

麥寮風力發電示範系統 90 年 5 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	5.70	2,782	6.35	3,218	6.31	3,762	6.58	3,954
2	5.91	2,894	6.43	3,391	6.58	3,704	6.70	3,952
3	3.51	33	3.92	34	3.80	49	4.03	71
4	3.94	66	3.87	60	3.77	72	3.67	84
5	5.09	954	5.18	793	5.24	746	5.19	833
6	5.56	1,301	5.41	1,307	5.26	883	5.47	1,271
7	6.05	2,685	6.42	3,088	6.28	2,809	6.24	2,875
8	4.21	318	4.69	485	4.67	299	4.67	392
9	7.24	5,356	7.26	5,306	7.35	5,491	7.90	5,470
10	11.61	12,492	12.13	13,175	13.21	14,098	14.32	14,400
11	11.00	10,648	11.88	9,380	12.24	11,782	13.56	12,206
12	8.69	7,736	9.85	8,670	10.12	9,266	10.93	9,668
13	4.84	1,099	4.83	1,375	5.02	1,637	5.21	1,714
14	7.85	7,117	8.41	8,134	8.95	8,706	9.51	9,069
15	4.78	1,475	5.13	1,680	5.11	1,794	5.26	1,822
16	3.67	911	4.44	1,081	4.64	1,200	4.39	1,219
17	3.59	144	3.82	111	3.94	132	4.04	149
18	3.98	140	4.11	232	4.12	300	4.37	321
19	6.54	3,324	6.30	3,026	6.79	4,043	6.83	4,178
20	4.82	1,540	5.37	2,056	5.03	1,513	5.54	2,274
21	6.38	1,700	6.28	2,086	6.01	1,529	6.40	2,353
22	4.88	1,524	5.21	1,540	5.26	1,791	5.48	1,946
23	3.56	417	3.90	460	4.02	524	4.11	528
24	3.64	56	3.79	66	3.75	55	3.89	63
25	3.67	474	4.33	550	4.24	595	4.29	601
26	3.57	52	3.97	64	4.01	118	4.05	142
27	6.22	3,261	6.71	3,920	7.03	4,743	7.37	5,027
28	5.55	2,993	6.26	3,588	6.50	3,931	6.38	3,946
29	4.96	1,403	5.34	1,751	5.33	2,244	5.35	2,357
30	6.28	3,553	6.64	3,702	6.94	4,338	7.14	4,485
31	9.67	8,954	10.05	9,427	10.89	10,122	11.63	10,394
	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
	5.71	87,402	6.07	93,756	6.21	102,276	6.47	107,764
	累計發電量	1,027,955	累計發電量	1,169,161	累計發電量	1,247,612	累計發電量	1,235,161
四台累計總發電量			4,679,889					

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