

麥寮風力發電示範系統 93 年 1 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	7.16	2,995	7.06	402	8.26	5,879	8.36	6,587
2	8.90	2,037	0.00	6,927	10.10	7,250	0.00	9,540
3	7.20	5,079	0.00	5,929	8.40	3,970	0.00	8,025
4	5.91	2,226	4.38	2,676	6.61	4,087	5.58	4,658
5	5.87	4,954	6.42	5,497	6.87	6,928	7.42	7,960
6	8.59	7,358	8.17	7,919	9.59	6,875	9.47	7,016
7	10.19	11,242	9.36	11,273	11.19	12,580	10.36	8,947
8	9.59	11,705	9.64	8,742	9.69	9,689	9.94	14,019
9	6.33	3,569	6.88	4,120	7.43	9,738	8.38	10,025
10	6.11	3,296	6.56	3,917	6.81	5,960	7.46	6,256
11	12.23	14,619	11.51	8,881	12.83	5,624	12.31	5,790
12	11.76	15,230	10.72	10,526	12.46	9,784	11.62	9,780
13	8.18	6,944	7.82	4,670	9.58	11,047	9.42	12,017
14	4.77	2,839	4.87	3,546	5.17	5,894	5.47	6,154
15	3.67	1,142	3.55	1,200	4.87	6,017	5.05	2,487
16	7.88	8,256	7.88	5,803	8.98	2,403	9.18	7,456
17	9.23	9,283	6.16	5,811	10.33	7,158	7.56	7,129
18	9.05	9,794	10.24	9,383	10.15	6,943	11.54	9,924
19	11.24	13,722	10.48	10,860	12.34	10,954	11.78	11,943
20	11.32	13,122	10.92	12,751	12.32	11,651	12.22	14,147
21	13.38	15,521	12.90	11,926	14.48	13,782	14.20	13,210
22	9.26	10,063	9.00	9,874	10.36	11,230	10.30	11,037
23	10.23	12,778	10.37	12,292	11.33	14,125	11.67	13,658
24	13.47	15,363	13.22	13,435	14.57	14,023	14.52	14,960
25	7.21	6,725	7.09	7,072	8.31	8,741	8.39	9,017
26	7.45	7,070	9.20	8,008	8.55	9,652	10.50	9,872
27	9.20	12,860	12.75	12,933	13.20	13,215	14.03	14,125
28	6.61	5,010	6.57	5,047	7.31	5,145	7.47	6,026
29	6.84	2,687	4.62	2,728	7.14	2,935	6.12	3,342
30	7.94	8,507	5.55	8,448	8.94	8,822	7.55	9,538
31	3.29	3,351	2.87	3,277	5.29	3,653	5.87	3,747
	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
	8.39	249,347	7.64	225,873	9.47	255,754	8.83	278,392
	累計發電量	5,487,708	累計發電量	5,772,171	累計發電量	6,200,707	累計發電量	6,428,152
四台累計總發電量			23,888,738					

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