

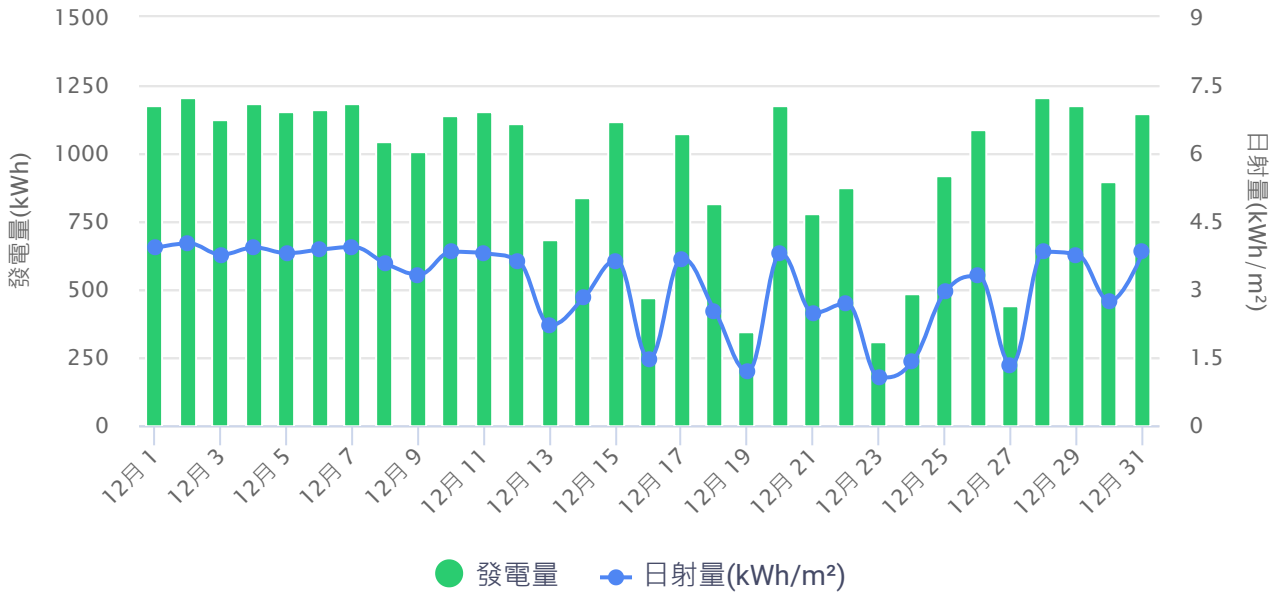
電站報表 2024|12

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. 2024/12/01-2024/12/31 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	29,487.2	87.19	96.01	90.9	129,761

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(%)
95.7	95.7

台中科技大學-昌明樓 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 ²)	PR(%)
2024-12-01	1,173.8	3.47	3.91	88.3
2024-12-02	1,203.9	3.56	4.01	88.3
2024-12-03	1,125.8	3.33	3.77	88.2
2024-12-04	1,183.8	3.50	3.92	88.1
2024-12-05	1,152.9	3.41	3.80	88.2
2024-12-06	1,160.3	3.43	3.87	87.7
2024-12-07	1,185.6	3.51	3.93	87.8
2024-12-08	1,047	3.10	3.57	86.2
2024-12-09	1,004.7	2.97	3.33	89.0
2024-12-10	1,137.5	3.36	3.83	87.9
2024-12-11	1,153.8	3.41	3.79	87.7
2024-12-12	1,109.4	3.28	3.64	89.5
2024-12-13	686.2	2.03	2.21	92.8
2024-12-14	840.5	2.49	2.80	86.8
2024-12-15	1,114.9	3.30	3.64	89.9
2024-12-16	470.8	1.39	1.47	94.4
2024-12-17	1,076.7	3.18	3.68	87.0
2024-12-18	817.2	2.42	2.51	93.1
2024-12-19	348.6	1.03	1.19	92.7
2024-12-20	1,177.5	3.48	3.79	88.8
2024-12-21	776.3	2.30	2.48	93.2
2024-12-22	878.6	2.60	2.69	95.1
2024-12-23	311.1	0.92	1.05	95.6
2024-12-24	488.5	1.44	1.41	96.9
2024-12-25	917.6	2.71	2.95	94.8
2024-12-26	1,085.5	3.21	3.29	93.7
2024-12-27	437.8	1.29	1.34	96.2
2024-12-28	1,202.5	3.56	3.82	92.9
2024-12-29	1,176.7	3.48	3.77	92.3
2024-12-30	894.5	2.65	2.74	95.4
2024-12-31	1,147.5	3.39	3.83	88.6