

(民 營 電 業)

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

113年9月份

編送日期：中華民國 113年10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 9 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	7/24颱風風災後 停止發電
太陽能	潭頂段	機組 1	94,200	4.69%	900	28.57%	94,200	4.69%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	128,200	0.90%	1,200	0.00%	128,200	0.90%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	117,000	-3.20%	1,000	25.00%	117,000	-3.20%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	80,900	-2.41%	900	0.00%	80,900	-2.41%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	163,800	-4.42%	1,200	0.00%	163,800	-4.42%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	214,400	-4.61%	1,200	0.00%	214,400	-4.61%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	108,100	-3.65%	700	0.00%	108,100	-3.65%	無自用	無自用	
合計			906,600	-12.09%	7,100	102.86%	906,600	-12.09%	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%	12.23%	-22.84%	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	15.99%	4.72%	16.65%	-0.18%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	5.67%	100.00%	3.44%	
太陽能	洛陽段	機組 1	15.08%	0.87%	15.65%	1.43%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.22%	1.90%	96.57%	0.00%	
太陽能	隆安段	機組 1	15.57%	-3.23%	17.46%	3.56%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.85%	-1.73%	99.76%	0.00%	
太陽能	舊庄段	機組 1	16.24%	-2.40%	18.10%	4.38%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	99.43%	-2.82%	100.00%	-1.41%	
太陽能	保力段	機組 1	16.25%	-4.41%	18.08%	1.35%	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	15.21%	-4.58%	16.71%	2.08%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.19%	1.88%	98.98%	-3.39%	
太陽能	恆春機場	機組 1	15.22%	-3.61%	16.78%	0.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.57%	-1.38%	96.19%	-0.73%	
合計			14.00%	-12.12%	16.52%	-0.60%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	86.31%	-30.05%	97.31%	-23.03%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 9 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 9 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	906,600	-12.09%	9,773,043	-0.20%
合計		906,600		9,773,043	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 9 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	5,145,409	1,982,477	3,162,932	48,581,769	16,672,684	31,909,085
電業收入	5,145,409	1,982,477	3,162,932	48,581,769	16,672,684	31,909,085
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	3,054,209	1,193,311	1,860,898	26,813,929	8,940,362	17,873,567
營業成本	2,848,023	1,193,311	1,654,712	25,283,840	8,940,362	16,343,478
營業費用	206,186	0	206,186	1,530,089	0	1,530,089
3. 營業收益(1-2)	2,091,200	789,166	1,302,034	21,767,840	7,732,322	14,035,518
4. 稅前盈餘	1,328,099	789,166	538,933	14,980,531	7,732,322	7,248,209