

( 民 營 電 業 )

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

113年11月份

編送日期：中華民國 113年12月19日

編送單位：日集綠能股份有限公司

<https://www.starshining.com.tw/about/index/323>

# 一、營運綜合摘要分析報告

## 1. 公司簡介

在全球暖化問題日趨嚴重及反核議題等因素下，再生能源發電廠扮演之角色的重要性將逐步增加。本公司將持續評估及開發國內太陽光發電廠專案，提倡並推動綠色能源，為守護地球盡一份心力，同時替股東創造最大利益。

## 2. 業務狀況（詳如二、發電業之每月供電報告）

## 3. 財務狀況（詳如三、收支實績比較表）

## 4. 重大營運事件

電廠商轉年度參考下表。

發電廠名稱	所在縣市	商轉年度
北勢寮段	台南市	112
潭頂段	台南市	112
洛陽段	屏東縣	112
隆安段	屏東縣	112
舊庄段	屏東縣	112
保力段	屏東縣	112
大平頂段	屏東縣	112
機場段	屏東縣	112

## 二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 113 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	北勢寮段	機組 1	915.12	0%	
太陽能	潭頂段	機組 1	818.4	0%	
太陽能	洛陽段	機組 1	1,180.48	0%	
太陽能	隆安段	機組 1	1,043.46	0%	
太陽能	舊庄段	機組 1	691.92	0%	
太陽能	保力段	機組 1	1,399.95	0%	
太陽能	大平頂	機組 1	1,958.04	0%	
太陽能	恆春機場	機組 1	986.58	0%	
合計			8,993.95	0%	

表 1-2 發電量

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	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(%)	
			(度)		(度)		(度)		(度)		
太陽能	北勢寮段	機組 1	0	-100.00%	0	-100.00%	0	-100.00%	無自用	無自用	北勢寮 7/24 颱風風災 後裝置容量 915.12 瓩 停止發電
太陽能	潭頂段	機組 1	76,500	-12.44%	900	12.50%	76,500	-12.44%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	101,600	-16.12%	1,400	0.00%	101,600	-16.12%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	96,000	-18.90%	1,000	0.00%	96,000	-18.90%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	27,200	-67.29%	800	0.00%	27,200	-67.29%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	144,000	-18.96%	600	-40.00%	144,000	-18.96%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	195,400	-12.13%	1,600	14.29%	195,400	-12.13%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	94,900	-16.81%	600	0.00%	94,900	-16.81%	無自用	無自用	
合計			735,600	-28.33%	6,900	-11.54%	735,600	-28.33%	無自用	無自用	

表 1-3 發電設備運作情形

(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		本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		
					累計				累計				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	北勢寮段	機組 1	0.00%	-100.00%	10.00%	-35.82%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	-100.00%	93.98%	-4.55%	
太陽能	潭頂段	機組 1	12.98%	-12.47%	16.07%	-0.80%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	90.18%	12.68%	100.00%	3.44%	
太陽能	洛陽段	機組 1	11.95%	-16.14%	15.03%	-0.53%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	86.57%	-2.58%	96.57%	0.00%	
太陽能	隆安段	機組 1	12.78%	-18.91%	16.65%	0.85%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.22%	6.52%	99.76%	0.00%	
太陽能	舊庄段	機組 1	5.46%	-67.29%	16.55%	-2.76%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.96%	1.37%	100.00%	-1.41%	
太陽能	保力段	機組 1	14.29%	-18.94%	17.35%	-1.42%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.72%	0.00%	89.72%	-66.75%	
太陽能	大平頂	機組 1	13.86%	-12.11%	16.06%	-0.12%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.89%	-0.27%	98.98%	-3.39%	
太陽能	恆春機場	機組 1	13.36%	-16.81%	16.09%	-1.65%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	96.19%	5.09%	96.19%	-0.73%	
合計			11.36%	-28.33%	15.62%	-4.17%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.48%	-7.67%	97.31%	-23.03%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 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
北勢寮段	None				
潭頂段	None				
洛陽段	None				
隆安段	None				
舊庄段	None				
保力段	None				
大平頂	None				
恆春機場	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 113 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	0	0%	7,865,375	-28.2%
合計	0		7,865,375	

表 2-2 直轉供予用戶之售電量

能源別	業者名稱*	售電量(度)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
太陽能	友達光電股份有限公司	735,600	-28.33%	11,294,643	-3.91%
合計		735,600		11,294,643	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 10 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	3,883,881	4,546,804	(662,923)	56,945,464	23,360,516	33,584,948
電業收入	3,883,881	4,546,804	(662,923)	56,945,464	23,360,516	33,584,948
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	2,940,683	3,076,201	(135,518)	32,744,298	13,227,515	19,516,783
營業成本	2,724,709	2,905,873	(181,164)	30,849,234	13,057,187	17,792,047
營業費用	215,974	170,328	45,646	1,895,064	170,328	1,724,736
3. 營業收益(1-2)	943,198	1,470,603	(527,405)	24,201,166	10,133,001	14,068,165
4. 稅前盈餘	422,319	1,470,603	(1,048,284)	16,378,984	10,133,001	6,245,983