



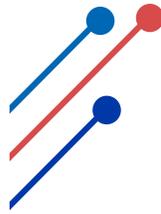
# 詠昇電子股份有限公司

Y-S has been “Connectivity Solutions in producing high quality standard and bespoke Cable Assembly, Connector and PCBA (PCB Assemblies)” for many decades.

股票代號:6418

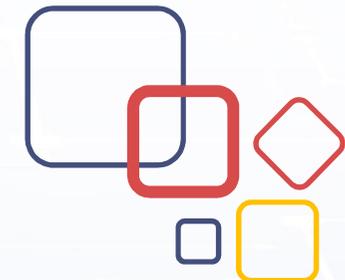


Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



# 簡報大綱

壹	公司簡介 .....	04	伍	經營實績 .....	25
貳	產業介紹與市場概況 .....	10	陸	公司治理及企業社會責任 .....	30
參	競爭優勢 .....	18			
肆	發展策略 .....	21			



壹、

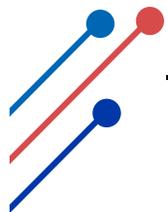
# 公司簡介

Company Profile

- 一、基本資料
- 二、發展沿革
- 三、董事成員
- 四、經營團隊
- 五、經營理念



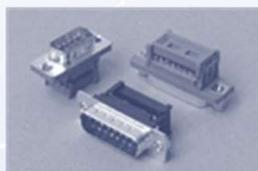
Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



# 一、基本資料



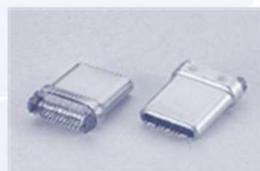
行業別	電子零組件
股票代碼	6418
公司成立日期	民國77年2月3日
實收資本額	新臺幣304,600,000元
董事長	黃塗城
總經理	黃金錫
集團員工人數	616人
簽證會計師	勤業眾信聯合會計師事務所
公司位置	桃園市中壢區中福路二段十巷二號
主要產品項目	訊號連接器、訊號傳輸線及其他



103 SERIES  
D-SUB I.D.C Type



161 SERIES  
D-SUB Combo Straight Type



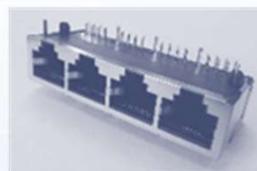
Edge Type  
P/N: 184J-241312 Plug  
TID No. 5,200,280



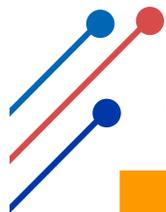
184g Series  
USB 3.0 A Right Angle Type



184g Series  
USB 3.0 A DIP Straight Type



834  
RJ45 1x4 10/100Mbps  
Ports Posted Shielded



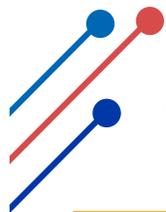
## 二、發展沿革



Y-S Electronic Co., Ltd.

Y-S has been "Connectivity Solutions" in producing high quality standard bespoke "Cable Assembly, Connector and PCBA (PCB Assemblies)" for many decades.

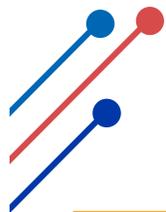
年度	重要記事
77年2月	以實收資本額新臺幣壹仟伍佰萬元設立 <b>詠昇電子股份有限公司</b>
82年8月	取得 <b>美國UL合格認證</b>
89年9月	辦理現金增資新臺幣叁仟伍佰萬元，實收資本額增至新臺幣伍仟萬元
95年8月	取得 <b>HDMI合格認證</b>
98年7月	為擴充業務購置桃園縣中壢市現址營運處
100年8月	辦理現金增資新臺幣壹億貳仟萬元，實收資本額增至新臺幣壹億柒仟萬元 轉投資 <b>東莞伸東電子有限公司</b>
100年11月	東莞伸東電子有限公司取得 <b>ISO9001、ISO14001</b>
101年2月	辦理現金增資新臺幣叁仟萬元，實收資本額增至新臺幣貳億元
101年5月	辦理現金增資新臺幣伍仟萬元，實收資本額增至新臺幣貳億伍仟萬元
101年7月	股東會通過額定資本額為新臺幣叁億伍仟萬元
101年9月	辦理員工認股權憑證轉換股本以及現金增資共計新臺幣伍仟零肆拾陸萬元， 實收資本額增至新臺幣叁億零肆佰陸拾萬元
101年12月	股票公開發行、興櫃掛牌交易
105年8月	完成 <b>USB C TYPE 開發及協會認證</b> 取得 <b>汽車產業品質管理認證ISO/TS 16949:2009</b>
107年3月	取得 <b>IATF 16949</b> 註冊證號AUTO040406
107年8月	股東會通過額定資本額為新臺幣肆億陸仟萬元



### 三、董事成員



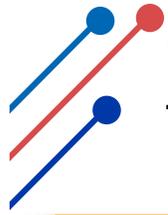
職稱	國籍	姓名	選任日期	任期	持有股數(比率)		主要經(學)歷
董事長	中華民國	黃塗城	107.06.08	3年	3,723,750	12.23%	<ul style="list-style-type: none"><li>健行工專電訊工程科</li><li>台灣富貴電子工業(股)公司業務人員</li></ul>
董事	中華民國	黃金錫	107.06.08	3年	3,390,500	11.13%	<ul style="list-style-type: none"><li>振聲中學電子設備修護科</li><li>詠昇電子(股)公司業務經理</li></ul>
董事	中華民國	魏惠茹	107.06.08	3年	500,000	1.64%	<ul style="list-style-type: none"><li>健行科技大學財務金融所</li><li>健行科技大學財務金融系</li><li>華美網版製版有限公司財會人員</li></ul>
董事	中華民國	陳慶忠	107.06.08	3年	50,000	0.16%	<ul style="list-style-type: none"><li>成功工商機工科</li><li>福泉木業工業(股)公司業務人員</li></ul>
獨立董事	中華民國	蔡昆原	107.06.08	3年	-	-	<ul style="list-style-type: none"><li>中正大學會計與資訊科技研究所</li><li>光泉牧場(股)會計主任</li><li>安永會計師事務所查帳組長</li><li>鼎晟會計師事務所會計師</li></ul>
獨立董事	中華民國	李世光	107.06.08	3年	15,000	0.05%	<ul style="list-style-type: none"><li>桃園農工電工科</li><li>永大機電工業(股)公司</li><li>(永彰機電前身)總務課管理師</li></ul>
獨立董事	中華民國	陽文瑜	107.06.08	3年	-	-	<ul style="list-style-type: none"><li>台灣大學法律系</li><li>大華法律事務所受僱律師</li></ul>



## 四、經營團隊



職稱	國籍	姓名	選任日期	持有股數(比率)		主要經(學)歷
總經理	中華民國	黃金錫	78.04.01	3,390,500	11.13%	• 振聲中學電子設備修護科
財務長	中華民國	魏惠茹	84.06.23	500,000	1.64%	• 健行科技大學財務金融所
東莞伸東電子事業處副總經理	中華民國	林瑞杰	93.07.08	650,000	2.13%	• 臺北工專電子科 • 歌林(股)公司技術員 • 聲寶(股)公司技術員
稽核算	中華民國	曾祥湧	101.06.01	15,000	0.05%	• 淡大全球華商數位碩士 • 聯穎科技(股)公司稽核經理
東莞伸東連接器事業處副總經理	中華民國	黃土三	77.09.03	1,506,250	4.95%	• 大竹國中 • 昌盛電子(股)公司技術員
東莞伸東線材事業處	中華民國	張光曉	98.12.18	5,000	0.02%	• 臺北市立大安高級工業職業學校機械製圖科



## 五、經營理念

品質



Quality

創新



Innovation

責任



Responsibility



顧客滿意

Endeavor to Delight Customers



社會責任

Uphold Corporate Social Responsibility



創新改善

Encourage for Innovation and Improvement



節能減排

Energy Saving and Emission Reduction

貳、

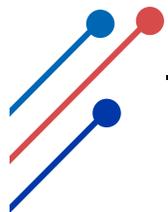
## 產品介紹與 市場概況

Product introduction  
and market overview

- 一、產品介紹
- 二、市場概況



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



# 一、產品介紹



## 訊號連接器

主要用於元件或系統之間的連接，並擔任訊號間之傳遞。



## 訊號傳輸線

為元件或系統之間需做延伸及兩種以上不同的電子設備需做連接，使電子設備及系統間達到兩者間隔距離的訊號延伸及傳輸功能。

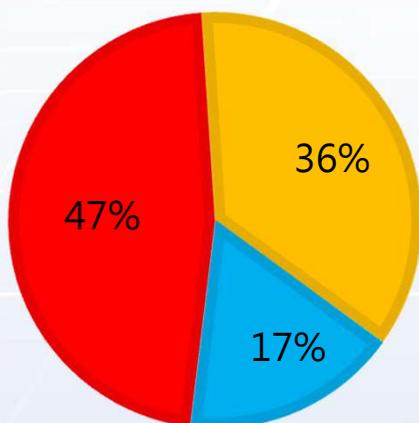


## 其他

集成電路板(PCBA)、金屬端子與訊號集成放大器(Hub)等。

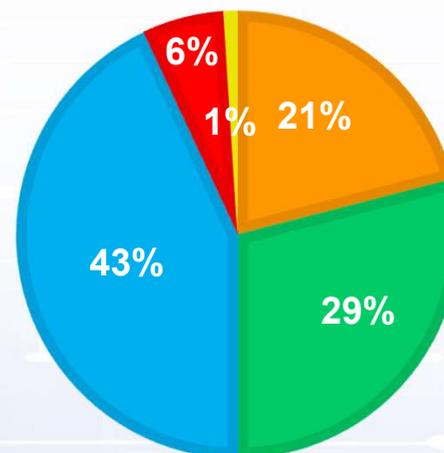
### 產品別之營收比重(2018年前三季)

■ 訊號連接器 (Connector)    ■ 訊號傳輸線 (Connector & Cable)    ■ 其他



### 產品別之營收比重(2018年前三季)

■ 3C電子    ■ 非3C電子    ■ 工業用設備    ■ 醫材    ■ 汽車(電子)



# 【訊號連接器應用】



## Connector



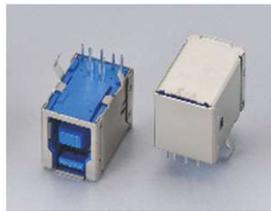
D-Sub Miniature



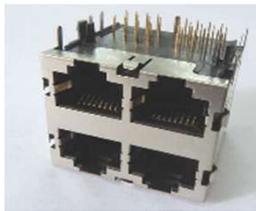
Water Proof  
(Panel Mount)



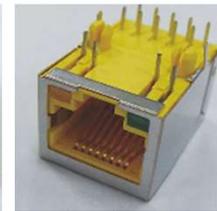
USB 3.1 Type-C



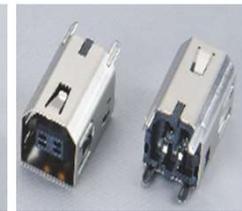
USB 3.0  
(Super Speed)



RJ45 Multi-Ports  
& Stacked



RJ45 Jack



USB 2.0 A/B,  
Micro/Mini USB

應用



Charging



Data Storage



Pen Drive



Keyboard



Mouse



Monitor



Cradle HUB



Power Delivery

# 【傳輸線應用】

## Cable & Assembly

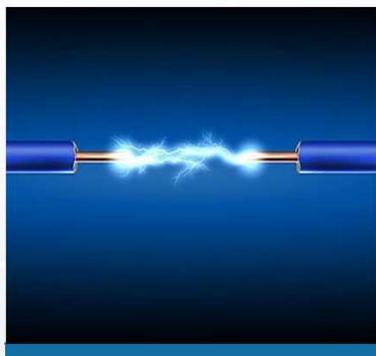


# 【其他產品應用】

Cable & Assembly



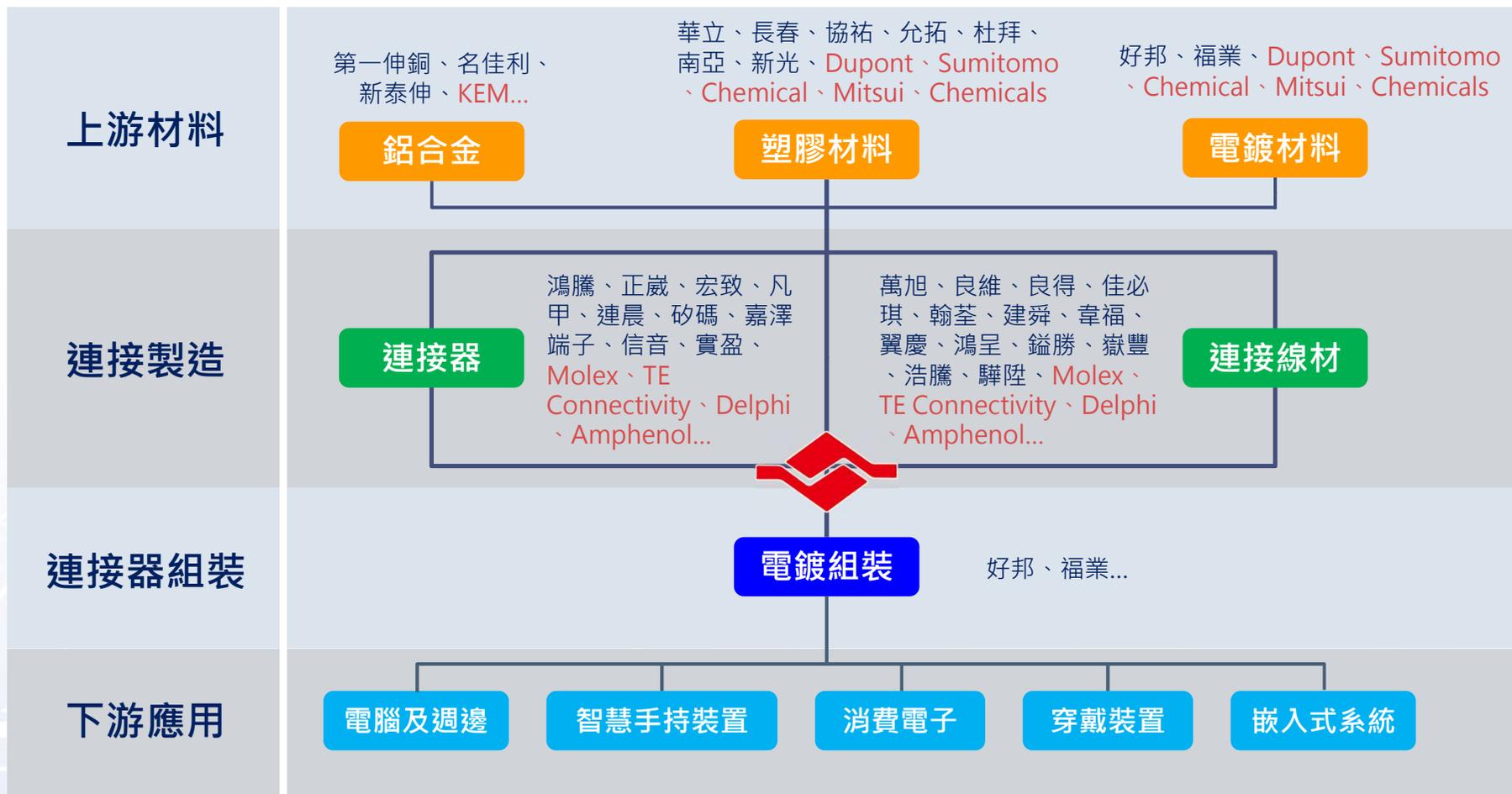
應用



# 二、市場概況



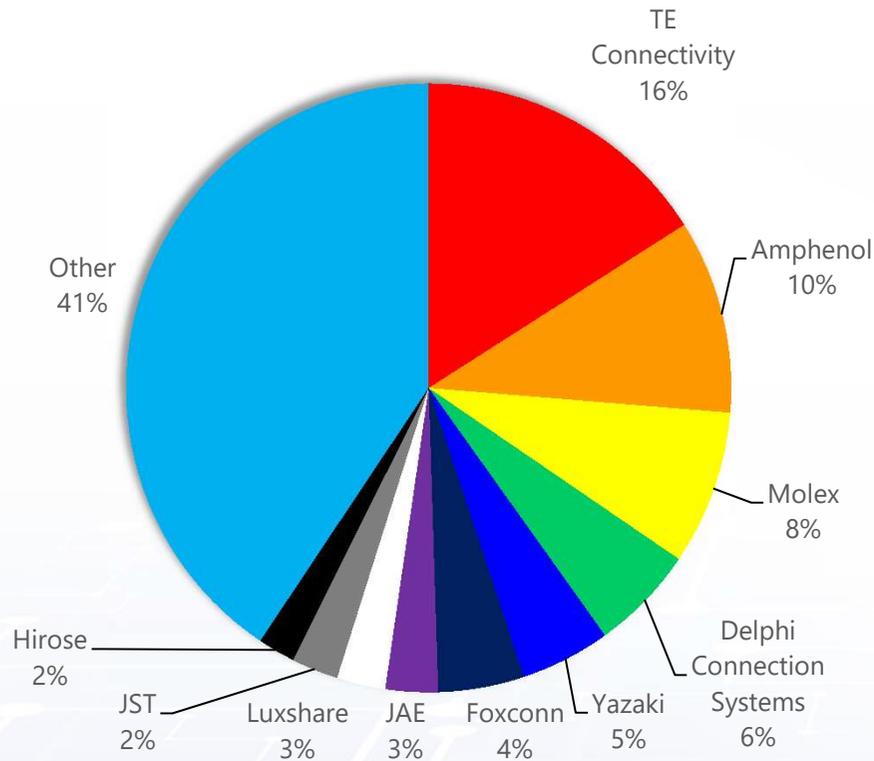
## 【連接器產業】行業上下游



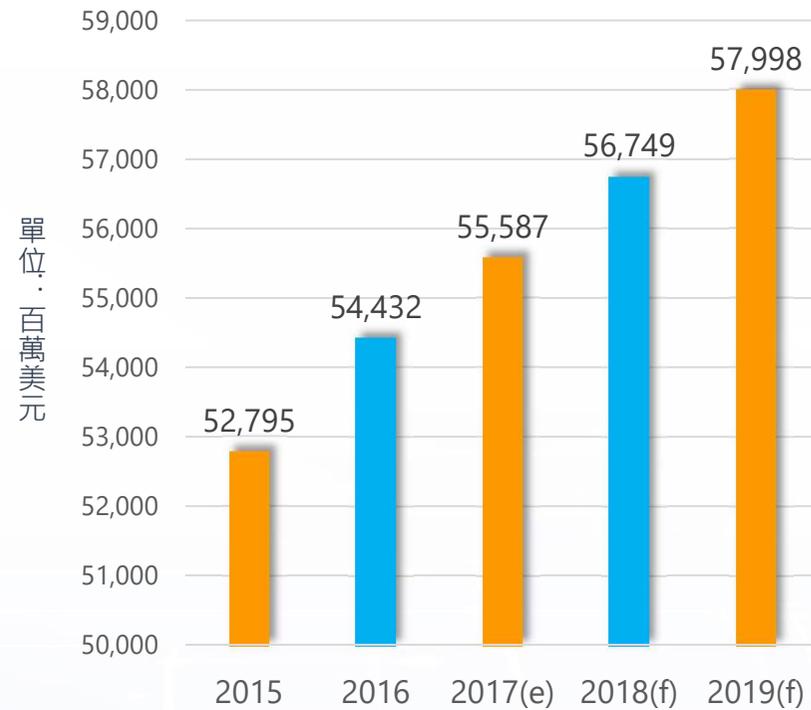
註：紅字表國外廠商 資料來源：工研院IEK(2017/05)

# 【市場規模】

## 連接器全球前十大廠商



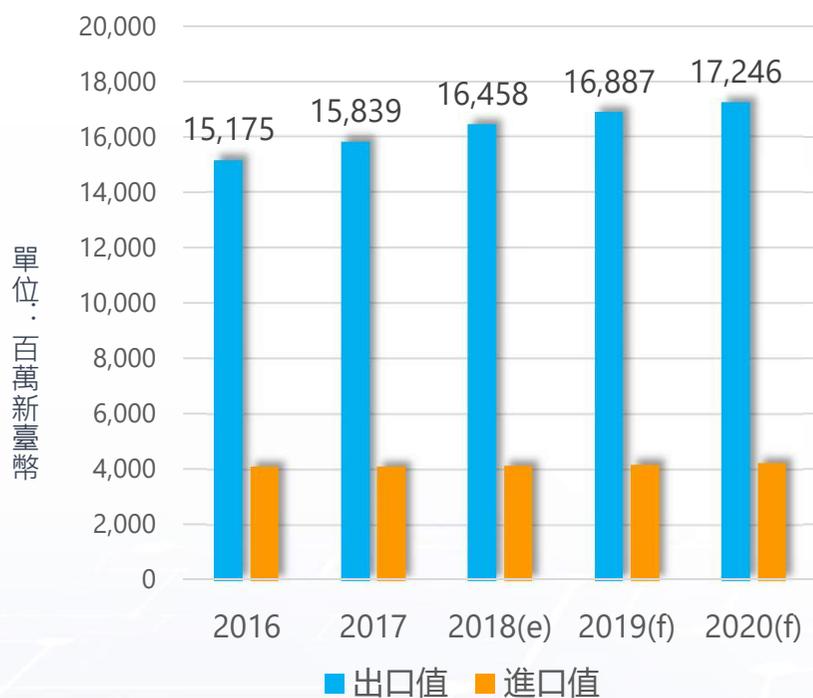
## 全球連接器市場規模



資料來源：工研院IEK(2017/08)

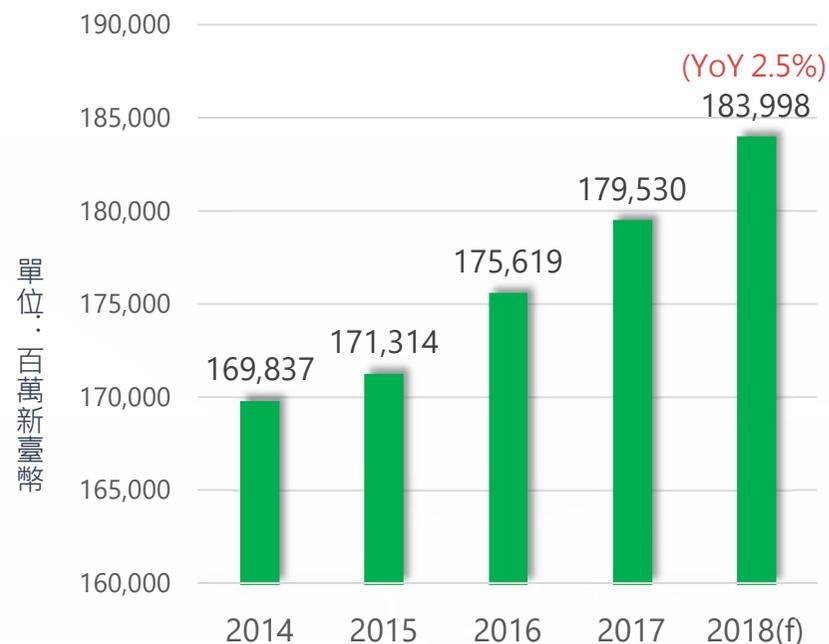
# 【市場規模】

## 國內連接器市場規模



資料來源：中華民國海關資料庫；工研院IEK(2018/09)

## 國內連接器市場規模



資料來源：工研院產科國際所整理(2018/09)

本公司2017年度合併銷貨收入為新臺幣9.76億元，若依工研院IEK研究數據之2017年台灣連接器產業總產值約1,795.3億元為基礎，本公司2017年度市占率推估約為0.54%。

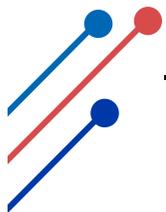
參、

## 競爭優勢

Competitive Advantage



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



# 一、競爭優勢



## 技術面

### 一、快速模具開發設計能力

縮短產品開發時程，且在 產品開發階段就能於設計中有效控管製程良率，產品品質受國際大廠肯定。

### 二、跨足PCBA

目前上市櫃同業中並未切入PCBA領域，僅本公司跨足PCBA滿足客戶一次購足之需求。



## 產品面

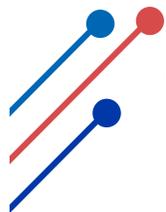
### 一、客製化及利基型產品為主

非3C產品、車用、醫療、工用、安全監控及綠能等領域之產品占銷售比重約七成，產品生命週期較長(如醫療產品生命週期約十年)。

### 二、產品開發迅速

持續與客戶朝向利基型產品之共同發開，如醫材、工業、汽車及電子煙管等產品。

競爭優勢



## 一、競爭優勢(續)



### 客戶面

#### 一、客戶忠誠度高

鎖定終端應用領域有品牌形象之客戶為合作目標，客戶忠誠度高不易轉單，且生產利潤較高。

#### 二、客戶群廣且銷售區域分散

產品屬少量多樣，客戶群廣，受單一產業景氣波動影響程度較小。



### 經營面

#### 一、專注本業

持續優化製程能力，並朝環保、高效能、高速、輕量化的發展趨勢深化與客戶共同開發產品能力。

#### 二、客戶導向

定位客戶導向之經營理念，扮演连接器大廠幕後的推手，提供客戶多元化的應用需求。

競爭優勢

肆、

## 發展策略

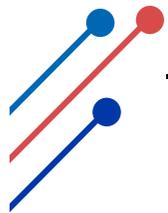
Strategy

一、發展策略

二、未來展望



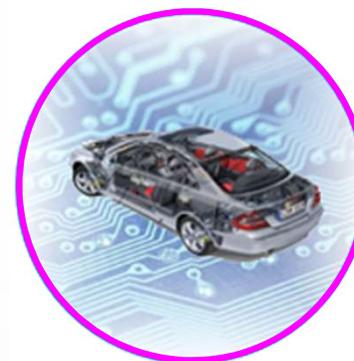
Y-S ELECTRONIC CO.,LTD

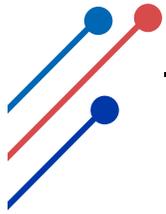


# 一、發展策略



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD





## 一、發展策略(續)



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



### 加速生產自動化

預計本公司2020年前  
全面達成百分之七十  
自動化生產



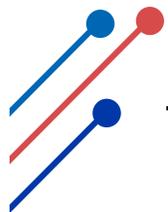
### 強化高附加價值產品 的生產力

跨足醫療設備、綠能  
、智能家電產品、電  
動車產業及電子菸商  
機等



### 投入趨勢產品市場的 開發銷售與製造

投入多媒體多功能、互聯網  
運用、智慧製造之工業電腦  
、智能家電產品、電動車電  
子設備及醫療保健電子化之  
訊號傳輸產品等開發銷售與  
製造



## 二、未來展望



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



優化原有產品



擴大產品  
應用面

詠昇



深耕國際  
大廠客戶



伍、

## 經營實績

Business  
Performance

一、營業收入

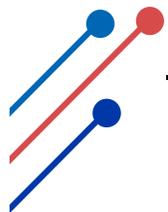
二、毛利率

三、稅後淨利及EPS

四、股利發放情形



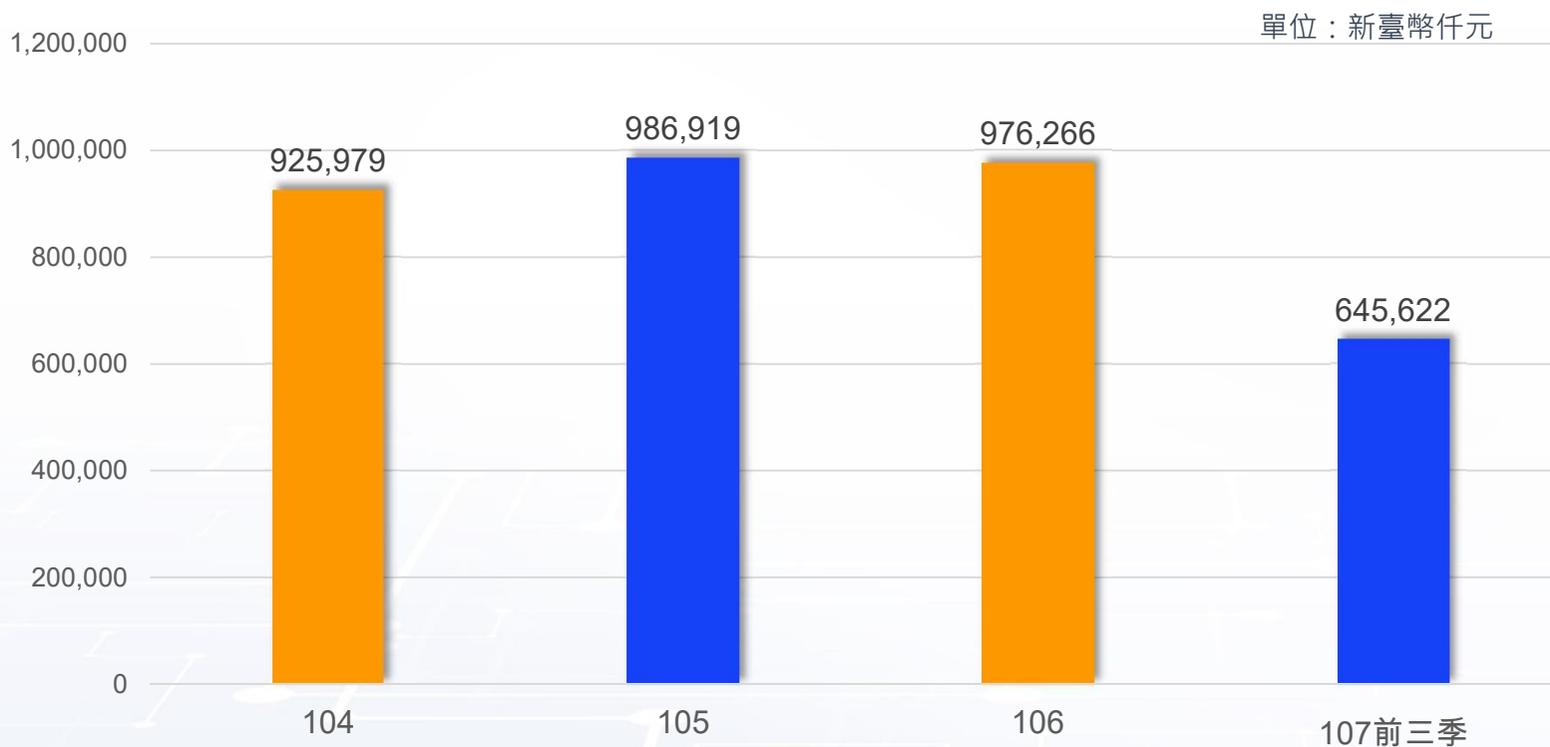
Y-S ELECTRONIC CO.,LTD



# 一、營業收入



## 最近三年度及最近期之營業收入

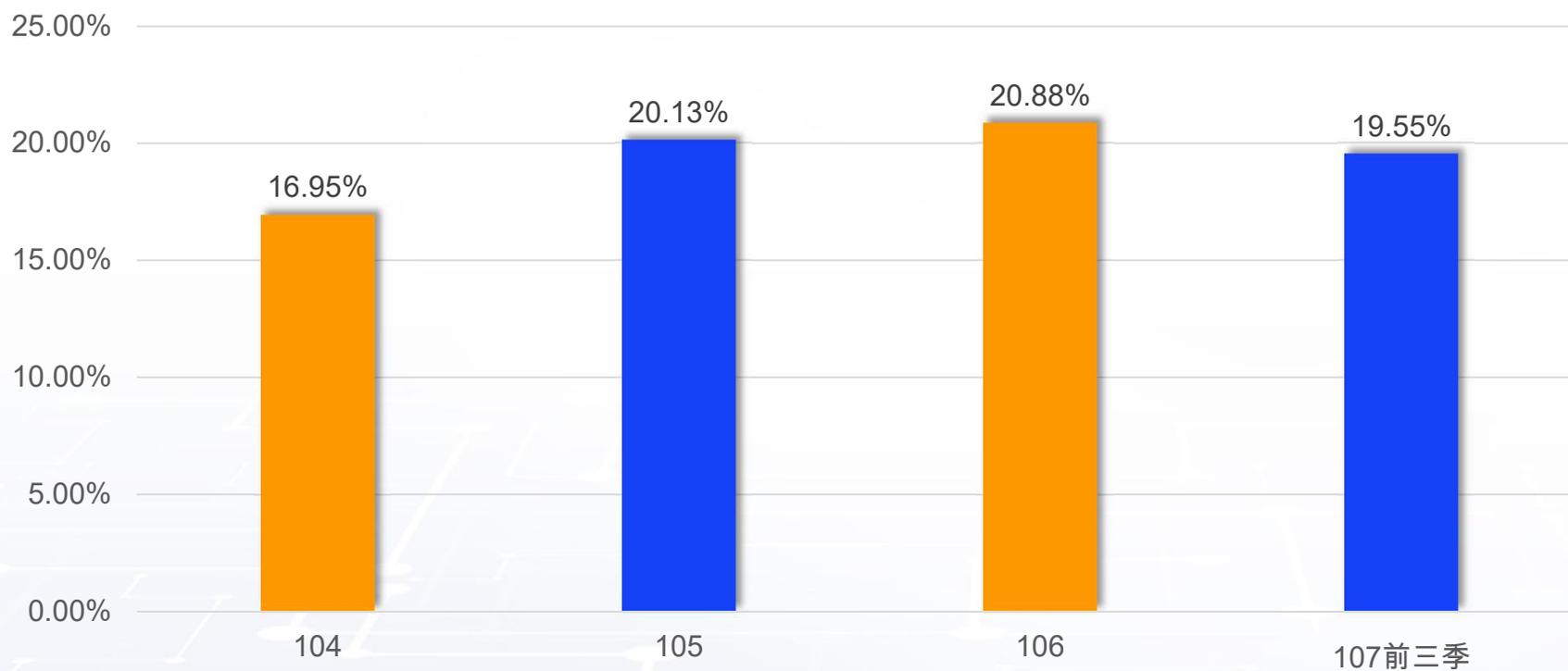


資料來源：最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

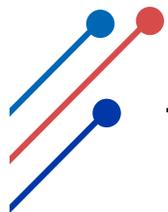
## 二、毛利率



最近三年度及最近期之毛利率



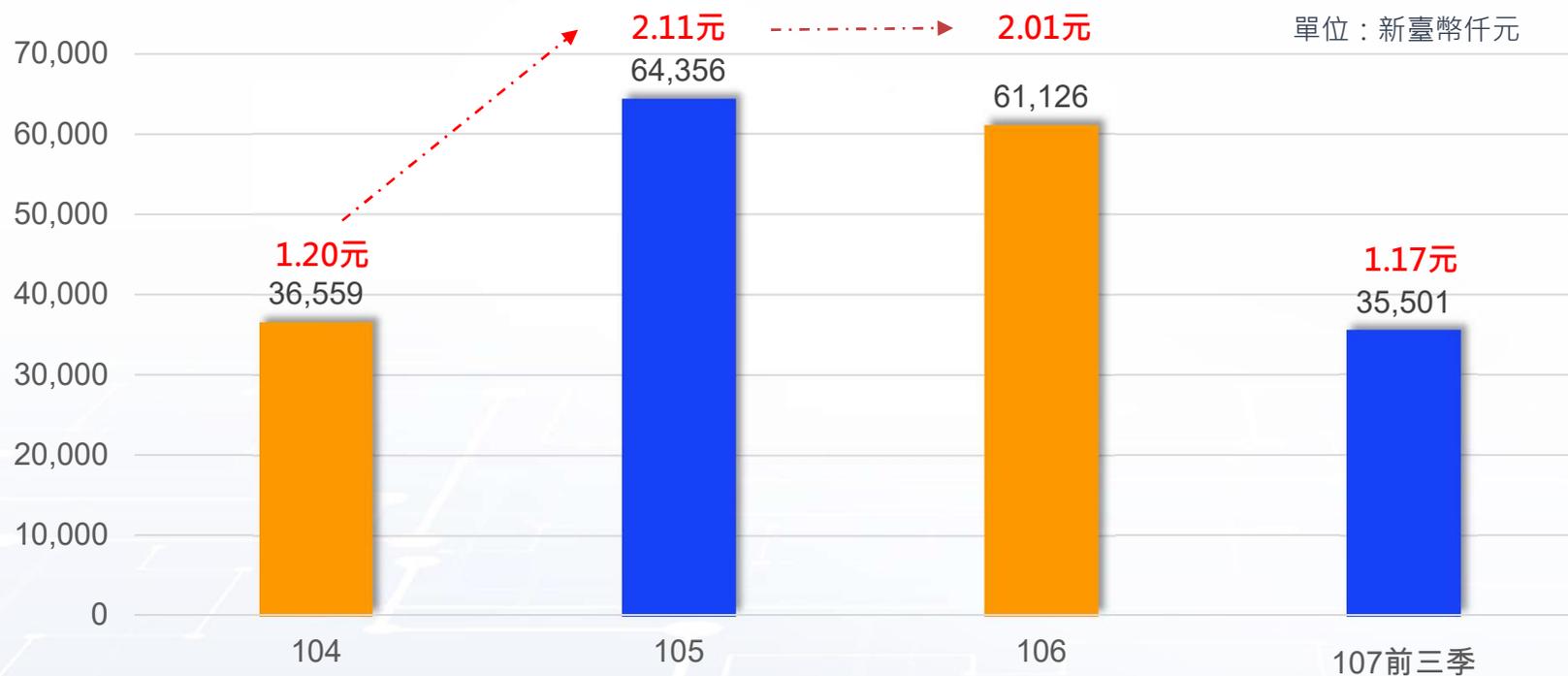
資料來源：最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。



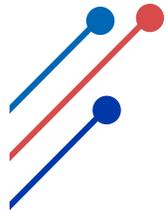
### 三、稅後淨利及EPS



最近三年度及最近期之稅後淨利及EPS



資料來源：最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。



## 四、股利發放情形



詠昇電子最近三年度股利發放情形

	104年度	105年度	106年度
每股稅後盈餘(元)	1.20	2.11	2.01
現金股利(元)	0.80	1.60	1.30
股票股利(元)	0.00	0.00	0.00
股利發放率(%)	66.67%	75.83%	64.68%

資料來源：最近三年度經會計師查核簽證之合併財務報告。

陸、

公司治  
理及  
企業社  
會責  
任



Y-S ELECTRONIC CO.,LTD

# 公司治理及企業社會責任



 **保障股東權益：**  
董事選任採候選人提名制

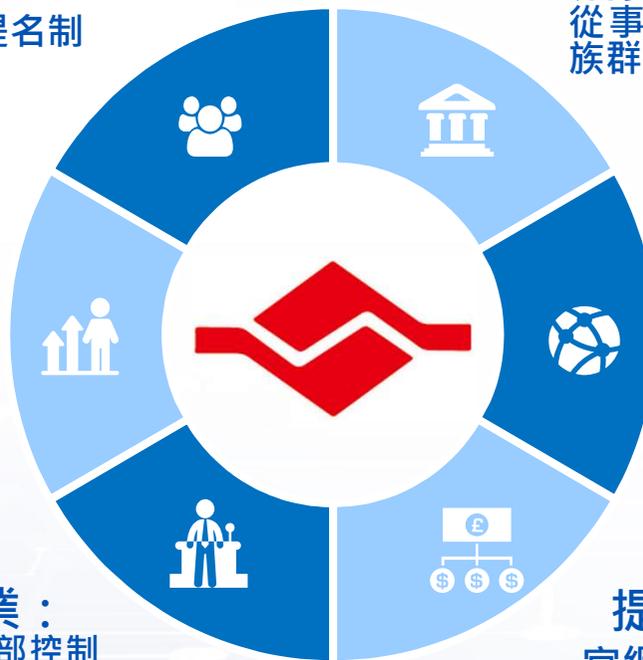
**落實企業社會責任：**  
從事社會公益、關懷弱勢  
族群、發展永續環境 

 **強化董事會職能：**  
設置獨立董事三名，包  
含產業、法律、財會等  
專業背景

**維護員工權益：**  
提供合理溝通機制及妥  
善工作環境 

 **重視法制作業：**  
重視法遵，建立內部控制  
制度

**提升資訊透明度：**  
官網設置利害關係人專區 



敬請指導

