

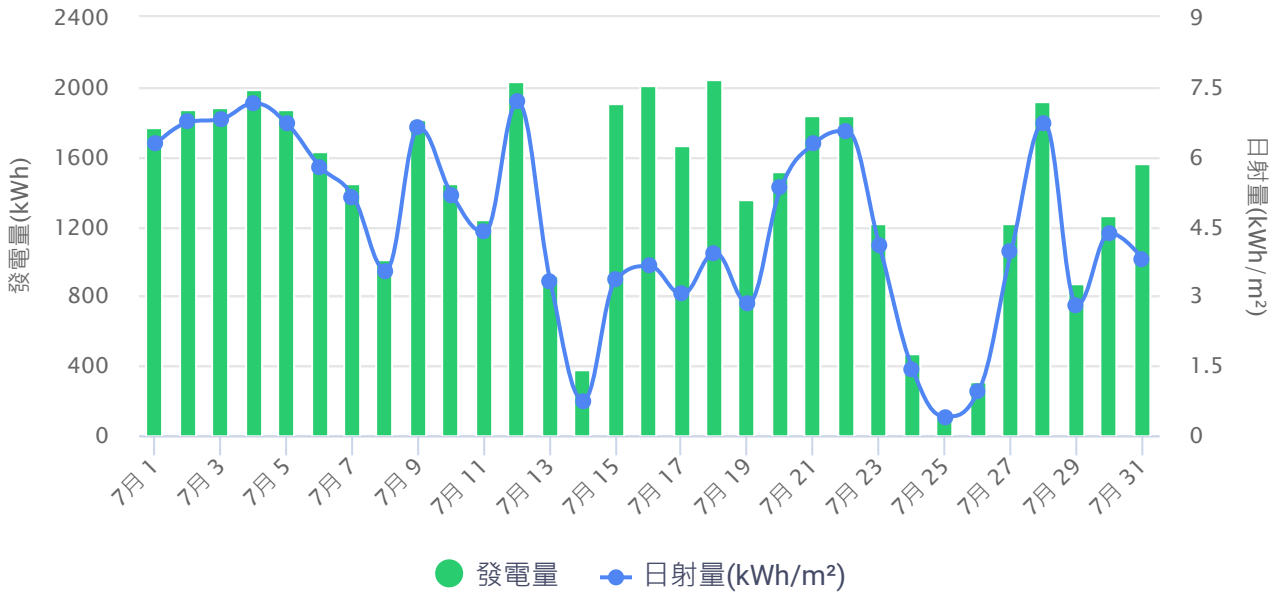
# 電站報表 2024|07

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. 2024/07/01-2024/07/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/07/01-2024/07/31 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
2024-07	44,448.5	131.43	139.00	85.1	195,600

表格2. 2024/07/01-2024/07/31 資料妥善率、發電妥善率

資料妥善率(%)	發電妥善率(%)
88.9	87.3

# 台中科技大學-昌明樓 2024|07

地址：台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/07/01-2024/07/31 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(%)
2024-07-01	1,772.3	5.24	6.27	83.4
2024-07-02	1,869.6	5.53	6.74	81.6
2024-07-03	1,883.5	5.57	6.81	81.7
2024-07-04	1,981.9	5.86	7.15	81.9
2024-07-05	1,873.7	5.54	6.70	82.4
2024-07-06	1,632.9	4.83	5.78	82.0
2024-07-07	1,451.7	4.29	5.14	83.3
2024-07-08	1,005.1	2.97	3.55	83.3
2024-07-09	1,808.9	5.35	6.62	80.6
2024-07-10	1,445.9	4.28	5.18	82.2
2024-07-11	1,242.7	3.67	4.37	84.3
2024-07-12	2,032.3	6.01	7.18	83.2
2024-07-13	923.5	2.73	3.30	82.4
2024-07-14	381.6	1.13	0.75	87.9
2024-07-15	1,906.3	5.64	3.37	83.6
2024-07-16	2,007.8	5.94	3.64	82.5
2024-07-17	1,664.3	4.92	3.04	81.0
2024-07-18	2,049.6	6.06	3.93	80.8
2024-07-19	1,359	4.02	2.84	84.0
2024-07-20	1,511.5	4.47	5.32	83.6
2024-07-21	1,835.4	5.43	6.27	86.1
2024-07-22	1,842.1	5.45	6.56	82.5
2024-07-23	1,213.7	3.59	4.07	87.9
2024-07-24	471.7	1.39	1.43	96.9
2024-07-25	134.2	0.40	0.40	98.6
2024-07-26	308.1	0.91	0.94	96.6
2024-07-27	1,214.1	3.59	3.96	90.0
2024-07-28	1,919.9	5.68	6.73	84.0
2024-07-29	877.7	2.60	2.81	92.8
2024-07-30	1,268.7	3.75	4.35	84.3
2024-07-31	1,559.2	4.61	3.79	83.9