

(民 營 電 業)

日 集 綠 能 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

112年5月份

編送日期：中華民國 112年 6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	109
潭頂段	台南市	110
洛陽段	屏東縣	108
隆安段	屏東縣	108

二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 112 年 5 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 機 組 1	1,180.48	0%	
太陽能	隆安段	機組 1	1,043.46	0%	
合計			3,957.46	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	實績值	較上年同期	實績值	較上年同期	實績值	較上年同期	
			(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	
太陽能	北勢寮段	機組 1	114,374	16.24 %	800	0%	114,374	16.24 %	無自用	無自用	
太陽能	潭頂段	機組 1	110,742	-74.44 %	600	0%	110,742	-74.44 %	無自用	無自用	
太陽能	洛陽段	機組 1	132,388	11.82 %	0	0%	132,388	11.82 %	無自用	無自用	
太陽能	隆安段	機組 1	137,788	21.30 %	0	0%	137,788	21.30 %	無自用	無自用	
合計			495,292	-35.14 %	1,400	0%	495,292	-35.14 %	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	16.80 %	16.26 %	15.60 %	4.84 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	94.96 %	-0.80 %	98.46 %	2.27 %	
太陽能	潭頂段	機組 1	18.19 %	-74.44 %	16.95 %	16.02 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	102.76 %	0.23 %	102.76 %	-30.09 %	
太陽能	洛陽段	機組 1	17.05 %	11.80 %	16.80 %	6.46 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	96.41 %	1.01 %	96.41 %	1.01 %	
太陽能	隆安段	機組 1	15.69 %	21.35 %	15.24 %	8.01 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	96.23 %	-0.35 %	96.23 %	-0.35 %	
合計			16.82 %	-35.16 %	16.09 %	8.50 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	97.34 %	0.03 %	98.14 %	-7.96 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年 5 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				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 112 年 5 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	380,918	-42.74 %	1,789,892	9.57 %
合計	380,918		1,789,892	

表 2-2 售予再生能源售電業之售電量

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	114,374	16.24 %	517,415	4.83 %
合計		114,374		517,415	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年 5 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	2,074,139	0	2,074,139	7,579,381	0	7,579,381
電業收入	2,074,139	0	2,074,139	7,579,381	0	7,579,381
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	1,108,242	0	1,108,242	4,291,432	0	4,291,432
營業成本	1,108,242	0	1,108,242	4,291,432	0	4,291,432
營業費用	0	0	0	0	0	0
3. 營業收益(1-2)	965,897	0	965,897	3,287,949	0	3,287,949
4. 稅前盈餘	965,897	0	965,897	3,287,949	0	3,287,949

