

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

114 年 01 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 12 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 114 年 01 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 114 年 01 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	3,464	-4	8	-	3,456	-4	0	-	
太陽能	高雄港都 15 號	小型電廠	20,837	7	5	-	20,832	7	0	-	
太陽能	嘉義阿里 13 號	小型電廠	35,144	4	2	-	35,142	4	0	-	
太陽能	台中太陽餅 35 號	小型電廠	36,544	3	6	-	36,538	90	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 114 年 01 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 114 年 01 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	9.50	-4	9.5	0.0	100	0	0	0	77	5.5	85	0.0	本月最大出 力值為 37.8 kW 發生於 01/29 11:00	
太 陽 能	高雄港 都 15 號	小 型 電 廠	10.40	7	10.4	0.0	100	0	0	0	53	10.4	73	1.4	本月最大出 力值為 143.49 kW 發生於 01/30 12:00	

太 陽 能	嘉義阿 里 13 號	小 型 電 廠	12.90	4	12.9	0.0	100	0	0	0	65	6.6	83	-1.2	本月最大出 力值為 237.56 kW 發生於 01/09 11:00
太 陽 能	台中太 陽餅 35 號	小 型 電 廠	11.40	38	11.4	0.0	100	0	0	0	65	6.6	96	23.1	本月最大出 力值為 277.4 kW 發生於 01/29 12:00

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 114 年 01 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	12,614	183.5	12,614	-183.5
合計	12,614	183.5	12,614	-183.5

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 114 年 01 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	83,354	1.1	83,354	-553.7
合計		83,354	1.1	83,354	-553.7

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 114 年 01 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	X,XXX,974					
電業收入	X,XXX,610					
其他營業收入	X,XXX,364					
2. 營業支出	X,XXX,005					
營業成本	X,XXX,650					
營業費用	XX,355					
3. 營業收益(1-2)	X,XXX,969					
4. 稅前盈餘	X,XXX,969					