

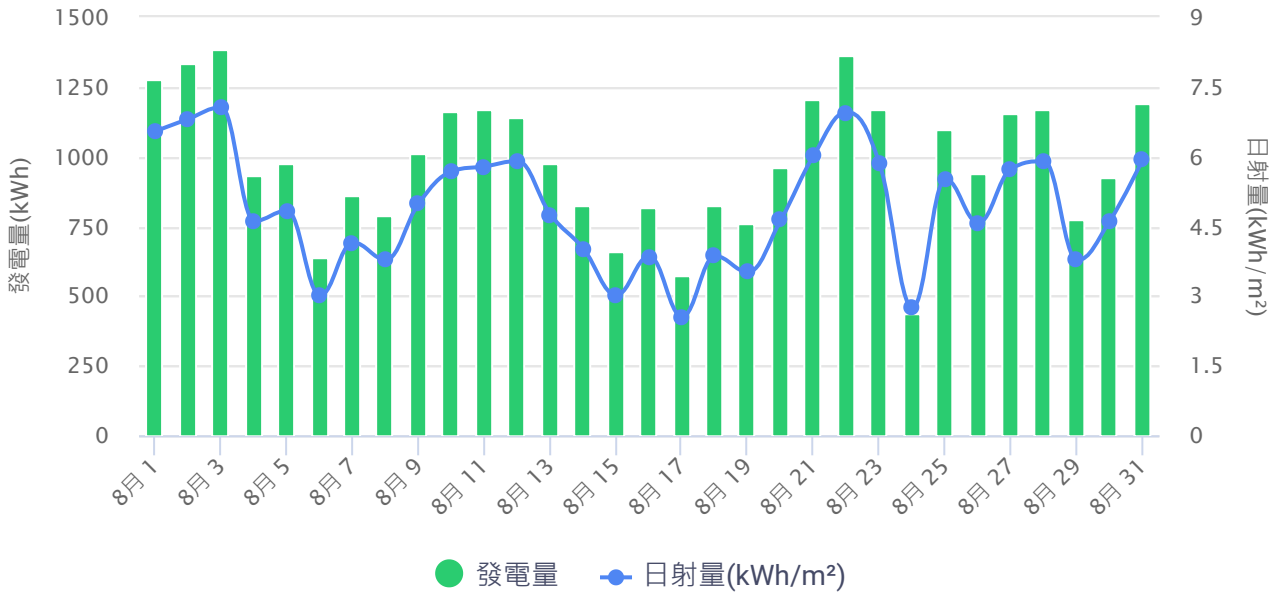
# 電站報表 2024|08

裝置容量： 240.1kWp

電站名稱： 台中科技大學-中正大樓

### 發電量

圖表1. 2024/08/01-2024/08/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/08/01-2024/08/31 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
2024-08	30,503.1	127.03	151.00	84.5	134,232

表格2. 2024/08/01-2024/08/31 資料妥善率、發電妥善率

資料妥善率(%)	發電妥善率(%)
99.3	99.7

# 台中科技大學-中正大樓 2024|08

地址：台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/08/01-2024/08/31 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(%)
2024-08-01	1,277.6	5.32	6.54	81.3
2024-08-02	1,336.8	5.57	6.81	81.7
2024-08-03	1,381.7	5.75	7.06	81.5
2024-08-04	932.6	3.88	4.61	84.2
2024-08-05	975	4.06	4.83	84.0
2024-08-06	637.5	2.65	3.01	88.2
2024-08-07	859.7	3.58	4.15	86.3
2024-08-08	790	3.29	3.78	87.0
2024-08-09	1,010.2	4.21	5.00	84.2
2024-08-10	1,162.4	4.84	5.68	85.1
2024-08-11	1,168.2	4.86	5.79	84.1
2024-08-12	1,142.4	4.76	5.90	80.6
2024-08-13	976.8	4.07	4.75	85.6
2024-08-14	825.2	3.44	4.02	85.6
2024-08-15	657.7	2.74	3.02	90.6
2024-08-16	819.4	3.41	3.85	88.6
2024-08-17	572.1	2.38	2.55	93.3
2024-08-18	825.6	3.44	3.86	89.2
2024-08-19	758.9	3.16	3.52	89.9
2024-08-20	965	4.02	4.64	86.7
2024-08-21	1,205.7	5.02	6.03	83.3
2024-08-22	1,361.8	5.67	6.95	81.5
2024-08-23	1,172.9	4.88	5.84	83.6
2024-08-24	437	1.82	2.75	66.2
2024-08-25	1,099	4.58	5.51	83.0
2024-08-26	937	3.90	4.58	85.2
2024-08-27	1,154.3	4.81	5.74	83.8
2024-08-28	1,170.5	4.87	5.90	82.6
2024-08-29	774.8	3.23	3.77	85.6
2024-08-30	922.3	3.84	4.62	83.1
2024-08-31	1,193.4	4.97	5.94	83.6