

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

113 年 1 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 113 年 1 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	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	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 113 年 1 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	無上年同期數值
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 113 年 1 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	臺北天龍 1 號	小型電廠	3,323	29	4	0	3,319	29	6	0	
太陽能	高雄港都 15 號	小型電廠	22,462	9	10	0	22,452	9	10	0	
太陽能	嘉義阿里 13 號	小型電廠	36,533	7	15	0	36,518	7	6	0	
太陽能	台中太陽餅 35 號	小型電廠	377,763	-	17	-	377,746	-	10	-	無上年同期 數值
合計			440,081				440,035.30				

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 113 年 1 月份

(1)容量因數、可用率、最大出力值

(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 113 年 1 月份

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	臺北天龍 1 號	小型 電廠	9.14	-1.80	9.14	-1.80	100	100	100	100	73	-7.6	83	5.06	本月最大出力值為 35.72 kW 發生於 01/13 11:15
太陽能	高雄港都 15 號	小型 電廠	11.16	8.49	11.16	8.49	100	100	100	95	48	-7.7	70	34.62	本月最大出力值為 129.64 kW 發生於 01/26 12:00
太陽能	嘉義阿里 13 號	小型 電廠	13.38	7.42	13.38	7.42	100	100	100	100	61	-6.2	84	29.23	本月最大出力值為 222.07 kW 發生於 01/26 12:15
太陽能	台中太陽餅 35 號	小型 電廠	118.3	-	118.3	-	100	-	100	-	61	-	78	-	本月最大出力值為 261.56 kW 發生於 12/31 11:00
合計			53.04		53.04		100		100		58		1788		

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 113 年 1 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	357,572	1893.05	357,572	1893.05
合計	357,572		357,572	

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 113 年 1 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	陽光伏特家電力股份有限公司	82,463	105.46	82,463	105.46
合計		82,463	-	82,463	-

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 113 年 1 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	\$1,518,128	\$679,499	\$838,629	\$16,188,645	\$6,881,406	\$9,307,239
電業收入	\$749,725	\$0	\$749,725	\$8,139,365	\$0	\$8,139,365
其他營業收入	\$768,403	\$679,499	\$88,904	\$8,049,280	\$6,881,406	\$1,167,874
2. 營業支出	\$1,530,919	\$238,065	\$1,292,854	\$17,680,210	\$4,535,405	\$13,144,805
營業成本	\$1,053,878	\$409,850	\$644,028	\$11,955,718	\$3,094,845	\$8,860,873
營業費用	\$477,041	\$409,850	\$67,191	\$5,724,492	\$5,328,050	\$396,442
3. 營業收益(1-2)	(\$12,791)	\$441,434	(\$454,225)	(\$1,491,565)	\$2,346,001	(\$3,837,566)
4. 稅前盈餘	(\$12,791)	\$138,615	(\$151,406)	(\$1,491,565)	\$853,878	(\$2,345,443)

備註：與去年同期項目由於 111 與 112 年認定方式不同，故去年同期電業收入均為零。