

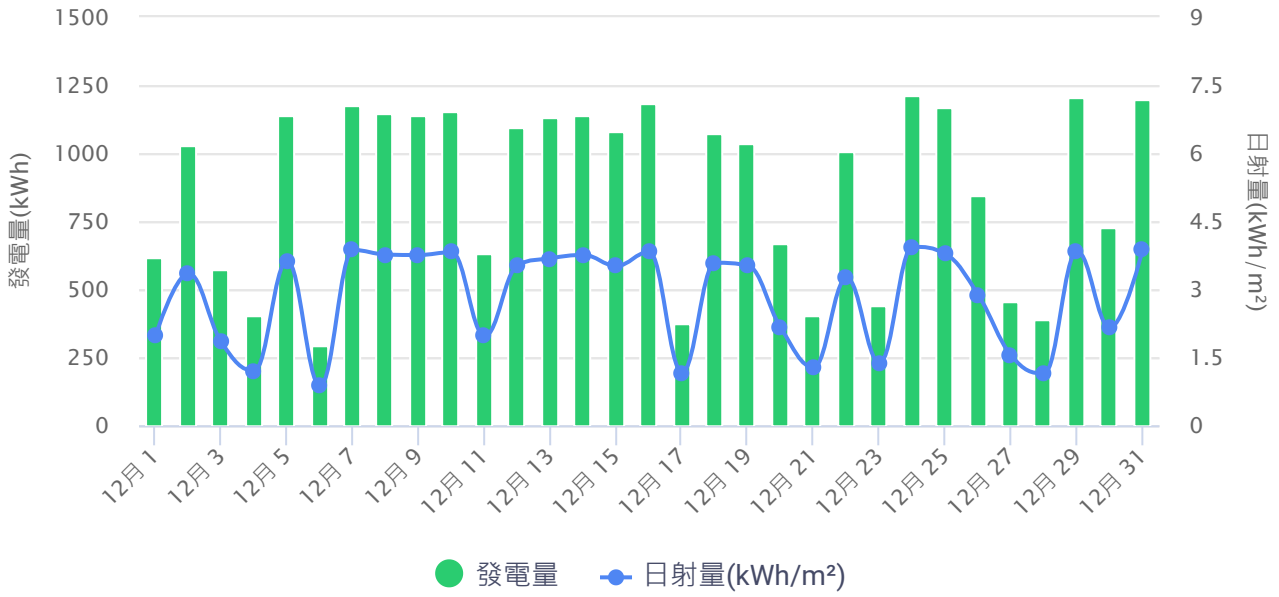
電站報表 2023|12

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. 2023/12/01-2023/12/31 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	27,153.2	80.29	87.80	91.8

台中科技大學-昌明樓 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	617.5	1.83	1.97	92.5
2023-12-02	1,026.6	3.04	3.35	90.6
2023-12-03	575.9	1.70	1.83	92.9
2023-12-04	401.4	1.19	1.20	98.7
2023-12-05	1,140.3	3.37	3.63	93.0
2023-12-06	293.1	0.87	0.87	99.6
2023-12-07	1,177.5	3.48	3.87	90.0
2023-12-08	1,145	3.39	3.76	89.9
2023-12-09	1,140.8	3.37	3.76	89.8
2023-12-10	1,155.4	3.42	3.82	89.5
2023-12-11	634.3	1.88	1.97	95.4
2023-12-12	1,092	3.23	3.53	91.5
2023-12-13	1,130.5	3.34	3.68	90.8
2023-12-14	1,142.7	3.38	3.76	89.9
2023-12-15	1,079.2	3.19	3.51	90.8
2023-12-16	1,184.4	3.50	3.82	91.6
2023-12-17	372.4	1.10	1.17	94.3
2023-12-18	1,072.9	3.17	3.58	88.5
2023-12-19	1,033.4	3.06	3.52	86.8
2023-12-20	667.8	1.97	2.14	92.1
2023-12-21	404.1	1.19	1.28	93.4
2023-12-22	1,007.7	2.98	3.25	91.7
2023-12-23	444	1.31	1.38	95.3
2023-12-24	1,215.8	3.60	3.94	91.4
2023-12-25	1,172.7	3.47	3.78	91.8
2023-12-26	846.7	2.50	2.87	87.2
2023-12-27	458.5	1.36	1.54	88.2
2023-12-28	389	1.15	1.14	100.7
2023-12-29	1,205.2	3.56	3.83	92.9
2023-12-30	730.3	2.16	2.15	100.2
2023-12-31	1,196.2	3.54	3.90	90.8