

英特磊科技股份有限公司
IntelliEPI Inc. (Cayman)
(IET-KY股票代號: 4971)



2026年第2季業績發表會

2026年08月27日

投資人關係聯絡資訊: investors@intelliepi.com

IntelliEPI 風險預告

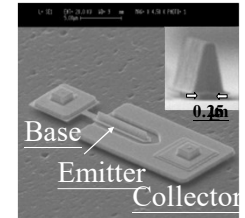
- 本次簡報包含對未來營運的看法。這些對於未來的看法基於許多假設，其中部分假設如大環境的變化可能超出公司的控制範圍，因此這些看法有其風險和不確定性。
- 因此公司未來發展的實際結果會因為這些不可控制因素的變化，不同於現在這個時間點的看法。對於未來發生的資訊或事件，公司不承擔任何義務更新或修改本次的報告。

IntelliEPI 產品應用領域介紹

主要產品:

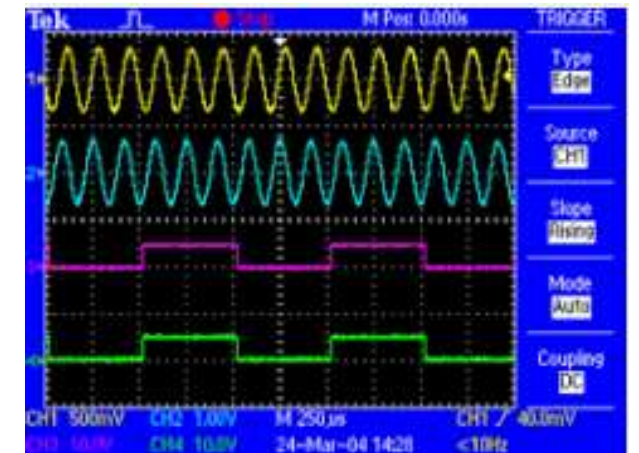
• 砷化鎵(GaAs)磊晶晶片

- pHEMT結構: 非行動通訊裝置, 有線電視 / 衛星通訊, 無線基地台, 車用電子 (EV、LiDAR) / 防撞雷達, 太空 / 國防, 醫療, 測試與量測, 物聯網產業應用, 面射型雷射(VCSEL)
- 新興市場: 量子點(QD)雷射用於高速光通訊元件



• 磷化銦(InP)磊晶晶片

- 主要應用於高頻光纖網路, 高頻量測儀器元件, 光通訊用光接收器於雲端計算、資料庫、資料傳遞應用, 5G基礎建設, 車用通訊PA
- 新市場機會: AI Data center interconnections. 5/6G手機PA, 穿戴式與感測裝置, 車用LiDAR接收器, InP PIC (Photonic IC)



IntelliEPI 產品應用領域介紹

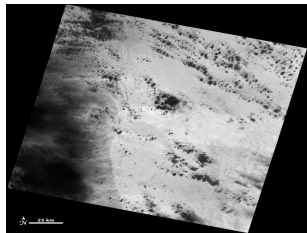
主要產品：

- 銻化鎵(GaSb)紅外線探測器磊晶晶片
 - 政府特殊應用計畫: 聚焦平面列陣(FPA)關鍵材料，主要應用於夜視、保全、國土安全、太空科技等用途
 - 垂直整合大尺寸銻化鎵(GaSb)基板材料
 - 商業公司: 主要應用於夜視、保全
 - 新興市場: 生物電子辨識，溫室氣體偵測
- 氮化鎵(GaN)磊晶晶片, 二次磊晶
 - 5G網路基站PA，5G基礎建設
 - 高頻高電壓元件，功率轉換器，AI資料庫功率轉換器

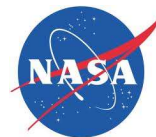


銻化鎵單晶

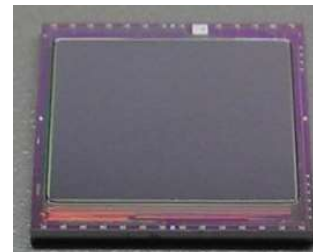
Raytheon



美國太空總署紅外線衛星攝影於地球表面



聚焦平面列陣 (FPA)
紅外線熱影像
T2SLS epi-structure



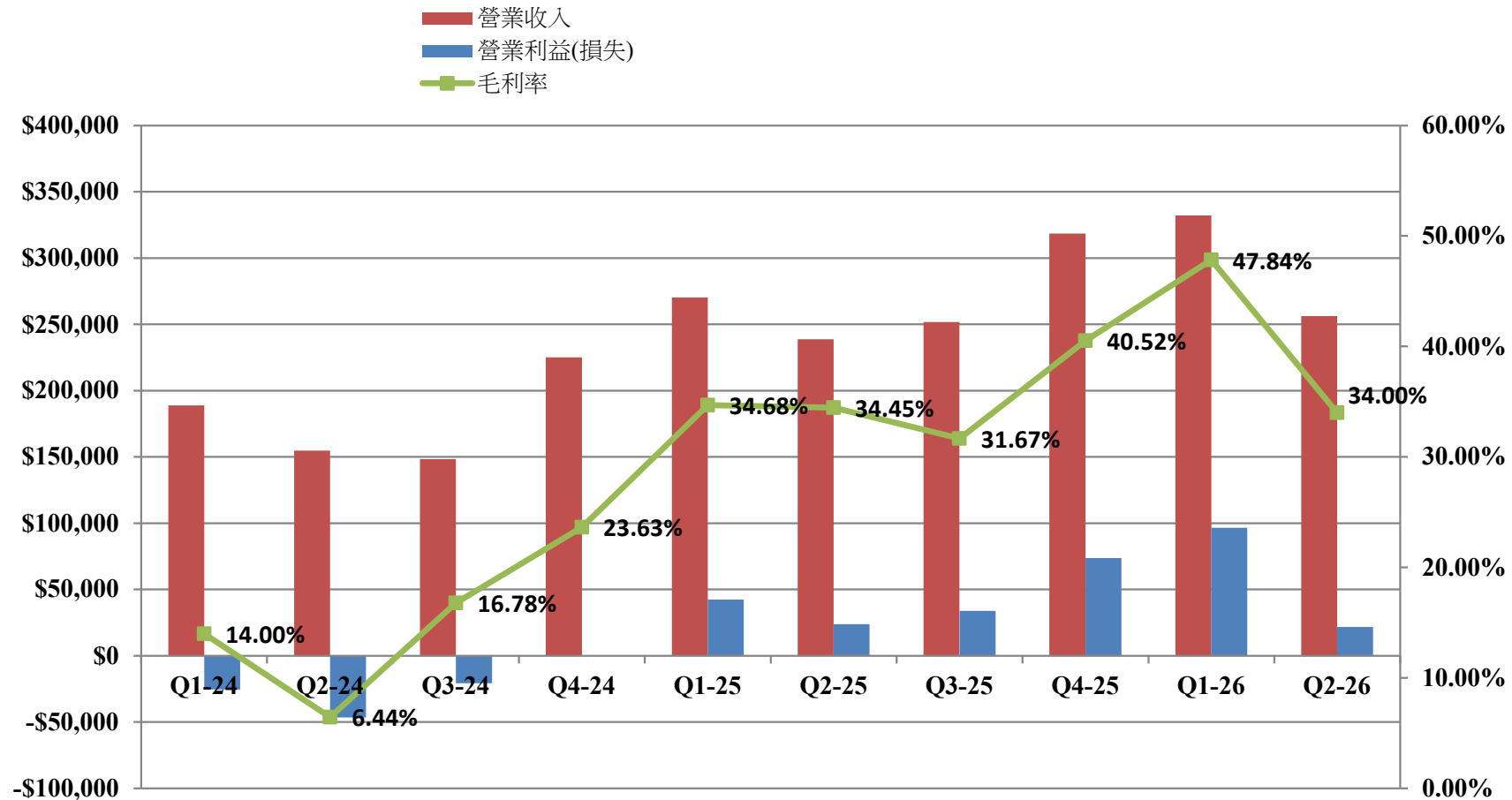
聚焦平面列陣 (FPA)



銻化鎵磊晶片

財務報告

IntelliEPI 季營業額及毛利趨勢圖



單位: 新台幣仟元

	Q1-24	Q2-24	Q3-24	Q4-24	Q1-25	Q2-25	Q3-25	Q4-25	Q1-26	Q2-26
營業收入	\$188,887	\$154,847	\$148,309	\$225,192	\$270,389	\$238,685	\$251,751	\$318,515	\$332,151	\$256,194
營業利益(損失)	-\$25,406	-\$46,631	-\$20,749	-\$156	\$42,444	\$23,794	\$33,755	\$73,761	\$96,545	\$21,590
季成長率	9.3%	-18.0%	-4.2%	51.8%	20.1%	-11.7%	5.5%	26.5%	4.3%	-22.9%
毛利率	14.00%	6.44%	16.78%	23.63%	34.68%	34.45%	31.67%	40.52%	47.84%	34.00%

IntelliEPI 2026年第2季合併損益表(IFRSs)

單位：新台幣仟元	2025第2季	佔營收 比率	2026第1季	佔營收 比率	2026第2季	佔營收 比率	QoQ	YoY
營業收入	\$238,685		\$332,151		\$256,194		-22.9%	7.3%
營業成本	(156,458)		(173,246)		(169,095)			
營業毛利	82,227	34.5%	158,905	47.8%	87,099	34.0%	-45.2%	5.9%
營業費用	(58,433)	24.5%	(62,360)	18.8%	(65,509)	25.6%	5.0%	12.1%
營業淨利	23,794	10.0%	96,545	29.1%	21,590	8.4%	-77.6%	9.3%
營業外收入及支出	1,016		646		169			
稅前淨利	24,810		97,191		21,759			
所得稅(費用)利益	8,664		(18,498)		(2,883)			
稅後淨利	\$33,474	14.0%	\$78,693	23.7%	\$18,876	7.4%	-76.0%	43.6%
基本每股盈餘(單位：元) \$	0.84		\$ 1.97		\$ 0.43			
資產報酬率	1.7%		3.5%		0.6%			
股東權益報酬率	1.9%		3.8%		0.6%			

IntelliEPI 2026年第2季合併資產負債表(IFRSs)

單位：新台幣仟元	6/30/2025		3/31/2026		6/30/2026	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金	111,680	5.9%	128,963	5.6%	113,852	2.4%
應收帳款淨額	152,441	8.1%	307,670	13.4%	236,724	5.0%
存貨	195,527	10.4%	246,961	10.7%	273,278	5.8%
其他流動資產	150,094	7.9%	201,106	8.7%	286,054	6.1%
流動資產合計	609,742	32.3%	884,700	38.5%	909,908	19.3%
不動產，廠房及設備	1,158,536	61.3%	1,340,707	58.3%	1,419,957	30.1%
無形資產	211	0.0%	19,958	0.9%	19,084	0.4%
其他非流動資產	120,646	6.4%	55,248	2.4%	2,364,252	50.2%
資產總額	1,889,135	100.0%	2,300,613	100.0%	4,713,201	100.0%
流動負債	90,025		199,258		288,176	
非流動負債	6,006		7,705		10,653	
負債總額	96,031	5.1%	206,963	9.0%	298,829	6.3%
股東權益	1,793,104	94.9%	2,093,650	91.0%	4,414,372	93.7%
負債與股東權益總額	1,889,135	100.0%	2,300,613	100.0%	4,713,201	100.0%
負債比率	5.1%		9.0%		6.3%	
流動比率	677.3%		444.0%		315.7%	
速動比率	368.0%		255.8%		150.2%	

IntelliEPI 主要產品別銷貨收入

年度 產品別	2021	2022	2023	2024	2025	1Q 2026	2Q 2026
	比率	比率	比率	比率	比率	比率	比率
砷化鎵(GaAs)磊晶片	27.8%	27.4%	37.5%	34.1%	26.1%	12.4%	24.0%
磷化銦(InP)磊晶片	43.1%	54.3%	35.4%	38.5%	49.6%	54.5%	48.7%
銻化鎵(GaSb)及勞務收入	28.7%	18.0%	24.4%	24.1%	22.4%	32.3%	27.0%
其他	0.4%	0.3%	2.7%	3.3%	1.9%	0.8%	0.3%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

IntelliEPI 產品別依主要應用市場

年度 應用型態	2021	2022	2023	2024	2025	1Q 2026	2Q 2026
	比率	比率	比率	比率	比率	比率	比率
射頻(物聯網，航太，無線通訊)	8.3%	10.7%	19.1%	16.0%	10.6%	3.5%	7.6%
汽車防撞及車用	12.5%	9.2%	14.0%	10.7%	8.8%	6.6%	9.3%
光纖網路	29.1%	33.9%	20.1%	32.8%	44.2%	45.1%	36.6%
高速傳輸元件	20.0%	25.6%	23.5%	16.3%	14.1%	12.3%	19.8%
紅外線偵測	13.1%	10.5%	13.7%	20.6%	13.9%	10.4%	16.6%
硬體構件	17.0%	10.1%	9.6%	3.5%	8.5%	22.1%	10.1%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

營業策略與計劃

IntelliEPI: 營運策略與計劃

堅持品質與績效管理，可望年內完成美國聯邦晶片法案簽約，新廠二期擴建執行中，預計2027年第一季可完工，德州晶片法案按期請款，並專注於開拓下列磊晶產品與國際市場：

砷化鎵(GaAs)：

砷化鎵基板材料及鎵等磊晶晶源材料於本年第3季又迎來一波漲價潮，同時大廠需求訂單持續增加，目前已與大廠溝通，穩定生產出貨，同時進行整體性的售價調整，量子點(QD)雷射磊晶片開發進度正常，與客戶與研究機構正測試雷射中，同時也持續認證200G的VCSEL磊晶片。

磷化銦(InP)：

磷化銦基板全球短缺的情況持續，客戶開始接受使用不同基板廠商的磊晶片，大廠訂單持續，中小型客戶為搶排程，訂單加速，數量也增加，公司仍不斷與基板廠商爭取更多磷化銦基板配額，同時也透過光通大廠，爭取購買更多基板原料。

銻化鎵(GaSb)：

銻化鎵基板因原料上漲已進行第一波調價，第二波調價進行中，國防大廠訂單依約生產，2027年有望取得量產訂單，非國防應用的銻化鎵紅外磊晶片大廠洽談中。

硬體構件：

新的客製化新材料MBE機台由租轉買，買後代管模式與半導體設備大廠洽談中，本學年度可望簽訂合約。

氮化鎵(GaN)：

氮化鎵二次生長已漸過渡到量產訂單，台灣本地生產交貨模式運行中。

IntelliEPI

Q & A

IntelliEPI

關於本公司其他資訊請上公司網站

www.intelliepi.com

如有其他諮詢、建議、評論請洽

investors@intelliepi.com