

( 民 營 電 業 )

成 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡 明 月 報

112 年 12 月 份

編 送 日 期 : 中 華 民 國 113 年 01 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

## 二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 112 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)
合計			14,806.02	0%	

表 1-2 發電量

民國 112 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	303,707	-18.78 %	3,200	33.33 %	303,707	-18.78 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線非 機組自發電
太陽能	成勁二期	機組 1	307,108	-14.86 %	2,000	-16.67 %	307,108	-14.86 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線非 機組自發電
太陽能	成勁三期	機組 1	176,836	3.05 %	1,200	-14.29 %	176,836	3.05 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線非 機組自發電
太陽能	成勁四期	機組 1	440,767	0.00 %	4,800	0.00 %	440,767	0.00 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線非 機組自發電
合計			1,228,418	35.55 %	11,200	80.65 %	1,228,418	35.55 %	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	11.72 %	-18.78 %	15.76 %	0.06 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	81.13 %	-7.46 %	98.78 %	0.82 %	
太陽能	成勁二期	機組 1	10.65 %	-14.87 %	14.84 %	1.85 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	75.77 %	-7.46 %	92.51 %	0.14 %	
太陽能	成勁三期	機組 1	11.94 %	3.02 %	17.31 %	0.29 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	97.40 %	3.75 %	98.30 %	-0.30 %	
太陽能	成勁四期	機組 1	10.86 %	0.00 %	24.97 %	1,014.73 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	73.10 %	-12.28 %	89.78 %	-0.65 %	
合計			11.15 %	35.48 %	19.12 %	56.98 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	78.95 %	-7.54 %	93.76 %	-0.03 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年 12 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				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 112 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	747,875	107.34 %	16,973,208	204.33 %
合計	747,875		16,973,208	

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	176,836	3.05 %	3,017,936	0.29 %
合計		176,836		3,017,936	

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	友達光電電力股份有限公司	303,707	-18.78 %	4,809,680	0.09 %
合計		303,707		4,809,680	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 112 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	22,421,059	7,762,425	14,658,634	139,930,118	107,040,000	32,890,118
電業收入	22,421,059	7,762,425	14,658,634	139,930,118	107,040,000	32,890,118
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	18,408,241	5,638,227	12,770,014	83,976,626	61,440,974	22,535,652
營業成本	17,441,108	5,264,630	12,176,478	79,193,273	55,327,589	23,865,684
營業費用	967,133	373,597	593,536	4,783,353	6,113,385	(1,330,032)
3. 營業收益(1-2)	4,012,818	2,124,198	1,888,620	55,953,492	45,599,026	10,354,466
4. 稅前盈餘	3,058,091	2,029,067	1,029,024	42,319,352	39,859,163	2,460,189