

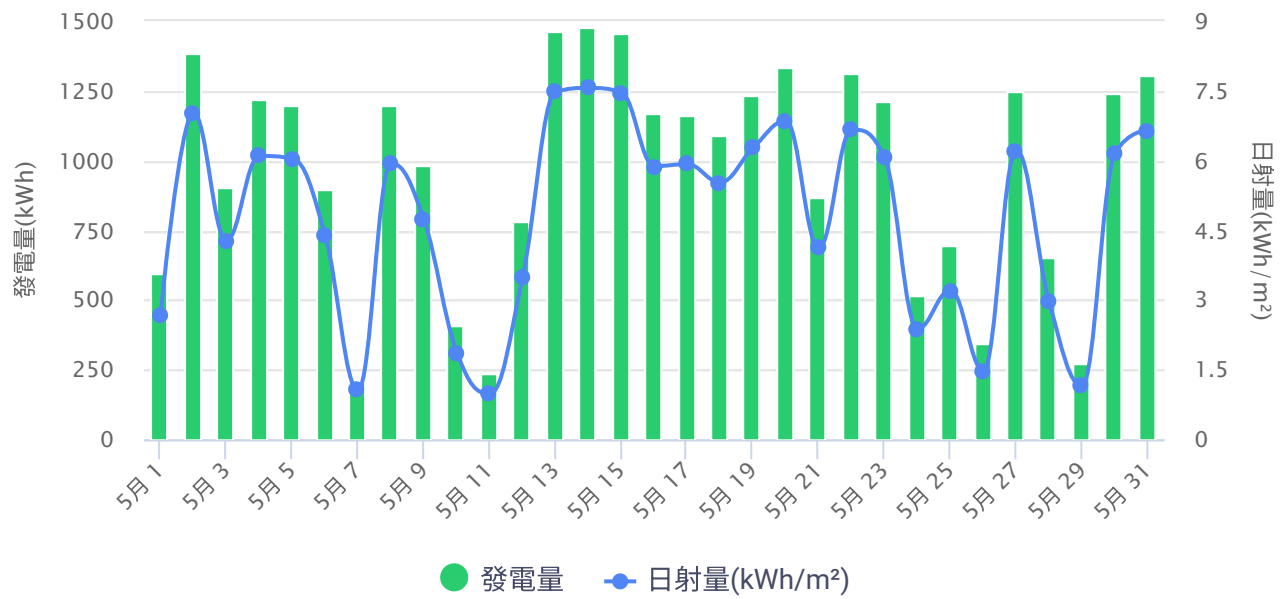
# 電站報表 2025|05

裝置容量： 240.1kWp

電站名稱： 台中科技大學-中正大樓

發電量

圖表1. 2025/05/01-2025/05/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2025/05/01-2025/05/31 發電量、發電小時、PR與輻照度總和。

| 時間      | 發電量(kWh) | 發電小時   | 日射量(kWh/m²) | PR(%) | 收入      |
|---------|----------|--------|-------------|-------|---------|
| 2025-05 | 30,100.2 | 125.35 | 148.60      | 86.4  | 132,459 |

表格2. 2025/05/01-2025/05/31 資料妥善率、發電妥善率

| 資料妥善率(%) | 發電妥善率(%) |
|----------|----------|
| 99.3     | 99.6     |

表格3. 2025/05/01-2025/05/31 每日發電量、發電小時、PR與輻照度  
\*市售之日照計使用溫差和電能相互轉化的元件，該裝置的物理限制在日照量低時，無法準確判讀，因此建議您判讀時，日照量在1.5小時以下的日期，不宜參考PR值。

| 時間         | 發電量(kWh) | 發電小時 | 日射量(kWh/m²) | PR(%) |
|------------|----------|------|-------------|-------|
| 2025-05-01 | 597.2    | 2.49 | 2.69        | 92.6  |
| 2025-05-02 | 1,383.7  | 5.76 | 7.03        | 82.0  |
| 2025-05-03 | 906.1    | 3.77 | 4.28        | 88.2  |
| 2025-05-04 | 1,222.9  | 5.09 | 6.10        | 83.5  |
| 2025-05-05 | 1,200.4  | 5.00 | 6.04        | 82.7  |
| 2025-05-06 | 898.8    | 3.74 | 4.39        | 85.2  |
| 2025-05-07 | 210.3    | 0.88 | 1.06        | 82.8  |
| 2025-05-08 | 1,197.5  | 4.99 | 5.94        | 84.0  |
| 2025-05-09 | 980.1    | 4.08 | 4.73        | 86.3  |
| 2025-05-10 | 411.4    | 1.71 | 1.87        | 91.5  |
| 2025-05-11 | 237.1    | 0.99 | 0.98        | 100.6 |
| 2025-05-12 | 780.1    | 3.25 | 3.49        | 93.2  |
| 2025-05-13 | 1,465.1  | 6.10 | 7.47        | 81.7  |
| 2025-05-14 | 1,478.7  | 6.16 | 7.56        | 81.4  |
| 2025-05-15 | 1,456    | 6.06 | 7.47        | 81.1  |
| 2025-05-16 | 1,166.3  | 4.86 | 5.88        | 82.6  |
| 2025-05-17 | 1,160.7  | 4.83 | 5.92        | 81.6  |
| 2025-05-18 | 1,090.6  | 4.54 | 5.53        | 82.1  |
| 2025-05-19 | 1,235.5  | 5.15 | 6.27        | 82.1  |
| 2025-05-20 | 1,336.5  | 5.57 | 6.85        | 81.2  |
| 2025-05-21 | 870.1    | 3.62 | 4.11        | 88.0  |
| 2025-05-22 | 1,313.8  | 5.47 | 6.66        | 82.1  |
| 2025-05-23 | 1,216.5  | 5.07 | 6.06        | 83.6  |
| 2025-05-24 | 518.9    | 2.16 | 2.38        | 90.7  |
| 2025-05-25 | 696.8    | 2.90 | 3.21        | 90.5  |
| 2025-05-26 | 347.4    | 1.45 | 1.48        | 97.7  |
| 2025-05-27 | 1,247.7  | 5.20 | 6.22        | 83.5  |
| 2025-05-28 | 652.5    | 2.72 | 2.96        | 91.9  |
| 2025-05-29 | 274.3    | 1.14 | 1.16        | 98.9  |
| 2025-05-30 | 1,241.8  | 5.17 | 6.16        | 84.0  |
| 2025-05-31 | 1,305.4  | 5.44 | 6.65        | 81.7  |