

(民 營 電 業)

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

112年11月份

編送日期：中華民國 112年12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
隆安段	屏東縣	112
洛陽段	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 112 年 11 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	隆安段	機組 1	1,043.46	0%	
太陽能	洛陽段	機組 1	1,180.48	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	102,136	19.61 %	800	0%	102,136	19.61 %	無自用	無自用	
太陽能	潭頂段	機組 1	87,372	9.50 %	800	0%	87,372	9.50 %	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	118,373	12.11 %	1,000	0%	118,373	12.11 %	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	121,122	7.77 %	1,400	0%	121,122	7.77 %	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	83,157	6.75 %	800	0%	83,157	6.75 %	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	177,699	14.07 %	1,000	0%	177,699	14.07 %	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	222,384	14.41 %	1,400	0%	222,384	14.41 %	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	114,072	21.10 %	600	0%	114,072	21.10 %	無自用	無自用	
合計			1,026,315	13.35 %	7,800	0%	1,026,315	13.35 %	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	15.50 %	19.60 %	15.58 %	-2.32 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	85.13 %	-6.59 %	98.46 %	2.27 %	
太陽能	潭頂段	機組 1	14.83 %	9.53 %	16.20 %	3.05 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	80.03 %	-11.73 %	102.76 %	-30.09 %	
太陽能	隆安段	機組 1	15.76 %	12.17 %	16.51 %	-0.90 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	83.76 %	-6.92 %	99.76 %	4.20 %	
太陽能	洛陽段	機組 1	14.25 %	7.79 %	15.11 %	1.82 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	88.86 %	7.03 %	96.57 %	0.00 %	
太陽能	舊庄段	機組 1	16.69 %	6.71 %	17.02 %	-3.30 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	94.66 %	0.00 %	102.32 %	2.45 %	
太陽能	保力段	機組 1	17.63 %	14.04 %	17.60 %	-1.29 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	89.72 %	0.00 %	269.87 %	0.99 %	
太陽能	大平頂	機組 1	15.77 %	14.36 %	16.08 %	-2.43 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	95.15 %	0.00 %	102.45 %	24.76 %	
太陽能	恆春機場	機組 1	16.06 %	21.12 %	16.36 %	-0.73 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	91.53 %	0.00 %	96.90 %	0.00 %	
合計			15.85 %	13.38 %	16.30 %	-0.97 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	89.33 %	129.88 %	126.43 %	10.80 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年 11 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				
隆安段	None				
洛陽段	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 112 年 11 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	1,026,315	13.35 %	11,753,833	-0.93 %
合計		1,026,315		11,753,833	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年 11 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	4,546,804	0	4,546,804	23,360,516	0	23,360,516
電業收入	4,546,804	0	4,546,804	23,360,516	0	23,360,516
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	3,076,201	0	3,076,201	13,227,515	0	13,227,515
營業成本	2,905,873	0	2,905,873	13,057,187	0	13,057,187
營業費用	170,328	0	170,328	170,328	0	170,328
3. 營業收益(1-2)	1,470,603	0	1,470,603	10,133,001	0	10,133,001
4. 稅前盈餘	1,470,603	0	1,470,603	10,133,001	0	10,133,001