

麥寮風力發電示範系統 91年 12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	5.89	3,571	22.09	4,077	38.12	4,445	6.63	4,976
2	3.80	1,186	4.10	1,356	4.09	1,478	4.25	1,598
3	2.53	0	2.57	0	2.61	0	2.79	0
4	3.83	0	3.69	145	3.89	232	4.15	343
5	3.68	262	2.97	13	3.27	293	3.56	318
6	3.15	23	2.98	30	3.20	4,996	3.39	97
7	10.49	7,895	9.31	8,132	9.81	3,626	12.88	8,811
8	17.40	15,656	16.71	15,644	18.59	15,670	15.14	9,972
9	13.74	15,331	13.34	15,243	14.45	15,764	12.81	956
10	8.16	7,138	8.22	6,980	8.76	7,650	7.77	5,149
11	6.66	6,709	9.21	6,388	7.50	7,765	9.21	8,328
12	13.44	15,671	13.04	15,530	14.89	15,825	15.44	15,850
13	8.69	7,227	8.45	7,069	9.20	7,538	9.41	7,714
14	2.75	128	3.02	132	2.50	134	2.90	145
15	4.11	1,118	4.39	1,245	4.15	1,339	4.48	1,497
16	4.87	628	4.98	567	3.90	587	5.28	882
17	4.10	1,051	4.53	1,304	4.50	1,481	4.65	1,612
18	3.65	974	4.10	999	3.88	1,152	4.21	1,308
19	7.87	7,773	9.18	8,082	8.64	8,779	9.18	9,327
20	5.22	3,062	5.75	3,223	5.55	3,446	6.05	3,729
21	8.39	7,550	8.70	7,810	8.90	7,600	8.70	7,890
22	9.29	9,525	10.78	9,613	10.29	13,096	10.78	14,616
23	8.47	8,249	8.49	8,259	9.25	10,000	9.97	11,227
24	9.28	11,324	9.48	11,464	12.24	13,261	10.85	13,988
25	16.95	14,914	17.01	14,914	17.93	14,935	19.59	14,935
26	17.81	15,568	17.71	13,365	19.15	15,604	20.13	15,606
27	7.60	11,971	10.57	9,329	12.05	12,625	12.59	16,378
28	8.03	9,248	8.17	9,930	8.79	11,444	9.78	9,639
29	9.40	8,414	9.41	9,509	10.64	10,216	10.81	10,630
30	9.51	12,072	9.96	13,049	11.08	14,006	10.06	14,776
31	11.04	11,911	10.96	12,000	12.47	12,703	12.86	12,991
	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
	8.06	216,149	8.83	215,401	9.82	237,690	9.04	225,288
	累計發電量	3,554,140	累計發電量	3,784,550	累計發電量	4,084,353	累計發電量	4,200,876
四台累計總發電量			15,623,919					

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