

綠點能享有限公司

發電業簡明月報

111 年 12 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 1 月 19 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 12 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 12 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	2,578	0	0	0	2,578	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	20,691	0	0	0	20,691	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	34,006	0	0	0	34,006	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 12 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	太陽能發電機組	7.1	0	12.12	0	100	0	100	0	73	0	89	0	本月最大出力值為 35.86kW 發生 12/19 11:00
太陽能	高雄港都 15 號	太陽能發電機組	10.29	0	13.24	0	100	0	96	0	53	0	72	0	本月最大出力值為 135.41kW 發生 12/25 12:00
太陽能	嘉義阿里 13 號	太陽能發電機組	12.46	0	16.38	0	100	0	100	0	66	0	83	0	本月最大出力值為 227.41kW 發生 12/22 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 12 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 12 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	9,630.00	0	494,166.90	0
合計	9,630.00	0	494,166.90	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 12 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	47,645	0	225,743	0
合計		47,645	0	225,743	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 12 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	\$679,499	\$0	\$679,499	\$6,881,406	\$0	\$6,881,406
電業收入	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
其他營業收入	\$679,499	\$0	\$679,499	\$6,881,406	\$0	\$6,881,406
2. 營業支出	\$647,915	\$0	\$647,915	\$8,422,895	\$0	\$8,422,895
營業成本	\$238,065	\$0	\$238,065	\$3,094,845	\$0	\$3,094,845
營業費用	\$409,850	\$0	\$409,850	\$5,328,050	\$0	\$5,328,050
3. 營業收益(1-2)	\$31,584	\$0	\$31,584	(\$1,541,489)	\$0	(\$1,541,489)
4. 稅前盈餘	\$31,584	\$0	\$31,584	(\$1,541,489)	\$0	(\$1,541,489)

備註：