

(民營電業)

日集綠能股份有限公司

簡

明

月

報

113年10月份

編送日期：中華民國 113年11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 10 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	84,900	5.10%	700	-12.50%	84,200	5.28%	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	109,800	-4.56%	1,000	0.00%	108,800	-4.60%	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	102,600	-7.17%	1,000	0.00%	101,600	-7.23%	無自用	無自用	
太陽能	舊庄段	機組 1	69,800	-6.79%	900	12.50%	68,900	-7.00%	無自用	無自用	
太陽能	保力段	機組 1	144,800	-10.09%	800	33.33%	144,000	-10.26%	無自用	無自用	
太陽能	大平頂	機組 1	181,200	-10.17%	1,200	20.00%	180,000	-10.32%	無自用	無自用	
太陽能	恆春機場	機組 1	92,900	-6.98%	800	33.33%	92,100	-7.22%	無自用	無自用	
合計			786,000	-15.90%	6,400	0.00%	779,600	-16.01%	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%	10.99%	-29.51%	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	13.94%	5.05%	16.37%	0.24%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.22%	-4.12%	100.00%	3.44%	
太陽能	洛陽段	機組 1	12.50%	-4.58%	15.33%	0.86%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	90.22%	1.43%	96.57%	0.00%	
太陽能	隆安段	機組 1	13.22%	-7.16%	17.03%	2.65%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	96.31%	2.13%	99.76%	0.00%	
太陽能	舊庄段	機組 1	13.56%	-6.80%	17.64%	3.46%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.41%	-3.57%	100.00%	-1.41%	
太陽能	保力段	機組 1	13.90%	-10.09%	17.65%	0.28%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.65%	-66.74%	89.72%	-66.75%	
太陽能	大平頂	機組 1	12.44%	-10.18%	16.27%	0.99%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.91%	-4.23%	98.98%	-3.39%	
太陽能	恆春機場	機組 1	12.66%	-6.98%	16.36%	-0.12%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	93.15%	-3.67%	96.19%	-0.73%	
合計			11.75%	-15.89%	16.04%	-1.90%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.59%	-31.35%	97.31%	-23.03%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 10 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 10 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	786,000	-15.90%	10,559,043	-1.57%
合計		786,000		10,559,043	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 10 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	4,479,814	2,141,028	2,338,786	53,061,583	18,813,712	34,247,871
電業收入	4,479,814	2,141,028	2,338,786	53,061,583	18,813,712	34,247,871
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	2,989,686	1,210,952	1,778,734	29,803,615	10,151,314	19,652,301
營業成本	2,840,685	1,210,952	1,629,733	28,124,525	10,151,314	17,973,211
營業費用	149,001	0	149,001	1,679,090	0	1,679,090
3. 營業收益(1-2)	1,490,128	930,076	560,052	23,257,968	8,662,398	14,595,570
4. 稅前盈餘	976,134	930,076	46,058	15,956,665	8,662,398	7,294,267