

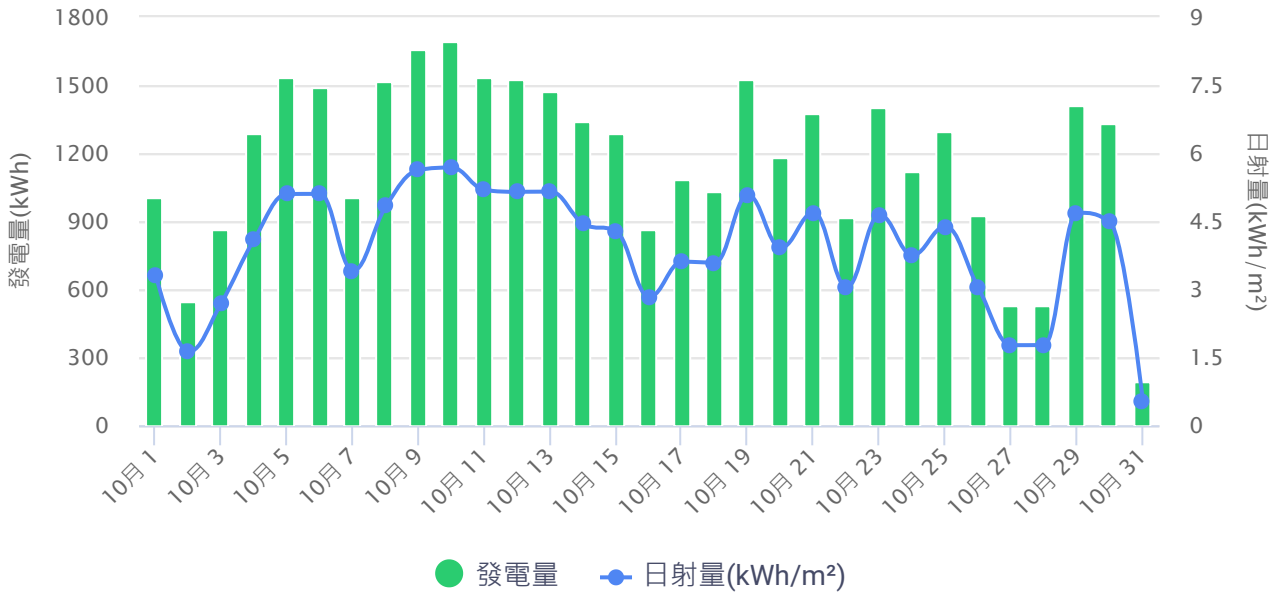
# 電站報表 2024|10

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. 2024/10/01-2024/10/31 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/10/01-2024/10/31 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(%)	收入
2024-10	36,514	107.97	121.53	89.1	160,684

表格2. 2024/10/01-2024/10/31 資料妥善率、發電妥善率

資料妥善率(%)	發電妥善率(%)
94.2	93.9

# 台中科技大學-昌明樓 2024|10

地址：台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/10/01-2024/10/31 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 <sup>2</sup> )	PR(%)
2024-10-01	1,010.2	2.99	3.33	87.4
2024-10-02	548.2	1.62	1.62	99.1
2024-10-03	865.8	2.56	2.70	94.2
2024-10-04	1,284.2	3.80	4.10	91.9
2024-10-05	1,536.7	4.54	5.10	88.2
2024-10-06	1,493	4.41	5.10	85.6
2024-10-07	1,007.4	2.98	3.41	91.3
2024-10-08	1,514.8	4.48	4.83	89.1
2024-10-09	1,662.3	4.92	5.63	86.9
2024-10-10	1,696.6	5.02	5.68	87.4
2024-10-11	1,539.3	4.55	5.19	86.9
2024-10-12	1,522.3	4.50	5.15	86.3
2024-10-13	1,475.6	4.36	5.15	86.2
2024-10-14	1,341.8	3.97	4.44	86.7
2024-10-15	1,284.8	3.80	4.27	86.8
2024-10-16	866.2	2.56	2.83	89.7
2024-10-17	1,087.6	3.22	3.61	88.5
2024-10-18	1,028	3.04	3.59	87.4
2024-10-19	1,528	4.52	5.08	86.1
2024-10-20	1,181	3.49	3.92	88.5
2024-10-21	1,377.6	4.07	4.69	86.0
2024-10-22	921.7	2.73	3.05	88.3
2024-10-23	1,400.4	4.14	4.64	89.0
2024-10-24	1,120.2	3.31	3.76	88.1
2024-10-25	1,297	3.84	4.38	86.0
2024-10-26	929	2.75	3.03	89.7
2024-10-27	529.6	1.57	1.77	89.2
2024-10-28	530.6	1.57	1.77	92.0
2024-10-29	1,412.3	4.18	4.69	86.6
2024-10-30	1,330.2	3.93	4.48	87.4
2024-10-31	191.7	0.57	0.54	105.2