



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。

2021年第4季財務摘要

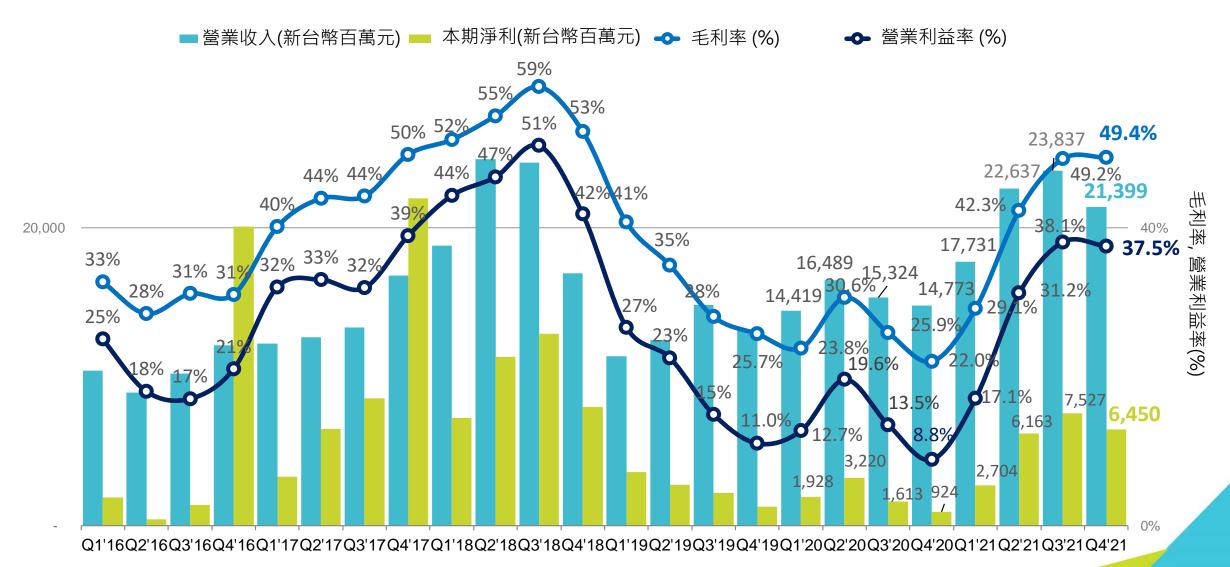
單位:新台幣佰萬元 每股盈餘、每股淨值除外	Q4'21 (尚未經會計師查核)		Q3'21		較上 季比			較去年 同期比
營業收入	21,399	100%	23,837	100%	-10.2%	14,773	100%	44.8%
營業毛利(損) 毛利率 (%)	10,563	49.4%	11,735	49.2%	-10.0%	3,251	22.0%	224.9%
營業利益(損) 營業利益率(%)	8,023	37.5%	9,073	38.1%	-11.6%	1,304	8.8%	515.5%
稅前息前折舊攤銷前利益* 稅前息前折舊攤銷前利益率(%)	11,850	55.4%	12,966	54.4%	-8.6%	4,937	33.4%	140.0%
業外收入(支出)	99	0.5%	316	1.3%		-167	-1.1%	
所得稅利益(費用)	-1,672	-7.8%	-1,862	-7.8%		-213	-1.4%	
本期淨利(損) 淨利率 (%)	6,450	30.1%	7,527	31.6%	-14.3%	924	6.3%	598.0%
每股盈餘(元)	2.08**		2.44			0.30		
每股淨值(元)	55.85***		53.87			50.02		

註: *稅前息前折舊攤銷前利益=營業利益 + 折舊及攤銷費用 **每股盈餘依加權平均流通在外股數3,095佰萬股計算

^{***}每股淨值依2021年12月底流通在外股數3,097佰萬股計算

2021年第4季與第3季差異說明

單位:新台幣佰萬元	Q4' (尚未經會記		Q3'21		季成長 百分點差異	差異說明
營業收入	21,399		23,837		-111 /%	■ 銷售量季減中個位數百分比■ 平均銷售單價季減低個位數百分比
營業毛利(損) 毛利率 (%)	10,563	49.4%	11,735	49.2%	+0.2%	■ Q4'21毛利減少新台幣11.72億元 主要為銷售單價及銷售量減少
營業費用	2,540	11.9%	2,662	11.2%	+0.7%	■ 推銷管理費與研發費用較上季減少新台幣 1.22億元
營業利益(損) 營業利益率(%)	8,023	37.5%	9,073	38.1%	-0.6%	■ Q4'21營業利益減少新台幣10.50億元
本期淨利(損) 淨利率(%)	6,450	30.1%	7,527	31.6%	-1.5%	 ■ Q4'21本期淨利減少新台幣10.77億元 • Q4'21營業利益減少新台幣10.50億元 • 兌盈損不利新台幣1.93億元 (Q4'21:-0.92億元; Q3'21:1.01億元) • 所得稅費用減少新台幣1.90億元



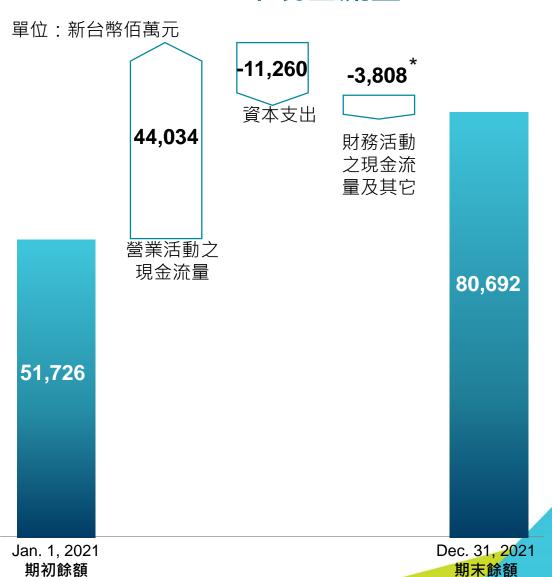
合併現金流量

單位:新台幣佰萬元	Q4'21 (尚未經會計師查核)	Q3'21
期初餘額	71,558	67,738
營業活動現金流量	13,899	11,041
資本支出	-4,741	-3,801
財務活動現金流量 及其它	-24	-3,420*
期末餘額	80,692	71,558
自由現金流量(1)	9,157	7,240

(1)自由現金流量=營業活動之淨現金流-資本支出

- * 1. 發放現金股利新台幣40億元
- 2. 庫藏股轉讓員工新台幣3.2億元

2021年現金流量



2021年合併綜合損益表

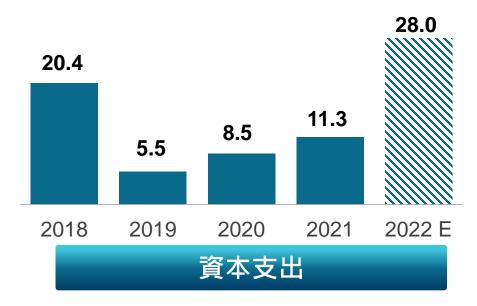
單位:新台幣佰萬元	2021 尚未經會計館	币查核	202	較去年 同期比	
營業收入	85,604	100.0%	61,006	100.0%	40.3%
營業成本	48,560	56.7%	45,314	74.3%	
營業毛利	37,044	43.3%	15,692	25.7%	136.1%
銷管費用	2,359	2.8%	2,119	3.5%	
研發費用	7,499	8.8%	5,138	8.4%	
營業利益	27,186	31.8%	8,434	13.8%	222.3%
業外收入(支出)	579	0.7%	557	0.9%	
稅前淨利	27,766	32.4%	8,991	14.7%	208.8%
所得稅利益(費用)	-4,920	-5.7%	-1,305	-2.1%	
本期淨利	22,845	26.7%	7,686	12.6%	
每股盈餘(元)	7.40		2.51		
每股淨值(元)	55.85		50.02		

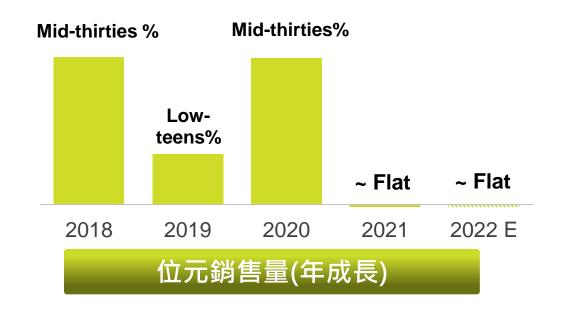
2021與2020年差異說明

單位:新台幣佰萬元	202 尚未經會記		2020		年成長 百分點差異	差異說明			
營業收入	85,604		61,006		40.3%	■ 位元銷售量約持平■ 平均銷售單價年增 >40%■ 匯率影響不利5.3%			
營業毛利(損) 毛利率 (%)	37,044	43.3%	15,692	25.7%	17.6%	■ 毛利增加新台幣213.52億元 主要為銷售單價上升			
營業費用	9,858	11.5%	7,257	11.9%	-0.4%	■ 推銷管理費增加新台幣2.4億元, 研發費用增加新台幣23.61億元			
營業利益(損) 營業利益率(%)	27,186	31.8%	8,434	13.8%	18.0%	■ 營業利益增加新台幣187.52億元			
本期淨利(損) 淨利率(%)	22,845	26.7%	7,686	12.6%	14.1%	 ■ 淨利增加新台幣151.59億元,主要為: ● 營業利益增加新台幣187.52億元 ● 兌損減少,有利新台幣4.32億元 (2021: -3.23億元; 2020:-7.55億元) ● 利息收入減少新台幣4.09億元 ● 所得稅費用增加新台幣36.15億元 			

資本支出 & 位元銷售量

NT\$ Billion





資本支出

位元銷售量

- ▶ Q4'21資本支出為新台幣47億元
- 2021年資本支出新台幣112.6億元
- 2022年資本支出預估為新台幣280億元,尚待董事會決議
- Q4'21位元銷售量季減中個位數字百分比
- 2021年位元銷售量約持平
- 預估2022年位元銷售量約持平

2022 DRAM市場供需

整體市況

- ▶ 2022年雲端伺服器持續帶領成長、手機復甦、PC及消費型電子市場穩健
- 供應鏈長短料2H'22逐步趨緩, DDR5及新版CPU進入初期量產
- 留意通膨問題及地緣政治風險可能影響需求
- 2022年市況審慎樂觀

供給面

- Q4'21:供應商及通路庫存相對健康
- 2022年: 留意各供應商動態資本支出增加可能改變供給成長預估量

需求面

- 伺服器:資料中心客戶持續帶領伺服器需求成長,短期仍受零組件缺料干擾,但預期逐步緩解,DDR5及新版CPU進入初期量產
- **手機:** 5G智慧手機需求成長,新興市場4G手機需求挹注,搭載量增加,帶動2022年 出貨成長
- NB:需求仍高於交運量,長短料及疫情造成塞港問題影響達交, 2H'22逐步趨緩
- **消費型電子終端產品**:網路通訊,智慧穿戴,智慧音箱,SSD,TV、VR及新款遊戲機等需求成長。車用市場晶片短缺於2022年底後可趨緩

營運回顧及展望

- 入選道瓊永續指數「世界指數」(DJSI World Index)
- 2021年營運改善,營收856億元,毛利率43%,營業利益率32%,每股盈餘7.4元
- 2022年市況審慎樂觀
- 第一代10 奈米級製程預計於今年第三季小量生產
- 第二代10奈米級製程產品開發符合進度
- 2022年上半年新廠動土



2021年第4季合併綜合損益表

單位:新台幣佰萬元	Q4'21 (尚未經會計師查核)		Q3'21		較上季比	Q4'20		較去年 同期比
營業收入	21,399	100.0%	23,837	100.0%	-10.2%	14,773	100.0%	44.8%
營業成本	10,836	50.6%	12,102	50.8%		11,522	78.0%	
營業毛利	10,563	49.4%	11,735	49.2%	-10.0%	3,251	22.0%	224.9%
銷管費用	585	2.7%	642	2.7%		509	3.4%	
研發費用	1,955	9.1%	2,020	8.5%		1,439	9.7%	
營業利益	8,023	37.5%	9,073	38.1%	-11.6%	1,304	8.8%	515.5%
業外收入(支出)	99	0.5%	316	1.3%		-167	-1.1%	
稅前淨利	8,123	38.0%	9,389	39.4%	-13.5%	1,137	7.7%	614.5%
所得稅利益(費用)	-1,672	-7.8%	-1,862	-7.8%		-213	-1.4%	
本期淨利	6,450	30.1%	7,527	31.6%	-14.3%	924	6.3%	
每股盈餘(元)	2.08		2.44			0.30		
每股淨值(元)	55.85		53.87			50.02		