

**麥寮風力發電示範系統 98 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        | -      | 5279       | -          | 5120       | -      | 2772       | -      | 5853       |
| 2        | -      | 14213      | -          | 14734      | -      | 126256     | -      | 16624      |
| 3        | -      | 6381       | -          | 6326       | -      | 6730       | -      | 6861       |
| 4        | -      | 7005       | -          | 7510       | -      | 9100       | -      | 10520      |
| 5        | -      | 6901       | -          | 7400       | -      | 9115       | -      | 9569       |
| 6        | -      | 3922       | -          | 4916       | -      | 5255       | -      | 5202       |
| 7        | -      | 3139       | -          | 3768       | -      | 4315       | -      | 4735       |
| 8        | -      | 40         | -          | 43         | -      | 22         | -      | 30         |
| 9        | -      | 6          | -          | 23         | -      | 21         | -      | 33         |
| 10       | -      | 2723       | -          | 3225       | -      | 3800       | -      | 4068       |
| 11       | -      | 4547       | -          | 4913       | -      | 5961       | -      | 5476       |
| 12       | -      | 5213       | -          | 5022       | -      | 5978       | -      | 6260       |
| 13       | -      | 4206       | -          | 6028       | -      | 6631       | -      | 8487       |
| 14       | -      | 9895       | -          | 10967      | -      | 11754      | -      | 11871      |
| 15       | -      | 9753       | -          | 10219      | -      | 10639      | -      | 10834      |
| 16       | -      | 11770      | -          | 12066      | -      | 12930      | -      | 13404      |
| 17       | -      | 18599      | -          | 18241      | -      | 19288      | -      | 19232      |
| 18       | -      | 12746      | -          | 12345      | -      | 13699      | -      | 13802      |
| 19       | -      | 12511      | -          | 12334      | -      | 13706      | -      | 13798      |
| 20       | -      | 12982      | -          | 12365      | -      | 13808      | -      | 14067      |
| 21       | -      | 5825       | -          | 6231       | -      | 7015       | -      | 7252       |
| 22       | -      | 738        | -          | 821        | -      | 953        | -      | 954        |
| 23       | -      | 534        | -          | 595        | -      | 777        | -      | 804        |
| 24       | -      | 504        | -          | 581        | -      | 746        | -      | 696        |
| 25       | -      | 10234      | -          | 10737      | -      | 11376      | -      | 11588      |
| 26       | -      | 10032      | -          | 10553      | -      | 11406      | -      | 11710      |
| 27       | -      | 10946      | -          | 10966      | -      | 11469      | -      | 12038      |
| 28       | -      | 6435       | -          | 6273       | -      | 7350       | -      | 7792       |
| 29       | -      | 2372       | -          | 2526       | -      | 3004       | -      | 3239       |
| 30       | -      | 12049      | -          | 12335      | -      | 13834      | -      | 14579      |
| 31       |        | 5037       |            | 5484       |        | 6187       |        | 6534       |
|          | 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      |
|          | -      | 216,537    | -          | 224,667    | -      | 355,897    | -      | 257,912    |
|          | 累計發電量  | 12,579,298 | 累計發電量      | 15,074,965 | 累計發電量  | 16,269,301 | 累計發電量  | 15,902,573 |
| 四台累計總發電量 |        |            | 59,826,137 |            |        |            |        |            |

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