



盟立自動化

2019年上半年度法人說明會



智能自動化 Intelligent
領導者 Automation Leader

議程 Agenda

智能自動化 Intelligent
領導者 Automation Leader

01

公司基本資料 & 重要紀事
Company Profile & Milestone

02

服務據點 & 廠房地點
Service Location & Factory Site

03

產品與應用
Product & Application

04

經營績效
Operating Performance

智能自動化 領導者 Intelligent automation leader



關於盟立

盟立自動化股份有限公司

成立日期：1989年2月

董事長兼總裁：孫弘 博士

(台灣工業技術研究院 院士)

總公司地址：

新竹科學工業園區研發二路三號

資本額：約 19.5億

臺灣員工人數：約 1,000名

中國員工人數：約 400名

2000年公司股票上市(代號：2464)



Solutions

盟立自動化為自動化工程服務業之大廠，憑藉在自動化領域累積經驗與研發技術，及長期以來對市場需求的瞭解，可提供完整且專業的Total Solution。



臺灣及海外布局



- 總公司
 - 新竹市科學園區研發二路三號
 - 分公司：台北分公司/中科廠/南科廠

- 大陸總部
 - 盟立自動化科技(上海)有限公司

- 越南子公司、泰國轉投資公司、印度經銷商

- Taiwan
- China
- Oversea Locations

廠房據點

Factory Sites



Hsinchu Headquarter

新竹總公司

落成時間(Established)：1989年

廠房面積：8,580坪 (28,363 平方米)



Tainan

南科廠

落成時間(Established)：2009年

廠房面積：

3,944坪 (13,037 平方米)



Taichung

台中后里廠

落成時間(Established)：2012年/2017年

廠房面積：

10,514坪 (34,756 平方米)



Shanghai China

上海總部

落成時間(Established)：1997年

廠房面積：

5,236 坪(17,310 平方米)



Kunshan China

大陸昆山子公司

落成時間(Established)：2018

廠房面積：

10,028坪 (33,151 平方米)



產品與應用

Product & Application

智能自動化 Intelligent
領導者 Automation Leader

盟立 – 工業4.0 AI 智能工廠解決方案

盟立服務範疇



ERP(企業資源規劃)

MES(製造執行系統)

智能物流設備控制系統

設備/產線控制系統

AMHS Edge Computing

ASRS

Stocker

Transfer
Tools

LD/ULD

Process
EQ

Supporting Module

Planning
&
Schedule

Auto
Recipe
Change

Quality
Control

Analysis
Decision

Simulation

Big Data

AI

智能物流

智能控制

智能管理

軟體應用

IT應用、智能AI軟體
HA硬體架構、
資安網路架構

雲端

智能工廠
基礎系統

BigData+AI

可視化 → 分析 →
建模 → 預防診斷

**Data
Application**

MES(製造執行系統)
排程系統、品質系統

**Data
Integration**

硬體控制

智能物流
設備

智能設備控制系統
+ 邊緣運算 (Edge Computing)

IoT智能物流設備
(Sensor Data上報)

(STK / OHT / CV / LD-ULD...)

**Data
Collection**

產品與應用(影片實例)



FPD自動化傳送設備



半導體自動化解決方案



機器人應用系統



資訊與網路



工業用可編程控制器



物流中心



3D曲面玻璃面板成型機

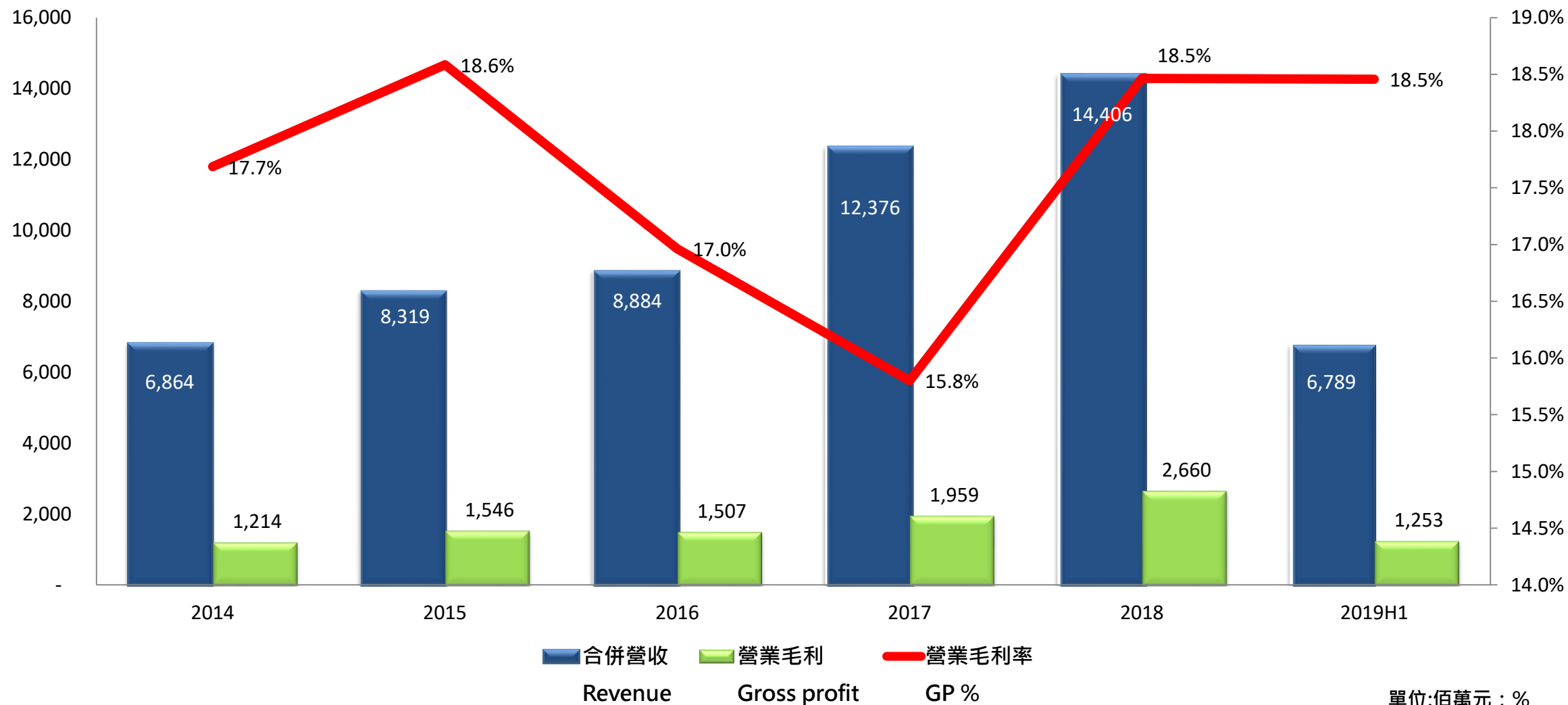


經營績效

Operation Performance

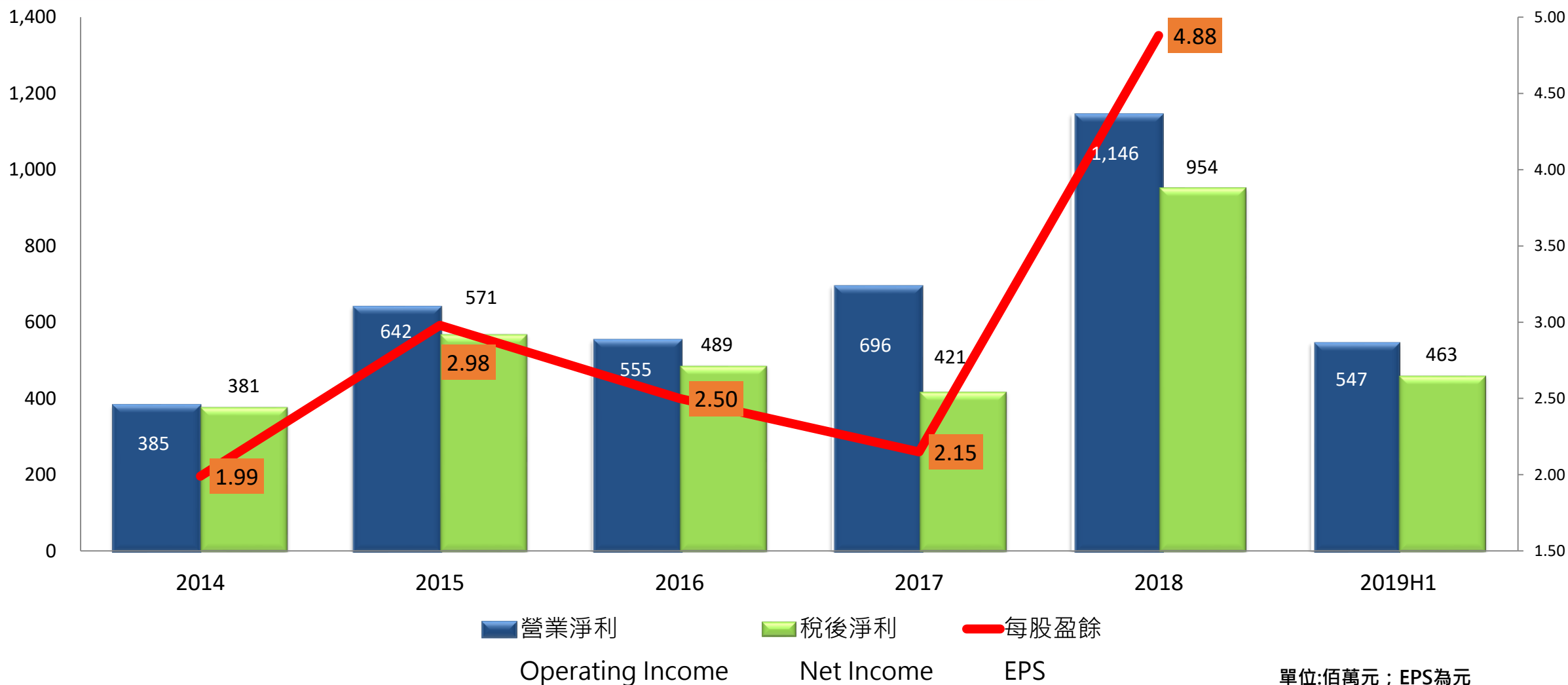


年營收比較 Revenue By Year

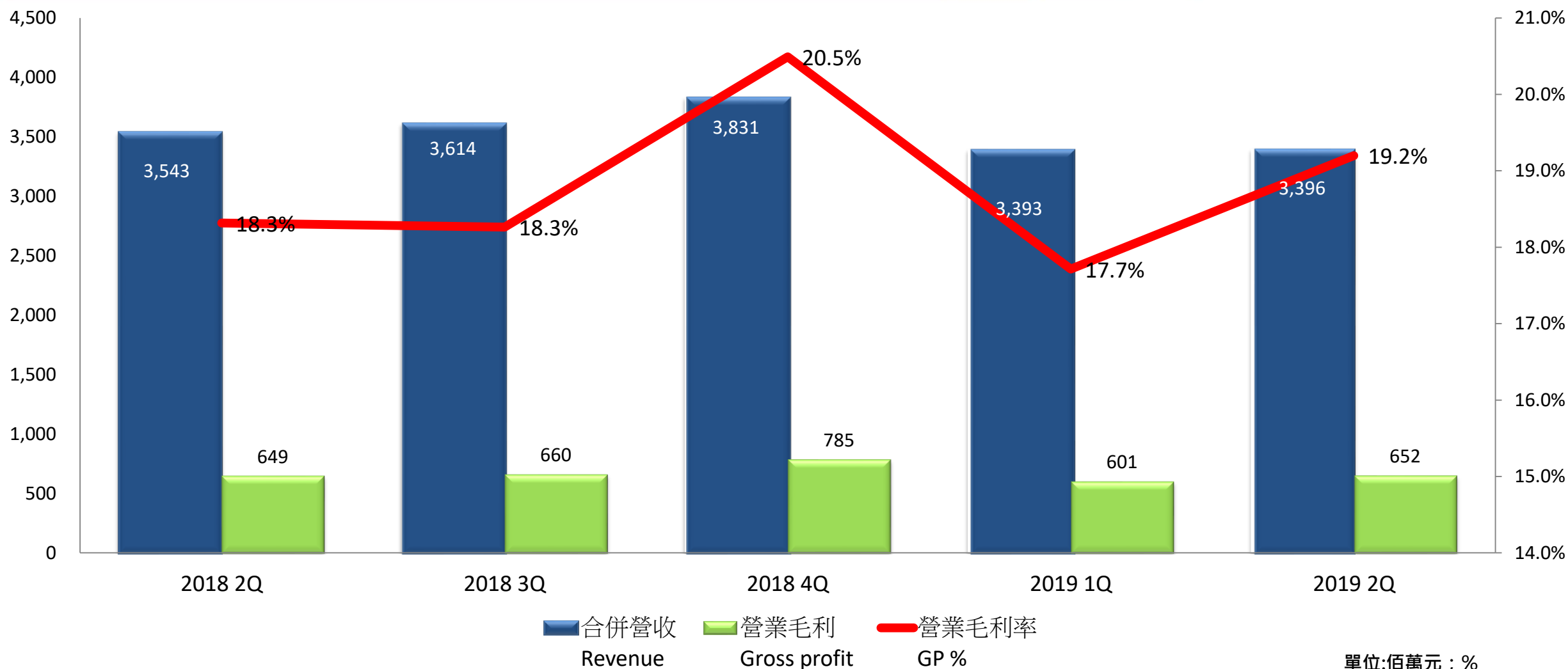


單位:佰萬元 ; %
Unit : In Millions of NTD · %

年獲利比較 Performance By Year

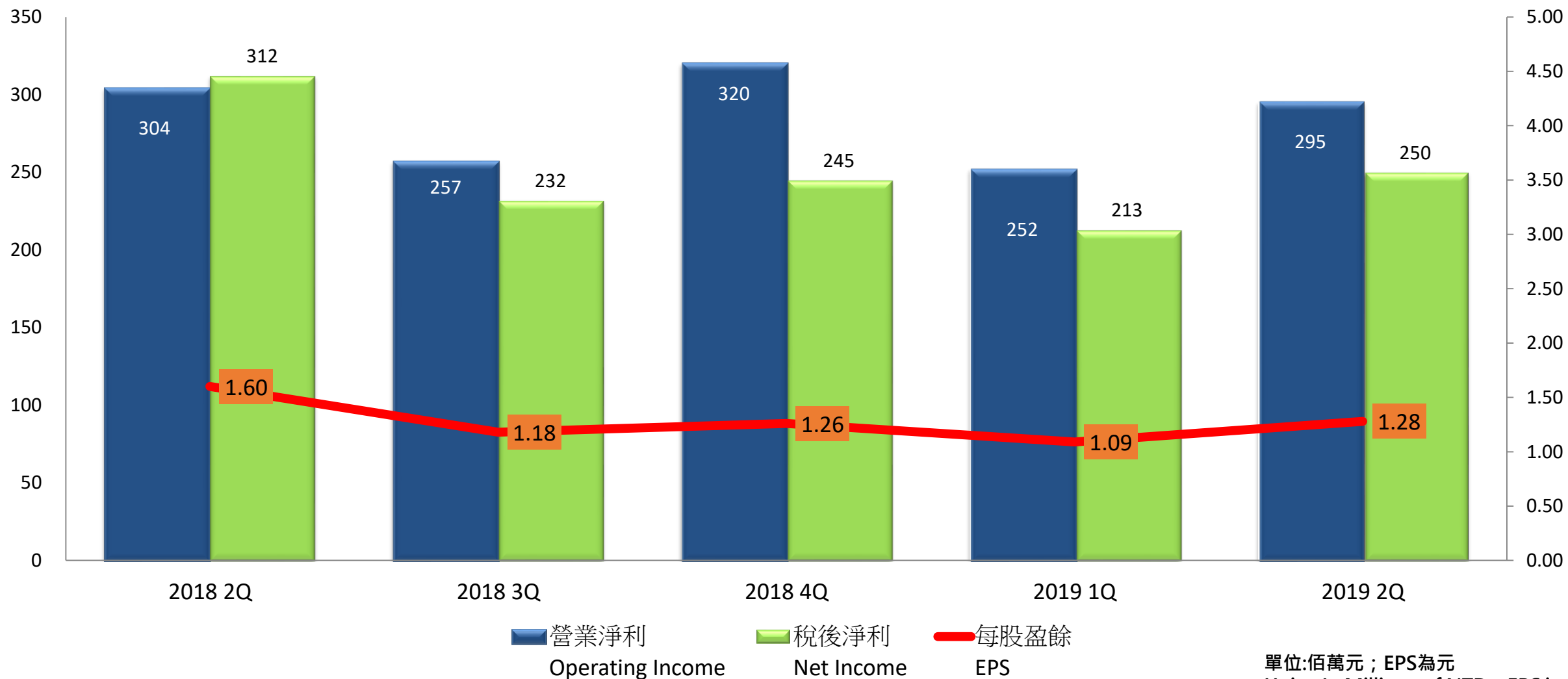


季營收比較 Revenue By Quarter



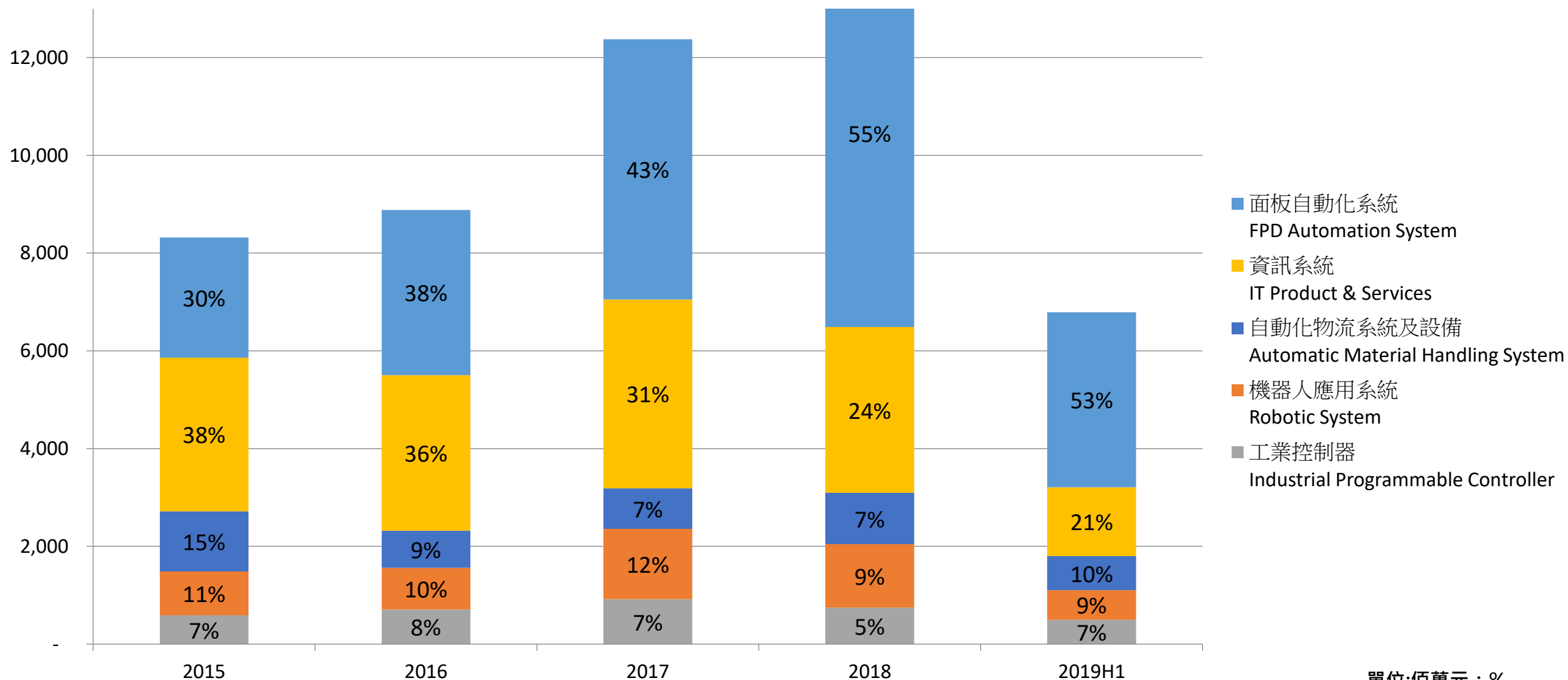
單位:佰萬元 ; %
Unit : In Millions of NTD · %

季獲利比較 Performance By Quarter



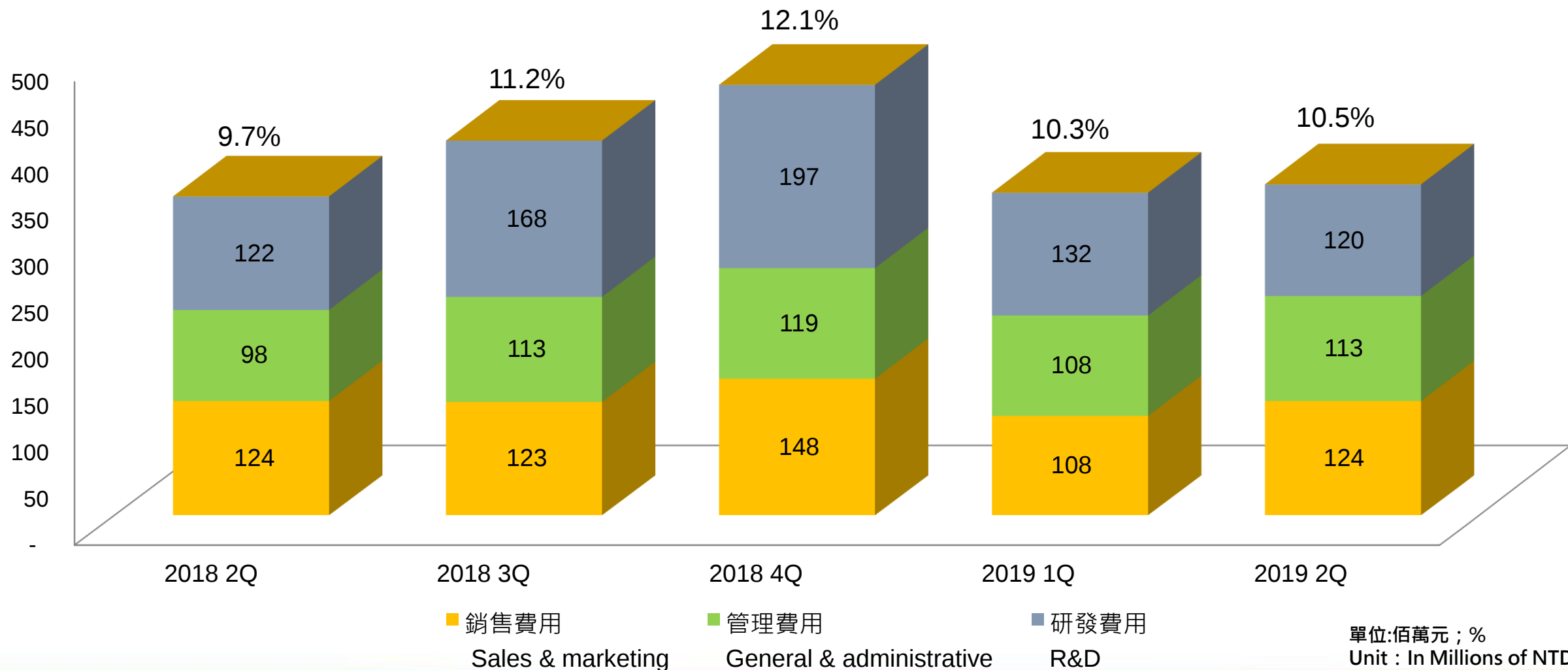
單位:佰萬元; EPS為元
Unit : In Millions of NTD · EPS in NTD

產品別 Revenue by Product category



單位:佰萬元 ; %
Unit : In Millions of NTD · %

營業費用 Operating Expenses



綜合損益表

(Statements of Comprehensive Income)



單位:佰萬元 ; %

Unit : In Millions of NTD · %

	2Q/2019	1Q/2019	2Q/2018	季變化 QoQ	年變化 YoY
營業收入淨額 Net Revenue	3,396,184	3,392,595	3,542,993	0.11%	-4.14%
營業毛利率 Gross Margin	19.21%	17.71%	18.31%	1.50ppt	0.90ppt
營業費用 Operating Expense	357,677	348,515	344,528	2.63%	4%
營業費用率 Operating Expense Ratio	10.53%	10.27%	9.72%	0.26ppt	0.81%ppt
營業淨利 Operating Margin	294,629	252,139	303,537	16.85%	-3%
營業淨利率 Operating Margin	8.68%	7.43%	8.57%	1.25ppt	0.11pp5
營業外收入及支出 Non-Operating Items	23,707	16,531	75,233		
歸屬於本公司業主之本期淨利 Net Income to Shareholders of Parent Company	250,018	212,628	312,385	17.58%	-20%
每股盈餘 (元) EPS(NT Dollar)	1.28	1.09	1.60	0.19	(0.32)

- ◆ G10.5面板搬運設備將持續出貨至2020年第二季
- ◆ 半導體產業(高端封裝)自動化設備系統預計將於2019年第四季陸續建立應用實績
- ◆ 因應台商回台投資，智慧自動化物流系統需求上升
- ◆ 車載面板貼合自動化設備獲歐系車廠認證採用

THANK YOU



聯盟並立 共同成長