

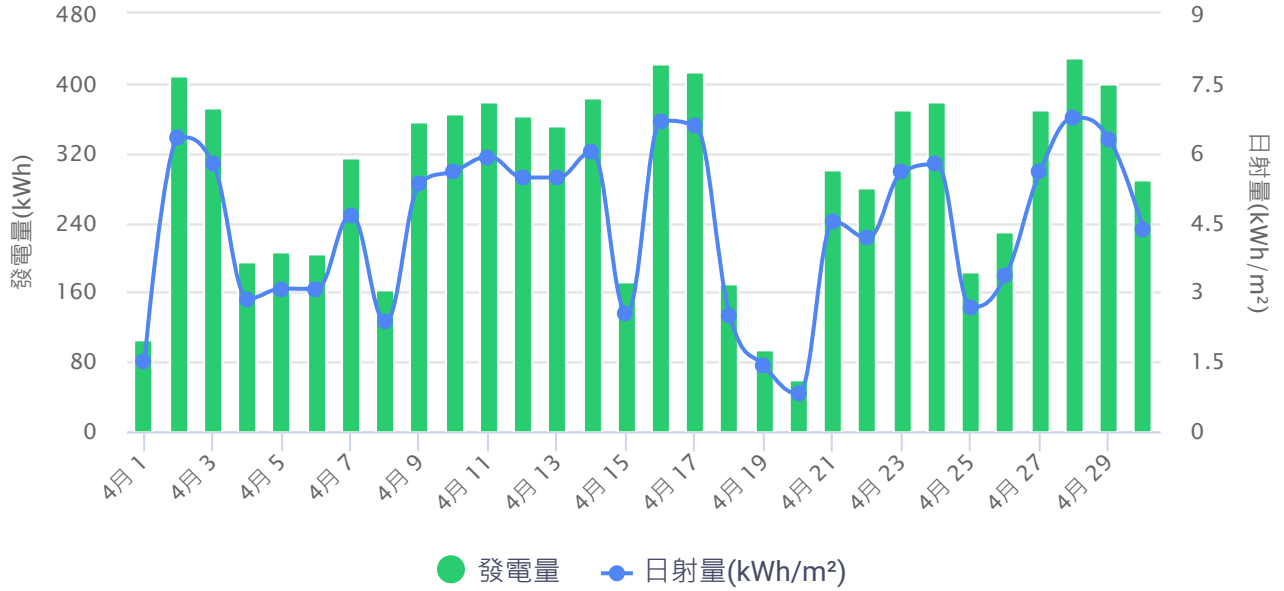
電站報表 2023|04

裝置容量： 74.7kWp

電站名稱： 台中科技大學-弘業樓

發電量

圖表1. 2023/04/01-2023/04/30 的電站發電量，綠色柱狀圖代表每日量發電。



表格1. 2023/04/01-2023/04/30 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(%)
2023-04	8,726.4	116.76	132.99	87.8

台中科技大學-弘業樓 2023|04

地址：台中市北區三民路三段129號

表格2. 2023/04/01-2023/04/30 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 ²)	PR(%)
2023-04-01	105.8	1.42	1.49	95.0
2023-04-02	408.6	5.47	6.34	86.3
2023-04-03	371.1	4.96	5.75	86.3
2023-04-04	195.6	2.62	2.86	91.5
2023-04-05	205.9	2.76	3.08	89.5
2023-04-06	204.3	2.73	3.07	89.2
2023-04-07	315	4.21	4.66	90.3
2023-04-08	163.5	2.19	2.35	93.0
2023-04-09	354.9	4.75	5.35	88.8
2023-04-10	365.7	4.89	5.61	87.2
2023-04-11	377.9	5.06	5.92	85.4
2023-04-12	362.4	4.85	5.47	88.7
2023-04-13	350.4	4.69	5.47	85.7
2023-04-14	382.6	5.12	6.02	85.0
2023-04-15	171.2	2.29	2.54	90.0
2023-04-16	422.7	5.66	6.69	84.5
2023-04-17	413.2	5.53	6.58	84.1
2023-04-18	170.5	2.28	2.48	92.1
2023-04-19	94.4	1.26	1.40	90.0
2023-04-20	59.1	0.79	0.81	97.9
2023-04-21	302	4.04	4.52	89.5
2023-04-22	280	3.75	4.17	89.9
2023-04-23	370.3	4.95	5.58	88.7
2023-04-24	379.7	5.08	5.75	88.3
2023-04-25	183.6	2.46	2.67	91.9
2023-04-26	229.3	3.07	3.35	91.5
2023-04-27	369.4	4.94	5.60	88.3
2023-04-28	430.1	5.75	6.76	85.1
2023-04-29	398.6	5.33	6.30	84.6
2023-04-30	288.7	3.86	4.35	88.7