

(民營電業)

成勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

114年4月份

編送日期：中華民國 114年5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 114 年 4 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 114 年 4 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	436,000	2.63%	2,800	40.00%	436,000	2.63%	無自用	無自用	
太陽能	成勁二期	機組 1	412,400	2.84%	1,600	-20.00%	412,400	2.84%	無自用	無自用	
太陽能	成勁三期	機組 1	230,000	-8.42%	1,400	16.67%	230,000	-8.42%	無自用	無自用	
太陽能	成勁四期	機組 1	700,000	4.53%	4,000	0.00%	700,000	4.53%	無自用	無自用	
太陽能	成勁六期	機組 1	816,599	0%	0	0%	816,599	0%	無自用	無自用	
太陽能	成勁七期之一	機組 1	1,208,526	0%	0	0%	1,208,526	0%	無自用	無自用	
太陽能	成勁七期之二	機組 1	121,051	0%	0	0%	121,051	0%	無自用	無自用	
合計			3,924,576	124.69%	9,800	6.52%	3,924,576	124.69%	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	17.38%	2.60%	14.96%	-8.11%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.69%	12.02%	97.69%	7.93%	
太陽能	成勁二期	機組 1	14.78%	2.85%	13.57%	-3.49%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.67%	-1.43%	90.55%	0.66%	
太陽能	成勁三期	機組 1	16.05%	-8.39%	13.70%	-17.42%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	2.89%	100.00%	2.89%	
太陽能	成勁四期	機組 1	17.82%	4.52%	15.38%	-3.27%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.89%	9.14%	89.89%	5.44%	
太陽能	成勁六期	機組 1	17.20%	0%	17.20%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.04%	0%	83.04%	0%	
太陽能	成勁七期之一	機組 1	17.20%	0%	17.20%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.04%	0%	83.04%	0%	
太陽能	成勁七期之二	機組 1	17.20%	0%	17.20%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	83.04%	0%	83.04%	0%	
合計			16.96%	124.64%	14.64%	103.62%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.53%	117.09%	87.75%	113.14%	

表 1-5 機組停機容量

民國 114 年 4 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 114 年 4 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%	26,489	0%
合計	0		0	

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	230,000	-8.42%	758,811	-18.11%
合計		230,000		758,811	

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	3,694,576	147.04%	12,765,095	122.08%
合計		3,694,576		12,765,095	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 114 年 4 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	21,351,523	22,529,991	(1,178,468)	52,199,551	80,484,236	(28,284,685)
電業收入	21,351,523	22,529,991	(1,178,468)	52,199,551	80,484,236	(28,284,685)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	12,605,026	11,740,023	865,003	56,660,861	48,569,163	8,091,698
營業成本	12,080,186	11,029,016	1,051,170	49,131,933	45,998,560	3,133,373
營業費用	524,840	711,007	(186,167)	7,528,928	2,570,603	4,958,325
3. 營業收益(1-2)	8,746,497	10,789,968	(2,043,471)	(4,461,310)	31,915,073	(36,376,383)
4. 稅前盈餘	5,492,590	7,961,494	(2,468,904)	(17,496,788)	21,123,047	(38,619,835)