

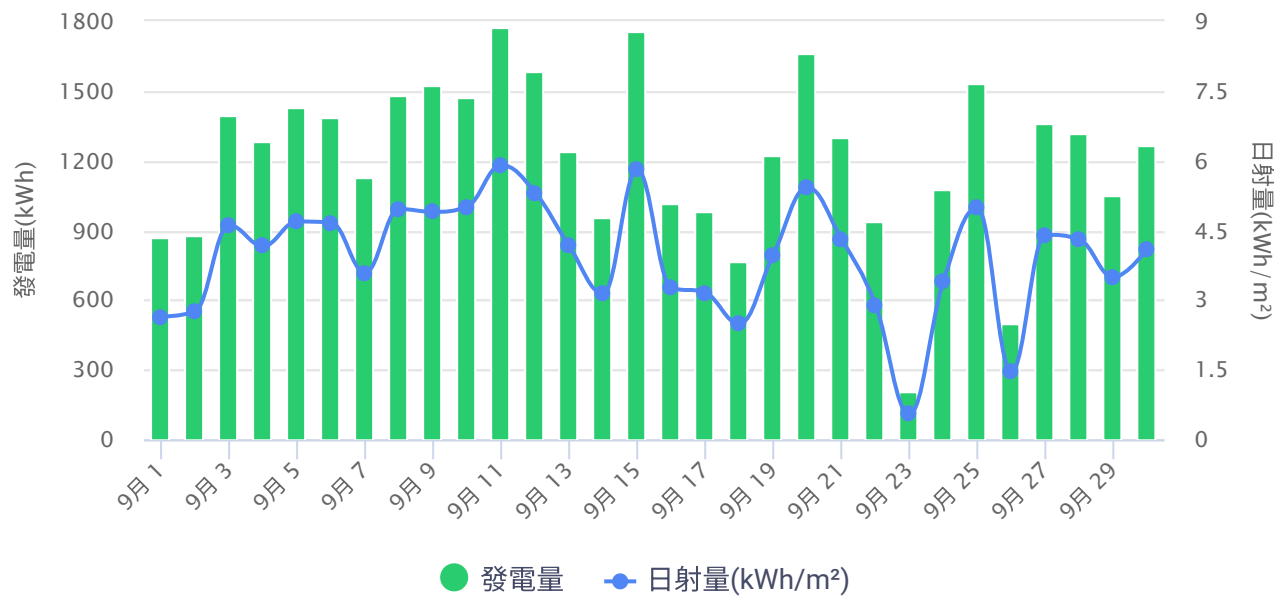
# 電站報表 2025|09

裝置容量： 338.2kWp

電站名稱： 台中科技大學-昌明樓

發電量

圖表1. 2025/09/01-2025/09/30 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2025/09/01-2025/09/30 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      |
|---------|----------|--------|-------------|-------|---------|
| 2025-09 | 36,379.4 | 107.57 | 118.47      | 88.4  | 160,091 |

表格2. 2025/09/01-2025/09/30 資料妥善率、發電妥善率

| 資料妥善率(%) | 發電妥善率(%) |
|----------|----------|
| 98.4     | 96.6     |

表格3. 2025/09/01-2025/09/30 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/m <sup>2</sup> ) | PR(%) |
|------------|----------|------|--------------------------|-------|
| 2025-09-01 | 869      | 2.57 | 2.64                     | 94.7  |
| 2025-09-02 | 882.1    | 2.61 | 2.76                     | 93.9  |
| 2025-09-03 | 1,395.8  | 4.13 | 4.61                     | 87.8  |
| 2025-09-04 | 1,284.9  | 3.80 | 4.16                     | 88.4  |
| 2025-09-05 | 1,429.1  | 4.23 | 4.69                     | 87.2  |
| 2025-09-06 | 1,388.4  | 4.11 | 4.66                     | 85.6  |
| 2025-09-07 | 1,132    | 3.35 | 3.59                     | 87.3  |
| 2025-09-08 | 1,480.4  | 4.38 | 4.96                     | 85.0  |
| 2025-09-09 | 1,522    | 4.50 | 4.89                     | 85.1  |
| 2025-09-10 | 1,475.4  | 4.36 | 5.01                     | 85.6  |
| 2025-09-11 | 1,774.9  | 5.25 | 5.90                     | 85.3  |
| 2025-09-12 | 1,588.7  | 4.70 | 5.31                     | 86.1  |
| 2025-09-13 | 1,244.1  | 3.68 | 4.16                     | 84.4  |
| 2025-09-14 | 956.6    | 2.83 | 3.14                     | 88.4  |
| 2025-09-15 | 1,755    | 5.19 | 5.80                     | 86.3  |
| 2025-09-16 | 1,013.8  | 3.00 | 3.27                     | 87.9  |
| 2025-09-17 | 984.1    | 2.91 | 3.16                     | 87.6  |
| 2025-09-18 | 770.4    | 2.28 | 2.49                     | 88.1  |
| 2025-09-19 | 1,227    | 3.63 | 3.97                     | 88.1  |
| 2025-09-20 | 1,660.1  | 4.91 | 5.42                     | 86.7  |
| 2025-09-21 | 1,300.8  | 3.85 | 4.32                     | 85.8  |
| 2025-09-22 | 937.9    | 2.77 | 2.90                     | 88.3  |
| 2025-09-23 | 206.6    | 0.61 | 0.54                     | 103.9 |
| 2025-09-24 | 1,078.6  | 3.19 | 3.40                     | 88.1  |
| 2025-09-25 | 1,532.1  | 4.53 | 4.98                     | 88.4  |
| 2025-09-26 | 503.7    | 1.49 | 1.46                     | 98.8  |
| 2025-09-27 | 1,356.6  | 4.01 | 4.40                     | 86.2  |
| 2025-09-28 | 1,318.6  | 3.90 | 4.30                     | 86.6  |
| 2025-09-29 | 1,047.7  | 3.10 | 3.49                     | 87.6  |
| 2025-09-30 | 1,263    | 3.73 | 4.11                     | 89.8  |