

東元旭能 電業簡明月報

110 年 5 月份

月報內容

- 一、 營運綜合摘要分析報告
- 二、 供電報告
- 三、 售電報告

月報月份：110 年 5 月份

編制日期：中華民國 109 年 6 月 16 日

編送單位：東元旭能股份有限公司

資訊公開網址：http://eco.teco.com.tw/Modules/Web/Prod.aspx?PROD_ROLES=3

一、 營運綜合摘要分析報告

1.1 公司簡介

東元旭能股份有限公司設立於 2018 年，為東元電機集團及茂迪股份有限公司之合資公司，致力於太陽光電發電廠之投資開發，並於 2020 年 9 月 17 日取得發電業執照。太陽能發電廠建置於東元電機公司觀音廠之屋頂，能夠隔熱、降低室內溫度，不僅節省電費支出，也能有效運用再生能源，更為能源轉型善盡企業社會責任。為節能減碳盡一份心力，為台灣和地球更美好的明日而努力。

1.2 業務及財務情況

1.2.1 業務情況

110 年 4 月份電廠的毛發電量 488,552 度，淨發電量 488,552 度。

1.2.2 財務情況

詳如收支實績比較表(第 7 頁)

1.3 重大營運事件

無

二、每月供電報告

1-1 裝置容量

民國 110 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	觀音一廠太陽光電發電廠	一期(ABPR)	3,635.1	NA	
合計			3,635.1		

備註：

於 109 年 9 月 17 日取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 1-2 發電量

民國 110 年 5 月份

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	5 月毛發電量		廠用電量		淨發電量		自用電量		備註
			實績值 (度)	較上年同期 增減(%)	實績值 (度)	較上年同期 增減(%)	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	觀音一廠太 陽光電發電 廠	一期 (ABPR)	488,552	0	0	0	488,552	0	0	0	於 109 年 9 月 17 日取得電業 執照，故無上 年同期數據。
合計			488,552	0	0	0	488,552	0	0	0	

備註：

表 1-3 發電設備運作情形

民國 110 年 5 月份

(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		1 至本月份止累計		本月份		1 至本月份止累計		本月份		1 至本月份止累計		
			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	觀 音 一 廠 太 陽 光 電 發 電 廠	一 期 (ABPR)	18.1		13		99.89		99.97		77.47		78.59		
合計			18.1		13		99.89		99.97		77.47		78.59		

備註：本月最大出力值為 2,816(kw)發生於 2021/5/15 11:00:00 PM

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率 (LHV Gross) - 不適用

表 1-4 燃料耗用量 - 不適用

表 1-5 機組停機容量

民國 110 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
一期(ABPR)	K6	990.36kWp	05/01 6:00~10:30		
一期(ABPR)	K6	2644.7kWp	05/08 8:00~15:00		
一期(ABPR)	kk	990.36kWp	05/13 15:00~18:00		

備註:

表 1-6 發電機組之空氣污染排放量 – 不適用

表 1-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 – 不適用

三、每月售電報告

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 110 年 5 月份

能源別	本月份		一月至本月份止累計	
	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	488,552	0	1,707,108	0
合計	488,552	0	1,707,108	0

備註：於 109 年 9 月 17 日取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

四、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 110 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	2,472,560	2,154,570	317,990	8,650,447	8,122,165	528,282
電業收入	2,472,560	2,154,570	317,990	8,650,447	8,122,165	528,282
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	1,162,714	1,121,052	41,662	5,530,028	2,265,580	3,264,448
營業成本	1,144,764	1,109,504	35,260	5,426,784	2,033,357	3,393,427
營業費用	17,950	11,548	6,402	103,244	232,223	-128,979
3. 營業收益(1-2)	1,309,846	1,033,518	276,328	3,120,419	5,856,585	-2,736,166
4. 稅前盈餘	1,148,477	827,704	320,773	2,318,263	4,683,105	-2,364,842

備註：