

(民 營 電 業)

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

113年4月份

編送日期：中華民國 113年05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 4 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	108,365	-1.00%	1,000	0%	108,365	-1.00%	無自用	無自用	
太陽能	潭頂段	機組 1	102,286	-2.02%	800	0%	102,286	-2.02%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	140,797	10.18%	1,000	0%	140,797	10.18%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	143,402	11.69%	800	0%	143,402	11.69%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	95,755	9.81%	700	0%	95,755	9.81%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	194,096	12.08%	1,000	0%	194,096	12.08%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	249,116	12.43%	1,000	0%	249,116	12.43%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	129,446	10.17%	700	0%	129,446	10.17%	無自用	無自用	
合計			1,163,263	8.77%	7,000	0%	1,163,263	8.77%	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	16.45%	-0.96%	15.68%	2.55%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.27%	-15.43%	87.31%	-11.32%	
太陽能	潭頂段	機組 1	17.36%	-2.03%	16.44%	-1.14%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	93.48%	3.25%	100.68%	11.20%	
太陽能	洛陽段	機組 1	16.57%	10.25%	15.29%	1.12%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.51%	-1.22%	87.51%	4.76%	
太陽能	隆安段	機組 1	19.09%	11.70%	16.81%	0.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.59%	4.55%	99.19%	8.73%	
太陽能	舊庄段	機組 1	19.22%	9.83%	17.99%	0.39%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.82%	-1.34%	99.87%	1.02%	
太陽能	保力段	機組 1	19.26%	12.11%	17.79%	-0.78%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.36%	-66.89%	89.72%	-66.75%	
太陽能	大平頂	機組 1	17.67%	12.40%	16.00%	-1.96%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.81%	-12.92%	98.98%	-2.95%	
太陽能	恆春機場	機組 1	18.22%	10.16%	16.17%	-3.41%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.22%	-13.30%	94.37%	-2.51%	
合計			17.96%	8.72%	16.46%	-0.54%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.53%	-27.39%	94.59%	-22.62%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 4 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 4 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	1,163,263	8.77%	4,298,790	0.25%
合計		1,163,263		4,298,790	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 4 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	5,650,933	2,224,153	3,426,780	20,263,393	5,505,242	14,758,151
電業收入	5,650,933	2,224,153	3,426,780	20,263,393	5,505,242	14,758,151
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	2,902,782	1,096,947	1,805,835	11,858,314	3,183,190	8,675,124
營業成本	2,804,223	1,096,947	1,707,276	11,145,823	3,183,190	7,962,633
營業費用	98,559	0	98,559	712,491	0	712,491
3. 營業收益(1-2)	2,748,151	1,127,206	1,620,945	8,405,079	2,322,052	6,083,027
4. 稅前盈餘	1,984,173	1,127,206	856,967	5,363,018	2,322,052	3,040,966