



# 天鈺科技 2023年第1季法人說明會

2023年5月5日

*Drive your heart  
Power your life*

# Safe Harbor Notice 投資安全聲明


- 本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之前瞻性資訊，係本公司基於公司資料及整體經濟發展現況所得之資訊。
- 此類前瞻性資訊將受風險、不確定性與推論所影響，部份將超出我們的控制之外，實際結果可能與這些前瞻性資訊大不相同。其原因可能來自於各種因素，包括但不限於市場需求、價格波動、競爭態勢、供應鏈變動、全球經濟局勢、匯率波動及其他本公司無控制力之風險等各種因素。
- 本簡報資料中所提供之資訊並未明示或暗示的表達或保證其具有正確性、完整性、或可靠性，亦不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述。對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法，對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，〈本公司〉並不保證本簡報資料之正確性，且不負有更新或修正本簡報資料內容之責任。
- 此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。

# 會議議程

- 2023年第1季營運績效
- 天鈺 Overview
- 問與答

投資關係

陳志豪



# 2023年第1季 營運績效

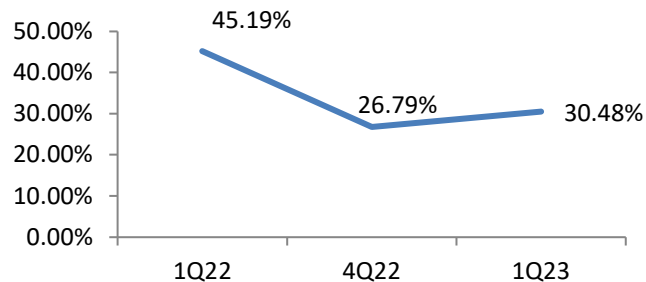
# 2023年 第1季合併綜合損益表

綜合損益表項目 (新台幣千元)	1Q23	4Q22	季變化	1Q22	年變化
營業收入	3,936,819	4,129,915	-4.68%	5,961,667	-33.96%
營業毛利	1,199,921	1,106,578	8.44%	2,693,921	-55.46%
營業毛利率	<b>30.48%</b>	<b>26.79%</b>	<b>3.69%</b>	<b>45.19%</b>	<b>-14.71%</b>
推銷費用	(79,828)	(87,330)	-8.59%	(101,434)	-21.30%
管理費用	(86,775)	(98,472)	-11.88%	(101,151)	-14.21%
研究發展費用	(541,095)	(588,505)	-8.06%	(558,995)	-3.20%
營業費用合計	(708,718)	(775,932)	-8.66%	(761,807)	-6.97%
營業費用率	18.00%	18.79%	-0.79%	12.78%	5.22%
營業利益	491,203	330,646	48.56%	1,932,114	-74.58%
營業利益率	<b>12.48%</b>	<b>8.01%</b>	<b>4.47%</b>	<b>32.41%</b>	<b>-19.93%</b>
營業外收入及支出	52,015	(3,701)	1505.43%	50,127	3.77%
稅前淨利	543,218	326,945	66.15%	1,982,241	-72.60%
所得稅費用	(106,928)	(28,538)	274.69%	(373,924)	-71.40%
本期淨利	436,290	298,407	46.21%	1,608,317	-72.87%
歸屬於母公司業主之本期淨利	420,443	348,545	20.63%	1,509,124	-72.14%
純益率	<b>11.08%</b>	<b>7.23%</b>	<b>3.86%</b>	<b>26.98%</b>	<b>-15.90%</b>
每股盈餘	2.26	1.87	20.86%	8.11	-72.13%
歸屬於母公司-股東權益報酬率	<b>2.38%</b>	<b>2.02%</b>	<b>0.37%</b>	<b>9.07%</b>	<b>-6.68%</b>

# 各項比率圖表

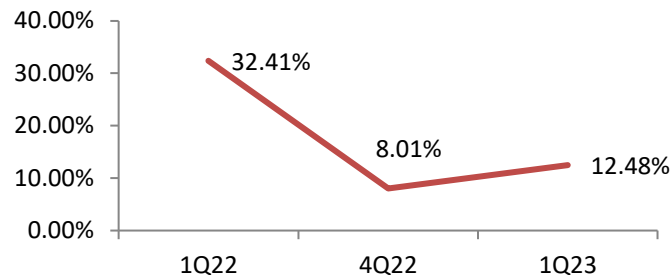
## 毛利率

↓ Y/Y -1471bps



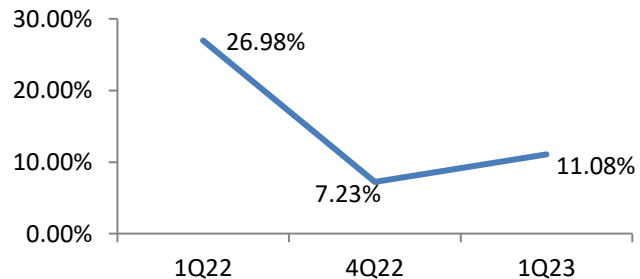
## 營益率

↓ Y/Y -1993bps

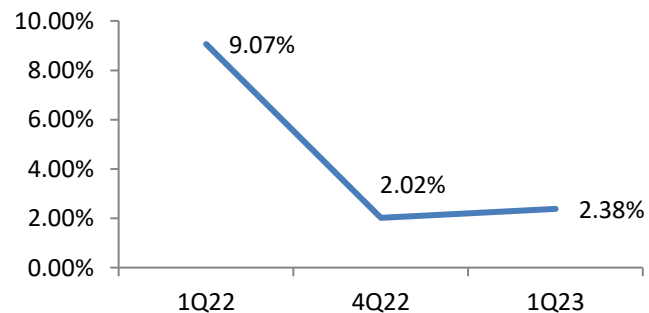


## 純益率

↓ Y/Y -1590bps



## 歸屬於母公司ROE

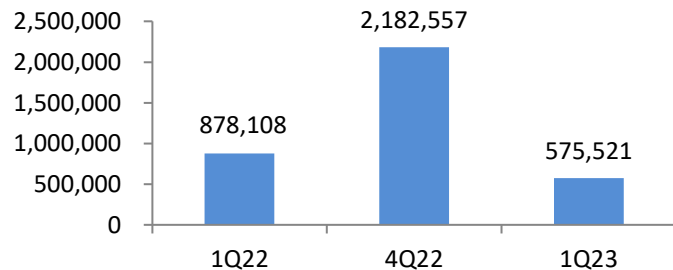


# 2023年第1季合併資產負債表

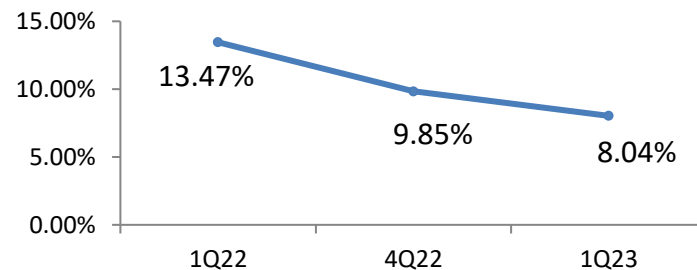
資產負債表項目 (新台幣千元)	1Q23		4Q22		1Q22	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	6,464,849	25.5	6,758,947	26.6	4,203,687	15.7
透過損益按公允價值衡量之金融資產	10,570,471	41.6	9,642,472	37.9	9,454,228	35.3
應收款項	2,885,086	11.4	2,744,399	10.8	5,013,905	18.7
存貨淨額	2,040,569	8.0	2,506,847	9.8	3,603,056	13.5
預付費用/預付款/其他流動資產	155,015	0.6	165,506	0.7	590,461	2.2
不動產、廠房及設備	1,056,182	4.2	1,054,976	4.1	794,746	3.0
商譽及無形資產	88,784	0.3	83,883	0.3	248,438	0.9
其他非流動資產	1,981,453	7.8	2,394,852	9.4	2,221,827	8.3
<b>資產總計</b>	<b>25,380,439</b>	<b>100.0</b>	<b>25,455,457</b>	<b>100.0</b>	<b>26,757,036</b>	<b>100.0</b>
短期借款	0	0.0	220,734	0.9	2,271,988	8.5
應付帳款	1,556,624	6.1	1,891,917	7.4	2,428,642	9.1
其他流動負債	887,166	3.5	985,140	3.9	943,091	3.5
非流動負債合計	261,281	1.0	246,161	1.0	184,734	0.7
<b>負債總計</b>	<b>3,766,022</b>	<b>14.8</b>	<b>4,311,948</b>	<b>16.9</b>	<b>7,622,661</b>	<b>28.5</b>
<b>股東權益總計</b>	<b>21,614,417</b>	<b>85.2</b>	<b>21,143,509</b>	<b>83.1</b>	<b>19,134,375</b>	<b>71.5</b>
歸屬母公司權益總計	17,883,078		17,394,713		17,437,442	
<b>重要財務指標</b>						
平均收現日數	64.35		65.85		76.68	
平均銷貨日數	74.77		84.7		95.59	
來自營運現金流	575,521		2,182,557		878,108	
自由現金流量	485,659		1,991,174		699,593	

# 各項比率圖表

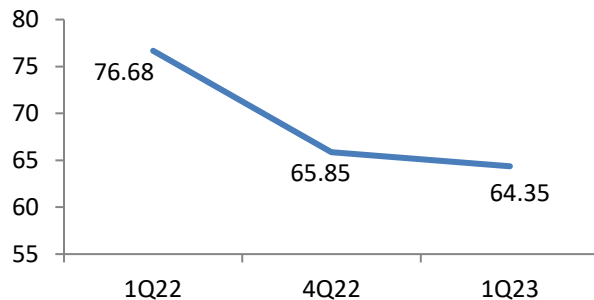
## 來自營運現金流量



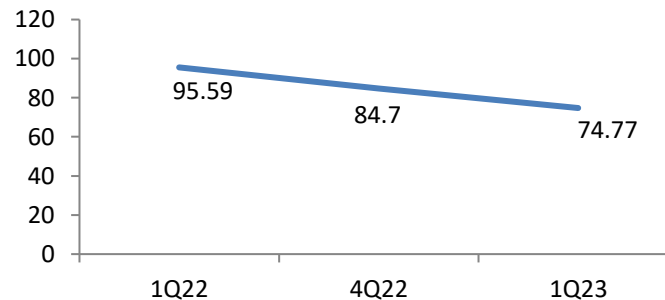
## 存貨佔資產



## 平均收現天數



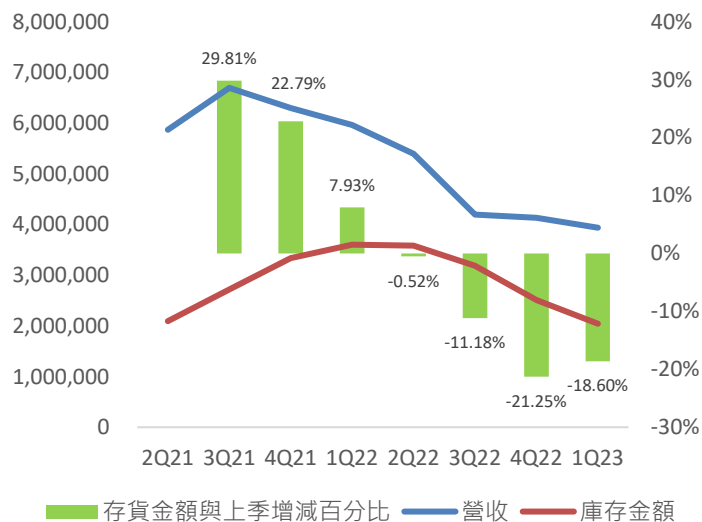
## 平均銷貨天數



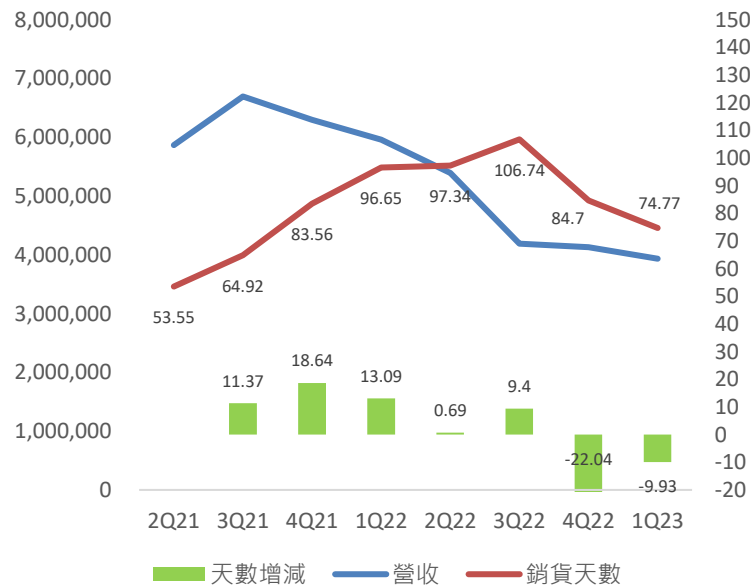


# 8季度 營收/庫存/銷貨天數變化

## 8季度 營收/庫存金額/庫存金額變化百分比

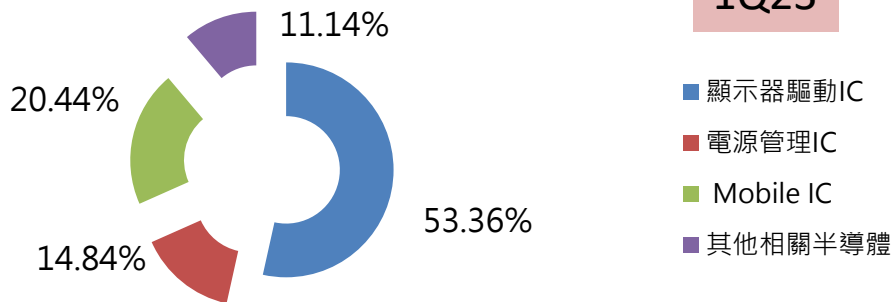


## 8季度 營收/銷貨天數/銷貨天數變化

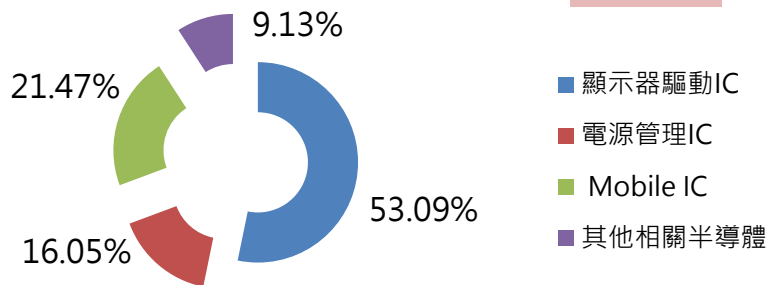


# 2023 年第1季銷售分析-以主要產品分類

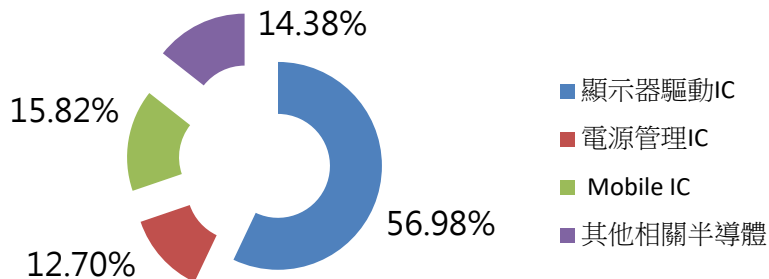
1Q23



4Q22



1Q22



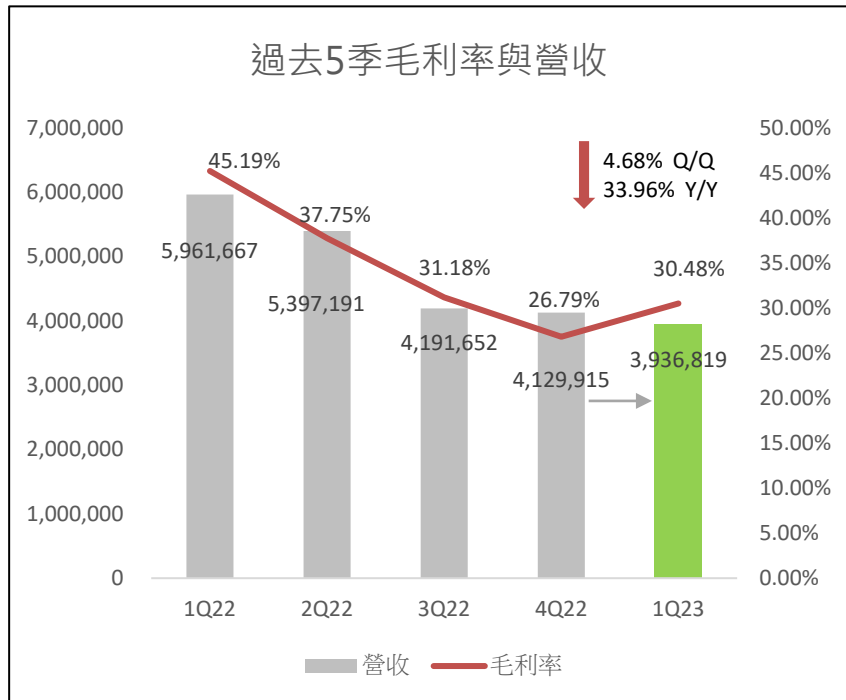
產品別	1Q22	4Q22	季變動	1Q23
顯示器驅動IC	56.98%	53.09%	+0.27%	53.36%
電源管理IC	12.70%	16.05%	-1.21%	14.84%
Mobile IC	15.82%	21.47%	-1.03%	20.44%
其他相關半導體	14.38%	9.13%	+2.01%	11.14%

顯示器驅動IC包含大尺寸DDI及中尺寸(車載、工控)  
其他相關半導體包含TCON/EPD/ESL

# 過去5季合併營收及毛利率趨勢圖

營收(新台幣千元)

摘要



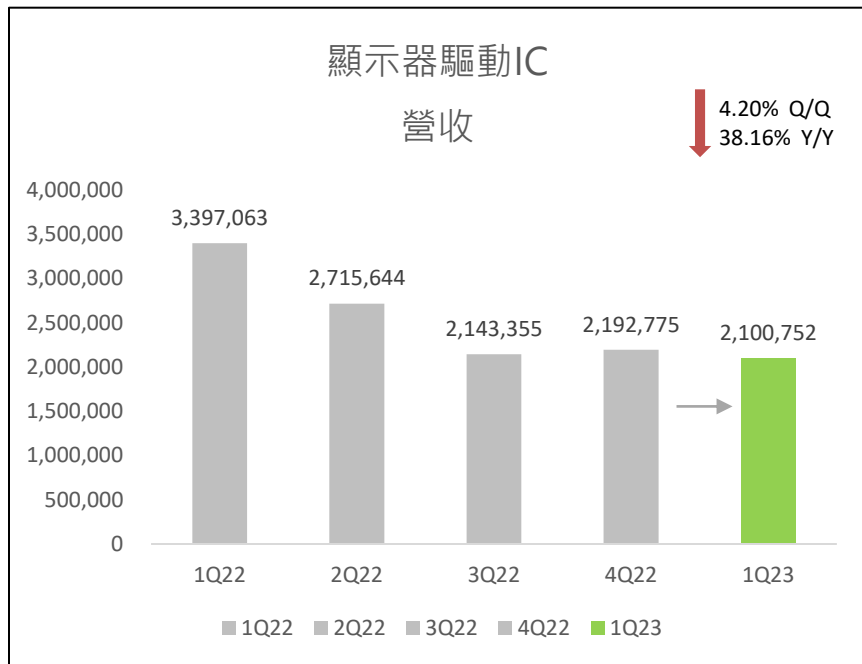
- 2023年第1季營收Q/Q-4.68%，Y/Y-33.96%，營收自2020年持續成長7季後，自2021年底連續第6季下降，但下降幅度已趨緩。
- 第1季持續受全球總體經濟因素及半導體產業庫存修正影響營運，但部分產品線持續出現急單，整體營收連2季接近持平。
- 營收Q/Q中，其他相關半導體正成長，電源管理IC較弱。
- 營收Y/Y中，其他相關半導體IC較弱。
- 毛利率持續兼顧客戶/製造供應商/庫存因素，並尋求最佳平衡。
- 第1季毛利率上揚主要受惠於產品組合及新品量產所帶動。

合併營收含母子公司

# 顯示器驅動IC(大尺寸及中尺寸)

營收(新台幣千元)

摘要



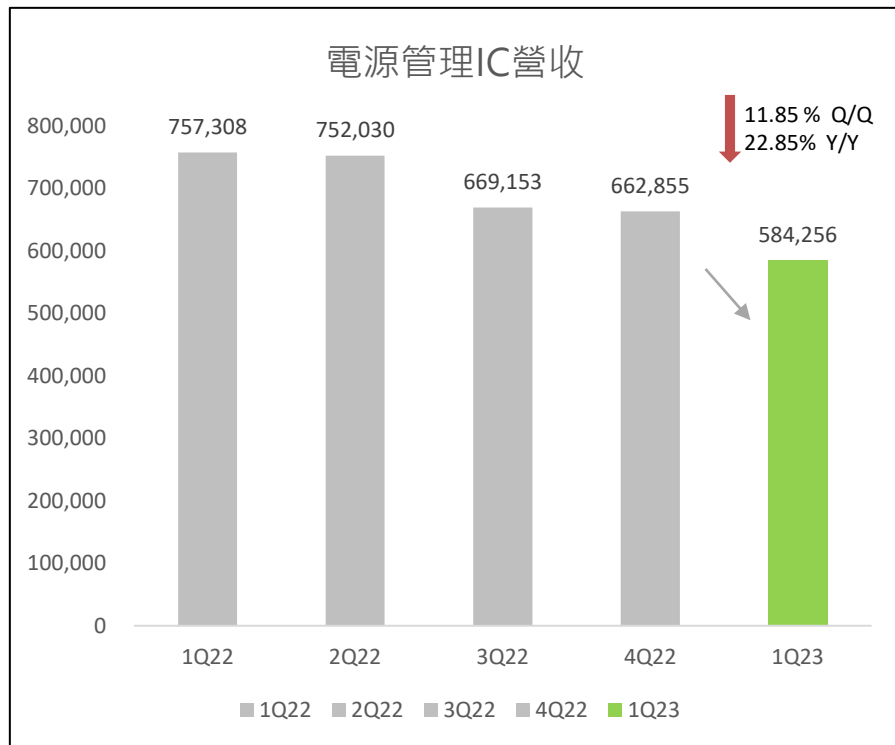
- ▶ 合併營收Q/Q，NB表現最為正向，其次是中尺寸(車載/工控)。
- ▶ 合併營收Y/Y，中尺寸呈現較大幅度成長，NB表現較弱。
- ▶ 整體大中尺寸市場，因為部分產品急單再度於季底出現，以及受惠於中尺寸的市佔率擴張，營收持平。
- ▶ 持續以新產品量產並擴張市場佔有率為首要目標。

合併營收含母子公司

# 電源管理 IC

營收(新台幣千元)

摘要



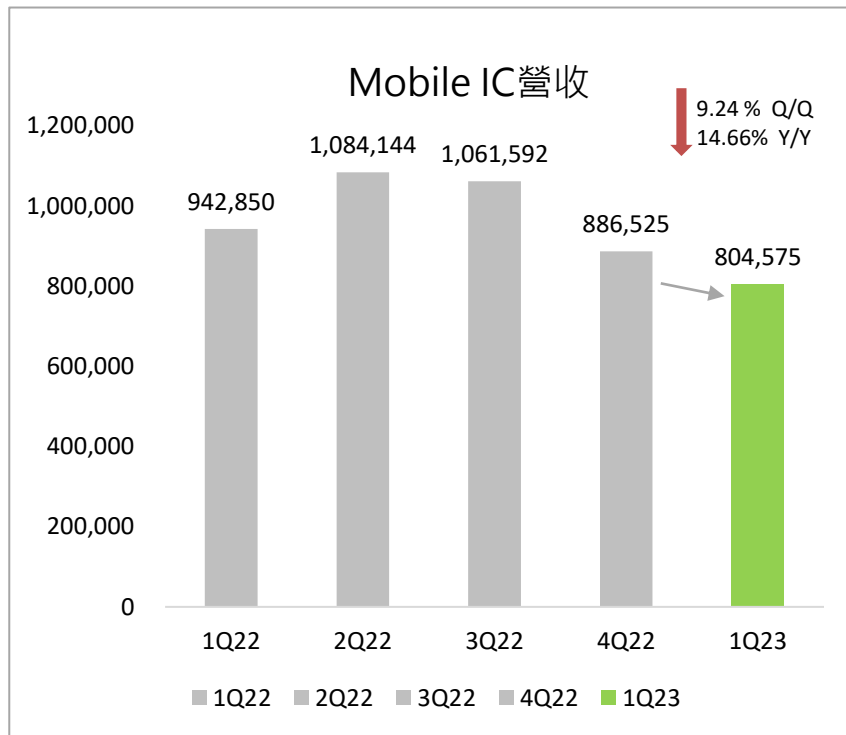
- 合併營收Q/Q主要成長動力來源為電子書 PMIC/Mobile PMIC。
- 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為， Mobile PMIC / 電子書 PMIC/Battery。
- 現有產品持續擴張市佔率。
- 新產品線將量產，4Q將貢獻營收。

合併營收含母子公司

# Mobile IC

營收(新台幣千元)

摘要



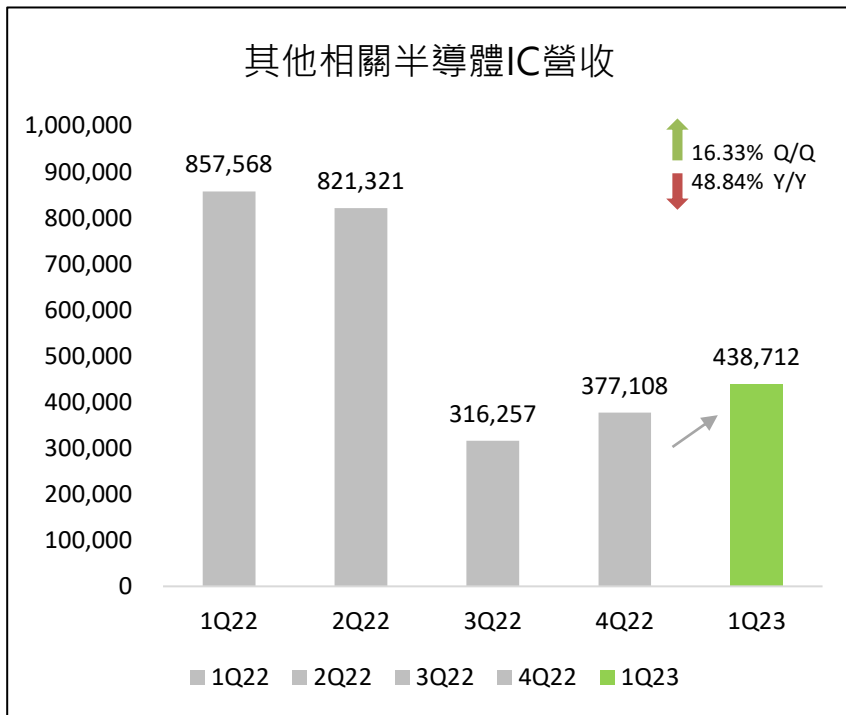
- ▶ TDDI持續受到整體手機動能市況影響，仍呈現季減，SDDI則呈現季增。
- ▶ 今年除了有FHD TDDI、平板TDDI、AMoled手錶、手環持續貢獻營收外，AMoled手機可望於4Q貢獻營收。

合併營收含母子公司

# 其他相關半導體 IC

營收(新台幣千元)

摘要



- ▶ 合併營收Q/Q中主要成長動力來源為EPD/ESL。
- ▶ 合併營收Y/Y中EPD/ESL/T-CON皆因總體經濟因素影響需求而呈現衰退。

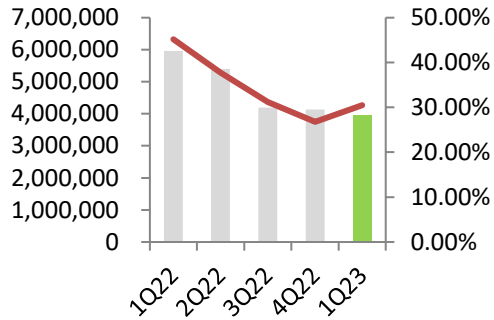
合併營收含母子公司

# 過去五季財務數字概表(合併)

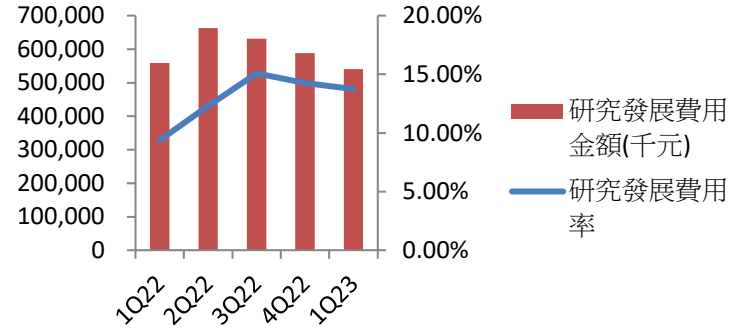
財務項目/年份	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23
營收(千元)	5,961,667	5,397,191	4,191,652	4,129,915	3,936,819
毛利率	45.19%	37.75%	31.18%	26.79%	30.48%
研究發展費用率	9.38%	12.29%	15.07%	14.25%	13.74%
研究發展費用金額(千元)	558,995	663,180	631,891	588,505	541,095
營益率	32.41%	21.41%	10.75%	8.01%	12.48%
稅後淨利率	26.98%	16.48%	11.28%	7.23%	11.08%
EPS	8.11	4.04	2.48	1.87	2.26
股本(億元)	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65
每股淨值	93.66	80.65	92.15	93.43	96.05
資產(千元)	26,757,036	25,711,550	24,803,927	25,455,457	25,380,439
負債比	28.49%	34.44%	15.71%	16.84%	14.84%



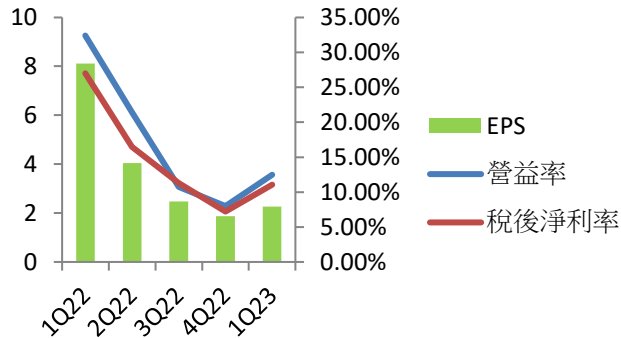
# 過去五季趨勢圖



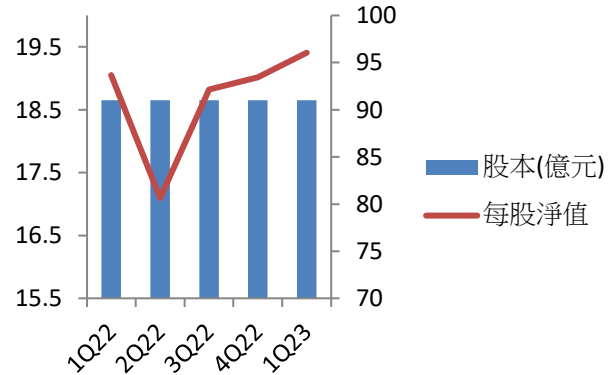
■ 營收(千萬元)    — 毛利率



■ 研究發展費用金額(千元)  
— 研究發展費用率



■ EPS  
— 營益率  
— 稅後淨利率



■ 股本(億元)  
— 每股淨值



# FITIPOWER Overview

“IT'S OFFICIAL: FITIPOWER IS NOT JUST A DRIVER IC COMPANY ANYMORE”

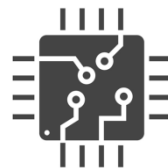


HQ : 新竹  
篤行基地  
台灣

Headcount : 900

### Our Core Business

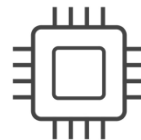
Display IC



PMIC

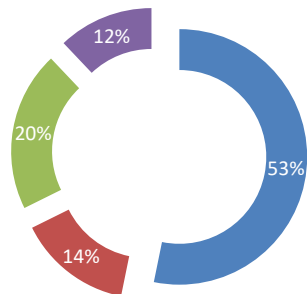


Others  
SEMI



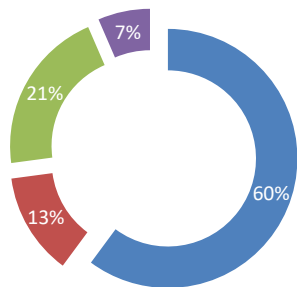
# 營收佔比變化

DDIC 73% **2022**



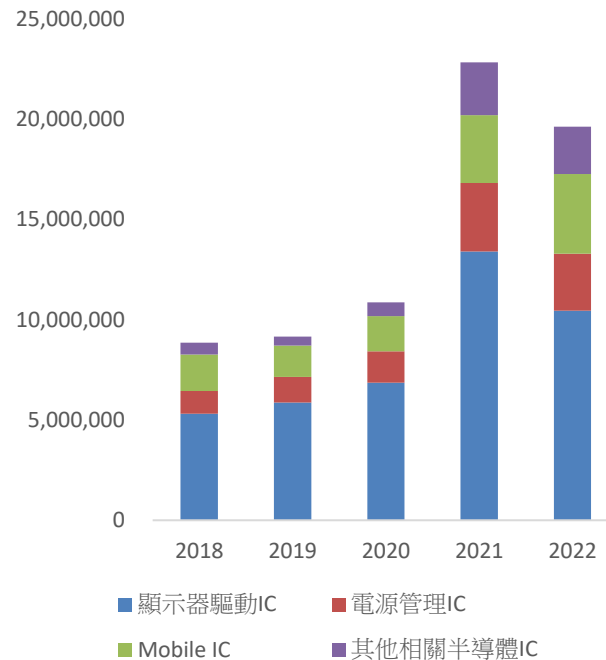
- L&M DDIC
- POWER IC
- S DDIC
- Others SEMI

DDIC 81% **2018**



- L&M DDIC
- POWER IC
- S DDIC
- Others SEMI

Business Mix (%)



# COMMITMENT TO ESG

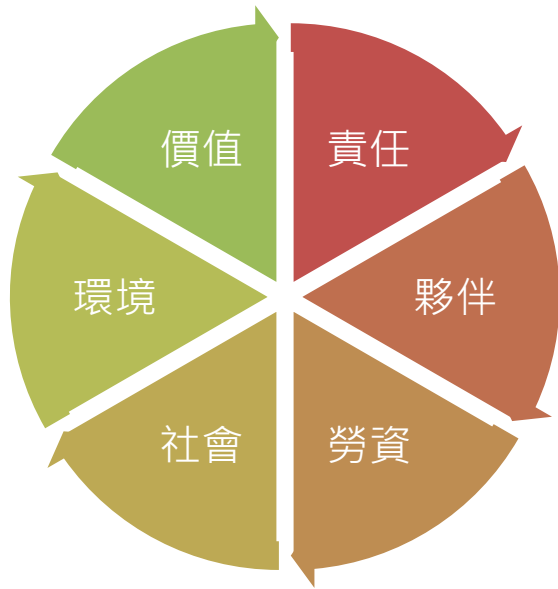
2022

2021年公司治理評鑑  
21%-35%

與國立台灣圖書館  
之SDGs永續發展推廣計畫

ESG目標之科技競賽  
(節能/電動車)

與供應商及策略夥伴  
一起落實ESG



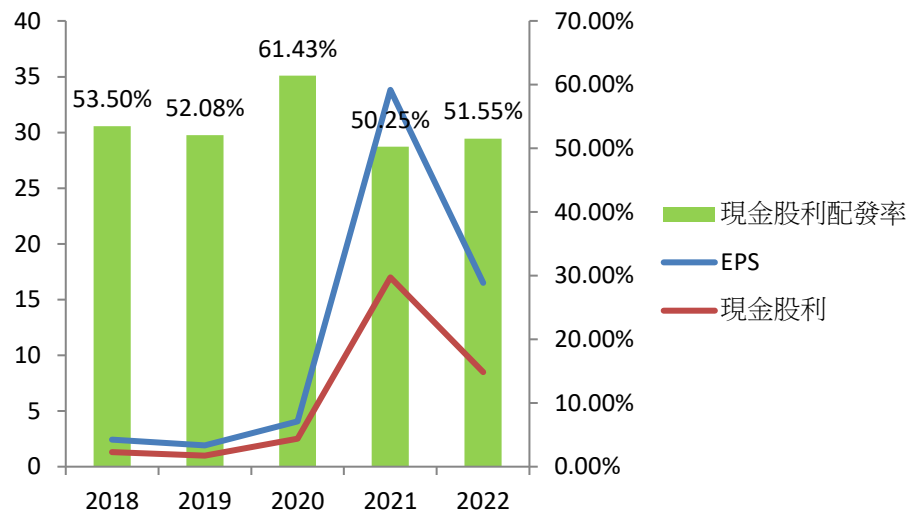
2023

2022年公司治理評鑑  
維持在21%-35%，分數成  
長10.42%，屬前半段

ISO 14001及ISO 45001，  
預計於2023年取證，  
產品節能減碳效益評估平台  
已建置。2023年預計導入  
ISO 14064溫室氣體盤查管  
理系統，預計於2024取證。  
資安導入ISO 27001，預計  
2023年取證。TCFD揭露。

# 股利與配發率

財務項目/年份	2018	2019	2020	2021	2022
EPS	2.43	1.92	4.07	33.83	16.49
現金股利	1.3	1	2.5	17	8.5
現金股利配發率	53.50%	52.08%	61.43%	50.25%	51.55%



# 近期重要事件摘要

- ▼ 天鈺科技董事會核准召集2023年股東常會，並訂於5月31日舉行(2023/02/23)。
- ▼ 天鈺科技董事會核准2022年股利，現金股利每股8.5元(2023/04/19)。
- ▼ 天鈺科技董事會核准調整資本結構，辦理現金減資退還股東股款，減資比率35%，減資金額新台幣 652,908,590元，減資後股本新台幣1,212,544,530元(2023/04/19)。



# 問與答





<https://www.fitipower.com>  
IR@fitipower.com