



天鈺科技 2022年第2季法人說明會

2022年8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

- 2022年第2季營運績效
- 2022年上半年營運績效
- 天鈺 Overview
- Key Messages
- 問與答

投資關係

陳志豪

董事長

林永杰

The background of the slide is a close-up, slightly blurred photograph of a laptop's internal components. It shows a silver-colored metal frame, a black keyboard, and a large, rectangular, copper-colored flexible printed circuit (FPC) board with intricate circuitry. The text is overlaid on the right side of the image.

2022年第2季 營運績效

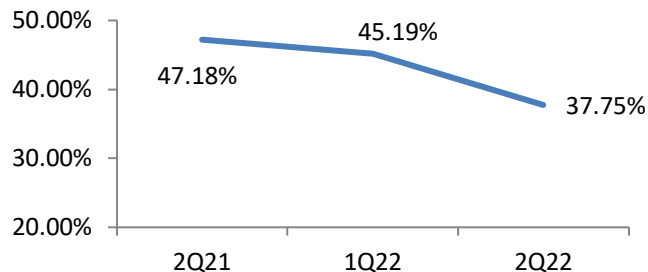
2022年 第2季合併綜合損益表

綜合損益表項目 (新台幣千元)	2Q22	1Q22	季變化	2Q21	年變化
營業收入	5,397,191	5,961,667	-9.47%	5,869,798	-8.05%
營業毛利	2,037,607	2,693,921	-24.36%	2,769,574	-26.43%
營業毛利率	37.75%	45.19%	-7.43%	47.18%	-9.43%
推銷費用	(105,098)	(101,434)	3.61%	(67,052)	56.74%
管理費用	(121,755)	(101,151)	20.37%	(70,540)	72.60%
研究發展費用	(663,180)	(558,995)	18.64%	(407,044)	62.93%
營業費用合計	(882,281)	(761,807)	15.81%	(545,116)	61.85%
營業費用率	16.35%	12.78%	3.57%	9.29%	7.06%
營業利益	1,155,326	1,932,114	-40.20%	2,224,458	-48.06%
營業利益率	21.41%	32.41%	-11.00%	37.90%	-16.49%
營業外收入及支出	(93,789)	50,127	-287.10%	41,403	-326.53%
稅前淨利	1,061,537	1,982,241	-46.45%	2,265,861	-53.15%
所得稅費用	(171,984)	(373,924)	-54.01%	(336,172)	-48.84%
本期淨利	889,553	1,608,317	-44.69%	1,929,689	-53.90%
歸屬於母公司業主之本期淨利	751,443	1,509,124	-50.21%	1,750,094	-57.06%
純益率	16.48%	26.98%	-10.50%	32.87%	-16.39%
每股盈餘	4.04	8.11	-50.18%	10.58	-61.81%
歸屬於母公司-股東權益報酬率	4.63%	9.07%	-4.44%	25.90%	-21.27%

各項比率圖表

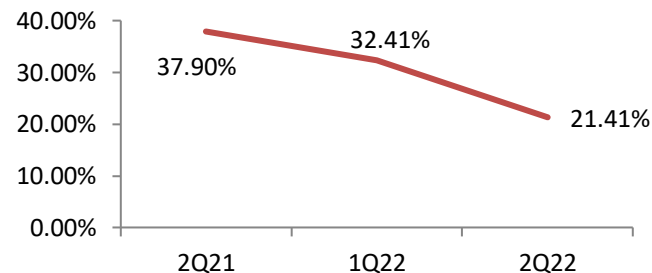
毛利率

↓ Y/Y -943bps



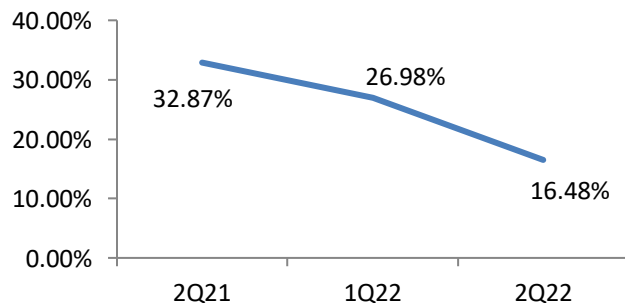
營益率

↓ Y/Y -1649bps

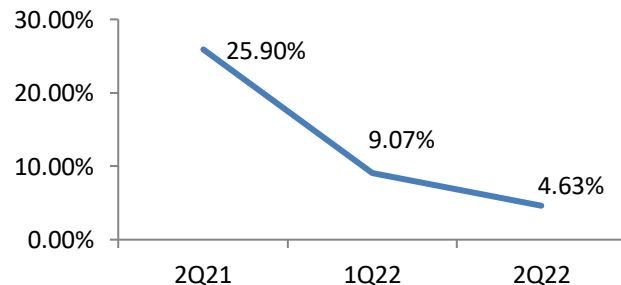


純益率

↓ Y/Y -1639bps



歸屬於母公司ROE

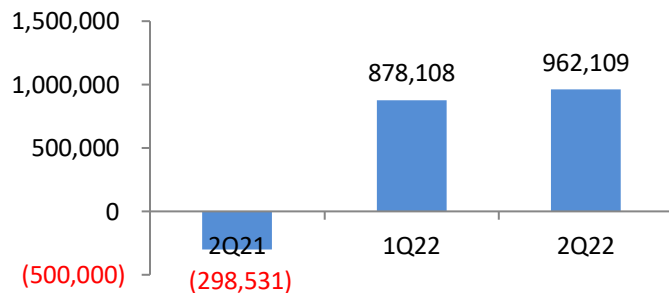


2022年第2季合併資產負債表

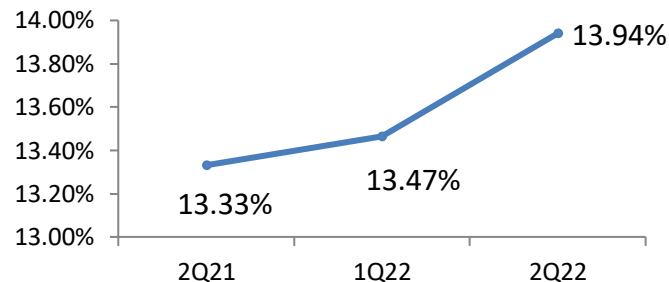
資產負債表項目 (新台幣千元)	2Q22		1Q22		2Q21	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	4,915,556	19.1	4,203,687	15.7	3,294,790	21.0
透過損益按公允價值衡量之金融資產	8,689,121	33.8	9,454,228	35.3	2,730,749	17.4
應收款項	4,367,291	17.0	5,013,905	18.7	4,620,880	29.4
存貨淨額	3,584,140	13.9	3,603,056	13.5	2,094,447	13.3
預付費用/預付款/其他流動資產	411,735	1.6	590,461	2.2	555,834	3.5
不動產、廠房及設備	825,630	3.2	794,746	3.0	484,445	3.1
商譽及無形資產	60,829	0.2	248,438	0.9	243,052	1.5
其他非流動資產	2,752,979	10.7	2,221,827	8.3	1,515,639	9.6
資產總計	25,711,550	100.0	26,757,036	100.0	15,711,181	100.0
短期借款	1,529,630	5.9	2,271,988	8.5	2,582,622	16.4
應付帳款	2,344,171	9.1	2,428,642	9.1	2,792,979	17.8
應付股利	3,164,997	12.3			415,521	2.6
其他流動負債	768,436	3.0	943,091	3.5	487,602	3.1
非流動負債合計	184,154	0.7	184,734	0.7	213,733	1.4
負債總計	8,856,135	34.4	7,622,661	28.5	7,084,599	45.1
股東權益總計	16,855,415	65.6	19,134,375	71.5	8,626,582	54.9
歸屬母公司權益總計	15,014,597		17,437,442		7,417,617	
重要財務指標						
平均收現日數	78.22		76.6		50.11	
平均銷貨日數	96.27		96.65		53.55	
來自營運現金流	962,109		878,108		(298,531)	
自由現金流量	859,514		699,593		(458,741)	

各項比率圖表

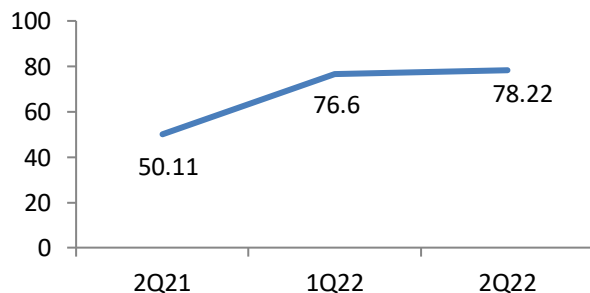
來自營運現金流量



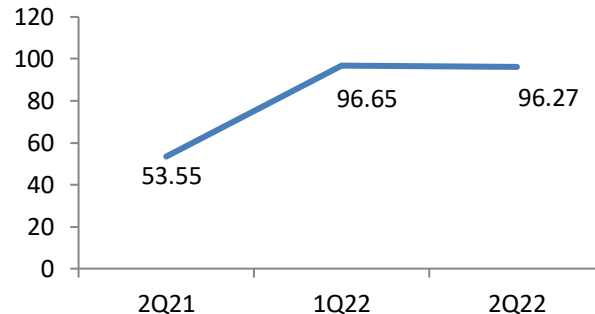
存貨佔資產



平均收現天數

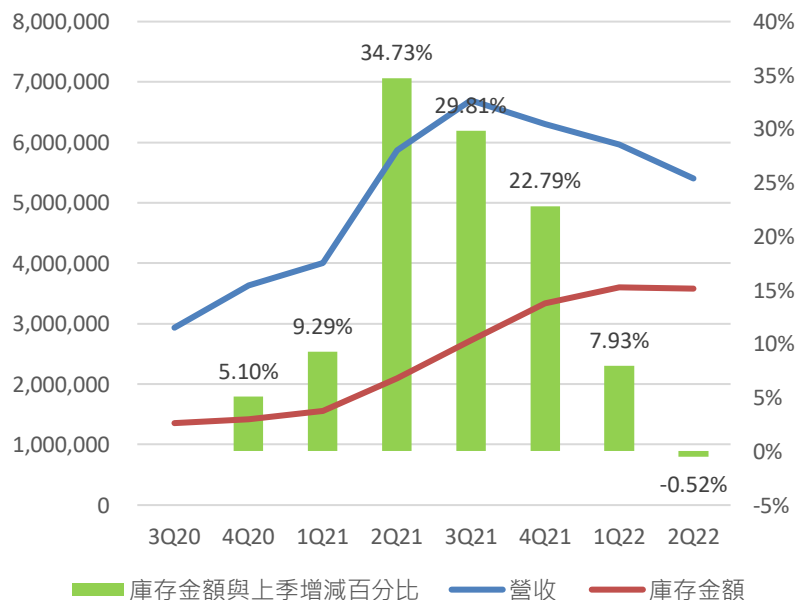


平均銷貨天數

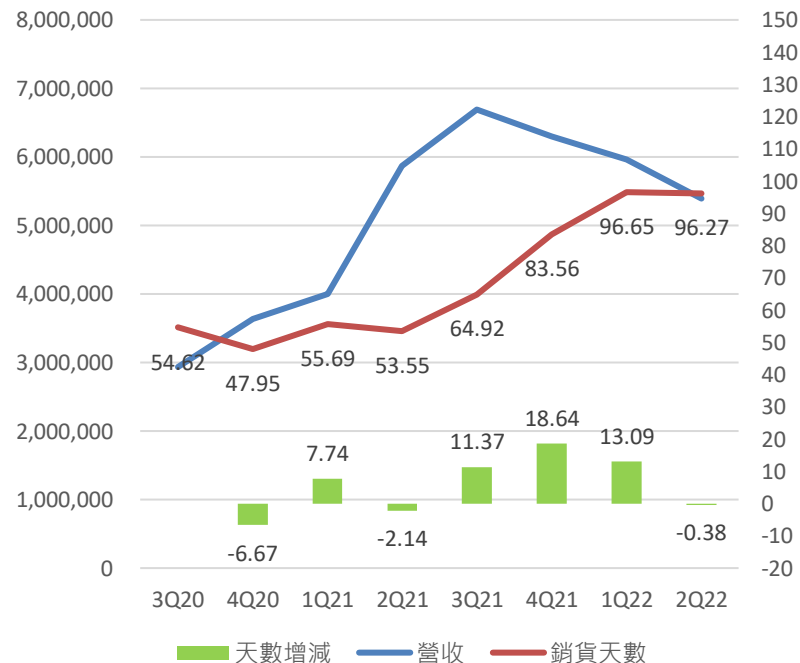


8季度 營收/庫存/銷貨天數變化

8季度 營收/庫存金額/
庫存金額變化百分比

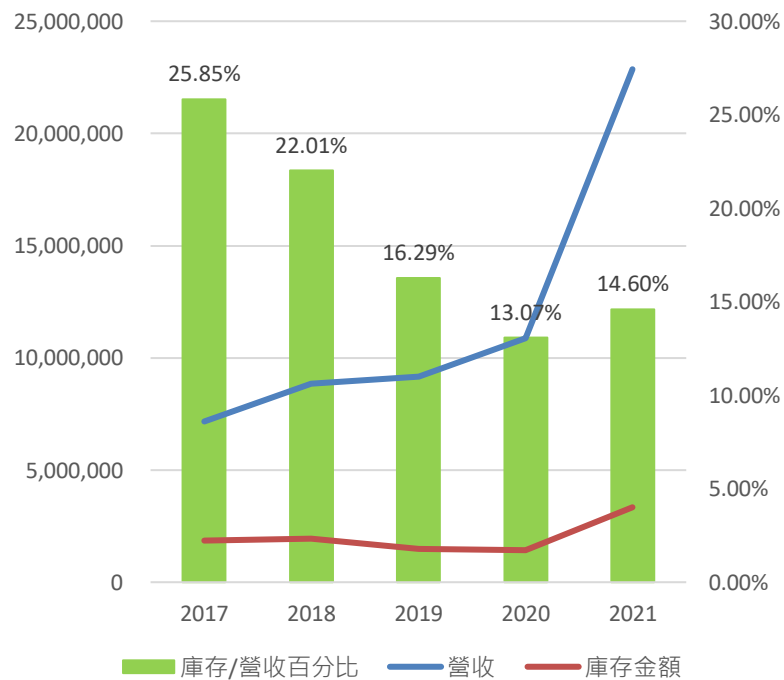


8季度 營收/銷貨天數/銷貨天數變化



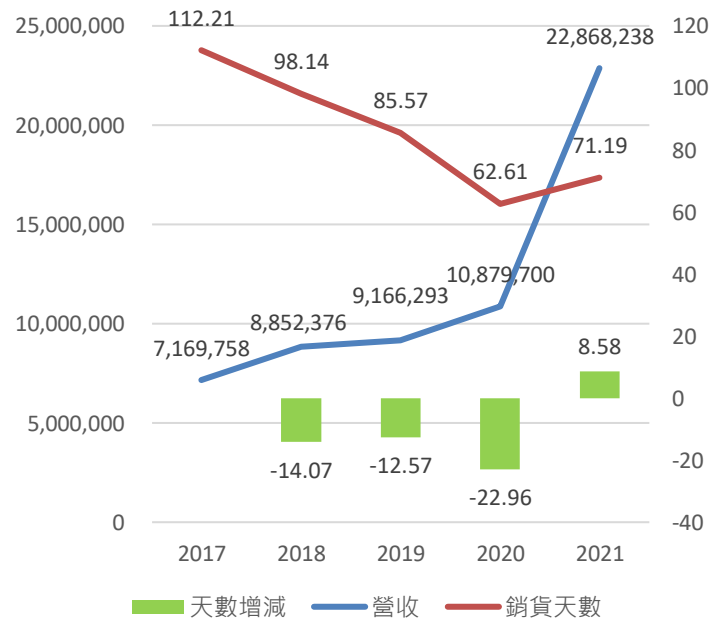
5年 營收/庫存/銷貨天數變化

5年 營收/庫存金額/庫存營收百分比



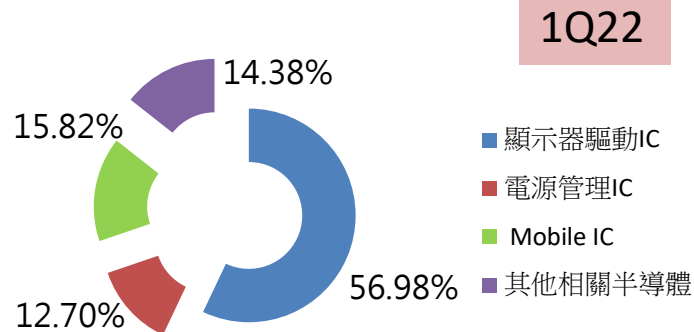
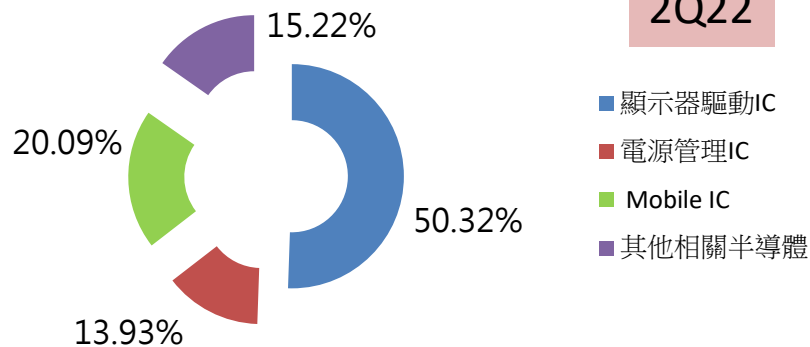
近5年平均庫存營收比18.36%

5年 營收/銷貨天數/ 銷貨天數增減變化

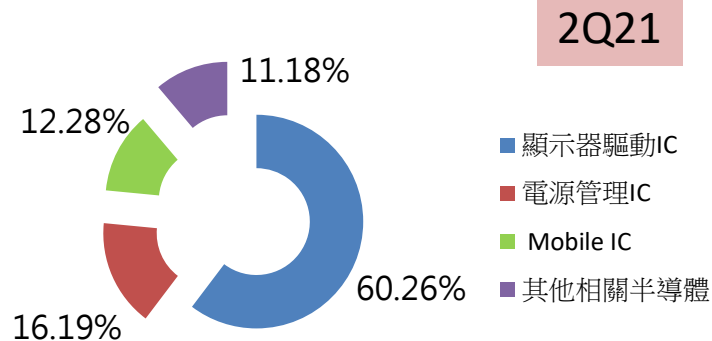


近5年平均銷貨天數85.94天

2022 年第2季銷售分析-以主要產品分類



產品別	2Q21	1Q22	季變動	2Q22
顯示器驅動IC	60.26%	56.98%	-6.66%	50.32%
電源管理IC	16.19%	12.70%	+1.23%	13.93%
Mobile IC	12.28%	15.82%	+4.27%	20.09%
其他相關半導體	11.18%	14.38%	+0.84%	15.22%

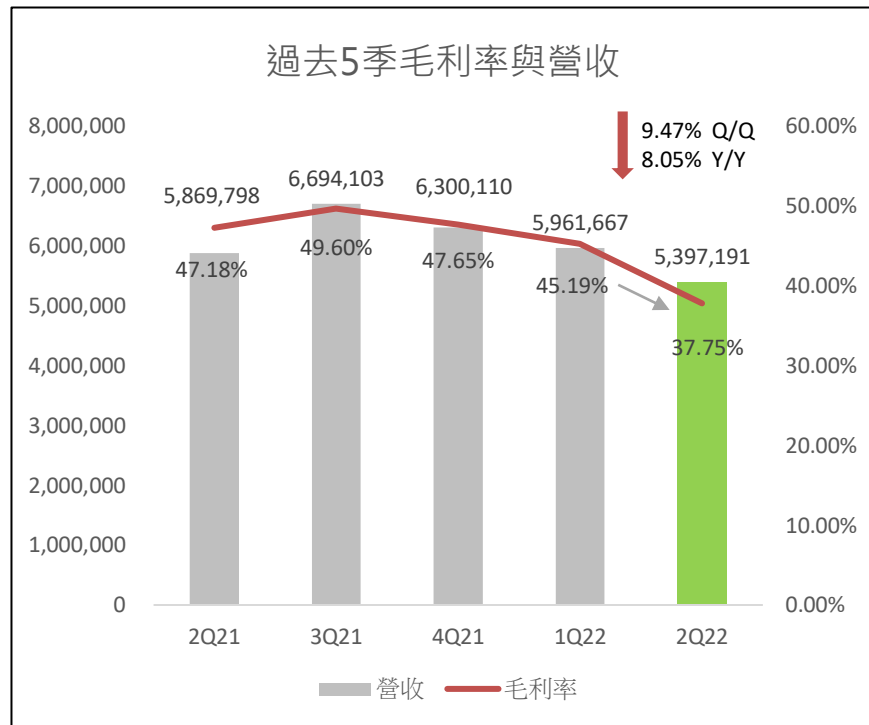


顯示器驅動IC包含大/中尺寸DDI
其他相關半導體包含TCON/EPD/ESL

過去5季合併營收及毛利率趨勢圖

營收(新台幣千元)

摘要



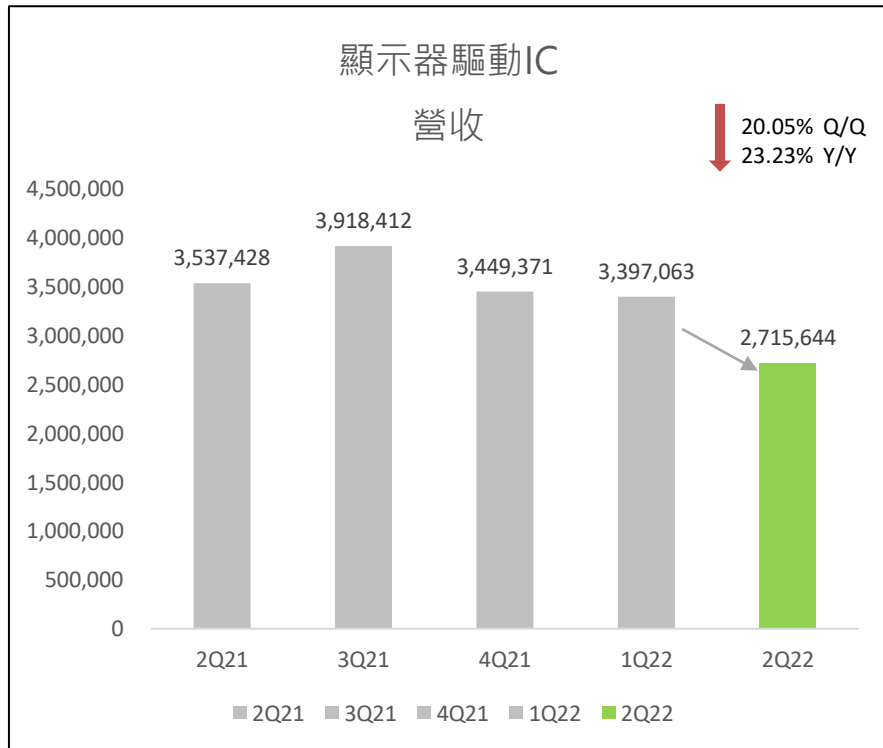
- 2022 第2季營收Q/Q-9.47%，Y/Y-8.05%，營收持續成長7季後，連3季下降。
- 第2季受全球總經因素持續影響需求，整體營收呈現個位數下滑。
- 更積極投入研發並使獲利來源趨於多元。
- 營收Q/Q中，Mobile IC表現正面。
- 營收Y/Y主要成長動力來源排序為，Mobile IC/其他相關半導體IC。
- 毛利率因兼顧客戶/製造供應商/庫存因素，並尋求最佳平衡，進一步下滑至37-38%。

合併營收含母子公司

顯示器驅動IC(大/中尺寸)

營收(新台幣千元)

摘要



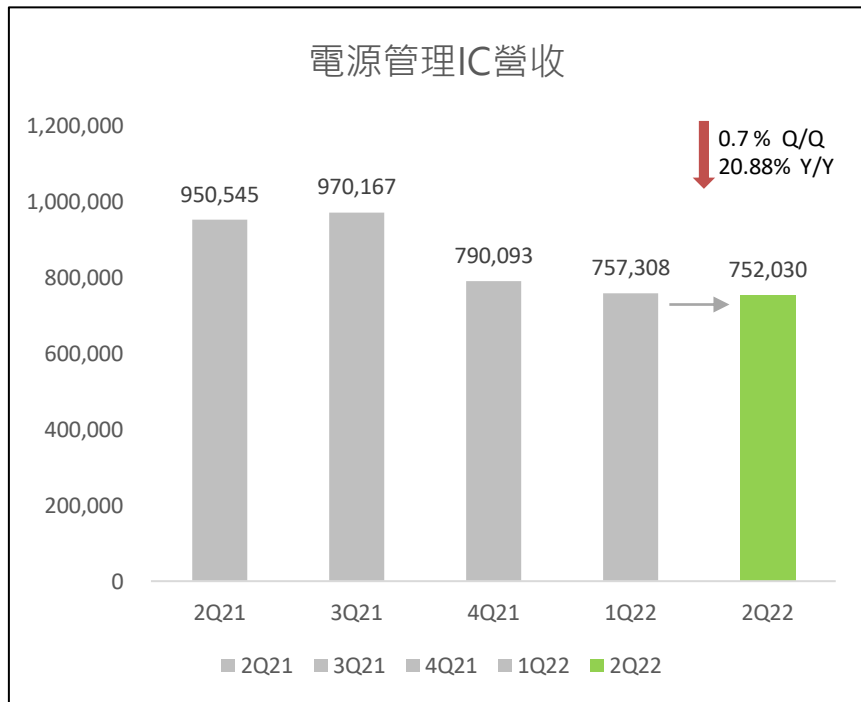
- 合併營收Q/Q，TV轉為正向，其餘NB、MNT及中尺寸則是因需求轉弱呈現衰退。
- 合併營收Y/Y，NB維持成長，中尺寸、MNT及TV則是衰退。
- 整體大尺寸市場雖然修正，加速在新產品、新應用佈局並生產更具競爭力的產品，持續擴張市場佔有率。
- 工控、車載新產品將在4Q量產。

合併營收含母子公司

電源管理 IC

營收(新台幣千元)

摘要

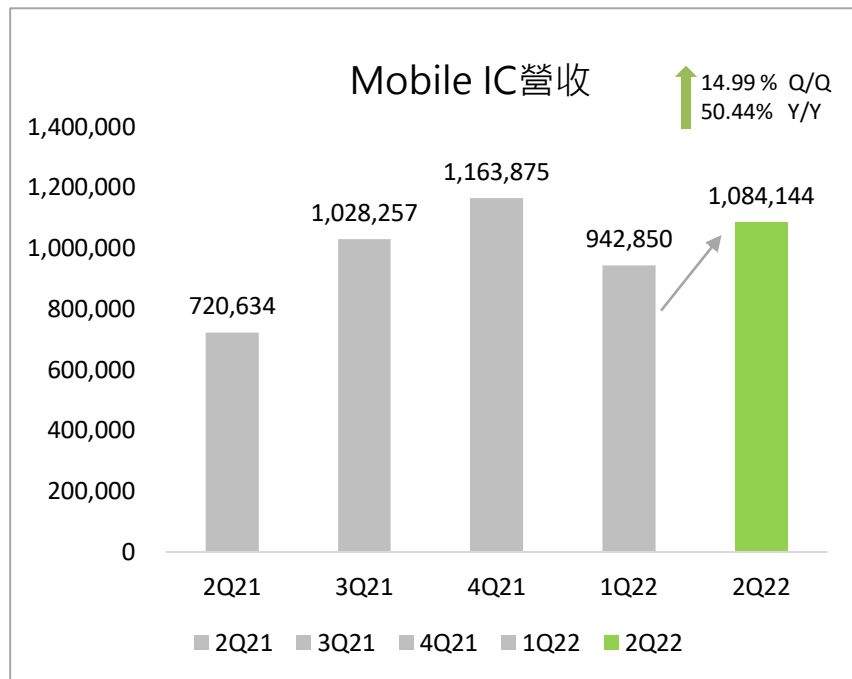


- 合併營收Q/Q主要成長動力來源為 Switch/Mobile PMIC/EPD PMIC。
- 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為，Switch/EPD PMIC/HVBUCK。
- 雖季與年都呈現營收減少，但有許多產品線都呈現季增與年增，原因包含先前已經先修正的產品線領先止穩及持續擴張市佔率所致。

合併營收含母子公司

Mobile IC

營收(新台幣千元)



摘要

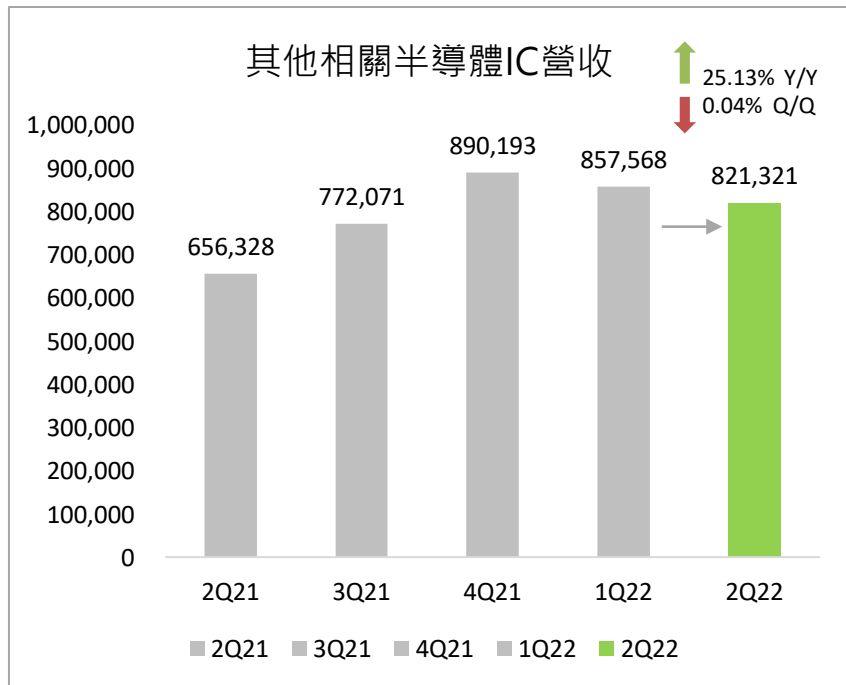
- 合併營收Q/Q主要成長動力來源為TDDI/SDDI。
- 合併營收Y/Y主要成長動力來源為TDDI。
- 3Q將會有FHD TDDI及平板TDDI開始貢獻營收。

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



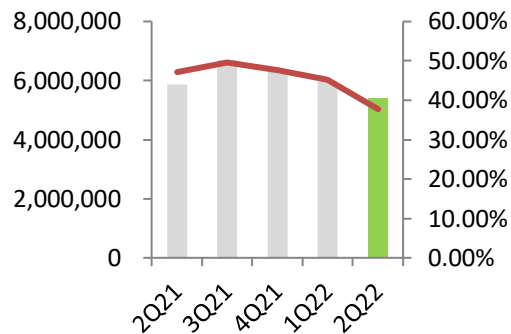
- 合併營收Q/Q主要成長動力來源為ESL/TCON，ESL及T-CON持續受惠於市佔率擴張。EPD因總體經濟因素影響需求呈現衰退。
- 合併營收Y/Y主要成長動力來源排序為，ESL/T-CON。
- T-CON銷售持續表現良好，穩定成長。

合併營收含母子公司

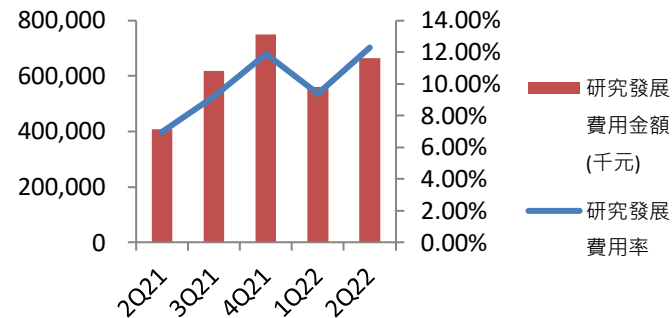
過去五季財務數字概表(合併)

財務項目/年份	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22
營收(千元)	5,869,798	6,694,103	6,300,110	5,961,667	5,397,191
毛利率	47.18%	49.60%	47.65%	45.19%	37.75%
研究發展費用率	6.93%	9.23%	11.88%	9.38%	12.29%
研究發展費用金額(千元)	407,043	617,647	748,445	558,995	663,180
營益率	37.90%	36.87%	31.48%	32.41%	21.41%
稅後淨利率	32.87%	31.06%	23.82%	26.98%	16.48%
EPS	10.58	10.9	7.45	8.11	4.04
股本(億元)	16.66	18.65	18.65	18.65	18.65
每股淨值	44.53	77.62	85.11	93.66	80.48
資產(千元)	15,711,181	23,584,900	24,292,542	26,757,036	25,711,550
負債比	45.09%	32.83%	28.44%	28.49%	34.44%

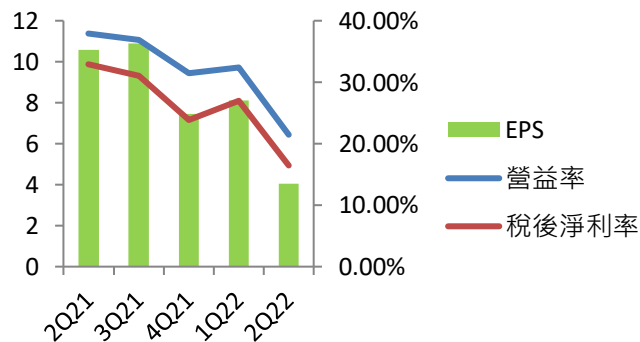
過去五季趨勢圖



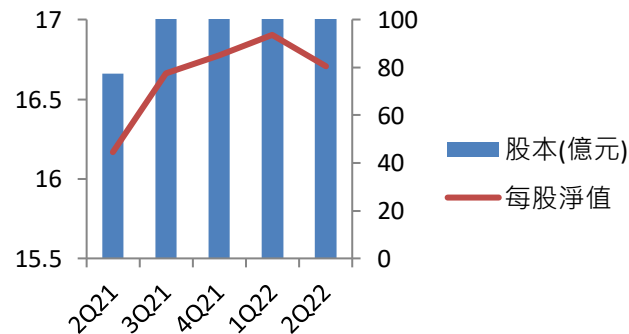
■ 營收(千元) — 毛利率



■ 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



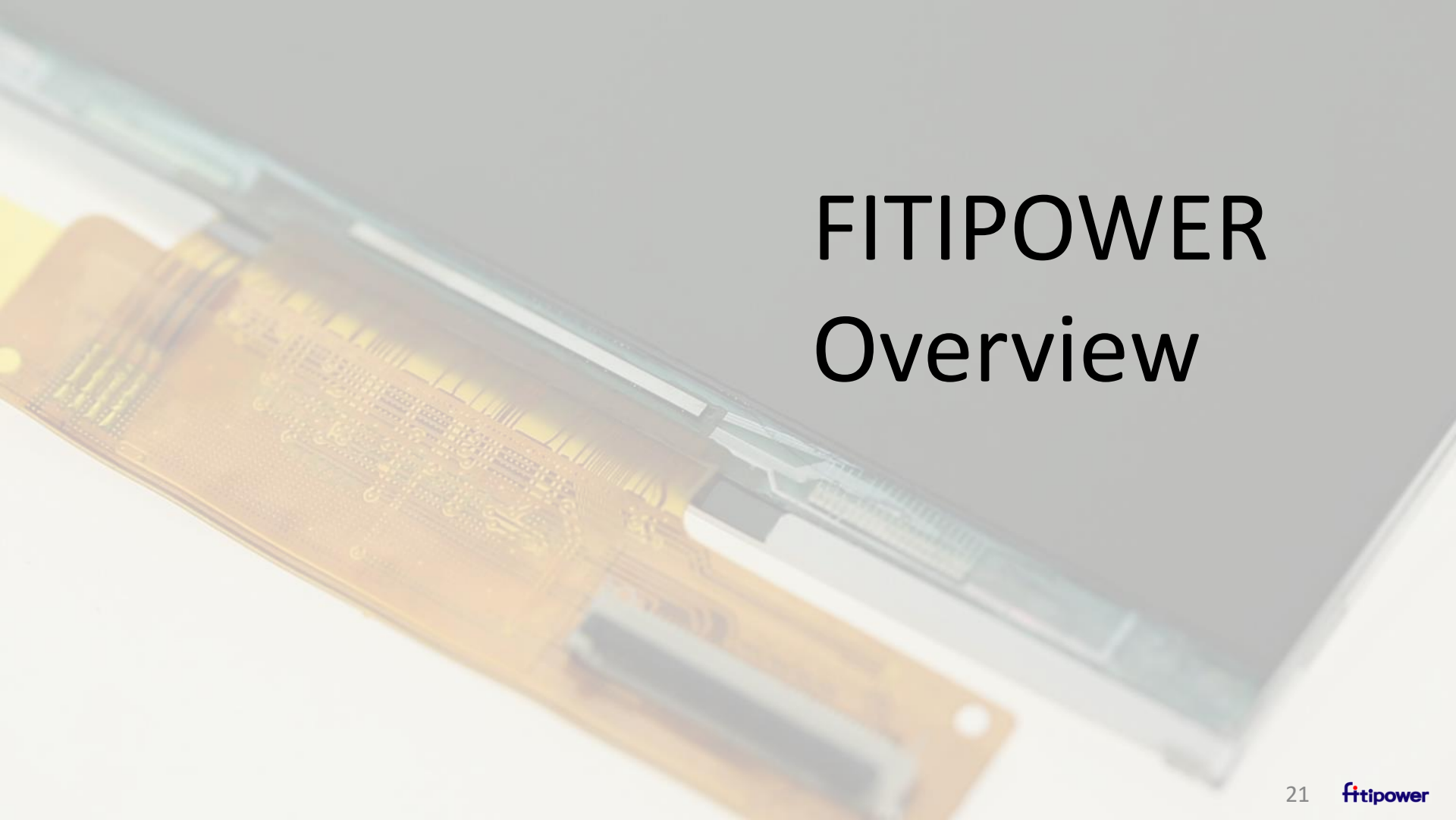
■ 股本(億元)
— 每股淨值



2022年上半年 營運績效

2022年 上半年合併綜合損益表

綜合損益表項目 (新台幣千元)	1H2022	1H2021	年變化
營業收入	11,358,858	9,874,025	15.04%
營業毛利	4,731,528	4,341,644	8.98%
營業毛利率	41.65%	43.97%	-2.32%
推銷費用	(206,532)	(141,318)	46.15%
管理費用	(222,906)	(131,036)	70.11%
研究發展費用	(1,222,175)	(802,705)	52.26%
營業費用合計	(1,644,088)	(1,075,943)	52.80%
營業費用率	14.47%	10.90%	3.58%
營業利益	3,087,440	3,265,701	-5.46%
營業利益率	27.18%	33.07%	-5.89%
營業外收入及支出	(43,662)	30,954	-241.05%
稅前淨利	3,043,778	3,296,655	-7.67%
所得稅費用	(545,908)	(486,704)	12.16%
本期淨利	2,497,870	2,809,951	-11.11%
歸屬於母公司業主之本期淨利	2,260,567	2,540,731	-11.03%
純益率	21.99%	28.46%	-6.47%
每股盈餘	12.14	15.35	-20.91%
歸屬於母公司-股東權益報酬率	14.65%	44.13%	-29.48%

A close-up photograph of a flexible circuit board, likely a display or sensor module. The board is orange-brown with intricate gold-colored circuit traces. A white plastic connector is visible on the right side. The background is a soft, out-of-focus grey.

FITIPOWER Overview

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

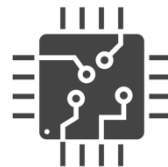


HQ：新竹
篤行基地
台灣

Headcount：945

Our Core Business

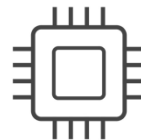
Display IC



PMIC

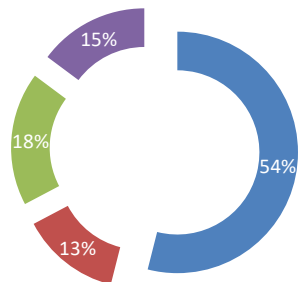


Others
SEMI

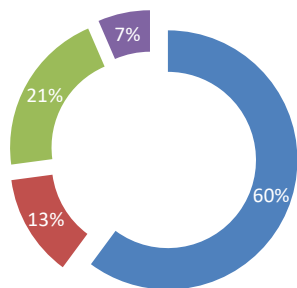


營收佔比變化

DDIC 72% 20221H



DDIC 81% 2018



Business Mix (%)

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

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

25,000,000

20,000,000

15,000,000

10,000,000

5,000,000

0

2017

2018

2019

2020

2021

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

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

RECOGNITIONS

Harvard Business Review's The CEO 100

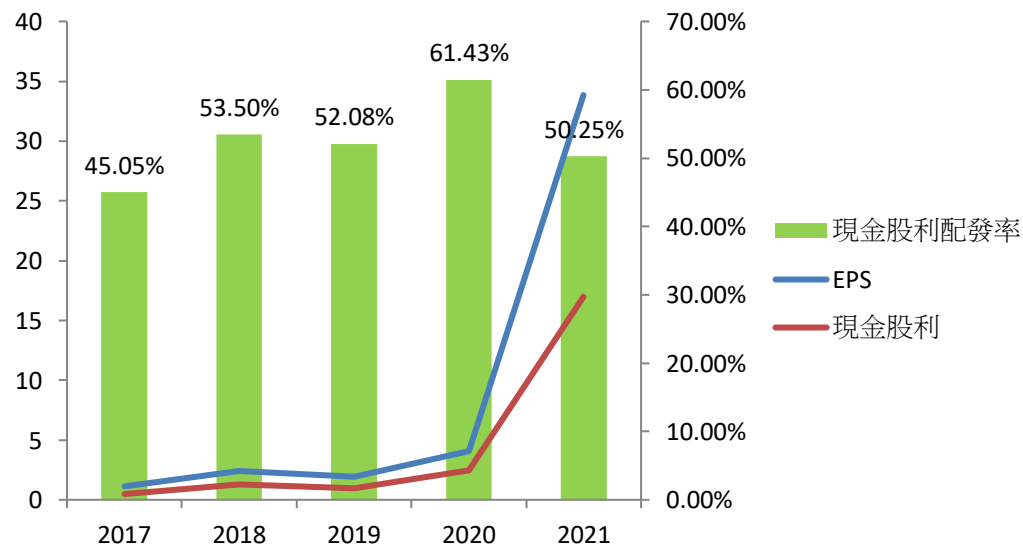


天下雜誌-營運績效50強第3名



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%

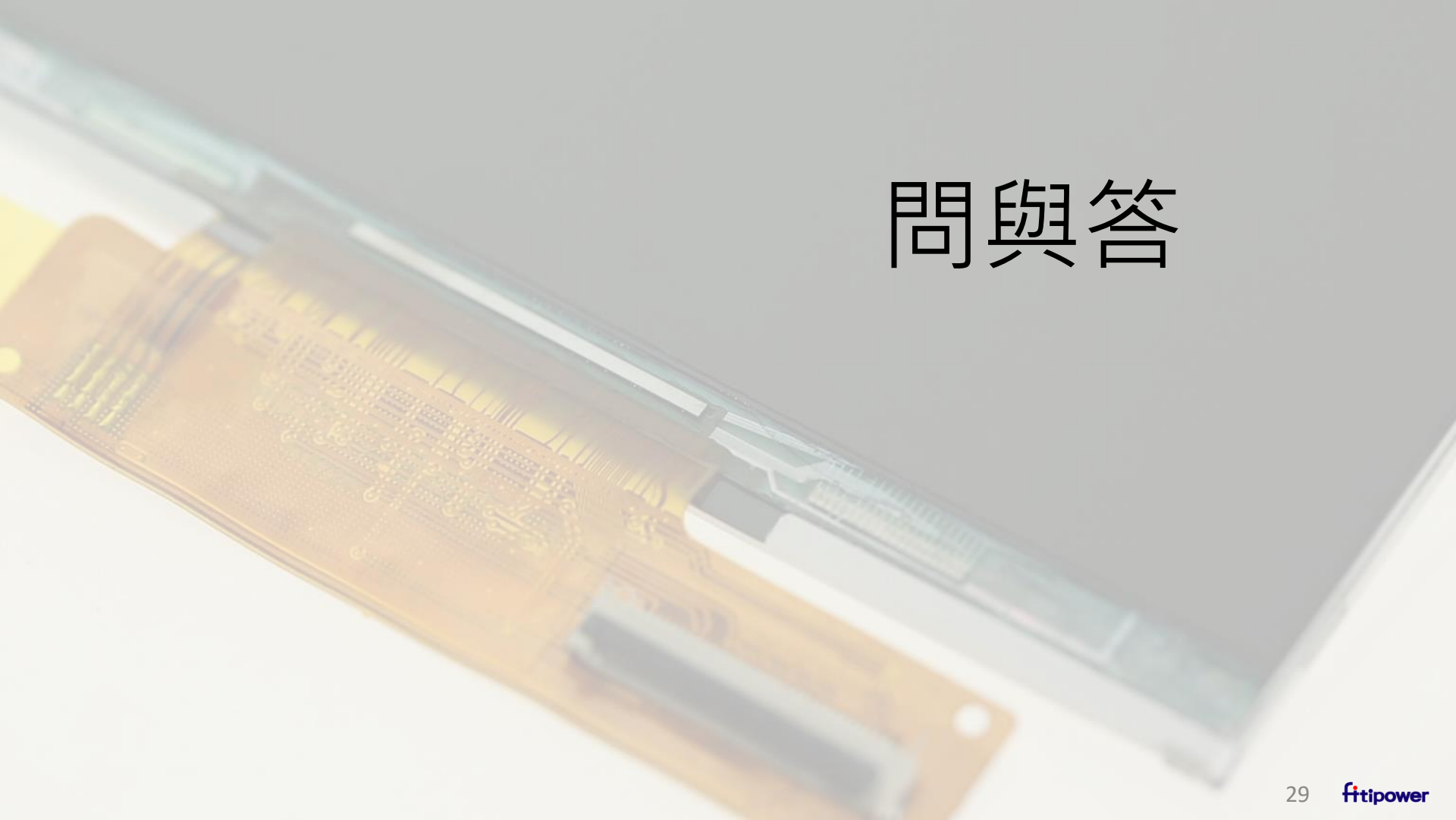




Key Messages

CEO Key Messages

- ▼ 近期的需求與庫存。
- ▼ 產能狀況。
- ▼ 關鍵成長動能



問與答



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