



星星電力股份有限公司

簡明月報

111 年 12 月

壹、售電業之營運綜合摘要分析報告

1. 公司簡介

改變，從心開始

面對愈來愈窘迫的生存環境議題，星星電力以「改變自我」做為最高的核心理念。為了永續的未來，我們必須「改變」以往的發展認知，將綠電用「心」傳達到世界的每個角落，讓每個企業/民眾都能有重新選擇能源的機會，透過了解和使用綠電，一同創造更美好的未來。

2. 業務狀況

2-1 服務項目

- 提供客製化的「綠能電廠選擇」且取得「再生能源憑證T-REC」
星星電力提供用戶自由選擇屋頂型、地面型及水面型太陽能發電廠和風力發電廠生產出之綠電，提供用戶多樣化的選擇與客製化的合約，並協助綠電用戶取得再生能源憑證T-REC，滿足用戶與供應鏈之減碳與永續需求。
- 能源聚合服務
星星電力相信以售電業者的角度出發，能更加清楚了解客戶的用電需求，進而推出客製化的需量反應方案、輔助服務調度。同時，我們也鼓勵客戶參與電力市場，讓供給面與需求面達成平衡，以確保供給面穩定供應電力，需求面達成永續目標。

- 綠能電力規劃

搭配智慧雲端系統服務，幫助用戶了解自身的設備之用電情況，進而規劃出節能減碳的最佳化用電排程。用戶還可以透過行動裝置或是網頁，隨時掌握自身的電力資訊，同時智能監控會提供全天候的能源管理服務，為能源的使用進而把關。

2-2售電情形

民國111年02月、10月分別成功轉供出4.4MW與21.2MW之太陽光電，累積轉供容量已達25.6MW。

目前持續接洽國內數間企業，並簽定雙方合作備忘錄(MOU)。

3. 重大營運事件

時間	重大事件
110/08/02	取得售電業執照
111/02/01	提供金融服務業第一度綠電
111/10/01	提供清潔用品及化粧品製造業、保險業、電信業第一度綠電
111/11/01	提供電信業第一度綠電

貳、簡明月報

簡明月報格式包含公用售電業與再生能源售電業當月之購售電報告及收支實績比較表。

一、售電業之每月購售電報告

主要揭露再生能源售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依能源別及業者名稱填報購電相關資訊。售電情形則含售電量、用戶數、每戶本月平均用電量。

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依不同發電業者及能源別填報購電裝置容量	1-1
2. 購電量	依不同發電業者及能源別填報購電量	1-1
3. 售電情形	售電量（依行業別、用戶名、能源別）、用戶數（依行業別）、每戶本月平均用電量之填報	1-2

表 1-1 再生能源售電業：購電裝置容量與購電量

民國 111 年 12 月份

業者名稱	能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
台康日能科技股份有限公司	太陽光電	4,363.92	290,651	
茂泓能源股份有限公司	太陽光電	21,167.9	1,168,456	
合計		25,531.82	1,459,107	

備註：

表 1-2 再生能源售電業：售電情形

民國 111 年 12 月份

(1) 售電量

行業別	能源別	本月份售電量		一至本月份止累計售電量		本月份售電量合計 (依行業別)
		實績值(度)	較上年同期增減 (%)	實績值(度)	較上年同期增減 (%)	
其他金融 服務業	太陽能 (民營)	290,651	-	2,931,537	-	290,651
清潔用品及化 粧品製造業		139,885	-	473,817		139,885
人身保險業		522,662	-	1,725,367		522,662
電信業		289,143	-	914,184		505,909
電信業		216,766		437,244		

備註：

(2) 用戶數、每戶平均用電量

項目		本月份		一至本月份止累計	
		實績值(戶)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)
用戶數	其他金融服務業	1	-	1	-
	人壽保險業	1		1	
	化妝品業	1		1	
	電信業	2		2	
合計		5	-	5	-
每戶平均用電量		291,821	-	1,296,430	-

備註：

二、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 111 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	641,018	-	641,018	1,359,196	-	1,359,196
電業收入	641,018	-	641,018	1,359,196	-	1,359,196
其他營業收入	-	-	-	-	-	-
2. 營業支出	221,360	352,329	-130,969		-	-
營業成本	-	-			-	
營業費用	221,360	352,329	-130,969			-
3. 營業收益	419,658	-352,329	771,987	1,100,652		1,100,652
4. 稅前盈餘	422,362	-352,135	774,497	1,078,915		1,078,915

備註：新台幣元

1. 本公司於民國110年08月02日依經濟部經授能字第11003005790號函，取得售電業執照。
2. 損益表依據IFRS15. 27~28、IFRS15. B34~B34A、4. 2. 340. 35~40編列