



**SILERGY**

*Silergy Corp.*

矽力杰股份有限公司

(股票代號：6415)

2017. 03. 15



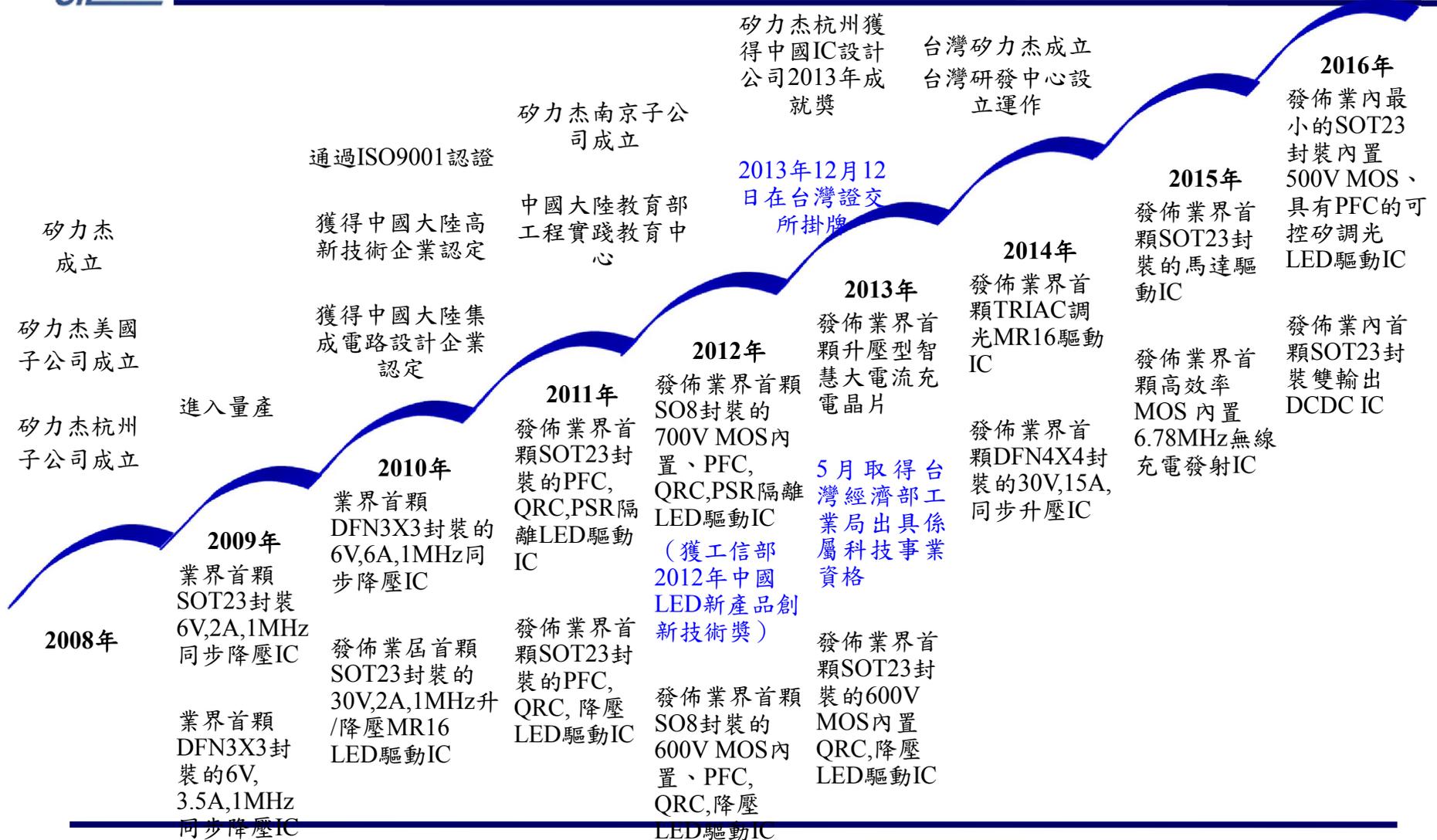
# 基本資料



- 公司名稱：Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司)
- 成立時間：2008年2月
- 董事長兼總經理：陳偉
- 集團員工總人數：567名，其中研發人員為377名
- 主要產品：類比IC
- 實收資本額：新台幣840,231仟元



# 公司沿革



SILICON ENERGY - POWERING THE FUTURE



# 董事成員



	姓名	主要學經歷	持有股數 (仟股)	持股比率 (%)
董事長兼總經理	陳偉	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士 美商凌力爾特科技股份有限公司技術經理 美商茂力半導體科技公司系統和應用副總裁	7,059	8.40
董事	游步東	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士 美商Volterra半導體公司技術協理 半導體研發經驗超過12年	3,671	4.37
董事	施君徽	加州斯坦福大學法學博士 美國陸軍軍官校(西點軍校)機械與航空工程學士 Cinaport Capital, Inc. 合夥人 美國紐約律師、台灣金融研訓院國際私募基金講師、CMC醫藥集團 董事	-	-
董事	楊光智	J.D. degree from Cornell University 華盛國際監察人、華威國際合夥人 常在國際法律事務所律師	-	-
獨立董事	柯順雄	台灣大學財務金融學研究所 潤泰創新國際股份有限公司協理 建大聯合會計師事務所會計師	-	-
獨立董事	蔡永松	臺灣大學國際企業管理碩士 合晶科技(股)公司獨立董事、新東亞微電子(股)公司獨立董事、矽格(股)公司監察人 亞洲嘉信資本有限公司合夥人、華登國際管理顧問(股)公司投資部副總經理	-	-
獨立董事	李鴻基	喬治華盛頓大學企管碩士 寬量國際(股)公司創辦人暨執行長、達鴻先進(股)公司獨立董事 元大證券(股)公司總經理、德意志證券台北分公司董事總經理 瑞士信貸第一波士頓台北分公司董事總經理 英商柏克萊證券台北分公司總經理	-	-
全體董事持股 比率			10,730	12.77



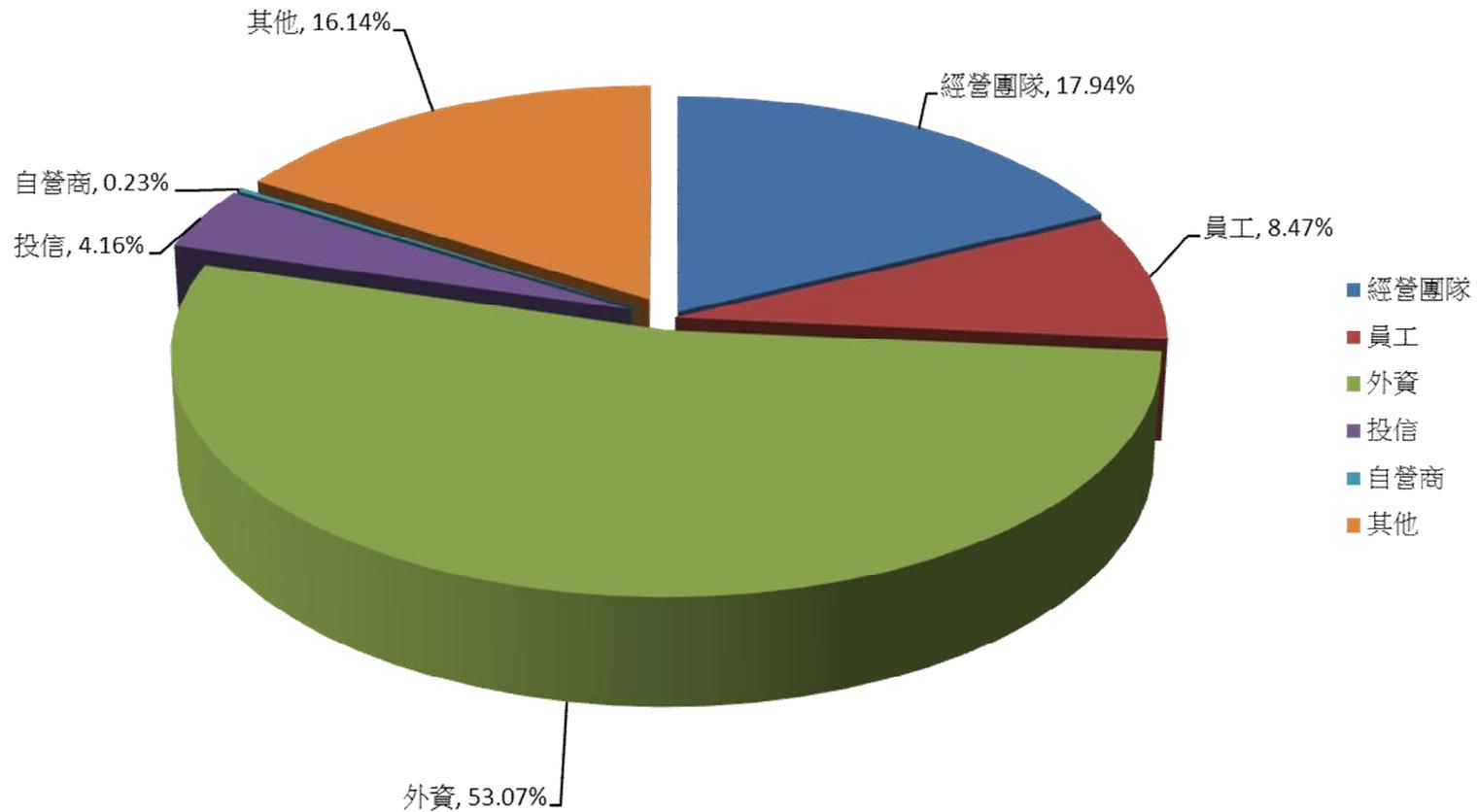


職稱	姓名	主要學經歷	行業經驗	技術專長
總經理	陳偉	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士 美商凌力爾特科技股份有限公司應用技術經理，曾開發出行業裡首顆芯片級電源模塊 美商茂力半導體科技公司系統和應用副總裁	20年	系統架構
研發部副總裁	Michael Grimm	美國加州大學柏克萊分校電機碩士 美商美信半導體筆記型電腦部最高主管 曾設計筆電裏最流行的PWM控制IC	31年	類比IC設計
技術長	游步東	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士 美商Volterra半導體公司技術協理，曾開發行業最先進的BCD製程	15年	半導體製程、大功率Device
執行IC設計協理	Jaime Tseng	美國加州大學柏克萊分校電機系 美商凌力爾特科技股份有限公司設計經理，曾設計行業裏最流行的全集成Power IC	31年	類比IC設計



- 國際性團隊：東西方企業文化的有效融合
  - 西方：創新、重視產品市場定位
  - 東方：勤奮、高時效、執行力
- 立足於創新的**Virtual IDM**平台模式
  - 超過554項授權專利
  - 超過465項審查中的專利申請
- 致力於開發行業領先的產品
  - 小型化
  - 高效率
  - 智能化

# 穩定的股權結構

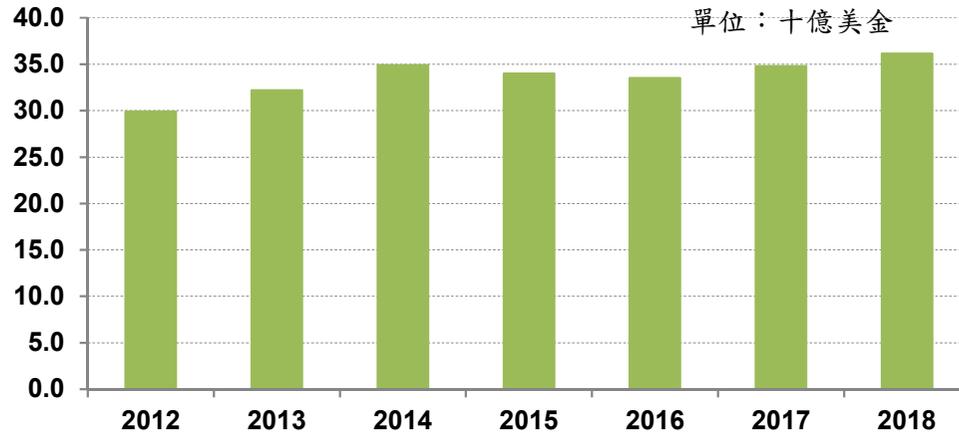


# 廣泛的終端應用





## 全球電源管理IC市場



資料來源：IHS電源市場追蹤報告（2016）

根據IHSiSuppli針對全球電源管理IC市場追蹤報告，全球電源管理IC市場預估將保持溫和成長。

規模從2016年整體市場335億美元，到2017年度將達348億美元。

### 電源管理IC的技術趨勢

- 面積更小:可攜式產品的技術更新(Smaller Size)
- 效率更高:電池使用時間,節能減耗的政府規範(Higher Efficiency)
- 使用更簡單容易(Easy to Use)
- 集成度更高,終端使用者的方案成本持續降低(Continuous Cost-Down)
- 程式設計化以降低開發週期(Development Time Reduction)

# 未來發展方向

## -智能 節能 萬物互聯



# 未來產品發展方向



## 高成長的消費性電子產品及工業領域應用市場



行動支付



POS系統



高解析電視



無線充電



白色家電



可穿戴產品

消費性  
電子  
產品

工業  
應用



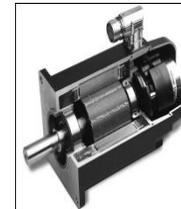
智能  
機器人



車用產品



智慧電錶

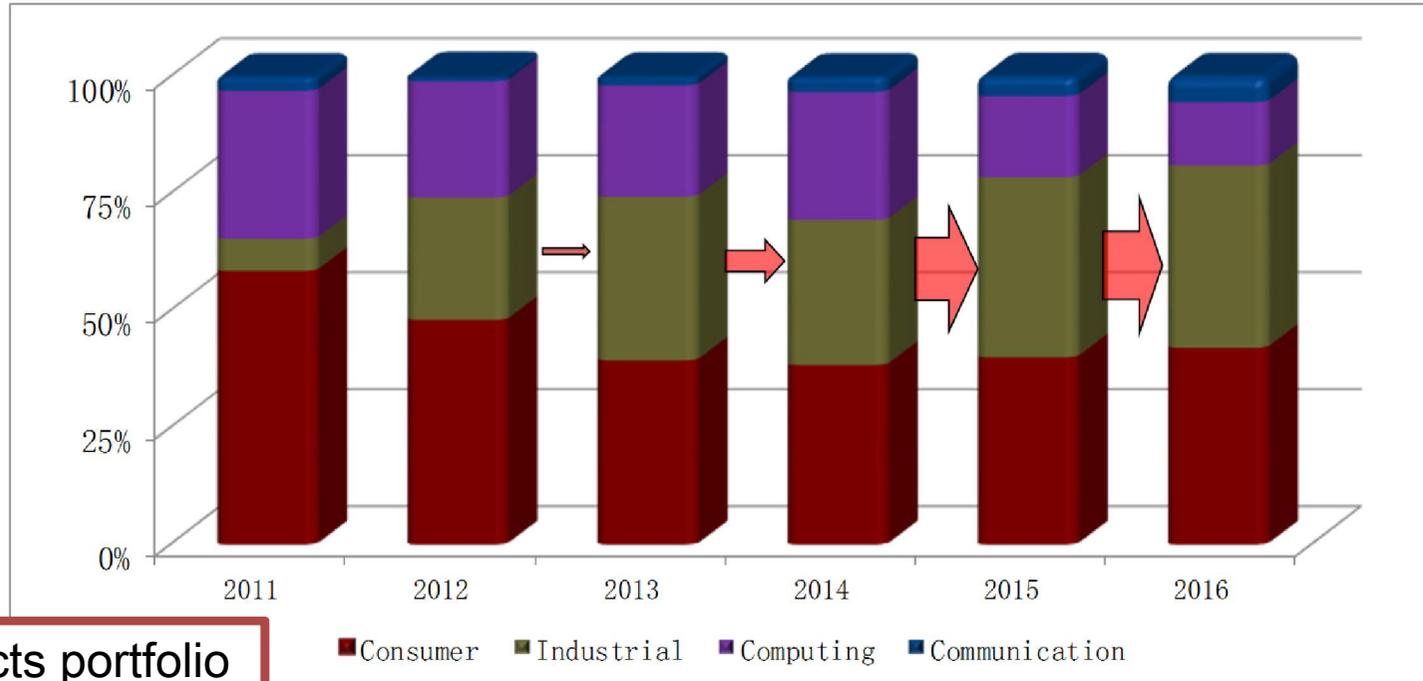


電機馬達



工業電腦

# 專注開發高毛利產品組合

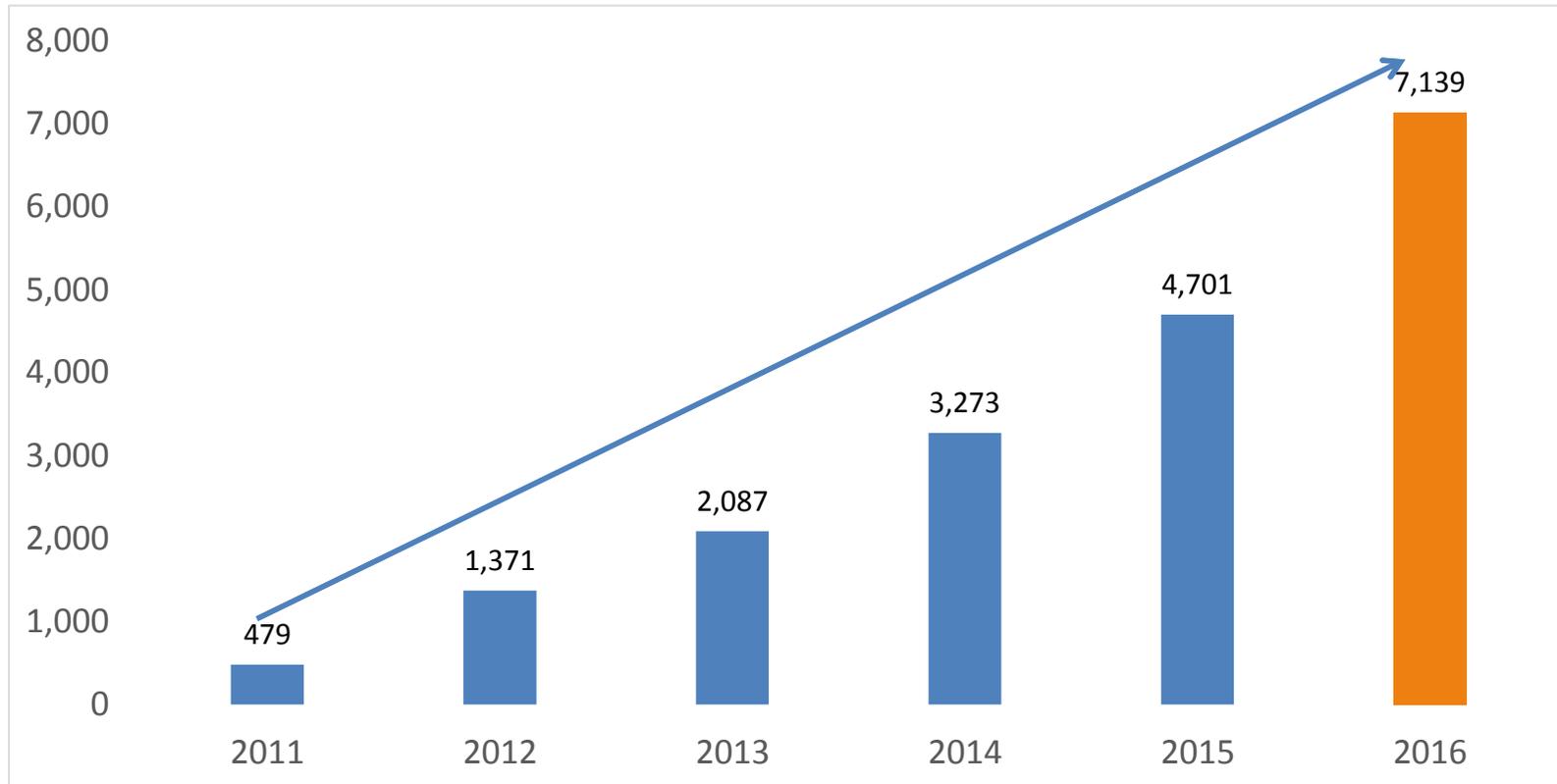


Year	2011	2012	2013	2014	2015	2016
消費性電子產品	58%	48%	39%	38%	41%	42%
工業用產品	7%	26%	35%	31%	37%	39%
資訊產品	32%	25%	24%	27%	17%	14%
網路通訊產品	3%	1%	2%	3%	4%	5%

# 最近年度營收淨額



單位：新台幣佰萬元

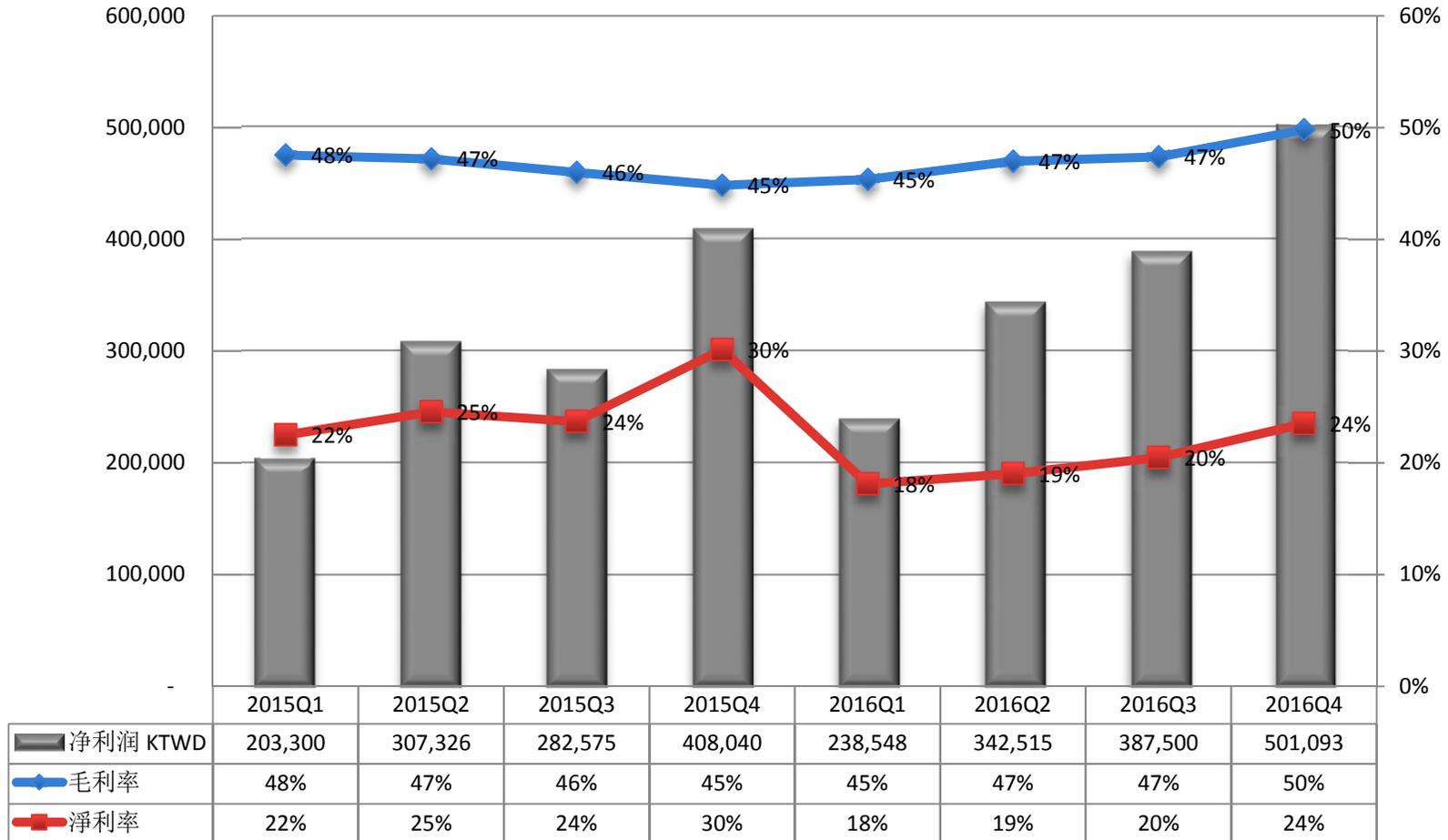


**2016 : 年成長 52%**

# 利潤趨勢-IFRS



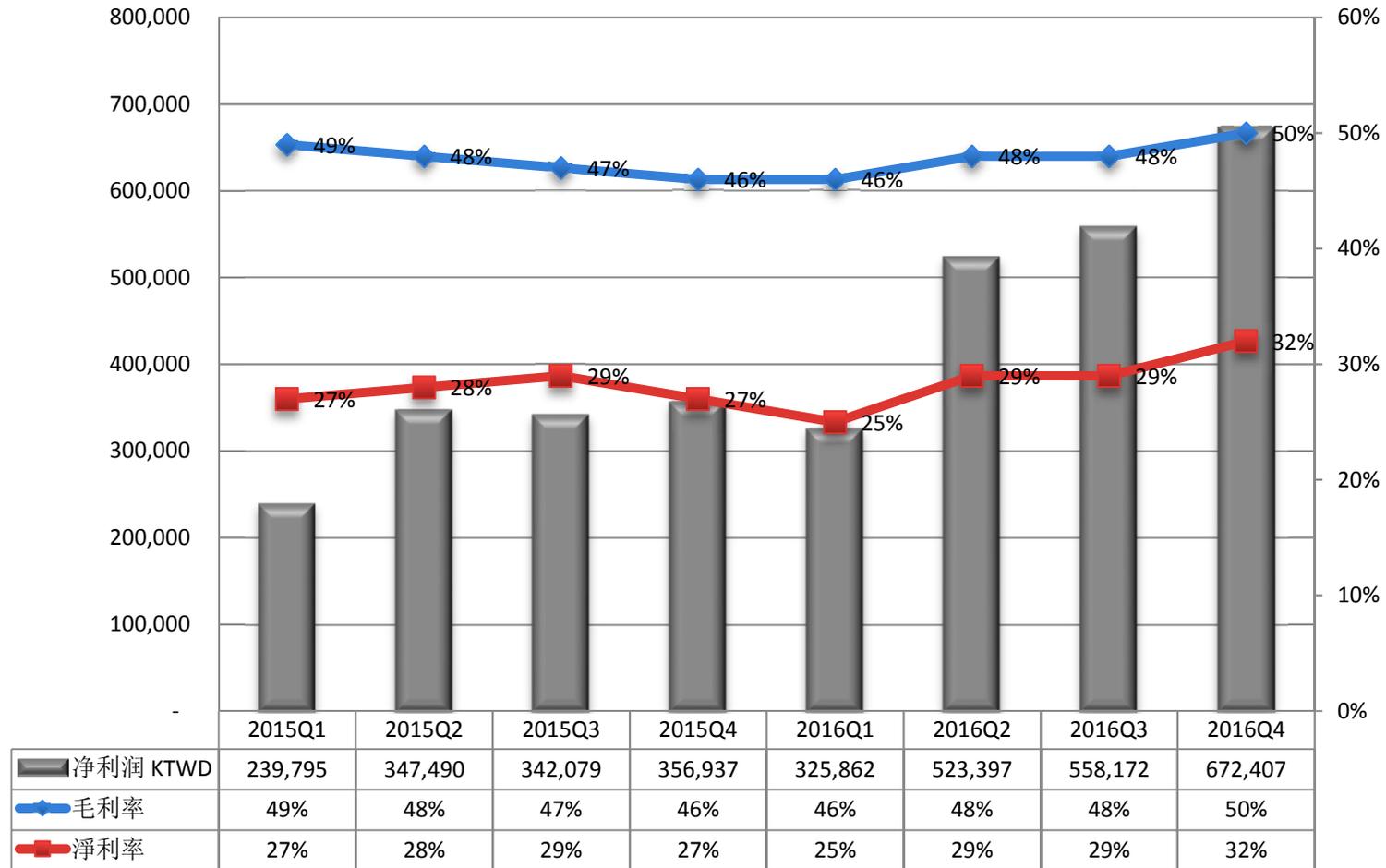
K / TWD



# 利潤趨勢-擬制性(Pro Forma)



K / TWD





## 使命

以創新技術，不斷追求節能最高標準的類比IC  
減少能源消耗，維護乾淨的地球



## 願景

成為全球技術第一的節能半導體領導廠商



## 經營理念

秉持「誠信、創新、永續服務」的經營理念，提供客戶兼具成本與效率的電源管理IC，同時也提供客戶最完整的客製化系統設計支援及服務。





謝謝指教