

麥寮風力發電示範系統 95 年 04 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 | 3.56 | 490 | 4.21 | 119 | 4.24 | 407 | 0.00 | 0 |
| 2 | 2.74 | 78 | 2.76 | 73 | 3.40 | 64 | 2.22 | 0 |
| 3 | 2.26 | 0 | 2.49 | 21 | 2.96 | 5 | 1.39 | 0 |
| 4 | 6.11 | 3,948 | 6.68 | 3,294 | 6.52 | 3,347 | 6.62 | 169 |
| 5 | 5.42 | 2,928 | 5.80 | 2,889 | 6.16 | 3,593 | 5.91 | 3,055 |
| 6 | 6.36 | 8,101 | 6.88 | 8,321 | 7.26 | 10,236 | 7.49 | 11,265 |
| 7 | 2.26 | 1,423 | 2.49 | 1,635 | 2.96 | 2,314 | 1.07 | 3,750 |
| 8 | 2.69 | 1,521 | 2.76 | 1,365 | 3.40 | 1,201 | 2.58 | 1,544 |
| 9 | 5.68 | 1,876 | 7.23 | 1,278 | 6.12 | 1,351 | 6.78 | 1,436 |
| 10 | 5.55 | 2,954 | 6.04 | 1,826 | 5.94 | 3,025 | 6.91 | 4,655 |
| 11 | 5.24 | 1,915 | 5.23 | 752 | 5.48 | 1,116 | 6.15 | 3,006 |
| 12 | 5.34 | 4,748 | 5.06 | 600 | 4.74 | 3,013 | 5.81 | 5,871 |
| 13 | 7.14 | 5,696 | 7.98 | 5,138 | 9.50 | 5,057 | 8.79 | 8,123 |
| 14 | 6.77 | 4,875 | 7.50 | 5,192 | 7.96 | 6,253 | 8.18 | 7,459 |
| 15 | 9.99 | 14,721 | 10.23 | 0 | 11.49 | 3,721 | 6.66 | 16,841 |
| 16 | 7.41 | 3,738 | 1.29 | 9,377 | 7.67 | 3,928 | 7.41 | 4,291 |
| 17 | 1.41 | 0 | 2.30 | 0 | 2.09 | 0 | 1.01 | 0 |
| 18 | 2.07 | 0 | 2.30 | 0 | 2.77 | 0 | 2.39 | 0 |
| 19 | 3.63 | 3,232 | 4.06 | 3,878 | 0.00 | 2,159 | 4.07 | 4,326 |
| 20 | 8.45 | 4,892 | 8.06 | 5,686 | 4.28 | 2,282 | 7.66 | 6,241 |
| 21 | 2.30 | 91 | 2.57 | 96 | 2.88 | 76 | 2.43 | 104 |
| 22 | 4.30 | 1,283 | 4.53 | 1,303 | 4.49 | 69 | 3.91 | 1,154 |
| 23 | 3.90 | 935 | 5.15 | 1,163 | 5.11 | 353 | 4.96 | 1,649 |
| 24 | 4.61 | 3,358 | 3.94 | 3,816 | 5.42 | 3,763 | 5.61 | 4,858 |
| 25 | 2.86 | 0 | 1.88 | 9 | 3.21 | 0 | 3.08 | 47 |
| 26 | 3.38 | 766 | 3.77 | 681 | 3.86 | 673 | 3.87 | 807 |
| 27 | 3.99 | 1,332 | 4.08 | 1,577 | 4.58 | 1,766 | 4.58 | 2,016 |
| 28 | 3.39 | 1,564 | 4.10 | 1,849 | 4.84 | 1,972 | 4.73 | 2,088 |
| 29 | 1.40 | 0 | 1.36 | 0 | 2.30 | 0 | 1.46 | 0 |
| 30 | 5.33 | 1,725 | 5.57 | 2,154 | 5.86 | 1,725 | 5.89 | 2,425 |
| 31 | | | | | | | | |
| | 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 |
| | 4.52 | 78,190 | 4.61 | 64,092 | 4.92 | 63,469 | 4.65 | 97,180 |
| | 累計發電量 | 8,920,519 | 累計發電量 | 9,600,767 | 累計發電量 | 10,772,576 | 累計發電量 | 10,464,218 |
| 四台累計總發電量 | | 39,758,080 | | | | | | |

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