

(民營電業)

成勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

113 年12月份

編送日期：中華民國 114年1月19日

編送單位：成勁電力股份有限公司

<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
成勁一期	台南市	108
成勁二期	彰化縣	108
成勁三期	雲林縣	110
成勁四期	台南市	111
成勁六期	屏東縣	113
成勁七期之一	屏東縣	113
成勁七期之二	屏東縣	113

## 二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量  
民國 113 年 12 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	成勁電力/成勁一期	機組 1	3,483.48	0%	成勁一期(關廟)
太陽能	成勁電力/成勁二期	機組 1	3,876.18	0%	成勁二期(大葉)
太陽能	成勁電力/成勁三期	機組 1	1,990.8	0%	成勁三期(口湖)
太陽能	成勁電力/成勁四期	機組 1	5,455.56	0%	成勁四期(飛指)
太陽能	成勁六期	機組 1	6,592.23	0%	
太陽能	成勁七期之一	機組 1	9,756.18	0%	
太陽能	成勁七期之二	機組 1	977.22	0%	
合計			32,131.65	0%	

表 1-2 發電量

民國 113 年 12 月份

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	成勁一期	機組 1	306,000	0.76%	2,400	-25.00%	306,000	1.03%	無自用	無自用	
太陽能	成勁二期	機組 1	322,000	4.85%	2,400	20.00%	322,000	4.75%	無自用	無自用	
太陽能	成勁三期	機組 1	177,282	0.25%	1,400	16.67%	177,282	0.14%	無自用	無自用	
太陽能	成勁四期	機組 1	478,400	8.54%	1,400	-70.83%	478,400	9.41%	無自用	無自用	
太陽能	成勁六期	機組 1	545,216	0%	0	0%	545,216	0%	無自用	無自用	尚未開躉
太陽能	成勁七期之一	機組 1	806,894	0%	0	0%	806,894	0%	無自用	無自用	尚未開躉
太陽能	成勁七期之二	機組 1	80,822	0%	0	0%	80,822	0%	無自用	無自用	尚未開躉
合計			2,716,614	-16.81%	7,600	0%	2,716,614	-16.81%	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	成勁一期	機組 1	12.07%	-23.02%	15.54%	-3.72%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.81%	7.38%	97.40%	-1.40%	
太陽能	成勁二期	機組 1	11.84%	-12.62%	14.69%	-3.55%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	84.59%	20.19%	91.82%	-0.75%	
太陽能	成勁三期	機組 1	13.36%	-13.47%	17.42%	-2.13%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.73%	-3.67%	99.21%	0.93%	
太陽能	成勁四期	機組 1	11.69%	-16.56%	15.71%	-40.22%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	80.01%	10.92%	89.76%	-0.02%	
太陽能	成勁六期	機組 1	11.12%	0%	11.12%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	71.53%	0%	71.53%	0%	
太陽能	成勁七期之一	機組 1	11.12%	0%	11.12%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	71.53%	0%	71.53%	0%	
太陽能	成勁七期之二	機組 1	11.12%	0%	11.12%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	71.53%	0%	71.53%	0%	
合計			12.04%	-16.85%	15.63%	-21.30%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.87%	10.14%	93.37%	-0.42%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 12 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
成勁一期(關廟)	None				
成勁二期(大葉)	None				
成勁三期(口湖)	None				
成勁四期(飛指)	None				
成勁六期	None				
成勁七期之一	None				
成勁七期之二	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 113 年 12 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%	5,289	-99.66%
合計	0		5,289	

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	陽光伏特家電力股份有限公司	177,282	0.25%	2,965,289	-1.65%
合計		177,282		2,965,289	

表 2-3 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	1,106,400	5.21%	16,929,296	-22.28%
合計		1,106,400		16,929,296	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 12 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	14,131,555	22,421,059	(8,289,504)	246,065,164	139,930,118	106,135,046
電業收入	14,131,555	22,421,059	(8,289,504)	246,065,164	139,930,118	106,135,046
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	13,048,933	18,408,241	(5,359,308)	146,348,931	83,976,626	62,372,305
營業成本	12,370,019	17,441,108	(5,071,089)	139,779,845	79,193,273	60,586,572
營業費用	678,914	967,133	(288,219)	6,569,086	4,783,353	1,785,733
3. 營業收益(1-2)	1,082,622	4,012,818	(2,930,196)	99,716,233	55,953,492	43,762,741
4. 稅前盈餘	2,368,980	3,058,091	(689,111)	69,159,801	42,319,352	26,840,449