

(民營電業)

永勁電力股份有限公司

簡 明 月 報

113 年5月份

編送日期：中華民國 113年06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 5 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	60,838	-3.80%	1,020	-5.56%	60,838	-3.80%	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	371,481	-14.61%	4,400	0.00%	371,481	-14.61%	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	122,999	-10.64%	1,200	-9.09%	122,999	-10.64%	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	166,197	-4.92%	2,000	-16.67%	166,197	-4.92%	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	424,797	-2.75%	6,400	-5.88%	424,797	-2.75%	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	926,387	-16.57%	14,400	0.00%	926,387	-16.57%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			2,072,699	-12.10%	29,420	-3.22%	2,072,699	-12.10%	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	14.85%	-3.82%	12.40%	-2.05%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	91.73%	-0.39%	91.91%	-0.20%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	14.82%	-14.58%	14.35%	7.09%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	86.86%	6.16%	86.86%	3.90%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	16.15%	-10.67%	16.33%	-4.34%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.76%	9.49%	95.76%	9.49%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	13.57%	-4.91%	10.93%	-4.21%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.12%	0.07%	82.12%	0.00%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	14.43%	-2.76%	11.66%	-4.50%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.98%	-3.62%	95.98%	-3.62%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	12.62%	-16.53%	10.89%	-7.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	79.02%	-10.08%	88.93%	1.19%	永六
合計			13.65%	-12.05%	11.93%	-3.63%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	85.03%	-4.21%	89.83%	0.85%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 5 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 5 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	2,072,699	-12.10%	8,882,323	-3.05%
合計	2,072,699		8,882,323	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 5 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	8,621,317	9,346,211	(724,894)	42,265,490	43,314,361	(1,048,871)
電業收入	8,621,317	9,346,211	(724,894)	42,265,490	43,314,361	(1,048,871)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,216,852	6,206,026	10,826	31,710,716	31,032,373	678,343
營業成本	5,909,574	5,931,683	(22,109)	30,212,181	29,630,582	581,599
營業費用	307,278	274,343	32,935	1,498,535	1,401,791	96,744
3. 營業收益(1-2)	2,404,465	3,140,185	(735,720)	10,554,774	12,281,988	(1,727,214)
4. 稅前盈餘	1,368,005	2,074,144	(706,139)	5,201,211	6,688,377	(1,487,166)