

(民營電業)

生豐電力股份有限公司

簡明月報

114年3月份

編送日期：中華民國 115年4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 114 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	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 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(%)	
			(度)	(度)	(度)	(%)	(度)	(%)	(度)	(%)	
太陽能	生豐一期兆豐 農場	機組 1	6,231,715	10.20%	44,800	0.00%	6,231,715	10.20%	無自用	無自用	廠用電量來自專 線非機組自發電
合計			6,231,715		44,800		6,231,715		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	11.17%	10.16%	8.48%	-10.36%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%	86.28%	-1.18%	86.28%	-1.18%		
合計			11.17%		8.48%		100.00%		100.00%		86.28%		86.28%			

表 1-5 機組停機容量

民國 114 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
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 114 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	6,231,715	10.20%	13,734,410	-11.35%
合計	6,231,715		13,734,410	

### 三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 114 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	21,472,944	32,701,910	(11,228,966)	65,153,675	83,700,033	(18,546,358)
電業收入	21,472,944	32,701,910	(11,228,966)	65,153,675	83,700,033	(18,546,358)
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	19,783,108	21,904,363	(2,121,255)	60,024,008	63,424,420	(3,400,412)
營業成本	19,583,033	21,363,328	(1,780,295)	59,009,239	61,729,734	(2,720,495)
營業費用	200,075	541,035	(340,960)	1,014,769	1,694,686	(679,917)
3. 營業收益(1-2)	1,689,836	10,797,547	(9,107,711)	5,129,667	20,275,613	(15,145,946)
4. 稅前盈餘	(7,186,818)	(11,384,159)	4,197,341	(23,155,390)	(4,118,116)	(19,037,274)