



# 天鈺科技 2022年第1季法人說明會

2022年5月6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

- 2022年第1季營運績效
- 天鈺 Overview
- 問與答

投資關係

陳志豪



# 2022年第1季 營運績效

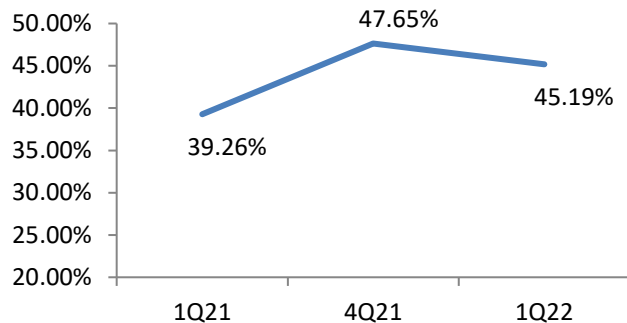
# 2022年 第1季合併綜合損益表

綜合損益表項目 (新台幣千元)	1Q22	4Q21	季變化	1Q21	年變化
營業收入	5,961,667	6,300,110	-5.37%	4,004,227	48.88%
營業毛利	2,693,921	3,001,896	-10.26%	1,572,070	71.36%
營業毛利率	<b>45.19%</b>	<b>47.65%</b>	<b>-2.46%</b>	<b>39.26%</b>	<b>5.93%</b>
推銷費用	(101,434)	(128,804)	-21.25%	(74,266)	36.58%
管理費用	(101,151)	(139,506)	-27.49%	(60,496)	67.20%
研究發展費用	(558,995)	(748,445)	-25.31%	(395,661)	41.28%
營業費用合計	(761,807)	(1,018,592)	-25.21%	(530,827)	43.51%
營業費用率	12.78%	16.17%	-3.39%	13.26%	-0.48%
營業利益	1,932,114	1,983,304	-2.58%	1,041,243	85.56%
營業利益率	<b>32.41%</b>	<b>31.48%</b>	<b>0.93%</b>	<b>26.00%</b>	<b>6.41%</b>
營業外收入及支出	50,127	7,102	605.82%	(10,449)	579.73%
稅前淨利	1,982,241	1,990,406	-0.41%	1,030,794	92.30%
所得稅費用	(373,924)	(489,859)	-23.67%	(150,532)	148.40%
本期淨利	1,608,317	1,500,547	7.18%	880,262	82.71%
歸屬於母公司業主之本期淨利	1,509,124	1,398,580	7.90%	790,637	90.87%
純益率	<b>26.98%</b>	<b>23.82%</b>	<b>3.16%</b>	<b>21.98%</b>	<b>4.99%</b>
每股盈餘	8.11	7.45	8.86%	4.78	69.67%
歸屬於母公司-股東權益報酬率	<b>9.07%</b>	<b>9.23%</b>	<b>-0.16%</b>	<b>13.86%</b>	<b>-4.79%</b>

# 各項比率圖表

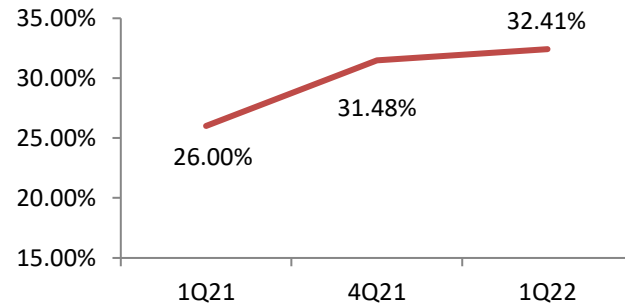
## 毛利率

↑ Y/Y +593bps



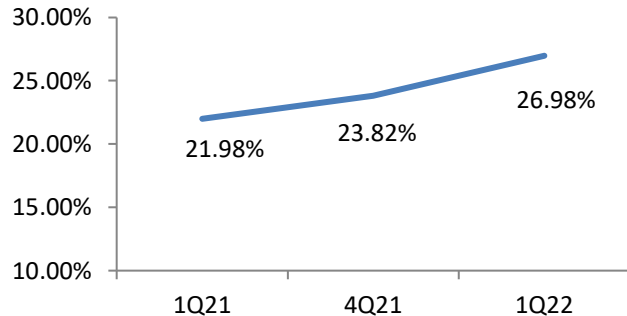
## 營益率

↑ Y/Y +641bps

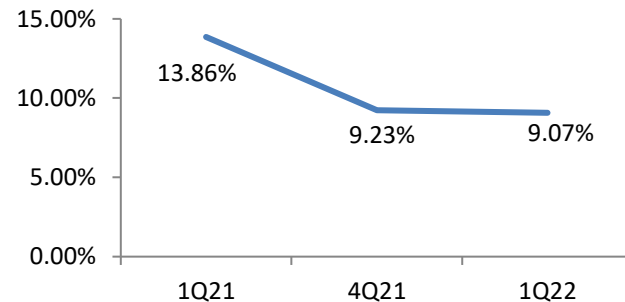


## 純益率

↑ Y/Y +499bps



## 歸屬於母公司ROE

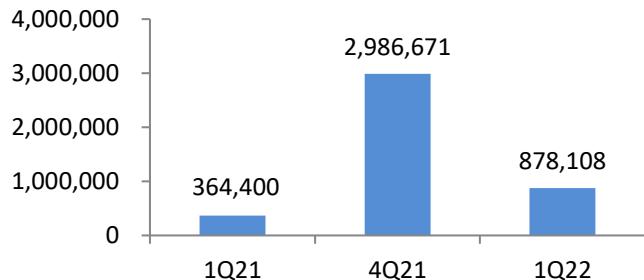


# 2022年第1季合併資產負債表

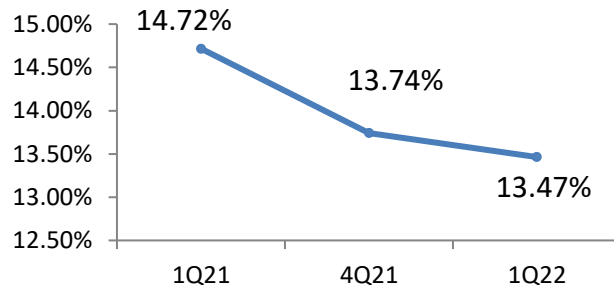
資產負債表項目 (新台幣千元)	1Q22		4Q21		1Q21	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	4,203,687	15.7	7,042,205	29.0	4,404,671	41.7
透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,454,228	35.3	4,888,006	20.1	1,102,537	10.4
應收款項	5,013,905	18.7	5,145,002	21.2	1,942,770	18.4
存貨淨額	3,603,056	13.5	3,338,389	13.7	1,554,558	14.7
預付費用/預付款/其他流動資產	590,461	2.2	548,847	2.3	607,501	5.8
不動產、廠房及設備	794,746	3.0	664,800	2.7	366,315	3.5
無形資產	248,438	0.9	247,101	1.0	234,943	2.2
其他非流動資產	2,221,827	8.3	1,715,323	7.1	145,139	1.4
<b>資產總計</b>	<b>26,757,036</b>	<b>100.0</b>	<b>24,292,542</b>	<b>100.0</b>	<b>10,562,598</b>	<b>100.0</b>
短期借款	2,271,988	8.5	777,808	3.2	256,815	2.4
應付帳款	2,428,642	9.1	3,435,609	14.1	2,131,304	20.2
其他流動負債	943,091	3.5	1,072,695	4.4	520,228	4.9
非流動負債合計	184,734	0.7	203,310	0.8	168,694	1.6
<b>負債總計</b>	<b>7,622,661</b>	<b>28.5</b>	<b>6,908,027</b>	<b>28.4</b>	<b>3,427,849</b>	<b>32.5</b>
<b>股東權益總計</b>	<b>19,134,375</b>	<b>71.5</b>	<b>17,384,515</b>	<b>71.6</b>	<b>7,134,749</b>	<b>67.5</b>
歸屬母公司權益總計	17,437,442		15,845,595		6,094,800	
<b>重要財務指標</b>						
平均收現日數	75.77		79.72		41.06	
平均銷貨日數	95.59		83.56		55.69	
來自營運現金流	878,108		2,986,671		364,400	
自由現金流量	699,593		2,809,248		292,107	

# 各項比率圖表

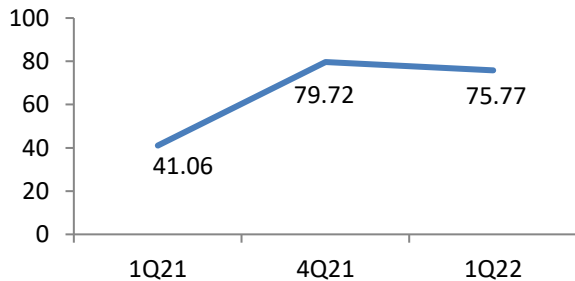
## 來自營運現金流量



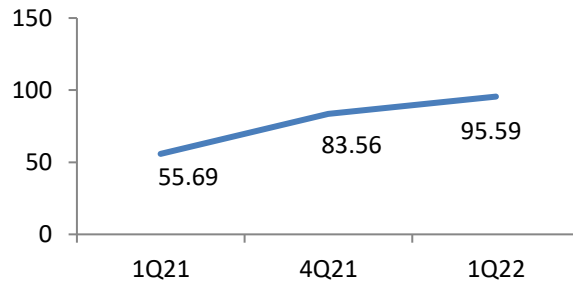
## 存貨佔資產



## 平均收現天數

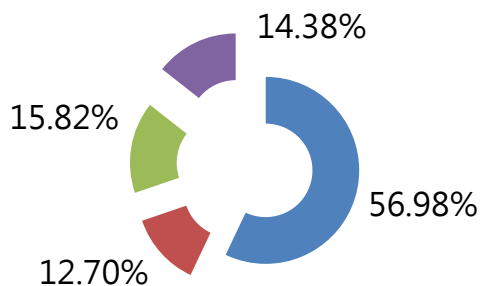


## 平均銷貨天數



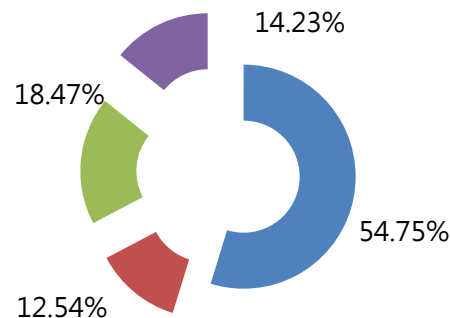


# 2022 年第1季銷售分析-以主要產品分類



1Q22

- 顯示器驅動IC
- 電源管理IC
- Mobile IC
- 其他相關半導體

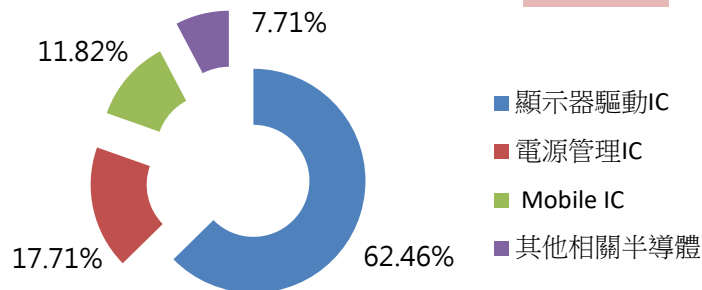


4Q21

- 顯示器驅動IC
- 電源管理IC
- Mobile IC
- 其他相關半導體

產品別	1Q21	4Q21	季變動	1Q22
顯示器驅動IC	62.46%	54.75%	+2.23%	56.98%
電源管理IC	17.71%	12.54%	+0.16%	12.70%
Mobile IC	11.82%	18.47%	-2.65%	15.82%
其他相關半導體	7.71%	14.23%	+0.15%	14.38%

1Q21



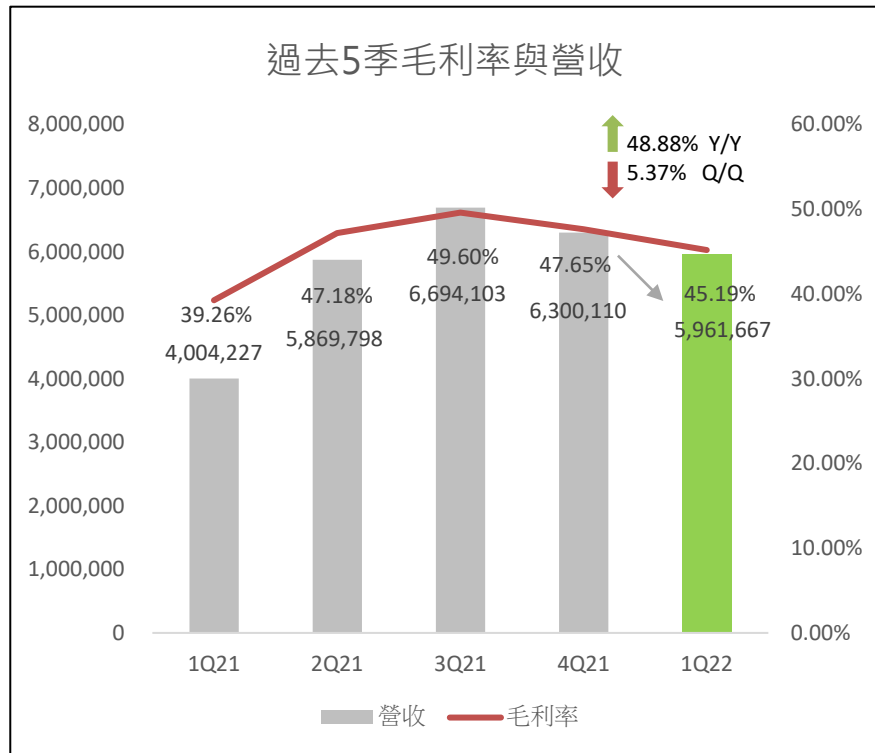
- 顯示器驅動IC
- 電源管理IC
- Mobile IC
- 其他相關半導體

顯示器驅動IC包含大/中尺寸DDI  
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

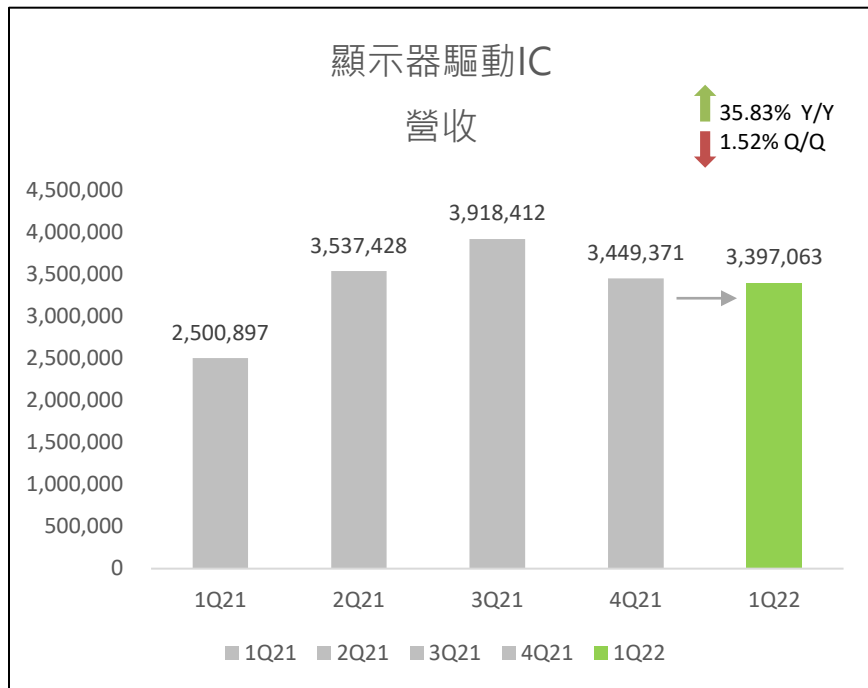


- 2022 第1季營收Q/Q-5.37%，Y/Y+48.88%，營收持續成長7季後，連2季微幅下降。
- 第1季適逢季節性淡季，儘管手機市況持續調整，但整體營收微幅下滑。
- 積極投入研發並使獲利來源趨於多元。
- 營收Q/Q中，顯示器驅動IC表現穩定。
- 營收Y/Y主要成長動力來源排序為，其他相關半導體IC/ Mobile IC/顯示器驅動IC/ 電源管理IC。
- 毛利率持穩在45%以上。

# 顯示器驅動IC(大/中尺寸)

營收(新台幣千元)

摘要



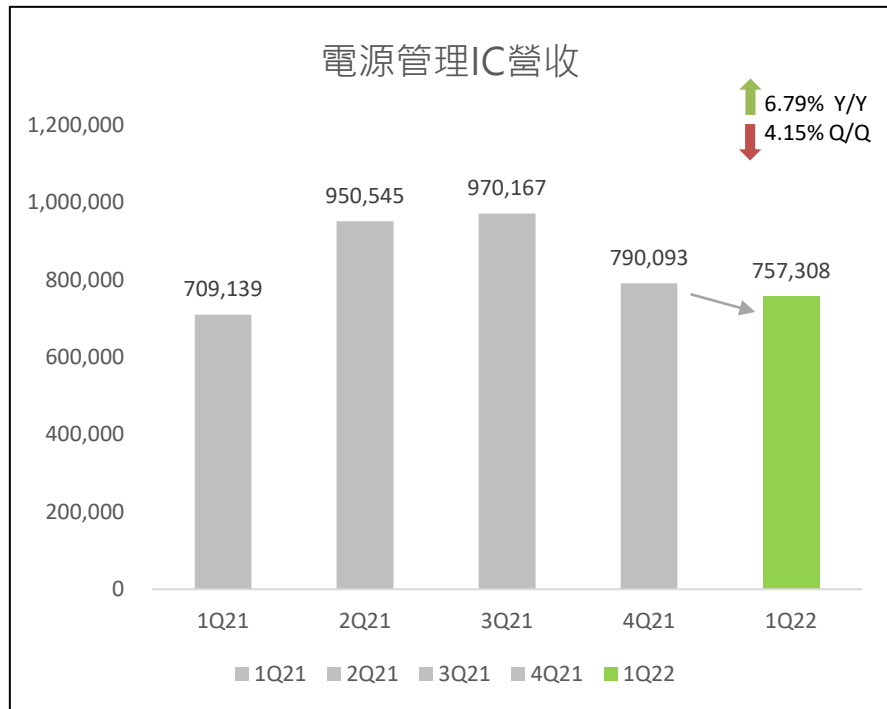
- ▶ 合併營收Q/Q，NB成長強勁，其餘MNT、TV及中尺寸則是因季節性影響呈現微幅衰退。
- ▶ 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為，NB/MNT/TV。
- ▶ 整體大尺寸市場平穩，所有產品按既有時程佈局，持續擴張市場佔有率，中尺寸第1季逢淡季及新舊產品交替期，呈現衰退。

合併營收含母子公司

# 電源管理 IC

營收(新台幣千元)

摘要



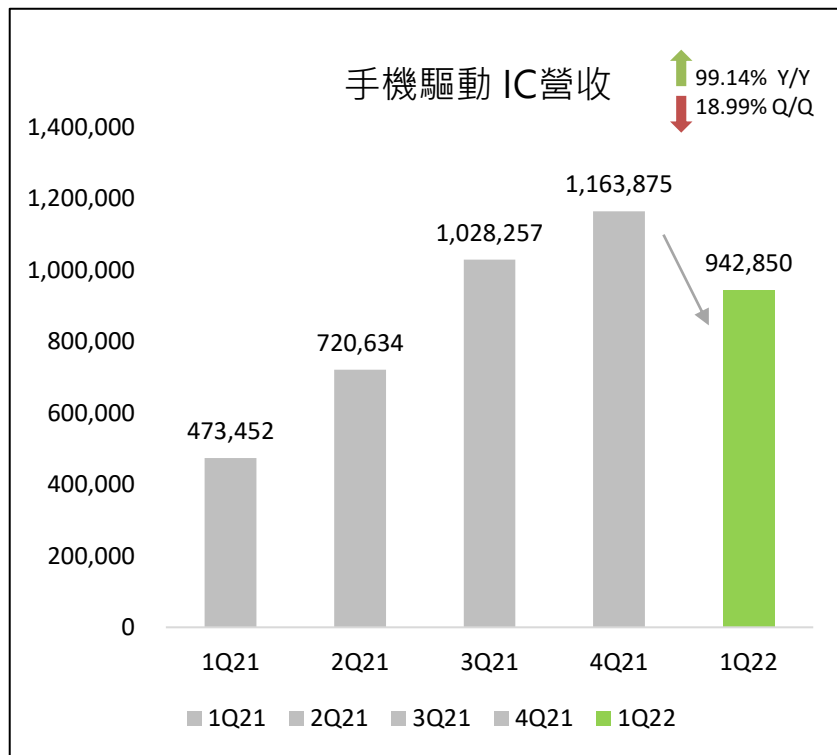
- ▶ 合併營收Q/Q主要衰減來源為電子書、LDO與VCM，電子書與LDO為季節性因素，VCM則是持續受到手機市況影響。
- ▶ 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為，Switch/Panel Power/HVBUCK。

合併營收含母子公司

# Mobile IC

營收(新台幣千元)

摘要

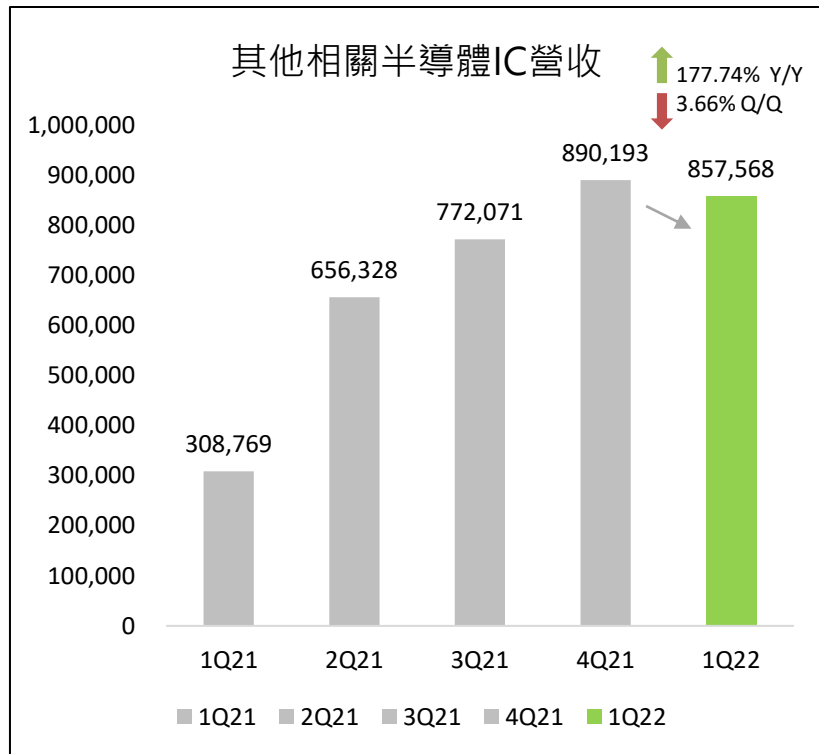


- 第1季SDDI與TDDI適逢季節性淡季及手機市況不佳影響，其中SDDI與TDDI出貨量維持穩定。
- 2H將會有FHD TDDI及平板TDDI MP。
- AMOLED手環小量增溫中。

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

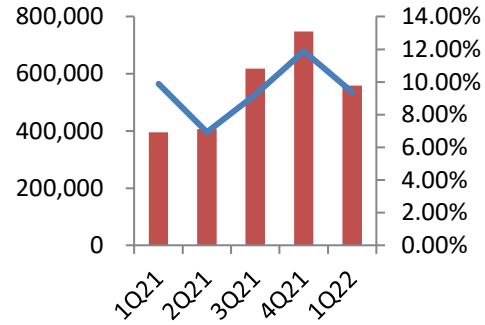
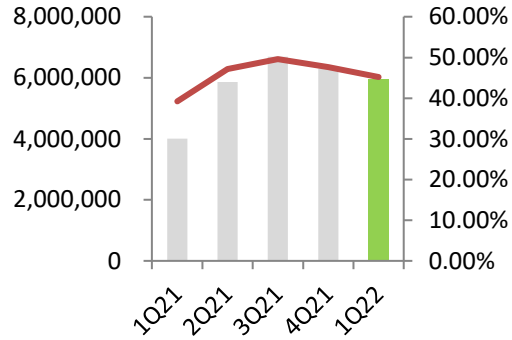
- ▶ 合併營收Q/Q主要成長動力來源為ESL，ESL持續擴張市佔率，EPD因季節性因素及需求減緩呈現衰退，T-con則是持平。
- ▶ 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為，ESL/T-CON/EPD。
- ▶ T-CON銷售持續表現良好。
- ▶ 須謹慎看待總體經濟中，通膨、縮表升息及戰爭帶來的影響。

合併營收含母子公司

# 過去五季財務數字概表(合併)

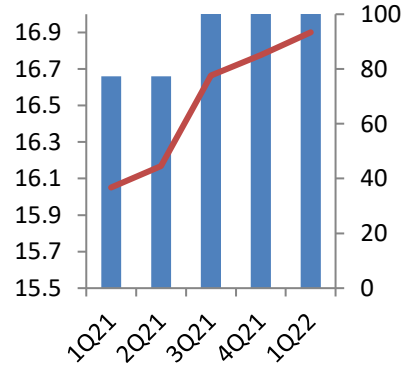
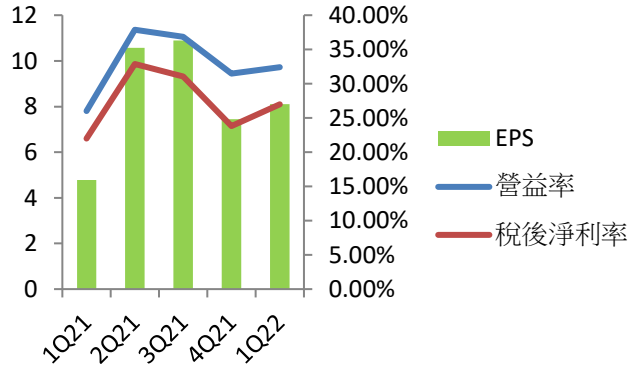
財務項目/年份	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22
營收(千元)	4,004,227	5,869,798	6,694,103	6,300,110	5,961,667
毛利率	39.26%	47.18%	49.60%	47.65%	45.19%
研究發展費用率	9.88%	6.93%	9.23%	11.88%	9.38%
研究發展費用金額(千元)	395,661	407,043	617,647	748,445	558,995
營益率	26.00%	37.90%	36.87%	31.48%	32.41%
稅後淨利率	21.98%	32.87%	31.06%	23.82%	26.98%
EPS	4.78	10.58	10.9	7.45	8.11
股本(億元)	16.66	16.66	18.65	18.65	18.65
每股淨值	36.67	44.53	77.62	85.11	93.47
資產(千元)	10,562,598	15,711,181	23,584,900	24,292,542	26,757,036
負債比	32.45%	45.09%	32.83%	28.44%	28.49%

# 過去五季趨勢圖



■ 研究發展費用  
金額(千元)  
— 研究發展費用  
率

■ 營收(千萬元) — 毛利率



■ 股本(億元)  
— 每股淨值





# FITIPOWER Overview

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

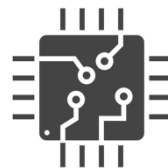


HQ : 新竹  
篤行基地  
台灣

Headcount : 934

### Our Core Business

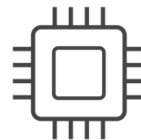
Display IC



PMIC

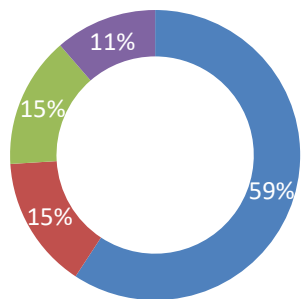


Others  
SEMI



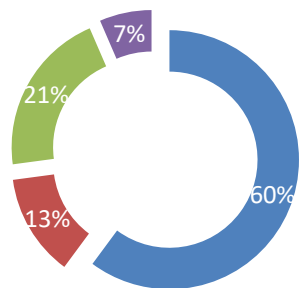
# 營收佔比變化

DDIC 74% 2021



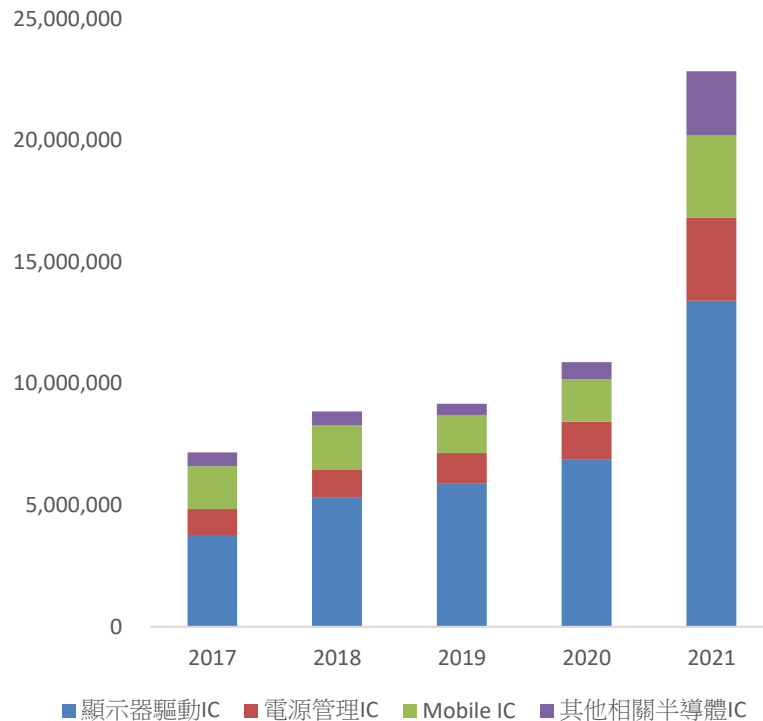
- L&M DDIC
- POWER IC
- S DDIC
- Others SEMI

DDIC 81% 2018



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

Business Mix (%)



# COMMITMENT TO ESG

2021

2020年公司治理評鑑  
36%-50%

成立永續發展委員會

成立財團法人  
天鈺環境永續基金會

與供應商及策略夥伴  
一起落實ESG



2022

2021年公司治理評鑑  
21%-35%

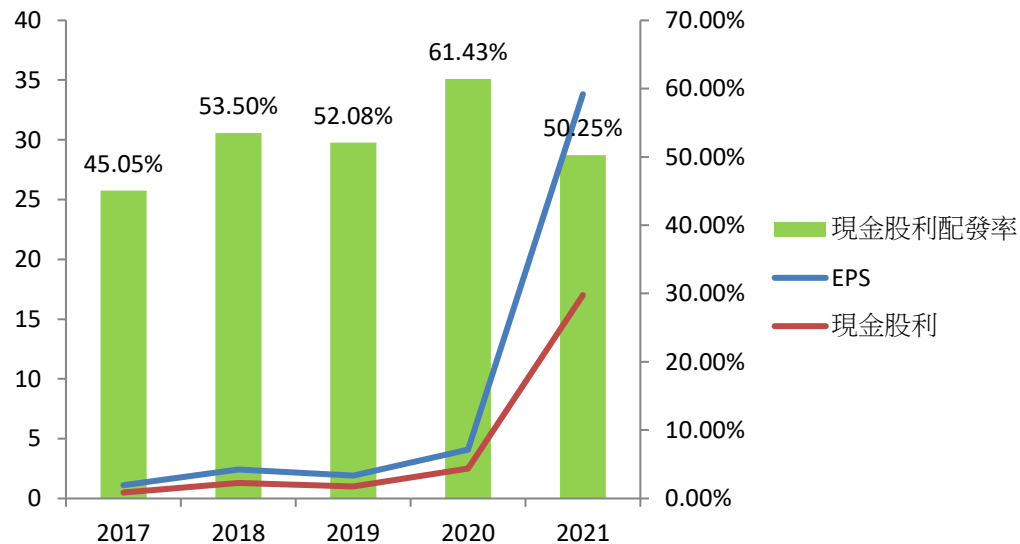
與國立台灣圖書館  
之SDGs永續發展推廣計畫

促成ESG目標之科技競賽  
(節能/電動車)

ISO 14001、ISO45001、  
ISO 14064、TCFD導入，  
響應CBAM 碳調整機制及  
台灣的2050淨零排放目標

# 股利與配發率

財務項目/年份	2017	2018	2019	2020	2021
EPS	1.11	2.43	1.92	4.07	33.83
現金股利	0.5	1.3	1	2.5	17
現金股利配發率	45.05%	53.50%	52.08%	61.43%	50.25%





# 問與答



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