

(民營電業)

永勁電力股份有限公司

簡

明

月

報

113 年7月份

編送日期：中華民國 113年08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 7 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	69,897	4.67%	960	0.00%	69,897	4.67%	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	445,857	2.48%	5,200	8.33%	445,857	2.48%	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	135,959	-0.87%	1,320	0.00%	135,959	-0.87%	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	197,597	1.65%	2,400	0.00%	197,597	1.65%	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	471,997	-3.67%	6,400	6.67%	471,997	-3.67%	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	1,185,583	-4.14%	9,600	-33.33%	1,185,583	-4.14%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			2,506,890	-2.08%	25,880	-13.39%	2,506,890	-2.08%	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	17.06%	4.66%	13.49%	-2.25%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	92.27%	0.20%	92.27%	0.20%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	17.78%	2.48%	15.32%	4.08%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	85.05%	0.52%	96.06%	6.58%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	17.86%	-0.83%	16.82%	-3.67%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	85.89%	-5.08%	95.76%	2.40%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	16.13%	1.64%	11.99%	-4.84%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.06%	-0.07%	82.12%	-0.09%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	16.03%	-3.67%	12.66%	-5.80%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	94.79%	3.22%	95.98%	-3.62%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	16.15%	-4.15%	11.97%	-9.52%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.86%	0.97%	88.93%	-0.11%	永六
合計			16.50%	-2.14%	12.94%	-5.48%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.78%	0.94%	91.36%	0.38%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 7 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 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	2,506,890	-2.08%	13,509,515	-5.01%
合計	2,506,890		13,509,515	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 7 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	10,800,299	12,774,497	(1,974,198)	63,656,570	68,131,367	(4,474,797)
電業收入	10,800,299	12,774,497	(1,974,198)	63,656,570	68,131,367	(4,474,797)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,543,660	6,835,465	(291,805)	44,635,742	44,089,059	546,683
營業成本	6,212,364	6,510,750	(298,386)	42,509,198	42,087,724	421,474
營業費用	331,296	324,715	6,581	2,126,544	2,001,335	125,209
3. 營業收益(1-2)	4,256,639	5,939,032	(1,682,393)	19,020,828	24,042,308	(5,021,480)
4. 稅前盈餘	3,211,556	4,826,577	(1,615,021)	11,705,961	16,265,122	(4,559,161)