

再生能源售電業簡明月報



昶峰綠能科技股份有限公司
Chang Feng Green Energy

中 華 民 國 113 年 11 月

目錄

壹、	公司簡介.....	3
貳、	業務狀況.....	3
	表 1-1 再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	4
	表 1-2 再生能源售電業：售電情形	4
參、	財務狀況.....	5
肆、	重大營運事件.....	5

壹、公司簡介

一、公司簡介

昶峰綠能科技股份有限公司(以下稱：昶峰綠能)，成立於 2022 年 11 月 29 日，資本額為新台幣 350 萬元，主要業務涵蓋企業永續淨零輔導、碳權銷售、再生能源憑證電證分離憑證買賣(T-RECs、i-REC、Tiger)、綠電採購 CPPA 銷售與匹配輔導。

二、公司創立宗旨

淨零碳排儼然為國際重要趨勢，已經成為各產業部門的重要課題之一。站在企業角度而言，降低公司的溫室氣體排放量不僅是為了因應法規面的需求，共同為控制地球升溫幅度，更重要的是藉由淨零轉型以提高企業的經濟競爭力。

企業在降低溫室氣體排放的策略規劃中，除了透過本身力行廠區及建築物自主節能外，長期購買綠電 CPPA 也是相當重要的舉措。然而當企業在進入綠電交易市場的第一步時，往往需要花費許多心力與時間研究如何買到符合自身需求的綠電，同時還恐面臨買綠電須排隊等候，或者難以找到合適匹配自己用電規模的電廠之窘境。為了讓每個企業都有能力採購到綠電以及提升企業競爭力，昶峰綠能除提供企業永續淨零輔導與供應鏈減碳的相關服務，如溫室氣體盤查、國際倡議申請(SBTi、CDP、TCFD、TNFD...)、內部碳定價 ICP、供應鏈綠電採購、綠電採購匹配分析等，並於 2024 年 7 月 11 日成功取得能源署核發的售電業執照，以永續淨零輔導為主、綠電為輔營運模式，提供企業一站式的淨零碳排全方位多元服務，以便於結合淨零輔導之實務經驗以及綠電採購的專業知識，提供企業購買再生能源電力的最佳途徑，協助我國大中小企業朝淨零之路邁進。

貳、業務狀況

由於昶峰綠能於 2024 年 7 月 11 日取得售電業執照，正處在剛取得售電業剛起步階段，因此目前正擴充組織內部的再生能源銷售與案場開發人力，並積極與綠電用戶方、發電案場方洽談綠電 CPPA。

目前昶峰綠能已於 10 月份評估桃園市某一辦公大樓屋頂，此屋頂面積約 500 坪，未來房東出租屋頂並由昶峰綠能與太陽能業者洽談合作模式，預計搭建 250kW、年發電量 26 萬度的光電案場，並由昶峰綠能負責該發電案場的綠電銷售及綠電用戶端轉供；昶峰綠能亦於 12 月份評估台南市某一工廠屋頂，其光電裝置容量 100kW，年發電量預估 13 萬度，雙方將於

2024 年 12 月簽訂 MOU，發電案場預計於 2025 年 4 月取得設備登記，未來將由昶峰協助發電案場方執行綠電轉供，考量用戶為契約容量超過 5000kW 之用電大戶，目前正積極媒合國內電子業廠商，預估 2025Q1 可銷售該發電案場的綠電予需求用戶。此外，目前本公司已經手多筆的再生能源憑證(T-REC)轉供交易以及提供淨零輔導服務，同時也正在逐步擴大本公司在企業界的知名度與口碑，期盼透過原先在淨零輔導服務的優異表現以及在 T-REC 轉供交易的途徑中，讓企業與本公司進一步進行合作，共同簽立 CPPA，協助企業取得綠電。

表 1-1 再生能源售電業：購電裝置容量與購電量
民國 113 年 11 月

業者名稱	能源別	購電裝置容量 (瓩)	購電量(度)	備註
無	無	-	-	N.A.
合計		-	-	N.A.

備註：能源別欄位，請依照「慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。

表 1-2 再生能源售電業：售電情形
民國 113 年 11 月

(1)售電量

行業別	用戶名稱*	能源別	本年度售 電量(度)	上年度售 電量(度)	年度差異 比較(%) (A/B- 1)*100	本月份 售電量合 計 (依行業 別)
無	無	無	-	-	-	-
合計			-	-	-	-

備註：

1. 行業別歸類應依主計總處最新公告之第 10 版中華民國行業標準分類。
 2. 能源別欄位，請依照「慣常水力（須區分自有、承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。
- 用戶名稱欄位，考量業者營業秘密，故申報後不予以公開揭露。

(2)用戶數、每戶平均用電量

項目		本年度實績值 (A)	上年度實績值 (B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100
用戶數	N.A.	-	-	-
合計		-	-	-
每戶平均用電量		-	-	-

備註：行業別歸類應依主計總處最新公告之第 10 版中華民國行業標準分類。

參、財務狀況

儘管現階段並無綠電轉供實績，但仍有進行 T-REC 的轉供交易、淨零輔導服務。下方收支實績比較表之財務數據來源為營業人銷售額與稅額申報書，11 月財務數據將依據會計師提供 11-12 月合併報表，於 12 月份再生能源售電業簡明月報中呈現，而累計實績數則統計 2024 年 1 月~2024 年 10 月之資料。

113 年收支實績比較表

民國 113 年 11 月

項 目	本份發生數			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						
電業收入	-	-	-	-	-	-
其他營業收入	*****	-	-	*****	-	-
2. 營業支出						
營業成本	-	-	-	-	-	-
營業費用	*****	-	-	*****	-	-
3. 營業收益 (1-2)	*****	-	-	*****	-	-
4. 稅前盈餘	*****	-	-	*****	-	-

備註：*去年尚未開業

*財務數據來源為營業人銷售額與稅額申報書

*累計實績數統計 2024 年 1 月~2024 年 10 月之資料

肆、重大營運事件

無。