37	桃園縣	大潭風力	#8	2,000	472,784	743.63	0.37	
38	新竹市	香山風力	#1	2,000	64,165	258.06	485.94	
39	新竹市	香山風力	#2	2,000	191,859	521.74	222.26	
40	新竹市	香山風力	#3	2,000	146,857	452.46	291.54	
41	新竹市	香山風力	#4	2,000	216,112	641.04	102.96	
42	新竹市	香山風力	#5	2,000	251,299	660.38	83.62	
43	新竹市	香山風力	#6	2,000	282,255	686.41	57.59	
44	台中市	中港風力	#1	2,000	209,875	686.12	57.88	

台灣電力股份有限公司 101 年 5 月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	70,267	439.52	304.48	
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	105,030	653.90	90.10	
48	台中市	中港風力	#5	2,000	199,239	650.00	94.00	
49	台中市	中港風力	#6	2,000	182,326	661.70	82.30	
50	台中市	中港風力	#7	2,000	244,094	708.10	35.90	
51	台中市	中港風力	#8	2,000	308,407	706.30	37.70	
52	台中市	中港風力	#9	2,000	91,856	664.40	79.60	
53	台中市	中港風力	#10	2,000	240,624	670.30	73.70	
54	台中市	中港風力	#11	2,000	256,112	630.80	113.20	
55	台中市	中港風力	#12	2,000	164,085	470.40	273.60	
56	台中市	中港風力	#13	2,000	197,389	698.37	45.63	
57	台中市	中港風力	#14	2,000	246,528	703.40	40.60	
58	台中市	中港風力	#15	2,000	222,110	684.90	59.10	
59	台中市	中港風力	#16	2,000	145,582	581.21	162.79	
60	台中市	中港風力	#17	2,000	148,725	682.00	62.00	
61	台中市	中港風力	#18	2,000	188,262	694.10	49.90	
62	台中市	中火風力	#2	2,000	153,402	652.98	91.02	
63	台中市	中火風力	#3	2,000	71,973	507.02	236.98	
64	台中市	中火風力	#4	2,000	72,650	667.62	76.38	
65	彰化縣	彰工風力	#1	2,000	259,574	735.74	8.26	
66	彰化縣	彰工風力	#2	2,000	272,508	743.11	0.89	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	283,762	740.73	3.27	
68	彰化縣	彰工風力	#4	2,000	265,288	715.88	28.12	
69	彰化縣	彰工風力	#5	2,000	300,584	740.13	3.87	
70	彰化縣	彰工風力	#6	2,000	315,098	742.88	1.12	
71	彰化縣	彰工風力	#7	2,000	315,502	741.69	2.31	
72	彰化縣	彰工風力	#8	2,000	294,500	706.95	37.05	
73	彰化縣	彰工風力	#9	2,000	224,228	707.92	36.08	
74	彰化縣	彰工風力	#10	2,000	170,022	740.65	3.35	
75	彰化縣	彰工風力	#11	2,000	278,052	725.33	18.67	
76	彰化縣	彰工風力	#12	2,000	326,008	734.85	9.15	
77	彰化縣	彰工風力	#13	2,000	355,814	743.26	0.74	
78	彰化縣	彰工風力	#14	2,000	361,686	741.62	2.38	
79	彰化縣	彰工風力	#15	2,000	371,584	742.07	1.93	
80	彰化縣	彰工風力	#16	2,000	360,302	733.51	10.49	
81	彰化縣	彰工風力	#17	2,000	347,192	740.13	3.87	
82	彰化縣	彰工風力	#18	2,000	334,784	721.83	22.17	
83	彰化縣	彰工風力	#19	2,000	250,170	742.96	1.04	
84	彰化縣	彰工風力	#20	2,000	362,004	742.74	1.26	
85	彰化縣	彰工風力	#21	2,000	273,100	694.90	49.10	
86	彰化縣	彰工風力	#22	2,000	227,040	680.39	63.61	
87	彰化縣	彰工風力	#23	2,000	245,590	698.99	45.01	
88	彰化縣	彰工風力	#24	2,000	381,446	744.00	0.00	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	369,623	738.12	5.88	
90	彰化縣	彰工風力	#26	2,000	383,396	743.11	0.89	
91	彰化縣	彰工風力	#27	2,000	397,156	742.81	1.19	
92	彰化縣	彰工風力	#28	2,000	368,620	743.55	0.45	
93	彰化縣	彰工風力	#29	2,000	359,234	744.00	0.00	
94	彰化縣	彰工風力	#30	2,000	362,642	743.78	0.22	
95	彰化縣	彰工風力	#31	2,000	372,953	744.00	0.00	
96	彰化縣	王功風力	#1	2,300	326,384	742.74	1.26	
97	彰化縣	王功風力	#2	2,300	331,637	742.66	1.34	
98	彰化縣	王功風力	#3	2,300	308,769	730.91	13.09	
99	彰化縣	王功風力	#4	2,300	338,593	717.22	26.78	
100	彰化縣	王功風力	#5	2,300	344,222	741.77	2.23	
101	彰化縣	王功風力	#6	2,300	331,789	728.38	15.62	
102	彰化縣	王功風力	#7	2,300	343,617	723.17	20.83	
103	彰化縣	王功風力	#8	2,300	317,635	728.67	15.33	
104	彰化縣	王功風力	#9	2,300	254,391	711.86	32.14	
105	彰化縣	王功風力	#10	2,300	257,750	735.82	8.18	
106	雲林縣	麥寮風力	#1	2,000	239,120	726.00	18.00	
107	雲林縣	麥寮風力	#2	2,000	242,422	727.78	16.22	
108	雲林縣	麥寮風力	#3	2,000	193,600	668.71	75.29	
109	雲林縣	麥寮風力	#4	2,000	209,908	743.48	0.52	
110	雲林縣	麥寮風力	#5	2,000	241,518	728.38	15.62	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	212,062	704.34	39.66	
112	雲林縣	麥寮風力	#7	2,000	187,458	671.31	72.69	
113	雲林縣	麥寮風力	#8	2,000	83,578	470.58	273.42	
114	雲林縣	麥寮風力	#9	2,000	245,764	715.95	28.05	
115	雲林縣	麥寮風力	#10	2,000	199,216	651.82	92.18	
116	雲林縣	麥寮風力	#11	2,000	246,670	733.36	10.64	
117	雲林縣	麥寮風力	#12	2,000	272,404	729.12	14.88	
118	雲林縣	麥寮風力	#13	2,000	223,040	681.13	62.87	
119	雲林縣	麥寮風力	#14	2,000	255,890	683.88	60.12	
120	雲林縣	麥寮風力	#15	2,000	311,172	736.93	7.07	
121	雲林縣	麥寮風力	#16	2,000	189,254	736.86	7.14	
122	雲林縣	麥寮風力	#17	2,000	184,960	729.27	14.73	
123	雲林縣	麥寮風力	#18	2,000	220,918	732.10	11.90	
124	雲林縣	麥寮風力	#19	2,000	253,239	740.88	3.12	
125	雲林縣	麥寮風力	#20	2,000	108,744	628.61	115.39	
126	雲林縣	麥寮風力	#21	2,000	234,579	736.93	7.07	
127	雲林縣	麥寮風力	#22	2,000	224,693	734.40	9.60	
128	雲林縣	麥寮風力	#23	2,000	243,027	732.54	11.46	
129	雲林縣	四湖風力	#1	2,000	260,999	743.55	0.45	
130	雲林縣	四湖風力	#2	2,000	184,179	686.79	57.21	
131	雲林縣	四湖風力	#3	2,000	202,400	743.03	0.97	
132	雲林縣	四湖風力	#4	2,000	231,886	743.11	0.89	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	195,555	742.14	1.86	
134	雲林縣	四湖風力	#6	2,000	232,297	743.03	0.97	
135	雲林縣	四湖風力	#7	2,000	268,156	743.93	0.07	
136	雲林縣	四湖風力	#8	2,000	238,692	741.10	2.90	
137	雲林縣	四湖風力	#9	2,000	244,242	718.48	25.52	
138	雲林縣	四湖風力	#10	2,000	242,339	740.88	3.12	
139	雲林縣	四湖風力	#11	2,000	265,041	743.78	0.22	
140	雲林縣	四湖風力	#12	2,000	224,879	743.11	0.89	
141	雲林縣	四湖風力	#13	2,000	199,092	653.23	90.77	
142	雲林縣	四湖風力	#14	2,000	220,992	744.00	0.00	
143	屏東縣	恆春風力	#1	2,000	213,176	731.50	12.50	
144	屏東縣	恆春風力	#2	1,500	201,112	722.87	21.13	
145	屏東縣	恆春風力	#3	1,500	187,943	696.83	47.17	
146	澎湖縣	中屯風力	#1	600	71,565	577.30	166.70	
147	澎湖縣	中屯風力	#2	600	31,821	233.50	510.50	
148	澎湖縣	中屯風力	#3	600	34,424	389.73	354.27	
149	澎湖縣	中屯風力	#4	600	116,601	697.90	46.10	
150	澎湖縣	中屯風力	#5	600	102,963	701.10	42.90	
151	澎湖縣	中屯風力	#6	600	100,029	733.40	10.60	
152	澎湖縣	中屯風力	#7	600	101,268	711.90	32.10	
153	澎湖縣	中屯風力	#8	600	41,698	621.00	123.00	
154	澎湖縣	湖西風力	#1	900	122,205	733.60	10.40	

台灣電力股份有限公司101年5月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.05.01~101.5.31

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	130,241	741.85	2.15	
156	澎湖縣	湖西風力	#3	900	126,469	706.59	37.41	
157	澎湖縣	湖西風力	#4	900	130,563	744.00	0.00	
158	澎湖縣	湖西風力	#5	900	138,462	744.00	0.00	
159	澎湖縣	湖西風力	#6	900	136,372	744.00	0.00	
160	金門縣	金沙風力	#1	2,000	375,572	733.66	10.34	
161	金門縣	金沙風力	#2	2,000	372,024	744.00	0.00	
合計					38,109,483	109,481.84	9,558.16	(月可用率： 91.97 %)

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)