

麥寮風力發電示範系統 92 年 10 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	1.22	57	2.04	55	2.46	49	2.29	63
2	4.48	2,508	5.25	2,896	5.34	3,355	5.60	3,785
3	7.09	5,864	8.59	6,536	10.08	7,419	22.44	8,073
4	10.74	10,708	16.22	11,910	12.87	13,086	13.68	13,781
5	10.49	10,415	9.14	10,130	10.65	11,506	10.65	12,428
6	10.46	11,030	12.76	11,784	12.35	12,855	12.12	13,727
7	7.52	8,143	9.13	8,624	9.41	9,324	9.66	9,754
8	2.40	986	3.36	1,140	3.57	1,278	3.98	1,435
9	3.52	1,198	4.24	1,328	4.61	1,650	4.75	1,905
10	3.84	2,096	4.28	2,344	4.72	2,608	4.72	2,769
11	1.93	94	2.26	147	3.03	124	3.19	54
12	1.93	2	2.30	4	2.57	95	2.56	73
13	7.67	3,884	6.17	3,964	6.53	4,883	6.63	5,406
14	13.99	15,407	13.94	15,409	17.84	15,774	15.89	15,844
15	12.88	17,527	11.46	17,002	14.55	18,565	14.63	18,828
16	10.92	7,548	9.55	7,353	11.60	8,447	11.49	8,997
17	8.83	8,579	9.13	8,826	10.06	9,967	10.41	10,362
18	10.71	12,181	10.13	12,267	11.93	13,157	12.70	13,698
19	7.65	5,200	7.12	5,565	8.74	5,837	8.71	6,089
20	6.60	3,741	7.46	4,248	7.92	4,885	8.20	5,553
21	9.43	9,885	9.46	10,318	10.66	11,501	10.29	12,223
22	10.89	11,457	11.26	11,715	12.85	12,427	13.02	13,100
23	12.21	13,373	14.52	13,203	14.46	14,649	14.46	15,094
24	10.63	10,952	10.09	11,643	10.78	13,219	11.93	14,065
25	7.86	6,001	5.77	6,672	7.38	7,264	8.28	7,665
26	4.63	863	4.69	854	4.59	1,035	4.59	1,181
27	2.18	6	2.49	0	2.65	0	2.65	8
28	4.97	2,714	5.09	3,151	5.74	3,477	5.66	3,813
29	5.47	3,456	6.15	3,359	6.18	4,255	6.13	4,838
30	5.88	3,752	6.05	4,317	7.08	4,942	6.86	5,325
31		1,033		1,147		1,321		1,423
	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
	7.30	190,660	7.67	197,911	8.44	218,954	8.94	231,359
	累計發電量	4,722,133	累計發電量	5,019,273	累計發電量	5,413,984	累計發電量	5,600,647
四台累計總發電量			20,756,037					

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