

( 民 營 電 業 )

成 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡 明 年 報

112 年

編 送 日 期 : 中 華 民 國 113 年 3 月 25 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

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

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	4,809,680	-0.34%	26,600	-8.90%	4,809,680	-0.34%	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	5,040,497	1.30%	25,000	-3.85%	5,040,497	1.30%	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	3,017,936	3.20%	14,000	55.56%	2,988,153	2.18%	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	13,265,435	0.00%	16,000	0.00 %	13,265,435	0.00 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線非 機組自發電
合計			26,133,548	105.35%	81,600	27.10%	26,103,765	105.12%	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
			本年度				本年度				本年度				
			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	15.76%	-0.34%			100.00 %	0.00 %			86.33%	-11.89%			
太陽能	成勁二期	機組 1	14.84%	1.30%			100.00 %	0.00 %			85.40%	-7.56%			
太陽能	成勁三期	機組 1	17.31%	3.20%			100.00 %	0.00 %			93.76%	-4.91%			
太陽能	成勁四期	機組 1	15.96%	0.00 %			100.00 %	0.00 %			82.12%	0.00 %			
合計			15.97%	2.79%			100.00 %	0.00 %			85.76%	-10.47%			

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年

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 4-1 售予公用售電業之售電量

民國 112 年

能源別	本年度累計	
	實績值(度)	較上年同期增減(%)
太陽能	18,498,085	83.92%
合計	18,498,085	

表 4-2 售予再生能源售電業之售電量

能源別	業者名稱*	本年度累計實績值 (度)	本年度累計較上年同 期增減(%)
太陽能	陽光伏特家電力股份有限公司	2,704,849	-4.53%
合計		2,704,849	

表 4-3 直轉供予用戶之售電量

能源別	業者名稱*	本年度累計實績值 (度)	本年度累計較上年同 期增減(%)
太陽能	友達光電股份有限公司	3,597,890	0.00%
合計		3,597,890	

### 三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年

項 目	累計實績數		
	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1. 營業收入	139,930,118	107,040,000	32,890,118
電業收入	139,930,118	107,040,000	32,890,118
其他營業收入	0	0	0
2. 營業支出	83,976,626	61,440,974	22,535,652
營業成本	79,193,273	55,327,589	23,865,684
營業費用	4,783,353	6,113,385	(1,330,032)
3. 營業收益(1-2)	55,953,492	45,599,026	10,354,466
4. 稅前盈餘	42,319,352	39,859,163	2,460,189