電站報表 2024 12

裝置容量: 240.1kWp

電站名稱: 台中科技大學-中正大樓

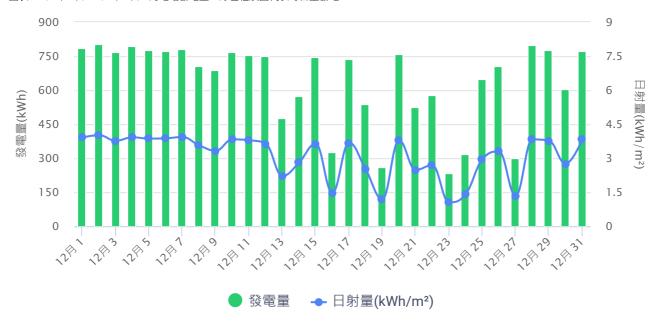


台中科技大學-中正大樓 2024|12

地址:台中市北區三民路三段129號

發電量

圖表1.2024/12/01-2024/12/31 的電站發電量,綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/12/01-2024/12/31 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 |
|---------|----------|-------|-------------|-------|--------|
| 2024-12 | 19,814.9 | 82.52 | 96.09 | 86.8 | 87,197 |

表格2. 2024/12/01-2024/12/31 資料妥善率、發電妥善率

| 資料妥善率(%) | 發電妥善率(%) |
|----------|----------|
| 100.0 | 99.9 |
| | |

2025/01/03 第1頁共2頁

台中科技大學-中正大樓 2024|12

地址:台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/12/01-2024/12/31 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(%) |
|------------|----------|------|-------------|-------|
| 2024-12-01 | 787.1 | 3.28 | 3.91 | 83.8 |
| 2024-12-02 | 801.2 | 3.34 | 4.01 | 83.2 |
| 2024-12-03 | 768.8 | 3.20 | 3.77 | 85.0 |
| 2024-12-04 | 795.6 | 3.31 | 3.92 | 84.4 |
| 2024-12-05 | 776.1 | 3.23 | 3.86 | 83.6 |
| 2024-12-06 | 773.1 | 3.22 | 3.87 | 83.1 |
| 2024-12-07 | 780.1 | 3.25 | 3.93 | 82.6 |
| 2024-12-08 | 707 | 2.94 | 3.57 | 82.6 |
| 2024-12-09 | 686.4 | 2.86 | 3.33 | 85.9 |
| 2024-12-10 | 765.6 | 3.19 | 3.83 | 83.3 |
| 2024-12-11 | 753.6 | 3.14 | 3.79 | 82.8 |
| 2024-12-12 | 749 | 3.12 | 3.64 | 85.7 |
| 2024-12-13 | 474.7 | 1.98 | 2.21 | 89.3 |
| 2024-12-14 | 574.2 | 2.39 | 2.80 | 85.3 |
| 2024-12-15 | 744.2 | 3.10 | 3.64 | 85.2 |
| 2024-12-16 | 324.8 | 1.35 | 1.47 | 91.9 |
| 2024-12-17 | 737.9 | 3.07 | 3.68 | 83.3 |
| 2024-12-18 | 539.6 | 2.25 | 2.51 | 89.6 |
| 2024-12-19 | 259.7 | 1.08 | 1.19 | 90.7 |
| 2024-12-20 | 760.4 | 3.17 | 3.79 | 83.6 |
| 2024-12-21 | 525.3 | 2.19 | 2.48 | 88.2 |
| 2024-12-22 | 576.5 | 2.40 | 2.69 | 89.3 |
| 2024-12-23 | 235.4 | 0.98 | 1.05 | 93.3 |
| 2024-12-24 | 318.6 | 1.33 | 1.41 | 94.2 |
| 2024-12-25 | 646.4 | 2.69 | 2.95 | 91.3 |
| 2024-12-26 | 704.3 | 2.93 | 3.29 | 89.1 |
| 2024-12-27 | 300.5 | 1.25 | 1.34 | 93.3 |
| 2024-12-28 | 796.8 | 3.32 | 3.82 | 86.8 |
| 2024-12-29 | 778.1 | 3.24 | 3.77 | 86.0 |
| 2024-12-30 | 603.6 | 2.51 | 2.76 | 91.2 |
| 2024-12-31 | 770.5 | 3.21 | 3.83 | 83.8 |

2025/01/03 第2頁共2頁