

(民 營 電 業)

永勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

112年8月份

編送日期：中華民國 112年9月19日

編送單位：永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	發電廠名稱	所在縣市	商轉年度
永勁太陽光電發電廠一期	新竹市	105	永勁太陽光電發電廠六期	桃園市	106
永勁太陽光電發電廠二期	臺南市	106			
永勁太陽光電發電廠三期	高雄市	106			
永勁太陽光電發電廠四期	桃園市	106			
永勁太陽光電發電廠五期	桃園市	106			

二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 112 年 8 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	永勁電力 永勁一期	機組 1	550.55	0%	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	3369.6	0%	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	1023.36	0%	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	1646.28	0%	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	3957.24	0%	永勁五期(友達龍潭)
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	9868.32	0%	永勁六期(友達龍科)
合計			20,415.35	0%	

表 1-2 發電量

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	實績值	較上年同期	實績值	較上年同期增	實績值	較上年同	
			(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	減(%)	(度)	期增減(%)	
太陽能	永勁一期	機組 1	67,318	1.17 %	1,080	-15.62 %	67,318	1.17 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁二期	機組 1	353,487	-19.42 %	5,200	0.00 %	353,487	-19.42 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁三期	機組 1	111,479	-19.01 %	1,440	9.09 %	111,479	-19.01 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁四期	機組 1	195,997	-4.76 %	2,401	0.04 %	195,997	-4.76 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁五期	機組 1	501,596	8.95 %	6,800	0.00 %	501,596	8.95 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁六期	機組 1	1,249,583	2.76 %	14,400	12.50 %	1,249,583	2.76 %	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			2,479,460	-1.80 %	31,321	5.10 %	2,479,460	-1.80 %	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	永勁一期	機組 1	16.43 %	1.17 %	14.14 %	3.29 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	92.09 %	-0.20 %	92.09 %	-1.17 %	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	14.10 %	-19.43 %	14.64 %	-8.21 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	86.72 %	-8.83 %	90.13 %	-5.25 %	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	14.64 %	-19.03 %	17.10 %	0.65 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	93.71 %	0.73 %	93.71 %	0.20 %	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	16.00 %	-4.76 %	13.03 %	3.91 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	82.19 %	6.37 %	82.19 %	0.16 %	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	17.04 %	8.95 %	13.90 %	6.03 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	99.13 %	11.34 %	99.59 %	1.21 %	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	17.02 %	2.78 %	13.71 %	4.18 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	89.22 %	0.08 %	89.22 %	-0.11 %	永六
合計			16.32 %	-1.81 %	14.03 %	1.89 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	90.47 %	1.16 %	91.12 %	-0.70 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年 8 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
永勁一期(友達新竹)	None				
永勁二期(友達台南)	None				
永勁三期(友達高雄)	None				
永勁四期(友達華亞)	None				
永勁五期(友達龍潭)	None				
永勁六期(友達龍科)	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 112 年 7 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	2,479,460	-1.80 %	16,700,922	1.87 %
合計	2,479,460		16,700,922	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年 8 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	13,104,550	15,325,784	(2,221,234)	81,235,917	78,049,630	3,186,287
電業收入	13,104,550	15,325,784	(2,221,234)	81,235,917	78,049,630	3,186,287
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,477,131	6,619,684	(142,553)	50,566,190	50,427,445	138,745
營業成本	6,201,755	5,918,080	283,675	48,289,479	47,150,353	1,139,126
營業費用	275,376	701,604	(426,228)	2,276,711	3,277,092	(1,000,381)
3. 營業收益(1-2)	6,627,419	8,706,100	(2,078,681)	30,669,727	27,622,185	3,047,542
4. 稅前盈餘	5,443,527	8,244,036	(2,800,509)	21,708,649	21,131,507	577,142