

# 麥寮風力發電示範系統 91 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	1.35	-6	1.84	-13	1.95	-14	1.79	-8
2	3.44	467	3.65	452	3.56	449	3.73	576
3	3.34	-3	3.49	131	3.54	162	3.92	220
4	2.75	852	3.08	315	3.28	927	3.50	972
5	5.44	1,454	4.87	1,703	5.43	888	6.01	1,709
6	6.37	3,680	5.86	3,104	5.79	3,121	6.11	3,106
7	3.98	840	4.16	783	4.30	781	4.24	701
8	4.54	2,080	4.56	1,920	4.45	1,836	4.57	1,921
9	7.62	6,528	8.19	7,456	8.79	8,137	9.03	8,467
10	7.18	5,543	7.71	6,249	7.98	6,994	8.47	7,513
11	10.95	12,476	11.08	12,394	12.45	13,592	13.03	13,976
12	7.49	5,796	7.60	5,429	8.09	6,377	8.47	6,983
13	2.93	87	2.51	79	2.74	82	3.00	113
14	3.19	478	3.15	436	3.15	328	3.23	269
15	5.97	3,356	5.74	2,645	5.70	2,651	5.51	2,300
16	5.02	3,169	5.26	3,236	5.09	3,114	5.56	3,093
17	8.32	9,093	9.67	10,266	9.88	11,261	10.14	11,779
18	9.90	8,480	10.52	9,225	11.04	9,857	11.86	10,339
19	5.41	3,141	5.46	3,612	5.88	3,813	6.10	4,003
20	3.39	385	2.99	317	3.49	244	3.63	279
21	2.94	785	2.91	752	3.17	597	3.45	705
22	4.27	1,242	4.32	926	4.41	945	4.74	996
23	4.00	488	4.53	299	4.44	418	4.45	400
24	10.05	11,369	10.85	11,816	11.16	12,645	11.76	12,990
25	11.45	12,496	11.40	12,895	12.63	14,141	13.09	14,682
26	9.38	7,079	9.51	7,492	10.55	8,817	11.17	9,877
27	7.61	5,740	8.28	6,669	8.69	7,497	9.30	8,248
28	5.25	2,245	5.53	2,606	5.59	2,913	5.96	3,052
29	2.92	284	2.93	291	3.28	309	3.38	319
30	2.34	-12	2.16	-13	2.61	-15	2.64	-11
31								
	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>
	<b>5.63</b>	<b>109,612</b>	<b>5.79</b>	<b>113,472</b>	<b>6.10</b>	<b>122,867</b>	<b>6.39</b>	<b>129,569</b>
	累計發電量	2,651,974	累計發電量	2,873,145	累計發電量	3,072,541	累計發電量	3,148,798
<b>四台累計總發電量</b>			<b>11,746,458</b>					

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