

麥寮風力發電示範系統 93 年 11 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 | 6.54 | 3,697 | 6.52 | 4,049 | 6.89 | 5,022 | 7.58 | 7,415 |
| 2 | 7.96 | 6,616 | 8.03 | 7,324 | 8.97 | 8,412 | 9.85 | 9,323 |
| 3 | 5.09 | 2,341 | 5.21 | 2,742 | 4.62 | 3,365 | 5.95 | 3,990 |
| 4 | 3.44 | 496 | 3.23 | 470 | 2.63 | 502 | 3.44 | 760 |
| 5 | 3.52 | 104 | 3.48 | 167 | 3.45 | 152 | 3.55 | 189 |
| 6 | 3.52 | 1,438 | 3.48 | 2,543 | 3.45 | 2,983 | 3.55 | 2,712 |
| 7 | 3.73 | 3,114 | 3.95 | 2,647 | 4.10 | 2,969 | 4.44 | 3,883 |
| 8 | 3.63 | 1,201 | 3.75 | 1,488 | 3.45 | 1,260 | 3.99 | 1,852 |
| 9 | 2.36 | 0 | 2.19 | 0 | 2.16 | 0 | 2.27 | 0 |
| 10 | 2.54 | 108 | 2.46 | 90 | 2.36 | 80 | 2.33 | 99 |
| 11 | 4.18 | 607 | 4.14 | 635 | 4.04 | 766 | 4.04 | 903 |
| 12 | 7.47 | 6,908 | 7.35 | 7,470 | 7.85 | 7,919 | 8.65 | 8,446 |
| 13 | 3.73 | 1,305 | 3.95 | 1,972 | 4.10 | 1,840 | 4.44 | 1,297 |
| 14 | 5.73 | 2,018 | 5.65 | 1,523 | 6.18 | 2,026 | 6.06 | 2,776 |
| 15 | 14.63 | 15,469 | 15.01 | 15,327 | 15.79 | 15,828 | 18.09 | 15,898 |
| 16 | 10.21 | 9,579 | 10.37 | 9,720 | 10.88 | 10,243 | 12.19 | 10,612 |
| 17 | 12.54 | 13,323 | 13.46 | 12,504 | 14.32 | 14,453 | 15.27 | 14,598 |
| 18 | 13.71 | 17,386 | 14.55 | 17,316 | 15.56 | 17,547 | 17.22 | 17,975 |
| 19 | 9.66 | 7,462 | 9.40 | 7,501 | 10.36 | 8,489 | 11.35 | 8,692 |
| 20 | 6.83 | 4,411 | 7.05 | 4,672 | 7.46 | 6,031 | 8.03 | 6,942 |
| 21 | 6.25 | 3,654 | 6.17 | 4,092 | 6.42 | 4,476 | 7.04 | 5,029 |
| 22 | 135.14 | 3,357 | 166.71 | 3,784 | 184.48 | 4,468 | 205.78 | 4,907 |
| 23 | 2.87 | 565 | 3.07 | 878 | 2.01 | 1,103 | 3.28 | 1,349 |
| 24 | 3.23 | 19 | 3.20 | 23 | 2.15 | 36 | 3.63 | 92 |
| 25 | 2.00 | 0 | 1.99 | 0 | 0.96 | 0 | 1.76 | 0 |
| 26 | 11.71 | 12,620 | 12.04 | 12,539 | 12.06 | 13,225 | 13.82 | 13,403 |
| 27 | 9.34 | 9,417 | 9.48 | 9,146 | 9.80 | 10,566 | 10.98 | 11,252 |
| 28 | 8.29 | 7,897 | 9.07 | 9,259 | 9.35 | 10,013 | 10.26 | 10,841 |
| 29 | 7.63 | 14,373 | 7.75 | 16,517 | 8.60 | 18,535 | 9.52 | 20,280 |
| 30 | 4.91 | 2,574 | 5.09 | 2,998 | 4.57 | 3,590 | 6.04 | 4,294 |
| 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 |
| | 10.75 | 152,059 | 11.93 | 159,396 | 12.64 | 175,899 | 14.15 | 189,809 |
| | 累計發電量 | 6,455,316 | 累計發電量 | 7,181,837 | 累計發電量 | 7,808,264 | 累計發電量 | 7,728,725 |
| 四台累計總發電量 | | | 29,174,142 | | | | | |

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