

麥寮風力發電示範系統 94 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	5.60	2,554	6.06	2,711	6.01	3,240	6.25	3,620
2	9.10	9,186	9.17	9,738	10.49	11,121	10.39	11,788
3	10.46	10,879	10.93	11,801	12.03	12,611	11.98	12,949
4	14.08	14,639	13.75	14,484	16.49	15,249	16.72	15,301
5	14.46	15,926	13.60	15,144	15.97	15,859	16.22	16,015
6	9.37	8,936	9.54	8,568	10.76	10,382	10.87	10,939
7	10.38	12,231	10.15	12,173	11.65	13,733	11.51	14,236
8	8.81	7,922	8.64	8,342	10.17	9,323	10.24	10,033
9	9.70	10,058	9.70	10,420	10.90	11,675	11.00	12,455
10	9.60	13,977	10.41	15,224	11.17	15,977	10.90	16,496
11	17.61	14,059	18.18	14,063	19.76	14,068	20.25	14,066
12	15.41	14,717	14.26	14,538	17.16	14,928	17.81	14,955
13	12.00	14,308	11.58	14,412	13.63	15,555	13.90	16,163
14	14.60	15,299	14.37	15,294	16.09	15,352	16.73	15,349
15	13.45	14,659	12.80	14,445	15.17	15,335	15.19	15,628
16	10.39	13,626	10.57	14,015	11.56	15,205	11.56	15,563
17	17.35	14,885	17.46	14,813	19.15	14,952	19.49	14,821
18	7.82	3,282	6.40	3,941	8.76	4,448	8.50	4,679
19	5.80	4,440	6.85	5,441	6.64	6,392	7.00	4,334
20	12.53	15,776	13.63	16,207	14.74	16,330	14.13	14,087
21	13.80	11,946	13.42	12,186	15.82	12,679	15.63	12,930
22	9.52	7,656	7.63	7,546	10.79	8,157	10.40	8,319
23	2.31	52	2.20	0	2.60	500	2.24	48
24	2.92	1,012	2.51	0	2.99	55	3.13	960
25	5.90	2,227	6.14	0	6.36	3,834	6.42	3,920
26	9.78	11,375	10.14	15,446	11.22	13,250	11.41	13,724
27	9.61	12,677	9.95	13,750	10.69	14,837	11.14	15,663
28	9.73	8,114	10.04	9,134	11.17	9,634	10.96	9,955
29	10.33	12,487	10.81	14,359	12.25	15,587	11.98	16,115
30	8.85	12,117	9.20	8,293	10.49	14,239	10.21	14,590
31	11.73	9,522	0.00	0	13.23	10,410	13.21	28,676
	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
	10.42	320,544	10.00	316,488	11.80	354,917	11.85	378,377
	累計發電量	8,198,308	累計發電量	9,291,780	累計發電量	9,981,429	累計發電量	9,770,009
四台累計總發電量			37,241,526					

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