

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

111 年 03 月

月報內容

壹、營運綜合摘要分析報告

貳、每月供電報告

參、每月售電報告

編製日期：中華民國 111 年 04 月 11 日

編送單位：綠點能享有限公司

公開網址：<https://power-generation.sunnyfounder.com/>

目錄

| | |
|---------------------------------|---|
| 壹、公司簡介..... | 1 |
| 貳、每月供電報告..... | 2 |
| 表 2-1 裝置容量..... | 2 |
| 表 2-2 發電量..... | 3 |
| 表 2-3 發電設備運作情形..... | 4 |
| 表 2-4 燃料耗用量 - 不適用..... | 5 |
| 表 2-5 機組停機容量..... | 5 |
| 表 2-6 發電機組之空氣污染排放量 - 不適用..... | 5 |
| 表 2-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 - 不適用..... | 5 |
| 參、每月售電報告..... | 6 |
| 表 3-1 售予公用售電業之售電量..... | 6 |
| 表 3-2 售予再生能源售電業之售電量 - 無..... | 6 |
| 表 3-3 直供予用戶之售電量 - 無..... | 6 |
| 表 3-4 轉供予用戶之售電量 - 無..... | 6 |
| 肆、收支實績比較表..... | 7 |

壹、公司簡介

綠點能享有限公司為陽光伏特家旗下發電業。陽光伏特家做為台灣第一個綠能全民電廠平台，持續以行動為台灣社會及能源發展帶來正向改變，並分別於 2019 年取得再生能源售電業執照及 2022 年取得發電業執照，期許「永續發展」能真正落實於生活中。

貳、每月供電報告

表 2-1 裝置容量

民國 111 年 03 月份

| 能源別 | 電廠/發電站名稱 | 機組別 | 實績值(瓩) | 較上年同期 增減(%) | 備註 |
|-----|----------|----------|--------|----------------|---------|
| 太陽能 | 台北天龍 1 號 | 太陽光電發電機組 | 48.8 | 0 | 小型太陽能電廠 |
| 合計 | | | 48.8 | 0 | |

備註：

於 111 年 02 月 14 日取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 2-2 發電量

民國 111 年 03 月份

| 能源別 | 電廠/發電站名稱 | 機組別 | 毛發電量 | | 廠用電量 | | 淨發電量 | | 自用電量 | | 備註 |
|-----|----------|-----|------------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|-------------|
| | | | 實績值 (度) | 較上年同期 增減(%) | 實績值 (度) | 較上年同期 增減(%) | 實績值 (度) | 較上年同期 增減(%) | 實績值 (度) | 較上年同期 增減(%) | |
| 太陽能 | 台北天龍 1 號 | | 4876.1 | 0 | 0 | 0 | 4876.1 | 0 | 0 | 0 | 小型太陽能 電廠 |
| 合計 | | | 4876.1 | 0 | 0 | 0 | 4876.1 | 0 | 0 | 0 | |

備註：

於 111 年 02 月 14 日取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 2-3 發電設備運作情形

民國 111 年 03 月份

(1)容量因數、可用率、最大出力值

| 能源別 | 電廠/發電 站名稱 | 機 組 別 | 容量因數 | | | | 可用率 | | | | 最大出力值 | | | | 備註 |
|-----|--------------|-------------|------------|--------------------|--------------|--------------------|------------|--------------------|--------------|--------------------|------------|--------------------|--------------|--------------------|-------------|
| | | | 本月份 | | 一至本月份止 累計 | | 本月份 | | 一至本月份止 累計 | | 本月份 | | 一至本月份止 累計 | | |
| | | | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | 實績值 (%) | 較上年 同期增 減(%) | |
| 太陽能 | 台北 天龍 1 號 | | 13.43 | 0 | 10.7 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 89 | 0 | 89 | 0 | 小型太陽 能電廠 |
| 合計 | | | 13.43 | 0 | 10.7 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 89 | 0 | 89 | 0 | |

備註：

本月最大出力值為 43.45(kW)，發生於 2022/03/08

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率（LHV Gross）- 不適用

表 2-4 燃料耗用量 - 不適用

表 2-5 機組停機容量

民國 111 年 03 月份

| 機組名稱 | 停機事由 (填報代碼) | 本月份 | | 下個月 | |
|----------|----------------|------------|------|------------|------|
| | | 停機 裝置容量 | 停機期間 | 停機 裝置容量 | 停機期間 |
| 台北天龍 1 號 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 |

備註：無

表 2-6 發電機組之空氣污染排放量-不適用

表 2-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表-不適用

參、每月售電報告

表 3-1 售予公用售電業之售電量

民國 111 年 03 月份

| 能源別 | 本月份 | | 一至本月份止累計 | |
|-----|--------|------------|----------|------------|
| | 實績值(度) | 較上年同期增減(%) | 實績值(度) | 較上年同期增減(%) |
| 太陽能 | 4876.1 | 0 | 10283.3 | 0 |
| 合計 | 4876.1 | 0 | 10283.3 | 0 |

備註：

- 1.於 111 年 02 月 14 日取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。
- 2.尚未收到台電帳單，先以系統監控發電量數值填報。

表 3-2 售予再生能源售電業之售電量 - 無

表 3-3 直供予用戶之售電量 - 無

表 3-4 轉供予用戶之售電量 - 無

肆、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 111 年 03 月份

| 項 目 | 本月份發生數 | | | 累計實績數 | | |
|--------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|
| | 實績數 (A) | 去年 同期 (B) | 差異 (A-B) | 實績數 (C) | 去年 同期 (D) | 差異 (C-D) |
| 1. 營業收入 | 672,590 | | | 1,454,184 | | |
| 電業收入 | 0 | | | 0 | | |
| 其他營業收入 | 672,590 | | | 1,454,184 | | |
| 2. 營業支出 | -647,915 | | | -1,943,745 | | |
| 營業成本 | -238,065 | | | -714,195 | | |
| 營業費用 | -409,850 | | | -1,229,550 | | |
| 3. 營業收益(1-2) | 24,675 | | | -489,561 | | |
| 4. 稅前盈餘 | 24,675 | | | -489,561 | | |

備註：