

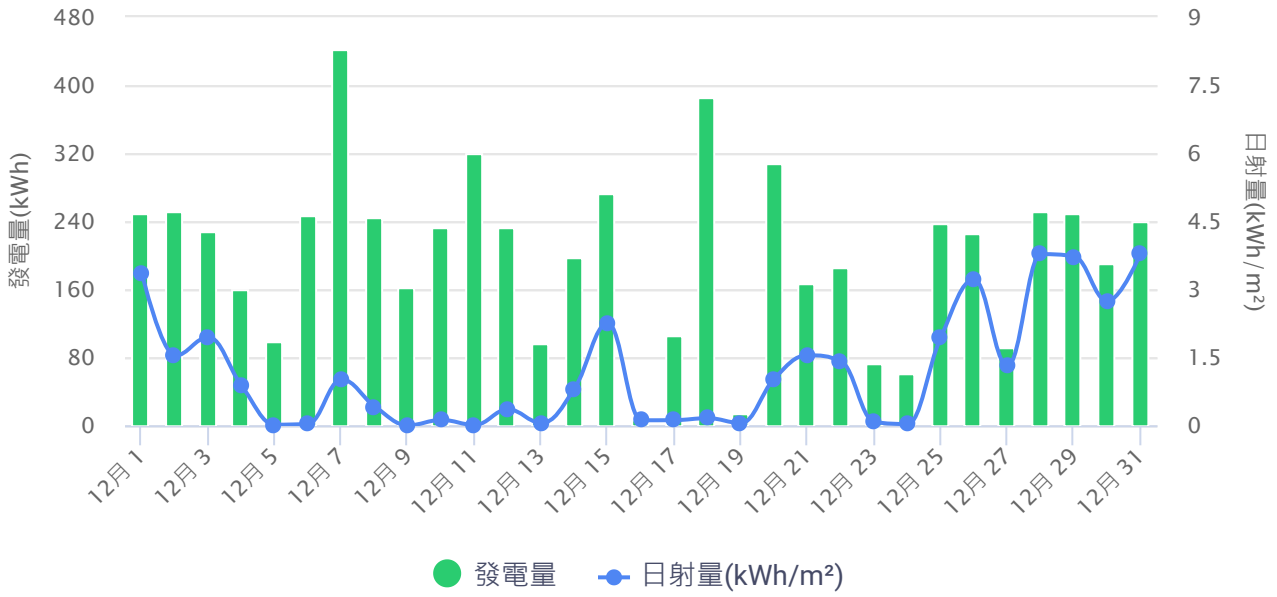
# 電站報表 2024|12

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. 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	6,238.3	83.47	37.81	52.0	27,452

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(%)
34.6	29.5

# 台中科技大學-弘業樓 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/m <sup>2</sup> )	PR(%)
2024-12-01	249.9	3.34	3.36	68.1
2024-12-02	251.4	3.36	1.54	31.2
2024-12-03	229.4	3.07	1.94	37.7
2024-12-04	159.2	2.13	0.87	42.8
2024-12-05	100	1.34	0.01	N/A
2024-12-06	247	3.31	0.04	4.7
2024-12-07	442.6	5.92	1.01	24.0
2024-12-08	243.7	3.26	0.42	34.6
2024-12-09	163	2.18	N/A	N/A
2024-12-10	233	3.12	0.12	N/A
2024-12-11	320	4.28	0.01	7.8
2024-12-12	233	3.12	0.35	0.1
2024-12-13	97.4	1.30	0.05	26.1
2024-12-14	197.2	2.64	0.82	54.4
2024-12-15	271.8	3.64	2.25	68.5
2024-12-16	7.8	0.10	0.11	62.0
2024-12-17	107	1.43	0.11	37.7
2024-12-18	385.3	5.15	0.16	32.6
2024-12-19	15.2	0.20	0.05	94.8
2024-12-20	308.4	4.13	1.03	54.7
2024-12-21	166.5	2.23	1.54	70.6
2024-12-22	186.4	2.49	1.41	44.1
2024-12-23	73.4	0.98	0.08	72.7
2024-12-24	62.2	0.83	0.03	76.8
2024-12-25	238.3	3.19	1.95	92.9
2024-12-26	224.7	3.01	3.21	87.9
2024-12-27	91.8	1.23	1.31	82.8
2024-12-28	251.5	3.36	3.77	86.7
2024-12-29	250.4	3.35	3.73	89.2
2024-12-30	190.8	2.55	2.74	92.7
2024-12-31	239.9	3.21	3.80	83.2