

# 麥寮風力發電示範系統 91 年 6 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	3.60	1,056	3.86	1,173	4.29	1,418	4.41	1,592
2	4.75	2,182	5.22	2,589	5.60	2,941	5.95	3,074
3	2.75	35	2.74	233	3.00	250	3.34	290
4	1.22	91	1.07	57		111	1.98	170
5	3.64	342	4.25	410	3.77	50		327
6	2.77	86	2.85	36	3.02	29	2.76	259
7	6.43	4,037	7.09	4,792	7.19	5,171	7.52	5,330
8	5.12	1,726	5.59	2,133	5.91	2,503	6.25	2,787
9	4.35	839	4.55	688	4.71	814	5.15	1,096
10	5.71	2,618	5.55	2,367	6.04	2,395	6.14	2,922
11	6.67	4,420	6.91	4,401	5.96	3,052	7.07	4,509
12	5.77	1,861	5.78	2,278	5.12	1,319	6.28	2,349
13	2.73	79	2.71	41	3.14	312	3.28	123
14	5.09	1,043	4.99	951	5.10	581	5.56	1,326
15	4.46	483	4.41	464	4.82	481	4.67	637
16	5.63	2,230	5.91	2,501	6.05	2,441	6.46	3,417
17	4.55	1,518	4.45	1,401	4.62	1,208	4.73	1,563
18	3.67	196	3.42	268	4.43	399	4.24	473
19	5.28	2,080	5.35	1,706	4.61	1,673	5.43	1,906
20	5.23	1,020	5.05	681	5.12	1,016	4.71	745
21	3.85	553	3.41	444	4.39	577	4.87	830
22	4.19	412	4.87	416	4.96	463	5.19	748
23	5.01	840	4.90	883	5.18	1,061	5.49	1,220
24	5.03	3,244	5.61	2,782	5.44	3,185	5.93	3,066
25	5.59	759	5.72	616	4.94	826	5.00	821
26	3.30	35	3.26	0	3.57	-8	3.51	18
27	3.80	275	3.66	161	3.98	151	4.14	285
28	4.75	786	4.82	845	4.88	1,055	5.23	921
29	5.25	1,447	5.09	1,261	5.19	1,187	5.33	1,332
30	4.18	1,213	4.24	1,005	4.45	1,047	4.61	986
31								
	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>	<b>月平均風速</b>	<b>月總發電量</b>
	<b>4.48</b>	<b>37,506</b>	<b>4.58</b>	<b>37,583</b>	<b>4.81</b>	<b>37,708</b>	<b>5.01</b>	<b>45,122</b>
	累計發電量	2,746,003	累計發電量	2,972,787	累計發電量	3,175,817	累計發電量	3,264,730
<b>四台累計總發電量</b>			<b>12,159,337</b>					

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