

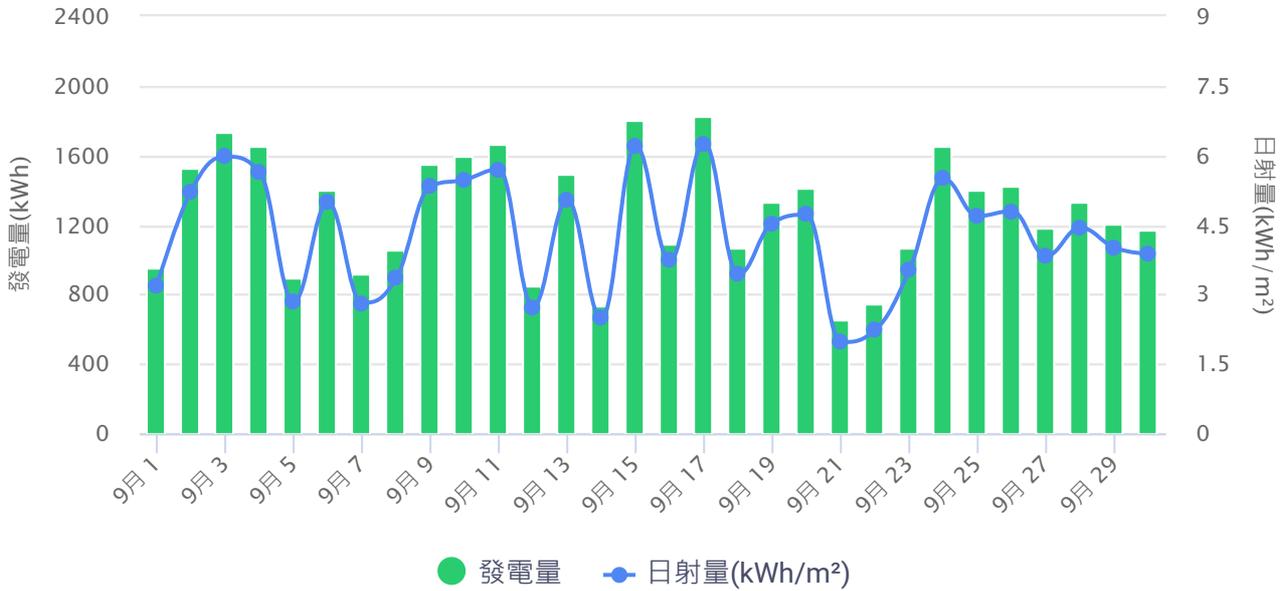
# 電站報表 2024|09

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. 2024/09/01-2024/09/30 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2024/09/01-2024/09/30 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
2024-09	38,393.3	113.53	128.46	88.2	168,953

表格2. 2024/09/01-2024/09/30 資料妥善率、發電妥善率

資料妥善率(%)	發電妥善率(%)
94.9	94.5

# 台中科技大學-昌明樓 2024|09

地址：台中市北區三民路三段129號

表格3. 2024/09/01-2024/09/30 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(%)
2024-09-01	952.9	2.82	3.20	87.4
2024-09-02	1,522.1	4.50	5.23	85.3
2024-09-03	1,731.2	5.12	5.97	86.1
2024-09-04	1,653.7	4.89	5.65	84.8
2024-09-05	897.6	2.65	2.84	89.3
2024-09-06	1,399.5	4.14	4.98	83.5
2024-09-07	915.6	2.71	2.81	91.0
2024-09-08	1,050.7	3.11	3.35	91.5
2024-09-09	1,554.9	4.60	5.33	85.6
2024-09-10	1,592.5	4.71	5.47	85.3
2024-09-11	1,663.3	4.92	5.70	85.6
2024-09-12	853.4	2.52	2.73	91.7
2024-09-13	1,489.5	4.40	5.03	86.5
2024-09-14	734.8	2.17	2.48	87.1
2024-09-15	1,802.9	5.33	6.20	84.8
2024-09-16	1,090.9	3.23	3.73	85.6
2024-09-17	1,827.9	5.41	6.26	85.9
2024-09-18	1,071.6	3.17	3.43	91.6
2024-09-19	1,333.7	3.94	4.54	86.9
2024-09-20	1,409.3	4.17	4.72	86.7
2024-09-21	649.3	1.92	1.97	96.5
2024-09-22	743.7	2.20	2.23	98.6
2024-09-23	1,069.5	3.16	3.52	90.1
2024-09-24	1,652.3	4.89	5.49	87.2
2024-09-25	1,404.7	4.15	4.69	88.0
2024-09-26	1,428.9	4.23	4.79	87.5
2024-09-27	1,188.2	3.51	3.83	90.6
2024-09-28	1,327.2	3.92	4.44	87.8
2024-09-29	1,205.6	3.57	4.00	88.1
2024-09-30	1,176	3.48	3.87	90.7