

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

111 年 11 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 12 月 17 日

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	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 -	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

685、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 11 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	無上年同期數值
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	270.32	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	366.73	0	無上年同期數值
合計			685.85	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 11 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	3,956	0	0	0	3,956	0	0	0	無上年同期數值
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	22,621	0	0	0	22,621	0	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	34,084	0	0	0	34,084	0	0	0	無上年同期數值
合計				0	0	0	60,661.00	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 11 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	10.9	0	12.59	0	100	0	100	0	73	0	89	0	本月最大出力值為 35.41kW 發生 11/13 11:00	
太陽能	高雄港都 15 號	太陽光電發電機組	11.25	0	13.52	0	100	0	96	0	53	0	72	0	本月最大出力值為 142.68kW 發生 11/06 11:00	
太陽能	嘉義阿里 13 號	太陽光電發電機組	12.49	0	16.75	0	100	0	100	0	66	0	83	0	本月最大出力值為 240.77kW 發生 11/06 11:00	
合計			11.89		15.18		100		99		61		79			

(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 11 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

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 11 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	16,154.00	0	484,536.90	0
合計	16,154.00	0	484,536.90	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 3-2 售予再生能源售電業之售電量

民國 111 年 11 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	44,507	0	178,098	0
	合計	44,507	0	178,098	0

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 111 年 11 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	\$598,015	\$0	\$598,015	\$6,201,907	\$0	\$6,201,907
電業收入	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
其他營業收入	\$598,015	\$0	\$598,015	\$6,201,907	\$0	\$6,201,907
2. 營業支出	\$647,915	\$0	\$647,915	\$7,774,980	\$0	\$7,774,980
營業成本	\$238,065	\$0	\$238,065	\$2,856,780	\$0	\$2,856,780
營業費用	\$409,850	\$0	\$409,850	\$4,918,200	\$0	\$4,918,200
3. 營業收益 (1-2)	(\$49,900)	\$0	(\$49,900)	(\$1,573,073)	\$0	(\$1,573,073)
4. 稅前盈餘	(\$49,900)	\$0	(\$49,900)	(\$1,573,073)	\$0	(\$1,573,073)

備註：