

(民 營 電 業)

永 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

113 年 3 月 份

編 送 日 期 ： 中 華 民 國 113 年 04 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 3 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	49,618	-16.13%	1,140	0.00%	49,618	-16.13%	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	380,278	12.01%	4,800	-7.69%	380,278	12.01%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
太陽能	永勁三期	機組 1	126,719	-12.58%	1,560	0.00%	126,719	-12.58%	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	135,198	-15.18%	2,600	-7.14%	135,198	-15.18%	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	331,198	-18.66%	7,200	0.00%	331,198	-18.66%	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	831,988	-11.41%	14,400	0.00%	831,988	-11.41%	無自用	無自用	廠用電量來自專線 非機組自發電
合計			1,854,999	-9.49%	31,700	-1.86%	1,854,999	-9.49%	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	12.11%	-16.14%	11.86%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	91.91%	1.40%	91.91%	-0.20%	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	15.17%	12.04%	13.89%	27.31%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	78.50%	14.07%	84.13%	20.63%	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	16.64%	-12.61%	16.09%	-2.31%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.38%	-2.99%	82.38%	-3.65%	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	11.04%	-15.14%	10.22%	-0.68%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	81.94%	0.00%	82.06%	0.00%	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	11.25%	-18.66%	10.90%	-6.03%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.80%	0.75%	95.80%	0.75%	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	11.33%	-11.42%	10.57%	-2.31%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	88.93%	2.41%	88.93%	1.40%	永六
合計			12.21%	-9.49%	11.46%	1.78%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	87.73%	3.11%	88.67%	3.44%	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 3 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 3 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	1,854,999	-9.49%	5,111,899	2.99%
合計	1,854,999		5,111,899	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 3 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	8,198,242	7,431,188	767,054	24,203,116	23,493,814	709,302
電業收入	8,198,242	7,431,188	767,054	24,203,116	23,493,814	709,302
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,307,756	6,205,524	102,232	19,019,987	18,612,122	407,865
營業成本	6,063,720	5,912,949	150,771	18,231,472	17,761,945	469,527
營業費用	244,036	292,575	(48,539)	788,515	850,177	(61,662)
3. 營業收益(1-2)	1,890,486	1,225,664	664,822	5,183,129	4,881,692	301,437
4. 稅前盈餘	853,217	127,692	725,525	1,908,882	1,532,578	376,304