

麥寮風力發電示範系統 94 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	3.06	103	3.00	98	3.10	80	3.80	69
2	11.90	319	10.60	346	10.50	563	11.80	511
3	4.50	734	5.06	687	5.12	796	5.73	1,302
4	5.42	2,188	4.53	1,779	4.74	1,883	5.09	1,546
5	3.89	200	4.23	230	4.44	276	4.45	174
6	4.36	348	4.67	229	4.46	284	5.25	389
7	6.90	5,079	7.95	6,376	7.38	5,267	7.91	6,422
8	6.96	4,627	7.40	4,945	6.68	3,925	7.02	4,440
9	6.21	977	6.58	825	6.20	1,383	6.46	1,365
10	4.77	2,735	4.80	2,525	4.92	1,637	5.37	1,974
11	5.34	1,575	5.13	1,364	4.76	1,052	5.25	1,348
12	5.23	1,446	4.73	1,312	4.76	1,247	5.29	1,159
13	4.70	414	4.65	443	4.38	448	4.90	351
14	3.48	299	3.71	240	3.84	283	4.11	228
15	3.82	607	4.17	654	4.10	669	4.47	645
16	5.73	3,887	6.50	4,318	6.89	4,791	7.02	4,766
17	20.89	7,048	25.51	8,403	30.77	7,185	25.69	4,111
18	15.74	12,185	16.91	9,123	17.33	12,550	16.85	3,842
19	9.10	7,987	9.60	8,157	10.25	8,287	11.02	8,307
20	3.33	5,103	3.14	5,470	3.15	5,379	3.81	5,203
21	4.25	378	4.58	249	5.17	413	5.53	1,859
22	2.96	81	3.06	0	2.97	0	3.47	54
23	3.41	213	3.86	231	3.46	98	4.55	207
24	3.83	508	3.80	391	3.25	555	4.36	533
25	3.18	678	3.19	941	3.37	940	4.24	900
26	3.06	276	2.94	151	3.13	184	3.94	132
27	2.77	242	2.51	117	2.85	78	3.01	46
28	3.00	349	2.88	377	2.69	378	3.39	308
29	3.32	357	3.72	328	3.53	242	4.04	182
30	2.58	357	2.57	328	2.53	242	3.15	182
31	2.98	288	3.09	256	2.93	295	3.51	199
	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
	5.51	61,588	5.78	60,893	5.92	61,410	6.27	52,754
	累計發電量	7,424,425	累計發電量	8,399,152	累計發電量	9,024,320	累計發電量	8,810,997
四台累計總發電量			33,658,894					

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