



福懋科技股份有限公司
FORMOSA ADVANCED THCHNOLOGIES CO., LTD

2024年 Q1 法人說明會



FATC 記憶體最佳代工夥伴

總經理暨發言人 張憲正 || 2024年5月30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。福懋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分或全部予第三人。



會議議程

- 1 2024年第1季營運績效及財務狀況
- 2 研究發展與規劃
- 3 營運重點與市場展望
- 4 問與答



福懋科技股份有限公司
FORMOSA ADVANCED THCHNOLOGIES CO., LTD

1



2024年第1季 營運績效及 財務狀況

2024年第1季財務摘要

單位:新台幣仟元

項目	2024年第1季		2023年第4季		較上季差異		2023年第1季		較去年同期差異	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
會計科目										
營業收入	2,359,653	100.0	1,956,852	100.0	402,801	20.6	2,169,797	100.0	189,856	8.7
營業毛利	374,978	15.9	134,158	6.9	240,820	179.5	335,744	15.5	39,234	11.7
營業利益	293,963	12.5	63,031	3.2	230,932	366.4	277,690	12.8	16,273	5.9
稅前息前折舊攤銷前利益	716,565	30.4	317,664	16.2	398,901	125.6	593,427	27.3	123,138	20.8
營業外收入(支出)	140,838	6.0	-33,095	-1.7	173,933	-	11,801	0.5	129,037	1,093.4
所得稅利益(費用)	-86,960	-3.7	-5,987	-0.3	-80,973	-	-57,898	-2.7	-29,062	-
本期淨利	347,841	14.7	23,949	1.2	323,892	1,352.4	231,593	10.7	116,248	50.2
每股盈餘(元)	0.79		0.06		0.73		0.52		0.27	
每股淨值(元)	25.94		26.70		-0.76		26.29		-0.35	

2024年第1季綜合損益表

單位:新台幣仟元

項 目	2024年第1季		2023年第4季		較上季差異		2023年第1季		較去年同期差異	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
會計科目										
營業收入	2,359,653	100.0	1,956,852	100.0	402,801	20.6	2,169,797	100.0	189,856	8.7
營業成本	1,984,675	84.1	1,822,694	93.1	161,981	8.9	1,834,053	84.5	150,622	8.2
營業毛利	374,978	15.9	134,158	6.9	240,820	179.5	335,744	15.5	39,234	11.7
銷管費用	23,889	1.0	28,164	1.4	-4,275	-15.2	20,252	0.9	3,637	18.0
研發費用	57,126	2.4	42,963	2.2	14,163	33.0	37,802	1.7	19,324	51.1
營業利益	293,963	12.5	63,031	3.2	230,932	366.4	277,690	12.8	16,273	5.9
業外收入(支出)	140,838	6.0	-33,095	-1.7	173,933	-	11,801	0.5	129,037	1,093.4
稅前淨利	434,801	18.4	29,936	1.5	404,865	1,352.4	289,491	13.3	145,310	50.2
所得稅利益(費用)	-86,960	-3.7	-5,987	-0.3	-80,973	-	-57,898	-2.7	-29,062	-
本期淨利	347,841	14.7	23,949	1.2	323,892	1,352.4	231,593	10.7	116,248	50.2
每股盈餘(元)	0.79		0.06		0.73		0.52		0.27	
每股淨值(元)	25.94		26.70		-0.76		26.29		-0.35	

2024年第1季與2023年第4季差異說明

單位:新台幣仟元

會計科目	2024年Q1		2023年Q4		差異		差異說明
	金額	%	金額	%	金額	%	
營業收入	2,359,653	100.0	1,956,852	100.0	402,801	20.6	營收增加主要因為銷售量增加及平均單價增加(匯率及產品組合有利)。
營業毛利	374,978	15.9	134,158	6.9	240,820	179.5	2024年Q1毛利季增179.5%，主要為量、價增加。
營業費用	81,015	3.4	71,127	3.6	9,888	13.9	2024年Q1營業費用季增9,888千元，主要為推銷管理費用減少4,275千元及研發費用增加14,163千元。
營業利益	293,963	12.5	63,031	3.2	230,932	366.4	2024年Q1營業利益季增230,932千元，主要為毛利增加240,820千元、營業費用增加9,888千元。
本期淨利	347,841	14.7	23,949	1.2	323,892	1,352.4	本期淨利季增323,892千元，主要為營業利益增加230,932千元、利息收入減少4,796千元、兌換盈餘增加226,003千元、其他收入減少48,381千元及所得稅費用增加80,973千元。



現金流量表

2024年第1季現金流量

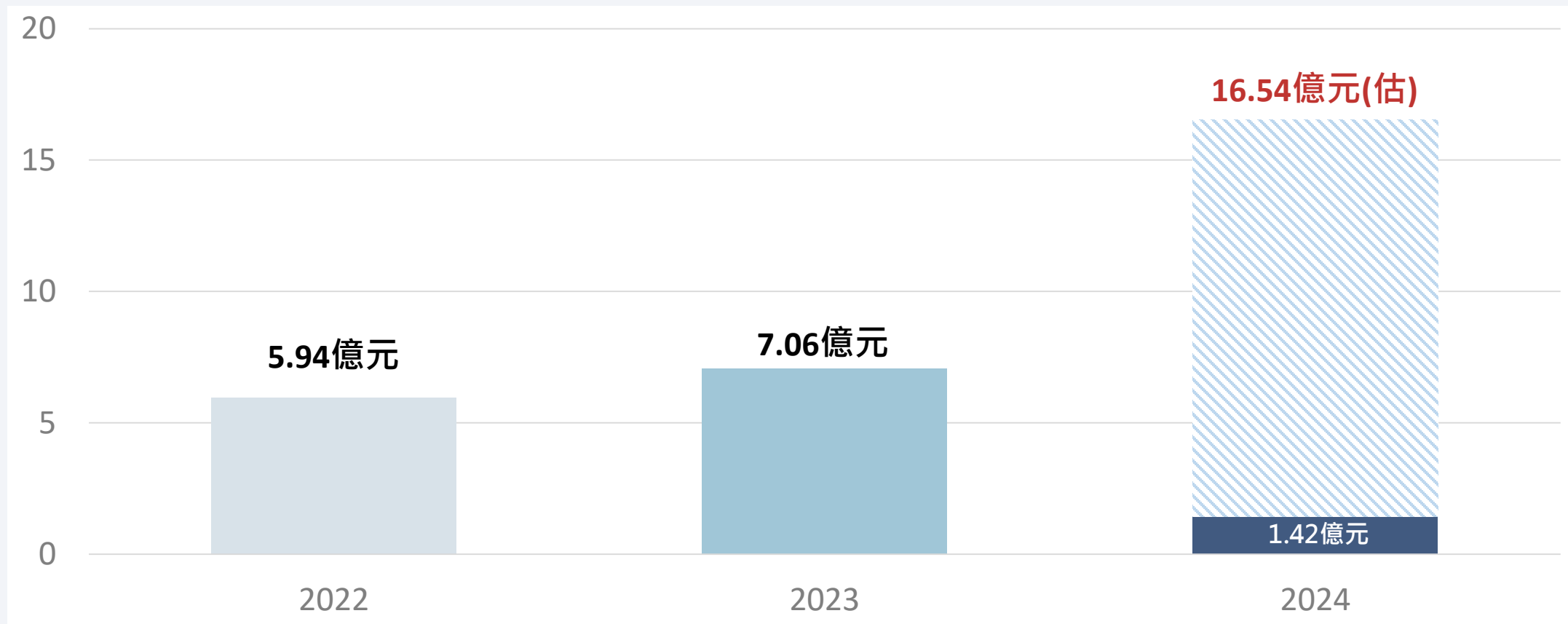
單位:新台幣仟元

	2024年Q1	2023年Q4	2024年第1季現金流量	
期初餘額	4,559,135	4,680,984	營業活動之現金流量 226,193	2024/1/1 期初餘額 4,559,135
營業活動之現金流量	226,193	88,238	資本支出 -141,653	2024/3/31 期末餘額 4,623,193
資本支出	-141,653	-189,930	財務活動現金流量及其他 -20,482	
財務活動現金流量及其他	-20,482	-20,157		
期末餘額	4,623,193	4,559,135		
自由現金流量	84,540	-101,692		

2024年第1季自由現金流量為 84,540 仟元

歷年資本支出

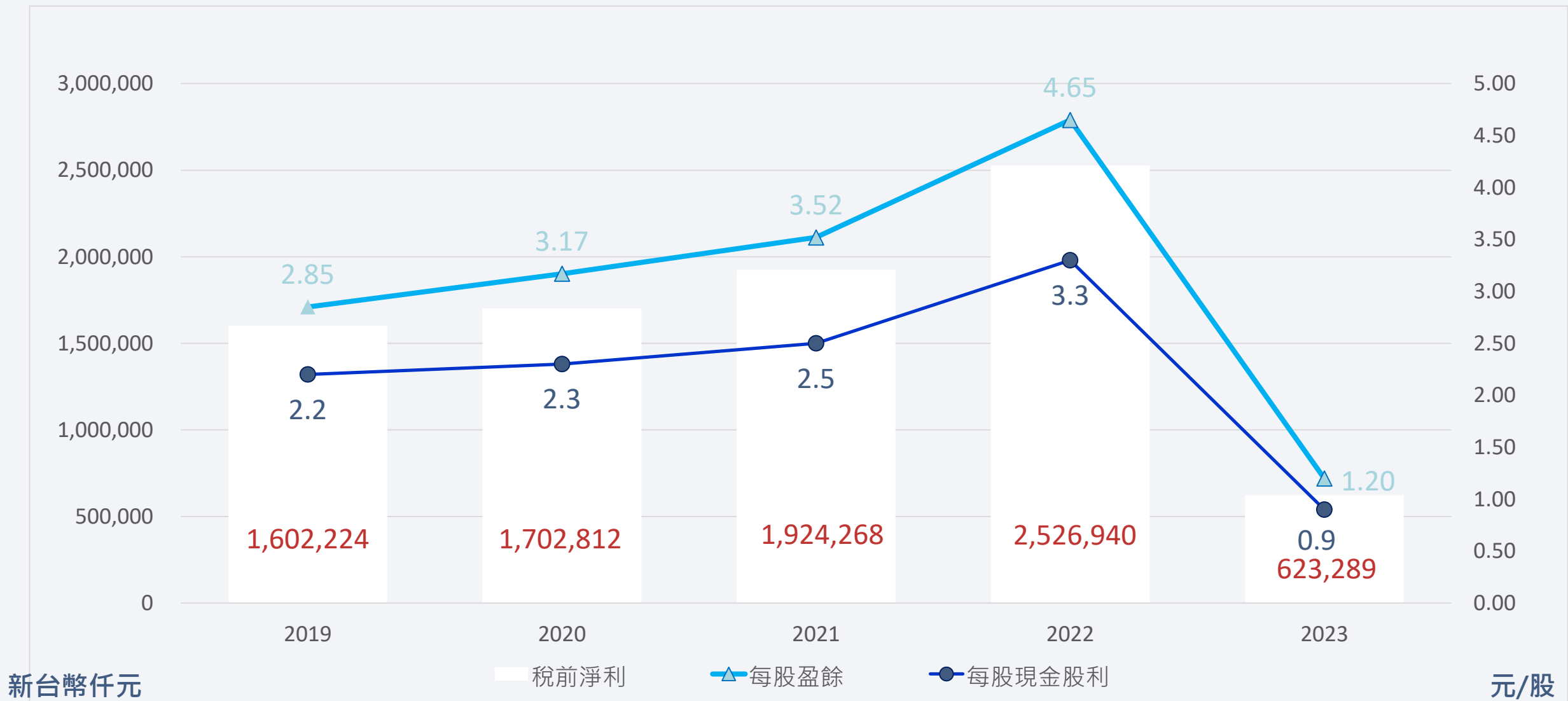
單位:新台幣億元



- 2024年度預估資本支出為新台幣 16.54億元。
- 2024年第一季實際資本支出為 1.42億元。

近5年之稅前淨利、稅後EPS、現金股利

單位:新台幣仟元



新台幣仟元

元/股



福懋科技股份有限公司
FORMOSA ADVANCED THCHNOLOGIES CO., LTD

2



研究發展 與規劃

研究發展與規劃

發展晶圓凸塊(Bumping)及矽穿孔露銅(TSV Reveal)技術，
開發DDR5產品單晶片封裝及晶片堆疊封裝技術。

1

因應終端產品體積朝輕、薄、低耗能及應用多元化發展，除現有覆晶封裝技術外，將延伸至晶圓凸塊(Bumping)、重新佈線(RDL)及矽穿孔露銅(TSV Reveal)技術，以提升競爭力。

2

因應記憶體往高容量及高速度趨勢發展，積極開發驗證DDR5封裝，並開發矽穿孔堆疊封裝，朝向高密度DDR5伺服器產品佈局發展。



福懋科技股份有限公司
FORMOSA ADVANCED THCHNOLOGIES CO., LTD

3



營運重點
與
市場展望

營運重點

1

IC封測代工需求短期尚有波動，中長期預估將逐漸回升。本公司將密切配合客戶需求，調整最佳化產能配置以滿足客戶訂單需求。

2

因應客戶產品發展，持續進行晶圓凸塊(Bumping)及覆晶(Flip Chip)封測技術開發，佈局新世代DDR5產品、DDR5 TSV堆疊產品。

3

預期記憶體產業將持續成長，配合客戶10奈米級DDR5新產品代工需求，本公司新廠擴建依原訂計畫持續進行，今年底將完成土木結構，明年開始進行無塵室工程，最快明年中可以裝機。

4

記憶體模組受淡季影響，代工需求趨緩，但DDR5比重漸次提高，隨著NB、PC需求好轉，模組代工需求預估將穩健成長。

市場展望

1

第二季受市場淡季影響，封測代工量趨緩。但預期因各項應用（消費性電子、網通、工控、車用、手機、PC、伺服器）全面復甦，所以，2024年整體DRAM市場將持續改善，封測代工需求亦將逐漸提高，惟復甦力道仍受美中科技競爭及地緣政治風險影響。

2

AI的應用將趨動市場對記憶體需求，AI手機與AI PC的推出預期帶動記憶體容量的提升，下半年整體市場對記憶體封測代工需求可望逐漸增加。

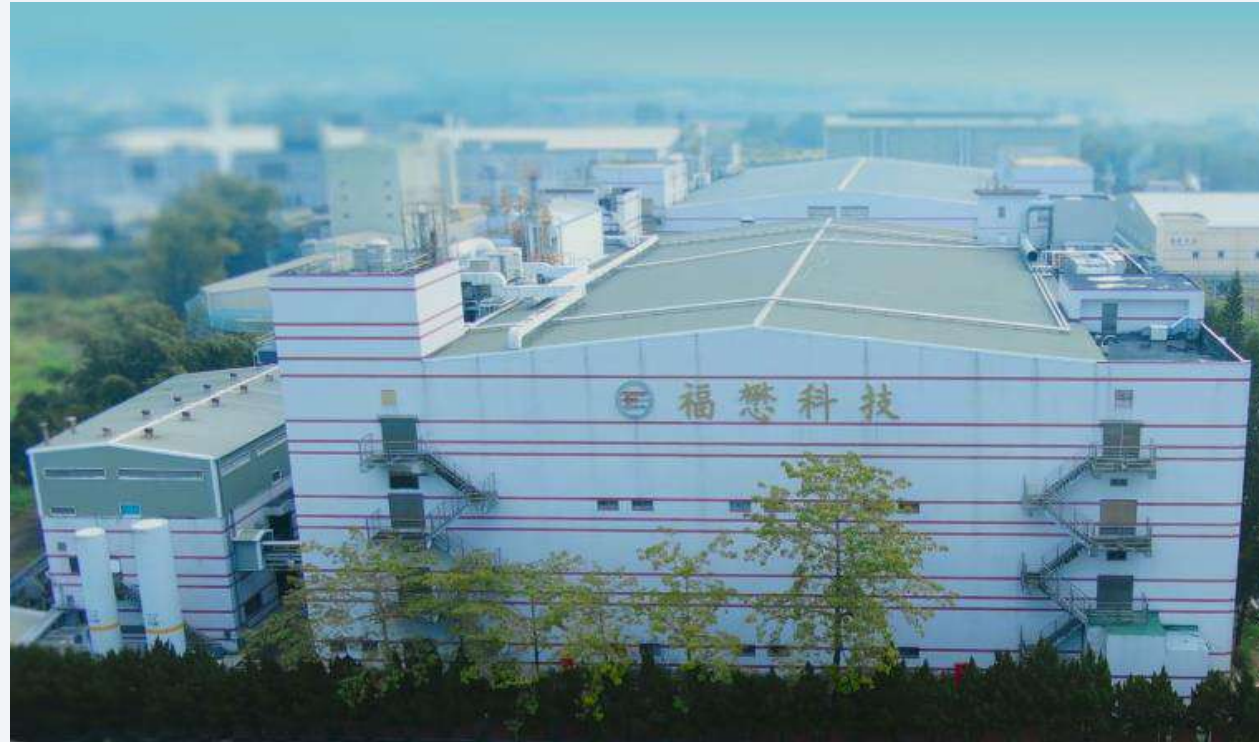
3

受第二季電子業傳統淡季影響，記憶體模組需求第二季趨緩，但隨著DDR5滲透率的提高及受惠於PC與NB的銷售回穩，預期模組代工需求下半年將逐漸回升。



福懋科技股份有限公司
FORMOSA ADVANCED THCHNOLOGIES CO., LTD

4



問與答