

旺宏電子  
2018年第三季法人說明會

October 24, 2018



MACRONIX  
INTERNATIONAL Co., LTD.

# 免責聲明

本簡報與會議中之討論內容包含有關於旺宏電子(股)公司營運、財務狀況與對未來預期之前瞻性描述，此前瞻性描述將受到已知與未知不確定因素與風險的影響，而造成實際結果與前瞻性描述中預期或暗示的結果可能存在重大差異。

前述之不確定性因素與風險包含但不限於競爭產品/價格競爭的影響、客戶對公司產品設計之接受度、公司即時的引進新技術、公司對新產品的即時量產能力、整體半導體產業供需的轉變、產能過剩、產能供給、終端市場的財務狀況及其他等等風險。

本簡報與會議內容中之前瞻性描述乃反映目前本公司對整體營運之看法，旺宏電子(股)免除日後更新、通知之責任。

# 2018年第三季營運概況

	2018第三季 實際營運	2018第二季 實際營運	2017第三季 實際營運
營收淨額	NT\$ 10.0B	NT\$ 8.9B	NT\$ 10.5B
營業毛利率	35 %	45 %	38%
營業淨利率	18%	24%	20%

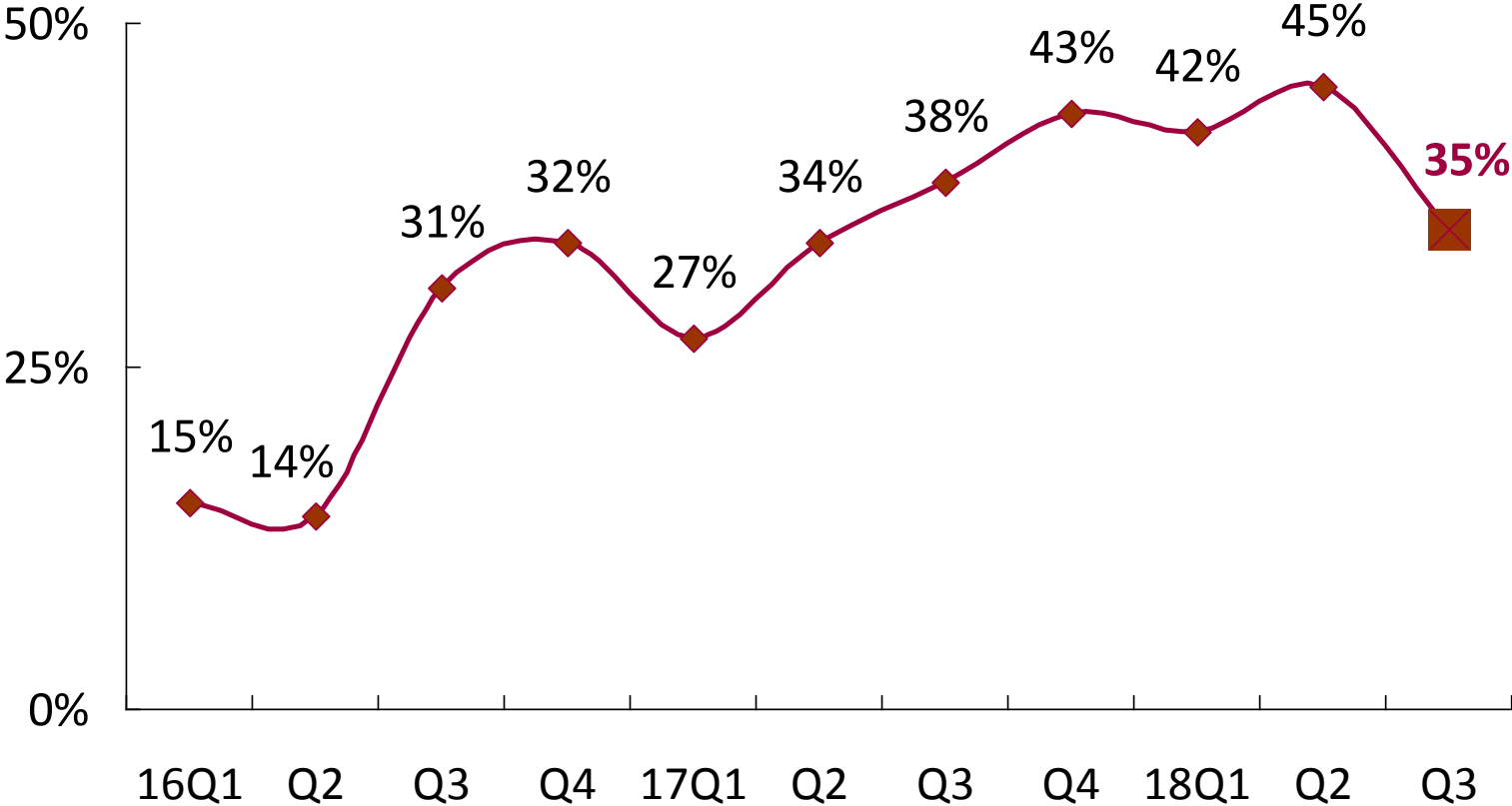
# 2018年第三季合併綜合損益比較表

單位：新台幣佰萬元（每股盈餘為元）

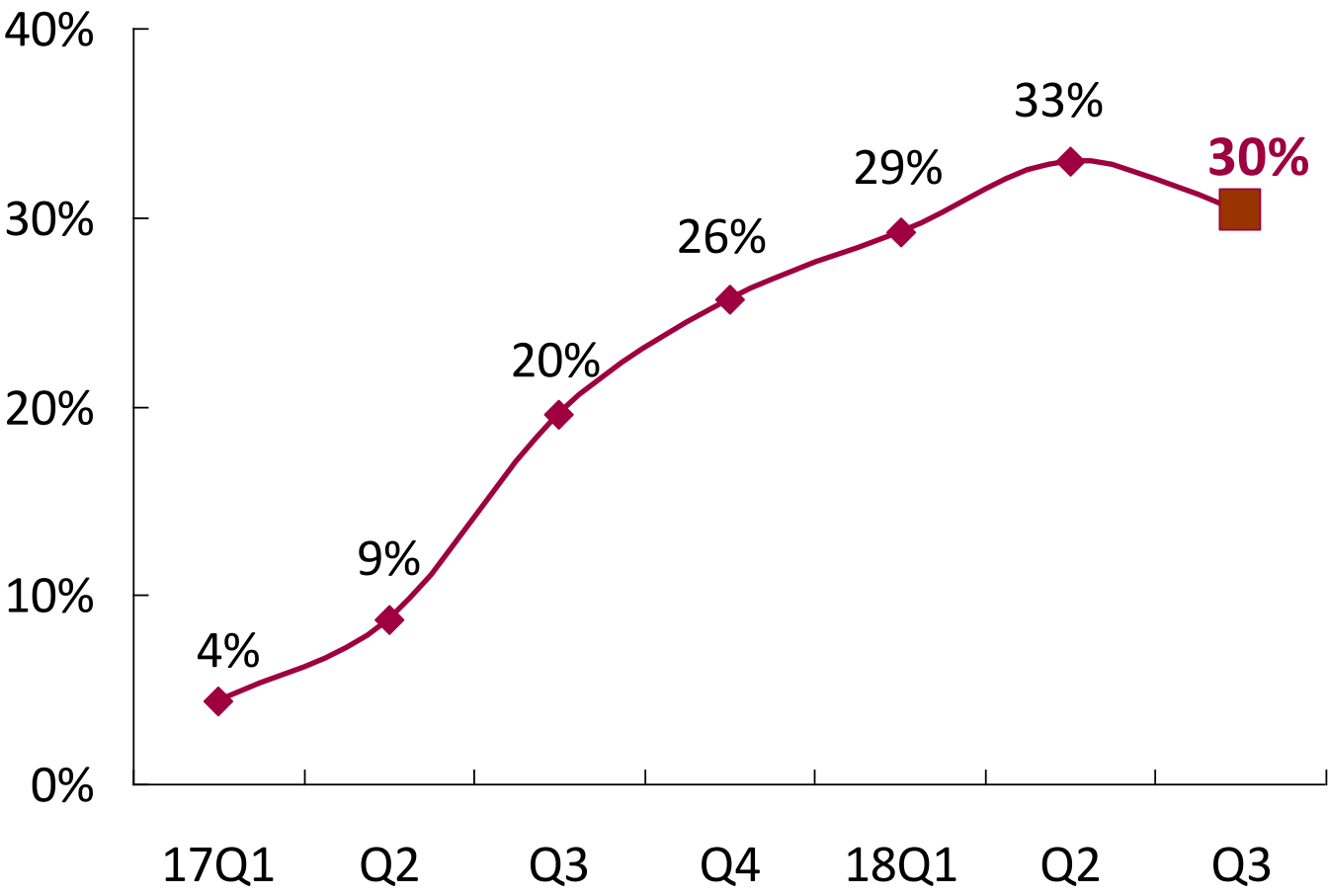
	2018/Q3	2018/Q2	2017/Q3	QoQ Change	YoY Change
營業收入淨額	10,030	8,880	10,467	13%	(4%)
營業毛利	3,546	4,031	4,022	(12%)	(12%)
營業毛利率	35%	45%	38%	(10ppt)	(3ppt)
營業費用	(1,783)	(1,894)	(1,923)	(6%)	(7%)
營業淨利	1,763	2,137	2,098	(18%)	(16%)
營業利益率	18%	24%	20%	(6ppt)	(2ppt)
營業外收(支)	155	196	30	-	-
稅前淨利	1,918	2,333	2,128	(18%)	(10%)
所得稅費用(利益)	2	6	5	-	-
本期淨利	1,916	2,327	2,123	(18%)	(10%)
其他綜合損益	60	(253)	138	-	-
本期綜合損益	1,976	2,074	2,261	(5%)	(13%)
淨利歸屬予					
本公司業主	1,916	2,327	2,123	(18%)	(10%)
非控制權益	0	0	(0)		
<b>基本每股盈餘 -- NT\$</b>	<b>1.05</b>	<b>1.28*</b>	<b>1.18</b>	<b>(18%)</b>	<b>(11%)</b>
EBITDA	2,486	2,882	2,667		
流通在外加權平均股數	1,822	1,822	1,801		

\*EPS is retro-adjusted

## 營業毛利率



# 股東權益報酬率

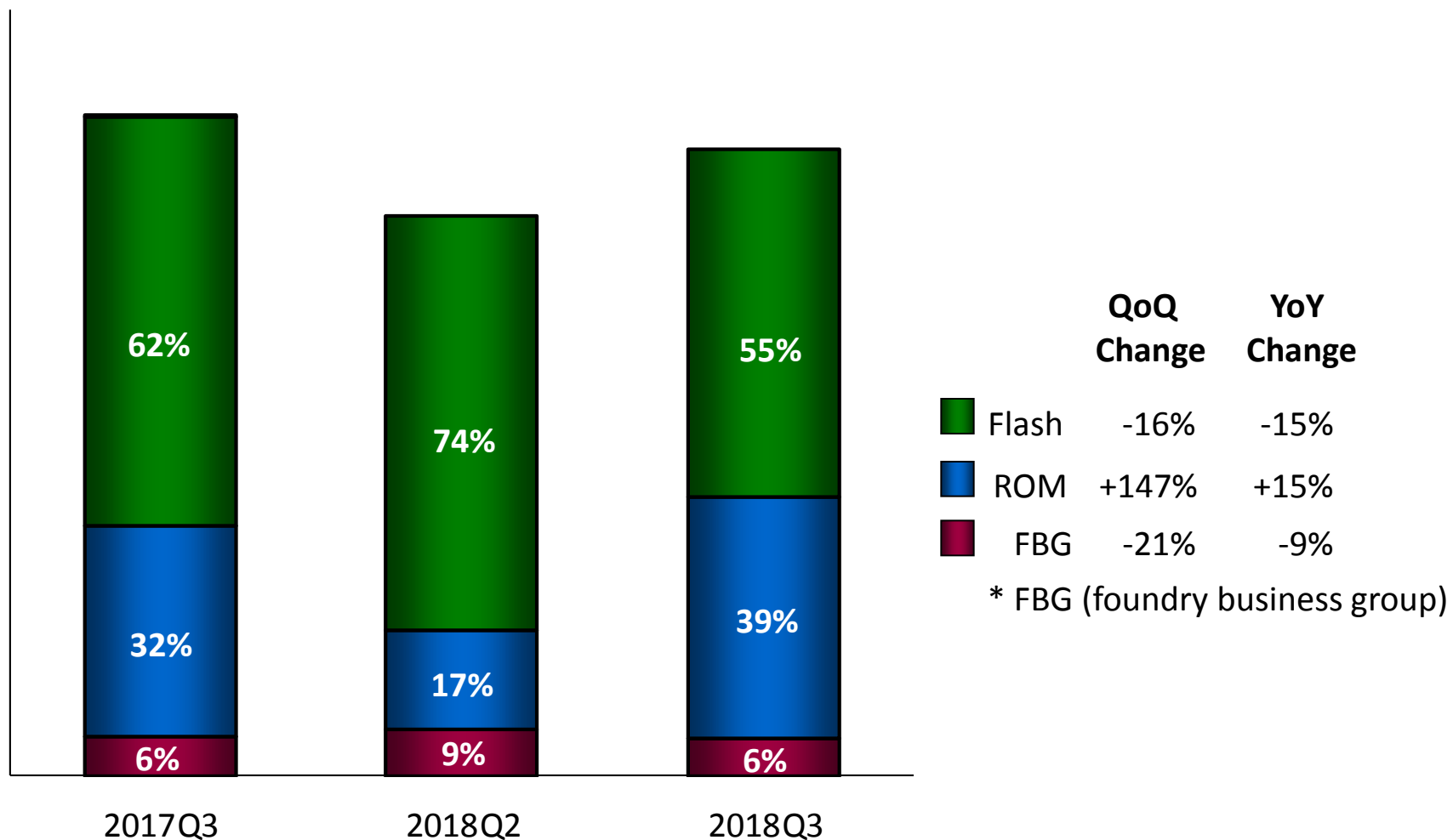


# 2018年第三季合併簡明資產負債表/現金流量資訊

單位：新台幣佰萬元 (每股淨值為元)

	2018/09/30	2018/06/30	2017/09/30
現金及約當現金	10,502	11,237	6,883
存貨(淨額)	17,160	14,297	9,389
固定資產	18,389	17,934	15,490
總資產	56,907	53,251	41,361
短期應計息負債	1,986	2,705	8,233
長期應計息負債	7,504	5,384	963
總負債	27,826	26,163	19,656
股東權益	29,081	27,087	21,705
負債佔資產比率(%)	48.9%	49.1%	47.5%
每股淨值(追溯調整)	15.82	15.03	12.04
	2018/Q3	2018/Q2	2017/Q3
折舊&攤銷	534	514	488
資本支出	(1,381)	(834)	(657)
營業活動淨現金流入	1,061	2,622	1,970

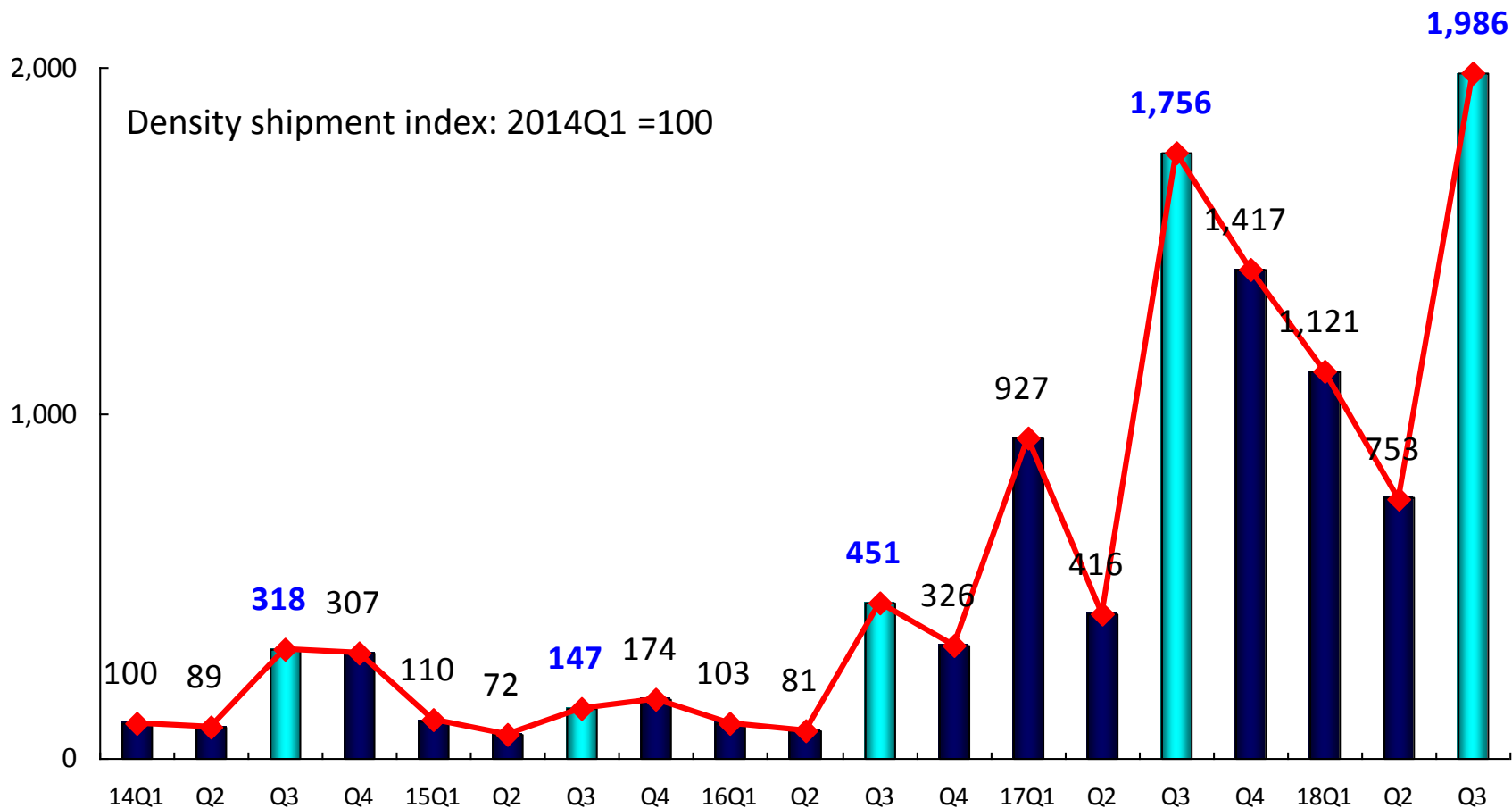
# 2018年第三季銷售額分析



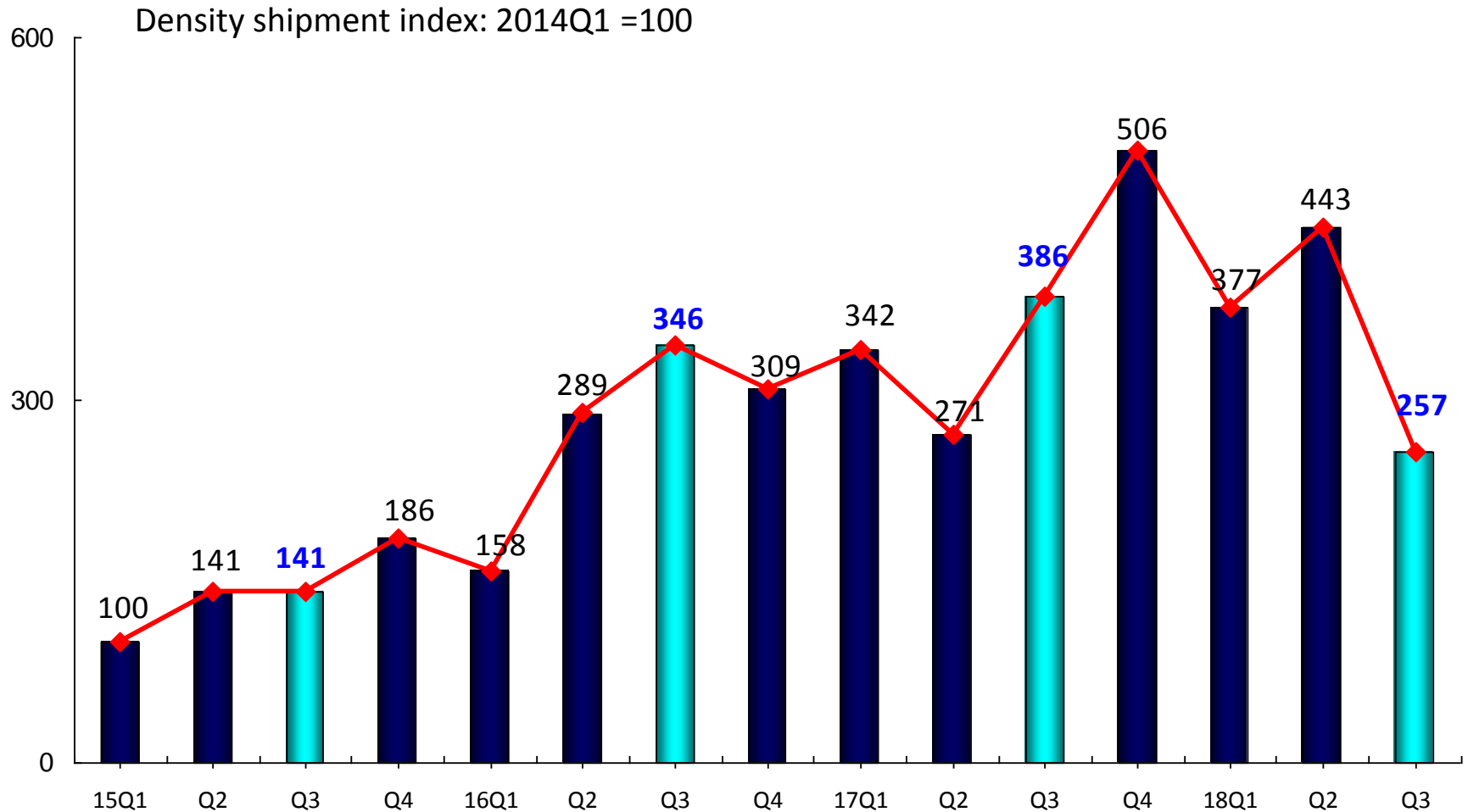
# 營運現況 - ROM

## ➤ ROM business

- ≥ 64Gb 容量產品佔2018年第三季ROM營收60%

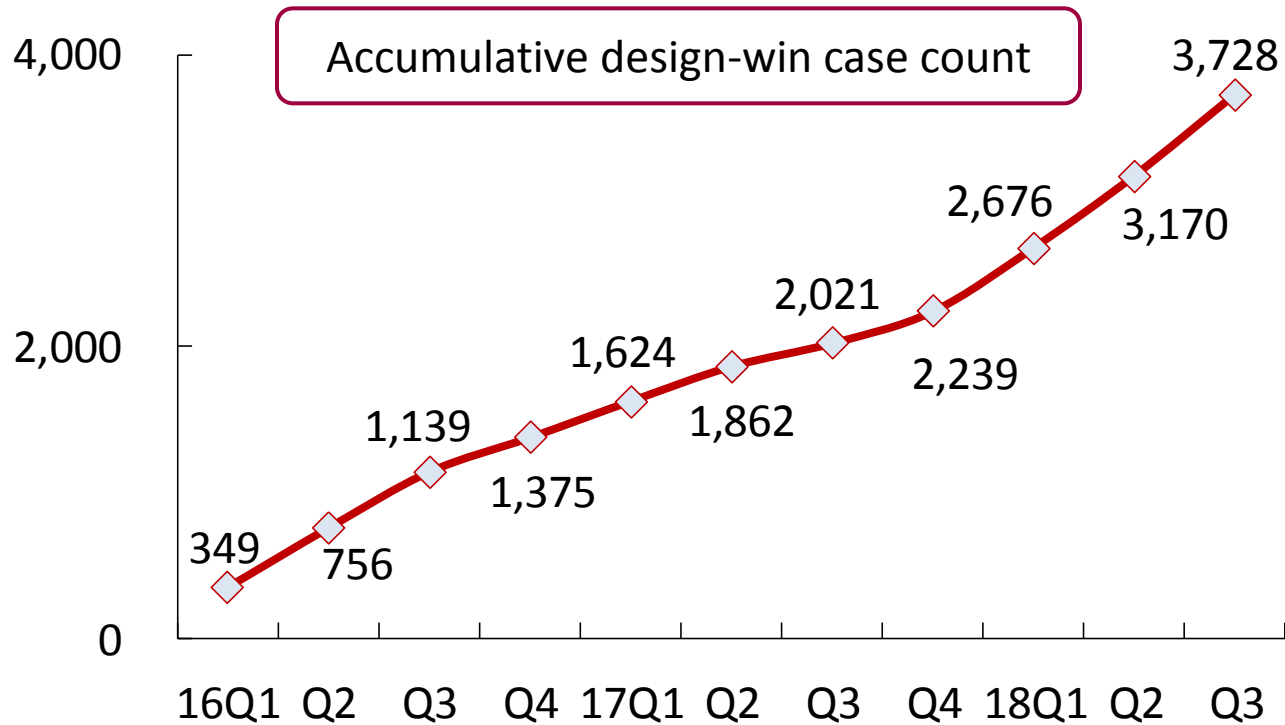


# 營運現況 - Flash



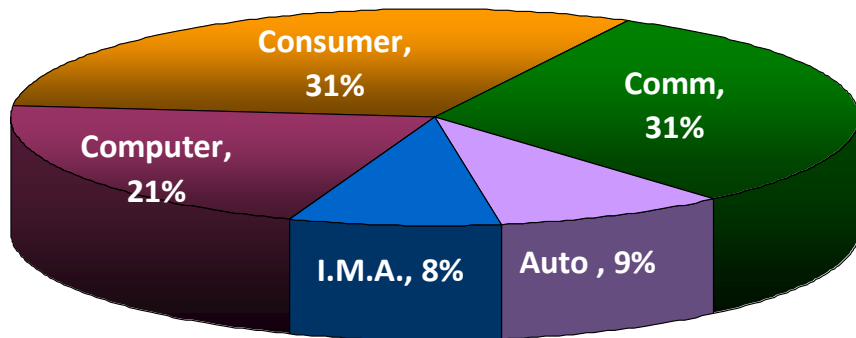
## ➤ Flash business

- ≤75nm 製程產品佔2018年第三季NOR營收63%

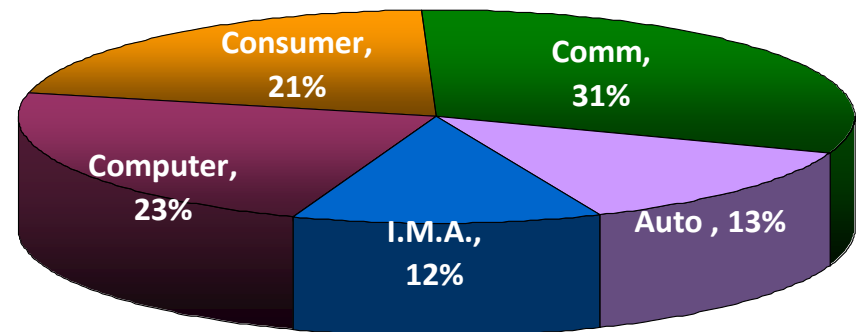


# 營運現況 - 2018年第三季 NOR Flash 產品應用分析

## 2017Q3 NOR Revenue breakdown



## 2018Q3 NOR Revenue breakdown



\* **Comm:** including handsets

\* **I**(Industrial), **M**(Medical), **A**(Aerospace-defense)

Computer

-5% QoQ

-7% YoY

Consumer

+6% QoQ

-40% YoY

Communication

+9% QoQ

-16% YoY

Automotive

+7% QoQ

+20% YoY

## ➤ Capex plan & technology migration

- 新台幣142億元投資本公司12吋晶圓廠之高階產能提升及研發需求
- 12吋廠(Fab5)製程全面升級 19nm
- 12吋廠(Fab5)產能維持每月約21K

For more information regarding Macronix  
<http://www.macronix.com>



**MACRONIX**  
**INTERNATIONAL Co., LTD.**

For all inquiries, suggestions and comments  
[ir@mxic.com.tw](mailto:ir@mxic.com.tw)