

銑昊電業年報

111 年度

年報內容

一、營運綜合摘要分析報告

二、供電報告

三、售電報告

四、收支實績比較表

年報年度：111 年度

編制日期：中華民國 112 年 03 月 20 日

編送單位：銑昊股份有限公司

資訊公開網址：<http://ysolar.com.tw/>

一、營運綜合摘要分析報告

1.1 公司簡介

銑昊股份有限公司為力暘能源股份有限公司旗下之電業公司，本公司配合國家綠能政策目標，積極進行太陽光電場之開發，並藉由專業知識與技術，在發展再生能源同時，兼顧保護環境以及深耕地方人文，確保在每一度綠電的背後，皆是幫助創造台灣綠能環境及國家能源轉型的助力。

1.2 業務及財務狀況

1.2.1 業務情況

111 年度電廠的毛發電量為 2,508,558.50 度，淨發電量為 2,493,855.00 度，

數值計算期間為 111 年 1 月 1 日至 111 年 12 月 31 日。

1.2.2 財務情況

詳如收支實績比較表。

1.3 重大營運事件

本月無重大營運事件。

二、發電業之年度供電報告

表 3-1 裝置容量

111 年度

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	本年度 實績值 (瓩)(A)	上年度 實績值 (瓩)(B)	年度差異 比較 (A/B- 1)*100	合計
太陽能	銑昊第一期太陽能 發電廠	太陽光電 發電機組	1,884.18	1,884.18	0	1,884.18
合計			1,884.18	1,884.18	0	1,884.18

表 3-2 發電量

111 年度

(1)毛發電量、廠用電量

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	毛發電量			廠用電量			備註
			本年度實績值 (度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績 值(度)(C)	上年度實績值 (度)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	銑昊第一期 太陽能發電 廠	太陽光 電發電 機組	2,508,558.50	2,464,773.50	1.78	14,703.50	24,909.00	-40.97	
合計			2,508,558.50	2,464,773.50	1.78	14,703.50	24,909.00	-40.97	

(2)淨發電量、自用電量

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	淨發電量			自用電量			備註
			本年度實績 值(度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績 值(度)(C)	上年度實績值 (度)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	銑昊第一期 太陽能發電 廠	太陽光電 發電機組	2,493,855.00	2,439,864.50	2.21	0	N/A	N/A	
合計			2,493,855.00	2,439,864.50	2.21	0	N/A	N/A	

表 3-3 發電設備運作情形

111 年度

(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
			本年度 實績值 (%)(A)	上年度 實績值 (%)(B)	年度差異比 較(%) (A/B-1)*100	本年度 實績值 (%)(C)	上年度 實績值 (%)(D)	年度差異比 較(%) (C/D-1)*100	本年度 實績值 (%)(E)	上年度 實績值 (%)(F)	年度差異比 較(%) (E/F-1)*100	
太陽能	銑昊第一期太陽能發電廠	太陽光電發電機組	15.20	15.14	0.40	99.65	100	-0.35	89.27	79.66	12.06	
合計			15.20	15.14	0.40	99.65	100	-0.35	89.27	79.66	12.06	

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率（LHV Gross）-不適用

表 3-4 燃料耗用量-不適用

表 3-5 機組停機容量

111 年度

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本年度		下年度	
		停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間
太陽光電發電機組	K16 外因跳機	1,884.18	2022/3/3 9:00 至 2022/3/4 15:30	無	無

表 3-6 發電機組之空氣污染排放量-不適用

表 3-7 未來 10 年發電機組設置規劃 (目前無規劃)

二、發電業之年度售電報告

表 4-1 售予公用售電業之售電量

111 年度

能源別	本年度實績值(度)(A)	上年度實績值(度)(B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100
太陽能	2,393,855.00	2,439,864.50	-1.89
合計	2,393,855.00	2,439,864.50	-1.89

表 4-2 售予再生能源售電業之售電量

111 年度

能源別	業者名稱*	本年度實績值(度)(A)	上年度實績值(度)(B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100
太陽能	OOOO	100,000.00	0	N/A
合計		100,000.00	0	N/A

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，考量業者營業秘密，故申報後不予以公開揭露。

表 4-3 直供予用戶之售電量-不適用

表 4-4 轉供予用戶之售電量-不適用

表 4-5 再生能源發電業：未來 10 年售電計畫-不適用

三、收支實績比較表

(1) 收支實績比較表

111 年度

項 目	本年度實績數 (A)	去年度實績數 (B)	年度差異 (A-B)
1. 營業收入	10,801,416	10,520,262	281,154
電業收入	10,801,416	10,520,262	281,154
其他營業收入	0	0	0
2. 營業支出	6,862,036	7,063,032	-200,996
營業成本	6,118,600	6,198,089	-79,489
營業費用	743,436	864,943	-121,507
3. 營業收益(1-2)	3,939,380	3,457,230	482,150
4. 稅後盈餘	2,539,271	2,398,739	140,532