

麥寮風力發電示範系統 93 年 4 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	5.27	5,434	5.77	5,019	6.57	5,311	7.45	5,858
2	5.67	4,880	6.17	5,460	6.55	5,658	7.05	6,275
3	5.48	3,084	5.98	3,288	6.82	3,995	7.32	4,154
4	10.24	10,946	10.74	12,003	12.43	12,221	12.93	13,468
5	4.53	2,148	5.03	2,227	4.74	2,588	5.24	2,705
6	1.91	0	2.41	0	2.40	0	2.90	0
7	8.45	7,348	8.95	7,851	10.28	8,156	10.78	8,946
8	12.04	11,695	12.54	12,803	14.46	13,595	14.96	14,418
9	4.01	1,267	4.51	1,384	5.54	1,798	6.04	2,034
10	1.99	54	2.00	88	1.43	57	1.93	81
11	2.63	0	3.13	0	2.21	33	2.71	55
12	2.99	62	3.49	93	2.51	88	3.01	135
13	4.77	3,138	5.27	3,641	5.56	3,967	6.06	4,576
14	7.61	5,749	8.11	6,764	8.34	7,204	8.84	8,039
15	6.73	1,915	7.23	2,333	5.91	3,083	6.41	3,568
16	4.33	2,108	4.83	2,517	4.61	2,379	5.11	2,904
17	1.99	1,731	2.00	1,974	1.43	1,857	1.93	1,759
18	4.97	1,128	5.48	1,275	5.17	1,297	5.67	2,198
19	2.96	25	3.36	24	2.12	41	2.62	46
20	1.33	12	1.83	9	1.42	31	1.92	56
21	3.18	82	3.68	106	3.71	96	4.21	384
22	4.40	1,125	4.90	1,553	4.02	1,306	4.52	1,677
23	7.41	6,150	7.91	6,893	9.41	7,404	9.91	8,255
24	9.75	8,604	10.25	9,611	9.51	9,937	10.01	11,064
25	3.64	3,004	4.14	3,582	6.14	3,434	7.14	3,788
26	4.25	11	4.75	15	7.75	6	9.75	23
27	8.13	7,536	8.63	7,869	11.63	9,295	13.63	10,708
28	4.92	2,580	5.42	3,194	7.42	3,243	8.42	3,812
29	1.90	67	2.00	118	2.10	98	2.30	125
30	1.75	0	2.25	7	1.79	4	2.31	6
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
	4.97	91,883	5.43	101,701	5.80	108,182	6.44	121,117
	累計發電量	5,970,743	累計發電量	6,265,913	累計發電量	6,823,410	累計發電量	7,058,542
四台累計總發電量				26,118,608				

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