

(民營電業)

永勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

113 年9月份

編送日期：中華民國 113年10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 113 年 9 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	63,418	-0.38%	1,020	-5.56%	63,418	-0.38%	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	367,082	0.99%	5,200	8.33%	367,082	0.99%	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	117,479	-1.31%	1,440	0.00%	117,479	-1.31%	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	179,397	-5.28%	2,600	8.33%	179,397	-5.28%	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	438,797	-2.40%	6,800	6.25%	438,797	-2.40%	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	1,075,185	-6.41%	12,800	0.00%	1,075,185	-6.41%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			2,241,358	-3.97%	29,860	3.25%	2,241,358	-3.97%	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	16.00%	-0.37%	14.33%	-0.14%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	92.27%	0.20%	92.45%	0.39%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	15.13%	1.00%	15.36%	4.63%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	80.45%	-5.08%	96.06%	6.58%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	15.94%	-1.36%	16.79%	-1.24%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	93.52%	0.32%	95.76%	2.19%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	15.13%	-5.32%	12.75%	-4.57%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.00%	-0.38%	82.12%	-0.23%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	15.40%	-2.41%	13.48%	-4.40%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.42%	1.45%	98.05%	-1.55%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	15.13%	-6.43%	12.91%	-7.65%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.55%	-0.42%	88.93%	-0.33%	永六
合計			15.25%	-3.97%	13.65%	-4.08%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.75%	-0.70%	91.76%	0.69%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 9 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 113 年 9 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	2,241,358	-3.97%	18,321,357	-3.75%
合計	2,241,358		18,321,357	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 9 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	13,182,281	12,743,300	438,981	89,657,853	93,979,217	(4,321,364)
電業收入	13,182,281	12,743,300	438,981	89,657,853	93,979,217	(4,321,364)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,846,947	6,383,083	463,864	57,967,927	56,949,273	1,018,654
營業成本	6,238,316	6,085,684	152,632	54,953,226	54,375,163	578,063
營業費用	608,631	297,399	311,232	3,014,701	2,574,110	440,591
3. 營業收益(1-2)	6,335,334	6,360,217	(24,883)	31,689,926	37,029,944	(5,340,018)
4. 稅前盈餘	5,257,964	5,187,840	70,124	22,208,863	26,896,489	(4,687,626)