

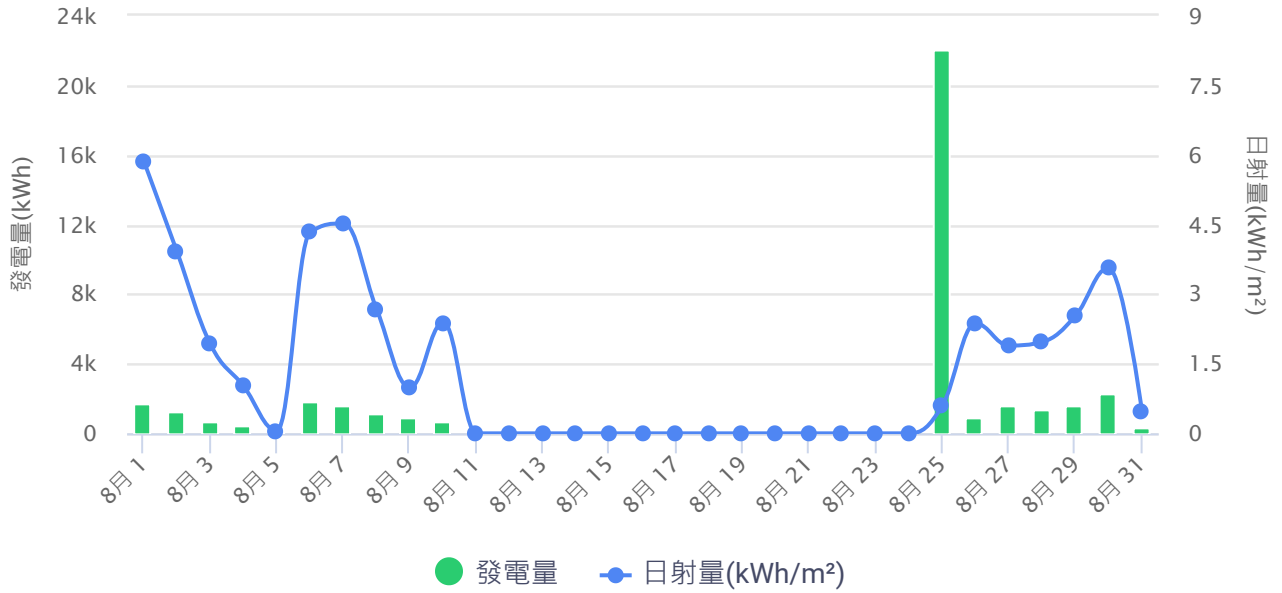
# 電站報表 2023|08

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. 2023/08/01-2023/08/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2023/08/01-2023/08/31 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(%)
2023-08	40,637	120.16	41.08	47.0

台中科技大學-昌明樓 2023|08  
地址：台中市北區三民路三段129號

表格2. 2023/08/01-2023/08/31 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(%)
2023-08-01	1,756.3	5.19	5.87	88.5
2023-08-02	1,274.9	3.77	3.91	96.4
2023-08-03	690.6	2.04	1.92	106.2
2023-08-04	501.3	1.48	1.02	145.9
2023-08-05	71.5	0.21	0.06	344.1
2023-08-06	1,800.7	5.32	4.33	122.9
2023-08-07	1,618.8	4.79	4.52	105.9
2023-08-08	1,104	3.26	2.67	122.3
2023-08-09	872.5	2.58	0.99	260.0
2023-08-10	737.2	2.18	2.39	91.3
2023-08-11	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-12	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-13	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-14	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-15	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-16	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-17	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-18	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-19	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-20	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-21	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-22	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-23	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-24	0.0	0.0	N/A	N/A
2023-08-25	22,064.9	65.25	0.60	10893.1
2023-08-26	871.5	2.58	2.37	108.9
2023-08-27	1,612.8	4.77	1.89	251.9
2023-08-28	1,408.6	4.17	1.97	211.5
2023-08-29	1,661.9	4.91	2.53	194.3
2023-08-30	2,285.5	6.76	3.56	189.7
2023-08-31	303.9	0.90	0.48	185.9