

麥寮風力發電示範系統 91 年 7 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	3.54	497	3.30	500	3.88	539	3.95	555
2	8.16	8,454	8.94	9,196	9.33	9,491	9.90	9,879
3	14.30	11,917	15.25	11,950	14.72	12,002	14.72	12,253
4	4.91	2,058	4.94	1,918	4.94	1,538	5.66	2,788
5	4.39	852	4.53	880	4.79	909	4.30	865
6	2.81	64	2.56	49	3.11	42	3.23	66
7	2.35	247	2.03	271	2.44	255	2.65	253
8	3.23	550	2.67	426	3.47	556	3.13	655
9	9.24	10,296	9.99	11,031	10.04	11,312	10.71	11,781
10	7.85	5,867	8.38	6,393	8.42	6,404	8.67	6,412
11	3.00	66	1.76	0	3.25	108	3.37	23
12	3.98	301	3.20	359	4.17	295	4.63	316
13	0.87	-8	2.33	-20	2.76	-22	2.72	-14
14	4.45	570	3.21	308	4.28	793	4.70	1,204
15	6.60	4,835	7.01	6,069	7.65	6,054	7.96	6,485
16	6.65	3,713	7.54	4,531	7.23	4,858	7.47	5,531
17	5.36	1,742	5.55	2,385	6.10	2,895	6.28	2,946
18	6.15	3,137	6.12	3,022	6.50	4,169	7.15	4,660
19	6.95	4,282	6.95	4,842	6.53	4,038	7.24	5,359
20	4.74	2,110	3.46	1,725	4.19	1,421	4.74	1,409
21	2.32	71	0.00	-18	2.81	52	2.79	42
22	2.61	100	0.86	68	3.18	93	2.89	107
23	2.61	361	3.00	220	2.92	316	3.06	295
24	2.27	-7	2.57	-15	2.56	-13	2.52	-11
25	3.75	173	4.13	71	3.94	73	4.21	155
26	4.40	527	4.37	441	4.62	601	4.65	549
27	3.23	447	3.47	363	3.49	483	3.78	487
28	3.93	845	4.47	1,001	4.24	963	4.21	993
29	3.18	269	3.24	203	3.24	239	3.87	178
30	4.25	833	4.73	954	4.67	1,052	4.84	1,140
31	4.02	715	4.84	994	4.83	1,185	5.05	1,310
	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
	4.71	65,884	4.69	70,117	5.11	72,701	5.32	78,671
	累計發電量	2,811,887	累計發電量	3,042,904	累計發電量	3,248,518	累計發電量	3,343,401
四台累計總發電量			12,446,710					

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