

(民營電業)

成勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

111 年12月份

編送日期：中華民國 112年1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

二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 111 年 12 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)
合計			9,350.46	0%	

表 1-2 發電量

民國 111 年 12 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	373,935	6.98 %	2,400	0.00 %	373,935	6.98 %	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	360,692	4.04 %	2,400	0.00 %	360,692	4.04 %	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	171,606	-14.12 %	1,400	0.00 %	171,606	-14.12 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			906,233	1.14 %	6,200	29.17 %	906,233	1.14 %	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	14.43 %	6.97 %	15.83 %	-0.25 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	87.67 %	10.29 %	97.98 %	-1.92 %	
太陽能	成勁二期	機組 1	12.51 %	4.08 %	14.71 %	-1.47 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	81.88 %	9.94 %	92.38 %	1.09 %	
太陽能	成勁三期	機組 1	11.59 %	-14.08 %	17.41 %	-33.75 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	93.88 %	36.51 %	98.60 %	0.41 %	
合計			13.03 %	1.16 %	15.70 %	-11.25 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	86.59 %	15.25 %	95.79 %	-0.23 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 111 年 12 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)	K6	3,483.48	2022/12/21 08:00~17:00		
成勁二期(大葉)	K6	3,876.18	2022/12/22 08:00~17:00		
成勁三期(口湖)	K6	1,990.8	2022/12/23 08:00~17:00		

表 4-1 售予公用售電業之售電量

民國 111 年 12 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	734,627	5.51%	10,027,744	-27.4%
合計	734,627		10,027,744	

表 4-2 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	171,606	-13.7%	3,035,713	348.67%
合計		171,606		3,035,713	

三、收支實績比較表

收支實績比較表  
民國 111 年 12 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	7,762,425	2,865,052	4,897,373	107,040,000	59,406,792	47,633,208
電業收入	7,762,425	2,865,052	4,897,373	107,040,000	59,406,792	47,633,208
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,638,227	3,417,279	2,220,948	61,440,974	38,160,712	23,280,262
營業成本	5,264,630	3,261,993	2,002,637	55,327,589	37,125,055	18,202,534
營業費用	373,597	155,286	218,311	6,113,385	1,035,657	5,077,728
3. 營業收益(1-2)	2,124,198	(552,227)	2,676,425	45,599,026	21,246,080	24,352,946
4. 稅前盈餘	2,029,067	(944,707)	2,973,774	39,859,163	17,010,542	22,848,621