

(民 營 電 業)

永 勁 電 力 股 份 有 限 公 司

簡

明

月

報

112年1月份

編送日期：中華民國 112年 2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 112 年 1 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	實績值	較上年同期	
			(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	增減(%)	
太陽能	永勁一期	機組 1	40,319	1.97 %	1,260	10.53 %	40,319	1.97 %	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	246,321	-14.56 %	4,000	-28.57 %	246,321	-14.56 %	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	111,239	9.96 %	1,560	-7.14 %	111,239	9.96 %	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	106,999	20.22 %	2,600	-18.75 %	106,999	20.22 %	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	281,598	0.72 %	6,800	-10.53 %	281,598	0.72 %	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	676,790	10.73 %	14,400	-25.00 %	676,790	10.73 %	無自用	無自用	廠用電量來自專 線非機組自發電
合計			1,463,266	3.87 %	30,620	-20.30 %	1,463,266	3.87 %	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	9.84 %	1.97 %	9.84 %	1.97 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	92.09 %	0.20 %	92.09 %	0.20 %	永一
太陽能	永勁二期	機組 1	9.83 %	-14.52 %	9.83 %	-14.52 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	69.74 %	-7.99 %	69.74 %	-7.99 %	永二
太陽能	永勁三期	機組 1	14.61 %	9.93 %	14.61 %	9.93 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	82.18 %	-11.84 %	82.18 %	-11.84 %	永三
太陽能	永勁四期	機組 1	8.74 %	20.22 %	8.74 %	20.22 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	82.06 %	0.00 %	82.06 %	0.00 %	永四
太陽能	永勁五期	機組 1	9.56 %	0.63 %	9.56 %	0.63 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	93.95 %	6.87 %	93.95 %	6.87 %	永五
太陽能	永勁六期	機組 1	9.22 %	10.82 %	9.22 %	10.82 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	85.23 %	-4.38 %	85.23 %	-4.38 %	永六
合計			9.63 %	3.77 %	9.63 %	3.77 %	100%	0.00 %	100%	0.00 %	84.14 %	-2.63 %	84.14 %	-2.63 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年 1 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 112 年 1 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	1,463,266	3.87 %	1,463,266	3.87 %
合計	1,463,266		1,463,266	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年 1 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	8,590,637	7,333,800	1,256,837	8,590,637	7,333,800	1,256,837
電業收入	8,590,637	7,333,800	1,256,837	8,590,637	7,333,800	1,256,837
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,216,486	6,650,692	(434,206)	6,216,486	6,650,692	(434,206)
營業成本	5,930,259	6,511,781	(581,522)	5,930,259	6,511,781	(581,522)
營業費用	286,227	138,911	147,316	286,227	138,911	147,316
3. 營業收益(1-2)	2,374,151	683,108	1,691,043	2,374,151	683,108	1,691,043
4. 稅前盈餘	1,259,962	(350,265)	1,610,227	1,259,962	(350,265)	1,610,227