

(民營電業)

生豐電力股份有限公司

簡

明

月

報

113年12月份

編送日期：中華民國 114年1月17日

編送單位：生豐電力股份有限公司

<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
生豐一期兆豐農場	花蓮縣	111

## 二、發電業之每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 113 年 12 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	生豐一期兆豐農場	機組 1	74,970	0%	生豐一期
合計			74,970	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	實績值	較上年同	實績值	較上年同	實績值	較上年同	
			(度)	期增減(%)	(度)	期增減(%)	(度)	增減(%)	(度)	期增減(%)	
太陽能	生豐一期兆豐農場	機組 1	4,199,269	-1.83%	44,800	0.00%	4,199,269	-1.83%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			4,199,269	-1.83%	44,800	0.00%	4,199,269	-1.83%	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	生豐一期 兆豐農場	機組 1	7.53%	-1.83%	12.50%	-4.21%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	82.48%	-4.35%	87.33%	0.00%	
合計			7.53%		12.50%		100.00%		100.00%		82.48%		87.33%		

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 12 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
生豐一期兆豐農場	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 113 年 12 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	4,199,269	-1.83%	82,328,071	-3.91%
合計	4,199,269		82,328,071	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 113 年 12 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	27,276,607	38,525,924	(11,249,317)	485,538,311	501,648,585	(16,110,274)
電業收入	27,276,607	38,525,924	(11,249,317)	485,538,311	501,648,585	(16,110,274)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	23,486,449	(33,838,005)	57,324,454	266,565,920	264,969,646	1,596,274
營業成本	21,459,829	(34,315,201)	55,775,030	256,773,318	257,817,548	(1,044,230)
營業費用	2,026,620	477,196	1,549,424	9,792,602	7,152,098	2,640,504
3. 營業收益(1-2)	3,790,158	72,363,929	(68,573,771)	218,972,391	236,678,939	(17,706,548)
4. 稅前盈餘	(3,646,528)	63,047,655	(66,694,183)	123,718,374	226,016,566	(102,298,192)