

(民 營 電 業)

成 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡 明 月 報

115年1月份

編 送 日 期 ： 中 華 民 國 115年2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 1 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(再生能源售電業)	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	363,263	2,800	363,263	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	351,219	2,400	351,219	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	139,530	1,000	139,530	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	530,426	4,800	530,426	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	658,742	16,560	658,742	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	974,906	0	974,906	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	97,651	0	97,651	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			3,115,737	27,560	3,115,737	

(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	14.02%	100.00%	89.05%	0	
太陽能(屋頂型)	成勁二期	機組 1	12.18%	100.00%	83.15%	0	
太陽能(地面型)	成勁三期	機組 1	9.42%	100.00%	88.61%	0	
太陽能(屋頂型)	成勁四期	機組 1	13.07%	100.00%	79.33%	0	
太陽能(地面型)	成勁六期	機組 1	13.43%	100.00%	76.18%	0	
太陽能(地面型)	成勁七期之一	機組 1	13.43%	100.00%	76.18%	0	
太陽能(地面型)	成勁七期之二	機組 1	13.43%	100.00%	76.18%	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 1 月份

能源別	售電量(度)	備註
太陽能(地面型)	41,771	
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	2026/1/01~2026/1/31	1,990.8	139,530
合計			1,990.8	139,530

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	2026/1/01~2026/1/31	20,809.11	2,094,562
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	2026/1/01~2026/1/31	9,331.74	881,645
合計					30,140.85	2,976,207

參、財務報告

收支實績表

民國 115 年 1 月份

項 目	本月份發生數
1. 營業收入	17,193,405
電業收入	17,193,405
其他營業收入	0
2. 營業支出	14,453,656
營業成本	13,718,752
營業費用	734,904
3. 營業收益(1-2)	2,739,749