

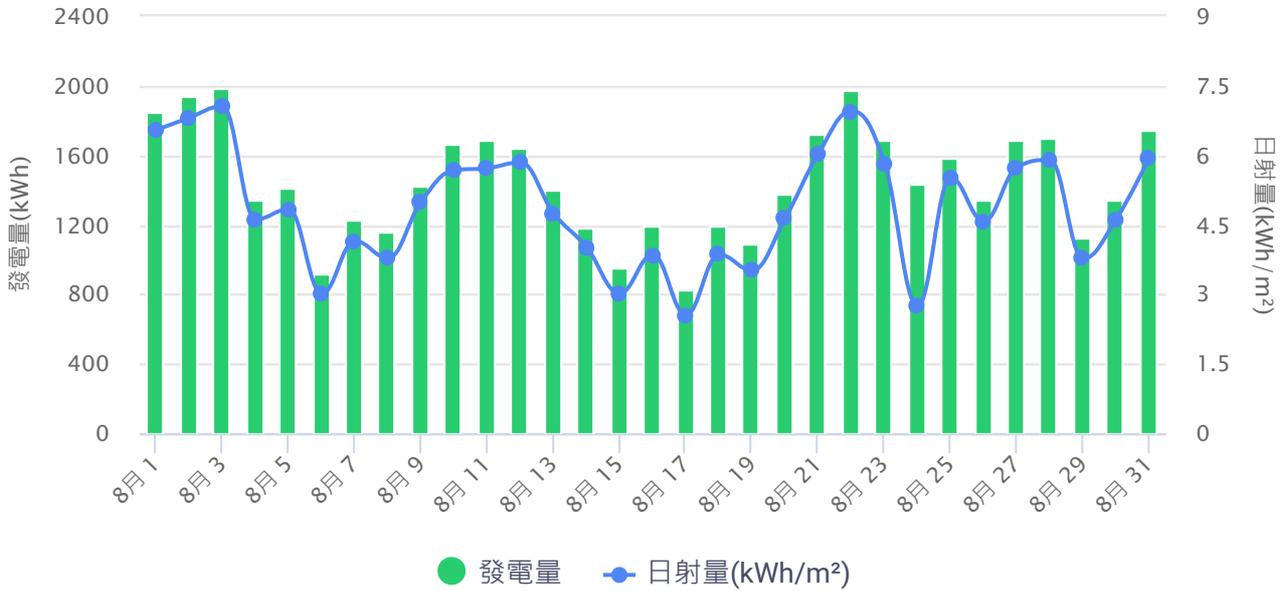
電站報表 2024|08

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. 2024/08/01-2024/08/31 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	44,857	132.64	150.87	86.4	197,397

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(%)
95.7	95.9

台中科技大學-昌明樓 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 ²)	PR(%)
2024-08-01	1,844.5	5.45	6.54	82.6
2024-08-02	1,941.8	5.74	6.81	83.6
2024-08-03	1,985.2	5.87	7.06	83.0
2024-08-04	1,346.3	3.98	4.61	85.4
2024-08-05	1,410.2	4.17	4.83	86.0
2024-08-06	921.3	2.72	3.01	89.7
2024-08-07	1,224.7	3.62	4.15	86.7
2024-08-08	1,164.3	3.44	3.78	90.6
2024-08-09	1,428.3	4.22	5.00	84.4
2024-08-10	1,667.3	4.93	5.68	85.9
2024-08-11	1,689.7	5.00	5.72	85.2
2024-08-12	1,645.3	4.87	5.85	80.9
2024-08-13	1,400.9	4.14	4.75	86.5
2024-08-14	1,184.1	3.50	4.02	86.8
2024-08-15	957.9	2.83	3.02	93.2
2024-08-16	1,189.2	3.52	3.85	90.5
2024-08-17	824.7	2.44	2.55	95.1
2024-08-18	1,195.6	3.54	3.86	90.8
2024-08-19	1,091.3	3.23	3.52	91.0
2024-08-20	1,382.7	4.09	4.64	87.3
2024-08-21	1,727.9	5.11	6.03	84.2
2024-08-22	1,980.7	5.86	6.95	83.9
2024-08-23	1,682.9	4.98	5.83	84.3
2024-08-24	1,439.1	4.26	2.75	81.0
2024-08-25	1,583.5	4.68	5.51	84.2
2024-08-26	1,347.2	3.98	4.58	86.6
2024-08-27	1,689.6	5.00	5.74	86.3
2024-08-28	1,699.9	5.03	5.90	84.2
2024-08-29	1,121.5	3.32	3.77	87.4
2024-08-30	1,346.4	3.98	4.62	85.2
2024-08-31	1,743	5.15	5.94	86.3