



銘異科技股份有限公司

股票代碼：3060

2018年12月12日



**Please visit M.O.P.S. of TSEC at <http://mops.twse.com.tw/>
for business and operating results update**

免責聲明



- 本簡報中包含某些未來的展望，係基於本公司目前的預期，並受到已知和未知的風險與不確定因素之影響，這些風險和不確定性可能導致與未來實際結果存有差異。
- 本公司並未發佈財務預測。除法律要求外，未來若有產生任何新資訊或事件等，本公司並不負責隨時更新或調整。

大綱



- 公司簡介
- 主要產品及客戶
- 經營績效
- 營運展望
- Q&A

全球分佈據點



- 創設日期：1979年10月3日
- 實收資本額：新台幣13.93億元
- 集團員工人數：約3,500人
- 股票上市日期：2003年4月

MAY(銘裕)



中國/蘇州

MAA(銘研)



中國/蘇州

MAS



新加坡

MATH



泰國/大城府

MUM



馬來西亞/柔佛

MATC



馬來西亞/麻六甲

MA-US



美國/聖荷西

MAT(銘異), HQ



台灣/桃園龜山

MAM



馬來西亞/麻六甲

MAM II



馬來西亞/麻六甲 4



功能性集團架構



- 集團總部
- 集團營運管理中心
- 研發中心/製造中心
- 集團新事業發展
- 集團長短期策略性規劃

MAT(銘異)
Min Aik
Technology
Co., Ltd.
(台灣/桃園)

MAS
Min Aik
International
Development
Pte. Ltd.
(新加坡)

MAUS
Min Aik
Technology
USA Inc.
(美國)

MATH
Min Aik
Technology
(Thailand) Co., Ltd.
(泰國)

- 客服中心
- 行銷業務中心
- 工程評估
- 設計支援

- *研發/工程評估
- *業務/客戶服務
- *製造/品質保證
- *營運管理

硬碟音圈馬達

硬碟驅動臂組件

硬碟機上蓋

硬碟驅動臂

外接式儲存裝置

自動化設備

MAM
麻六甲,
馬來西亞

MAM II
麻六甲,
馬來西亞

MATC
麻六甲,
馬來西亞

MUM
柔佛,
馬來西亞

MAY
蘇州,
中國

MAA
蘇州,
中國

- *新產品研發/開發
- *供貨商管理

- *產品送樣/小量試產
- *專案管理

- *新事業開發
- *產品量產/製造

- *品質保證系統
- *客服中心

核心優勢



Core Competencies

ONE STOP SOLUTION

Time to Design
Time to Costs
Time to Quality
Time to Volume
Time to Customer

Clean Room Assembly

Tooling Design & Fabrication

In-house Automation Design
& Fabrication

Turnkey Solution

Plastic Injection Molding

Precision Machining/
Coil Winding/ Bonding

Sheet Metal Precision Stamping
/ Surface Treatment

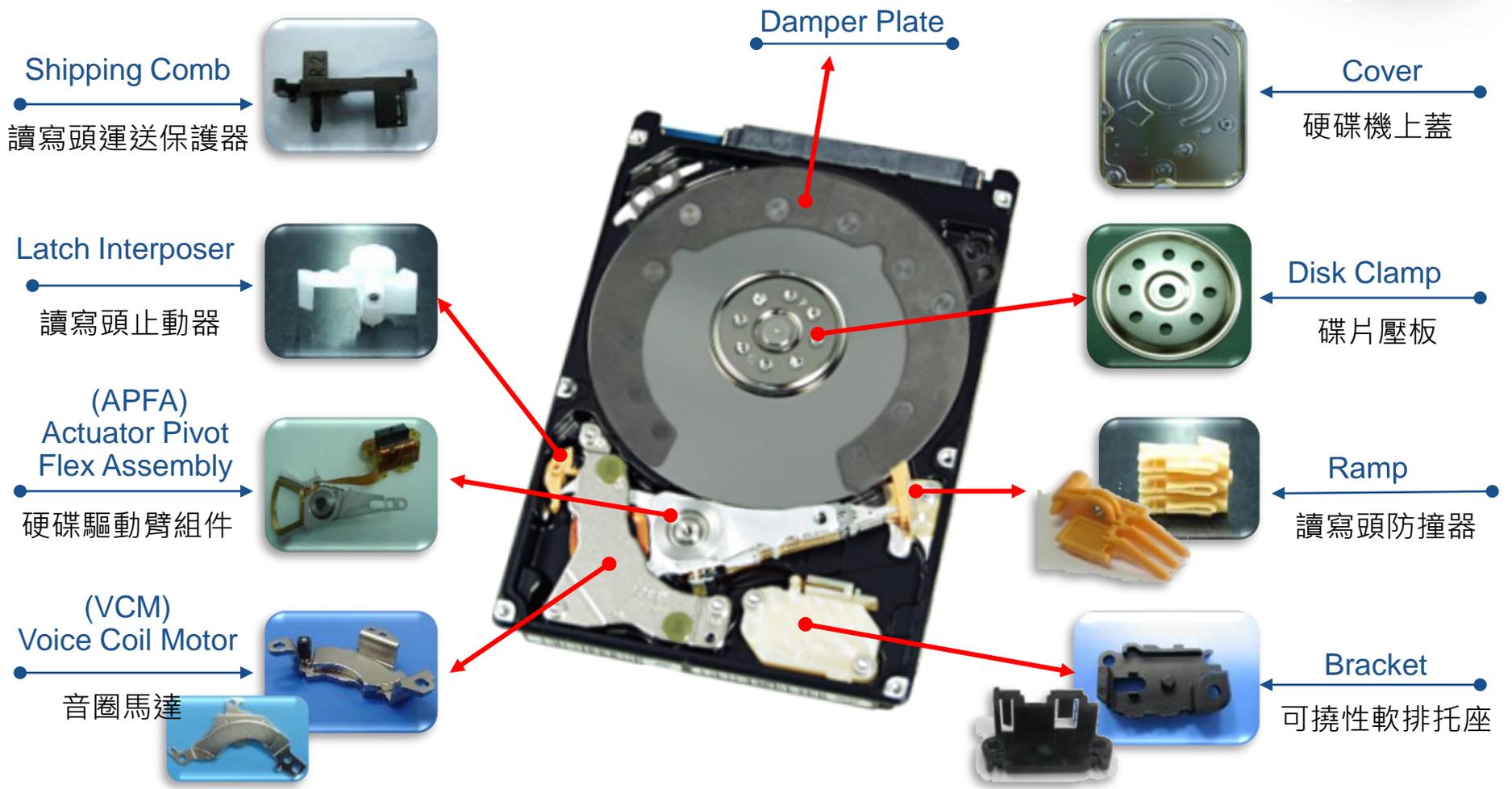
Clean Room Cleanliness Control &
Chemical Lab

IPO & Precision Assembly Services



主要產品及客戶

主要硬碟機零組件



主要客戶



HDD



Non-HDD





經營績效

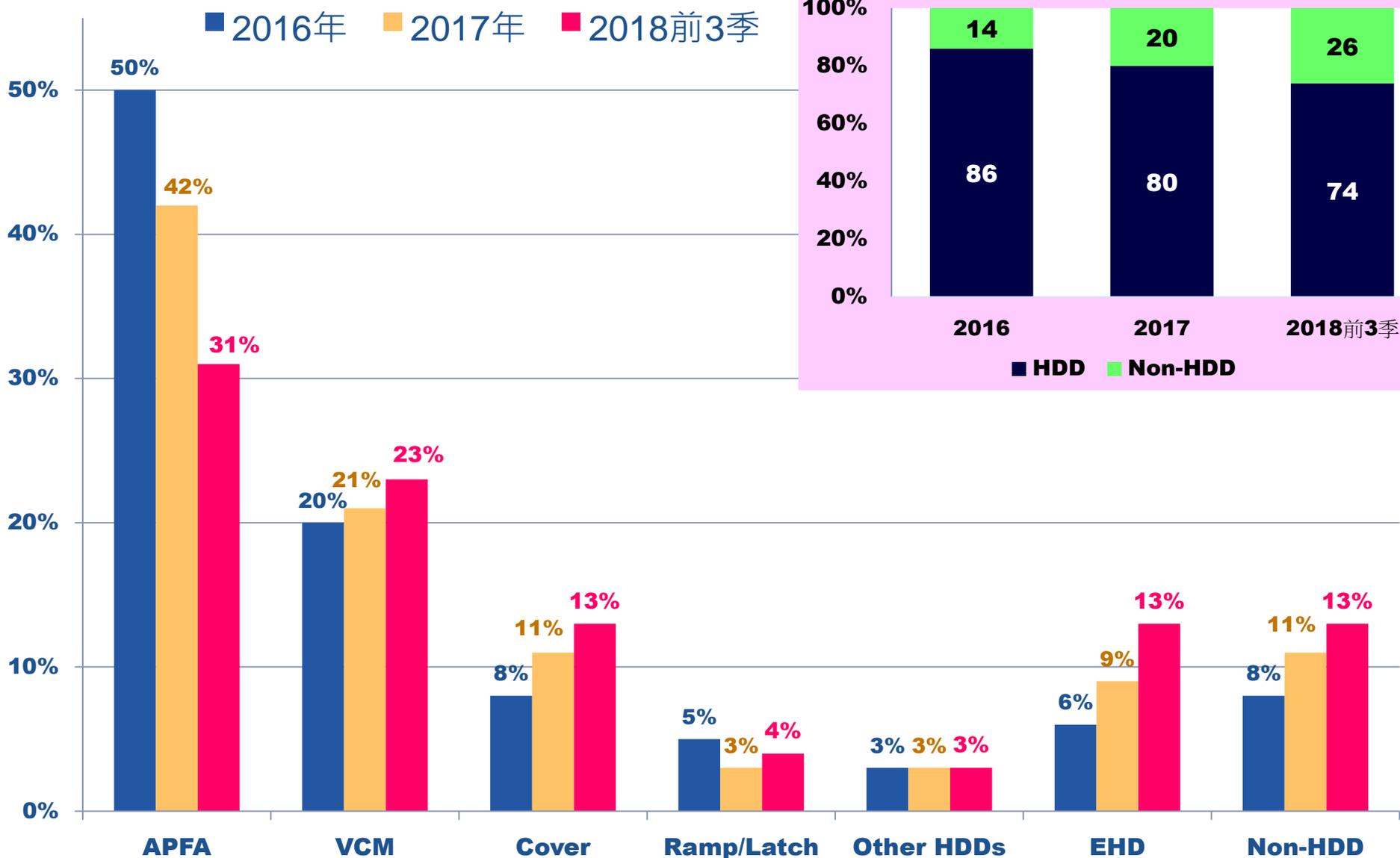
合併損益表



單位:新台幣千元

	2016年度		2017年度		2018前3季	
	Amount	%	Amount	%	Amount	%
營業收入	8,365,413	100	7,664,551	100	5,109,264	100
營業成本	7,350,595	88	7,049,375	92	4,852,424	95
營業毛利	1,014,818	12	615,176	8	256,840	5
營業費用	716,745	9	690,333	9	519,965	10
營業淨利	298,073	4	(75,157)	(1)	(263,125)	(5)
營業外收入及支出	66,073	1	74,859	1	49,730	1
稅前淨利	364,146	4	(298)	0	(213,395)	(4)
所得稅費用(利益)	131,924	2	(42,160)	(1)	21,730	0
本期淨利	232,222	3	41,862	1	(235,125)	(5)
本期淨利歸屬於母公司業主	213,883	3	54,449	1	(206,521)	(4)
基本每股盈餘(元)	\$1.23		\$0.34		-\$1.05	

產品別營收比重



合併資產負債表



單位:新台幣千元

	2016.12.31		2017.12.31		2018.9.30	
	金額	%	金額	%	金額	%
流動資產	5,488,279	68	4,591,742	64	4,100,035	61
非流動資產	2,594,681	32	2,627,327	36	2,614,218	39
資產總計	8,082,960	100	7,219,069	100	6,714,253	100
流動負債	2,619,474	32	2,414,219	33	2,291,488	34
非流動負債	895,148	11	833,999	12	715,163	11
負債總計	3,514,622	43	3,248,218	45	3,006,651	45
普通股股本	1,742,020	22	1,393,616	19	1,393,616	21
資本公積	1,789,500	22	1,748,231	24	1,748,231	26
保留盈餘	1,679,976	21	1,517,807	21	1,228,748	18
其他權益	(643,158)	(8)	(612,003)	(8)	(586,193)	(9)
庫藏股	0	0	(76,800)	(1)	(76,800)	(1)
權益總計	4,568,338	57	3,970,851	55	3,707,602	55
負債及權益總計	8,082,960	100	7,219,069	100	6,714,253	100

合併現金流量表



單位:新台幣千元

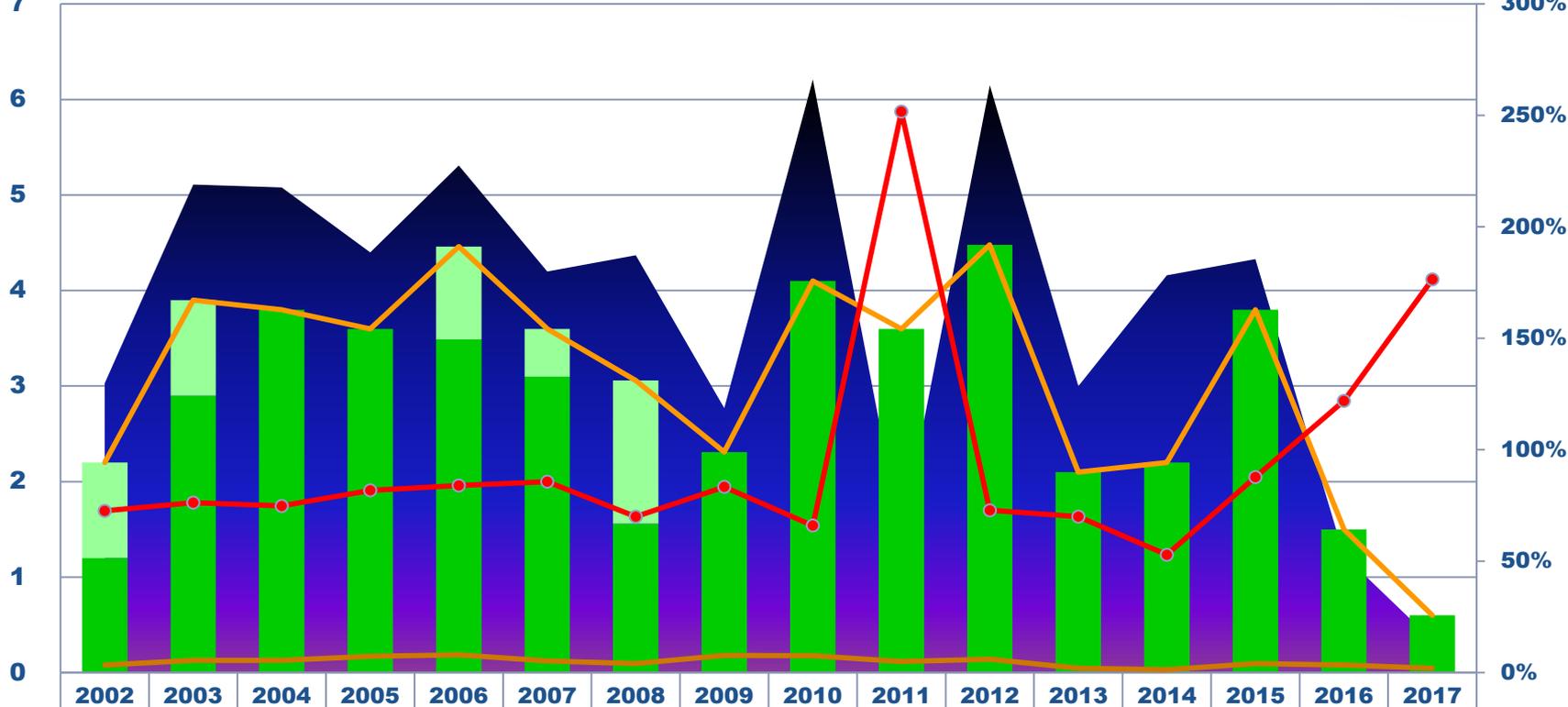
	2016年度	2017年度	2018前3季
	金額	金額	金額
營業活動之淨現金流入(出)	919,563	51,768	(982,357)
投資活動之淨現金流入(出)	(488,403)	(97,217)	(280,221)
籌資活動之淨現金流入(出)	(105,304)	(704,417)	(3,389)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(168,378)	14,830	570
本期淨現金流入(出)	157,478	(735,036)	(1,265,397)
期初現金及約當現金餘額	2,426,532	2,584,010	1,848,974
期末現金及約當現金餘額	2,584,010	1,848,974	583,577

股利配發率



NT\$ 7

Dividends



EPS	3.03	5.11	5.08	4.40	5.31	4.20	4.37	2.77	6.21	1.43	6.15	3.00	4.16	4.33	1.23	0.34
Stock Dividend	1.00	1.00	-	-	0.97	0.50	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cash Dividend	1.20	2.90	3.80	3.60	3.49	3.10	1.56	2.31	4.10	3.60	4.48	2.10	2.20	3.80	1.50	0.60
Total Dividend	2.20	3.90	3.80	3.60	4.46	3.60	3.06	2.31	4.10	3.60	4.48	2.10	2.20	3.80	1.50	0.60
Payout Ratio	72.6%	76.3%	74.8%	81.8%	84.0%	85.7%	70.0%	83.4%	66.0%	251.8%	72.9%	70.0%	52.9%	87.8%	122%	176%
Cash Yield	3.4%	5.5%	5.5%	7.4%	8.0%	5.3%	4.1%	7.7%	7.6%	5.0%	6.0%	2.0%	1.3%	4.1%	3.5%	2.0%



營運展望

自動化設備



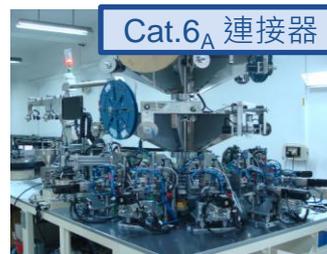
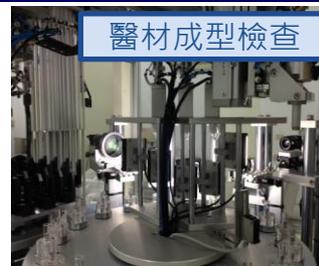
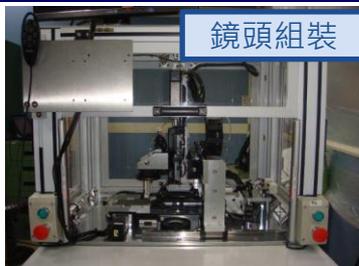
AOI
檢測設備

高精度
組裝設
備

連接器
組裝

整線
自動化

工業
4.0



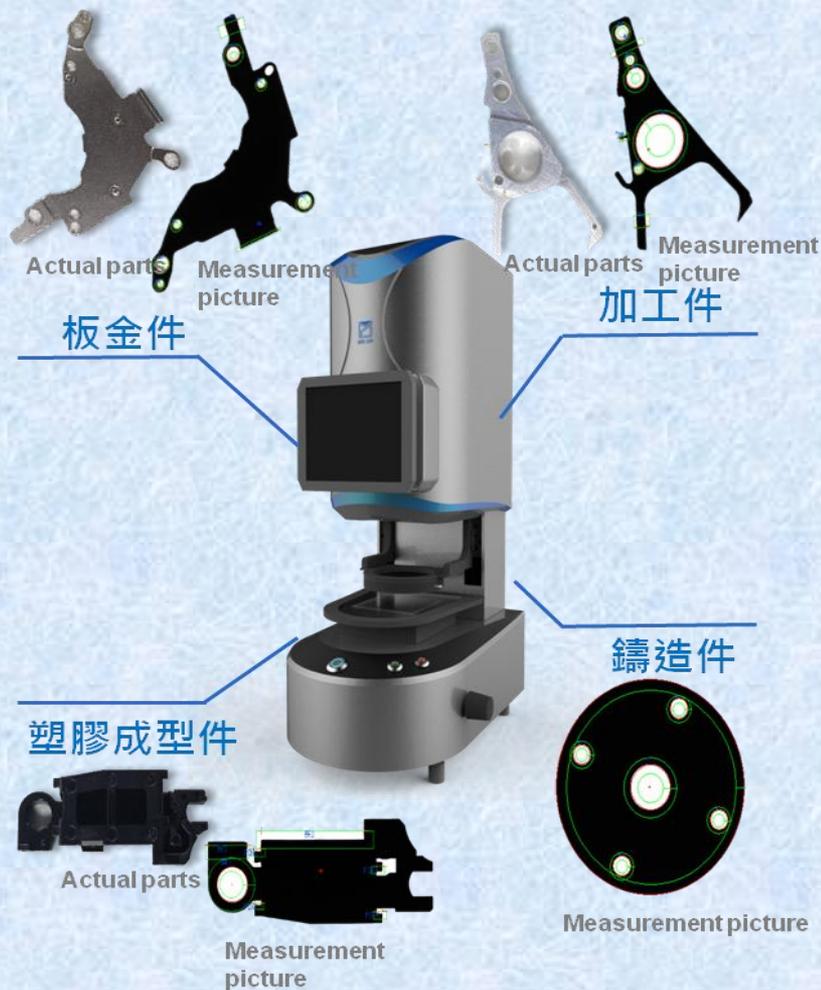
自動化設備 (續)



- 客製化產業包含：
 - 醫療產業
 - 汽車產業
 - 消費性電子產業
 - 塑膠射出產業
 - PCB產業
 - 隱形眼鏡產業
 - 馬達產業
 - 能源產業

VS.

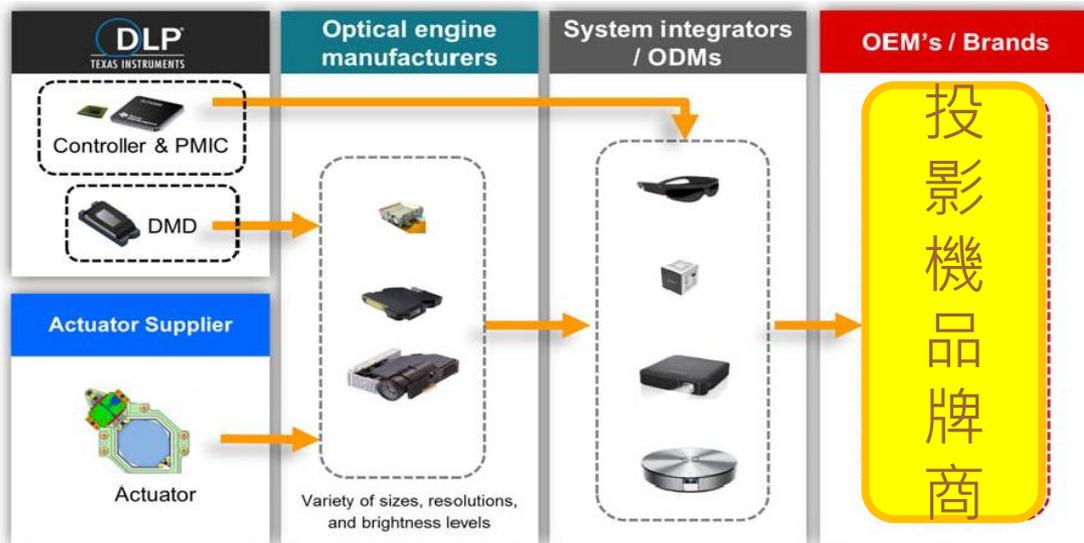
- 開發自有品牌 – 瞬檢機：



投影機振鏡制動器



- 搭配德州儀器公司(Texas Instruments)數位投影技術
- 結合銘異原有強項技術: 電子、光學、磁學、機構設計(銘異專利)
- 已得到德州儀器的授權開發與生產
- 有效率地提高投影機解析度
 - 從720P提高至1080P
 - 從1080P提高至4K
- 將開發不同尺寸的產品，應用於不同規格的投影機



虹膜辨識器



Tascent InSight One at Singapore ICA Passport Office

InSight One 產品之應用:

- 目前已在新加坡移民局正式上線使用
- 同時具備虹膜及人臉辨識功能
- 影像擷取時間僅需2.1秒
- 相對於市場上其它虹膜辨識設備體積小且操作簡單





Q & A



~感謝蒞臨指教~