

The background of the slide features a blue gradient with a grid of light blue squares. On the left side, there is a collage of industrial equipment, including a large metal frame, a yellow mechanical component, and a black control unit. The text is overlaid on this background.

先進設備科技 整合領航者

fiti 京鼎精密科技

公司簡報

報告人：呂軍甫 財務長

中華民國 104 年 12 月 10 日

- 本簡報及同時發佈之相關訊息內含有從公司內部與外部來源所取得的預測資訊。本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務展望，可能與這些預測性資訊所明示或暗示的預估有所差異，其原因可能來自於各種本公司無法掌控之風險因素。
- 本簡報中對未來的展望，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，本公司並不負責隨時提醒或更新。
- 本公司並未作任何明示或暗示聲明或保證，請勿仰賴本資料中所呈現或所包含之資訊之正確性、公正性或完整性。本資料不構成證券發行邀約。

01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



營運實績

01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



營運實績

公司名稱：京鼎精密科技股份有限公司

成立日期：2001年4月26日

資 本 額：新台幣6.8億元

董 事 長：劉應光

總經理：劉應光

營業項目：半導體及自動化等設備、模組及關鍵性零組件之研發、
製造及銷售

TAIWAN(2001)

京鼎精密科技股份有限公司
苗栗縣竹南鎮新竹科學園區



USA(2002)

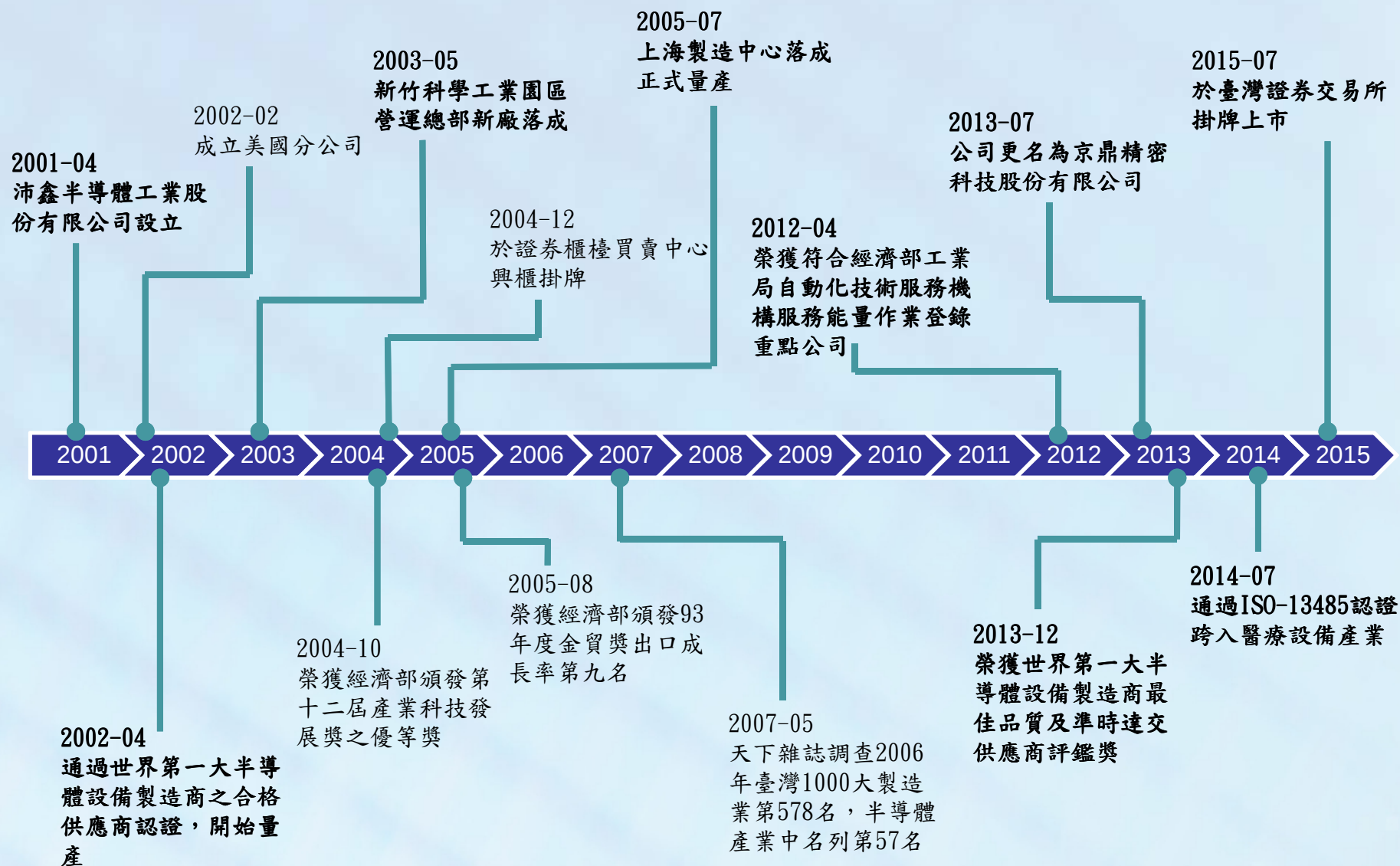
Foxsemicon Integrated Technology Inc.
美國加州 San Jose,德州 Austin.



CHINA(2005)

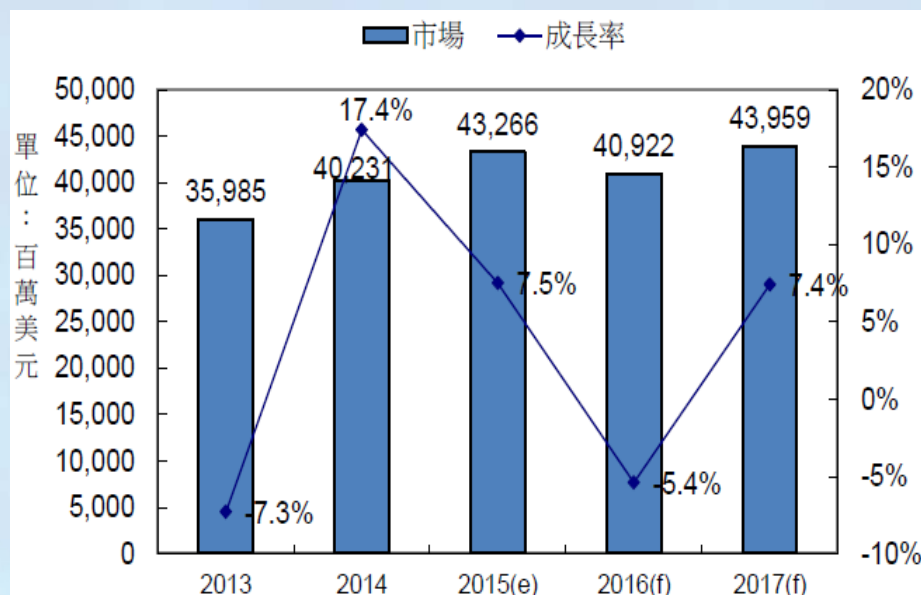
富士邁半導體精密工業(上海)
有限公司
中國上海市松江工業區





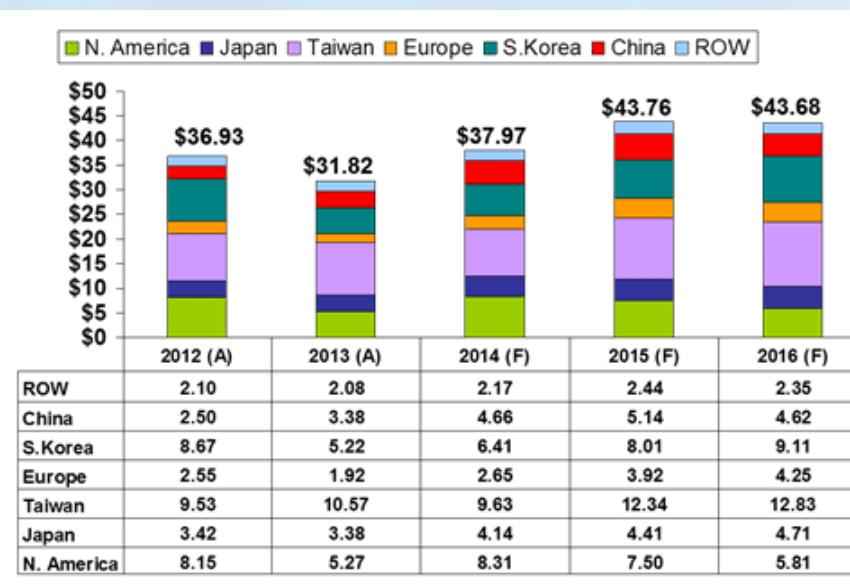
職稱	姓名	學歷	經歷	產業年資
總經理	劉應光	私立華夏工專機械工程	鴻海精密 - 資深副總經理 京鼎精密科技股份有限公司中國營運本部副總	30年
業務資深副總經理	黃啟智	UT. Austin Chemistry-Ph.D SWUT. San Marcos Computer Science – Master 台灣大學化學系	鐸德科技-董事長兼總經理 美商ASYST / PST - 行銷副總	25年
研發副總經理	傅承祖	清華大學材料所博士	新普科技董事 國立聯合技術學院 - 副教授/系主任	25年
總經理特助	陳鎮福	台灣大學EMBA 美國中央密蘇里州立大學企管所	金瑞治科技 - 顧問 喬鼎資訊 - 財務長 沛鑫能源科技 - 副總經理 台灣應用材料 - 主計長	30年
業務資深協理	邱耀銓	University of Nevada, Las Vegas EE	鐸德科技 - 經理 美商ASYST / PST - 經理	18年
財務資深經理	呂軍甫	香港中文大學EMBA 中山大學EMBA 東海大學工業工程所	富士康國際 - 資深副理 鴻準精密工業 - 副理 鴻海精密工業 - 專理	19年
會計經理	鍾曉佩	中華大學財務管理系	沛鑫半導體工業 佳邦科技	15年

全球半導體設備市場支出

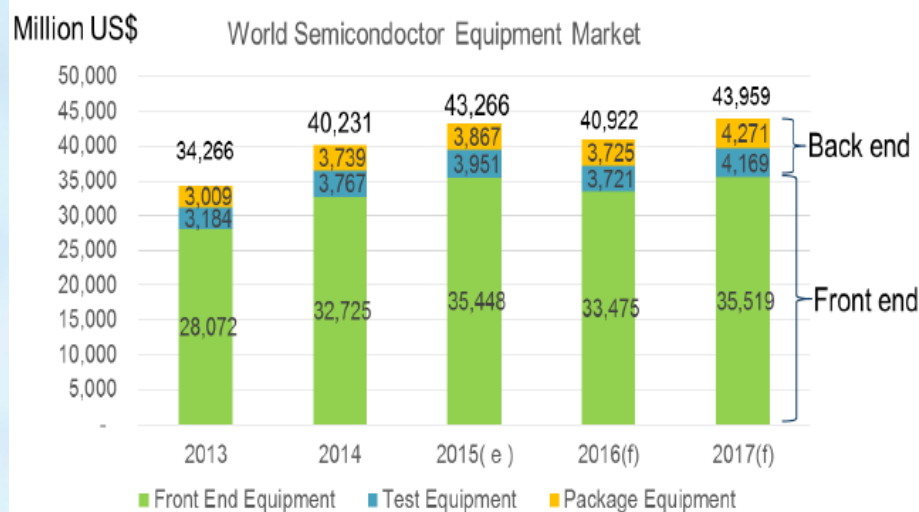


資料來源：VLSI Research(2015/01);工研院IEK(2015/04)

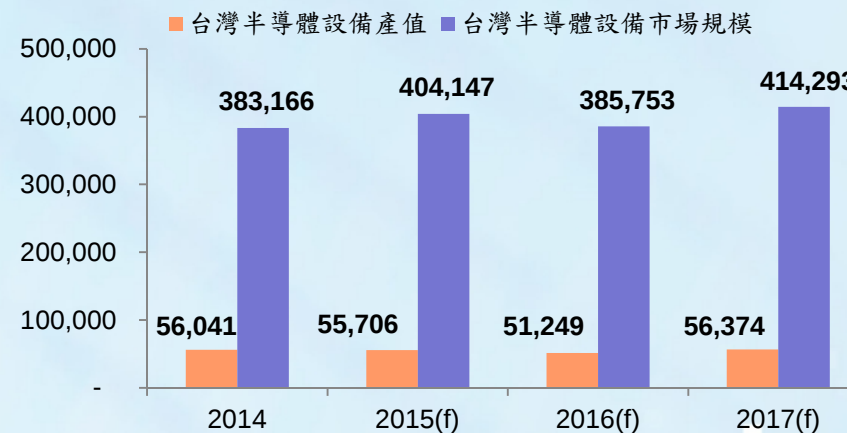
2012~2016年全球半導體設備市場預估



資料來源：SEMI(2014/12)



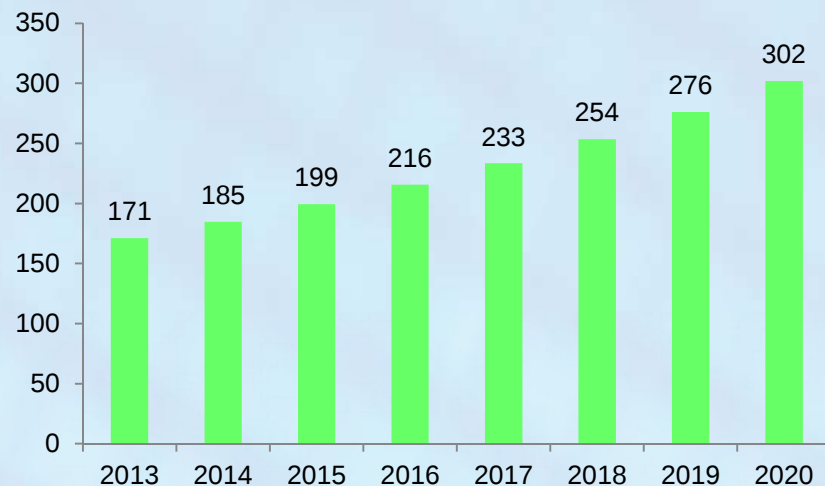
資料來源：VLSI Research(2015/01);工研院IEK(2015/04)



資料來源：工研院IEK(2015/04)，本公司整理

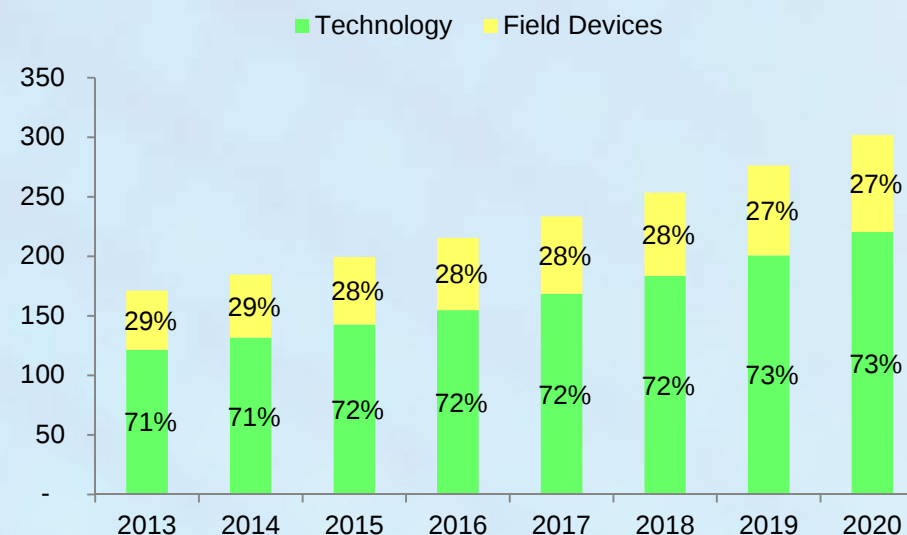
2013~2020年全球工業控制及工廠自動化市場規模趨勢

單位：十億美元



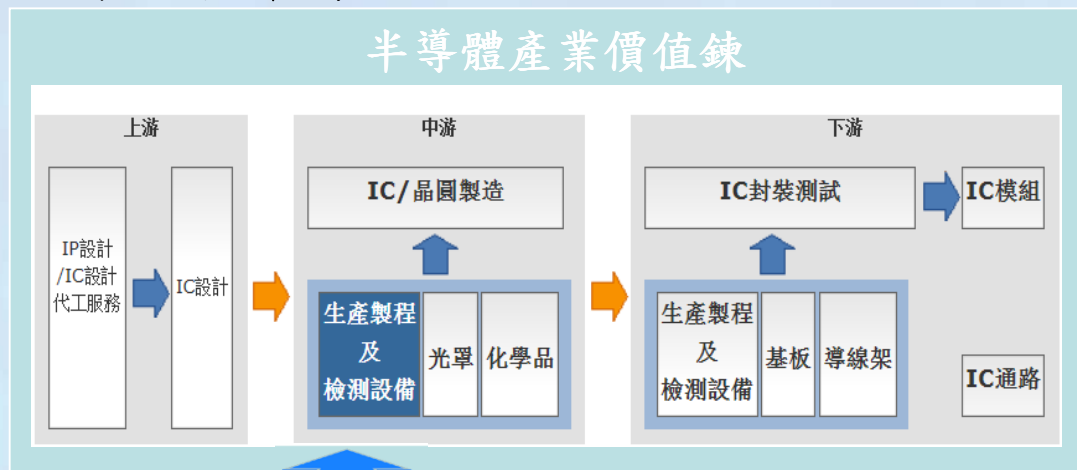
資料來源：Marketandmarkets(2014/10)

單位：十億美元



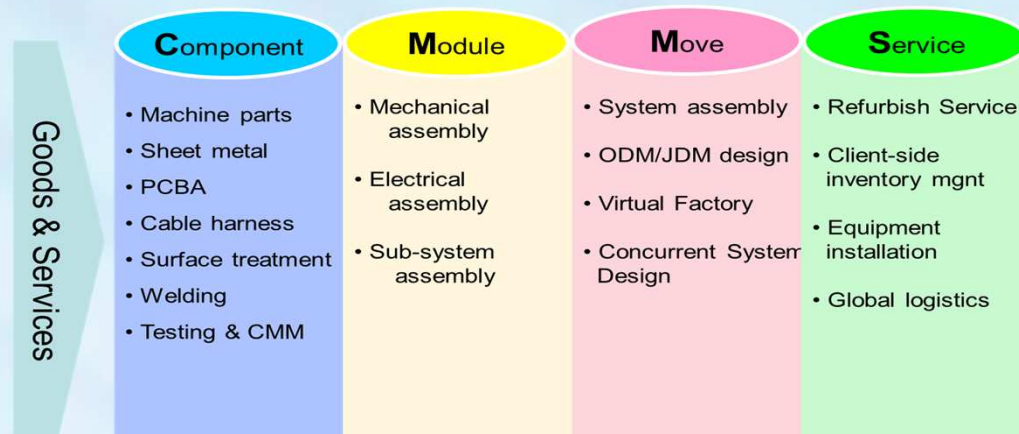
資料來源：Marketandmarkets(2014/10)

➤ 專注在半導體前段設備



京鼎深耕專注於半導體前段製程設備
垂直整合全方位製造

+ 自動化系統整合整廠輸出



➤ 定位於自動化之整廠階層



01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



營運實績

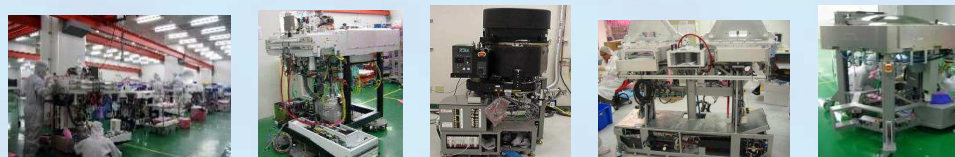
系統最終測試與調校



整機系統整合



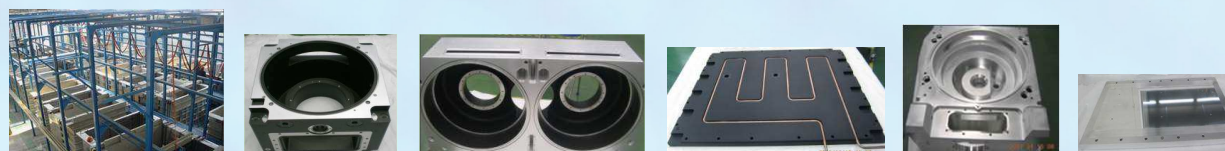
次系統模組整合製造



板金骨架
銲接製品



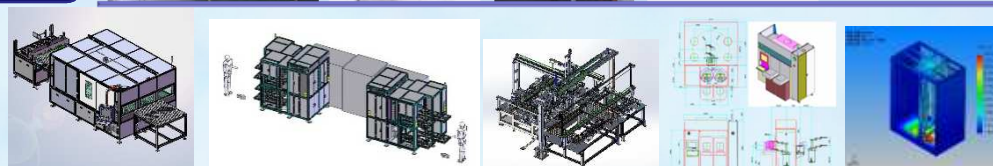
特殊表面處理製程



精密加工零件製造



產品開發與工程分析



以半導體設備製造能力為基石，機、光、電、軟工程技術為支柱，建構先進設備研發製造的領先優勢。



業界領先的半導體設備垂直整合製造能力

- 14年半導體前段製程設備製造經驗，建立垂直整合製造能力，強化成本、交期、品質主控權及領導地位



完善的工程設計、生產製造、品質及供應鏈管理系統

- 與全球第一大半導體設備商長期合作，建立完整製造及研發管理體系



擁有關鍵製造技術且獲得專業製程認證

- 透過半導體級表面處理、大型精密加工及焊接關鍵技術的掌握及認證要求，構築高進入門檻



半導體廠自動化及高潔淨度設備技術

- 10年以上半導體設備開發經驗，在半導體廠自動化系統開發、微污染防治等領域具有豐富實績



光學、機械、電控、軟體、製程跨領域研發及整合能力

- 深耕雷射製程設備及自動光學檢查設備，能就近提供國內面板與光電廠國際級品質水準的優質產品及服務



全廠自動化系統整合及整廠輸出技術能力

- 透過垂直整合及高度自製率，提供客戶客製化的整廠規劃服務，創造富有競爭力、一站購足之完整解決方案

01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



營運實績

以精密零組件製造力為基礎，搭配機、電、軟、光等設備研發技術力，生產高端先進設備，朝向科技服務專業公司發展。



半導體前段
製程設備

- 薄膜設備(CVD, PVD)
- 蝕刻設備(Etch)
- 化學機械研磨設備(CMP)
- 檢測設備(Metrology)
- 晶圓廠自動化設備
- 微污染防制設備



平面顯示器與
觸控面板設備

- 強化玻璃雷射切割設備
- 雷射修補設備
- 自動光學檢查設備
- 探針點燈檢查設備
- 面板自動化搬送設備
- 面板傳輸卡匣載具



光電及
太陽能設備

- 晶片切割設備
- 電漿成膜設備
- 電池芯片自動傳輸設備
- 太陽能電池模組生產線整廠輸出
- LED燈泡全自動生產線



先進自動化

- 半導體廠自動化
- 工業自動化及機械人應用
- 手機生產自動化設備
- 整廠規畫及輸出



醫療及
健康照護設備

- e化行動護理車
- 雲端健康工作站(KIOSK)
- 醫療設備關鍵零組件



環安監控
自動化

- 環安設備整合自動化控制平台
- 廢水處理廠自動化控制系統
- 數據採集與監視控制系統

01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



營運實績

深度（專本業深耕技術）



廣度（跨產業多元發展）

01



公司概況

02



競爭優勢

03



產業佈局

04



營運策略

05



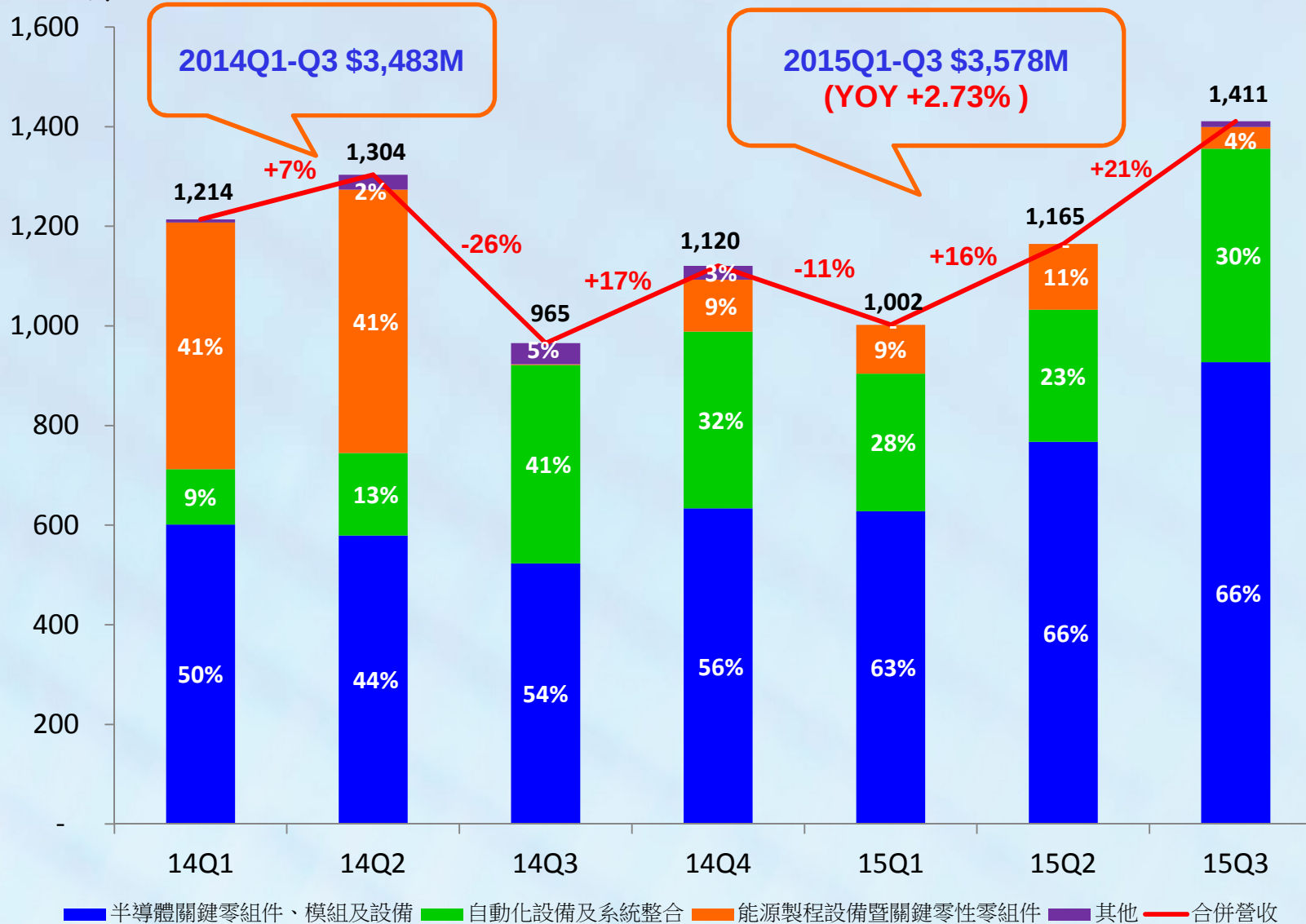
營運實績

單位：新台幣仟元

項目	2013	2014	2014Q1-Q3	2015Q1-Q3
營業收入	2,468,753	4,602,925	3,482,929	3,577,868
營業毛利率	13.10%	12.05%	13.32%	18.10%
營業利益	65,592	153,110	158,398	329,341
營業利益率	2.66%	3.33%	4.55%	9.20%
繼續營業單位稅前淨利	136,235	212,968	193,039	378,559
繼續營業單位稅前淨利率	5.52%	4.63%	5.54%	10.58%
本期淨利 ^(註1)	42,871	323,079	298,987	346,298
繼續營業單位稅後淨利	125,224	206,059	189,089	346,298
停業單位稅後淨利(損)	(82,353)	117,020	109,898	-
稅後基本每股盈餘(元)				
繼續營業單位淨利	4.79	3.43	3.15	5.59
停業單位淨利(損)	(3.15)	1.95	1.83	-
基本每股盈餘合計	1.64	5.38	4.98	5.59

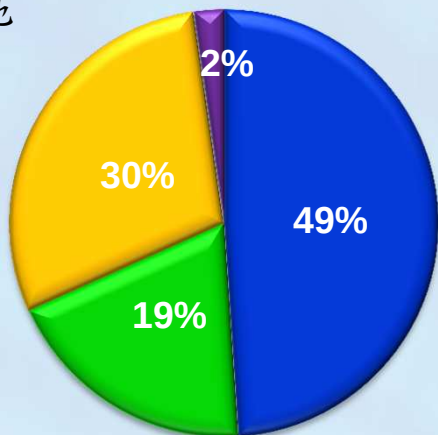
註1：包含繼續營業單位及停業單位損益

單位：百萬



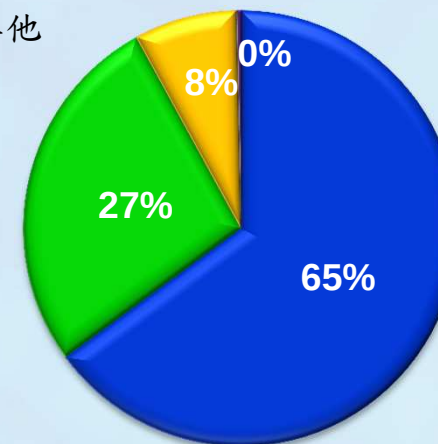
2014Q1-Q3

- 半導體關鍵零組件、模組及設備
- 自動化設備及系統整合
- 能源製程設備暨關鍵零性零組件
- 其他

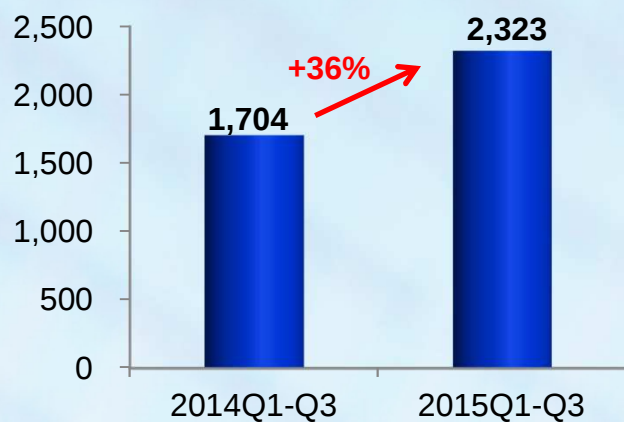


2015Q1-Q3

- 半導體關鍵零組件、模組及設備
- 自動化設備及系統整合
- 能源製程設備暨關鍵零性零組件
- 其他

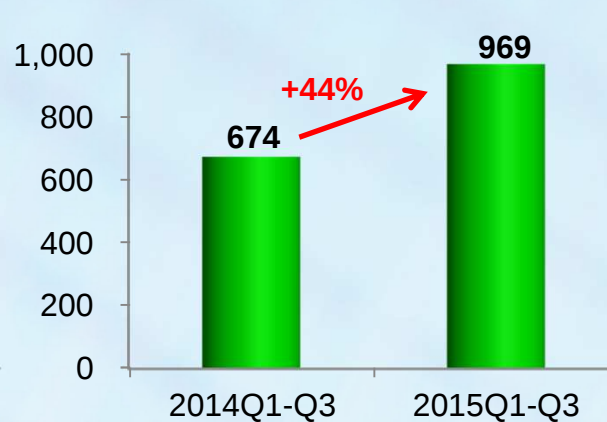


單位：百萬



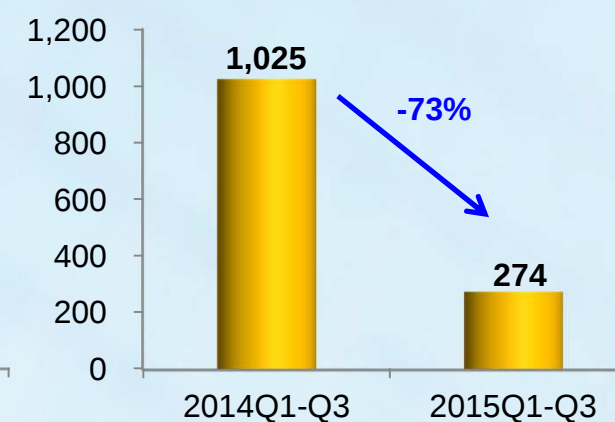
■ 半導體關鍵性零組件、模組及設備

單位：百萬



■ 自動化設備及系統整合

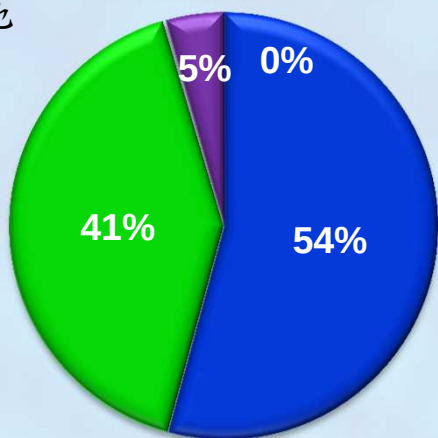
單位：百萬



■ 能源製程設備暨關鍵性零組件

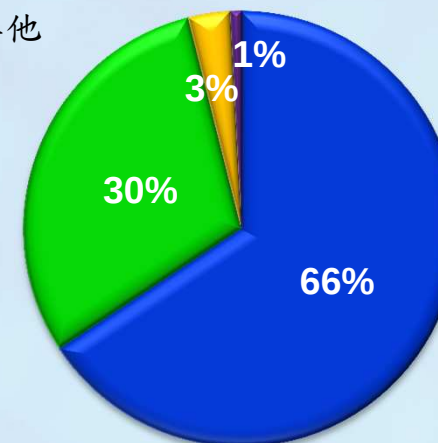
2014Q3

- 半導體關鍵零組件、模組及設備
- 自動化設備及系統整合
- 能源製程設備暨關鍵零性零組件
- 其他

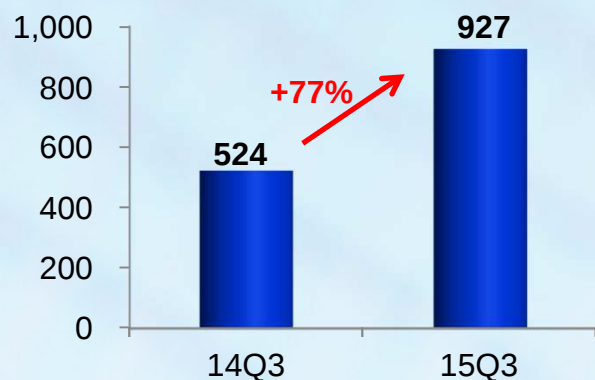


2015Q3

- 半導體關鍵零組件、模組及設備
- 自動化設備及系統整合
- 能源製程設備暨關鍵零性零組件
- 其他

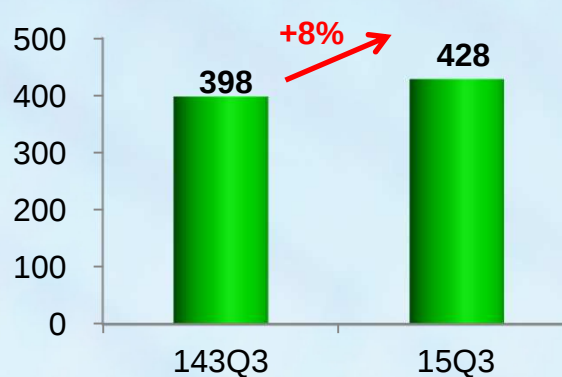


單位：百萬



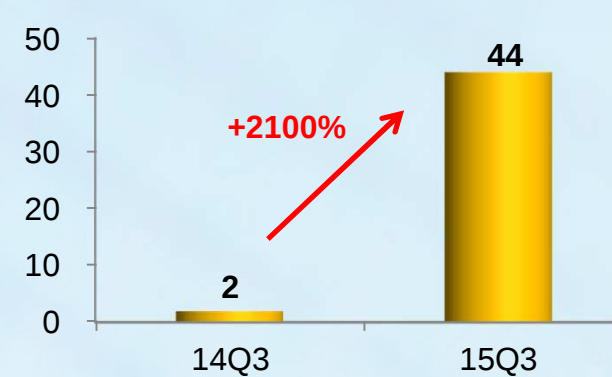
■ 半導體關鍵性零組件、模組及設備

單位：百萬



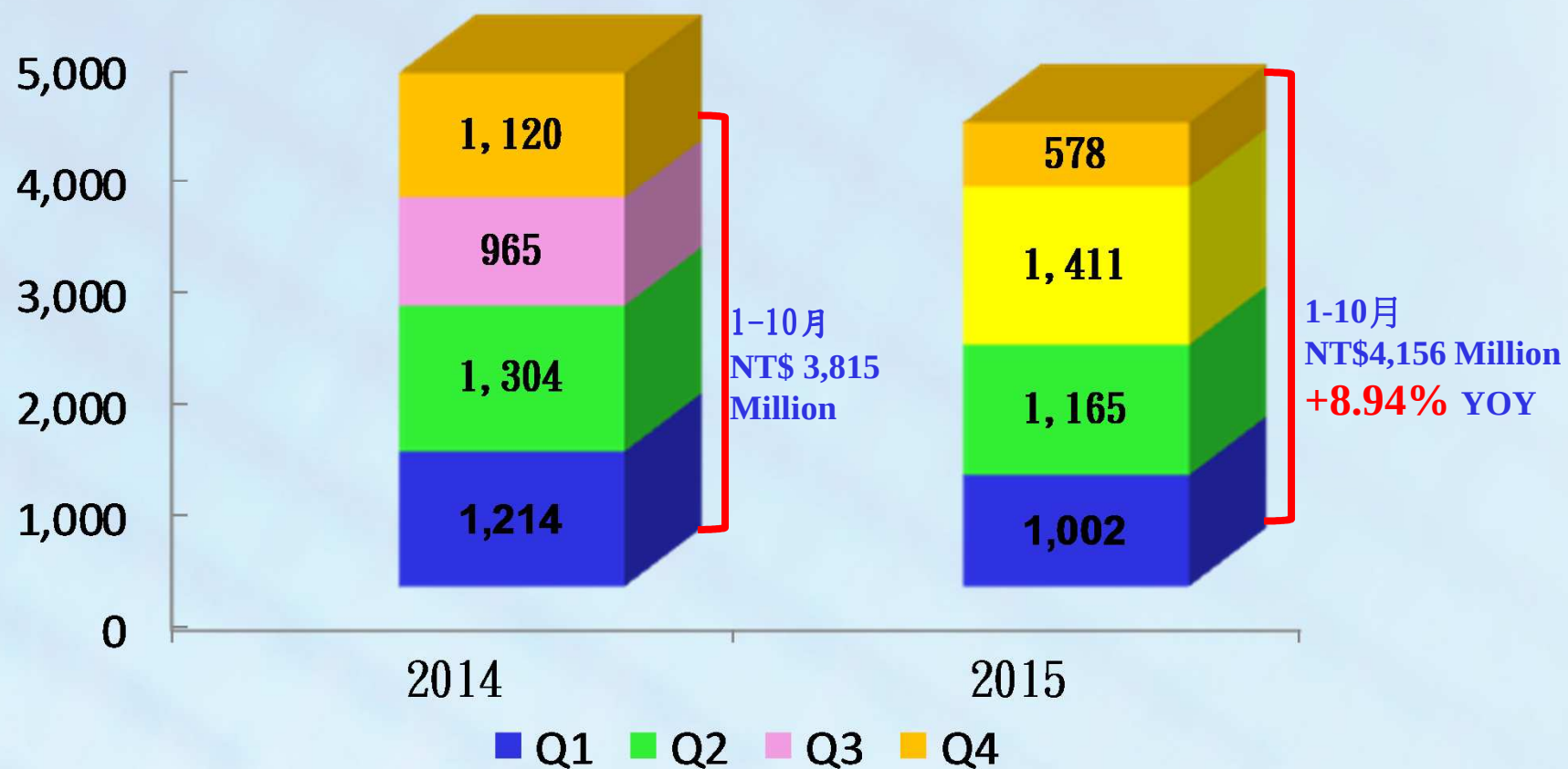
■ 自動化設備及系統整合

單位：百萬



■ 能源製程設備暨關鍵性零組件

單位：百萬



Thanks for your attention.

京鼎精密科技股份有限公司
Foxsemicon Integrated Technology, Inc.

先進設備科技 整合領航者