

(民營電業)

生豐電力股份有限公司

簡

明

年

報

112年

編送日期：中華民國 113年03月19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 112 年

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	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	生豐一期兆豐農場	機組 1	15,937,179	0.00%	39,200	0.00%	15,937,179	0.00%	無自用	無自用	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			15,937,179	0.00%	39,200	0.00%	15,937,179	0.00%	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
					一至本月份止				一至本月份止				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 (%)	
太陽能	生豐一期 兆豐農場	機組 1			9.63%	0 %			100.00 %	0.00 %			86.69%	0 %	
合計					9.63%	0 %			100.00 %	0.00 %			86.69%	0 %	

表 1-5 機組停機容量

民國 112 年

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 112 年

能源別	112 年	
	實績值(度)	較上年同期增減(%)
太陽能	85,676,232	0%
合計	85,676,232	0%

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 112 年

項 目	累計實績數		
	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1. 營業收入	501,648,585	0	501,648,585
電業收入	501,648,585	0	501,648,585
其他營業收入	0	0	0
2. 營業支出	261,370,943	0	264,969,646
營業成本	257,817,548	0	257,817,548
營業費用	3,553,395	0	7,152,098
3. 營業收益(1-2)	236,678,939	0	236,678,939
4. 稅前盈餘	226,016,566	0	226,016,566