



投資人關係簡報

8103.TT

更新日期：2018年11月21日

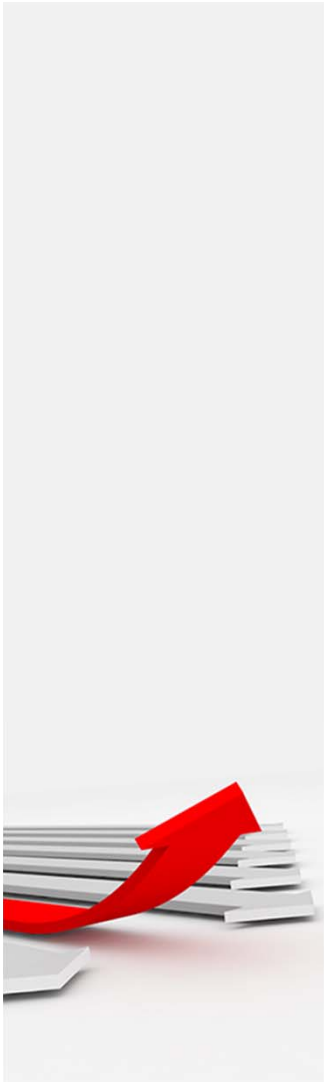
免責聲明/Safe Harbor Notice



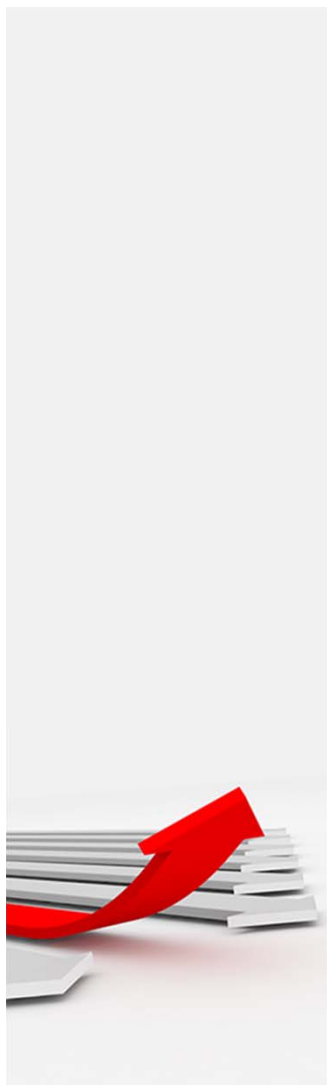
- 本公司資料可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。
- This presentation contains forward looking statements and is subject to significant risks and uncertainties.
- Actual results may differ materially from those in the forward looking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

Agenda

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



營運數字



Q3 18' 損益表

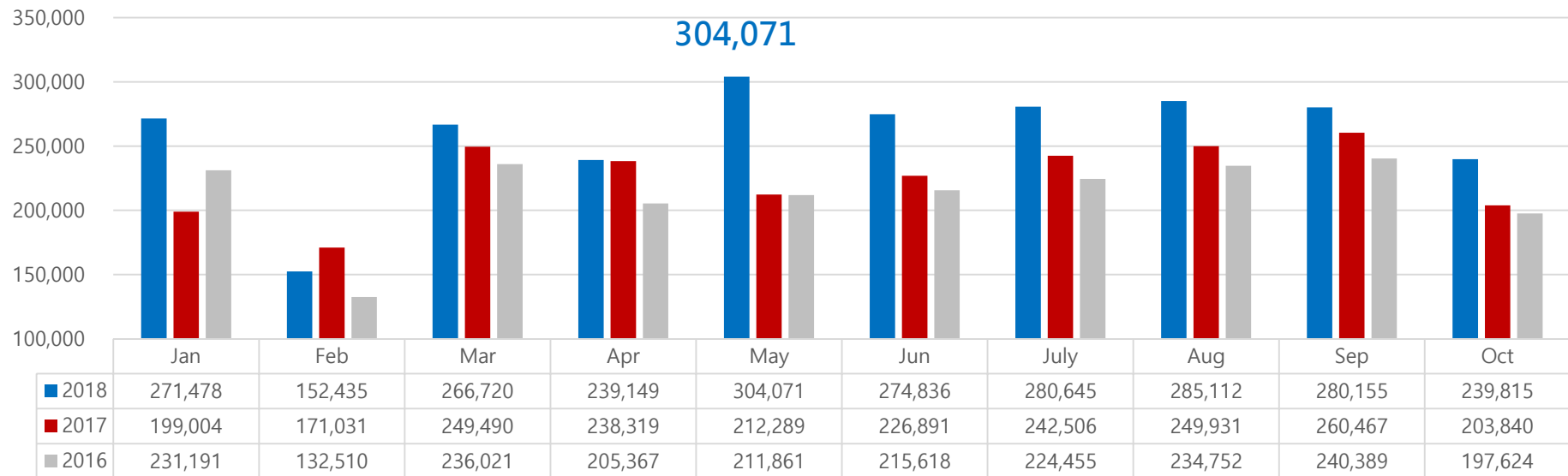
單位：新台幣千元



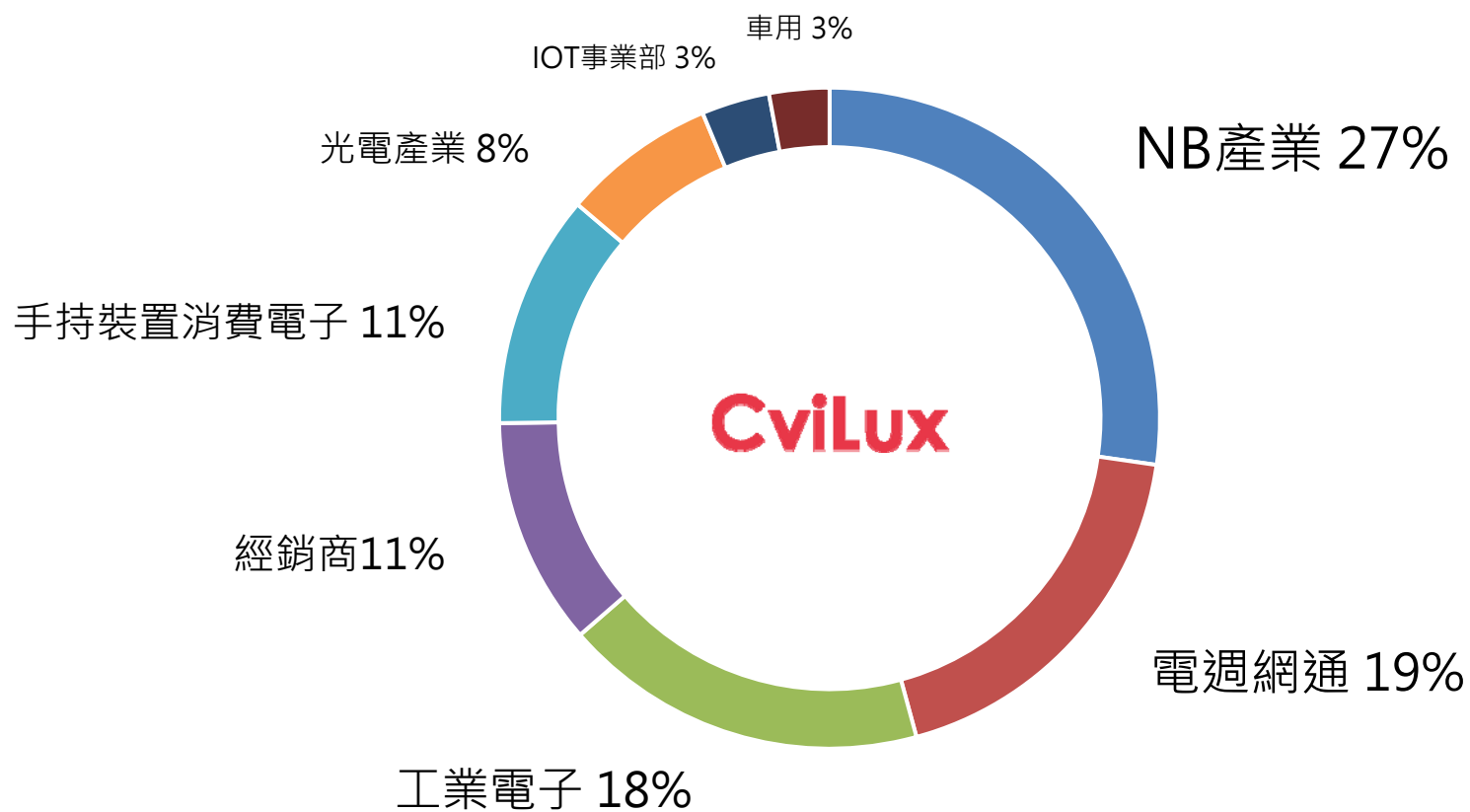
	2018 Q1	2018 Q2	2018 Q3	2017 Q3	YOY	2018 Q1~Q3
營業收入 Net Sales	692,404	816,367	846,135	753,589	12%	2,354,906
營業成本 Cost Of Goods Sold	(514,170)	(608,240)	(595,776)	(515,171)	16%	- 1,718,186
營業毛利 Gross Profit	178,234	208,127	250,359	238,418	5%	636,720
毛利率 %	26%	25%	30%	32%		27%
營業費用 Operating Expenses	(131,494)	(149,119)	(149,721)	(133,891)	12%	430,334
費用率 %	-19%	-18%	-18%	-18%		-18%
營業淨利 Operating Income	46,740	59,008	100,638	104,527	-4%	206,386
營益率%	7%	7%	12%	14%		9%
業外收支 Total Non-Op. Inc & Exp.	(27,446)	64,159	23,429	(2,395)	業外收益 較去年Q3 +108 %	60,142
所得稅 Income Tax Expenses	(6,704)	(49,809)	(49,955)	(29,490)	69%	(106,468)
稅後淨利 Net Income	12,590	73,358	74,112	72,642	2%	160,060
每股盈餘 Earnings Per Share	0.16	0.9	0.91	0.89	2%	1.97

2018年 月營收

單位：新台幣千元



產品組合

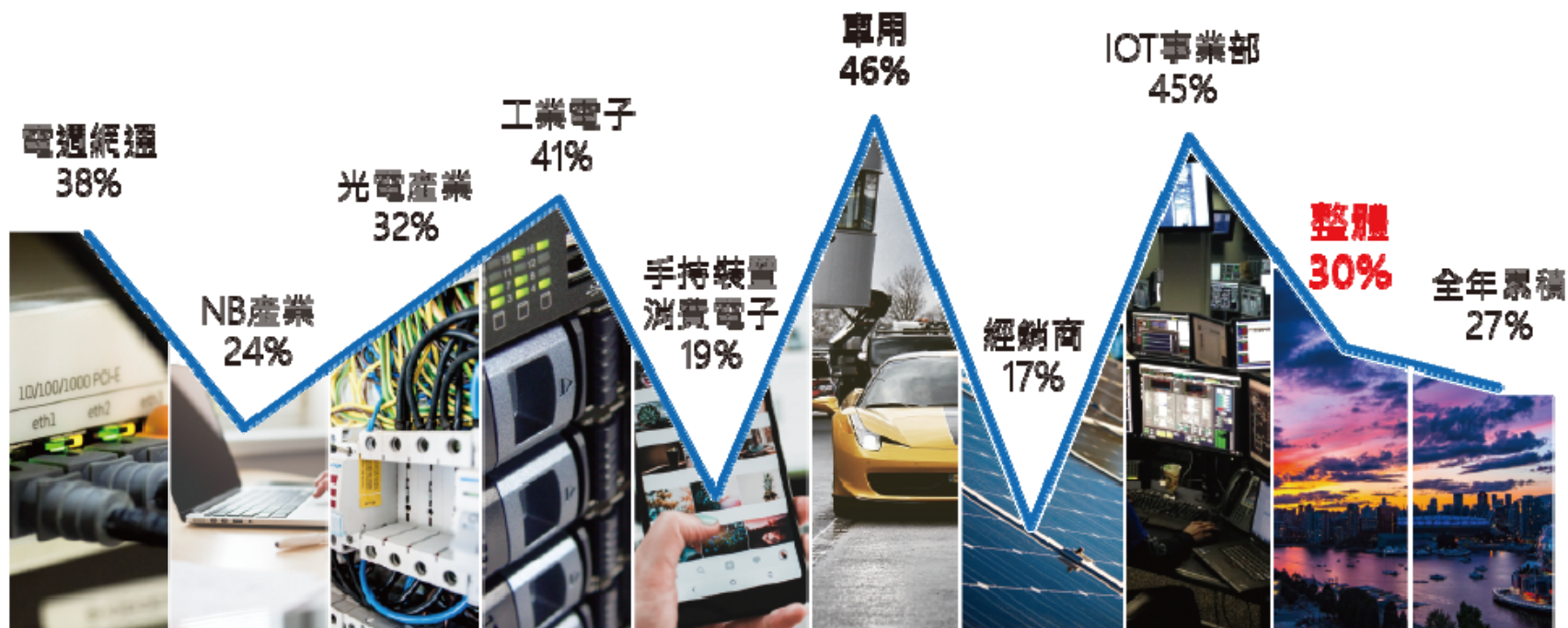


產品組合 年增減

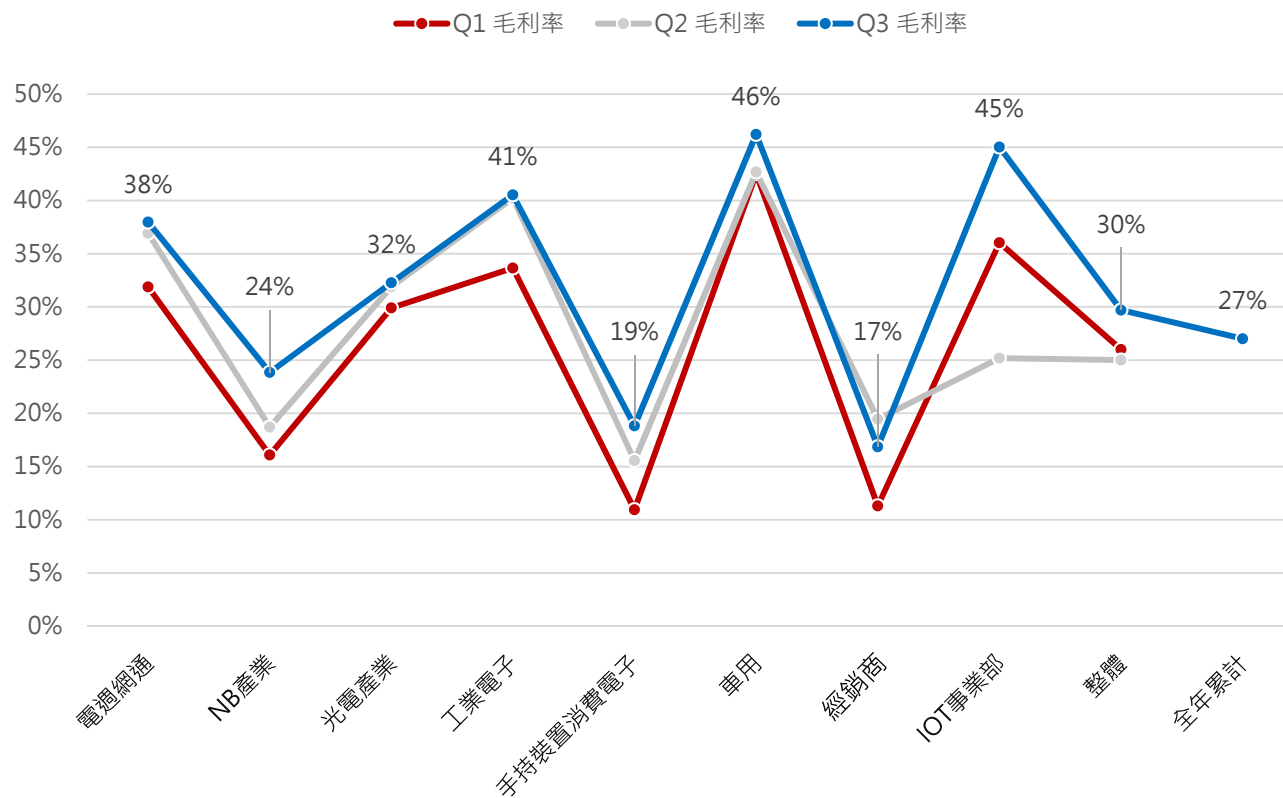


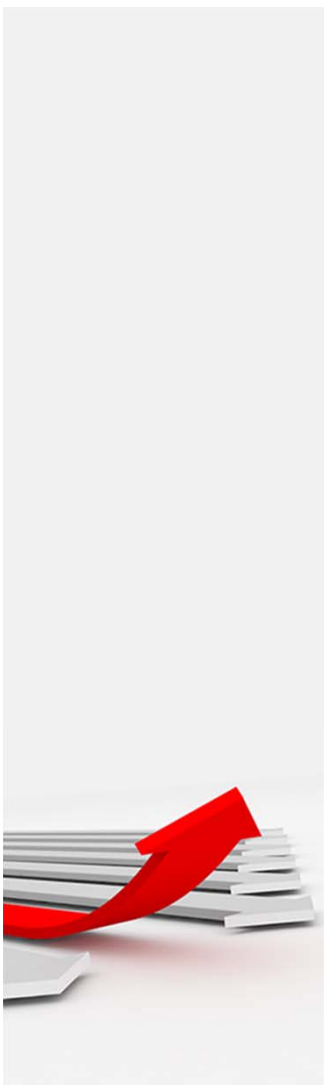
	2018累計佔比	年增(減)
電週網通	19%	7%
NB產業	27%	17%
光電產業	8%	17%
工業電子	18%	9%
手持裝置 消費電子	11%	8%
車用	3%	-4%
經銷商	11%	20%
IOT事業	3%	723%

產品別毛利率 (Q3)



毛利率變化





公司概況

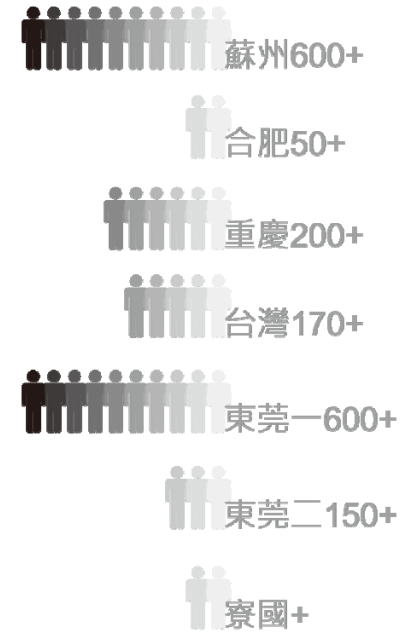
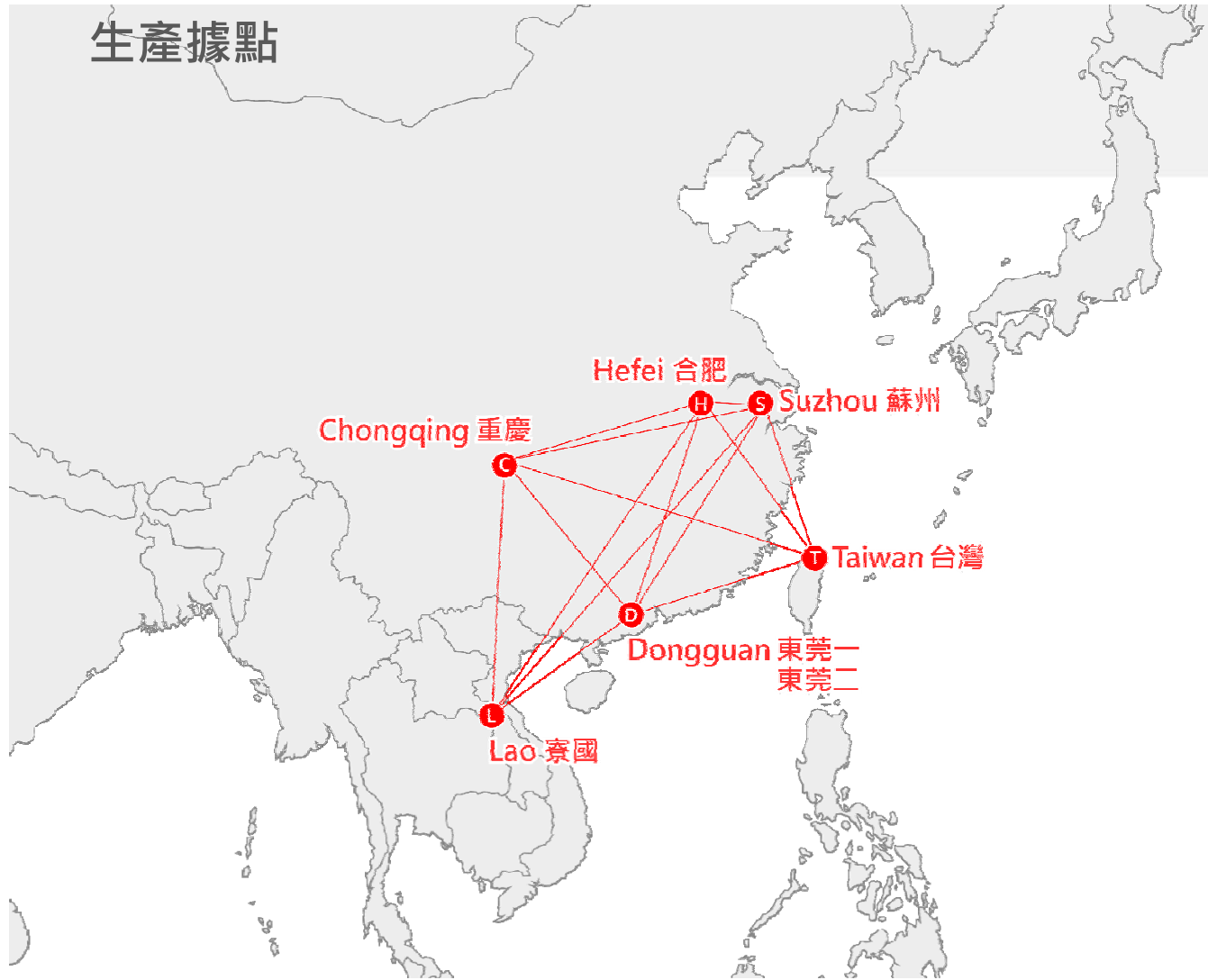
基本資料



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:	180
Capital: 股本:	NTD8.1億元	Sales: 營收(2017):	NTD27億元
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 物聯網系統整合/A IOT		

生產據點





CviLux Group 瀚荃集團

Since 1990



瀚荃

CviLux
Professional Connector &
Cable Assembly Supplier
專業線材連接器供應商

CviCloud
瀚雲 IOT System Integrator
物聯網系統整合商

CviMall
瀚柔 E-Commerce Platform
電子商務平台



Automated Ecologize Mobilize Modularized Conneted Minimized



Smart Home Smart Vehicle Health Care Accessories Internet Security



Convenience Commitment E-Commerce



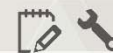
ALLSOR
Electronic Parts Agent
電子零組件總代理
大中華區總代理



Marketing & Production
Intergration
產銷一貫作業



Opron
OBM
自有品牌



ODM / OEM
設計研發製造



**朵芮迷
Dreamhound**
Skin Care
保養品



ODM / OEM
設計研發製造

生產廠
Production Sites



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
群輪廠



華東廠
蘇州廠



華西廠
重慶廠



華中廠
合肥廠

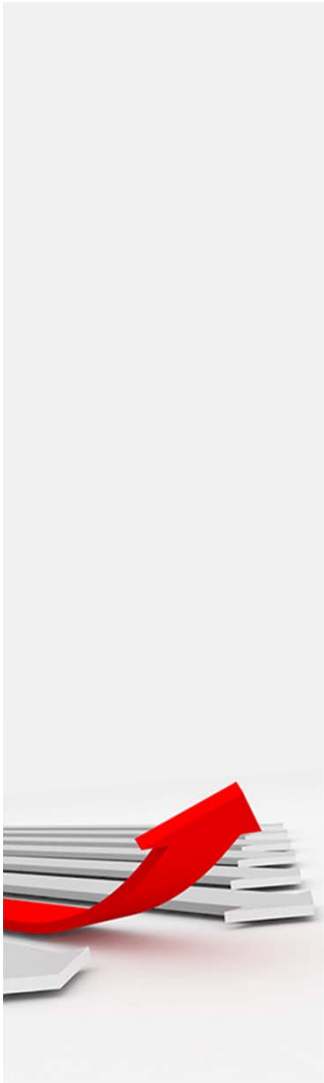


雲南廠



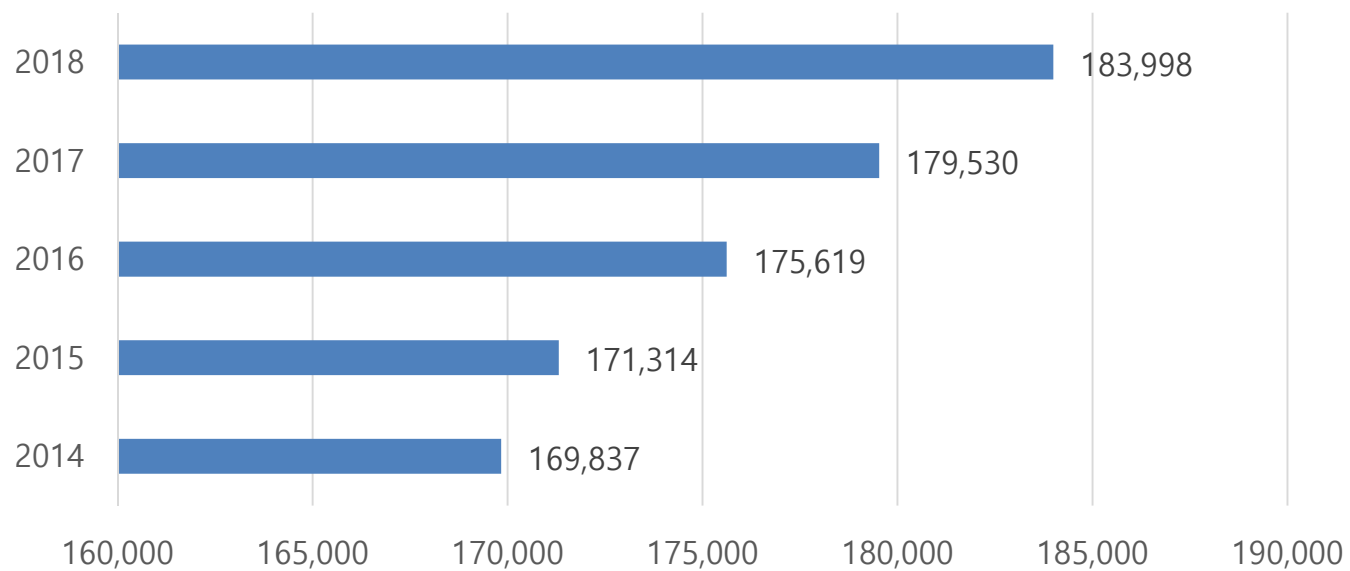
www.cvilux-group.com

産業現況



我國連接器產值

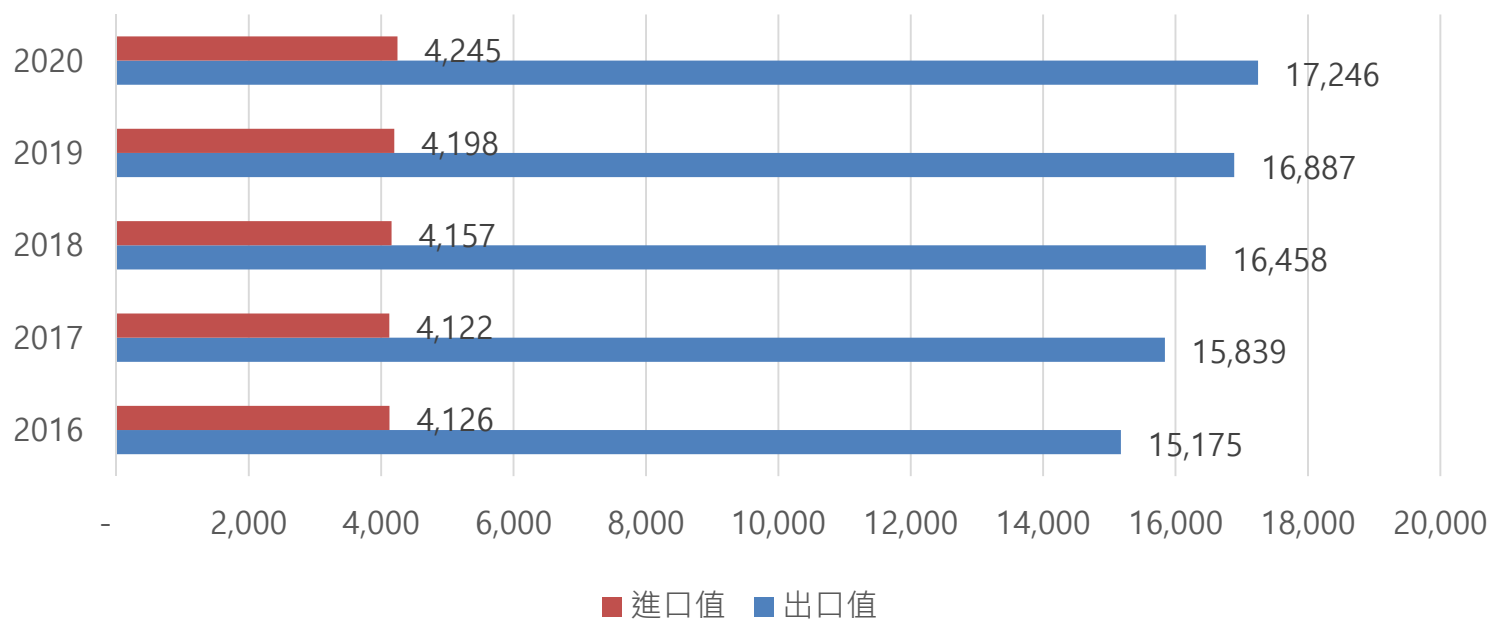
單位:百萬台幣



資料來源：工研院IEK (2018/8)

我國連接器產業進出口值與未來趨勢

單位:百萬台幣



資料來源：工研院IEK (2018/8)

NB/PC成長高峰已過 規格提升與演進，成為產業動能

- 3C應用、電動車
- 高頻運算
- IOT、感測技術技術整合

- 智慧織物
帶動軟性電子連接器新需求



3C 應用 持續驅動連接器市場

以下資料參考IEK



電競商務PC/NB/伺服器



- 電競PC/筆電內建I/O連接埠數量倍增
- 伺服器Purley平台衍生DDR4/CPU Socket需求



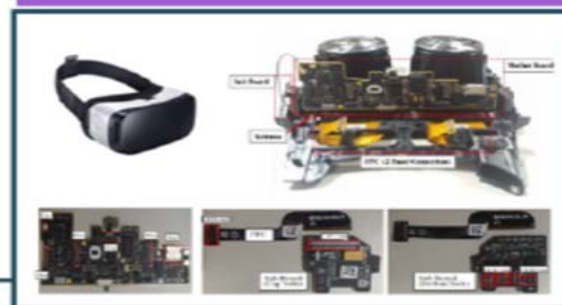
消費性NB/平板/智慧手機



- Intel/AMD CPU平台原生支援USB3.1、Type C 連接器導入
- Apple推USB Type C對Lightning連接線



AR/VR

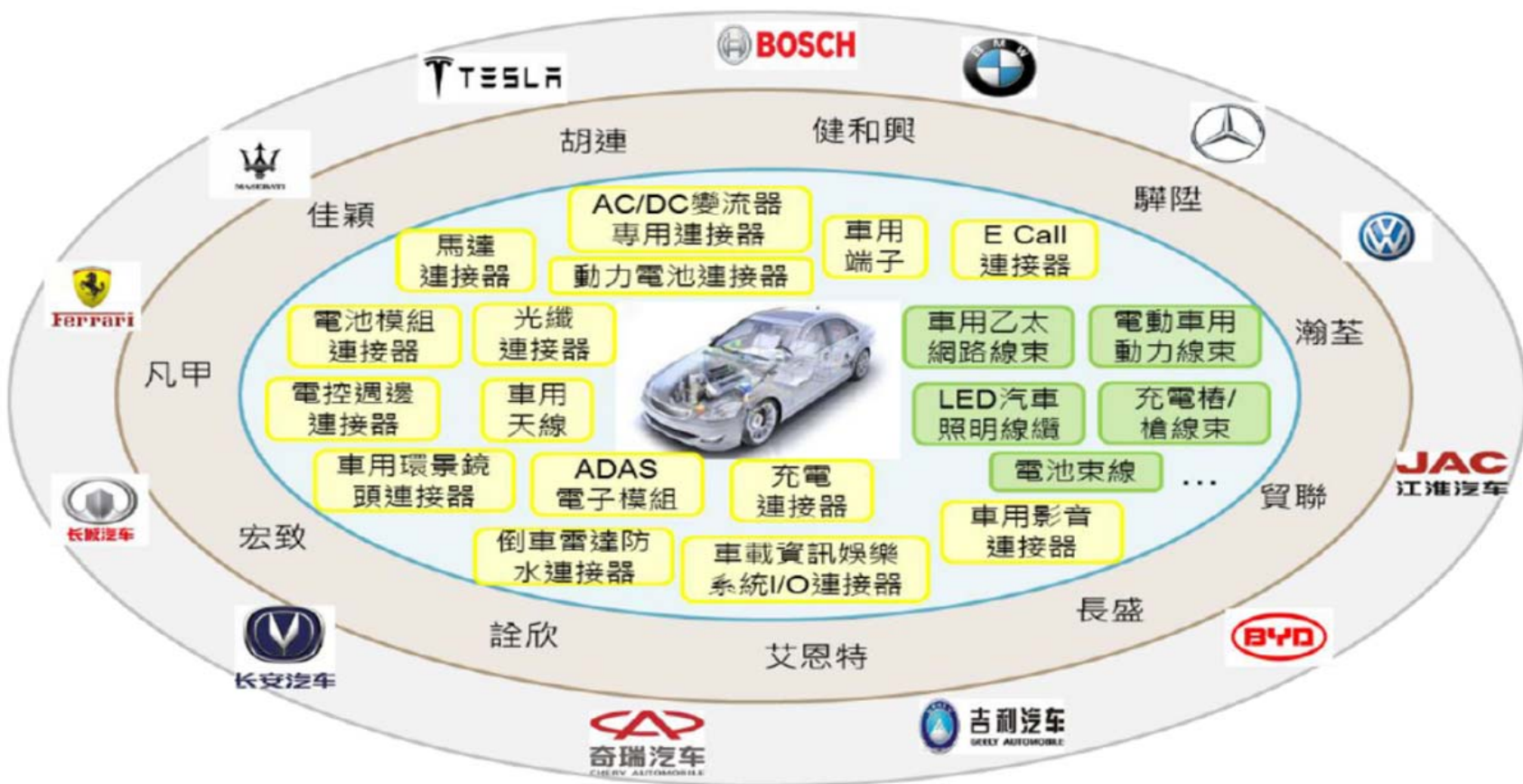


- FPC Connector、B2B Connector...



『車聯網 / 車載 ADAS / 新能源車』 全面推升車用連接器/線束 / 電子模組的發展

以下資料參考IEK



新興 IoT應用 需求相繼浮現

以下資料參考IEK



汽車/工業/IoT應用

流量、壓電薄膜、位準、水位、
溫濕度、振動、扭力、超音
波、速度、壓力、光電
...感測器



航太/醫療/汽車/工業應用

溫濕度感測器、壓力感測器
、CO2感測器、水分儀



Top3連接器廠



汽車/農業/醫療應用

慣性感測器(翻覆)、壓力感測器(胎
壓)、流量計(氣流)、液位感測器、
印刷式感測器

高頻傳輸介面規格進化 連接器產品代換更新

以下資料參考IEK



高速傳輸介面規格世代交替與融合



M2



PCI-e 4.0/5.0

- M2 : Intel推廣介面，可同時支援SATA與PCI-e通道，理論頻寬值達32Gbps，有機會取代miniPCI
- PCI-e 4.0/5.0 : 鏈路傳輸率增加至16GT/s、32GT/s，因應未來資料中心高速網路/AI強勁應用需求

Thunderbolt 3 + USB Type C



- Thunderbolt 3+Type C : 採用USB-C小型化連接埠，Intel增加DisplayPort1.4支援能力
- USB3.2 : Intel、AMD、Apple共同支持，傳輸率達20Gbps、支援現有Type C接口

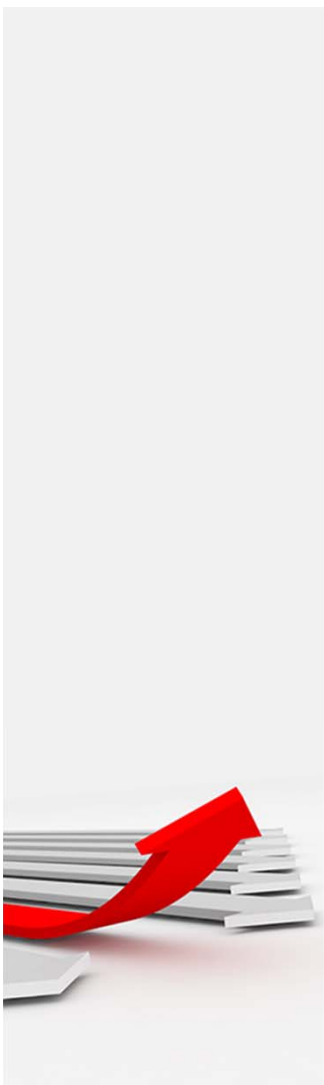


MIPI

DP/HDMI

- MIPI : 標準聯盟參與者包括Intel、Qualcomm、三星、東芝、聯發科、群聯，適合於行動裝置與車載應用高速傳輸介面(因應2025車載快閃記憶體容量急增)
- DP/HDMI : 透過USB Alt Mode進行介面融合，實現統一完整影音輸出

營運展望





Product Application

CONNECT
THE WORLD
CONNECT
THE FUTURE

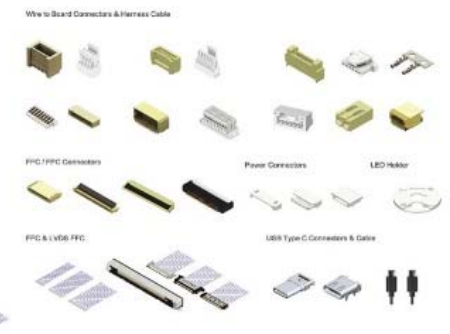
Industrial Electronics

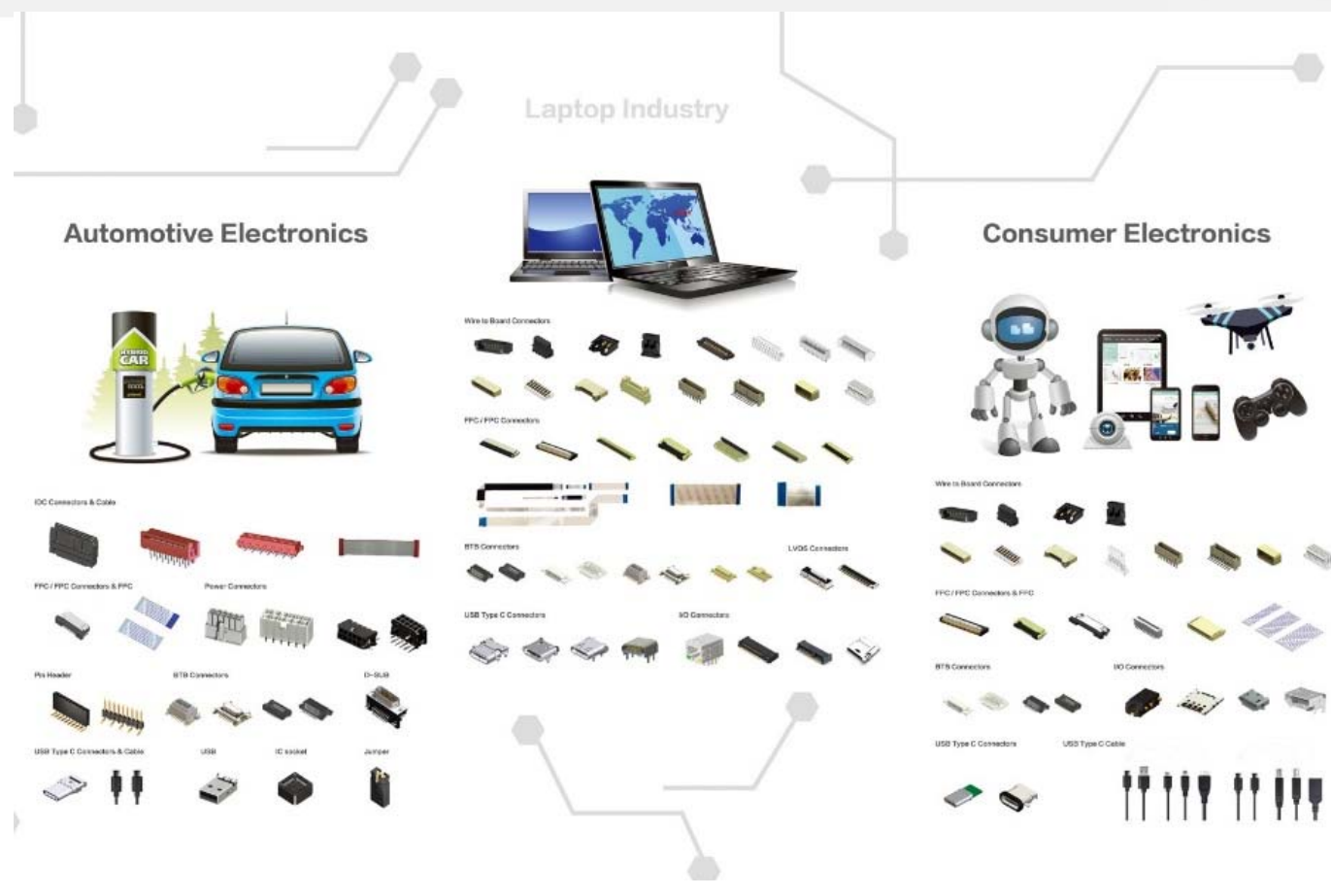


Networking

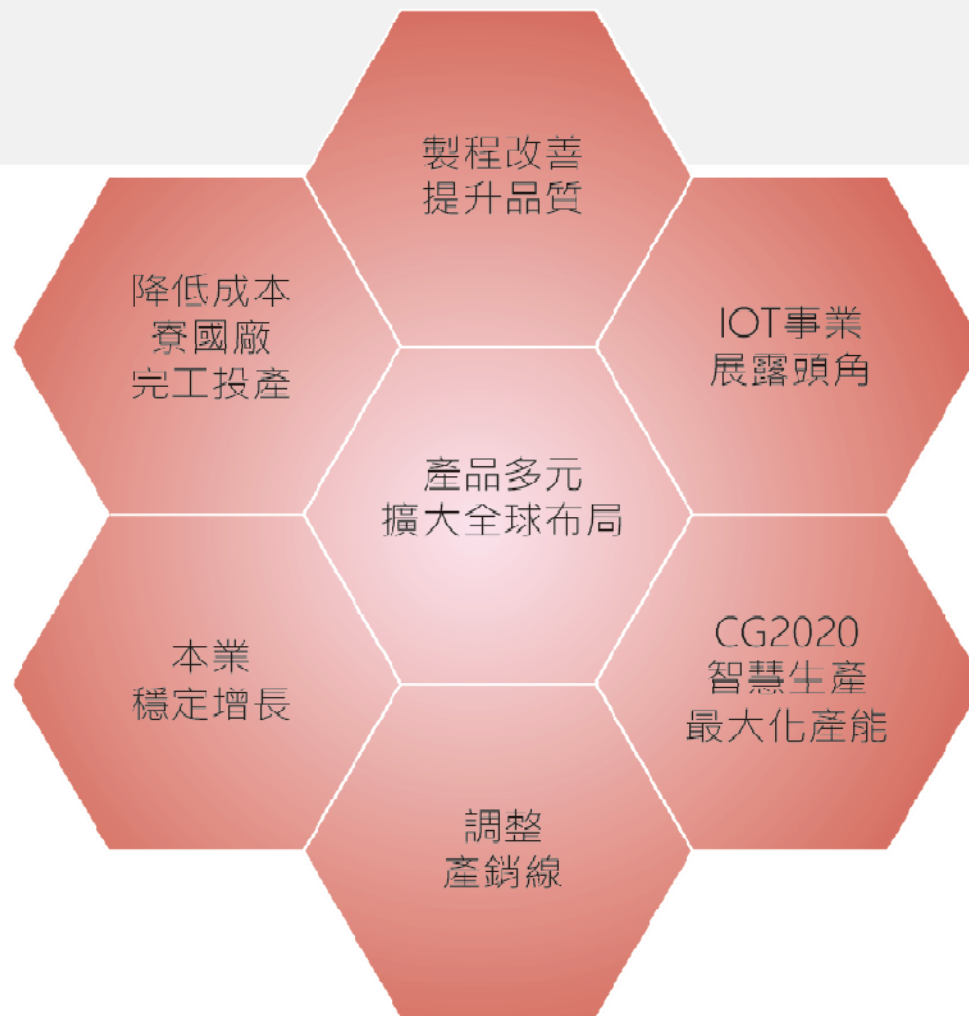


Optoelectronics





展望2019

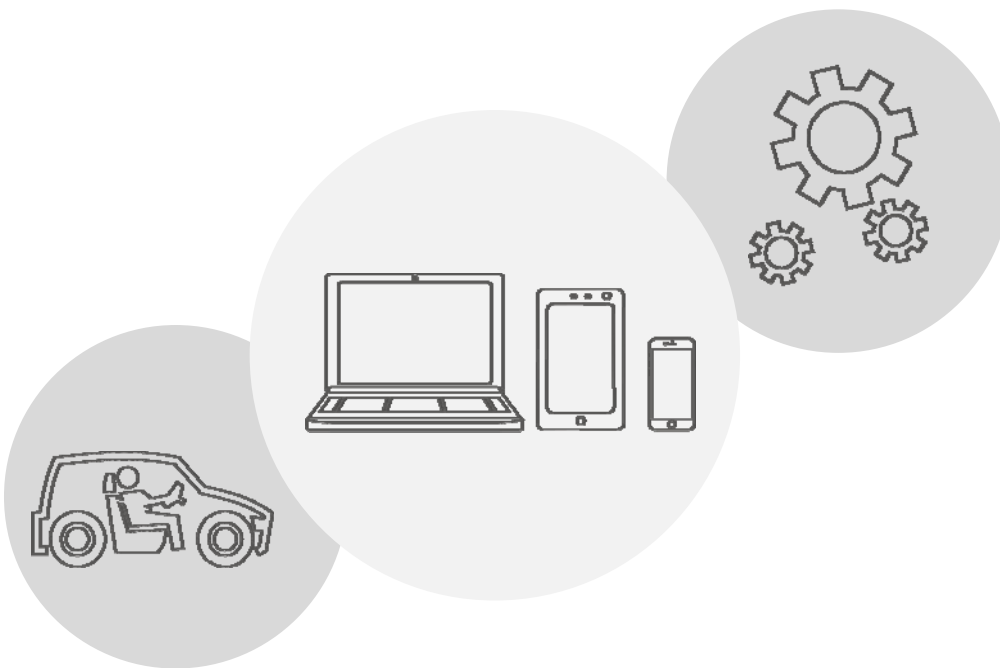


客製化連接器、線纜組件供應商



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



Q&A Connect the world, Connect the future.