

麥寮風力發電示範系統 95 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 | 11.98 | 13,380 | 11.96 | 12,830 | 13.46 | 14,921 | 13.58 | 14,551 |
| 2 | - | 5,442 | 9.17 | 11,263 | 10.49 | 13,737 | 10.39 | 11,490 |
| 3 | - | 0 | 10.86 | 15,114 | 12.84 | 14,441 | 11.54 | 5,329 |
| 4 | - | 0 | 9.40 | 9,059 | 10.82 | 10,532 | 10.20 | 1,524 |
| 5 | - | 0 | 11.02 | 10,478 | 13.37 | 14,885 | 13.88 | 15,344 |
| 6 | - | 0 | 8.18 | 5,649 | 10.17 | 10,462 | 10.58 | 11,439 |
| 7 | 5.76 | 1,651 | 6.79 | 2,633 | 7.22 | 5,034 | 7.48 | 5,555 |
| 8 | 8.45 | 9,984 | 8.93 | 10,855 | 9.70 | 8,240 | 9.70 | 10,254 |
| 9 | - | 1,188 | - | 3,145 | - | 11,447 | - | 2,879 |
| 10 | - | 1,895 | - | 7,662 | - | 10,143 | - | 9,852 |
| 11 | - | 3,084 | - | 10,808 | - | 5,806 | - | 5,487 |
| 12 | 7.06 | 4,781 | 8.00 | 12,021 | 8.63 | 6,061 | 8.94 | 4,741 |
| 13 | 14.11 | 12,470 | 9.38 | 10,981 | 10.50 | 14,108 | 11.20 | 15,529 |
| 14 | 10.55 | 6,354 | 11.43 | 11,518 | 13.81 | 13,283 | 13.88 | 13,728 |
| 15 | 13.45 | 9,250 | 12.80 | 9,380 | 15.17 | 13,937 | 15.19 | 14,440 |
| 16 | 10.30 | 10,012 | 10.31 | 7,657 | 12.26 | 10,029 | 12.21 | 11,230 |
| 17 | 15.84 | 8,161 | 12.60 | 7,584 | 19.24 | 12,059 | 15.88 | 15,103 |
| 18 | 4.97 | 2,577 | 5.87 | 3,011 | 6.42 | 3,661 | 6.07 | 11,576 |
| 19 | 7.78 | 8,635 | 8.35 | 9,299 | 10.15 | 5,964 | 9.97 | 14,558 |
| 20 | 7.50 | 3,602 | 12.70 | 9,812 | 14.49 | 9,806 | 14.19 | 9,808 |
| 21 | 17.19 | 6,696 | 16.58 | 5,661 | 18.79 | 5,800 | 19.88 | 15,798 |
| 22 | 9.45 | 6,684 | 10.40 | 13,119 | 11.93 | 9,347 | 12.98 | 9,935 |
| 23 | 3.75 | 3,203 | 4.20 | 9,958 | 5.16 | 15,113 | 5.02 | 5,287 |
| 24 | 4.49 | 1,970 | 5.04 | 2,111 | 5.56 | 3,250 | 5.52 | 3,674 |
| 25 | 8.48 | 8,798 | 8.95 | 9,344 | 10.28 | 10,605 | 10.62 | 11,171 |
| 26 | 8.30 | 8,217 | 8.83 | 8,882 | 9.99 | 10,246 | 10.50 | 10,969 |
| 27 | 9.41 | 10,567 | 9.99 | 11,370 | 14.03 | 12,544 | 11.41 | 11,899 |
| 28 | 14.70 | 7,978 | 14.98 | 5,609 | 17.43 | 5,757 | 11.98 | 5,764 |
| 29 | 5.93 | 3,118 | 8.12 | 14,126 | 9.70 | 14,481 | 9.84 | 11,718 |
| 30 | 3.13 | 125 | 2.82 | 3,123 | 2.83 | 3,194 | 2.50 | 6,272 |
| 31 | 6.48 | 4,262 | 7.48 | 5,082 | 7.88 | 5,531 | 7.95 | 5,751 |
| | 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 |
| | 9.09 | 164,084 | 9.47 | 269,144 | 11.15 | 304,424 | 10.82 | 302,655 |
| | 累計發電量 | 9,643,109 | 累計發電量 | 10,530,533 | 累計發電量 | 11,581,511 | 累計發電量 | 11,488,209 |
| 四台累計總發電量 | | 43,243,362 | | | | | | |

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