

(民營電業)

成勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

114年3月份

編送日期：中華民國 114年4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 3 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 3 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	404,800	-6.98%	2,000	-16.67%	404,800	-6.98%	無自用	無自用	
太陽能	成勁二期	機組 1	409,600	-1.58%	2,000	-16.67%	409,600	-1.58%	無自用	無自用	
太陽能	成勁三期	機組 1	223,715	-13.05%	1,000	0.00%	223,715	-13.05%	無自用	無自用	
太陽能	成勁四期	機組 1	688,000	5.66%	3,200	-20.00%	688,000	5.66%	無自用	無自用	
太陽能	成勁六期	機組 1	805,246	0%	0	0%	805,246	0%	無自用	無自用	尚未開蕙
太陽能	成勁七期之一	機組 1	1,191,724	0%	0	0%	1,191,724	0%	無自用	無自用	尚未開蕙
太陽能	成勁七期之二	機組 1	119,368	0%	0	0%	119,368	0%	無自用	無自用	尚未開蕙
合計			3,842,453	-1.91%	8,200	-16.33%	3,842,453	-1.91%	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	15.62%	-6.97%	14.16%	-11.83%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.39%	5.39%	96.28%	6.37%	
太陽能	成勁二期	機組 1	14.20%	-1.59%	13.16%	-5.73%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	90.58%	2.48%	90.58%	2.48%	
太陽能	成勁三期	機組 1	15.10%	-13.07%	12.30%	-24.45%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	96.59%	1.85%	96.59%	0.10%	
太陽能	成勁四期	機組 1	16.95%	5.67%	14.57%	-6.12%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	89.34%	4.80%	89.34%	4.80%	
太陽能	成勁六期	機組 1	16.42%	0%	16.42%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.92%	0%	82.92%	0%	
太陽能	成勁七期之一	機組 1	16.42%	0%	16.42%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.92%	0%	82.92%	0%	
太陽能	成勁七期之二	機組 1	16.42%	0%	16.42%	0%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.92%	0%	82.92%	0%	
合計			15.67%	-1.94%	13.80%	-10.04%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	92.06%	3.91%	92.27%	3.88%	

表 1-5 機組停機容量

民國 114 年 3 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 3 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%	0	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	223,715	-13.05%	528,811	-25.29%
合計		223,715		528,811	

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	1,502,400	-0.01%	3,884,000	-8.66%
合計		1,502,400		3,884,000	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 114 年 3 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	15,478,435	20,785,042	(5,306,607)	30,848,028	57,954,245	(27,106,217)
電業收入	15,478,435	20,785,042	(5,306,607)	30,848,028	57,954,245	(27,106,217)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	12,068,330	13,477,219	(1,408,889)	44,055,835	36,829,140	7,226,695
營業成本	11,516,432	12,477,122	(960,690)	37,051,747	34,969,544	2,082,203
營業費用	551,898	1,000,097	(448,199)	7,004,088	1,859,596	5,144,492
3. 營業收益(1-2)	3,410,105	7,307,823	(3,897,718)	(13,207,807)	21,125,105	(34,332,912)
4. 稅前盈餘	193,931	4,682,229	(4,488,298)	(22,989,378)	13,161,553	(36,150,931)