

( 民 營 電 業 )

生利能源股份有限公司

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：生利能源股份有限公司

<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
屏東枋寮太陽光電發電廠第一期-1	屏東縣	110
屏東枋寮太陽光電發電廠第二期-1	屏東縣	111

## 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	屏東枋寮太陽光電發電廠第一期-1	機組 1	4,001.31	0%	生利一期
太陽能	屏東枋寮太陽光電發電廠第二期-1	機組 1	2,795.1	0%	生利二期
合計			6,796.41	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	實績值	較上年同期	實績值	較上年同	
			(度)	增減(%)	(度)	期增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	期增減(%)	
太陽能	屏東枋寮太陽光電發電廠第一期-1	機組 1	471,083	10.38%	2,400	0.00%	471,083	10.38%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機組自發電
太陽能	屏東枋寮太陽光電發電廠第二期-1	機組 1	329,074	0.00%	0	0.00%	329,074	0.00%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			800,157	87.49%	2,400	0.00%	800,157	87.49%	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	屏東枋寮太 陽光電發電 廠第一期-1	機組 1	16.35%	10.38%	13.81%	-3.6%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	95.62%	-0.59%	89.84%	-2.91%	
太陽能	屏東枋寮太 陽光電發電 廠第二期-1	機組 1	16.35%	0.00%	13.81%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	97.13%	0.00%	97.13%	0.00%	
合計			16.35%	10.38%	13.81%	-3.59%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	96.24%	0.06%	92.84%	0.33%	

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
屏東枋寮太陽光電發電廠第一期-1	None				
屏東枋寮太陽光電發電廠第二期-1	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	0	0.00 %	0	0.00 %
合計	0		0	

表 2-2 直轉供予用戶之售電量

能源別	業者名稱*	售電量(度)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
太陽能	友達光電股份有限公司	800,157	0.00%	2,724,849	0.00%
合計		800,157		2,724,849	

### 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	4,597,539	3,492,477	1,105,062	18,575,502	44,597,297	(26,021,795)
電業收入	4,597,539	3,492,477	1,105,062	18,575,502	44,597,297	(26,021,795)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,574,048	4,509,618	1,064,430	29,758,070	59,123,914	(29,365,844)
營業成本	4,842,830	4,116,954	725,876	25,451,091	58,219,565	(32,768,474)
營業費用	731,218	392,664	338,554	4,306,979	904,349	3,402,630
3. 營業收益(1-2)	(976,509)	(1,017,141)	40,632	(11,182,568)	(14,526,617)	3,344,049
4. 稅前盈餘	(1,319,787)	(999,304)	(320,483)	(13,898,533)	(14,826,394)	927,861