

(民營電業)

生豐電力股份有限公司

簡

明

月

報

114年8月份

編送日期：中華民國 114年9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>

壹、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

貳、業務報告

一、每月供電報告

表 1-1 裝置容量

民國 114 年 8 月份

能源別	電廠/發電站名稱	經營方式	機組別	裝置容量(瓩)	備註
太陽能	生豐一期兆豐農場	售予公用售電業	機組 1	74,970	生豐一期
合計					

表 1-2 發電量及發電設備運作情形

(1) 發電量情形

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量	廠用電量	備註
太陽能	生豐一期兆豐農場	機組 1	10,940,496	89,600	廠用電量來自專線非機組自發電
合計			10,940,496	89,600	

(2) 發電設備運作情形

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置 容量百分比(%)	低熱值毛熱耗線 耗率(千卡/度)	備註
太陽能	生豐一期兆豐農場	機組 1	19.61%	100.00%	86.61%	0	

表 1-4 機組停機容量

民國 114 年 8 月份

電廠/發電站名稱	機組別	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	機組 1	None				

二、每月售電報告

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 114 年 8 月份

能源別	售電量(度)	備註
太陽能	10,940,496	
合計	10,940,496	

參、財務報告

收支實績表

民國 114 年 8 月份

項 目	本月份發生數
1. 營業收入	47838038
電業收入	47838038
其他營業收入	0
2. 營業支出	22382527
營業成本	21532044
營業費用	850483
3. 營業收益(1-2)	25455511