



# Nanya Technology

## 2023年第3季財務報告摘要

李培瑛博士 總經理暨發言人  
2023年10月11日

# 免責聲明

簡報內容 (含本會議中所揭露之資訊) 含有若干預測性資訊，僅供參考之用。南亞科技股份有限公司或任何第三人均不就該預測性資訊之正確性與完整性承擔任何責任，亦不負更新或更正該資訊之義務，請您務必謹慎審閱以上資訊。

如未經許可，亦請您切勿散播、重製或揭露以上資訊之一部份或全部予第三人。

# Contents

01. 2023 年第3季營運績效
02. 資本支出 & 位元銷售量
03. DRAM市場展望
04. 營運回顧及展望

# 01.

## 2023年第3季營運績效

# 2023年第3季財務摘要

單位：新台幣佰萬元 每股盈餘、每股淨值除外	Q3'23 (尚未經會計師核閱)		Q2'23		較上 季比	Q3'22		較去年 同期比
營業收入	7,736	<b>100.0%</b>	7,027	<b>100.0%</b>	10.1%	11,022	<b>100%</b>	-29.8%
營業毛利(損) 毛利率 (%)	** -1,953	<b>-25.2%</b>	-788	<b>-11.2%</b>	-	3,597	<b>32.6%</b>	-154.3%
營業利益(損) 營業利益率 (%)	-4,340	<b>-56.1%</b>	-3,185	<b>-45.3%</b>	-	920	<b>8.3%</b>	-571.7%
稅前息前折舊攤銷前利益* 稅前息前折舊攤銷前利益率 (%)	-475	<b>-6.1%</b>	663	<b>9.4%</b>	-171.6%	4,717	<b>42.8%</b>	-110.1%
業外收入(支出)	1,198	<b>15.5%</b>	1,264	<b>18.0%</b>		2,243	<b>20.3%</b>	
所得稅利益(費用)	638	<b>8.2%</b>	1,150	<b>16.4%</b>		-522	<b>-4.7%</b>	
本期淨利(損) 淨利率 (%)	-2,505	<b>-32.4%</b>	-771	<b>-11.0%</b>	-	2,641	<b>24.0%</b>	-194.8%
每股盈餘(元)	*** -0.81		-0.25			0.85		
每股淨值(元)	**** 55.52		55.72			59.29		

註：\*稅前息前折舊攤銷前利益=營業利益 + 折舊及攤銷費用

\*\* 包含提列閒置產能損失

\*\*\*每股盈餘依加權平均流通在外股數3,098佰萬股計算

\*\*\*\*每股淨值依流通在外股數3,098佰萬股計算

# 2023年第3季營業成果

	較上季比 Q3'23 vs. Q2'23	較去年同期比 Q3'23 vs. Q3'22
營業收入	+10.1%	-29.8%
銷售量	季增高十位數百分比	年增低二十位數百分比
平均售價	季減高個位數百分比	年減中四十位數百分比
匯率	季增低個位數百分比	年增中個位數百分比

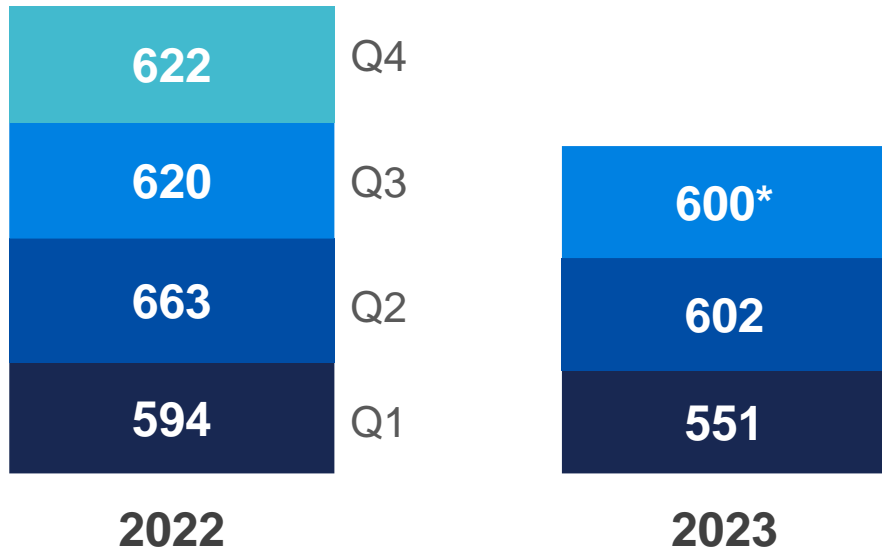
# 2023年第3季與第2季差異說明

單位：新台幣佰萬元	Q3'23 (尚未經會計師核閱)	Q2'23	季成長 百分點差異	差異說明
營業收入	7,736	7,027	10.1%	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 位元出貨量季增高十位數百分比</li> <li>■ 平均銷售單價季減高個位數百分比</li> <li>■ 匯率影響有利低個位數百分比</li> </ul>
營業毛利(損) 毛利率 (%)	-1,953 <b>-25.2%</b>	-788 <b>-11.2%</b>	-14.0%	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 毛損增加新台幣11.65億元，主要因平均銷售單價降低及閒置產能損失較高</li> </ul>
營業費用	2,387 <b>30.9%</b>	2,396 <b>34.1%</b>	-3.2%	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 營業費用較上季減少新台幣0.09億元</li> </ul>
營業利益(損) 營業利益率(%)	-4,340 <b>-56.1%</b>	-3,185 <b>-45.3%</b>	-10.8%	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 營業損失增加新台幣11.55億元</li> </ul>
本期淨利(損) 淨利率(%)	-2,505 <b>-32.4%</b>	-771 <b>-11.0%</b>	-21.4%	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 淨損失增加新台幣17.34億元               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 營業損失增加新台幣11.55億元</li> <li>• 所得稅不利新台幣5.12億元</li> </ul> </li> </ul>

# 每季營業費用

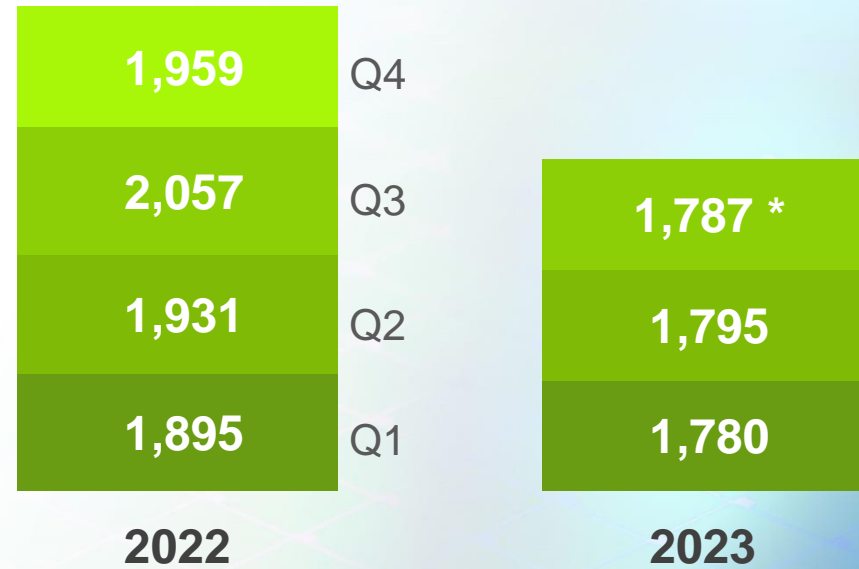
## 銷管費用 (\*尚未經會計師核閱)

(新台幣佰萬元)



## 研發費用 (\*尚未經會計師核閱)

(新台幣佰萬元)





# 合併現金流量

單位：新台幣佰萬元	Q3'23 (尚未經會計師核閱)	Q2'23
期初餘額	59,665	65,002
營業活動之現金流量	-891	*-3,577
資本支出	-2,431	-2,808
財務活動現金流量 及其它	**4,125	1,047
期末餘額	***60,468	59,665
自由現金流量 <sup>(1)</sup>	-3,322	-6,384

(1) 自由現金流量=營業活動之淨現金流-資本支出

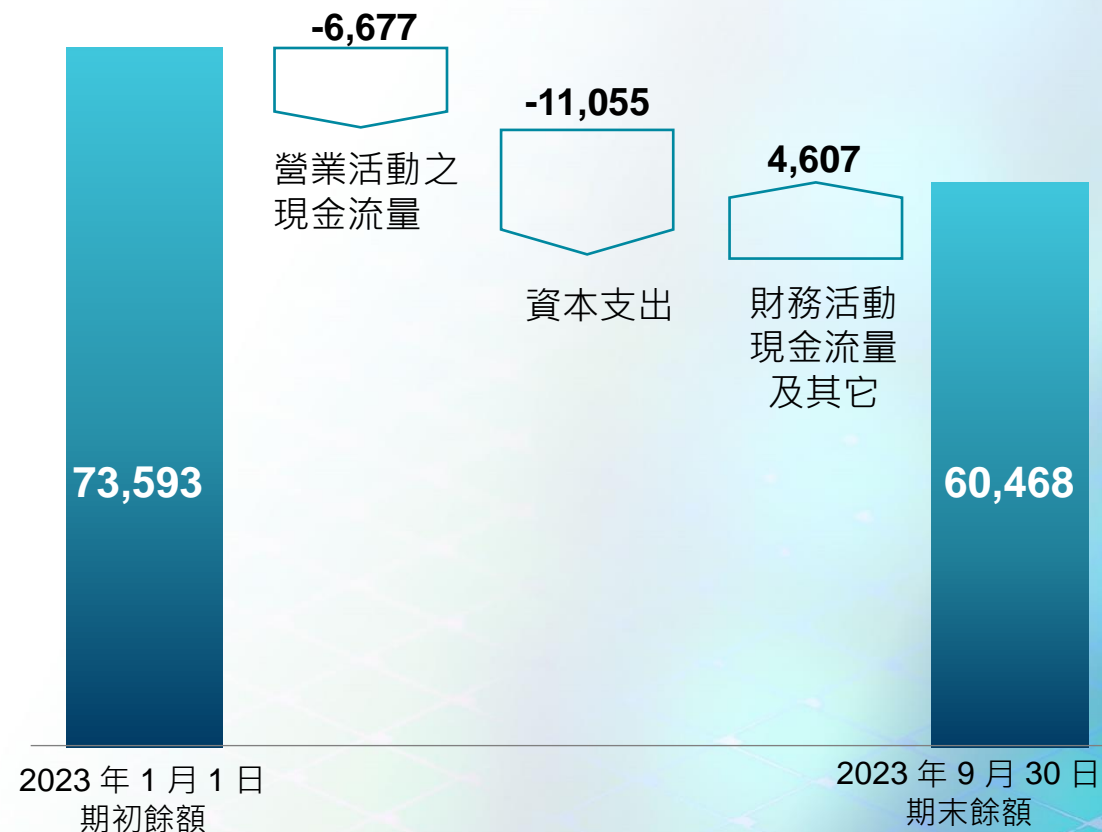
\* 包含支付所得稅

\*\* 包含短期借款新台幣83億元、淨股利支出新台幣61億元與匯兌有利新台幣19億元

\*\*\*扣除銀行借款後淨現金為新台幣522億

## 2023年第1~3季現金流量

單位：新台幣佰萬元

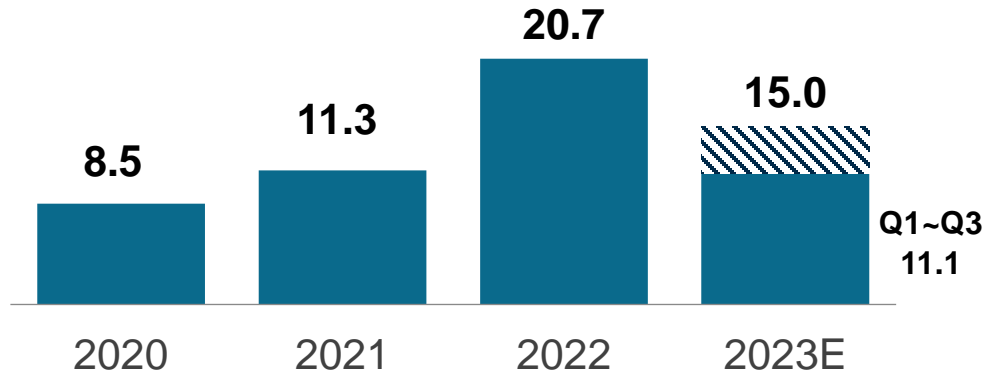


# 02.

## 資本支出 & 位元銷售量

# 資本支出 & 位元銷售量

單位：新台幣十億元



## 資本支出

## 位元銷售量 (年成長)

### 資本支出

- 2023年第三季資本支出為新台幣24億元
- 2023年資本支出計畫約為新台幣150億元，其中生產設備資本支出約占5成

### 位元銷售量

- 2023年第三季位元銷售量季增高十位數百分比
- 2023年第四季生產維持動態調降20%以內
- 全年位元年銷售量預計減少中個位數百分比

# 03.

## DRAM市場展望

# 2023年Q4 DRAM市場供需

## 整體市況

- Q4需求端將持續改善，供應端受惠於減產效益，庫存水位逐步消化中
- DRAM 供應商持續調控產能，並專注於新世代高階產品之量產與銷售
- 地緣政治、歐洲戰爭、美中貿易爭執，仍為影響全球經濟景氣復甦的關鍵

## 供給面

- DRAM各家業者開始增加DDR5與HBM產品供給，將有助於DDR4庫存去化
- 2024 年資本支出、投片產能持續保守，有助於供需狀況恢復健康平衡

## 需求面

- **伺服器**：企業雲端應用帶動AI運算及DDR5的需求；Q4起伺服器市場有機會逐季改善
- **手機**：全球智慧手機持續發展AI應用功能，將促進換機意願；Q4起中國地區手機銷售量有機會止跌回升
- **PC**：新產品推出可望帶動對DDR5及LPDDR5需求，將逐漸取代DDR4及LPDDR4成為主流
- **消費型電子終端產品**：電視、IP CAM、網通、工控及車用需求維持穩健成長

# 04.

## 營運回顧及展望

# 營運回顧及展望

- 第3季淨損新台幣25.05億元；每股虧損新台幣0.81元
- 第二代1B奈米級製程16Gb DDR5產品依原先進度試產中
- 第4季生產維持動態調降20%以內
- 公司庫存已開始去化，同時需求狀況正逐漸改善



# Thanks & Questions

---



# 2023年第3季合併綜合損益表

單位：新台幣佰萬元	Q3'23 (尚未經會計師核閱)		Q2'23		較上季比	Q3'22		較去年同期比
營業收入	7,736	100.0%	7,027	100.0%	10.1%	11,022	100.0%	-29.8%
營業成本	9,689	125.2%	7,815	111.2%		7,425	67.4%	
營業毛利(損)	-1,953	-25.2%	-788	-11.2%	-	3,597	32.6%	-154.3%
銷管費用	600	7.8%	602	8.6%		620	5.6%	
研發費用	1,787	23.1%	1,795	25.5%		2,057	18.7%	
營業利益(損)	-4,340	-56.1%	-3,185	-45.3%	-	920	8.3%	-571.7%
業外收入(支出)	1,198	15.5%	1,264	18.0%		2,243	20.3%	
稅前淨利(損)	-3,142	-40.6%	-1,920	-27.3%	-	3,163	28.7%	-199.4%
所得稅利益(費用)	638	8.2%	1,150	16.4%		-522	-4.7%	
本期淨利(損)	-2,505	-32.4%	-771	-11.0%	-	2,641	24.0%	-194.8%
每股盈餘(元)	-0.81		-0.25			0.85		
每股淨值(元)	55.52		55.72			59.29		