

( 民 營 電 業 )

生利能源股份有限公司

簡

明

月

報

113年2月份

編送日期：中華民國 113年03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 2 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	383,569	6.64 %	2,400	0.00%	383,569	6.64 %	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	267,941	0.00%	0	0.00%	267,941	0.00%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			651,510	81.14 %	2,400	0.00%	651,510	81.14 %	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	13.77 %	2.91 %	12.63 %	-0.32 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	88.12 %	-12.53 %	88.12 %	-12.53 %	
太陽能	屏東枋寮太陽光電發電廠第二期-1	機組 1	13.77 %	0.00 %	11.61 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	70.23 %	0.00 %	70.23 %	0.00 %	
合計			13.77 %	74.75 %	12.21 %	63.67 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %	0.00 %	80.76 %	36.17 %	80.76 %	36.17 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 2 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 2 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	651,510	81.14 %	1,195,324	66.54 %
合計		651,510		1,195,324	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 2 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	4,169,192	2,730,350	1,438,842	6,054,053	34,153,095	(28,099,042)
電業收入	4,169,192	2,730,350	1,438,842	6,054,053	34,153,095	(28,099,042)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	6,200,260	10,540,529	(4,340,269)	12,255,481	57,407,973	(45,152,492)
營業成本	5,610,607	10,441,340	(4,830,733)	10,960,531	57,149,940	(46,189,409)
營業費用	589,653	99,189	490,464	1,294,950	258,033	1,036,917
3. 營業收益(1-2)	(2,031,068)	(7,810,179)	5,779,111	(6,201,428)	(23,254,878)	17,053,450
4. 稅前盈餘	(2,672,380)	(7,908,451)	5,236,071	(7,355,857)	(23,353,150)	15,997,293