

(民營電業)

生豐電力股份有限公司

簡

明

月

報

113年5月份

編送日期：中華民國 113年06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 113 年 5 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 | 6,584,454 | 0% | 39,200 | 0.00% | 6,584,454 | 0% | 無自用 | 無自用 | 廠用電量來自專線非機組自發電 |
| 合計 | | | 6,584,454 | 0% | 39,200 | 0.00% | 6,584,454 | 0% | 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 | 10.08% | 0.00% | 9.02% | 0% | 100.00% | 0.00% | 100.00% | 0.00% | 74.47% | 0% | 72.33% | 0% | |
| 合計 | | | 10.08% | 0.00% | 9.02% | 0% | 100.00% | 0.00% | 100.00% | 0.00% | 74.47% | 0% | 72.33% | 0% | |

表 1-5 機組停機容量

民國 113 年 5 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 5 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 | 6,584,454 | 0% | 28,913,367 | 0% |
| 合計 | 6,584,454 | 0% | 28,913,367 | 0% |

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 113 年 5 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 | 40,089,392 | 0 | 40,089,392 | 156,951,004 | 0 | 156,951,004 |
| 電業收入 | 40,089,392 | 0 | 40,089,392 | 156,951,004 | 0 | 156,951,004 |
| 其他營業收入 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. 營業支出 | 16,609,565 | 0 | 16,609,565 | 100,892,187 | 0 | 100,892,187 |
| 營業成本 | 16,062,116 | 0 | 16,062,116 | 97,895,278 | 0 | 97,895,278 |
| 營業費用 | 547,449 | 0 | 547,449 | 2,996,909 | 0 | 2,996,909 |
| 3. 營業收益(1-2) | 23,479,827 | 0 | 23,479,827 | 56,058,817 | 0 | 56,058,817 |
| 4. 稅前盈餘 | 15,884,217 | 0 | 15,884,217 | 16,180,924 | 0 | 16,180,924 |