

(民營電業)

日集綠能股份有限公司

簡

明

月

報

113年8月份

編送日期：中華民國 113年09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 8 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%	902	50.33%	0	-100.00%	無自用	無自用	7/24颱風風災後 停止發電
太陽能	潭頂段	機組 1	104,800	18.59%	700	0.00%	104,800	18.59%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	140,000	19.54%	800	-20.00%	140,000	19.54%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	138,000	36.04%	800	-20.00%	138,000	36.04%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	91,700	32.33%	700	0.00%	91,700	32.33%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	191,000	19.39%	600	0.00%	191,000	19.39%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	249,200	21.34%	1,000	0.00%	249,200	21.34%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	126,600	19.44%	800	0.00%	126,600	19.44%	無自用	無自用	
合計			1,041,300	9.83%	6,302	90.97%	1,041,300	9.83%	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%	13.73%	-13.59%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	-100.00%	93.98%	-4.55%	
太陽能	潭頂段	機組 1	17.21%	18.61%	16.73%	-0.77%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.00%	-4.63%	106.30%	3.44%	
太陽能	洛陽段	機組 1	15.94%	19.58%	15.72%	1.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.38%	-1.23%	96.57%	0.00%	
太陽能	隆安段	機組 1	17.78%	36.04%	17.70%	4.42%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	99.57%	-0.19%	99.76%	0.00%	
太陽能	舊庄段	機組 1	17.81%	32.32%	18.33%	5.22%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	99.29%	-0.72%	100.88%	-0.14%	
太陽能	保力段	機組 1	18.34%	19.40%	18.30%	2.01%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.65%	-66.75%	89.72%	-66.75%	
太陽能	大平頂	機組 1	17.11%	21.35%	16.89%	2.86%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.20%	-7.08%	98.98%	-3.39%	
太陽能	恆春機場	機組 1	17.25%	19.46%	16.98%	1.01%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	92.24%	-2.77%	96.19%	-0.73%	
合計			15.56%	9.81%	16.83%	0.78%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	85.42%	-31.94%	97.31%	-22.97%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 8 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 8 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	1,041,300	9.83%	8,866,443	1.20%
合計		1,041,300		8,866,443	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 8 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	5,918,238	2,561,064	3,357,174	43,436,360	14,690,207	28,746,153
電業收入	5,918,238	2,561,064	3,357,174	43,436,360	14,690,207	28,746,153
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	3,029,996	1,203,199	1,826,797	23,759,720	7,747,051	16,012,669
營業成本	2,871,750	1,203,199	1,668,551	22,435,817	7,747,051	14,688,766
營業費用	158,246	0	158,246	1,323,903	0	1,323,903
3. 營業收益(1-2)	2,888,242	1,357,865	1,530,377	19,676,640	6,943,156	12,733,484
4. 稅前盈餘	2,116,665	1,357,865	758,800	13,652,432	6,943,156	6,709,276