



# 京鼎精密科技

先進設備科技 整合領航者

2021年第一季 法人說明會

2021/06/15

- 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性資訊。
- 本公司未來實際所發生的營運結果、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所不能掌控的風險。
- 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。

- 公司介紹

陳鎮福

財務長

- 營運成果

- 營運展望

- 問答時間

邱耀銓

總經理

陳鎮福

財務長

成立時間：2001/4/26

資本額：8.75億元

董事長：劉揚偉

總經理：邱耀銓

營業項目：

- 半導體前段製程設備關鍵模組及零部件製造服務
- 半導體/工業自動化設備之研發、製造及銷售並提供整合性解決方案
- 醫療影像診斷設備製造及設計服務

榮耀與里程碑：

- 2001 公司設立
- 2002 通過世界第一大半導體設備製造商之合格供應商認證，開始量產
- 2015 TWSE 掛牌上市
- 2016 榮獲世界第一大半導體設備製造商「最佳服務合作獎」
- 2017 榮獲世界第一大半導體設備製造商「最佳合約製造獎」及「全球服務快速發展優良表現獎」
- 2018 榮獲世界第一大半導體設備製造商「最佳合約製造獎」
- 2019/2020 榮獲世界第一大半導體設備製造商「卓越表現獎」
- 2020 京鼎榮獲SGS 2020 CSR Awards - 菁英獎

上海松江廠區-2005(銷售/製造)



- 製程設備系統集成
- 特殊製程

江蘇昆山廠區-2002(製造)



- 關鍵零部件
- 能源設備系統集成

San Jose & Austin-2001(銷售/客戶服務)



- 行銷/客戶服務
- 國際採購

南京子公司-2020(銷售)

竹南營運總部-2002(銷售/研發/製造)



- 關鍵備品耗材
- 半導體自動化設備

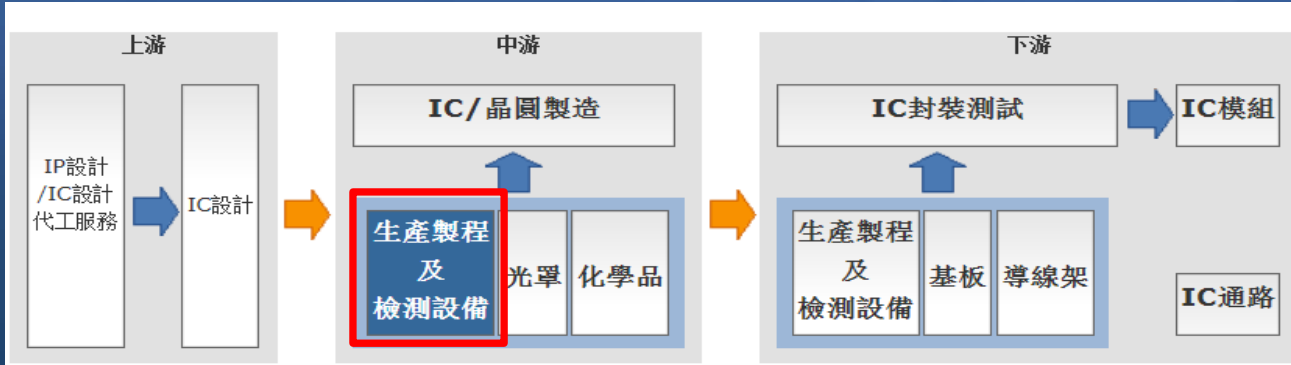
竹南二廠-2022(銷售/製造)



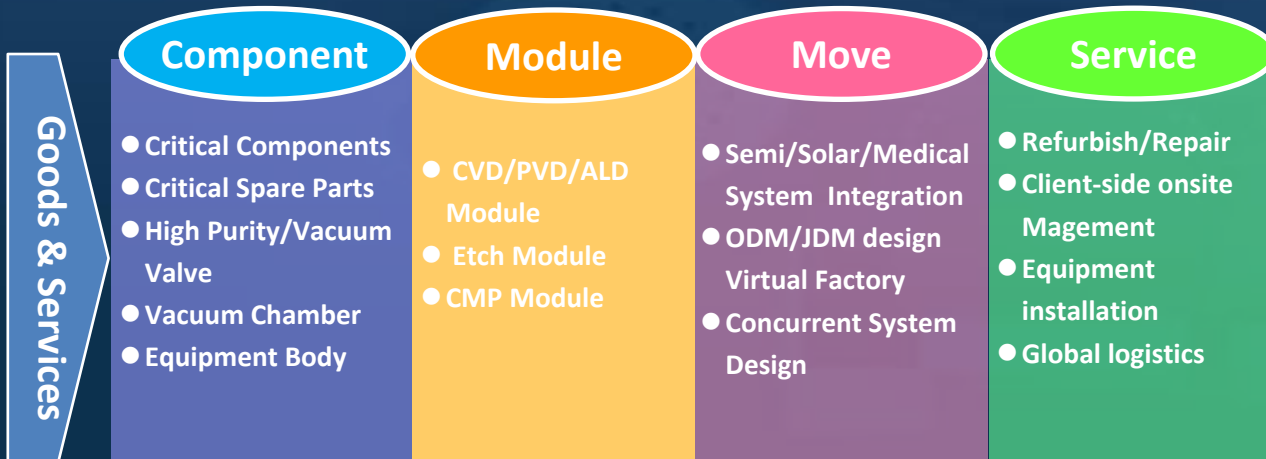
- 關鍵備品耗材
- 戰略擴充

- ：京鼎現在據點
- ：京鼎未來擴充據點

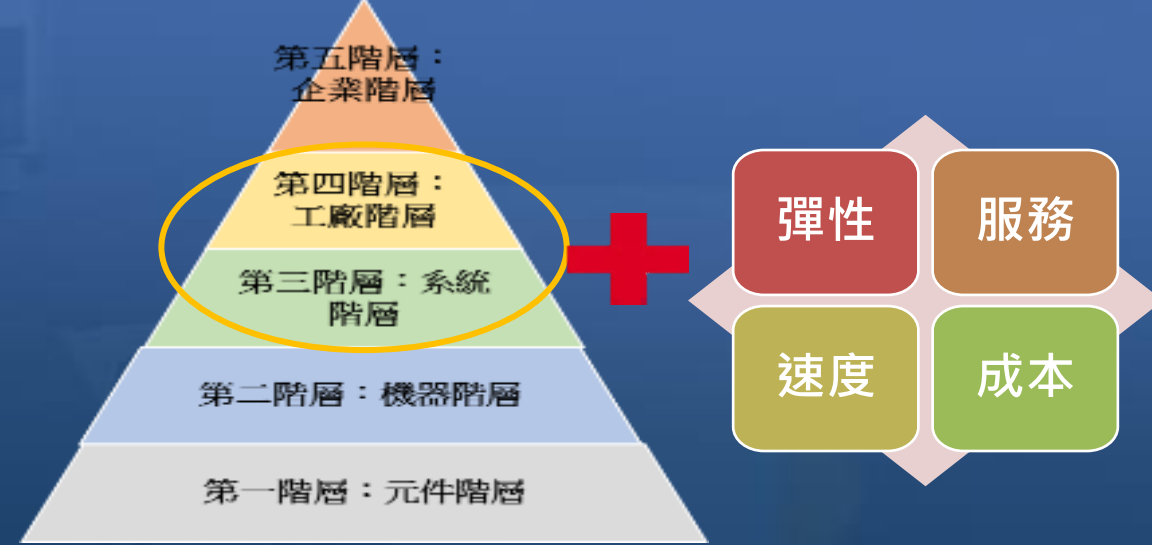
## 1. 半導體前段製程設備



## 垂直整合製造服務營運模式



## 2. 半導體自動化設備



一次購足之整合性解決方案



- 半導體晶圓製程設備製造(蝕刻、薄膜、化學機械研磨及檢測設備)
- 能源設備(Solar/LED) 製造
- 關鍵製程備品耗材

半導體製程相關  
設備生命週期  
製造服務

半導體廠自動化  
設備自主研發

- 設備開發(非製程類)
  - 先進製程微污染防治方案
  - 晶圓AOI檢測設備
  - 氮氣倉儲系統
  - 晶圓移載搬送自動化

- 設備再生循環服務
- 零部件再生循環服務
- 技術衍生應用服務

設備及關鍵部件  
再生循環經濟

醫療設備開發及  
製造服務

- 醫療影像診斷設備
- 醫療設備關鍵零組件
- 放射治療設備

江蘇昆山廠區-2002(製造)



- 關鍵零部件
- 能源系統集成

南京子公司-2020(銷售)

上海松江廠區-2005(銷售/製造)



- 製程設備系統集成
- 特殊製程

營運總部 竹南-2002  
(銷售/研發/製造)



- 關鍵備品耗材
- 非半導體製程及自動化設備

竹南二廠-2022  
(銷售/製造)



- 關鍵備品耗材
- 製程設備系統集成
- 戰略擴充

San Jose & Austin-  
2001(銷售/客戶服務)



- 行銷/客戶服務
- 國際採購

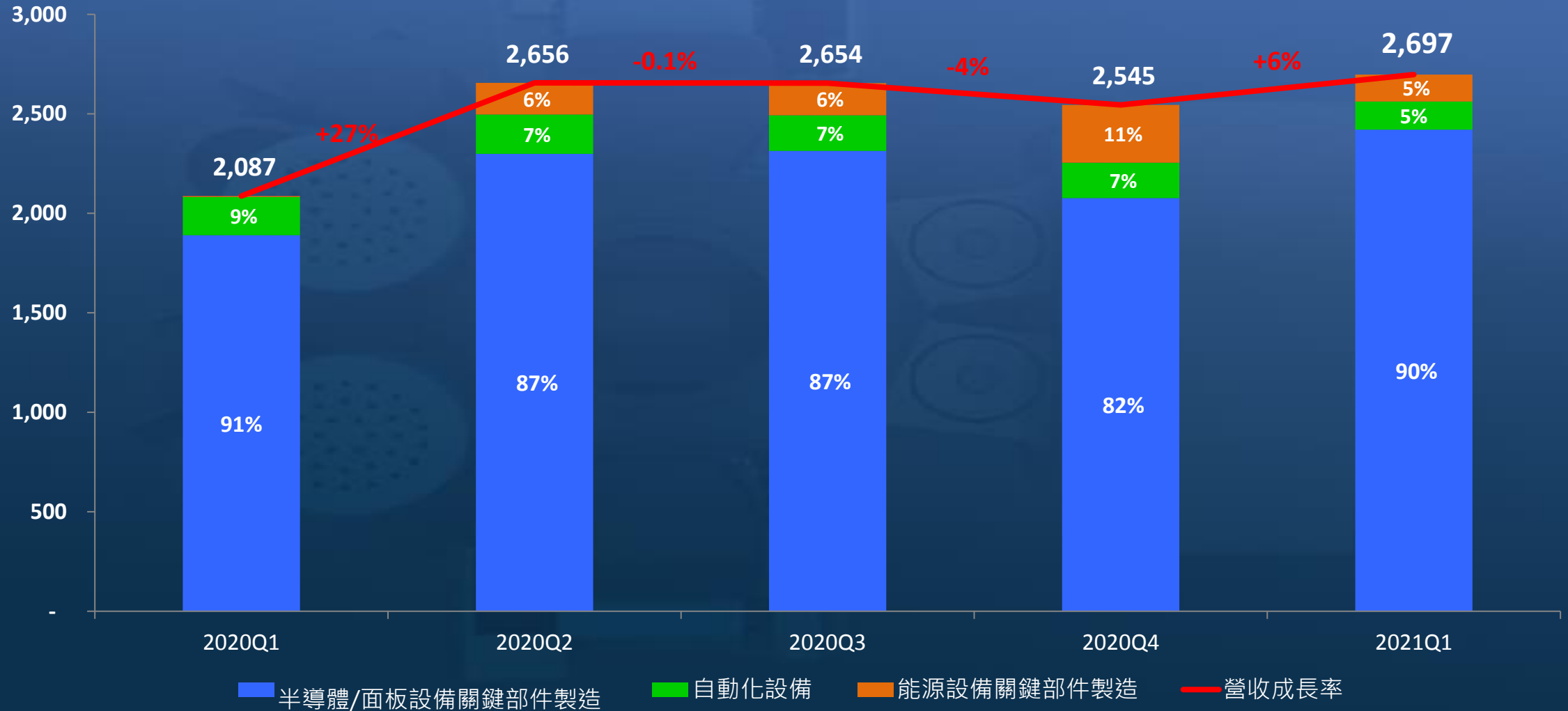
.....▶ : 供應全球市場

單位：新台幣百萬元

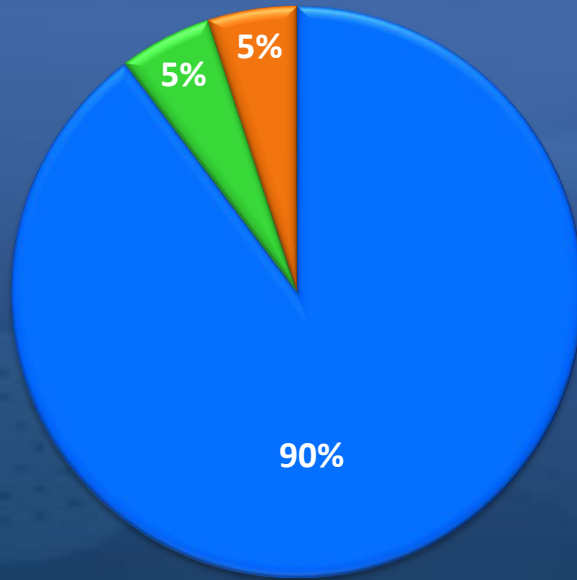
	1Q21		4Q20		QoQ%	1Q20		YoY%
營業收入淨額	2,697	100%	2,545	100%	6.0%	2,087	100%	29.2%
營業毛利	617	23%	615	24%	-1 pts	488	23%	-
營業費用	(255)	(9%)	(246)	(10%)		(213)	(10%)	
營業淨利	362	14%	369	14%	-	275	13%	+1 pts
營業外損益	65	2%	(28)	(1%)		13	1%	
稅前淨利	427	16%	341	13%	+3 pts	287	14%	+2 pts
本期淨利	308	11%	287	11%	-	236	12%	-1 pts
歸屬予：								
母公司股東	299		277		7.9%	236		26.7%
基本每股盈餘(元)	3.45		3.34			2.86		
加權平均流通在外股數(百萬股)	86.79		82.8			82.69		

單位：新台幣百萬

Q1營收創同期新高







■ 半導體/面板設備關鍵部件製造

■ 自動化設備

■ 能源設備關鍵部件製造

半導體/面板設備關鍵部件製造

單位：百萬

+17% QoQ  
+28% YoY

單位：百萬

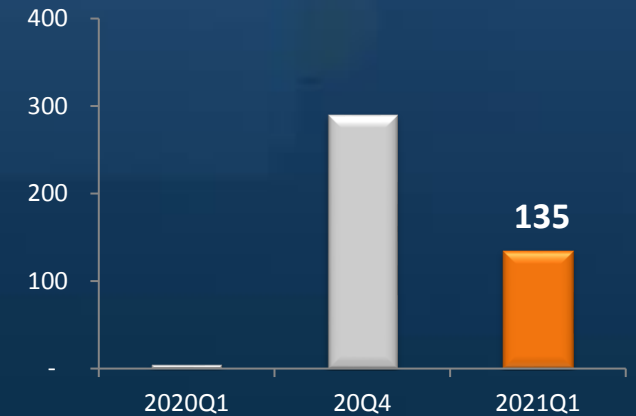
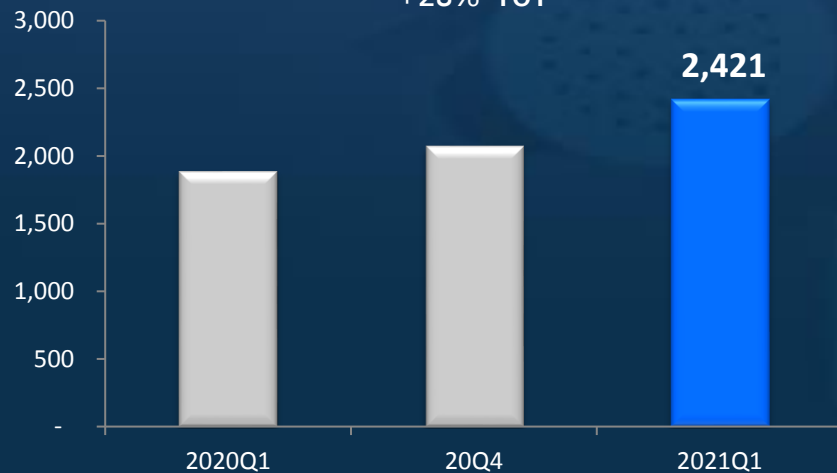
自動化設備

-21% QoQ  
-27% YoY

單位：百萬

能源設備關鍵部件製造

-54% QoQ  
+2570% YoY



單位：新台幣百萬元	1Q21		4Q20		1Q20	
現金及約當現金	6,442	55%	6,283	55%	3,239	38%
應收帳款	1,124	9%	949	8%	1,125	13%
存貨	1,826	15%	1,739	15%	1,659	20%
長期投資	633	5%	668	5%	487	6%
不動產、廠房及設備	1,544	13%	1,512	13%	1,564	18%
<b>資產總計</b>	<b>11,904</b>	<b>100%</b>	<b>11,497</b>	<b>100%</b>	<b>8,503</b>	<b>100%</b>
應付帳款	1,550	13%	1,591	14%	1,545	18%
應付公司債	1,898	16%	2,871	26%	987	12%
流動負債	3,486	29%	3,877	34%	4,168	49%
<b>負債總計</b>	<b>5,650</b>	<b>47%</b>	<b>5,979</b>	<b>52%</b>	<b>4,341</b>	<b>51%</b>
<b>股東權益總計</b>	<b>6,254</b>	<b>53%</b>	<b>5,518</b>	<b>48%</b>	<b>4,162</b>	<b>49%</b>
<b>重要財務指標</b>						
平均收現天數	39		40		49	
平均銷貨天數	83		80		99	
平均付現天數	72		77		74	
淨營運現金週期天數	50		43		74	
流動比率(倍)	2.72		2.34		1.49	

單位：新台幣百萬元	1Q21	1Q20
期初現金	6,283	2,979
營運活動之現金流入	11	297
資本支出	(99)	(27)
銀行借款淨變動	181	6
投資與其他	9	(18)
期末現金	6,385	3,237
自由現金流量*	(88)	270

\*自由現金流量=營運活動之現金流入-資本支出

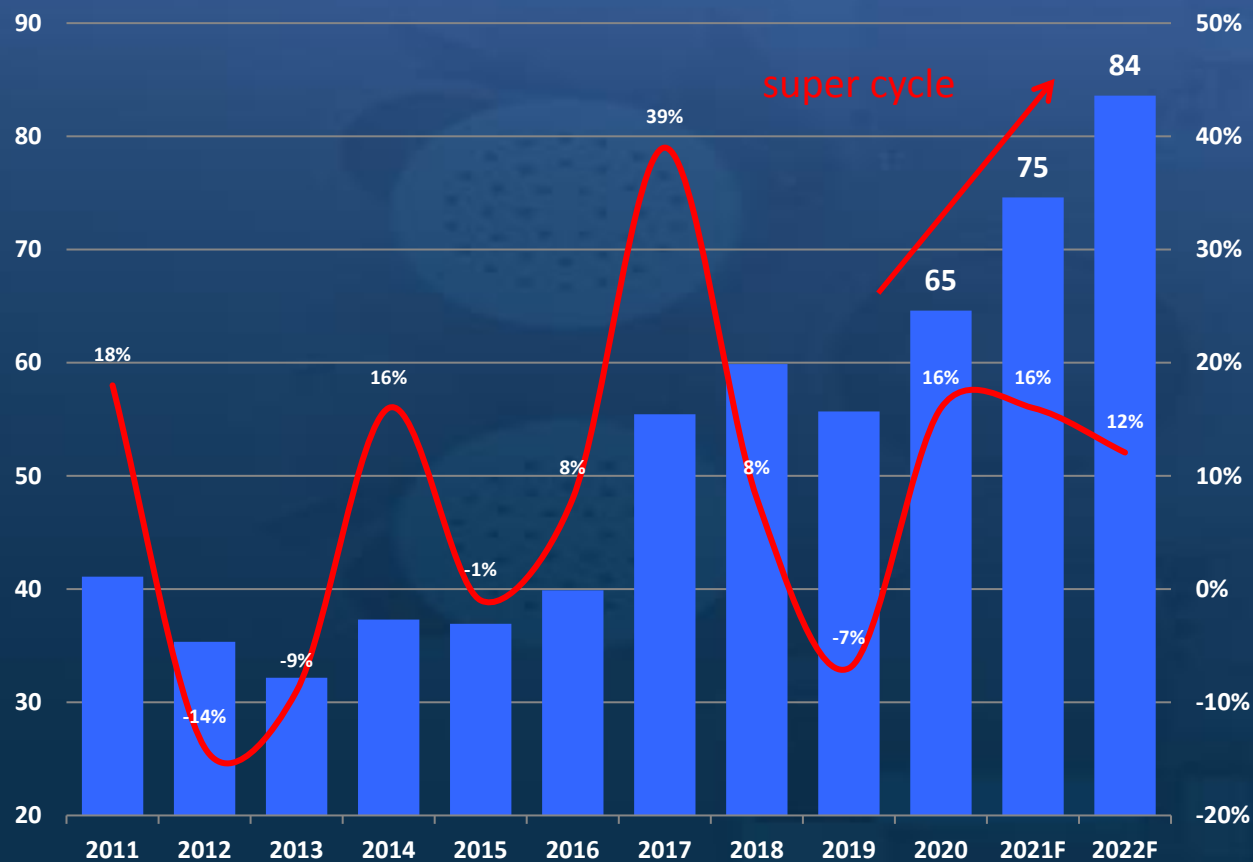
Unit: NT\$

Year	2017	2018	2019	2020 <sup>註</sup>
EPS (Before stock dividends)	13.63	14.06	7.85	14.91
Cash DPS(NT\$)	6	7	4	7
Stock DPS(NT\$)	0.5	-	-	-
Total	6.5	7	4	7
Payout ratio(%)	<b>48%</b>	<b>50%</b>	<b>51%</b>	<b>47%</b>

註：2020年股利發放金額待股東會承認通過

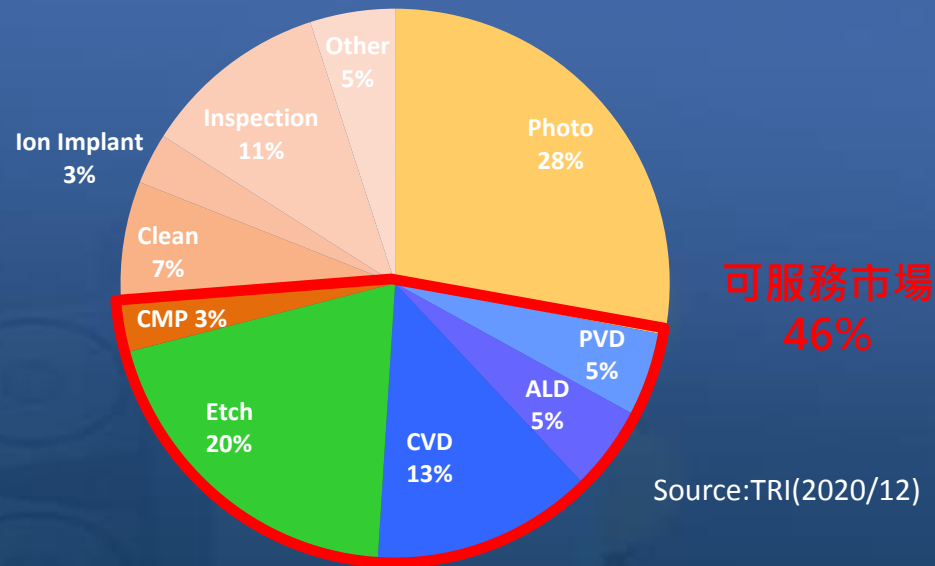
## 半導體前段設備支出

US\$ Billion ■ Sum — Change rate CHANGE YOY

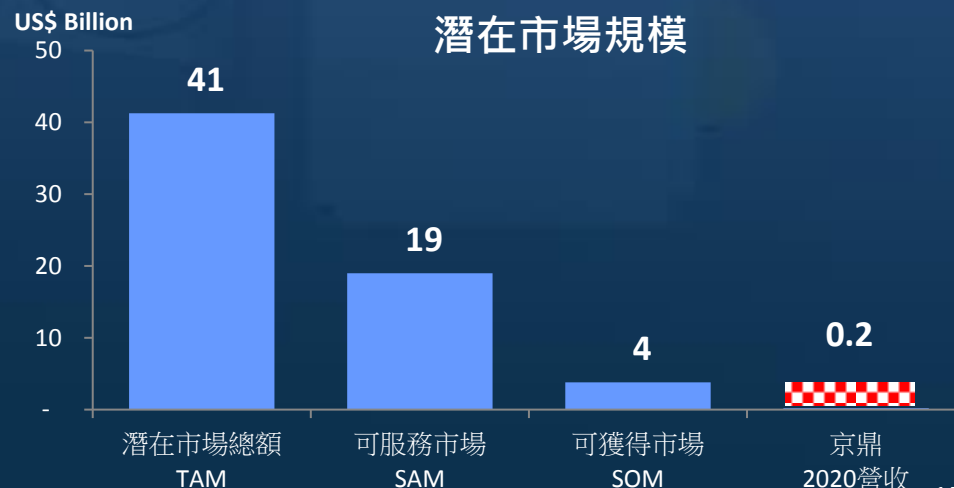


Source:Semi(2021/3)

## 前段設備製程投資占比

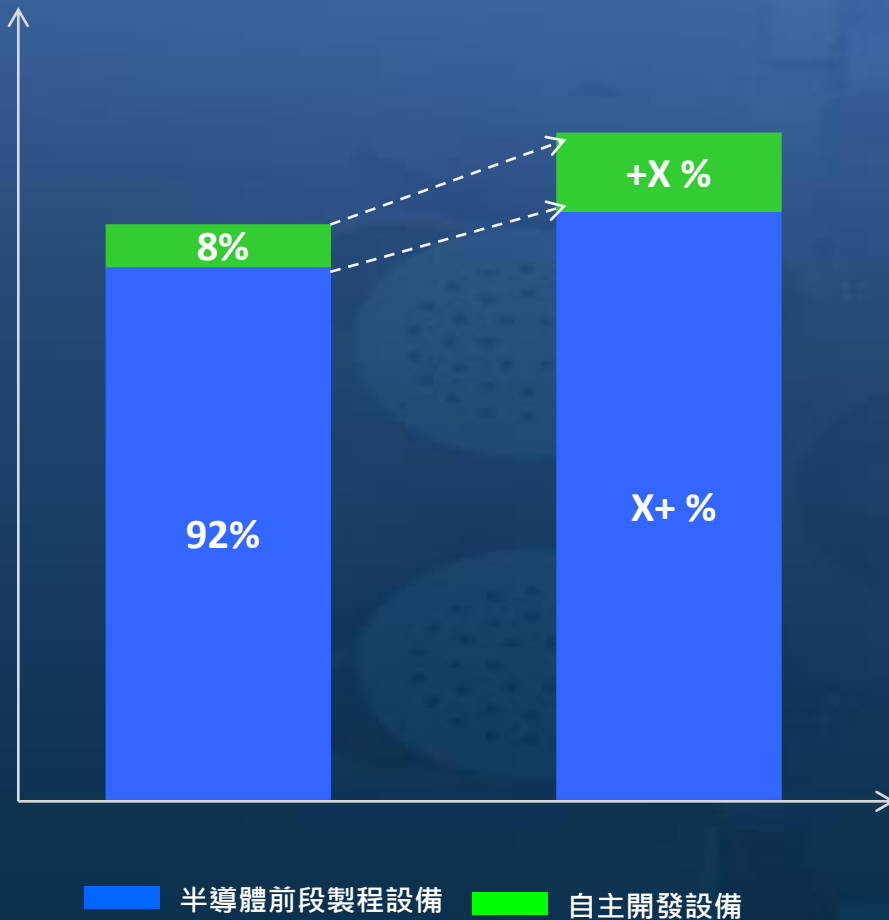


## 潛在市場規模



註：以2021年設備支出750億美元試算

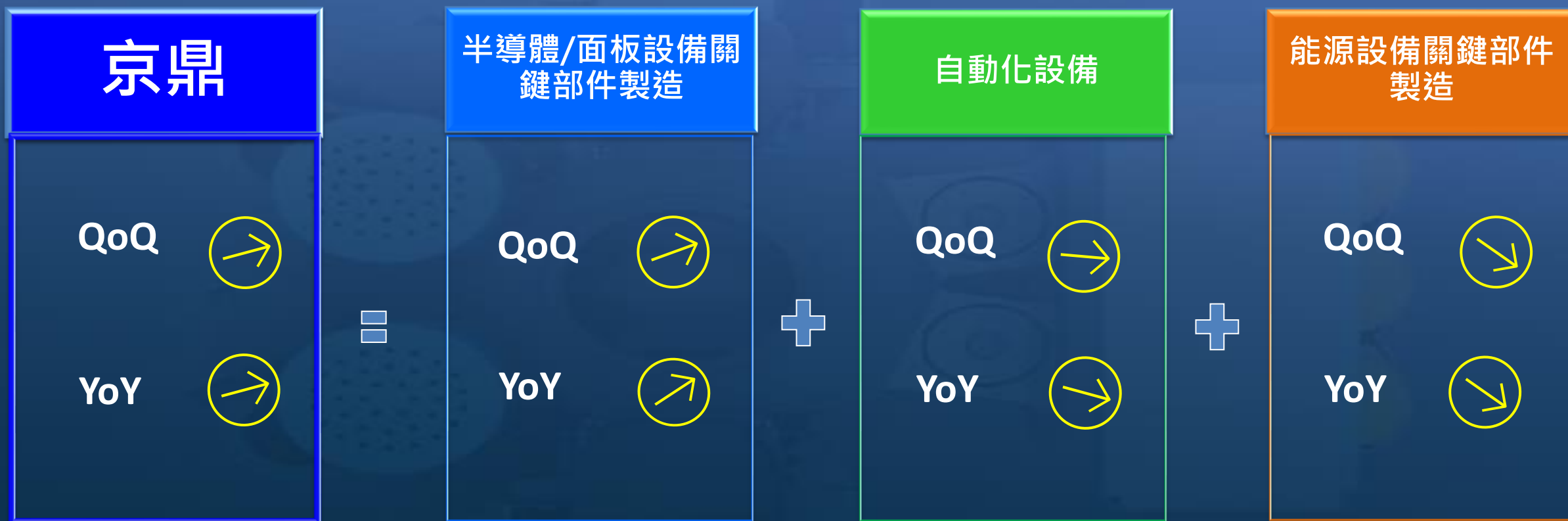
## 營收成長



- 前段設備需求持續增長(USD60B+→75B+)
- 擴大現有客戶在半導體前段製程設備領域
- 擴大台灣及大陸市場在半導體自動化設備領域
- 擴大備品市場佔有率
- 跨入醫療影像診斷設備領域
- 產能擴充及營收效應 (昆山及松江廠區 - Q4 2021 & 竹南二廠-Q4 2022)

## 獲利成長

- 擴大自主開發設備佔比
- 提升效率、良率、稼動率



- 本公司依金管會指示停止召開原訂110年5月25日股東常會，預計會在7月份另行召開
- 110年股東常會中將增選一名獨立董事，現董事名額為7位，獨立董事將達到4位
- 京鼎啟動企業快篩 保障員工及工作場所安全

# Q&A



京鼎精密科技

Thanks for  
your attention

先進設備科技 整合領航者 (3413.TT)