

麥寮風力發電示範系統 93 年 2 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	4.24	179	2.28	193	5.24	305	3.28	340
2	11.54	13,549	11.14	13,872	13.54	14,996	14.14	15,225
3	13.88	14,873	10.44	10,498	15.88	15,330	15.44	15,554
4	13.67	12,354	14.67	8,082	16.24	15,257	18.24	15,743
5	8.63	9,015	9.63	9,176	11.63	11,589	11.97	11,950
6	8.68	12,842	9.68	12,253	11.41	14,520	12.41	14,192
7	10.43	12,997	11.43	13,412	13.37	14,559	15.37	15,186
8	11.40	14,643	12.40	13,952	12.75	13,277	14.75	14,118
9	10.77	12,880	11.77	12,401	12.77	13,091	13.77	13,530
10	4.80	2,344	4.90	2,075	4.27	2,151	4.77	2,564
11	2.92	689	3.92	602	2.53	708	3.53	790
12	2.53	2,000	3.53	1,742	2.91	2,335	3.91	2,081
13	4.75	5,126	5.75	5,375	5.34	6,003	6.34	6,197
14	5.23	3,260	6.23	2,837	6.55	4,192	7.05	3,710
15	4.84	4,056	5.84	3,529	5.37	3,874	5.87	4,141
16	2.50	1,125	3.50	1,020	2.90	1,473	3.90	1,336
17	1.14	47	2.14	30	0.96	51	1.94	41
18	1.76	90	2.76	77	2.23	191	2.73	228
19	2.98	213	3.48	184	3.06	236	3.56	209
20	2.74	395	3.24	346	3.14	363	3.64	384
21	1.30	0	1.80	0	1.16	0	1.66	0
22	8.36	9,853	8.86	9,717	12.14	10,872	12.64	10,605
23	8.31	8,977	8.81	8,356	9.34	8,415	9.84	8,895
24	6.54	6,470	7.04	5,718	7.28	8,001	7.78	6,947
25	8.55	11,359	9.05	10,092	9.86	12,064	10.36	12,129
26	6.34	7,016	7.34	6,292	7.05	8,066	8.05	7,139
27	2.67	236	3.17	139	2.82	220	3.32	147
28	4.75	4,521	5.75	4,725	5.34	4,802	6.34	4,783
29	6.63	1,551	7.13	1,613	6.62	1,508	7.12	1,381
30								
31								
	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
	6.31	172,660	6.82	158,308	7.37	188,449	8.06	189,545
	累計發電量	5,660,368	累計發電量	5,930,479	累計發電量	6,389,156	累計發電量	6,617,697
四台累計總發電量		24,597,700						

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