



# 投資人關係簡報

8103.TT

更新日期：2017年11月30日



# 免責聲明/Safe Harbor Notice



- 本公司資料可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。
- This presentation contains forward looking statements and is subject to significant risks and uncertainties.
- Actual results may differ materially from those in the forward looking statements.

# Agenda

- ◆ 營運數字
- ◆ 公司概况
- ◆ 產業現況
- ◆ 營運展望
- ◆ Q & A



# 營運數字



# Q3 17' 損益表

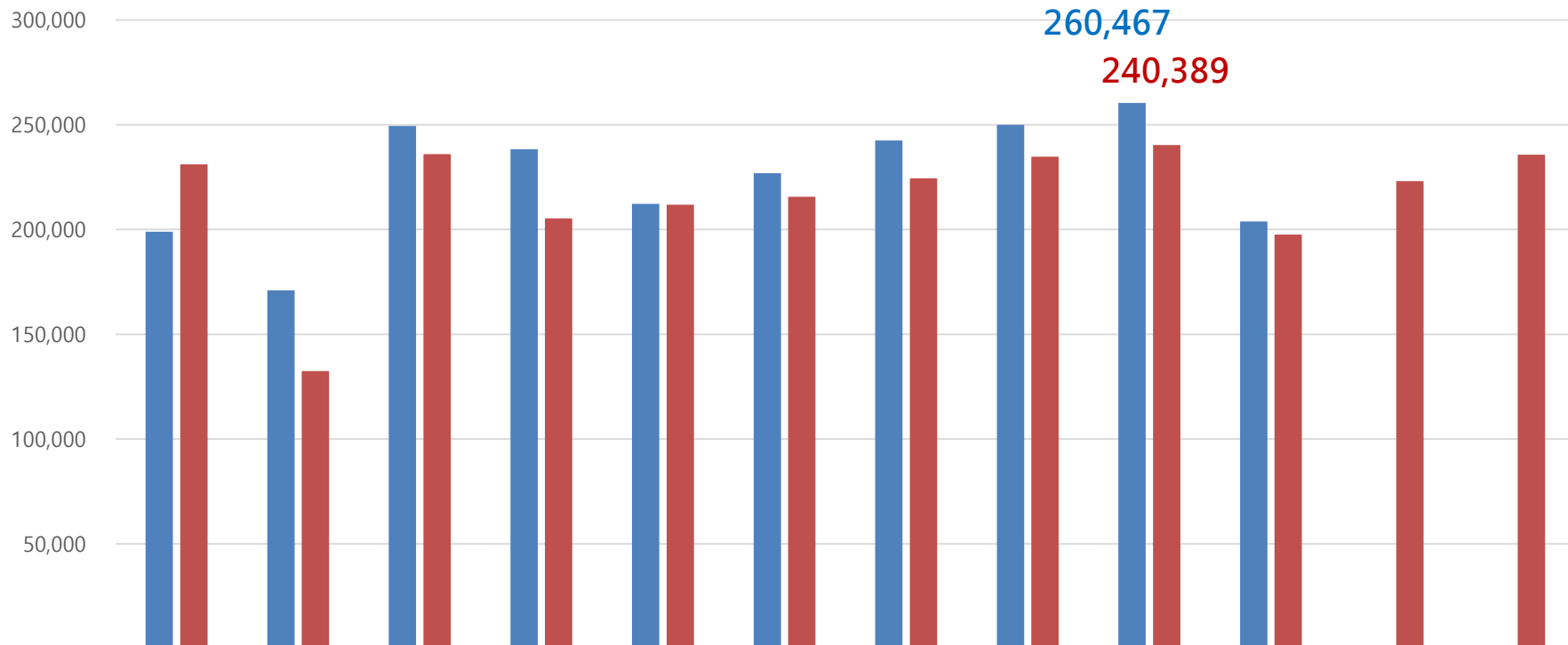
單位：新台幣千元



	2017 Q1	2017 Q2	2017 Q3	2016 Q3	YOY	QOQ
營業收入 Net Sales	619,530	677,680	<b>753,589</b>	700,525	8%	11%
營業成本 Cost Of Goods Sold	422,190	464,793	<b>515,171</b>	476,940	8%	11%
營業毛利 Gross Profit	197,340	212,887	<b>238,418</b>	223,585	7%	12%
毛利率 %	31.85%	31.41%	<b>31.64%</b>	31.92%		
營業費用 Operating Expenses	114,322	124,663	<b>133,891</b>	113,120	18%	7%
費用率 %	18.45%	18.40%	<b>17.77%</b>	16.15%		
營業淨利 Operating Income	83,018	88,224	<b>104,527</b>	110,465	-5%	18%
營益率 %	13.40%	13.02%	<b>13.87%</b>	15.77%		
業外收支 Total Non-Op. Inc & Exp.	<b>(38436)</b>	7,582	<b>(2395)</b>	<b>(8945)</b>	業外損失 -73%	業外損失 +132%
所得稅 Income Tax Expenses	<b>(17544)</b>	<b>(34598)</b>	<b>(29490)</b>	<b>(36711)</b>	-20%	-15%
稅後淨利 Net Income	27,038	61,208	<b>72,642</b>	64,809	12%	19%
每股盈餘 Earnings Per Share	0.33	0.76	<b>0.89</b>	0.79	13%	17%

# 年度營收 YOY

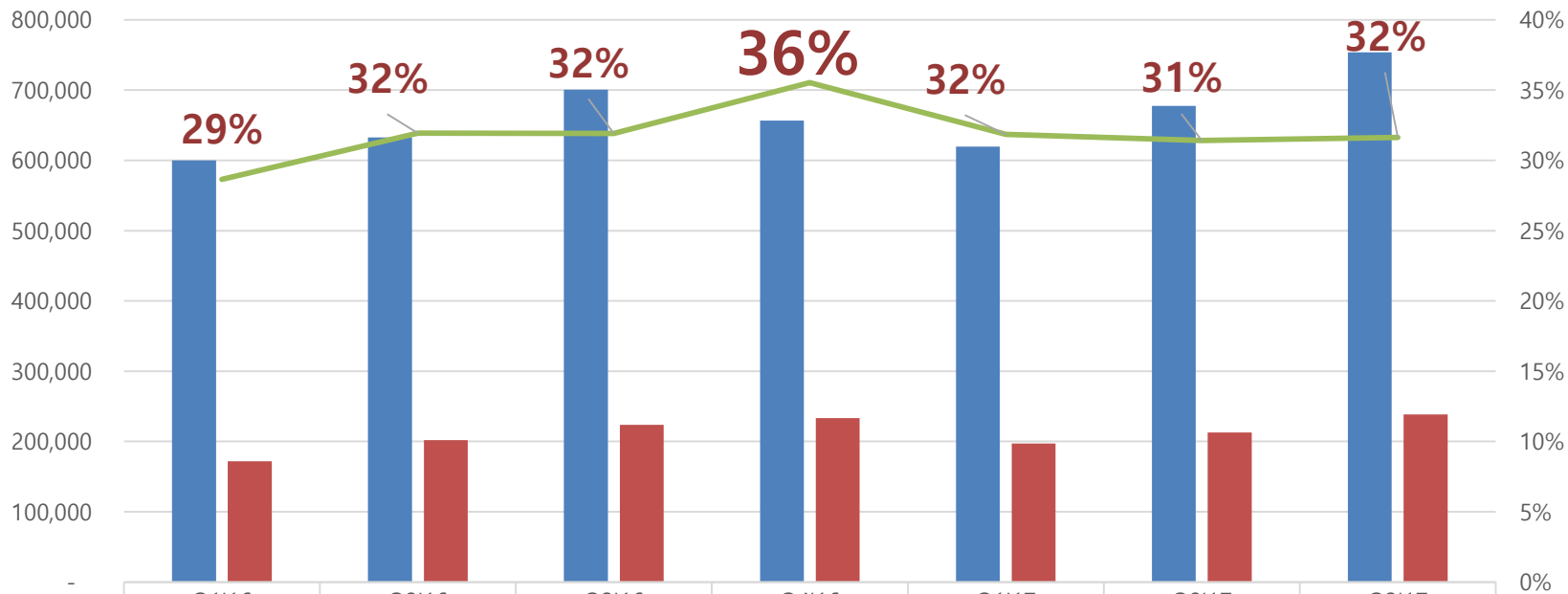
單位：新台幣千元



	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
2017	199,004	171,031	249,490	238,319	212,289	226,891	242,506	249,931	260,467	203,840		
2016	231,191	132,510	236,021	205,367	211,861	215,618	224,455	234,752	240,389	197,624	223,111	235,768

# Q4 16'

## 受惠產品組合毛利率新高



■ Sales	599,768	632,655	700,525	656,503	619,530	677,680	753,589
■ Gross Margin	171,789	201,988	223,585	233,276	197,340	212,887	238,418
— Gross Margin %	29%	32%	32%	36%	32%	31%	32%

■ Sales   ■ Gross Margin   — Gross Margin %

# Q3概況



- 比較上一季:  
工控及消費雙位數增長  
受惠工業自動化控制及  
反應下游小家電、穿戴裝置及遊戲機銷售成長
- 未來兩季:  
Q1略受工作天數影響  
網通需求增溫

Q3同期相比	營收
2017	753,589
2016	700,525
增減百分比%	8%



# 產品別毛利率 (累計至Q3)



# 公司概況



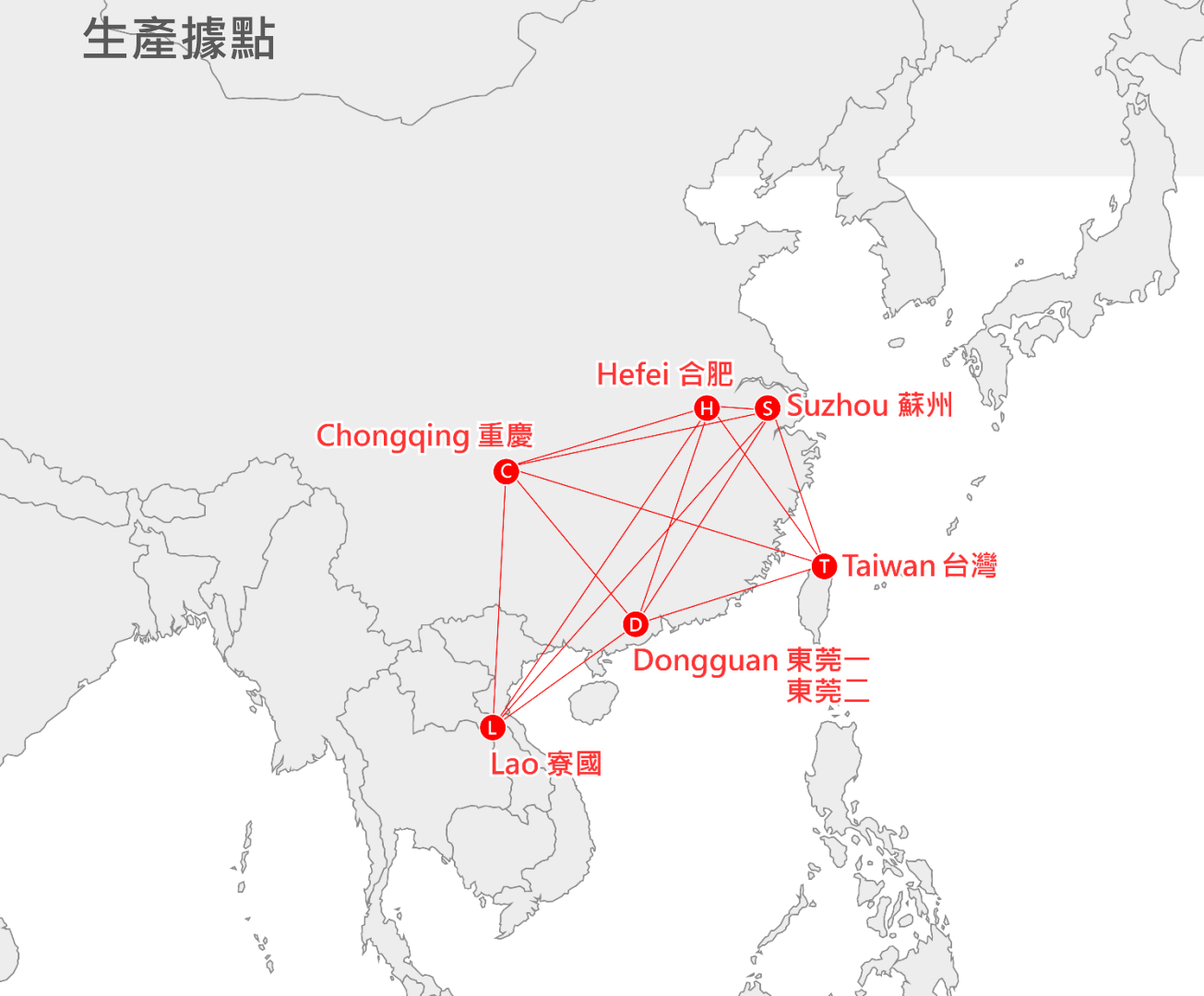
# 基本資料



## CviLux Corporation (8103:TT)

Year of Establishment : 成立:	1990	Year of Listing : 掛牌:	2004
President: 董事長	楊超群 Steve Yang	General Manager: 總經理:	竺大智 Glen Chu
Headquarter Location: 總部地點:	台灣,淡水/Tamsui,Taiwan	Number of Employees: 總部員工人數:	179
Capital: 股本:	NTD8.1億元	Sales: 營收(2016):	NTD25.89億元
Main Products: 主要產品:	連接器,印刷电路板/Connectors & PCBA 線纜組件/Cable&Harness 蘋果認證裝置及配件/3C Electronic Accessories 車用原廠選配/Car Pre-Delivery Inspection		

# 生產據點



蘇州600+



合肥50+



重慶200+



台灣170+



東莞一600+

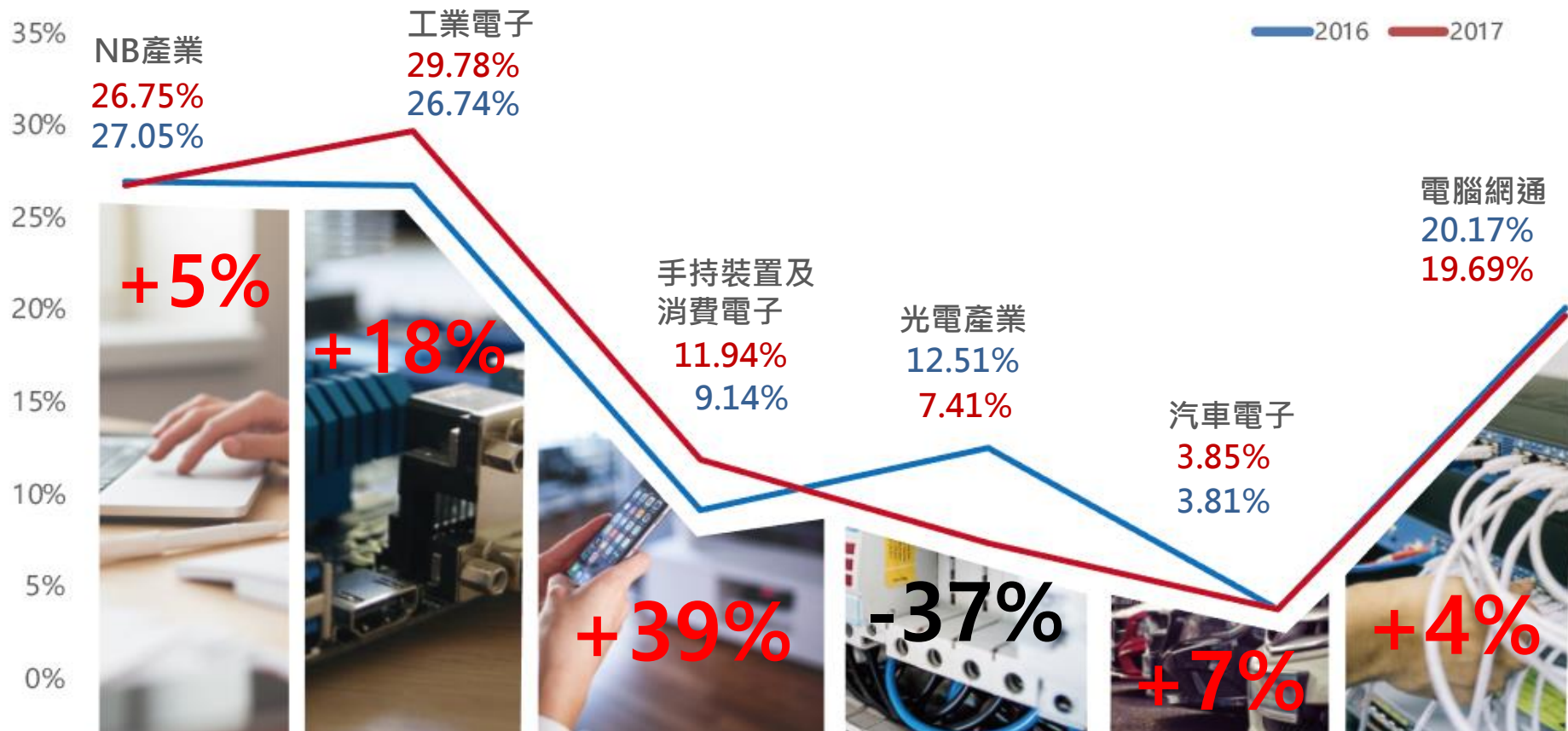


東莞二150+



寮國+

# 產品比重-工業、手持雙位數成長 (累計至Q3 17' )

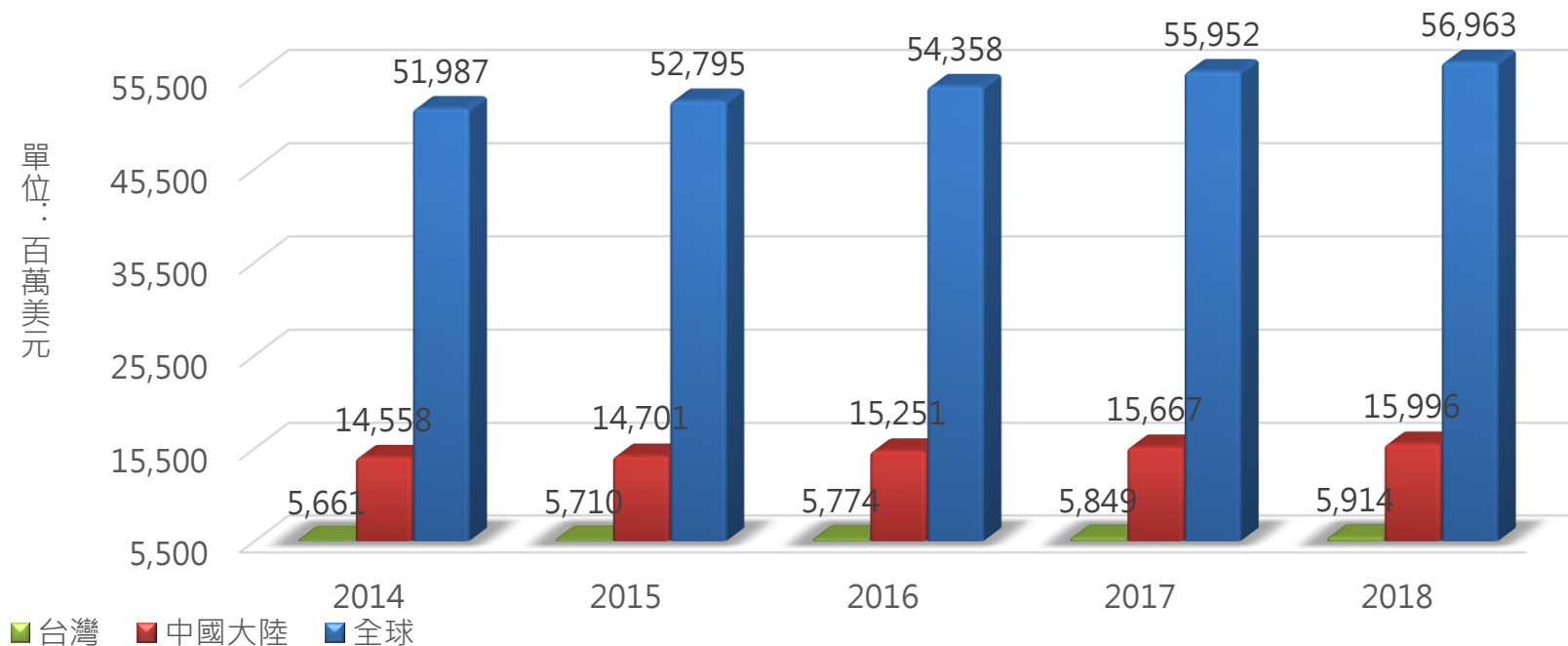


# 產業現況



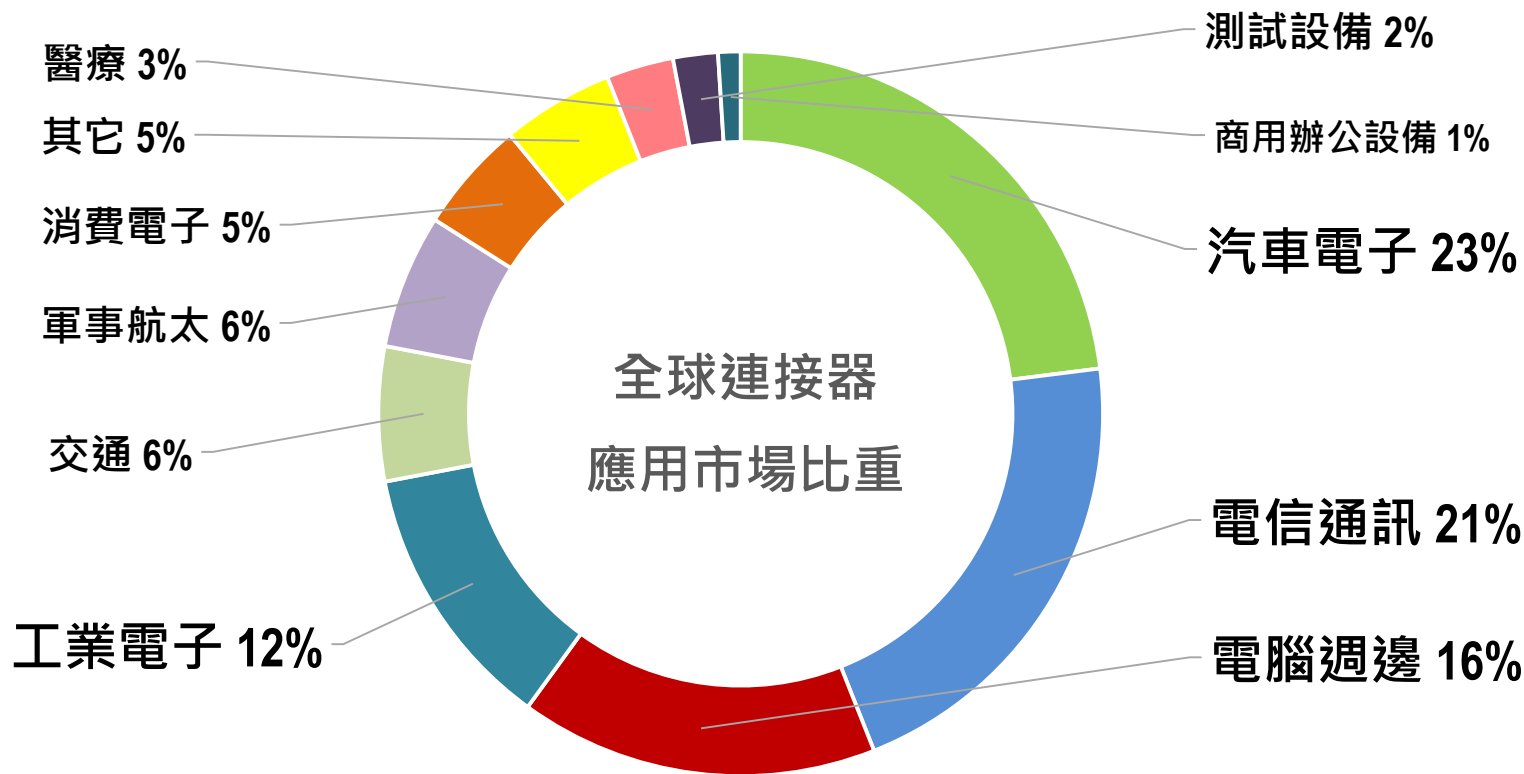


## 2014年~2018年全球連接器市場模擬趨勢分析



資料來源：工研院IEK (2016/5)

# 產業現況



資料來源: Bishop & Associates, INC.

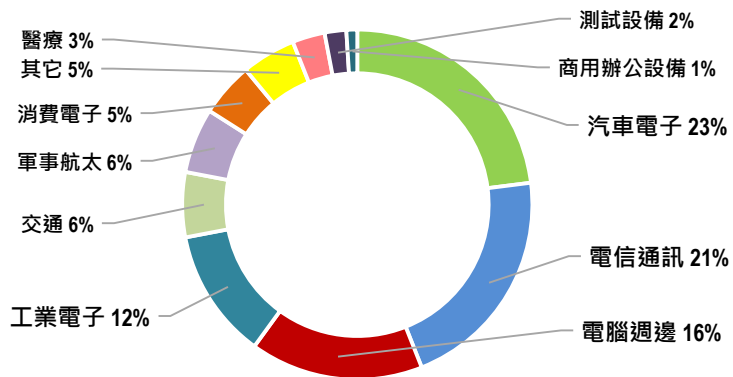


# 連接器產業新的動能

- NB/PC成長高峰已過
- 規格提升與演進，成為產業動能

## 連接器產業新動能

- Type-C、電動車及平台轉換



# 營運展望





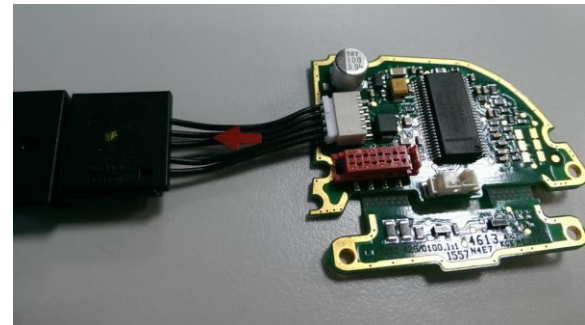
### 資料傳輸大量化

- ◆ HDMI、USB PD、USB 3.1 Type-C
- ◆ 傳輸速度由Mbps提升至Gbps
- ◆ 高壓/高頻板、線端應用產品
- ◆ 自動化組裝設備升級壓接式(IDC)連接器

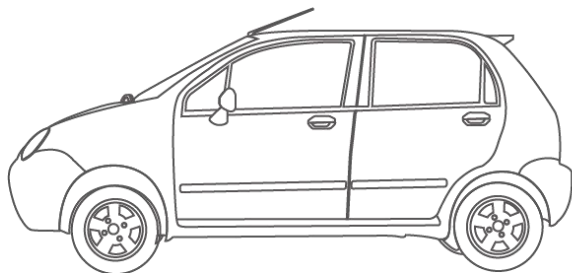
### 內燃機引擎退場

- ◆ 電控週邊
- ◆ 車用環景鏡頭模組連接器
- ◆ 倒車雷達防水連接器
- ◆ 中控系統

# 儲能、伺服器、汽車電子



# 汽車電子



FFC/FPC Connector



Board to Board



USB



Wire Cable



Power Connector



Header



Wire to Board



FFC Cable



IDC Connector & Cable

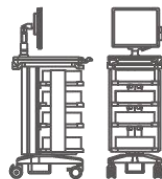
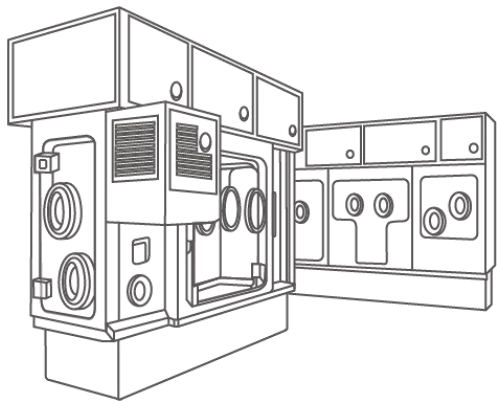


TYPE C



# NB產業





Fiber Optical



Plastic Circular Connector



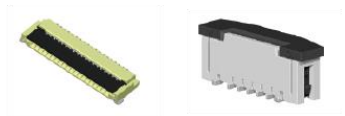
Metal Circular Connector



RF Connector & Cable



FFC/FPC connector



Wire to Board



IDC Connector



Wire Cable



Actual Connector



D-Sub Connector



# 光電產業



FFC / FPC Connector



USB



Header



LVDS FFC Cable

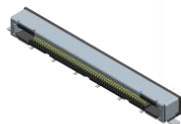


Wire to Board

DLED



LVDS

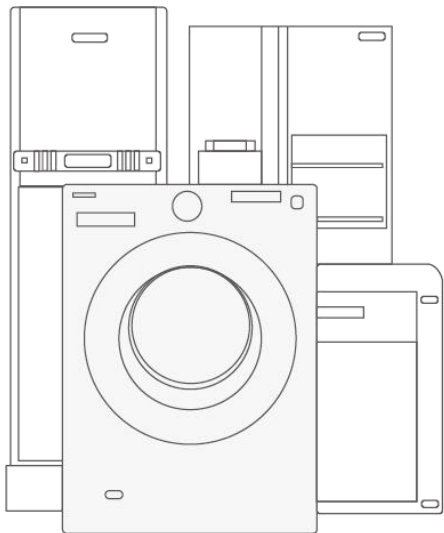


TYPE C & Cable





# 消費、電腦週邊



FFC/FPC Connector



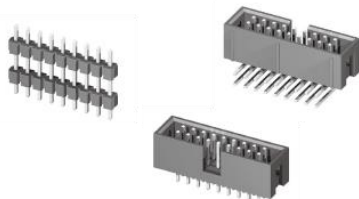
Wire Cable



IDC Connector & Cable



Header



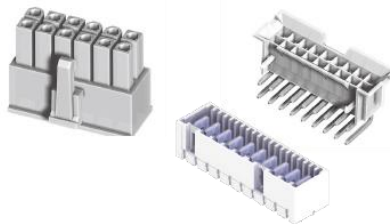
SATA Connector



Wire to Board



Power Connector



Socket



TYPE C



# 大數據運用 提升決策品質 精進管理



## 設備妥善率

- 實時分析識別並修復潛在設備故障，避免意外停電和意外停機，所造成設備損害

## 能源消耗

- 能源智慧化管理，建立整合式能源監控與環境監控平台，透過環境監控關鍵因子與管理機制，降低耗能

## 敏捷製造

- 快速回應客戶需求及需求波動，同時控制生產成本
- 降低生產成本、提升生產效率以達大幅提升產品品質

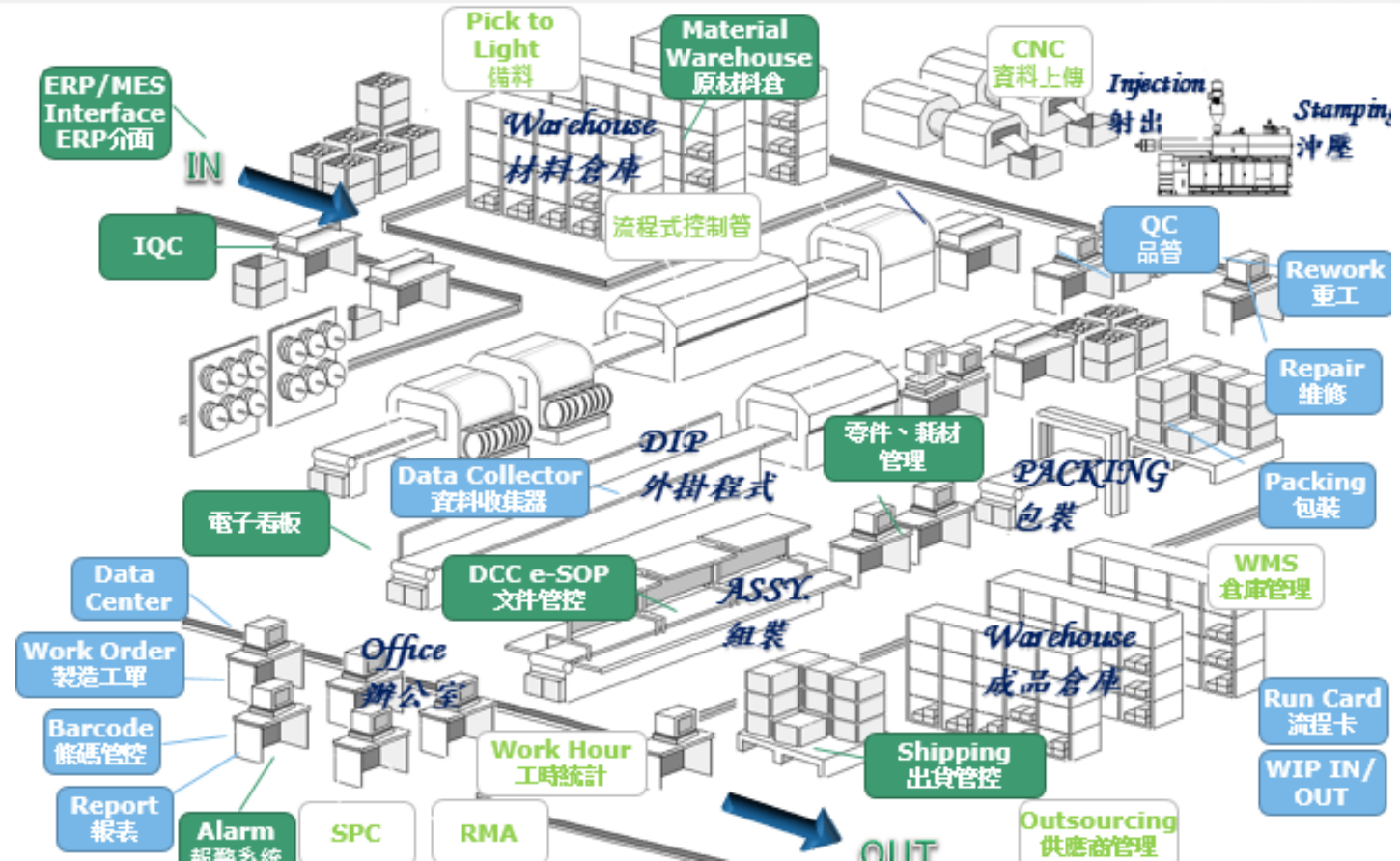
## 大數據分析

- 分析生產過程中所積累之生產數據，進行成本效益、產能與能耗等，運用數據分析**提升決策品質**



# 加速進入汽車供應鏈

智慧生產藍圖





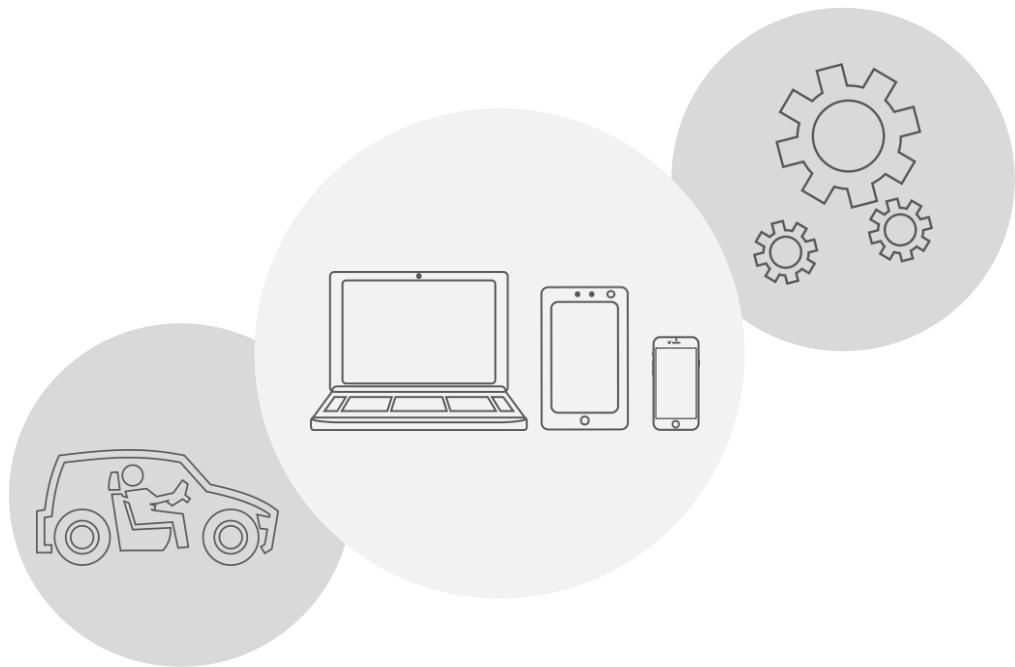
# 生產策略





## CviLux 優勢

- ◆ 全球 EMS 46/100
- ◆ 第一大客戶不超過10%
- ◆ 經銷網絡遍及全球
- ◆ 客戶數近2000家
- ◆ 直銷經銷併進、增加全球市佔營收



# 瀚雲 物聯網系統整合 IOT Total Solution



Smart Home



Smart Vehicle



Health Care



Accessories



Internet Security

硬體



Device

韌體



Firmware

APP



Software

WEB



Cloud

Apple MFi  
Manufacturer



Works with  
Apple HomeKit



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

# CviLux Group 瀚荃集團

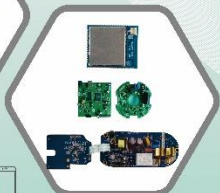
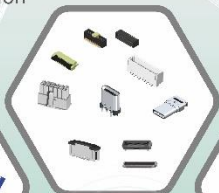
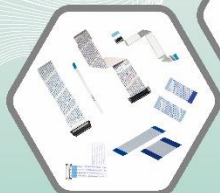


Professional Wire Connector Supplier  
專業線材連接器供應商

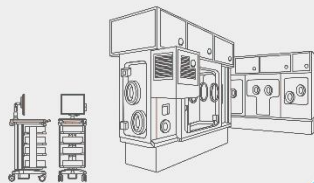
Marketing & Production  
Intergration  
產銷一貫作業



工業4.0



Since 1990



IOT System Integrator  
物聯網系統整合商

ODM / OEM  
設計研發製造



瀚動數位、荃釋未來  
Connect the World, Connect the Future



營運總部  
台灣



華南一廠  
東莞一廠



華南二廠  
東莞二廠



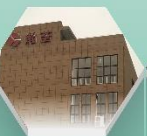
華南三廠  
深圳廠



華東廠  
蘇州廠



華西廠  
重慶廠



華中廠  
合肥廠



家園廠



Apple MFi  
Manufacturer

Works with  
Apple HomeKit

Bluetooth WiFi

Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

For Your Intelligent Life



瀚荃集團  
CviLux Group

Q&A Connect the world, Connect the future.

