



SILERGY

Silergy Corp.

矽力杰股份有限公司

(股票代號：6415)

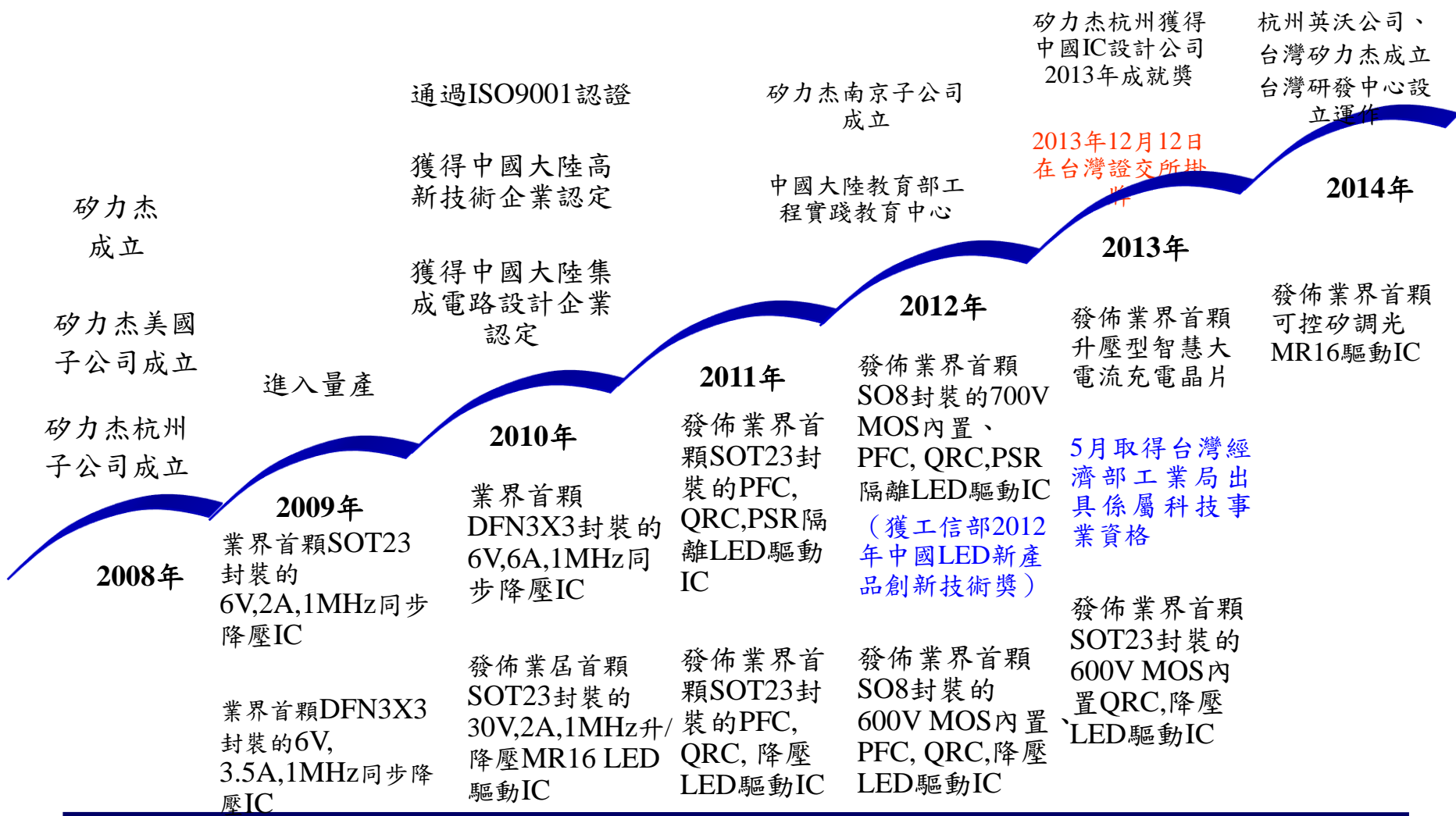
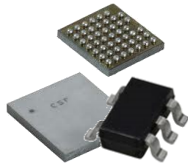
2014. 12





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：372名，其中研發人員為250名
- 主要產品：類比IC
- 實收資本額：新台幣761,714仟元
- 股東結構：創投30%(其中CID9.58%)、員工及經營團隊32%、其他38%



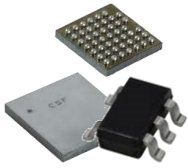
董事成員



	姓名	主要學經歷	持有股數 (仟股)	持股比例 (%)
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	6,732	8.83
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	4,241	5.56
董事	黃文駿	國立成功大學工業管理科學系 國立政治大學企業管理研究所 中華開發公司調查研究處投資部 華威公司副總	-	-
董事	Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人：黃慶	美國加利福尼亞大學伯克萊分校電子工程博士 IBM微電子設計顧問工程師	4,561	5.89
獨立董事	郭明棟	國立臺北工專 耀文電子總經理	-	-
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	台灣大學國際企業管理研究所碩士 美國俄亥俄州大學材料科學與工程碩 士台灣清華大學材料科學與工程學士/碩士亞洲嘉信資本有 線公司合夥人華登國際管理顧問股份有限公司副總經理	-	-
全體董事持股比例			15,534	20.28



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	18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	29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	13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	29年	類比IC設計



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

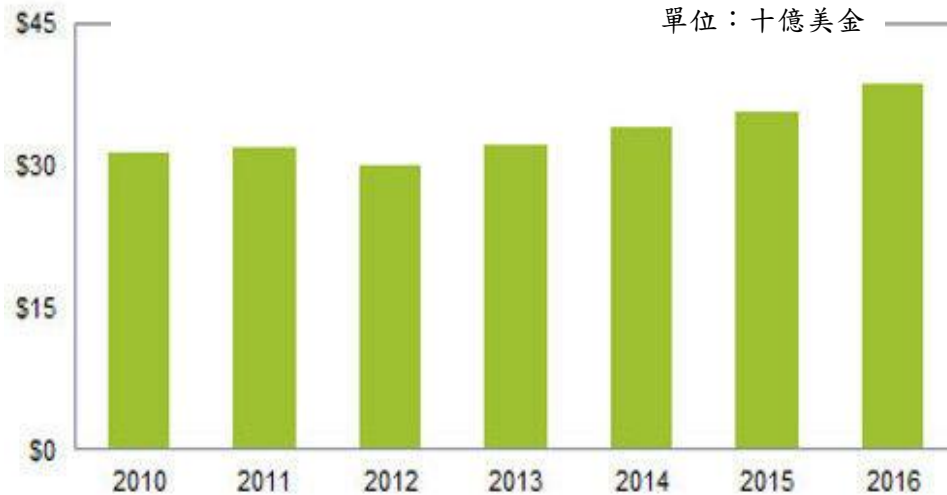


經營理念

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。



全球電源管理IC市場



資料來源：IHS電源市場追蹤報告（2012.11）

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市場規模從2012年整體市場299億美元，到2013年度達322億美元。另IHSiSuppli更樂觀預估2013年往後三年，市場將保持7.87%溫和成長，2016年預計全球電源管理IC市場將達387億美元，未來幾年成長幅度可高達20.19%。

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)

終端應用



伺服器

固態硬碟

LED 照明

行動電源



視頻監控



智慧型手機



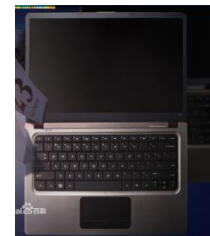
網通設備



互聯網機上盒



Smart Monitor & TV

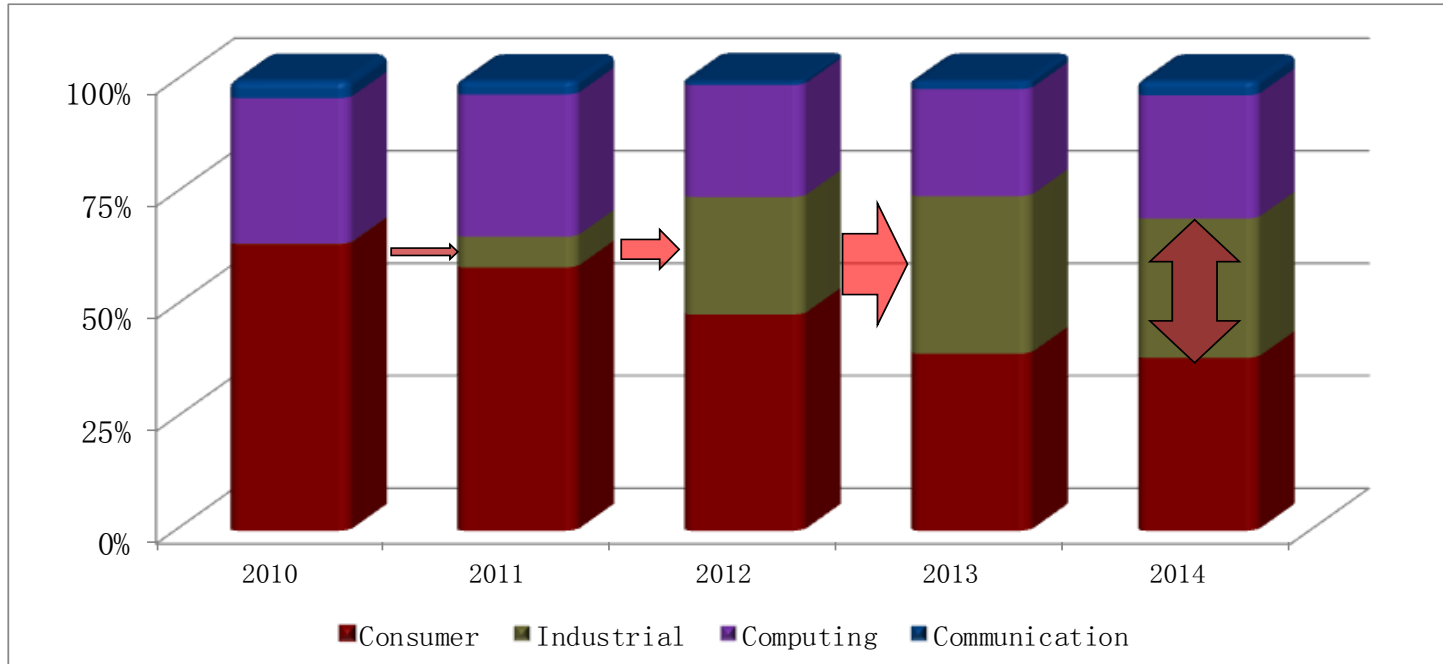


Ultrabook筆電



平板電腦

專注開發高毛利產品組合



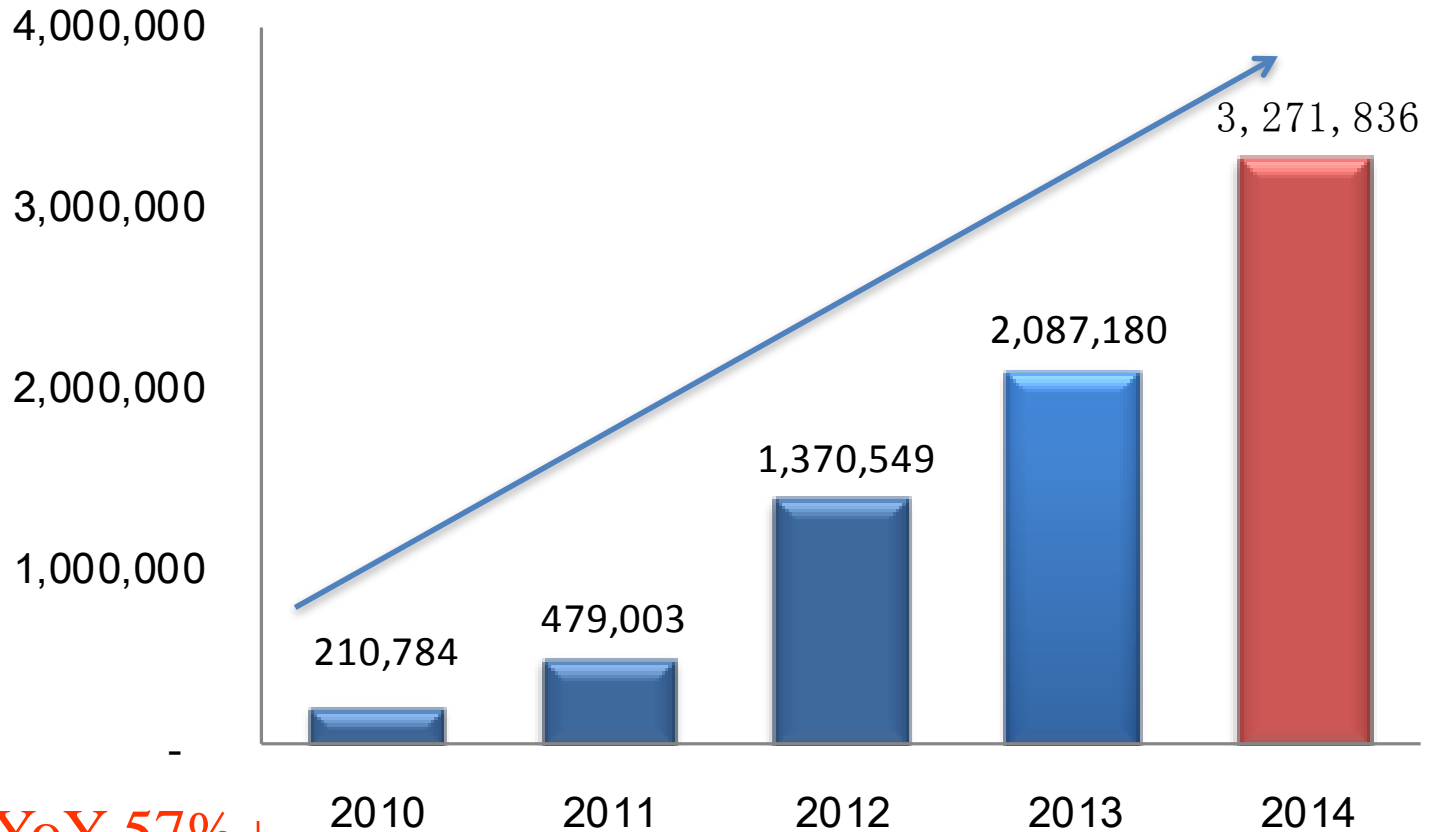
Products portfolio

Year	2010	2011	2012	2013	2014
Consumer	63.71%	58.49%	48.02%	39.34%	38.39%
Industrial	0.09%	6.85%	26.17%	35.03%	31.00%
Computing	32.32%	31.62%	24.86%	23.77%	27.38%
Communication	3.89%	3.04%	0.95%	1.86%	3.23%



最近年度營收淨額

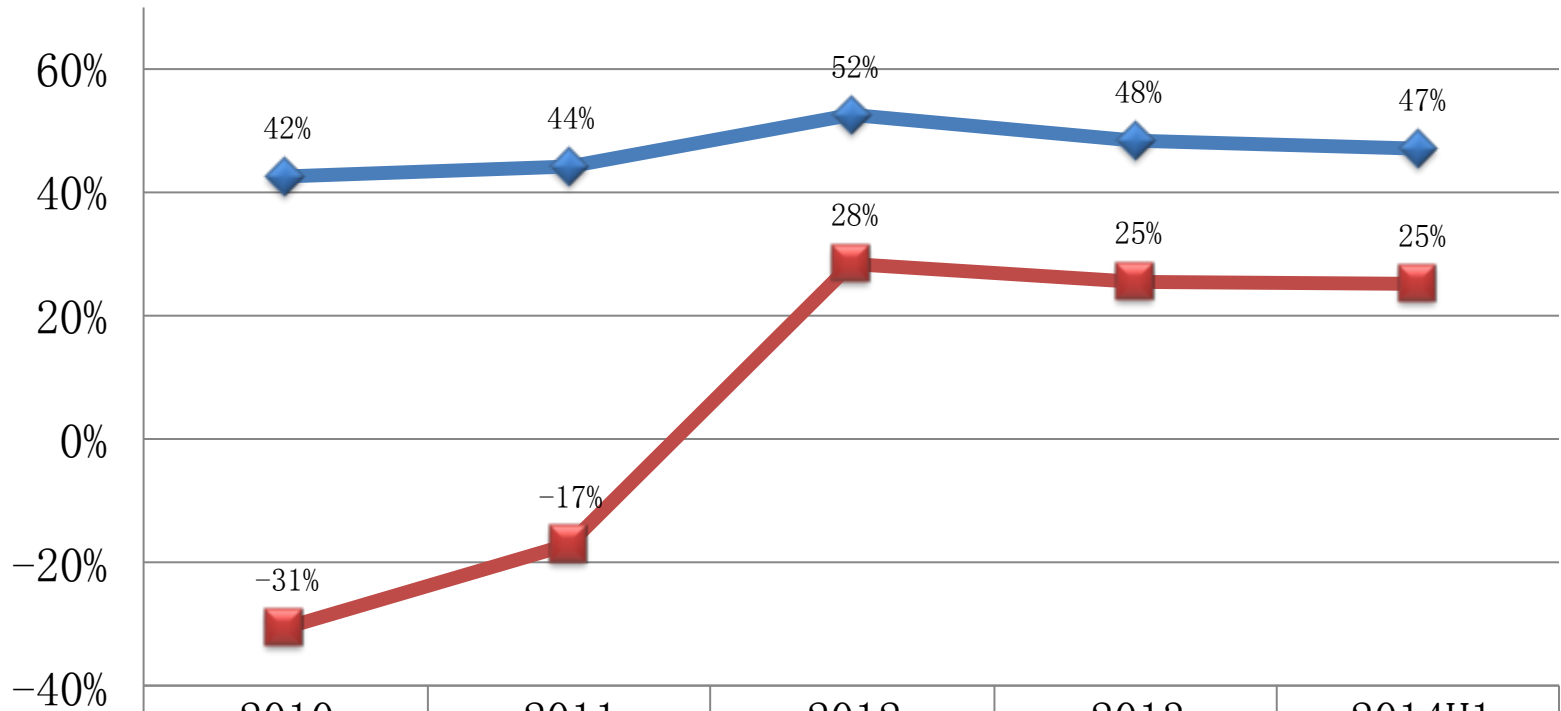
單位：新台幣仟元



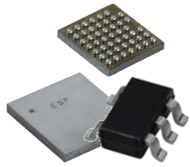
2014 : YoY 57%+



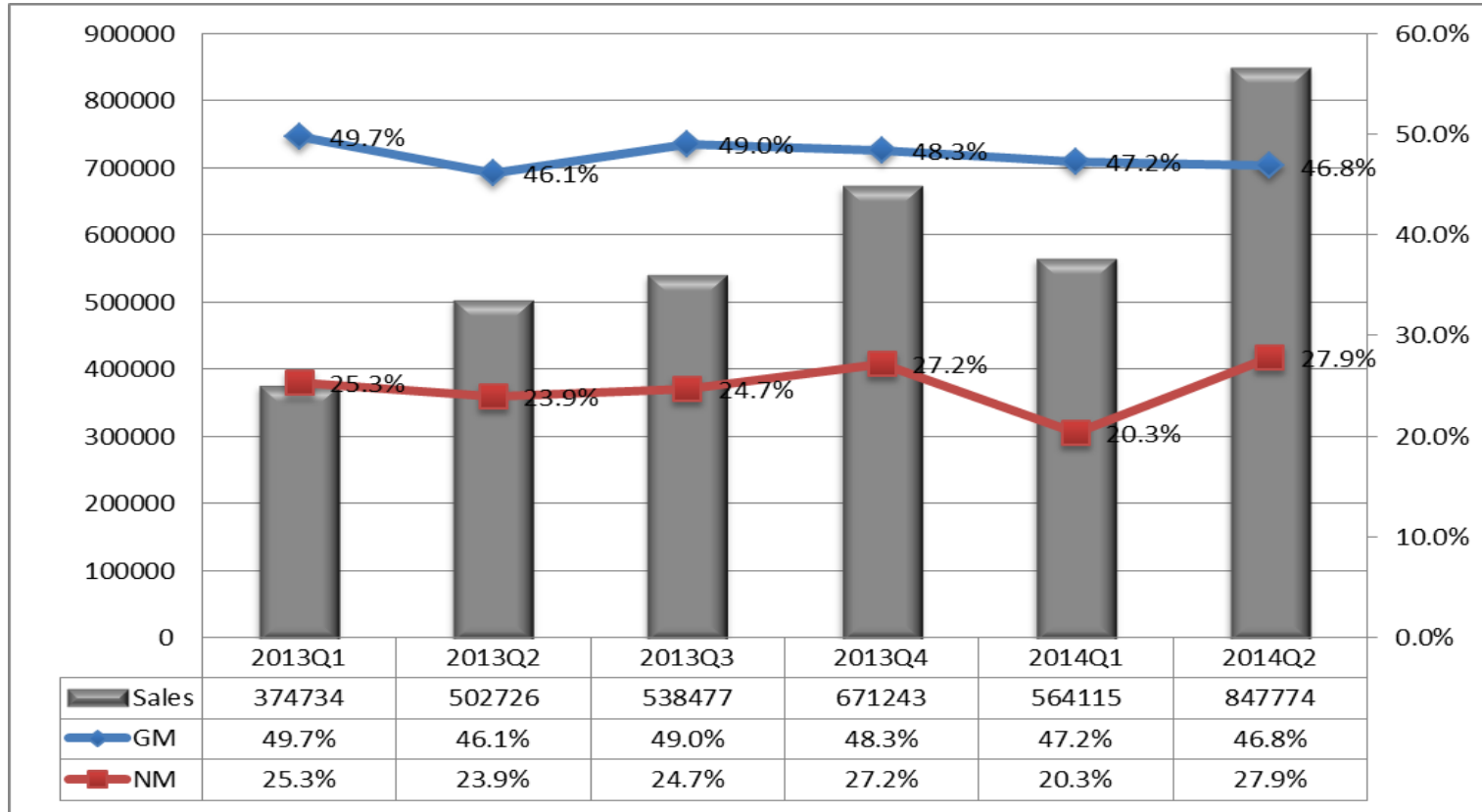
最近三年的毛利率和淨利率



GM rate	42%	44%	52%	48%	47%
NI rate	-31%	-17%	28%	25%	25%



Unit : TWD K





- 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模式
 - 138項授權專利
 - 近400項審查中的專利申請

產品發展計畫



瞄準高成長的消費性電子產品及工業領域應用市場



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



智慧電錶



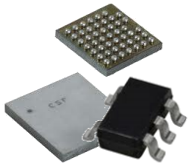
機器人



電機馬達



工業電腦



謝謝指教