

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

112 年 3 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 112 年 4 月

編送單位：綠點能享有限公司

資訊公開網址: <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	6
表 2-5 機組停機容量	6
表 2-6 發電機組之空氣污染排放量 - 不適用	6
表 2-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 - 不適用	6
參、每月售電報告	7
表 3-1 售予公用售電業之售電量	7
表 3-2 售予再生能源售電業之售電量 -	7
表 3-3 直供予用戶之售電量 - 無.....	7
表 3-4 轉供予用戶之售電量 - 無.....	7
肆、收支實績比較表	8

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 112 年 3 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	
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	270.32	0	
太陽能	嘉義阿里 13 號	太陽光電發電機組	366.73	0	
太陽能	台中太陽餅 35 號	太陽光電發電機組	429.18	0	
合計			1,115.03	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 112 年 3 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	太陽光電發電機組	5,024	3	0	0	5,024	3	0	0	
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	28,400	-	0	0	28,400	-	0	0	無上年同期 數值
太陽能	嘉義阿里 13 號	太陽光電發電機組	50,130	-	0	0	50,130	-	0	0	無上年同期 數值
太陽能	台中太陽餅 35 號	太陽光電發電機組	49,760	-	0	0	49,760	-	0	0	無上年同期 數值
合計			133,314	2,634	0	0	133,314.00	2,634	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 112 年 3 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	太陽光電發電機組	13.84	3.03	11.13	3.99	100	0	100	0	83	-6.74	83	-6.74	本月最大出力值為 40.74 kW 發生於 03/06 10:00	
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	14.12	-	12.18	-	100	-	100	-	60	-	60	-	本月最大出力值為 161.97 kW 發生於 03/28 12:00	
太陽能	嘉義阿里 13 號	太陽光電發電機組	18.37	-	15.08	-	100	-	100	-	75	-	75	-	本月最大出力值為 275.22 kW 發生於 03/07 12:00	

太 陽 能	台中太 陽餅 35 號	太 陽 光 電 發 電 機 組	15.58	-	5.37	-	100	-	100	-	78	-	78	-	本月最大出力 值為 336 kW 發生於 03/23 13:00
合計			16.07		10.46		100		100		73		1665		

(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 112 年 3 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
高雄港都 15 號	無	無	無	無	無
嘉義阿里 13 號	無	無	無	無	無
台中太陽餅 35 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 112 年 3 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	98,018.00	1910.17	186,077.40	1709.51
合計	98,018.00		186,077.40	

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 3-2 售予再生能源售電業之售電量

民國 112 年 3 月份

能源 別	業者名稱*	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	陽光光伏特家電力股份有限 公司	35,296	-	115,701	-
	合計	35,296	-	115,701	-

備註：

於 111 年 07 月開始售予再生能源售電業，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

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 112 年 3 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	\$730,233	\$672,590	\$57,643	\$2,089,231	\$1,454,184	\$635,047
電業收入	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
其他營業收入	\$730,233	\$672,590	\$57,643	\$2,089,231	\$1,454,184	\$635,047
2. 營業支出	\$845,939	\$647,915	\$198,024	\$2,141,769	\$1,943,745	\$198,024
營業成本	\$368,898	\$238,065	\$130,833	\$845,028	\$714,195	\$130,833
營業費用	\$477,041	\$409,850	\$67,191	\$1,296,741	\$1,229,550	\$67,191
3. 營業收益(1-2)	(\$115,706)	\$24,675	(\$140,381)	(\$52,538)	(\$489,561)	\$437,023
4. 稅前盈餘	(\$115,706)	\$24,675	(\$140,381)	(\$52,538)	(\$489,561)	\$437,023

備註：