

麥寮風力發電示範系統 94 年 8 月運轉紀錄

日期	一號機		二號機		三號機		四號機	
	平均風速	當日發電量	平均風速	當日發電量	平均風速	當日發電量	平均風速	當日發電量
	(公尺/秒)	(度)	(公尺/秒)	(度)	(公尺/秒)	(度)	(公尺/秒)	(度)
1	2.84	289	2.75	356	2.24	291	3.38	203
2	1.64	13	2.51	0	2.93	0	3.45	0
3	7.29	7,577	7.49	8,342	7.79	8,560	7.80	8,042
4	8.60	5,958	8.59	6,102	8.51	6,331	8.89	6,222
5	8.25	8,097	8.21	7,475	7.74	6,415	8.22	6,980
6	8.09	6,367	7.92	6,573	7.37	5,151	8.82	6,897
7	5.20	2,434	5.46	2,267	4.98	1,615	5.72	2,537
8	2.64	74	2.88	33	2.71	16	3.53	25
9	3.24	61	3.54	63	3.36	64	4.20	67
10	2.63	257	2.97	281	3.04	259	3.42	182
11	3.30	704	3.16	768	3.05	781	3.50	733
12	3.53	752	3.66	689	3.54	651	4.23	804
13	6.44	5,164	7.21	6,493	7.50	6,313	7.55	6,274
14	5.42	2,482	5.76	3,290	5.92	2,948	6.69	3,562
15	3.74	765	3.79	893	3.74	844	4.54	867
16	2.70	14	2.72	27	2.85	30	3.26	33
17	4.43	581	5.14	807	5.17	1,177	5.51	1,332
18	5.27	2,489	5.77	3,000	5.78	3,546	6.52	4,221
19	5.68	1,411	6.29	1,668	6.29	1,882	6.69	2,186
20	5.35	1,366	5.48	1,805	5.02	1,610	5.76	2,430
21	4.75	918	5.59	1,878	5.73	2,323	6.21	2,619
22	4.70	469	5.20	779	4.16	648	4.29	365
23	4.63	382	5.05	421	4.67	640	4.84	374
24	4.59	947	4.52	664	4.11	419	4.76	529
25	2.97	292	2.88	289	3.01	315	3.41	311
26	3.50	735	3.70	864	3.61	293	4.40	921
27	3.54	488	3.84	554	3.66	581	4.41	544
28	2.89	187	2.94	199	2.96	203	3.23	165
29	1.94	51	2.02	23	2.30	0	2.54	0
30	5.78	3,791	5.98	4,381	5.98	3,157	5.24	3,328
31	18.04	2,846	20.00	7,085	18.52	5,895	21.26	4,905
	月平均風速	月總發電量	月平均風速	月總發電量	月平均風速	月總發電量	月平均風速	月總發電量
	4.95	57,961	5.26	68,069	5.10	62,958	5.69	67,658
	累計發電量	7,482,386	累計發電量	8,467,221	累計發電量	9,087,278	累計發電量	8,878,655
四台累計總發電量			33,915,540					

註1：紅色數字表示當日部分時間異常停機

註2：藍色數字表示當日部分時間風速超過 25（米/秒）或而停機

註3：綠色數字表示當日部分時間進行維護保養而停機

註4：紫色數字表示資料有問題