

( 民 營 電 業 )

成 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡 明 月 報

115 年 5 月 份

編 送 日 期 ： 中 華 民 國 115 年 6 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>

# 壹、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

## 貳、業務報告

### 一、每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 115 年 5 月份

能源別	電廠/發電站名稱	經營方式	機組別	裝置容量(瓩)	備註
太陽能(地面型)	成勁一期	轉供(售予用戶)	機組 1	3,483.48	關廟
太陽能(屋頂型)	成勁二期	轉供(售予用戶)	機組 1	3,876.18	大葉
太陽能(地面型)	成勁三期	轉供(售予用戶)	機組 1	1,990.8	口湖
太陽能(屋頂型)	成勁四期	轉供(售予用戶)	機組 1	5,455.56	飛指
太陽能(地面型)	成勁六期	轉供(售予用戶)	機組 1	6,592.23	地面型
太陽能(地面型)	成勁七期之一	轉供(售予用戶)	機組 1	9,756.18	地面型
太陽能(地面型)	成勁七期之二	轉供(售予用戶)	機組 1	977.22	地面型
合計				32,131.65	

表 1-2 發電量及發電設備運作情形

(1) 發電量情形

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	備註
太陽能(地面型)	成勁一期	機組 1	487,806	1,600	487,806	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(屋頂型)	成勁二期	機組 1	529,157	2,000	529,157	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(地面型)	成勁三期	機組 1	258,447	1,000	258,447	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(屋頂型)	成勁四期	機組 1	839,459	4,800	839,459	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(地面型)	成勁六期	機組 1	943,405	19,872	943,405	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(地面型)	成勁七期之一	機組 1	1,396,192	0	1,396,192	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能(地面型)	成勁七期之二	機組 1	139,848	0	139,848	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			4,594,314	29,272	4,594,314	

(2) 發電設備運作情形

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗線耗率(千卡/度)	備註
太陽能(地面型)	成勁一期	機組 1	18.82%	100.00%	95.48%	0	
太陽能(屋頂型)	成勁二期	機組 1	18.35%	100.00%	92.75%	0	
太陽能(地面型)	成勁三期	機組 1	17.45%	100.00%	95.24%	0	
太陽能(屋頂型)	成勁四期	機組 1	20.68%	100.00%	88.61%	0	
太陽能(地面型)	成勁六期	機組 1	19.24%	100.00%	84.16%	0	
太陽能(地面型)	成勁七期之一	機組 1	19.24%	100.00%	84.16%	0	
太陽能(地面型)	成勁七期之二	機組 1	19.24%	100.00%	84.16%	0	

表 1-4 機組停機容量

電廠/發電站名稱	機組別	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	機組 1	None				
成勁二期	機組 1	None				
成勁三期	機組 1	None				
成勁四期	機組 1	None				
成勁六期	機組 1	None				
成勁七期之一	機組 1	None				
成勁七期之二	機組 1	None				

## 二、每月售電報告

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 115 年 5 月份

能源別	售電量(度)	備註
太陽能(地面型)	204,994	
合計		

表 2-2 售予再生能源售電業之售電量

能源別	再生能源售電業名稱*	計量期間	簽約容量(瓩)	售電量(度)
太陽能(地面型)	陽光伏特家電力股份有限公司	2026/3/01-2026/3/31	1,990.8	0
合計			1,990.8	0

表 2-3 直轉供予用戶之售電量

能源別	行業別	用戶名稱*	售電模式	計量期間	簽約容量(瓩)	售電量(度)
太陽能(地面型)	光電材料及元件製造業	友達光電股份有限公司	轉供	2026/5/01~2026/5/31	20,809.11	2,967,251
太陽能(屋頂型)	光電材料及元件製造業	友達光電股份有限公司	轉供	2026/5/01~2026/5/31	9,331.74	1,368,616
太陽能(地面型)	電腦及其週邊設備業	凌華科技股份有限公司	轉供	2026/5/01~2026/5/31	1,990.8	258,447
合計					32,131.65	4,594,314

## 參、財務報告

### 收支實績表

民國 115 年 5 月份

項 目	本月份發生數
1. 營業收入	24,515,758
電業收入	24,515,758
其他營業收入	0
2. 營業支出	14,600,737
營業成本	13,944,409
營業費用	656,328
3. 營業收益(1-2)	9,915,021