台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	102,716	680.76	63.24	
2	新北市	石門風力	#2	660	100,018	615.00	129.00	
3	新北市	石門風力	#3	660	106,928	737.00	7.00	
4	新北市	石門風力	#4	660	83,012	486.00	258.00	
5	新北市	石門風力	#5	660	91,489	562.00	182.00	
6	新北市	石門風力	#6	660	79,510	678.00	66.00	
7	新北市	林口風力	#1	2,000	389,124	737.01	6.99	
8	新北市	林口風力	#2	2,000	387,037	736.49	7.51	
9	新北市	林口風力	#3	2,000	400,504	735.74	8.26	
10	桃園縣	觀園風力	#1	1,500	296,050	718.56	25.44	
11	桃園縣	觀園風力	#2	1,500	234,516	560.90	183.10	
12	桃園縣	觀園風力	#3	1,500	213,961	663.87	80.13	
13	桃園縣	觀園風力	#4	1,500	252,730	706.28	37.72	
14	桃園縣	觀園風力	#5	1,500	256,887	680.54	63.46	
15	桃園縣	觀園風力	#6	1,500	186,726	624.74	119.26	
16	桃園縣	觀園風力	#7	1,500	263,198	682.32	61.68	
17	桃園縣	觀園風力	#8	1,500	277,360	681.28	62.72	
18	桃園縣	觀園風力	#9	1,500	212,605	563.73	180.27	
19	桃園縣	觀園風力	#10	1,500	285,489	665.21	78.79	
20	桃園縣	觀園風力	#11	1,500	0	744.00	0.00	變壓器室電纜重新鋪設(風機正常)。
21	桃園縣	觀園風力	#12	1,500	269,434	681.73	62.27	
22	桃園縣	觀園風力	#13	1,500	208,370	674.88	69.12	

台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	225,148	672.28	71.72	
24	桃園縣	觀園風力	#15	1,500	214,741	536.80	207.20	
25	桃園縣	觀園風力	#16	1,500	274,930	687.90	56.10	
26	桃園縣	觀園風力	#17	1,500	180,214	529.28	214.72	
27	桃園縣	觀園風力	#18	1,500	249,266	671.09	72.91	
28	桃園縣	觀園風力	#19	1,500	199,891	609.78	134.22	
29	桃園縣	觀園風力	#20	1,500	102,137	509.71	234.29	
30	桃園縣	大潭風力	#1	1,500	164,096	593.64	150.36	
31	桃園縣	大潭風力	#2	1,500	154,623	593.49	150.51	
32	桃園縣	大潭風力	#3	1,500	333,536	724.51	19.49	
33	桃園縣	大潭風力	#4	2,300	331,166	739.83	4.17	
34	桃園縣	大潭風力	#5	2,300	357,205	743.33	0.67	
35	桃園縣	大潭風力	#6	2,000	472,634	737.30	6.70	
36	桃園縣	大潭風力	#7	2,000	487,712	734.85	9.15	
37	桃園縣	大潭風力	#8	2,000	516,466	741.32	2.68	
38	新竹市	香山風力	#1	2,000	57,881	458.62	285.38	
39	新竹市	香山風力	#2	2,000	4,873	566.08	177.92	
40	新竹市	香山風力	#3	2,000	152,021	543.71	200.29	
41	新竹市	香山風力	#4	2,000	242,288	579.25	164.75	
42	新竹市	香山風力	#5	2,000	146,867	534.94	209.06	
43	新竹市	香山風力	#6	2,000	217,077	655.64	88.36	
44	台中市	中港風力	#1	2,000	106,523	699.65	44.35	

台灣電力股份有限公司 101 年 7 月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	60,155	646.48	97.52	
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	115,349	723.38	20.62	
48	台中市	中港風力	#5	2,000	115,699	742.29	1.71	
49	台中市	中港風力	#6	2,000	107,077	644.30	99.70	
50	台中市	中港風力	#7	2,000	143,309	731.80	12.20	
51	台中市	中港風力	#8	2,000	123,778	702.71	41.29	
52	台中市	中港風力	#9	2,000	70,378	742.66	1.34	
53	台中市	中港風力	#10	2,000	90,439	582.30	161.70	
54	台中市	中港風力	#11	2,000	73,415	721.68	22.32	
55	台中市	中港風力	#12	2,000	49,226	728.68	15.32	
56	台中市	中港風力	#13	2,000	109,694	722.57	21.43	
57	台中市	中港風力	#14	2,000	119,536	728.38	15.62	
58	台中市	中港風力	#15	2,000	72,909	650.09	93.91	
59	台中市	中港風力	#16	2,000	45,395	663.95	80.05	
60	台中市	中港風力	#17	2,000	97,721	729.78	14.22	
61	台中市	中港風力	#18	2,000	91,077	727.18	16.82	
62	台中市	中火風力	#2	2,000	84,899	648.03	95.97	
63	台中市	中火風力	#3	2,000	70,639	622.48	121.52	
64	台中市	中火風力	#4	2,000	47,138	725.39	18.61	
65	彰化縣	彰工風力	#1	2,000	70,824	728.00	16.00	
66	彰化縣	彰工風力	#2	2,000	70,696	686.49	57.51	

台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	80,312	685.37	58.63	
68	彰化縣	彰工風力	#4	2,000	82,476	667.29	76.71	
69	彰化縣	彰工風力	#5	2,000	87,972	732.39	11.61	
70	彰化縣	彰工風力	#6	2,000	86,912	730.61	13.39	
71	彰化縣	彰工風力	#7	2,000	86,344	730.01	13.99	
72	彰化縣	彰工風力	#8	2,000	64,274	730.31	13.69	
73	彰化縣	彰工風力	#9	2,000	94,328	730.46	13.54	
74	彰化縣	彰工風力	#10	2,000	57,876	672.58	71.42	
75	彰化縣	彰工風力	#11	2,000	72,288	702.78	41.22	
76	彰化縣	彰工風力	#12	2,000	92,098	710.22	33.78	
77	彰化縣	彰工風力	#13	2,000	77,852	730.01	13.99	
78	彰化縣	彰工風力	#14	2,000	81,082	732.54	11.46	
79	彰化縣	彰工風力	#15	2,000	84,812	721.68	22.32	
80	彰化縣	彰工風力	#16	2,000	55,950	685.52	58.48	
81	彰化縣	彰工風力	#17	2,000	79,658	733.88	10.12	
82	彰化縣	彰工風力	#18	2,000	86,726	734.63	9.37	
83	彰化縣	彰工風力	#19	2,000	74,036	728.15	15.85	
84	彰化縣	彰工風力	#20	2,000	91,490	735.30	8.70	
85	彰化縣	彰工風力	#21	2,000	103,518	735.74	8.26	
86	彰化縣	彰工風力	#22	2,000	32,212	732.77	11.23	
87	彰化縣	彰工風力	#23	2,000	97,220	724.21	19.79	
88	彰化縣	彰工風力	#24	2,000	188,314	742.07	1.93	

台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	169,863	737.97	6.03	
90	彰化縣	彰工風力	#26	2,000	169,696	724.21	19.79	
91	彰化縣	彰工風力	#27	2,000	201,453	733.06	10.94	
92	彰化縣	彰工風力	#28	2,000	206,292	742.66	1.34	
93	彰化縣	彰工風力	#29	2,000	196,574	742.21	1.79	
94	彰化縣	彰工風力	#30	2,000	209,892	744.00	0.00	
95	彰化縣	彰工風力	#31	2,000	236,568	744.00	0.00	
96	彰化縣	王功風力	#1	2,300	162,250	744.00	0.00	
97	彰化縣	王功風力	#2	2,300	160,858	734.40	9.60	
98	彰化縣	王功風力	#3	2,300	155,099	717.29	26.71	
99	彰化縣	王功風力	#4	2,300	160,019	714.02	29.98	
100	彰化縣	王功風力	#5	2,300	158,060	725.70	18.30	
101	彰化縣	王功風力	#6	2,300	154,833	731.80	12.20	
102	彰化縣	王功風力	#7	2,300	176,513	744.00	0.00	
103	彰化縣	王功風力	#8	2,300	172,116	744.00	0.00	
104	彰化縣	王功風力	#9	2,300	164,098	730.53	13.47	
105	彰化縣	王功風力	#10	2,300	175,080	744.00	0.00	
106	雲林縣	麥寮風力	#1	2,000	133,588	730.61	13.39	
107	雲林縣	麥寮風力	#2	2,000	119,810	723.76	20.24	
108	雲林縣	麥寮風力	#3	2,000	107,140	721.90	22.10	
109	雲林縣	麥寮風力	#4	2,000	103,246	724.73	19.27	
110	雲林縣	麥寮風力	#5	2,000	115,224	736.56	7.44	

台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	113,444	644.90	99.10	
112	雲林縣	麥寮風力	#7	2,000	86,328	662.01	81.99	
113	雲林縣	麥寮風力	#8	2,000	115,864	702.48	41.52	
114	雲林縣	麥寮風力	#9	2,000	73,250	640.81	103.19	
115	雲林縣	麥寮風力	#10	2,000	111,340	676.07	67.93	
116	雲林縣	麥寮風力	#11	2,000	123,538	739.76	4.24	
117	雲林縣	麥寮風力	#12	2,000	133,786	725.18	18.82	
118	雲林縣	麥寮風力	#13	2,000	71,998	633.74	110.26	
119	雲林縣	麥寮風力	#14	2,000	129,626	741.99	2.01	
120	雲林縣	麥寮風力	#15	2,000	150,448	742.21	1.79	
121	雲林縣	麥寮風力	#16	2,000	110,625	733.29	10.71	
122	雲林縣	麥寮風力	#17	2,000	114,542	731.72	12.28	
123	雲林縣	麥寮風力	#18	2,000	128,957	726.07	17.93	
124	雲林縣	麥寮風力	#19	2,000	141,880	739.39	4.61	
125	雲林縣	麥寮風力	#20	2,000	104,460	702.19	41.81	
126	雲林縣	麥寮風力	#21	2,000	125,770	739.39	4.61	
127	雲林縣	麥寮風力	#22	2,000	125,350	743.11	0.89	
128	雲林縣	麥寮風力	#23	2,000	129,221	741.62	2.38	
129	雲林縣	四湖風力	#1	2,000	142,891	737.75	6.25	
130	雲林縣	四湖風力	#2	2,000	111,724	711.49	32.51	
131	雲林縣	四湖風力	#3	2,000	122,997	736.34	7.66	
132	雲林縣	四湖風力	#4	2,000	132,333	737.75	6.25	

台灣電力股份有限公司 101 年 7 月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	133,864	738.35	5.65	
134	雲林縣	四湖風力	#6	2,000	172,191	736.04	7.96	
135	雲林縣	四湖風力	#7	2,000	151,647	731.95	12.05	
136	雲林縣	四湖風力	#8	2,000	134,315	739.02	4.98	
137	雲林縣	四湖風力	#9	2,000	139,124	726.81	17.19	
138	雲林縣	四湖風力	#10	2,000	126,170	717.66	26.34	
139	雲林縣	四湖風力	#11	2,000	134,480	667.14	76.86	
140	雲林縣	四湖風力	#12	2,000	145,038	736.63	7.37	
141	雲林縣	四湖風力	#13	2,000	141,974	709.85	34.15	
142	雲林縣	四湖風力	#14	2,000	160,052	739.83	4.17	
143	屏東縣	恆春風力	#1	2,000	235,596	725.18	18.82	
144	屏東縣	恆春風力	#2	1,500	202,735	686.12	57.88	
145	屏東縣	恆春風力	#3	1,500	210,823	723.54	20.46	
146	澎湖縣	中屯風力	#1	600	50,095	584.20	159.80	
147	澎湖縣	中屯風力	#2	600	49,751	504.50	239.50	
148	澎湖縣	中屯風力	#3	600	0	0.00	744.00	機組故障。(發電機故障)
149	澎湖縣	中屯風力	#4	600	1,013	8.00	736.00	
150	澎湖縣	中屯風力	#5	600	0	0.00	744.00	機組故障。(發電機故障)
151	澎湖縣	中屯風力	#6	600	5,010	73.00	671.00	
152	澎湖縣	中屯風力	#7	600	54,752	744.00	0.00	
153	澎湖縣	中屯風力	#8	600	45,512	678.00	66.00	
154	澎湖縣	湖西風力	#1	900	66,529	741.10	2.90	

台灣電力股份有限公司101年7月各風機發電量、發電時數統計表

統計期間:101.07.01~101.7.31

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	71,760	743.77	0.23	
156	澎湖縣	湖西風力	#3	900	65,280	736.96	7.04	
157	澎湖縣	湖西風力	#4	900	69,827	744.00	0.00	
158	澎湖縣	湖西風力	#5	900	72,667	704.80	39.20	
159	澎湖縣	湖西風力	#6	900	73,309	726.70	17.30	
160	金門縣	金沙風力	#1	2,000	340,471	732.84	11.16	
161	金門縣	金沙風力	#2	2,000	328,846	742.51	1.49	
合計					23,167,537	108,573.36	10,466.64	(月可用率： 91.21 %)

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：0.1 %

(佔比之資料來源：本公司電力調度處GDIS網站)