

麥寮風力發電示範系統 91 年 1 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	10.59	10,423	11.48	11,469	12.71	12,030	13.41	12,351
2	12.65	12,953	13.36	13,062	14.26	13,916	14.81	14,363
3	6.72	4,323	7.13	4,801	7.64	5,569	8.09	6,088
4	3.96	390	4.32	473	4.18	504	4.41	584
5	4.14	742	4.31	767	4.27	984	4.66	1,143
6	4.11	445	4.40	415	4.38	479	4.48	562
7	8.76	8,656	9.53	8,932	9.92	10,151	10.72	10,775
8	9.41	9,008	9.77	9,375	10.56	10,100	11.00	10,592
9	3.17	586	4.04	717	3.90	822	3.73	848
10	2.24	5	2.78	-3	2.73	-5	2.66	-3
11	2.63	-1	3.28	-3	3.28	-6	3.39	2
12	1.75	255	3.41	237	3.38	277	3.53	329
13	1.37	90	3.38	110	3.39	137	3.67	170
14	4.45	1,881	5.47	2,209	5.40	2,520	5.60	2,700
15	2.07	142	3.02	189	3.15	231	3.43	369
16	4.47	4,497	5.49	4,892	5.61	5,819	5.68	5,860
17	7.64	3,238	7.73	3,951	7.99	4,597	8.44	5,159
18	8.87	8,889	8.99	9,088	9.86	10,254	10.16	10,856
19	無資料	8,019	無資料	8,102	無資料	8,067	無資料	8,367
20	9.50	10,356	10.39	11,624	11.13	12,817	11.00	13,265
21	12.24	12,753	11.24	12,246	13.69	14,335	14.02	14,977
22	10.13	13,273	10.07	13,285	11.24	14,754	12.07	15,731
23	8.27	5,184	8.16	5,093	9.05	5,821	9.42	6,132
24	7.25	6,309	7.92	6,835	8.60	7,432	8.58	7,759
25	6.93	3,914	7.38	4,406	7.69	4,899	7.73	5,168
26	10.72	12,444	11.25	12,880	12.34	13,622	13.00	13,886
27	10.23	11,271	9.80	10,809	10.96	12,403	11.83	13,137
28	10.23	13,641	9.80	13,678	10.96	15,763	11.83	16,823
29	10.72	11,801	11.05	11,396	12.33	11,161	12.94	10,875
30	8.97	8,210	9.20	8,970	9.87	10,262	10.66	11,018
31	10.35	11,206	11.17	12,611	11.71	13,906	12.67	14,578
	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
	7.15	194,903	7.64	202,616	8.21	223,621	8.59	234,464
	累計發電量	2,258,904	累計發電量	2,454,935	累計發電量	2,616,550	累計發電量	2,669,888
四台累計總發電量				10,000,277				

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