

創意電子 2023 年第 4 季營運績效報告

創意電子股份有限公司(股票代碼：3443)今(31)日公佈 2023 年第 4 季營運績效報告。合併季營收為新台幣 63 億 1 仟 5 佰萬元，營業淨利為新台幣 8 億 2 仟 7 佰萬元，本期淨利為新台幣 7 億 1 仟 2 佰萬元，單季每股盈餘為新台幣 5.32 元。

財務摘要

單位: 新台幣佰萬元

	4Q23	3Q23	QoQ	4Q22	YoY
營業收入	6,315	6,810	-7%	8,083	-22%
委託設計	1,694	2,317	-27%	2,441	-31%
晶圓產品	4,414	4,446	-1%	5,330	-17%
其他	207	47	340%	312	-34%
營業毛利	1,800	2,173	-17%	2,700	-33%
營業毛利率	28.5%	31.9%	--	33.4%	--
營業費用	973	1,072	-9%	1,212	-20%
營業利益	827	1,101	-25%	1,488	-44%
營業利益率	13.1%	16.2%	--	18.4%	--
本期淨利	712	1,023	-30%	1,346	-47%
淨利率	11.3%	15.0%	--	16.7%	--
每股盈餘(元)	5.32	7.63	-30%	10.05	-47%

營運績效報告內容:

- 營收分析
- 毛利率分析
- 營業費用分析
- 淨利與每股盈餘
- 財務狀況
- 現金流量分析

2023 年第 4 季

- 本季合併營收為新台幣 63 億 1 仟 5 佰萬元，與前季相較下滑 7%，與前一年度同期比較則下滑 22%。
- 本季委託設計營收為新台幣 16 億 9 仟 4 佰萬元，較前季減少 27%且較前一年度同期減少 31%。晶圓產品營收則為新台幣 44 億 1 仟 4 佰萬元，較前季減少 1%且較前一年度同期減少 17%。
- 2023 年第 4 季毛利率 28.5%，較前季減少 3.4 個百分點且較前一年度同期減少 4.9 個百分點。
- 本季營業利益率 13.1%，較前季減少 3.1 個百分點且較前一年度同期減少 5.3 個百分點。
- 本季淨利率 11.3%，較前季減少 3.7 個百分點且較前一年度同期減少 5.4 個百分點。
- 本季稅後每股盈餘為新台幣 5.32 元，與前季相較下滑 30%，與前一年度同期比較則下滑 47%。

2023 年

- 2023 年度合併營收為新台幣 262 億 4 仟 1 佰萬元，較 2022 年度成長 9%，為歷史新高。
- 全年委託設計營收成長 3%，ASIC 及晶圓產品營收則成長 12%，同創歷史新高。
- 2023 年度毛利率 30.4%，與 2022 年度相較減少 4.3 個百分點。
- 2023 年度淨利率 13.4%，與 2022 年度相較則減少 2 個百分點，年度淨利則較前一年度下滑 5%。

公司代理發言人

林新洲

財務規劃暨投資人關係
部副處長

Tel: 886-3-5646600#

216868

Email: asialin@guc-asic.com

公司發言人

錢培倫

資深副總經理暨財務長

Tel: 886-3-5646600

營收分析

● 依業務性質之營收分類

依製程別之委託設計營收分類	4Q23	3Q23	4Q22
	%	%	%
5奈米及以下	20%	52%	23%
7奈米	58%	17%	49%
16奈米	6%	16%	12%
28奈米及以上	16%	15%	16%
總計	100%	100%	100%

依製程別之晶圓產品營收分類	4Q23	3Q23	4Q22
	%	%	%
5奈米及以下	0%	0%	0%
7奈米	24%	28%	7%
16奈米	35%	30%	41%
28奈米及以上	41%	42%	52%
總計	100%	100%	100%

2023 年第 4 季委託設計服務營收來自 5 奈米及以下、7 奈米及 16 奈米之營收占比合計為 84%，其中 5 奈米及更高階製程之營收貢獻單季為 20%。

2023 年第 4 季晶圓產品營收來自 7 奈米之營收貢獻為 24%，較去年同期成長。截至本季尚無 5 奈米及以下之量產營收貢獻。

● 依製程/終端產品應用/地區別之營收分類

依製程別之營收分類	4Q23	3Q23	4Q22
	%	%	%
5奈米及以下	8%	18%	10%
7奈米	33%	24%	19%
16奈米	26%	26%	31%
28奈米及以上	33%	32%	40%
總計	100%	100%	100%

依終端產品別之營收分類	4Q23	3Q23	4Q22
	%	%	%
人工智慧	8%	5%	10%
網通	27%	20%	17%
消費性電子	41%	40%	46%
工業用	13%	9%	14%
其他	11%	26%	13%
總計	100%	100%	100%

依地區別之營收分類	4Q23	3Q23	4Q22
	%	%	%
台灣	10%	8%	15%
美國	25%	30%	28%
中國	34%	31%	31%
日本	9%	7%	6%
韓國	16%	20%	18%
歐洲	6%	4%	2%
總計	100%	100%	100%

本季總營收來自 5 奈米及以下、7 奈米及 16 奈米之營收貢獻合計為 67%，其中本季 5 奈米及更高階製程之營收貢獻達 8%，均來自委託設計服務營收。

2023 年第 4 季主要營收貢獻仍來自消費性電子，主要來自晶圓產品營收。而人工智慧與網通相關應用之占比合計為 35%，亦為本公司重要終端應用市場。

2023 年第 4 季台灣、中國及美國營收占比合計為 69%，為主要營收貢獻地區，其中中國地區營收占比為 34%，主要認列該地區晶圓產品營收。

毛利率分析

(單位: 新台幣佰萬元)	2023年第4季		2023年第3季		2022年第4季	
	金額	佔營收比	金額	佔營收比	金額	佔營收比
營業成本	4,515	71.5%	4,637	68.1%	5,383	66.6%
營業毛利	1,800	28.5%	2,173	31.9%	2,700	33.4%

2023 年第 4 季毛利率 28.5%，較前季 31.9% 下滑且較前一年度同期 33.4% 下滑，主要受產品組合差異的影響。

營業費用分析

(單位: 新台幣佰萬元)	2023年第4季		2023年第3季		2022年第4季	
	金額	佔營收比	金額	佔營收比	金額	佔營收比
推銷及管理費用	224	3.5%	242	3.6%	289	3.6%
研究發展費用	749	11.9%	830	12.1%	923	11.4%
營業費用	973	15.4%	1,072	15.7%	1,212	15.0%

2023 年第 4 季營業費用占營收比為 15.4%，營業費用金額與前季相較減少個位數百分比，較去年同期則減少雙位數百分比，主要因本季提撥之員工分紅金額因獲利較低而減少。

淨利與每股盈餘

單位: 新台幣佰萬元	2023年第4季		2023年第3季		2022年第4季	
	純益	每股盈餘(元)	純益	每股盈餘(元)	純益	每股盈餘(元)
	712	5.32	1,023	7.63	1,346	10.05

2023 年第 4 季稅後淨利為新台幣 7 億 1 仟 2 佰萬元，每股盈餘為新台幣 5.32 元，較上一季減少 30% 且較前一年度同期下滑 47%。

財務狀況

● 流動性分析

單位：新台幣佰萬元

	12,31,2023	9,30,2023	12,31,2022
資產			
現金及約當現金	7,638	6,372	5,849
應收帳款淨額	1,989	2,040	3,000
存貨	4,851	5,364	6,563
其他流動資產	4,958	3,948	4,146
流動資產合計	19,436	17,724	19,558
不動產、廠房及設備淨額	559	589	646
其他非流動資產	1,079	870	984
資產總計	21,074	19,183	21,188
負債			
流動負債合計	10,954	9,779	12,598
非流動負債合計	438	416	528
負債總計	11,392	10,195	13,126
權益			
權益總計	9,682	8,988	8,061
負債與權益總計	21,074	19,183	21,188
淨營運資金 (新台幣佰萬元)	8,482	7,945	6,960
流動比率 (%)	177	181	155

2023 年 12 月 31 日，資產金額為新台幣 210 億 7 仟 4 佰萬元，負債合計金額為新台幣 113 億 9 仟 2 佰萬元，同步較前期上升。其中本季末現金及約當現金餘額及合約負債餘額均較前季增加，流動比率雖小幅下滑至 177%，但仍較 2022 年底提升。同時淨營運現金增加至為新台幣 84 億 8 仟 2 佰萬元，較前季及去年同期均大幅提升。

● 應收帳款與存貨

	12,31,2023	9,30,2023	12,31,2022
應收帳款收現天數	35	35	34
平均售貨日數	114	119	109

2023 年度應收帳款收現天數及平均售貨日數分別為 35 天及 114 天，售貨天數逐季改善中。

現金流量分析

單位：新台幣佰萬

	4Q23	3Q23	4Q22
營業活動之淨現金流量：	1,745	1,742	772
投資活動之淨現金流量：	(438)	(46)	(26)
籌資活動之淨現金流量：	(20)	(20)	(17)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(21)	26	(8)
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,266	1,702	721
期初現金及約當現金餘額	6,372	4,670	5,128
期末現金及約當現金餘額	7,638	6,372	5,849

2023 年第 4 季，營業活動淨現金流入新台幣 17 億 4 仟 5 佰萬元。投資活動淨現金流出金額為新台幣 4 億 3 仟 8 佰萬元，主要因購置機器設備及無形資產。籌資活動淨現金流出金額為新台幣 2 仟萬元。

關於創意電子

創意電子(GLOBAL UNICHIP CORP.，GUC)是先進客製化 IC 領導廠商(Advanced ASIC Leader™)，其客戶群的产品主要應用於頂尖的運算、通信與消費性市場。創意電子總部位於台灣新竹，據點遍及中國大陸、歐洲、日本、韓國與北美，擁有全球知名度。創意電子已在台灣證券交易所掛牌上市，股票代號為 3443。相關詳情，請上網查詢：www.guc-asic.com

GLOBAL UNICHIP CORP.、其標誌和 GUC 為創意電子股份有限公司的註冊商標。其他品牌或產品名稱分屬於各該擁有者。GLOBAL UNICHIP CORP.、其標誌和 GUC 用來代表創意電子股份有限公司(Global Unichip Corporation)與各地區分公司。