

麥寮風力發電示範系統 93 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	3.07	164	3.10	148	4.40	192	4.01	209
2	2.90	93	2.53	120	2.21	140	3.41	139
3	3.82	307	3.53	316	2.79	383	3.01	340
4	2.79	158	2.58	136	3.82	187	3.22	38
5	3.82	213	3.54	204	2.79	238	3.96	202
6	2.90	54	3.11	59	2.21	88	3.66	79
7	2.21	376	3.30	317	2.90	377	4.06	401
8	4.06	1,561	4.35	1,527	4.28	1,675	4.70	1,696
9	4.26	3,097	4.88	2,635	4.90	3,171	5.64	3,257
10	9.93	10,758	9.79	10,924	10.36	11,864	10.06	12,721
11	10.78	13,046	11.23	13,400	10.70	14,487	10.79	4,353
12	5.76	4,630	6.71	4,361	5.92	4,175	7.58	4,277
13	5.92	1,964	6.66	2,018	6.07	3,081	6.35	2,078
14	2.79	537	0.00	0	4.06	1,451	4.25	1,543
15	5.92	1,386	6.69	0	2.79	1,425	0.00	0
16	4.86	4,289	5.59	4,197	5.23	4,764	0.00	0
17	5.23	2,596	5.47	2,564	4.86	2,985	0.00	0
18	3.82	220	3.66	237	2.79	285	4.64	432
19	2.79	350	3.14	193	3.82	324	3.92	538
20	2.79	28	2.05	33	3.64	50	3.35	19
21	3.82	40	1.13	36	2.79	44	2.56	36
22	4.06	534	3.93	544	4.35	675	5.49	1,408
23	10.78	13,768	11.52	13,276	10.70	14,313	11.20	7,638
24	0.00	0	10.50	11,021	11.03	11,649	10.20	2,839
25	0.00	0	7.32	6,050	5.97	6,512	7.58	7,474
26	0.00	0	5.15	2,593	5.23	2,796	5.68	2,999
27	0.00	0	3.70	1,002	5.49	1,381	4.14	1,107
28	0.00	0	4.20	593	4.10	796	4.61	705
29	0.00	0	4.20	1,433	4.20	1,987	4.68	1,652
30	0.00	0	4.65	672	4.56	728	4.40	803
31	0.00	0	2.60	203	3.07	311	3.47	0
	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
	3.52	60,169	4.86	80,812	4.90	92,534	4.86	58,983
	累計發電量	6,217,731	累計發電量	6,579,352	累計發電量	7,174,792	累計發電量	7,138,055
四台累計總發電量			27,109,930					

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