

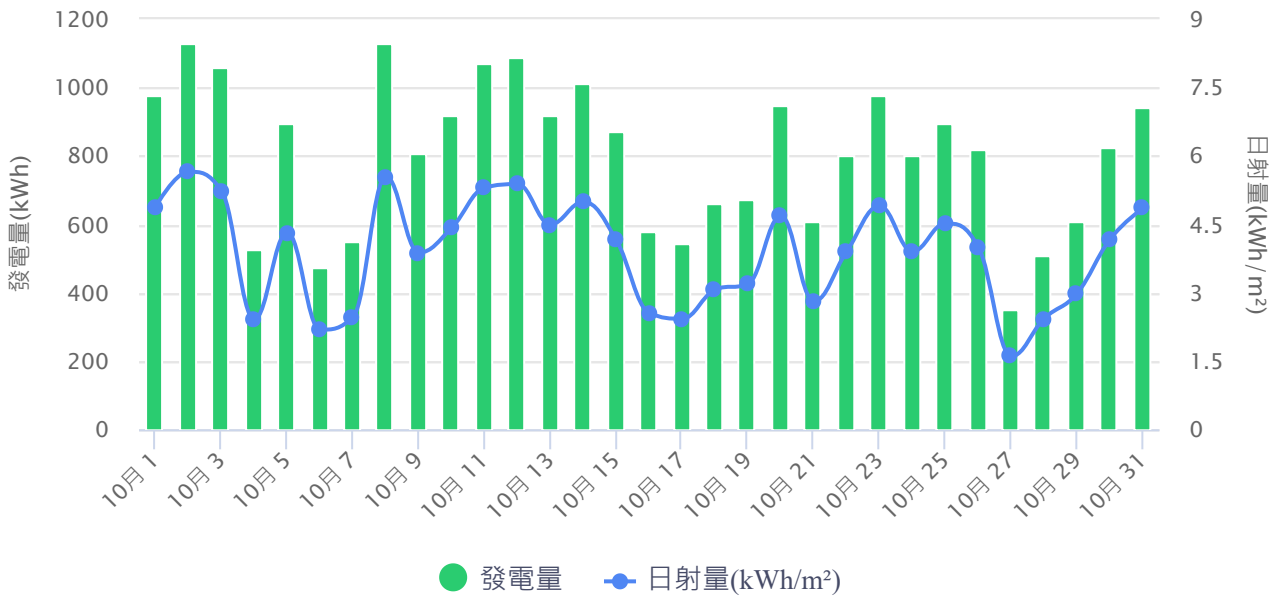
電站報表 2023|10

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. 2023/10/01-2023/10/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2023/10/01-2023/10/31 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(%)
2023-10	25,001.7	104.12	121.31	86.0

台中科技大學-中正大樓 2023|10

地址：台中市北區三民路三段129號

表格2. 2023/10/01-2023/10/31 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(%)
2023-10-01	979.3	4.08	4.88	83.6
2023-10-02	1,129.1	4.70	5.65	83.2
2023-10-03	1,058.6	4.41	5.24	84.1
2023-10-04	527.5	2.20	2.42	90.9
2023-10-05	896.1	3.73	4.32	86.4
2023-10-06	475.6	1.98	2.19	90.6
2023-10-07	552.7	2.30	2.46	93.4
2023-10-08	1,130.1	4.71	5.55	84.8
2023-10-09	807.1	3.36	3.88	86.7
2023-10-10	921	3.84	4.42	86.7
2023-10-11	1,072.7	4.47	5.30	84.2
2023-10-12	1,088.3	4.53	5.38	84.3
2023-10-13	919.9	3.83	4.50	85.1
2023-10-14	1,015.6	4.23	4.99	84.8
2023-10-15	872.6	3.63	4.15	87.5
2023-10-16	578.8	2.41	2.56	94.3
2023-10-17	546.1	2.27	2.43	93.7
2023-10-18	661.7	2.76	3.06	89.9
2023-10-19	675.5	2.81	3.19	88.2
2023-10-20	948.9	3.95	4.68	84.4
2023-10-21	609.5	2.54	2.81	90.3
2023-10-22	802.9	3.34	3.90	85.7
2023-10-23	978.4	4.07	4.90	83.2
2023-10-24	802.8	3.34	3.90	85.6
2023-10-25	897.6	3.74	4.52	82.8
2023-10-26	817.2	3.40	4.00	85.1
2023-10-27	348.9	1.45	1.60	90.5
2023-10-28	509.9	2.12	2.43	87.4
2023-10-29	609.9	2.54	2.98	85.1
2023-10-30	825	3.44	4.17	82.4
2023-10-31	942.4	3.92	4.86	80.8