

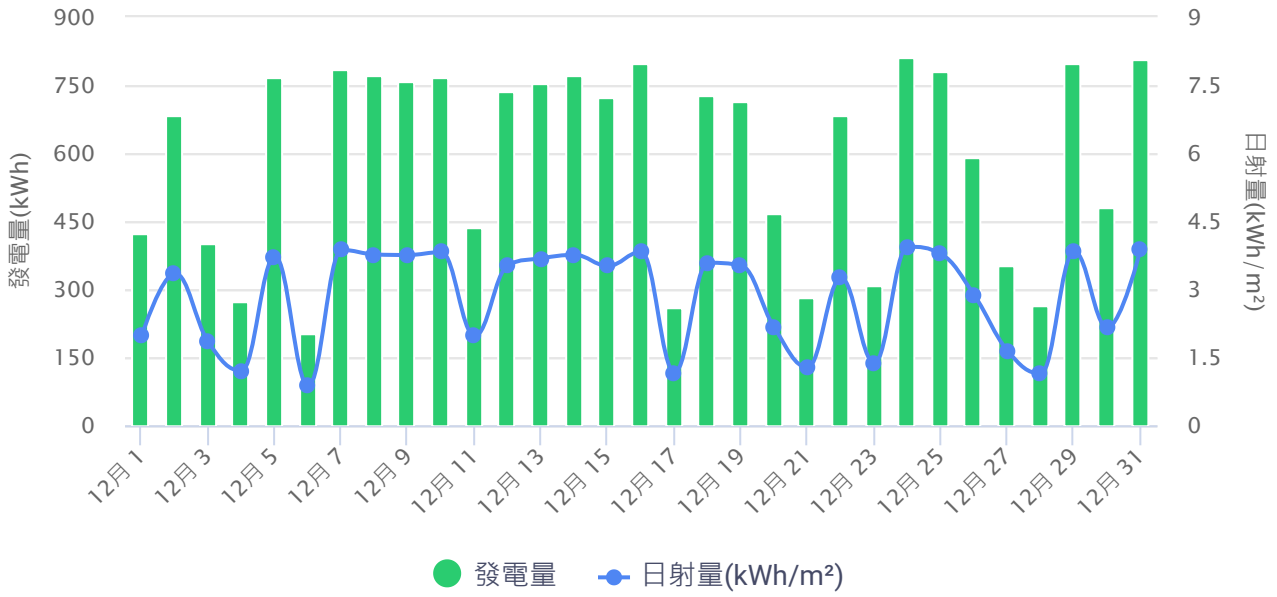
電站報表 2023|12

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. 2023/12/01-2023/12/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2023/12/01-2023/12/31 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(%)
2023-12	18,388.4	76.58	88.03	88.1

台中科技大學-中正大樓 2023|12

地址：台中市北區三民路三段129號

表格2. 2023/12/01-2023/12/31 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(%)
2023-12-01	423.9	1.77	1.97	89.5
2023-12-02	683.6	2.85	3.35	85.0
2023-12-03	399.3	1.66	1.84	90.6
2023-12-04	275.7	1.15	1.20	95.4
2023-12-05	768.1	3.20	3.73	85.9
2023-12-06	202.7	0.84	0.87	96.9
2023-12-07	786.4	3.27	3.87	84.6
2023-12-08	770.4	3.21	3.77	85.2
2023-12-09	760.4	3.17	3.76	84.3
2023-12-10	768.1	3.20	3.82	83.8
2023-12-11	436.4	1.82	1.97	92.3
2023-12-12	736.5	3.07	3.53	86.9
2023-12-13	753.1	3.14	3.68	85.2
2023-12-14	773.9	3.22	3.76	85.8
2023-12-15	723.5	3.01	3.51	85.7
2023-12-16	797.3	3.32	3.83	86.8
2023-12-17	258.2	1.08	1.17	92.1
2023-12-18	726.2	3.02	3.58	84.4
2023-12-19	716.3	2.98	3.52	84.7
2023-12-20	467	1.94	2.15	90.6
2023-12-21	284.5	1.18	1.28	92.6
2023-12-22	683.1	2.84	3.25	87.6
2023-12-23	309.1	1.29	1.38	93.4
2023-12-24	810.2	3.37	3.94	85.7
2023-12-25	778.7	3.24	3.78	85.8
2023-12-26	591	2.46	2.87	85.7
2023-12-27	354.4	1.48	1.64	89.7
2023-12-28	266.4	1.11	1.14	97.1
2023-12-29	798.3	3.32	3.83	86.7
2023-12-30	479.4	2.00	2.15	92.7
2023-12-31	806.3	3.36	3.90	86.2