



2017

敬鵬法人說明會

33852桃園市蘆竹區南山路二段5巷17號

電話:+886-3-3222226

網站:www.chinpoon.com/index_tw.php

Disclaimer 免責聲明

The presentation contains projections & estimates of financial information as well as market and product developments for future periods. These projections & estimates are based on information currently available which we believe to be reliable, but they involve risks & uncertainties. Our actual results of operations & financial condition may differ significantly from those contained in projections & estimates. The projections & estimates should not be interpreted as legally binding commitments, but rather as flexible information subject to change occasionally.

本次簡報中若包含有財務資訊的預測及未來市場及產品的趨勢。這些說明乃基於目前可以取得及目前相信是合理性的資料，但這些說明亦牽涉風險及不確定性。本公司之實際營運成果可能會與上述說明有不同的結果。簡報中屬預測性的資料並非本公司未來履行的保證，宜注意其隨時有變更的可能及風險。

簡報大綱

- 敬鵬簡介
- 投資人注意焦點
- 2017年上半年營運說明
- 汽車板新應用
- 問答時間

敬鵬簡介

- 基本資料
- 全球佈局
- 財務體質與股東權益報酬率
- 汽車板專業
- 全球第一大汽車板廠商
- 競爭優勢

基本資料

公司名稱：敬鵬工業股份有限公司

成立時間：西元1979年9月26日（1996年10月於台灣公開上市）

負責人：黃維金

產業類別：印刷電路板

產品種類：HDI板，多層板，單/雙面板，銀(銅)膠貫孔板，厚銅，金屬基板，
撓折板，銅錠散熱板... 等等

資本額：新台幣 39.74 億元 淨值：新台幣 153.88億元（2017年6月）

營收額：新台幣 239.39 億元（2016年）

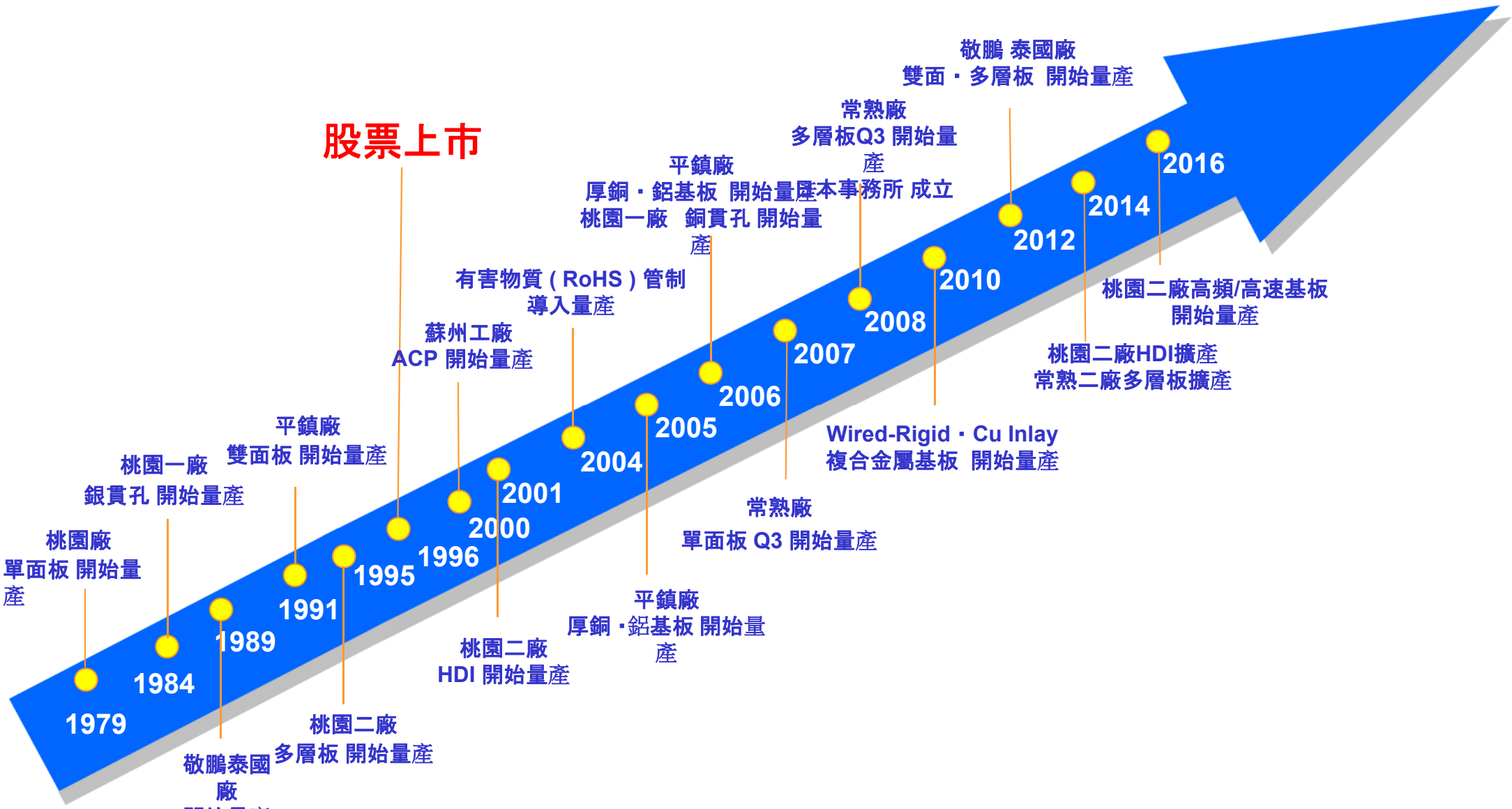
員工人數：9,875人（台灣廠 約5,000 人 大陸廠 3,000 人 泰國廠 1,000 人）

總公司地址：33852 桃園市蘆竹區南山路二段5巷17號

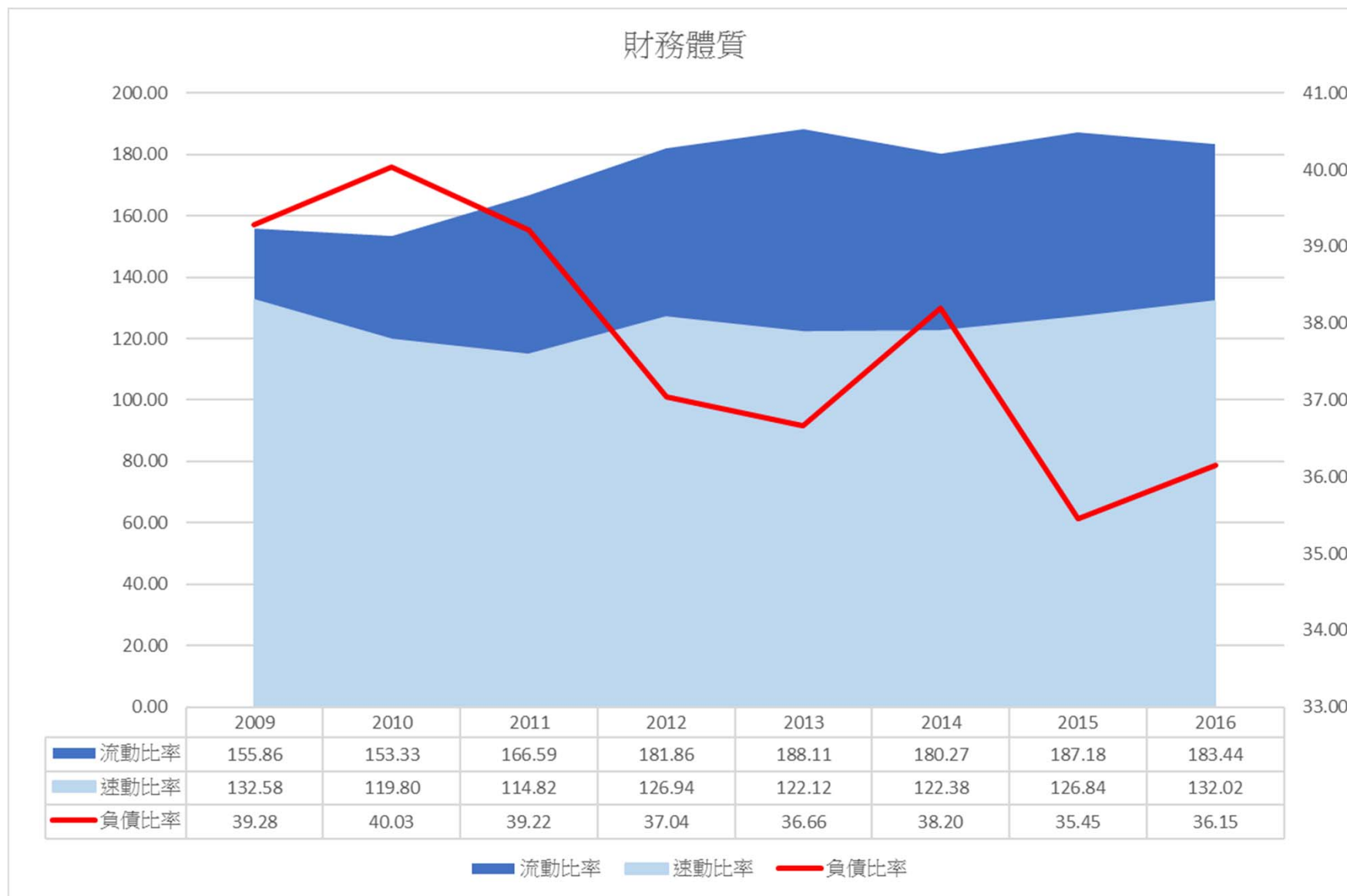
全球佈局



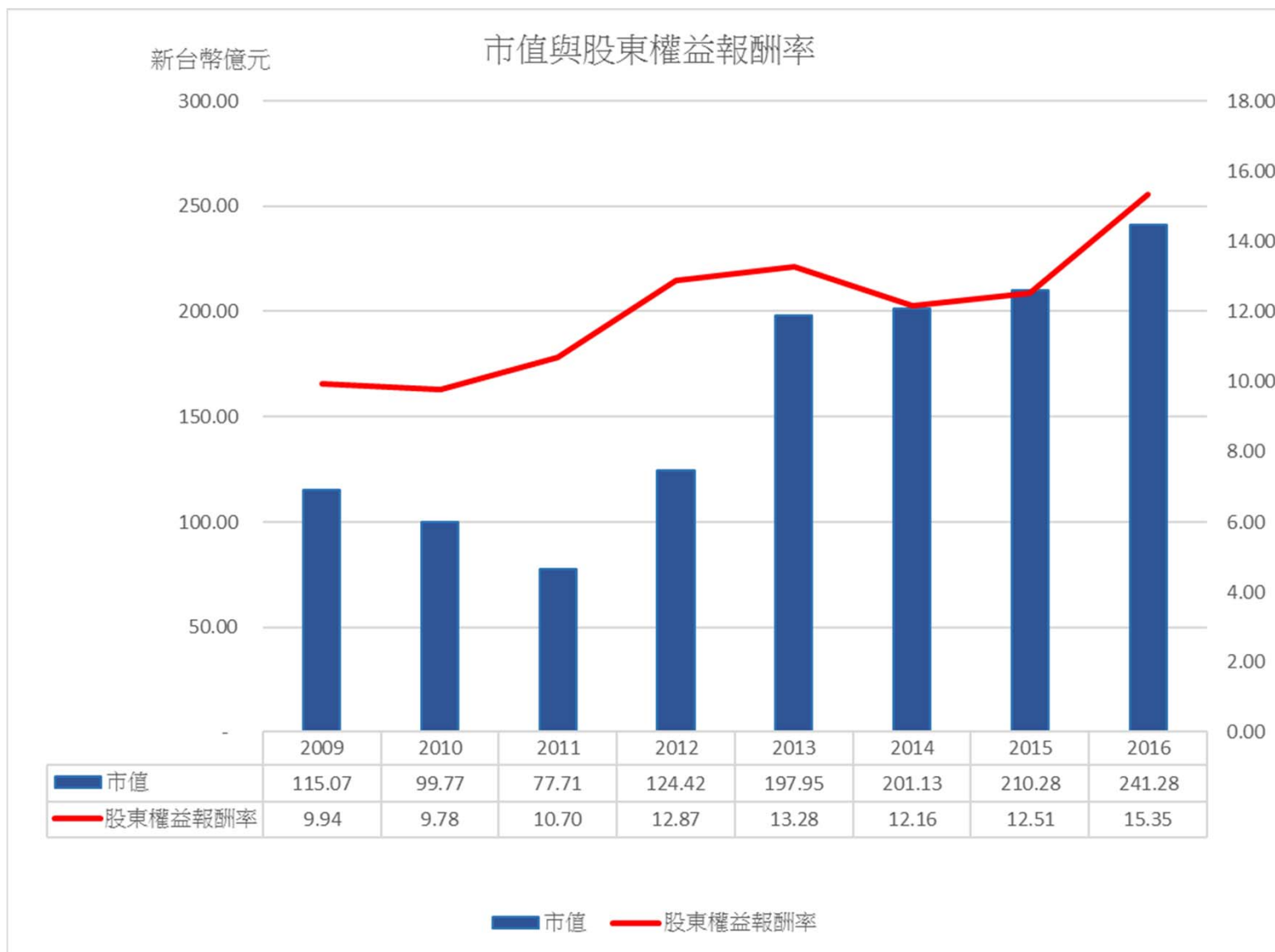
成長軌跡



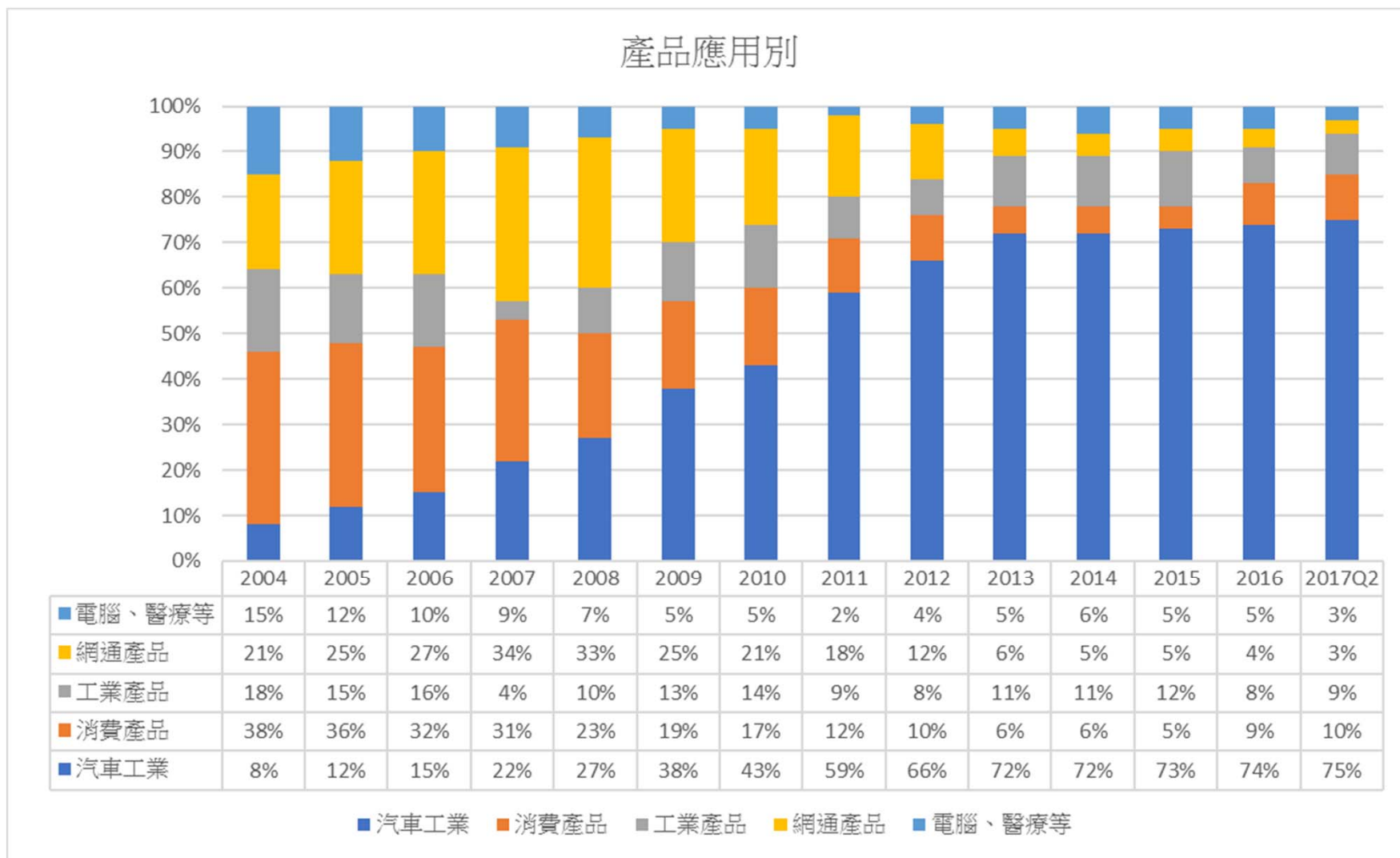
財務體質健全



市值與股東權益報酬率



汽車板專業廠商

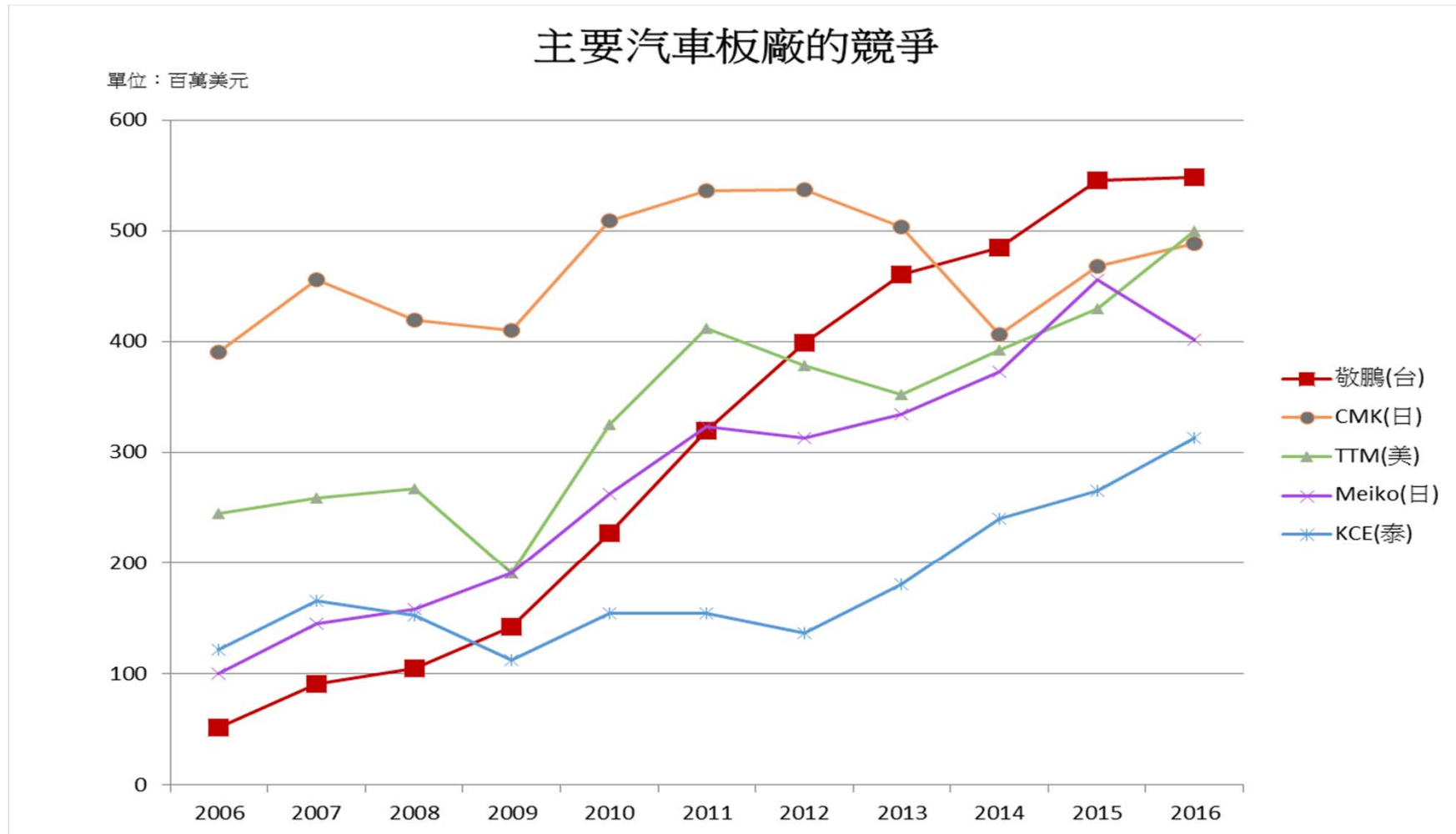


全球第一大汽車板廠 2016

排名	公司名	汽車板比例	總營收	汽車板營收	市佔率1	市佔率2	市佔率3
1	敬鵬 (Chin Poon)	74%	741	548	13.1%	11.7%	10.0%
2	TTM Technologies	20%	2,533	500	11.9%	10.7%	9.1%
3	CMK Corporation	70%	693	488	11.7%	10.4%	8.9%
4	Meiko Electronics	46%	882	402	9.6%	8.6%	7.3%
5	KCE Electronics	80%	391	313	7.5%	6.7%	5.7%

1. 各公司營收採各公司發佈的數字。
2. 換算為美元時，以2016年匯率平均值計算，台幣匯率為32.301元，日圓為108.76円，泰銖為35.296元。
3. 市佔率1以Fuji Chimera Research Institute預估的2016年汽車板產值41.90億美元計算。
4. 市佔率2以IHS預估的2016年汽車9,357萬輛，乘以每車50美元的汽車板，得出汽車板產值46.785億美元計算。
5. 市佔率3以N. T. Information預估的2016年汽車板產值55.00億美元計算。

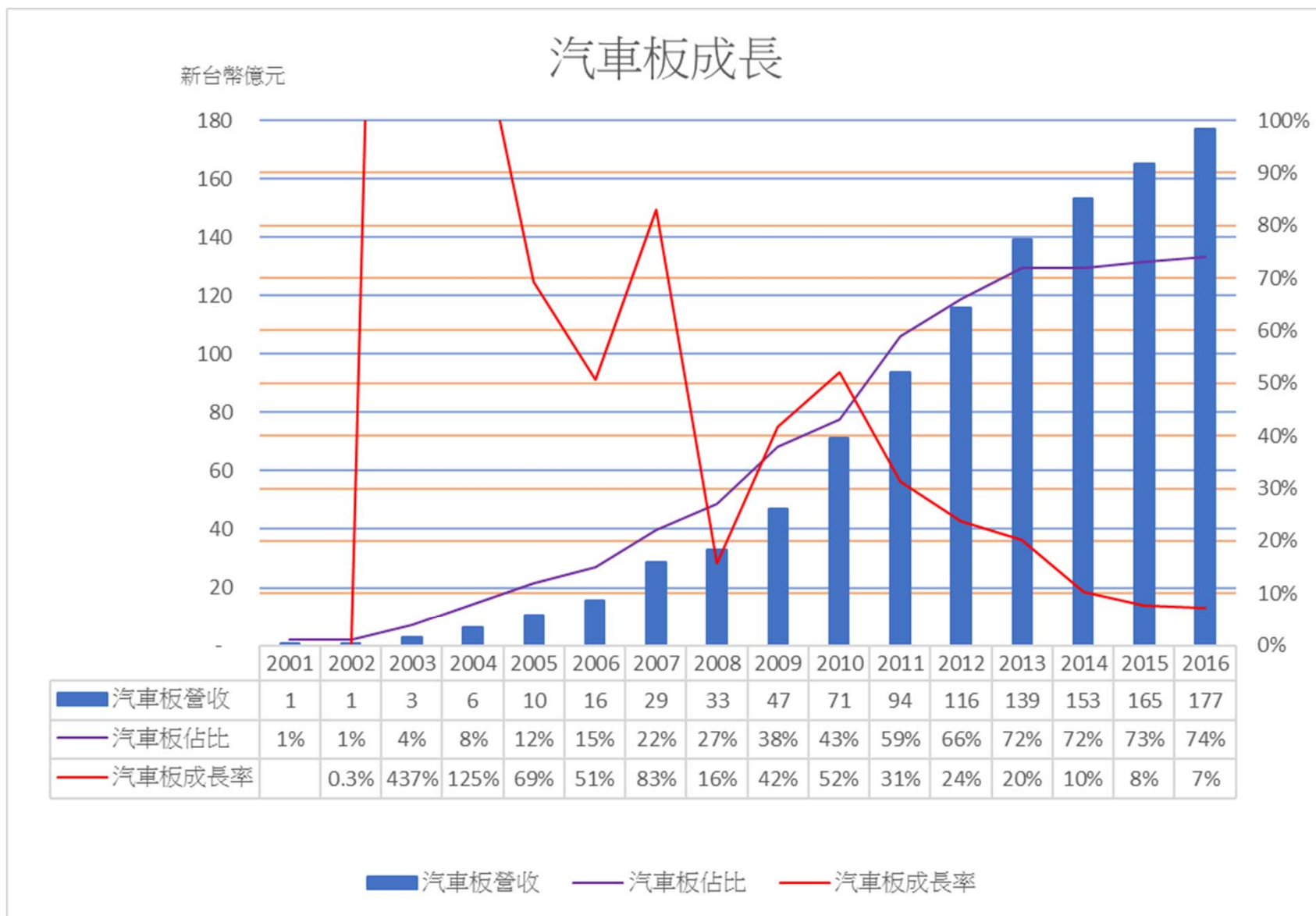
全球汽車板廠的競爭



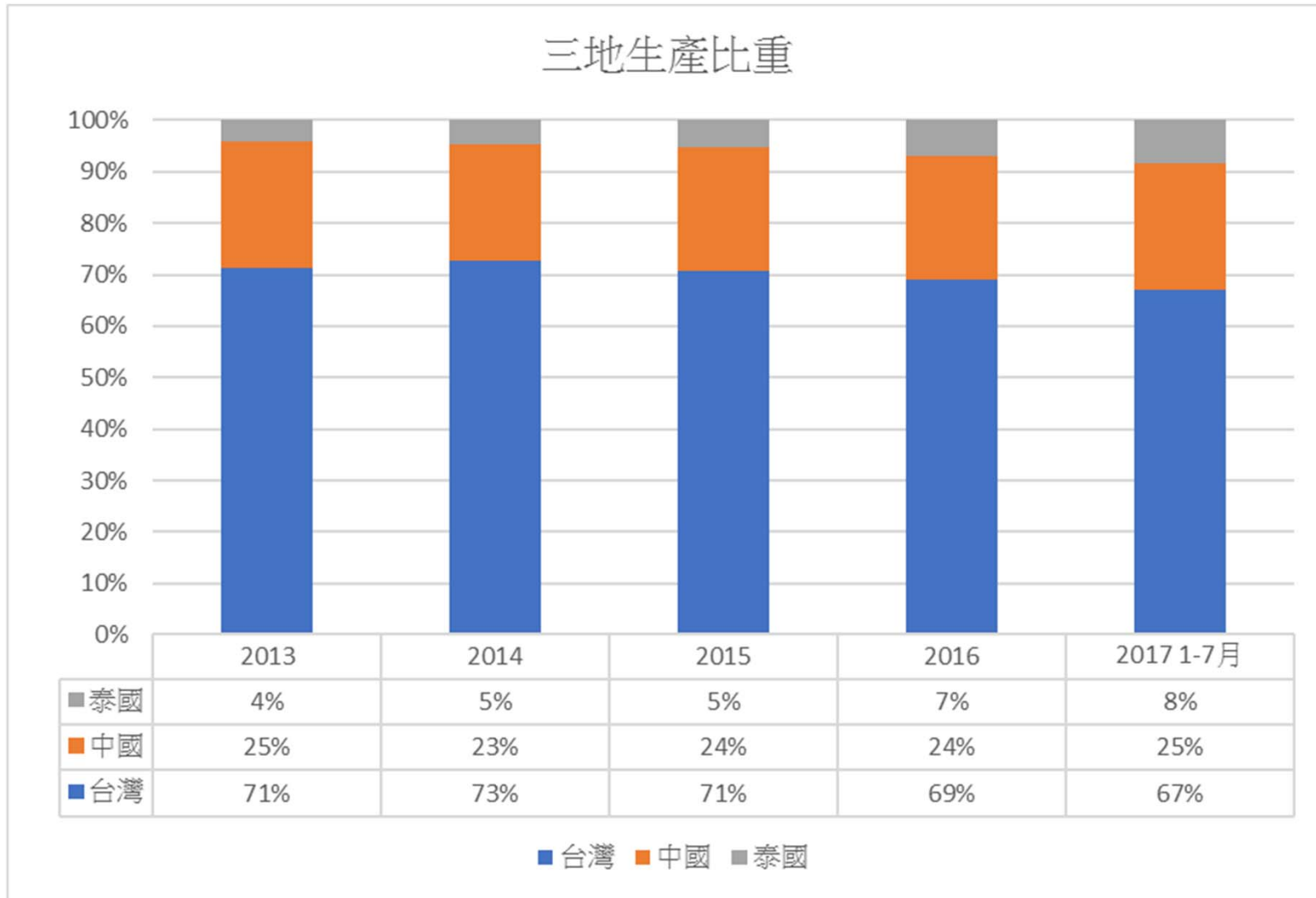
註：

1. 數字高低可能因不同匯率的計算而有差異。
2. 2015年TTM Technologies收購汽車板大廠Viasystems，故2015年前的數字屬於Viasystems。

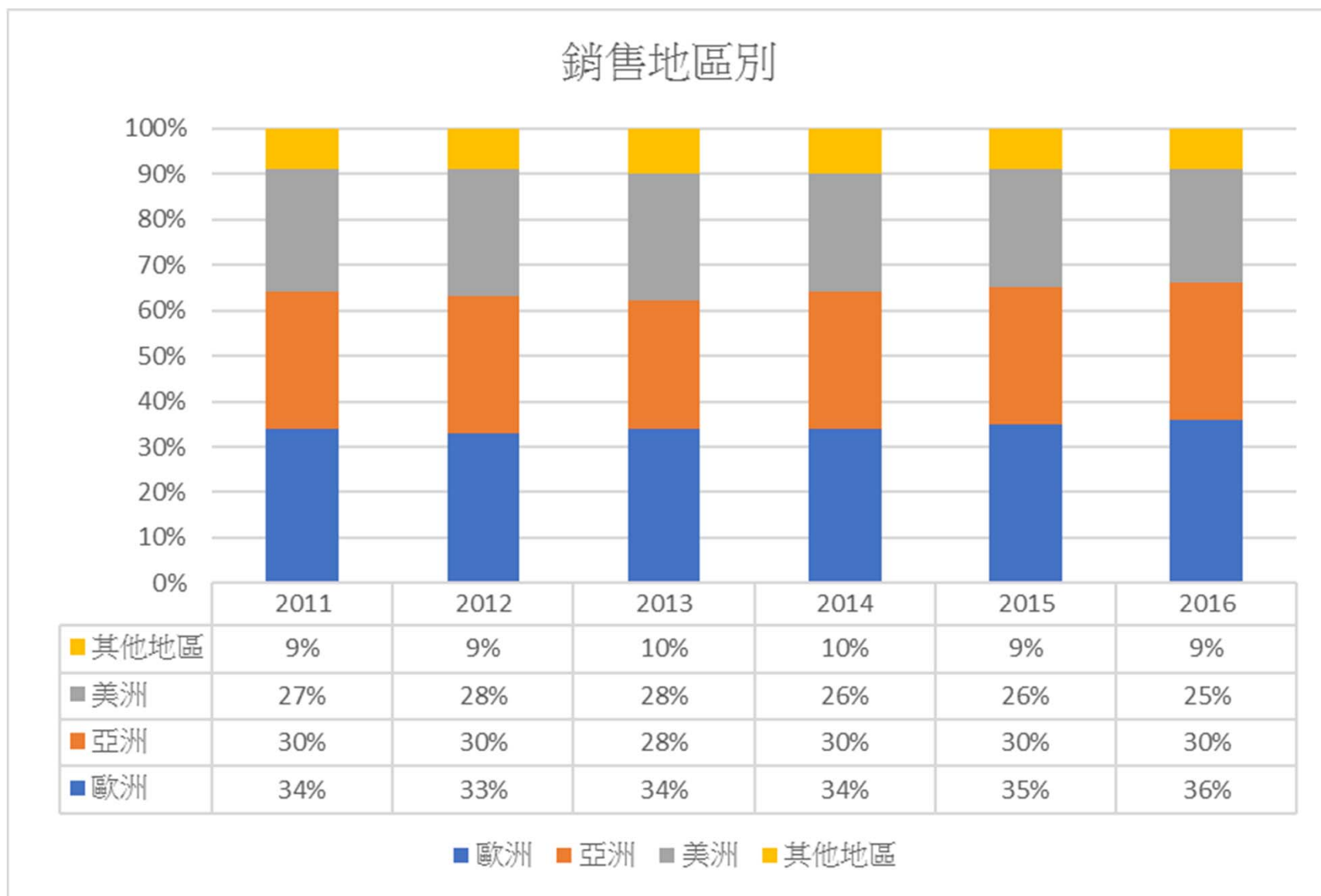
敬鵬汽車板成長過程



台灣生產比重約佔7成



銷售地區與全球車市相關



硬質電路板的百貨公司



高密度互連板(HDI)

一般用於手機、PDA、V8、數位相機...



多層板

主要用途：通訊產品、航太工業、電腦週邊產品



雙面板

主要用途：消費性產品、通訊產品、工業產品、航太工業



鋁基板

主要用途：電源供應器、汽車電子(ABS、引擎控制模組)、射設備、背光模組



銀貫孔

主要用途：通訊產品、電腦週邊產品



銅貫孔

主要用途：消費性產品



厚銅板

主要用途：汽車電子



單面板

主要用途：消費性產品、通訊產品、工業產品、汽車電子



銀跳線

主要用途：消費性產品、通訊產品、工業產品、汽車電子



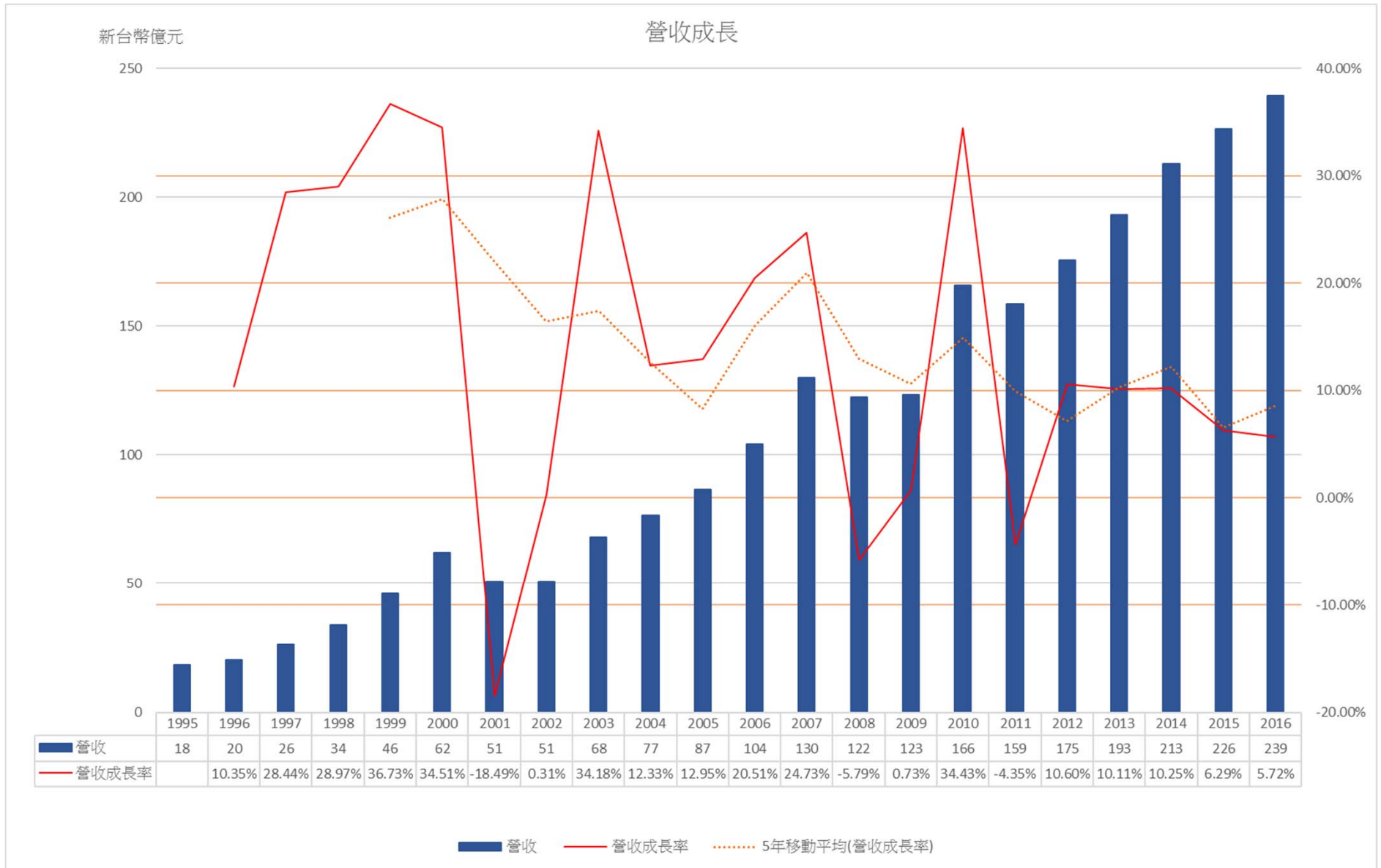
碳膠跳線

主要用途：消費性產品、通訊產品、工業產品、汽車電子

投資人注意焦點

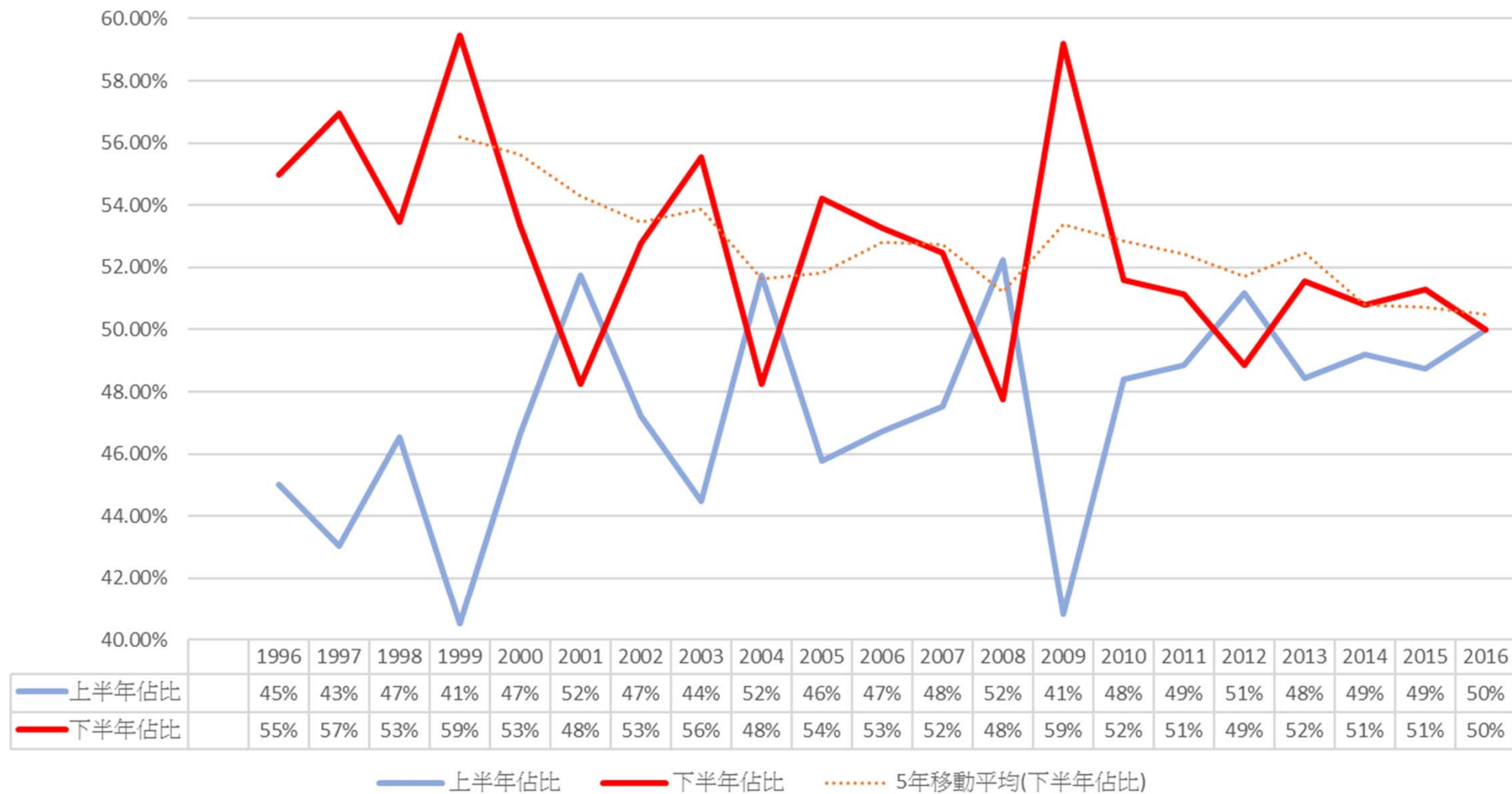
- 營收成長性
- 獲利成長性
- 股利配發率

營收成長

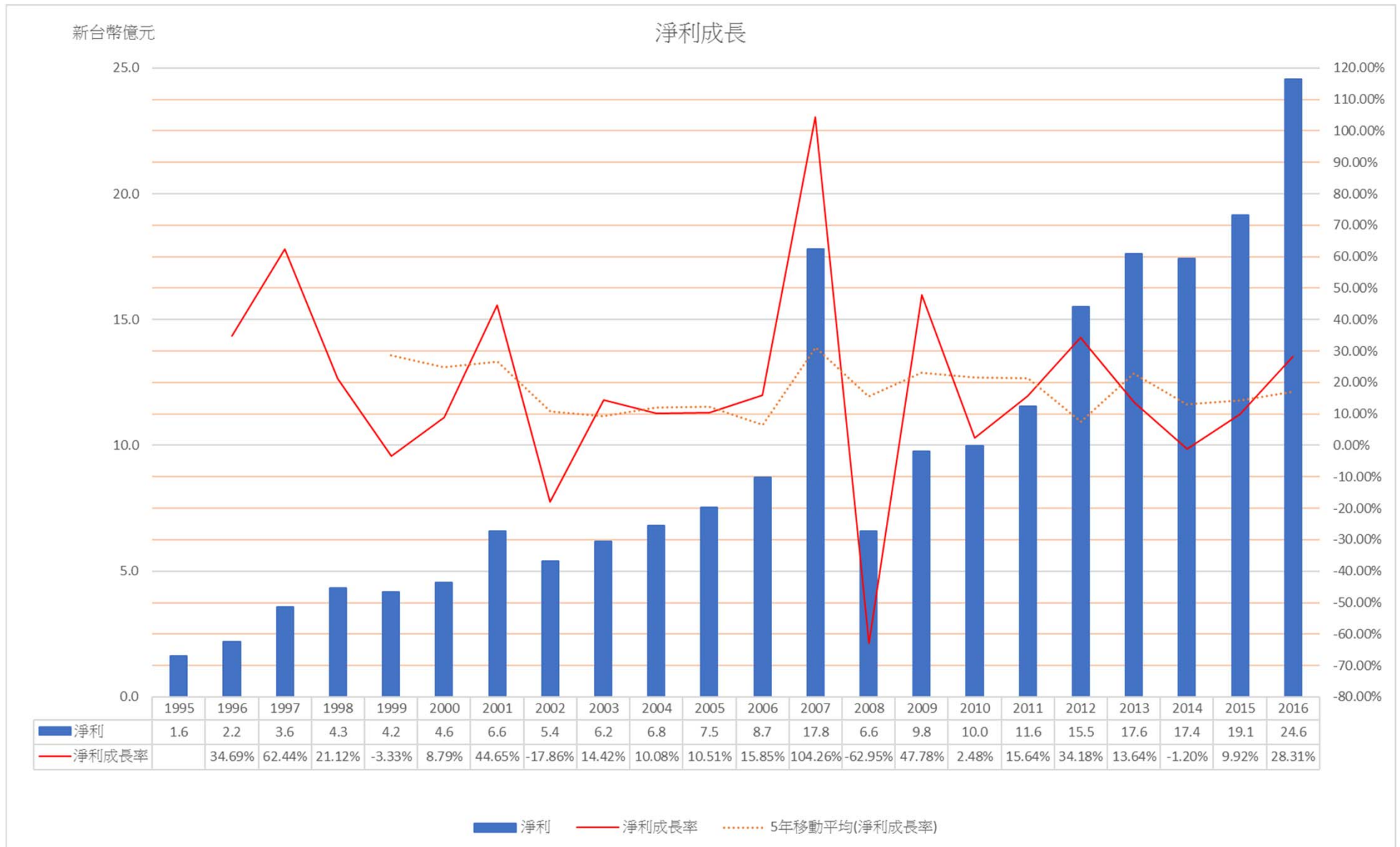


營收上下半年佔比

營收上下半年佔比

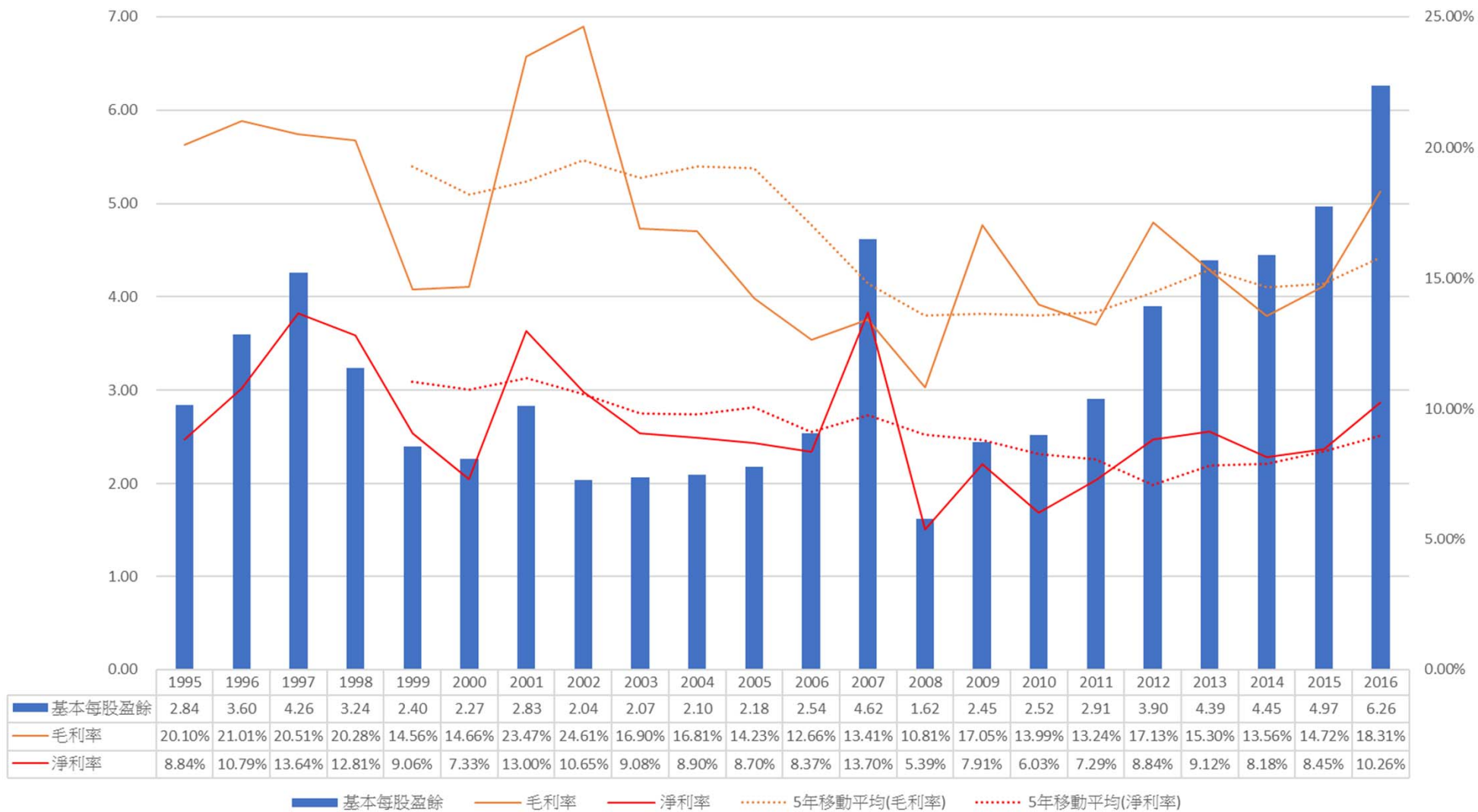


淨利成長

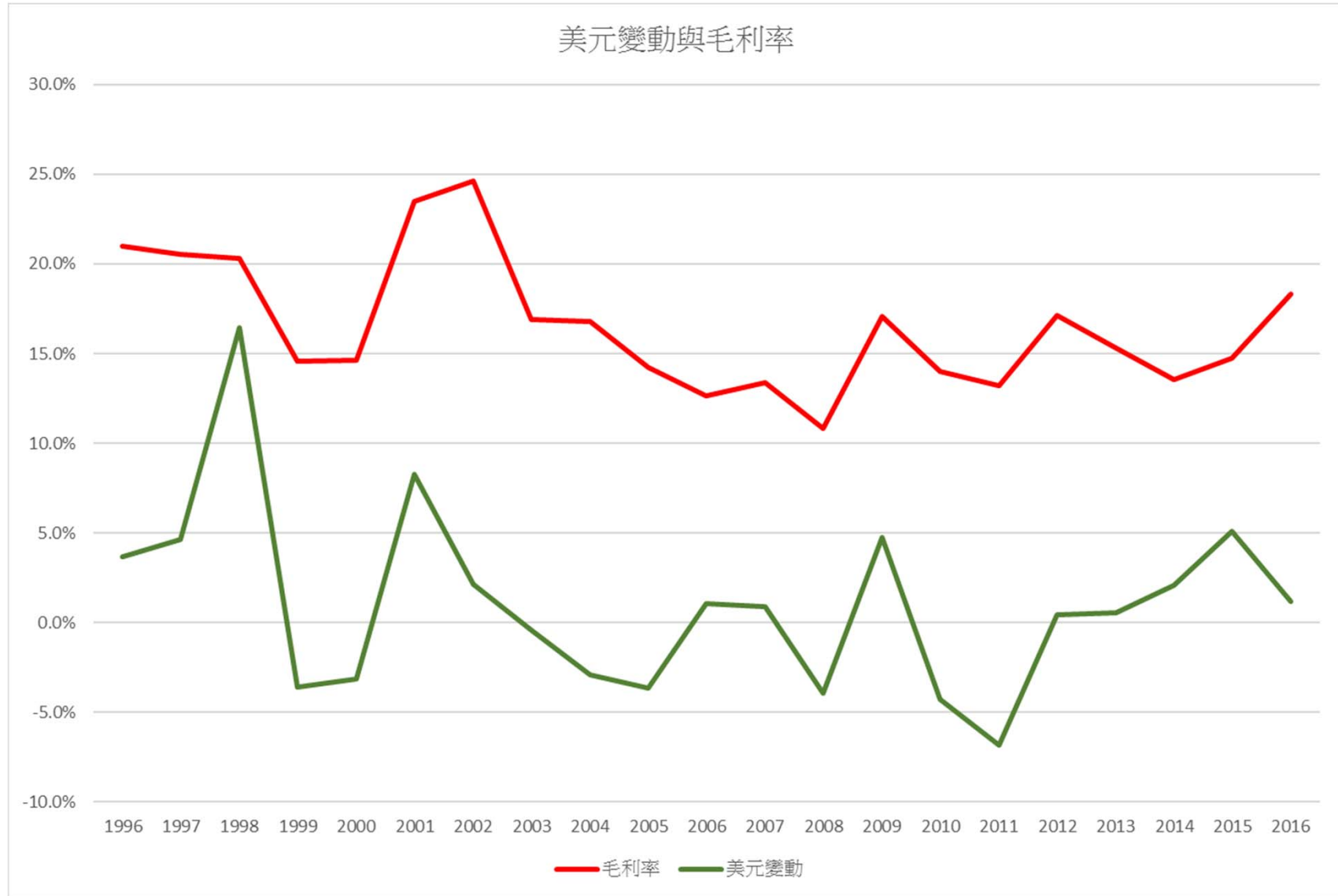


毛利率及淨利率趨勢

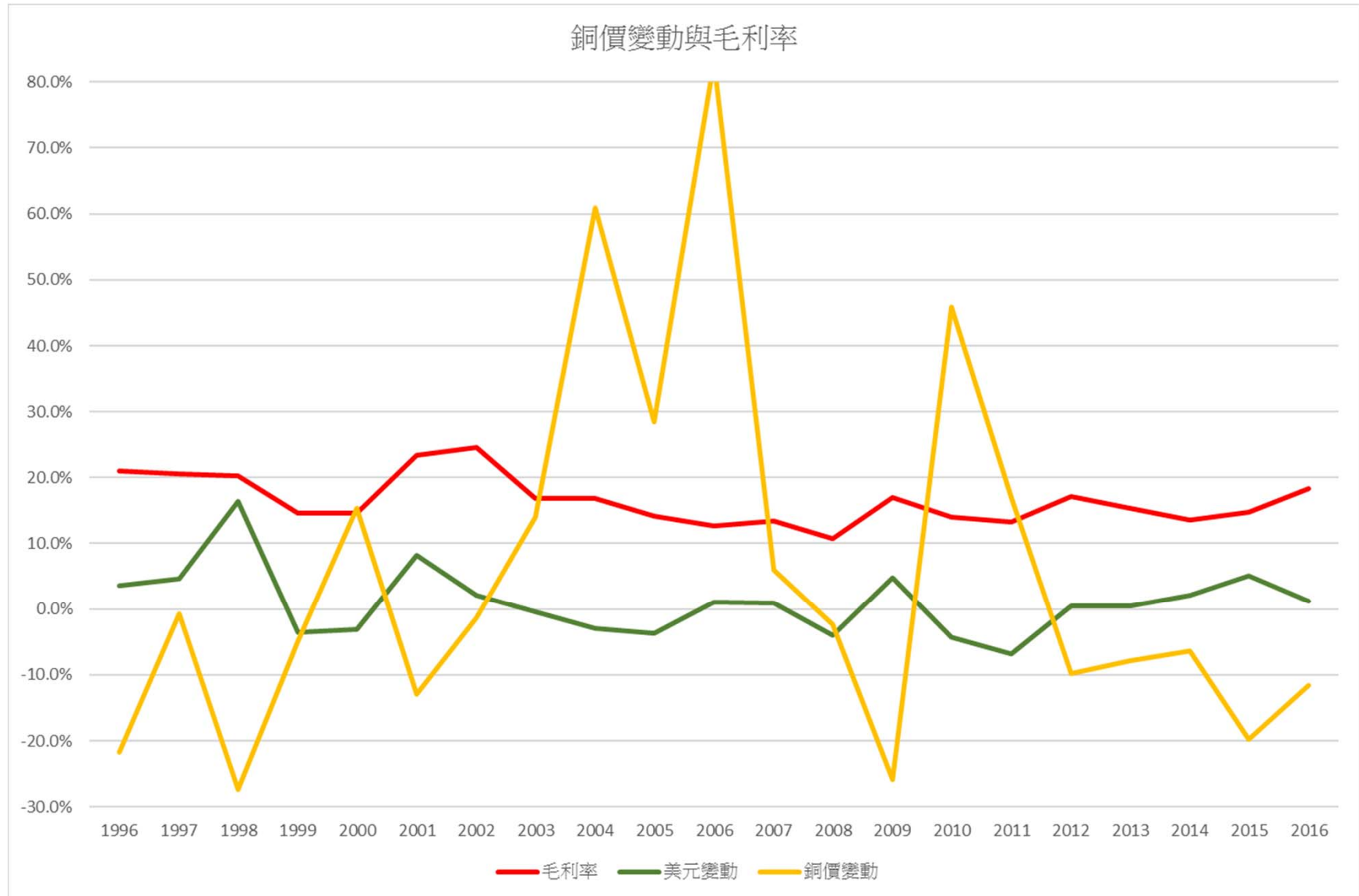
獲利分析



美元影響

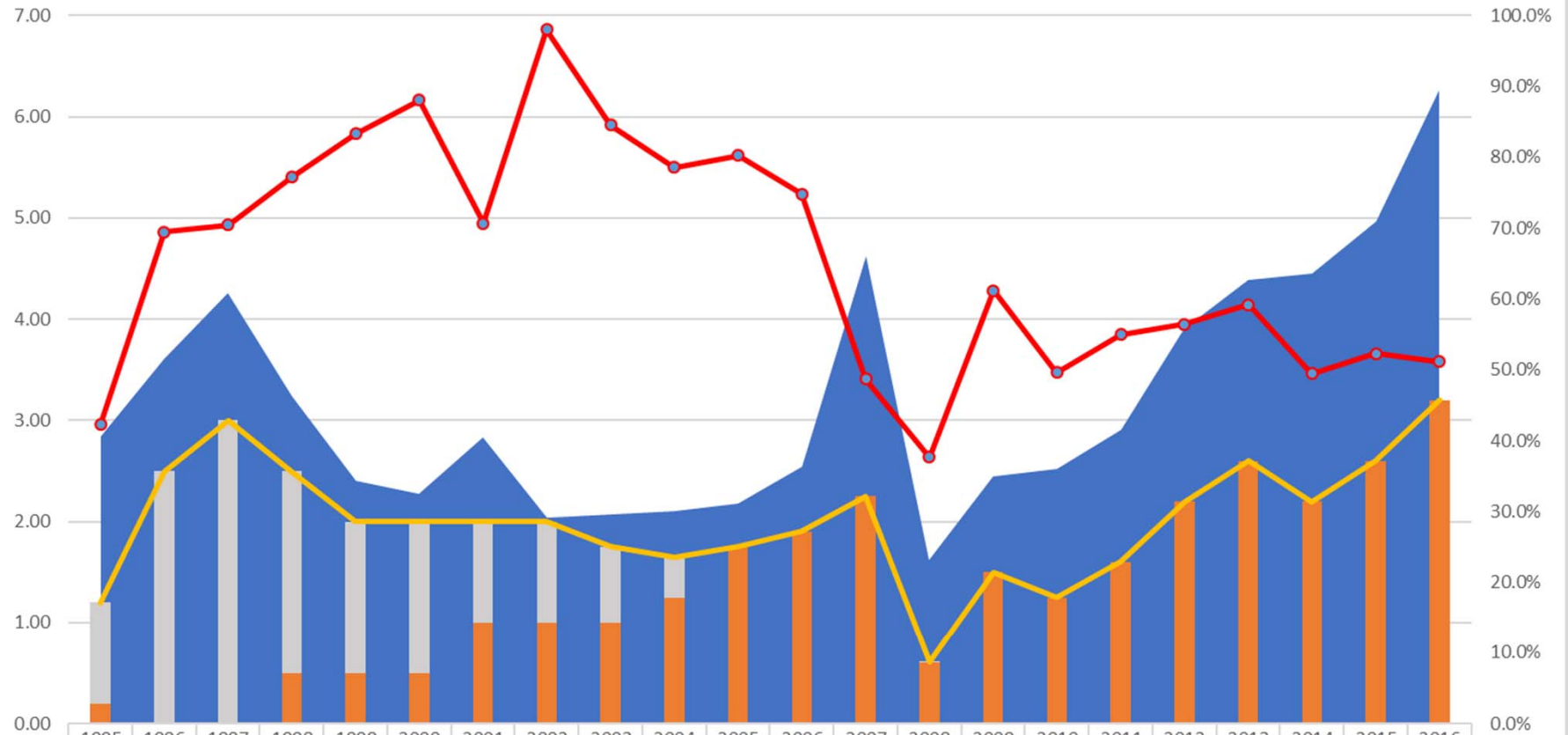


銅價影響



股利配發率

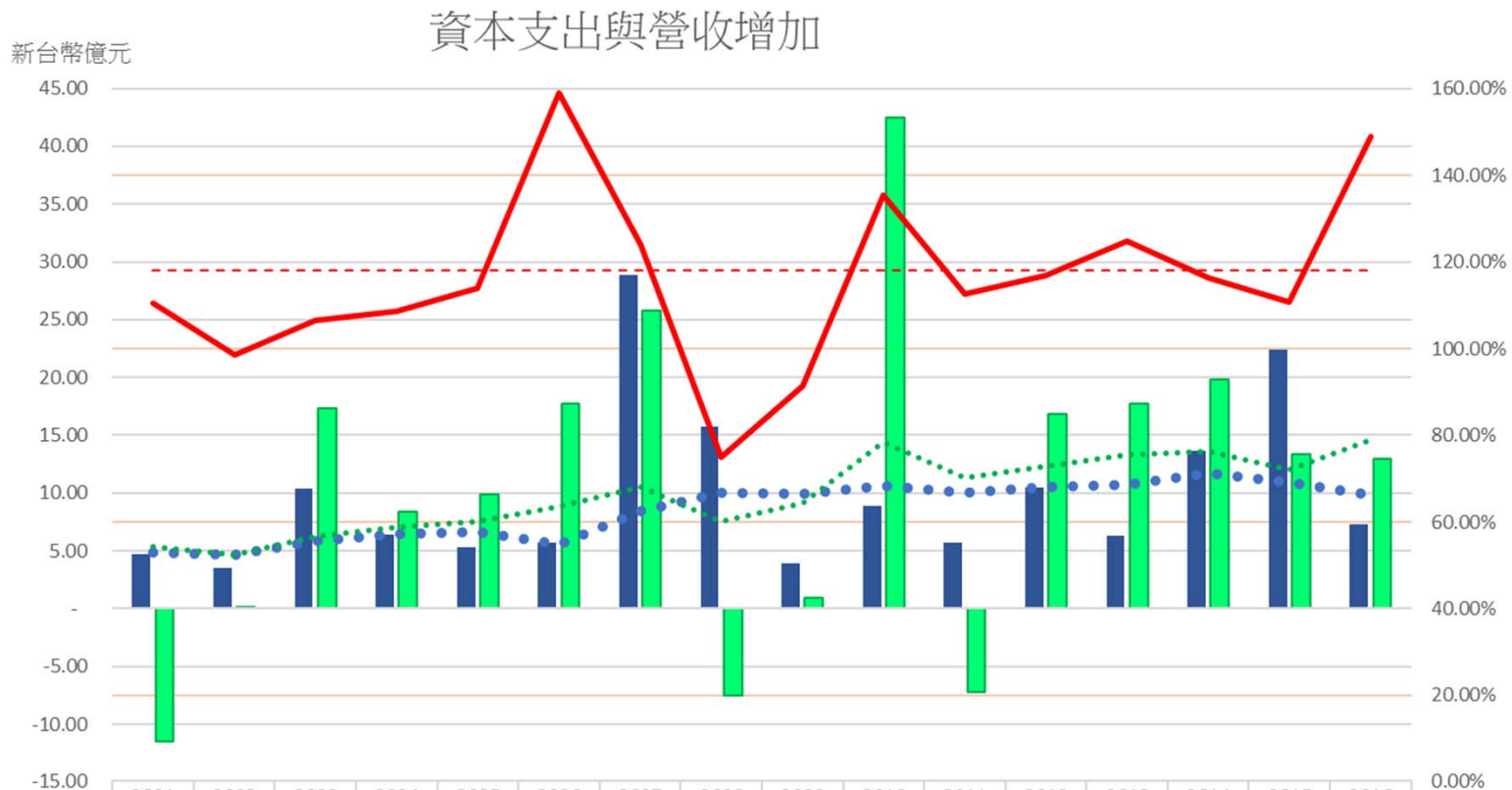
股利配發情形



	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
■ EPS	2.84	3.60	4.26	3.24	2.40	2.27	2.83	2.04	2.07	2.10	2.18	2.54	4.62	1.62	2.45	2.52	2.91	3.90	4.39	4.45	4.97	6.26
■ 股票股利	1.00	2.50	3.00	2.00	1.50	1.50	1.00	1.00	0.75	0.40				0.01								
■ 現金股利	0.20	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	1.25	1.75	1.90	2.25	0.60	1.50	1.25	1.60	2.20	2.60	2.20	2.60	3.20
■ 股利總額	1.20	2.50	3.00	2.50	2.00	2.00	2.00	2.00	1.75	1.65	1.75	1.90	2.25	0.61	1.50	1.25	1.60	2.20	2.60	2.20	2.60	3.20
● 股利發放率	42.3%	69.4%	70.4%	77.2%	83.3%	88.1%	70.7%	98.0%	84.5%	78.6%	80.3%	74.8%	48.7%	37.7%	61.2%	49.6%	55.0%	56.4%	59.2%	49.4%	52.3%	51.1%

■ EPS ■ 現金股利 ■ 股票股利 ■ 股利總額 ● 股利發放率

資本支出與營收成長



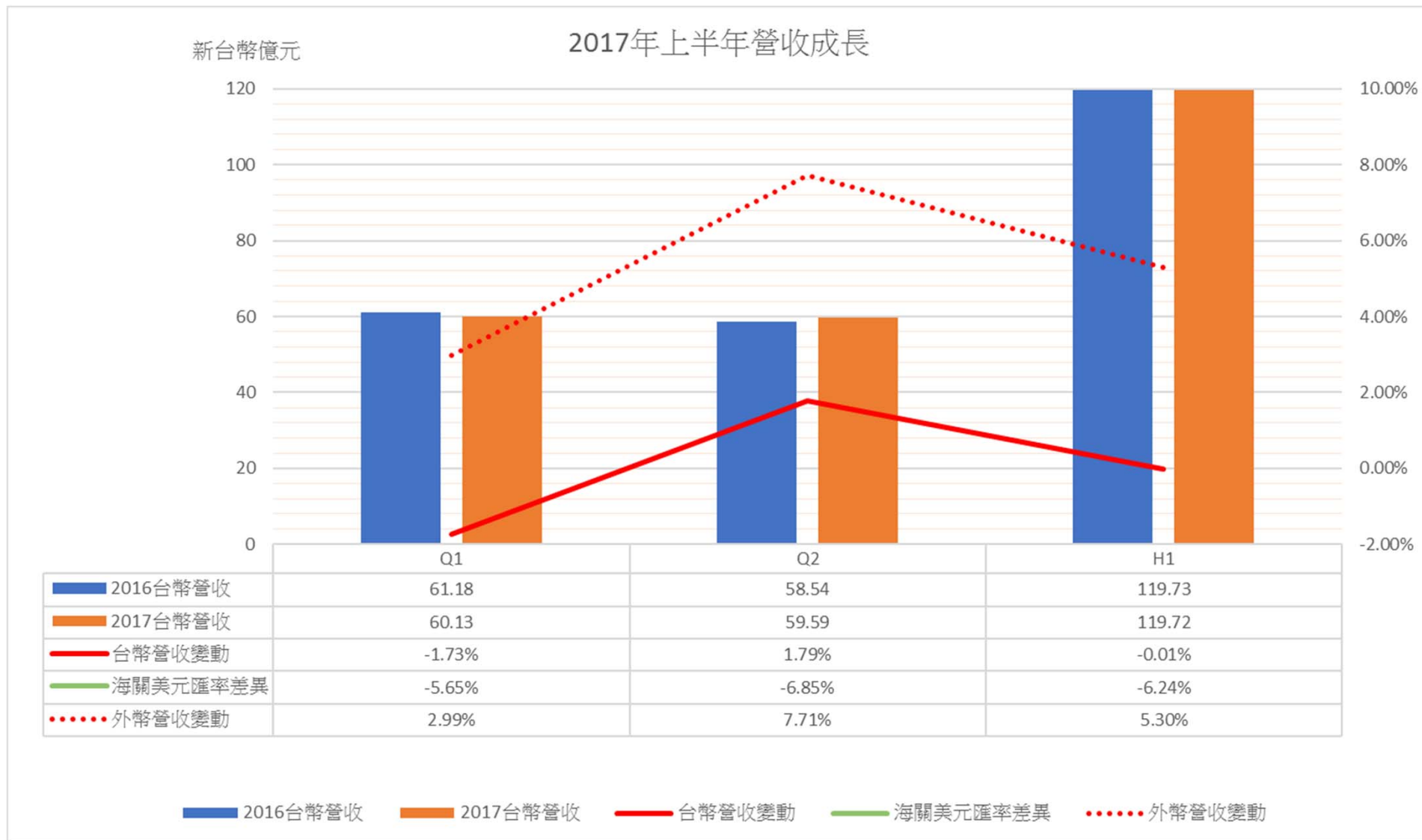
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
■ 資本支出	4.74	3.49	10.35	6.37	5.27	5.75	28.82	15.76	3.88	8.87	5.72	10.50	6.32	13.64	22.36	7.25
■ 營收增加	-11.49	0.16	17.37	8.41	9.92	17.74	25.78	-7.53	0.90	42.48	-7.21	16.82	17.74	19.81	13.40	12.96
●●● 資本支出 8年移動平均值	4.86	4.69	5.84	6.47	6.62	5.54	8.45	10.07	9.96	10.63	10.05	10.57	10.70	11.69	10.88	9.82
●●● 營收增加 8年移動平均值	5.36	4.62	6.21	7.02	7.54	8.81	10.48	7.54	9.09	14.38	11.31	12.36	13.34	13.60	12.05	14.61
— 營收增加/資本支出 (8年)	110%	99%	106%	109%	114%	159%	124%	75%	91%	135%	112%	117%	125%	116%	111%	149%
- - - 營收增加/資本支出 (平均值)	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%	118%

■ 資本支出 ■ 營收增加 ●●● 資本支出 8年移動平均值 ●●● 營收增加 8年移動平均值 — 營收增加/資本支出 (8年) - - - 營收增加/資本支出 (平均值)

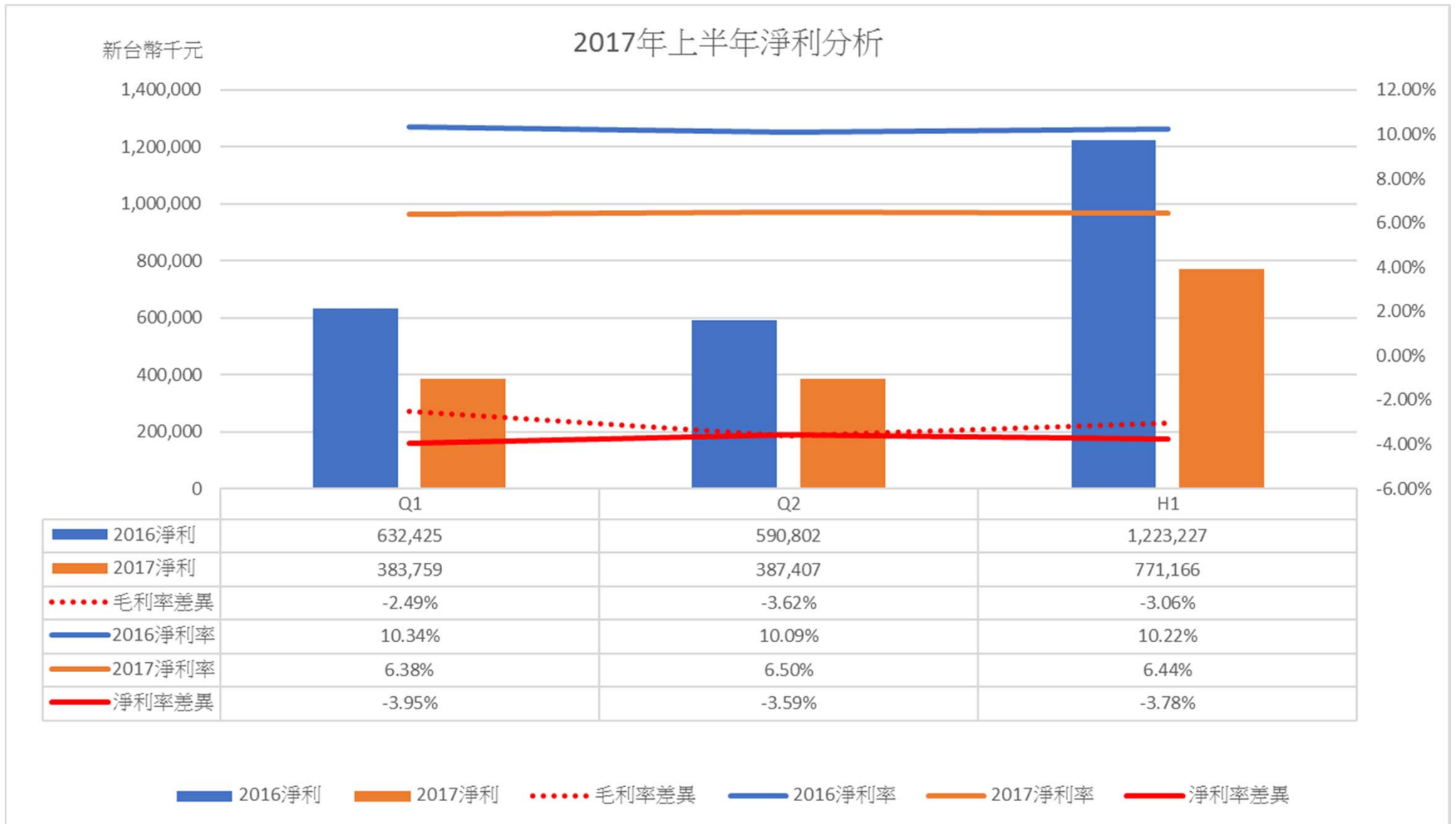
2017年上半年營運說明

- 2017年上半年營收
- 2017年上半年獲利

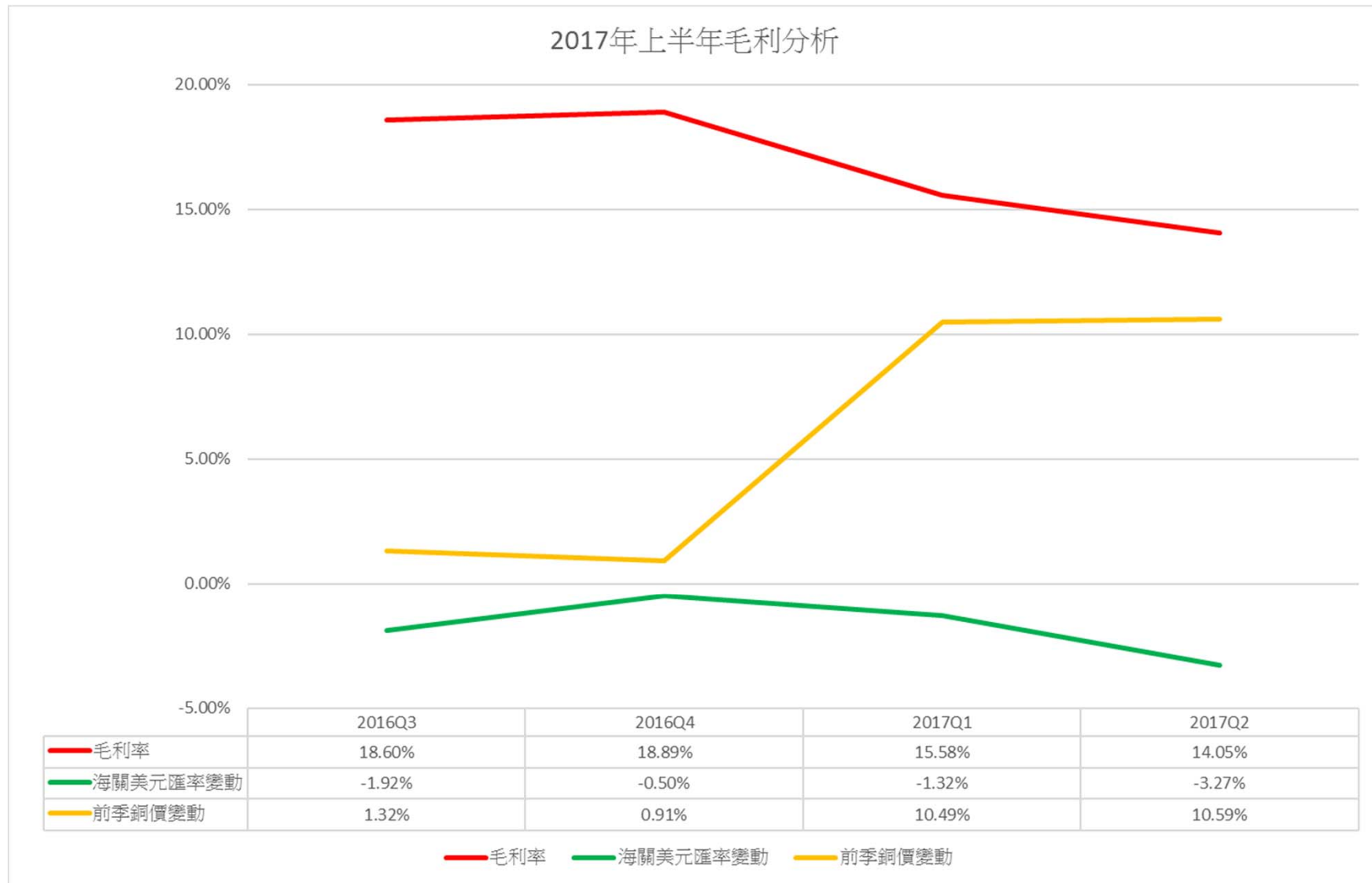
2017年上半年營收說明



2017年上半年獲利說明 1



2017年上半年獲利說明 2



汽車板新應用

- ADAS (先進駕駛輔助系統)
- EV (電動車)

ADAS (先進駕駛輔助系統)

ADAS (先進駕駛輔助系統)

輔助駕駛及自動駕駛控制單元

主動車距控制巡航系統

盲點偵測

主動停車輔助系統

瞌睡偵測

夜視

車道偏離警示

乘客偵測

防撞警示

ADAS Sensing (ADAS感測器)

光達

長程雷達

中程雷達

短程雷達

高解析度攝影鏡頭

紅外線攝影機 (夜視攝影機)

超音波感測器

EV (電動車)

EV (電動車)

電池

電動引擎

控制器

直流轉換器

逆變器

充電系統

電動車一些正面的發展

- 法國2040年全面禁售燃油車。
- 英國2040年全面禁售燃油車。
- Volvo 2019年起只生產純電動車或油電混合車。
- Jaquar Land Rover 2020年起只生產純電動車或油電混合車。
- 福斯集團宣佈將斥資840億美元發展電動車及其電池。其中，500億美元將投資在電動車電池上。集團旗下300種車款將打造電動車版本，預定在2030年上市。

Q & A

問答時間

感謝參與

發言人 蕭公彥

電話：(03)322-2226

e-mail:spokesman@cpcb.com.tw