

(民營電業)

永勁電力股份有限公司

簡 明 月 報

113 年4月份

編送日期：中華民國 113年05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 4 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	45,658	-5.35%	1,140	0.00%	45,658	-5.35%	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	369,882	-9.31%	5,200	18.18%	369,882	-9.31%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁三期	機組 1	127,199	-3.37%	1,440	0.00%	127,199	-3.37%	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	122,998	-12.14%	2,800	16.67%	122,998	-12.14%	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	316,798	-1.74%	6,400	0.00%	316,798	-1.74%	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	715,190	-9.51%	12,800	-11.11%	715,190	-9.51%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			1,697,725	-7.76%	29,780	-1.33%	1,697,725	-7.76%	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	11.52%	-5.34%	11.77%	-1.42%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	91.91%	0.40%	91.91%	-0.20%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	15.25%	-9.28%	14.22%	14.86%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	79.00%	-5.50%	84.13%	0.63%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	17.26%	-3.41%	16.38%	-2.62%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	79.44%	-7.09%	82.38%	-3.65%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	10.38%	-12.11%	10.26%	-3.84%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.94%	-0.22%	82.06%	-0.07%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	11.12%	-1.77%	10.95%	-5.03%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	90.06%	0.02%	95.80%	0.75%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	10.07%	-9.44%	10.45%	-4.13%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.08%	-6.50%	88.93%	1.40%	永六
合計			11.55%	-7.75%	11.49%	-0.69%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.76%	-4.38%	88.67%	0.74%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 4 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 4 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	1,697,725	-7.76%	6,809,624	0.08%
合計	1,697,725		6,809,624	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 4 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	9,441,057	10,474,336	(1,033,279)	33,644,173	33,968,150	(323,977)
電業收入	9,441,057	10,474,336	(1,033,279)	33,644,173	33,968,150	(323,977)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,473,877	6,214,225	259,652	25,493,864	24,826,347	667,517
營業成本	6,071,135	5,936,954	134,181	24,302,607	23,698,899	603,708
營業費用	402,742	277,271	125,471	1,191,257	1,127,448	63,809
3. 營業收益(1-2)	2,967,180	4,260,111	(1,292,931)	8,150,309	9,141,803	(991,494)
4. 稅前盈餘	1,924,324	3,081,655	(1,157,331)	3,833,206	4,614,233	(781,027)