

台汽電綠能股份有限公司

簡明月報

民國 115 年 5 月份

115 年 6 月份編製

簡明月報內容

一、營運綜合摘要分析報告

二、業務報告

三、財務報告

公開資訊網站：www.tccgreenenergy.com.tw

一、營運綜合摘要分析報告

(1) 公司簡介：

本公司於 107 年 11 月 28 日成立，為台灣汽電共生股份有限公司 100% 轉投資子公司，主要業務為再生能源之投資開發、電力購售、輔助服務與能源管理顧問，於 108 年 10 月取得經濟部核發之再生能源售電業執照，並於 109 年 10 月開始正式轉供售電。本公司將結合台汽電集團技術資源，成為環境永續實踐者的最佳夥伴，一同建構永續能源價值鏈。

(2) 業務狀況：

本公司針對不同電力用戶之用電型態與需求，透過用電數據分析及綠電試算機制，結合 AI 分析作為決策支援，協助企業評估綠電導入模式、採購配置及成本效益，提供最適配之綠電導入方案及電力市場諮詢服務，並與多家再生能源電廠合作，可供應市場風力、光電及水電等多類型能源，目前已累積轉供超過 9 億度。此外，隨著台電開放電力交易市場，本公司已累積多年電力資源輔助服務市場代操作實績，強化本公司及母集團於再生能源價值鏈之專業布局及服務完整性。

(3) 財務狀況：

本公司 115 年 5 月營業收益 3,614 仟元。稅前淨利 4,139 仟元(包含企業投資收益)。

(4) 重大營運事件：

無。

(5) 補充說明：

依電業法第 66 條規定，電業應按月將其業務狀況、電能供需及財務狀況，編具簡明月報，並自行揭露於公開網站，本公司網站：www.tccgreenenergy.com.tw

二、業務報告(內容詳表 1-3、1-4)

表 1-3 再生能源售電業：購電裝置容量與購電量

民國 115 年 5 月份

發電設備型別	業者名稱*	能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	計量期間	備註
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (地面型)	15,799.955	2,087,851	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	4,882.25	625,850	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (地面型)	5,384.055	879,158	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (水面型)	13,705.2	1,631,936	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	風力 (陸域)	10,350	975,053	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	風力 (陸域)	49,800	7,464,088	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	7,162.025	826,079	115/5/1-115/5/31	

發電設備型別	業者名稱*	能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	計量期間	備註
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	2,499	344,044	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	869.86	45,981	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	小水力	8,750	2,346,893	115/5/1-115/5/31	
第一型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	4,968	572,305	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	8,449.64	1,069,191	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (地面型)	3,405.85	473,718	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	749.65	81,622	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	2,988.39	226,627	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	499.77	71,240	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (地面型)	766.64	100,849	115/5/1-115/5/31	

發電設備型別	業者名稱*	能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	計量期間	備註
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	402.9	46,500	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	2,641.775	309,501	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	4,898.06	452,122	115/5/1-115/5/31	
第三型再生能源 發電設備	*****	太陽能 (屋頂型)	1,666.77	157,813	115/5/1-115/5/31	
	合計		150,639.790	20,788,421		

備註：

- 1.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。
- 2.業者名稱欄位，考量電業營業秘密，故申報後不予以公開揭露。

表 1-4 再生能源售電業：售電情形

民國 115 年 5 月份

(1) 售電量

行業別	用戶名稱*	能源別	本月份售電量(度)	本月份售電量合計 (依行業別)
光電材料及元件製造業	*****	太陽能 (屋頂型)	956,980	2,804,805
	*****	太陽能 (地面型)	889,753	
	*****	太陽能 (屋頂型)	494,949	
	*****	太陽能 (地面型)	463,123	
其他教育業	*****	太陽能 (屋頂型)	3,000	3,000
其他金融服務業	*****	太陽能 (屋頂型)	64,662	513,985
	*****	太陽能 (水面型)	236,735	
	*****	太陽能 (地面型)	212,588	

行業別	用戶名稱*	能源別	本月份售電量(度)	本月份售電量合計 (依行業別)
其他金融輔助業	*****	太陽能 (屋頂型)	36,395	36,395
其他電子零組件製造業	*****	風力 (陸域)	650,068	2,981,310
	*****	太陽能 (水面型)	145,346	
	*****	小水力	2,185,896	
其他食品製造業	*****	太陽能 (水面型)	102,339	102,339
半導體製造業	*****	風力 (陸域)	7,464,088	8,863,498
	*****	太陽能 (地面型)	1,399,410	
塑膠製品製造業	*****	太陽能 (屋頂型)	45,981	45,981
布疋及服飾品零售業	*****	太陽能 (屋頂型)	344,044	344,044
建築工程業	*****	太陽能 (屋頂型)	2,300	2,300
未分類其他製造業	*****	小水力	160,997	160,997
	*****	太陽能	226,627	818,046

行業別	用戶名稱*	能源別	本月份售電量(度)	本月份售電量合計 (依行業別)
證券業		(屋頂型)		
	*****	太陽能 (水面型)	591,419	
醫療器材及用品製造業	*****	太陽能 (水面型)	163,862	604,831
	*****	太陽能 (屋頂型)	440,969	
量測、導航、控制設備及鐘 錶製造業	*****	太陽能 (地面型)	156,697	2,133,971
	*****	太陽能 (水面型)	232,554	
	*****	太陽能 (屋頂型)	1,744,720	
鋼鐵製造業	*****	太陽能 (地面型)	420,005	579,686
	*****	太陽能 (水面型)	159,681	
電信業	*****	風力 (陸域)	221,661	793,233
	*****	太陽能 (屋頂型)	468,248	

行業別	用戶名稱*	能源別	本月份售電量(度)	本月份售電量合計 (依行業別)
	*****	風力 (陸域)	103,324	
合計			20,788,421	

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。
3. 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。
4. 負值係因台電調整前期度數。

(2)用戶數、每戶平均用電量

行業別	本月份用戶數(戶)
其他食品製造業	1
其他教育業	1
電信業	2
半導體製造業	2
光電材料及元件製造業	2
其他電子零組件製造業	3
證券業	1
其他金融服務業	1
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1
醫療器材及用品製造業	1
鋼鐵製造業	1
未分類其他製造業	1
塑膠製品製造業	1
布疋及服飾品零售業	1
建築工程業	1
其他金融輔助業	1

合計	21
每戶平均用電量(度)	989,925

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。

三、財務報告

收支實績比較表

民國 115 年 5 月份

單位：元

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	4,205,634	3,857,391	348,243	21,634,749	20,161,765	1,472,984
電業收入	4,205,634	3,857,391	348,243	21,634,749	20,161,765	1,472,984
其他營業收入	-	-	-	-	-	-
2. 營業支出	592,002	395,776	196,226	3,467,251	2,458,128	1,009,123
營業成本	-	-	-	-	-	-
營業費用	592,002	395,776	196,226	3,467,251	2,458,128	1,009,123
3. 營業收益(1-2)	3,613,632	3,461,615	152,017	18,167,498	17,703,637	463,861
4. 稅前盈餘	4,138,868	4,300,920	(162,052)	19,299,791	18,624,338	675,453

備註：

1. 稅前盈餘 4,138,868 元為營業收益 3,613,632 元加上營業外收支(企業投資損益 525,581 元及其他營業外收支(345)元)。
2. 累計稅前盈餘 19,299,791 元為營業收益 18,167,498 元加上營業外收支(企業投資損益 1,135,328 元及其他營業外收支(3,035)元)。
3. 去年同期稅前盈餘 4,300,920 元為營業收益 3,461,615 元加上營業外收支(企業投資損益 839,585 元及其他營業外收支(280)元)。
4. 累計去年同期稅前盈餘 18,624,338 元為營業收益 17,703,637 元加上營業外收支(企業投資損益 923,697 元及其他營業外收支(2,996)元)。