

(民營電業)

日集綠能股份有限公司

簡

明

月

報

114年2月份

編送日期：中華民國 114年3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 114 年 2 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	27,800	-73.14%	0	-100.00%	27,800	-73.14%	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 2025/2/25 恢復發電
太陽能	潭頂段	機組 1	73,800	-21.64%	800	0.00%	73,800	-21.64%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	99,800	-19.87%	1,200	0.00%	99,800	-19.87%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	96,000	-21.99%	800	-20.00%	96,000	-21.99%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	77,900	-9.75%	800	0.00%	77,900	-9.75%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	155,800	-12.35%	600	-40.00%	155,800	-12.35%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	195,000	-11.55%	1,000	-16.67%	195,000	-11.55%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	101,000	-8.54%	700	0.00%	101,000	-8.54%	無自用	無自用	
合計			827,100	-20.49%	5,900	-19.18%	827,100	-20.49%	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	4.52%	-72.18%	2.15%	-85.96%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.20%	0.88%	87.20%	0.88%	
太陽能	潭頂段	機組 1	13.42%	-18.81%	13.28%	-16.64%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.14%	9.05%	98.24%	9.24%	
太陽能	洛陽段	機組 1	12.58%	-17.02%	12.31%	-15.10%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	91.74%	7.01%	92.84%	6.71%	
太陽能	隆安段	機組 1	13.69%	-19.19%	13.05%	-16.13%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.33%	16.60%	98.33%	5.66%	
太陽能	舊庄段	機組 1	16.75%	-6.53%	15.33%	-10.30%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.42%	1.04%	100.59%	0.72%	
太陽能	保力段	機組 1	16.56%	-9.21%	15.32%	-8.04%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.57%	-0.17%	89.57%	-0.17%	
太陽能	大平頂	機組 1	14.82%	-8.41%	13.69%	-5.72%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	98.62%	6.51%	98.62%	6.51%	
太陽能	恆春機場	機組 1	15.23%	-5.29%	14.09%	-3.09%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	96.19%	5.45%	96.19%	5.45%	
合計			13.68%	-17.69%	12.65%	-17.75%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.70%	5.74%	95.11%	4.50%	

表 1-5 機組停機容量

民國 114 年 2 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	KK 其他	915.12	2025/2/1 00:00~ 2025/2/24 00:00		
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 114 年 2 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%	0	0%
合計	0		0	

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	827,100	-20.49%	1,610,600	-19.14%
合計		827,100		1,610,600	

### 三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 114 年 2 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	3,959,661	6,454,504	(2,494,843)	7,525,044	9,472,209	(1,947,165)
電業收入	3,959,661	6,454,504	(2,494,843)	7,525,044	9,472,209	(1,947,165)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	3,175,941	3,078,941	97,000	6,543,594	5,984,376	559,218
營業成本	2,837,770	2,839,599	(1,829)	5,853,756	5,549,280	304,476
營業費用	338,171	239,342	98,829	689,838	435,096	254,742
3. 營業收益(1-2)	783,720	3,375,563	(2,591,843)	981,450	3,487,833	(2,506,383)
4. 稅前盈餘	157,710	2,584,081	(2,426,371)	(330,181)	1,936,765	(2,266,946)