

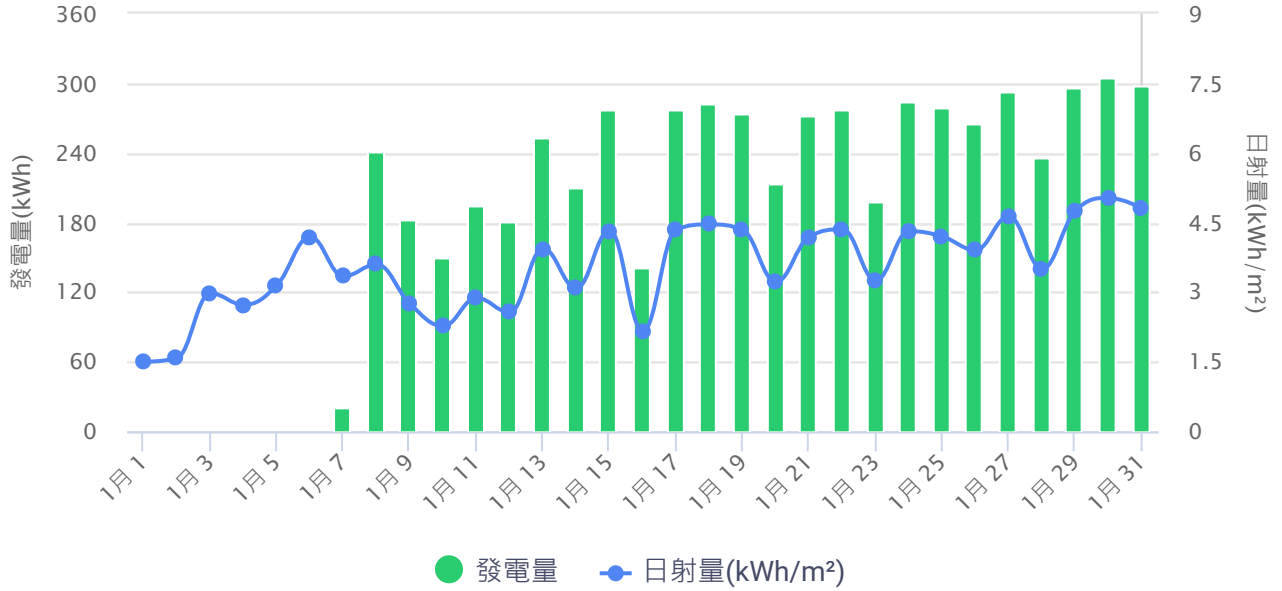
# 電站報表 2023|01

裝置容量： 74.7kWp

電站名稱： 台中科技大學-弘業樓

### 發電量

圖表1. 2023/01/01-2023/01/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2023/01/01-2023/01/31 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(%) |
|---------|----------|-------|-------------|-------|
| 2023-01 | 5,901.7  | 78.96 | 110.31      | 88.3  |

台中科技大學-弘業樓 2023|01  
地址：台中市北區三民路三段129號

表格2. 2023/01/01-2023/01/31 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/m <sup>2</sup> ) | PR(%) |
|------------|----------|------|--------------------------|-------|
| 2023-01-01 | 0.0      | 0.0  | 1.50                     | N/A   |
| 2023-01-02 | 0.0      | 0.0  | 1.58                     | N/A   |
| 2023-01-03 | 0.0      | 0.0  | 2.97                     | N/A   |
| 2023-01-04 | 0.0      | 0.0  | 2.73                     | N/A   |
| 2023-01-05 | 0.0      | 0.0  | 3.15                     | N/A   |
| 2023-01-06 | 0.0      | 0.0  | 4.19                     | N/A   |
| 2023-01-07 | 21.2     | 0.28 | 3.34                     | 8.5   |
| 2023-01-08 | 240.5    | 3.22 | 3.60                     | 89.5  |
| 2023-01-09 | 182.7    | 2.44 | 2.75                     | 89.0  |
| 2023-01-10 | 150.4    | 2.01 | 2.27                     | 88.7  |
| 2023-01-11 | 194.3    | 2.60 | 2.87                     | 90.4  |
| 2023-01-12 | 180.2    | 2.41 | 2.56                     | 94.0  |
| 2023-01-13 | 253.3    | 3.39 | 3.94                     | 86.1  |
| 2023-01-14 | 210.9    | 2.82 | 3.08                     | 91.5  |
| 2023-01-15 | 277.9    | 3.72 | 4.33                     | 85.9  |
| 2023-01-16 | 141.8    | 1.90 | 2.16                     | 87.9  |
| 2023-01-17 | 277.4    | 3.71 | 4.35                     | 85.4  |
| 2023-01-18 | 283      | 3.79 | 4.46                     | 84.9  |
| 2023-01-19 | 273.6    | 3.66 | 4.34                     | 84.4  |
| 2023-01-20 | 213.4    | 2.85 | 3.22                     | 88.6  |
| 2023-01-21 | 271.4    | 3.63 | 4.19                     | 86.6  |
| 2023-01-22 | 276.6    | 3.70 | 4.35                     | 85.1  |
| 2023-01-23 | 197.9    | 2.65 | 3.25                     | 81.4  |
| 2023-01-24 | 284.9    | 3.81 | 4.31                     | 88.4  |
| 2023-01-25 | 278.5    | 3.73 | 4.20                     | 88.8  |
| 2023-01-26 | 264.8    | 3.54 | 3.91                     | 90.7  |
| 2023-01-27 | 292.3    | 3.91 | 4.63                     | 84.5  |
| 2023-01-28 | 236.2    | 3.16 | 3.50                     | 90.3  |
| 2023-01-29 | 295.6    | 3.95 | 4.75                     | 83.2  |
| 2023-01-30 | 305.7    | 4.09 | 5.03                     | 81.3  |
| 2023-01-31 | 297.3    | 3.98 | 4.81                     | 82.7  |