

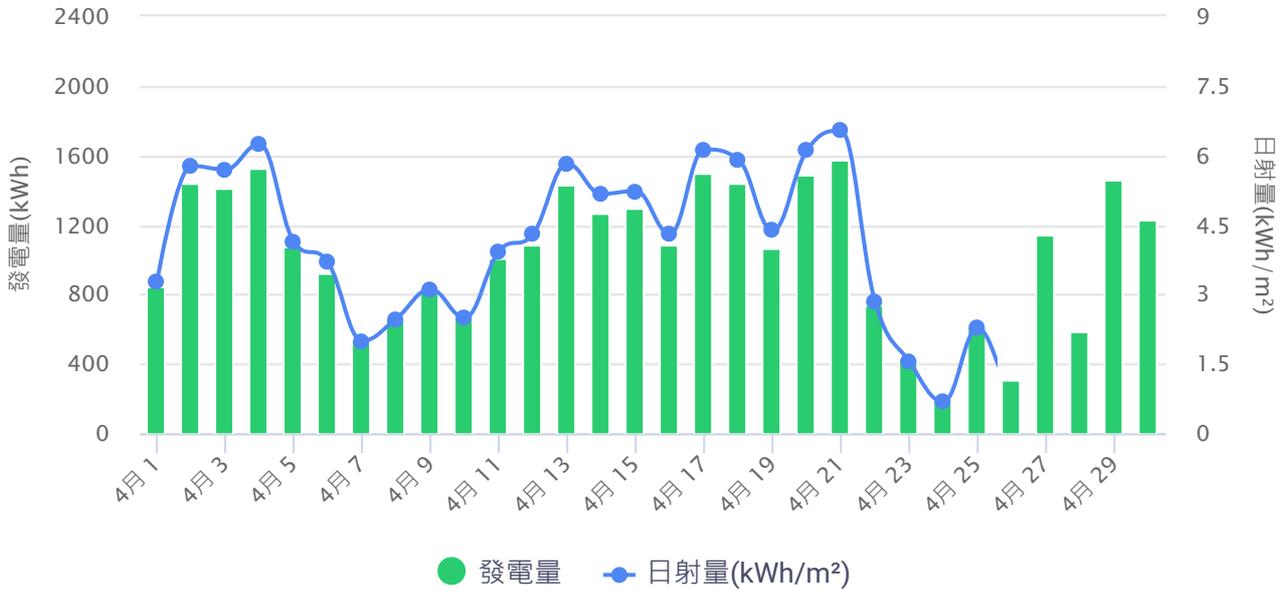
電站報表 2024|04

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. 2024/04/01-2024/04/30 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/04/01-2024/04/30 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 |
|---------|----------|--------|-------------|-------|---------|
| 2024-04 | 36,932.6 | 109.21 | 122.72 | 90.5 | 162,526 |

表格2. 2024/04/01-2024/04/30 資料妥善率、發電妥善率

| 資料妥善率(%) | 發電妥善率(%) |
|----------|----------|
| 99.5 | 99.8 |

台中科技大學-昌明樓 2024|04

地址：台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/04/01-2024/04/30 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 ²) | PR(%) |
|------------|----------|------|--------------------------|-------|
| 2024-04-01 | 1,011.3 | 2.99 | 3.26 | 91.7 |
| 2024-04-02 | 1,719.4 | 5.08 | 5.77 | 85.3 |
| 2024-04-03 | 1,692.8 | 5.01 | 5.69 | 87.9 |
| 2024-04-04 | 1,826.9 | 5.40 | 6.24 | 86.5 |
| 2024-04-05 | 1,289.1 | 3.81 | 4.14 | 90.7 |
| 2024-04-06 | 1,098.5 | 3.25 | 3.69 | 88.0 |
| 2024-04-07 | 657.8 | 1.95 | 2.00 | 97.4 |
| 2024-04-08 | 793.3 | 2.35 | 2.47 | 94.8 |
| 2024-04-09 | 984.3 | 2.91 | 3.11 | 93.7 |
| 2024-04-10 | 798.8 | 2.36 | 2.49 | 94.7 |
| 2024-04-11 | 1,208.7 | 3.57 | 3.93 | 91.0 |
| 2024-04-12 | 1,301.3 | 3.85 | 4.30 | 89.4 |
| 2024-04-13 | 1,710.5 | 5.06 | 5.82 | 86.9 |
| 2024-04-14 | 1,516.9 | 4.49 | 5.16 | 86.8 |
| 2024-04-15 | 1,551.2 | 4.59 | 5.23 | 87.6 |
| 2024-04-16 | 1,293.2 | 3.82 | 4.30 | 88.9 |
| 2024-04-17 | 1,791 | 5.30 | 6.13 | 86.4 |
| 2024-04-18 | 1,725.9 | 5.10 | 5.91 | 86.3 |
| 2024-04-19 | 1,277.4 | 3.78 | 4.37 | 86.3 |
| 2024-04-20 | 1,779.3 | 5.26 | 6.09 | 86.3 |
| 2024-04-21 | 1,882.3 | 5.57 | 6.53 | 85.2 |
| 2024-04-22 | 881.6 | 2.61 | 2.84 | 91.8 |
| 2024-04-23 | 522 | 1.54 | 1.55 | 97.5 |
| 2024-04-24 | 227.8 | 0.67 | 0.68 | 98.6 |
| 2024-04-25 | 737.8 | 2.18 | 2.26 | 96.3 |
| 2024-04-26 | 365.6 | 1.08 | 1.08 | 100.3 |
| 2024-04-27 | 1,364.2 | 4.03 | 4.41 | 91.4 |
| 2024-04-28 | 700.9 | 2.07 | 2.19 | 94.5 |
| 2024-04-29 | 1,748.7 | 5.17 | 5.99 | 86.3 |
| 2024-04-30 | 1,474.4 | 4.36 | 5.08 | 85.9 |