

(民 營 電 業)

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

113年3月份

編送日期：中華民國 113年04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 3 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	106,582	-5.17%	600	0%	106,582	-5.17%	無自用	無自用	
太陽能	潭頂段	機組 1	100,729	-8.34%	600	0%	100,729	-8.34%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	136,963	-7.82%	1,000	0%	136,963	-7.82%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	132,049	-12.19%	800	0%	132,049	-12.19%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	95,444	-11.38%	900	0%	95,444	-11.38%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	193,259	-10.10%	600	0%	193,259	-10.10%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	251,298	-9.46%	1,200	0%	251,298	-9.46%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	127,282	-9.91%	700	0%	127,282	-9.91%	無自用	無自用	
合計			1,143,606	-9.44%	6,400	0%	1,143,606	-9.44%	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	15.65%	-5.21%	15.43%	3.91%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.31%	3.77%	87.31%	-3.03%	
太陽能	潭頂段	機組 1	16.54%	-8.37%	16.14%	-0.80%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	16.06%	100.68%	11.80%	
太陽能	洛陽段	機組 1	15.59%	-7.86%	14.87%	-1.85%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.51%	12.29%	87.51%	4.76%	
太陽能	隆安段	機組 1	17.01%	-12.18%	16.06%	-3.31%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	99.19%	9.41%	99.19%	8.73%	
太陽能	舊庄段	機組 1	18.54%	-11.38%	17.58%	-2.66%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.42%	0.44%	99.87%	1.02%	
太陽能	保力段	機組 1	18.55%	-10.13%	17.30%	-4.84%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.72%	-66.75%	89.72%	-66.75%	
太陽能	大平頂	機組 1	17.25%	-9.45%	15.45%	-6.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.98%	9.49%	98.98%	1.47%	
太陽能	恆春機場	機組 1	17.34%	-9.92%	15.50%	-7.79%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.37%	3.45%	94.37%	-2.51%	
合計			17.09%	-9.43%	15.96%	-3.68%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.47%	-18.85%	94.59%	-21.42%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 3 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 3 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	1,143,606	-9.44%	3,135,527	-2.58%
	合計	1,143,606		3,135,527	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 3 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	5,140,251	1,739,727	3,400,524	14,612,460	3,281,089	11,331,371
電業收入	5,140,251	1,739,727	3,400,524	14,612,460	3,281,089	11,331,371
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	2,971,156	1,115,476	1,855,680	8,955,532	2,086,243	6,869,289
營業成本	2,792,320	1,115,476	1,676,844	8,341,600	2,086,243	6,255,357
營業費用	178,836	0	178,836	613,932	0	613,932
3. 營業收益(1-2)	2,169,095	624,251	1,544,844	5,656,928	1,194,846	4,462,082
4. 稅前盈餘	1,442,080	624,251	817,829	3,378,845	1,194,846	2,183,999