



立積電子股份有限公司

2018年第四季營運報告

民國108年3月4日

COMPANY OVERVIEW

SHANGHAI
SHENZHEN
SEONGNAM
TAIPEI
CHUPEI

SAN JOSE



Founded
Jan. 2004



Listed in TSE
Nov. 2015



Customers
350



Products
270

願景



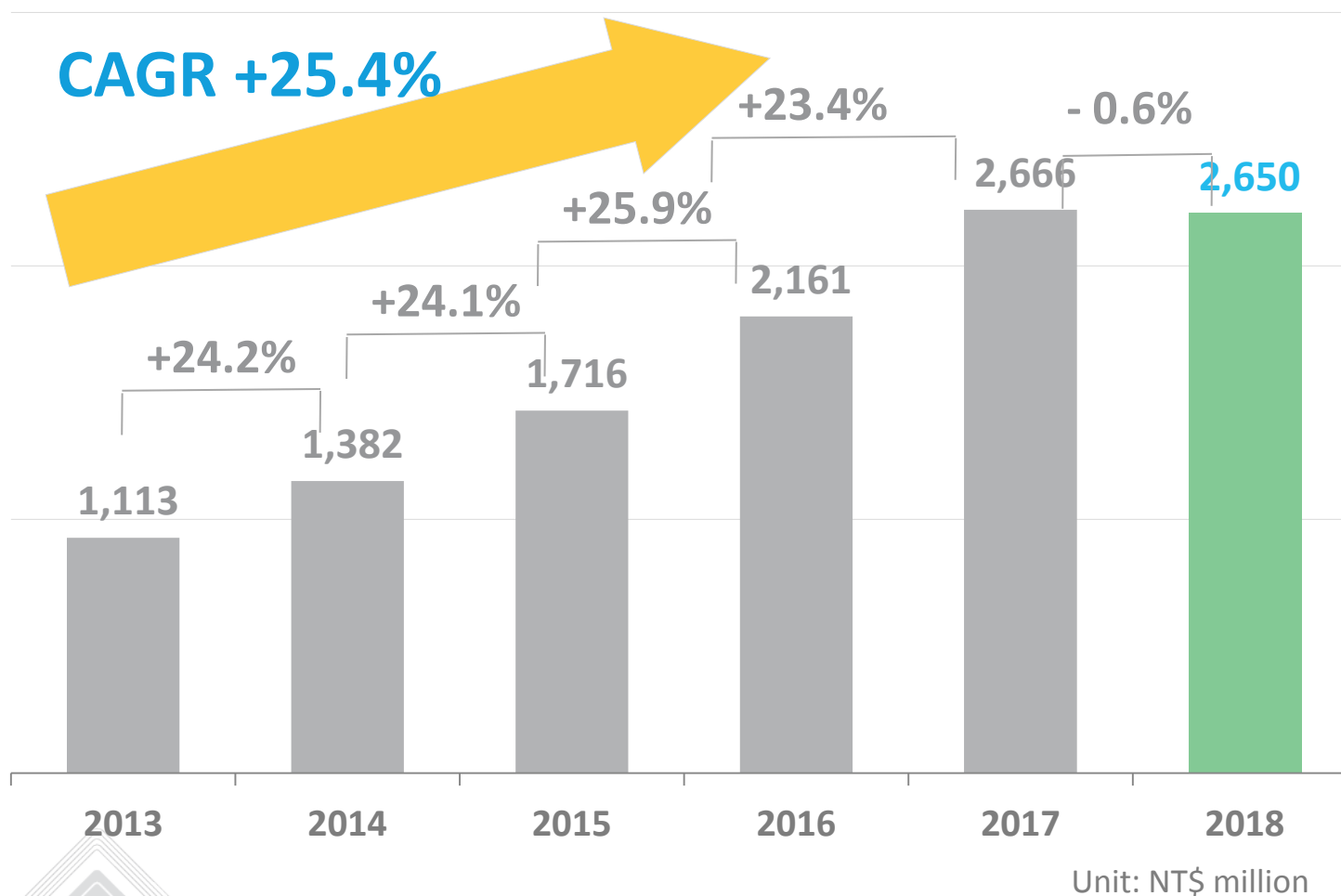
以技術與創新成為全球射頻IC領導者



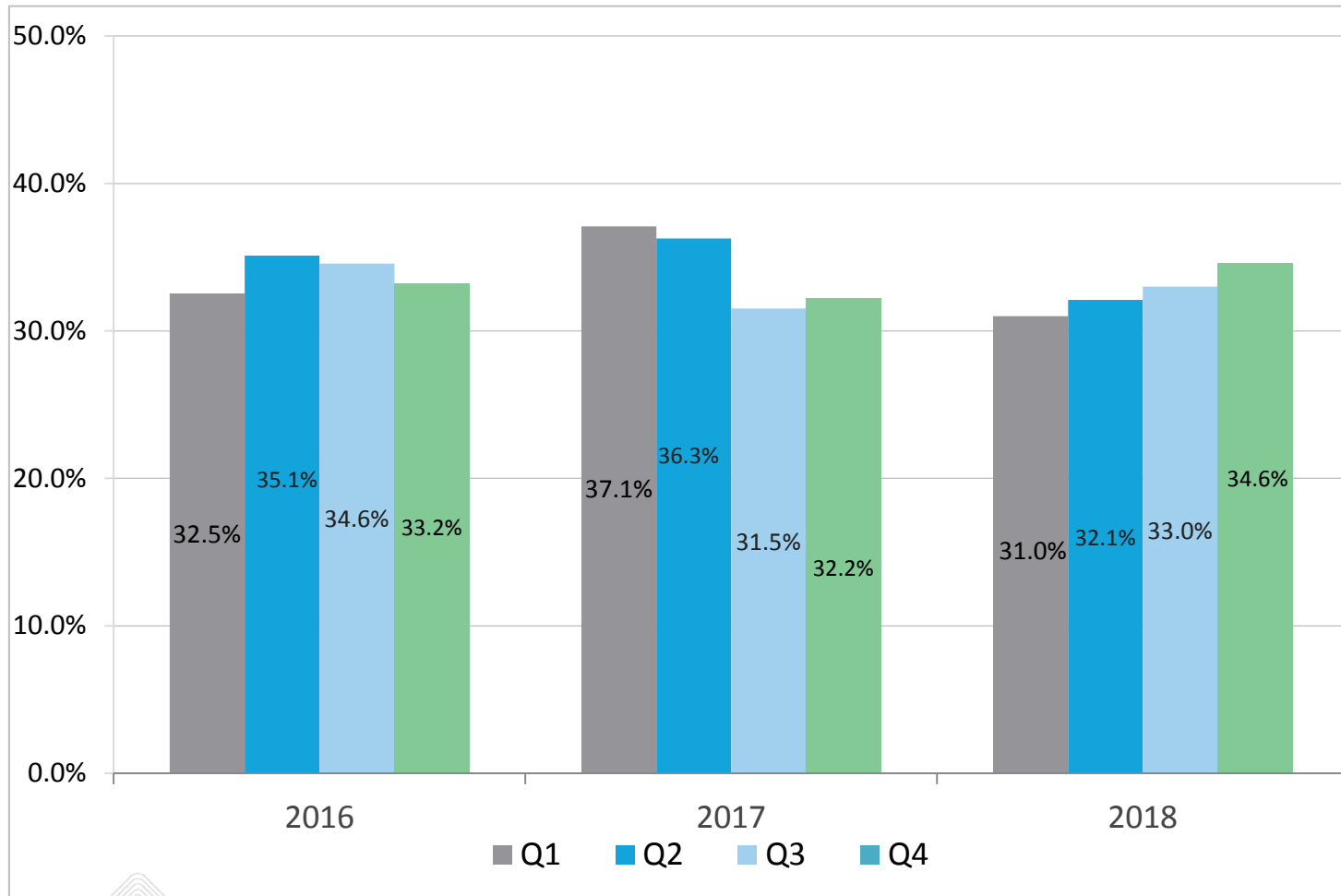
2018第四季營運報告

	2018第四季		2018第三季		QoQ	2017第四季		YoY
單位: NT\$ 百萬	金額	%	金額	%	%	金額	%	%
銷售淨額	606	100.0%	669	100.0%	-9.4%	713	100.0%	-15.0%
毛利	210	34.6%	221	33.0%	-5.0%	229	32.1%	-8.3%
營業費用	164	27.1%	164	24.5%	0.0%	158	22.2%	3.8%
營業淨利	46	7.5%	57	8.5%	-19.3%	71	10.0%	-35.2%
業外損益	1	0.2%	5	0.7%	-80.0%	-5	-0.7%	
稅前淨利	47	7.7%	62	9.2%	-24.2%	66	9.3%	-28.8%
稅後淨利	40	6.6%	54	8.1%	-25.9%	59	8.3%	-32.2%
EPS	0.65		0.89			1.07		

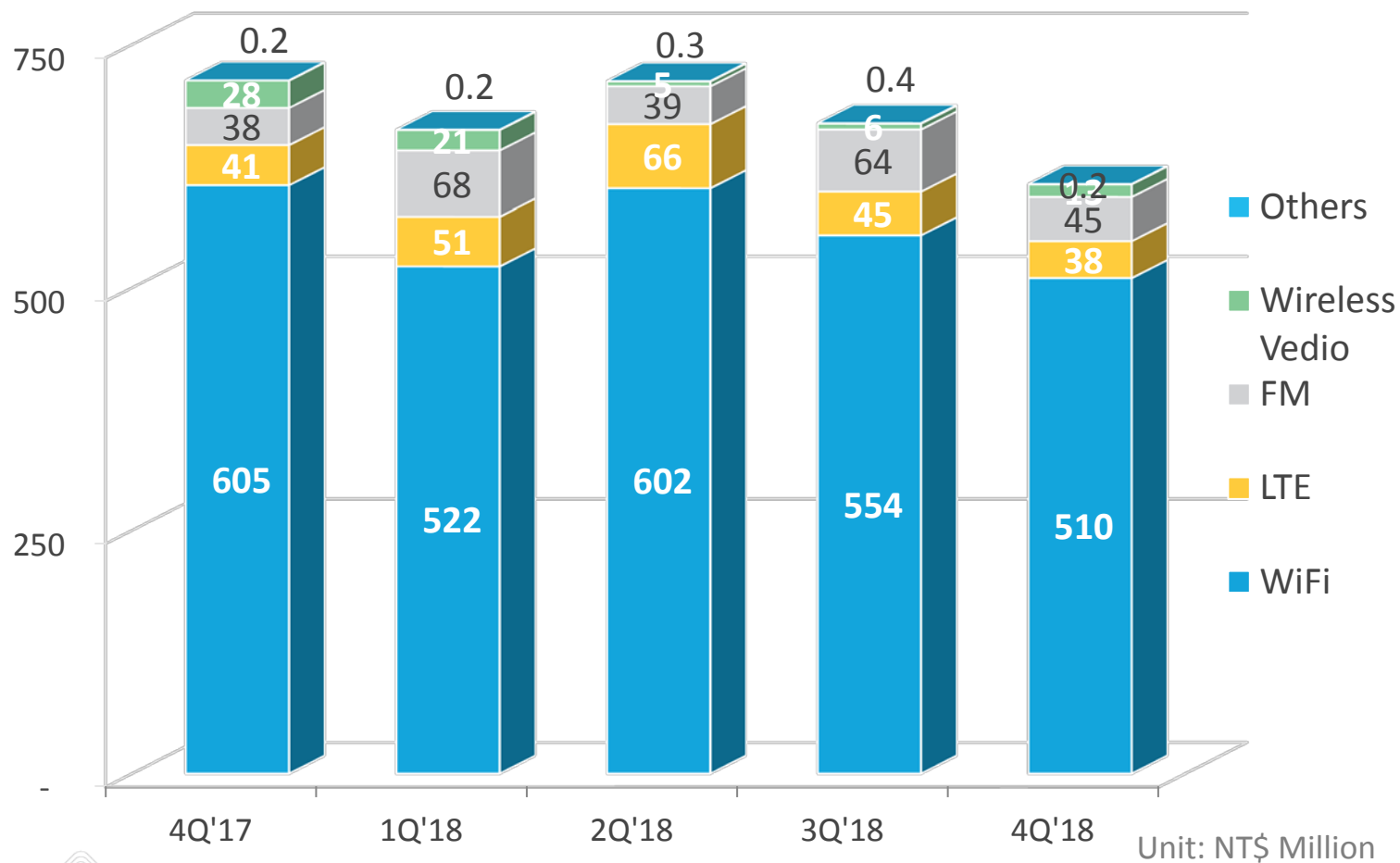
2013~2018銷售淨額



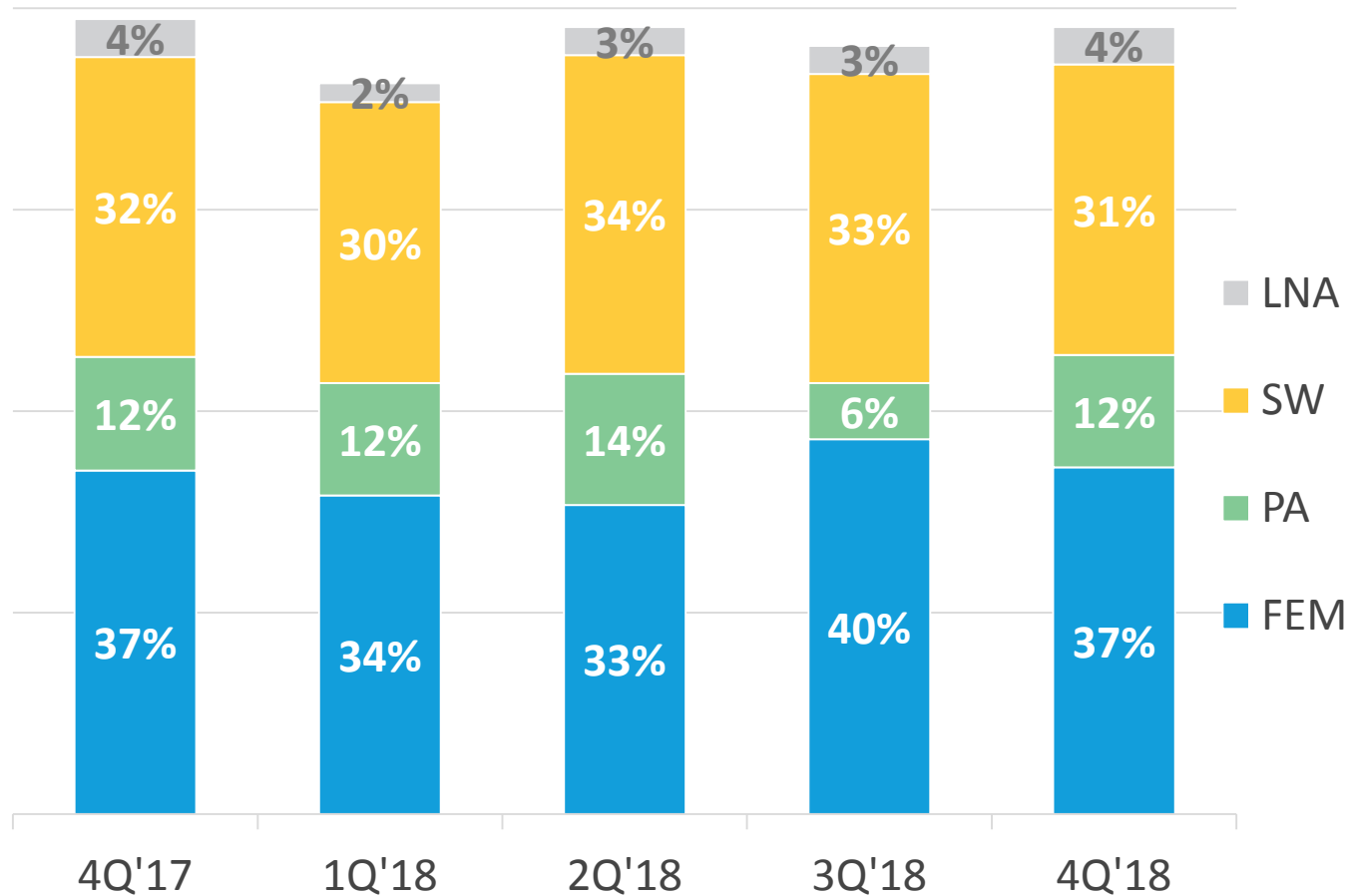
歷年毛利狀況



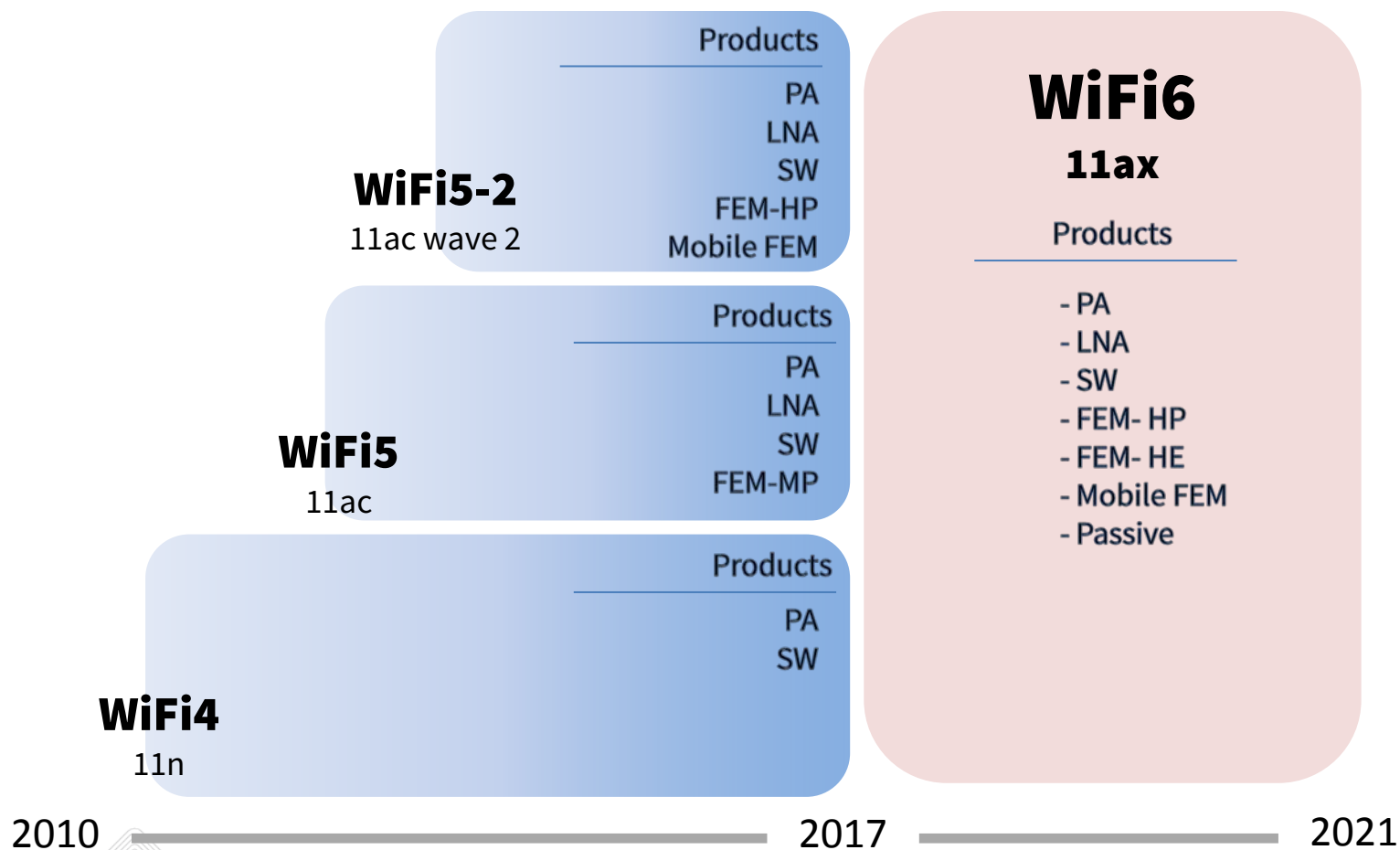
各產品線佔營收比重



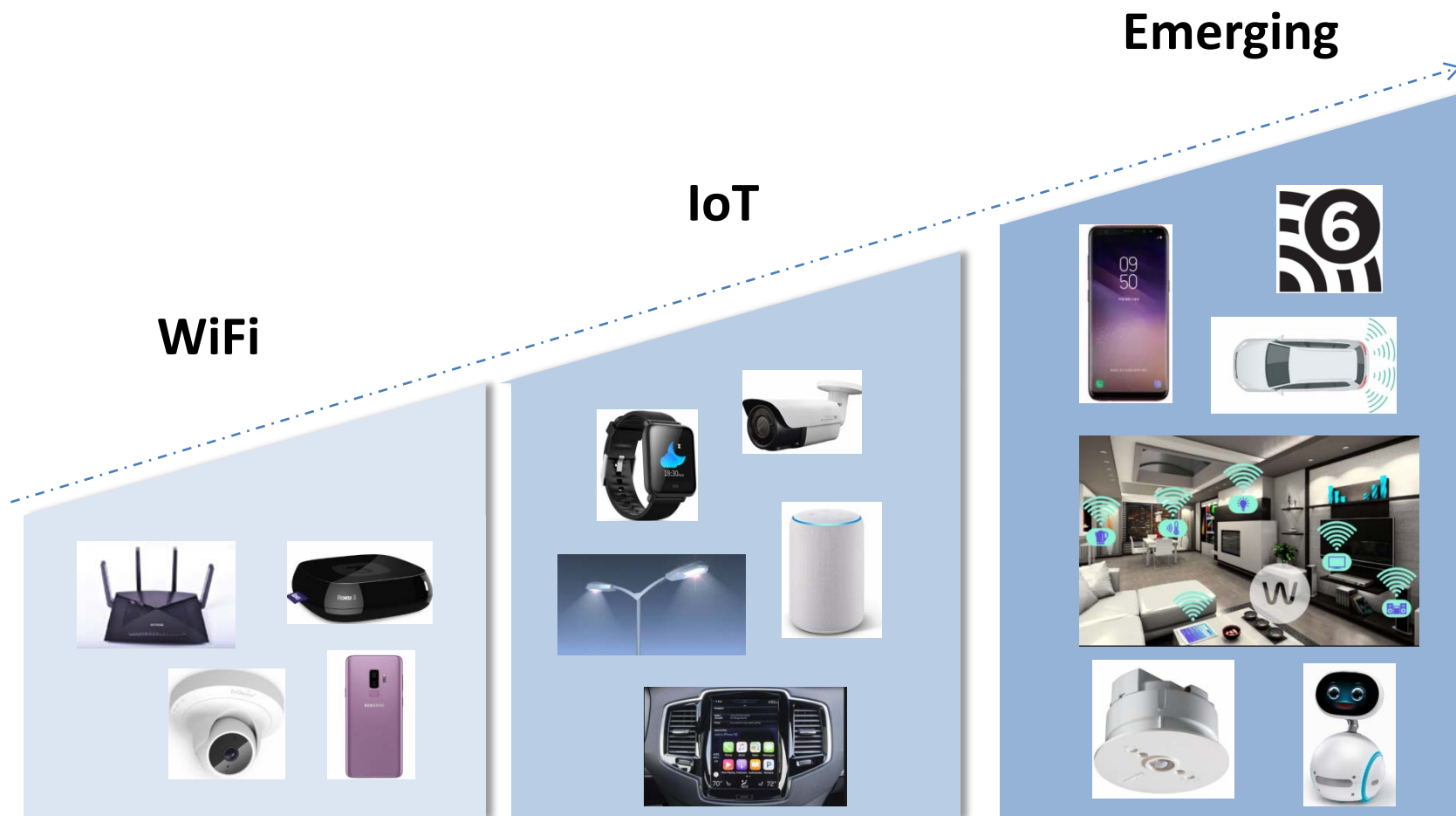
著重於WiFi FEM的成長



立積 –WiFi 源自於寬頻應用的解決方案



成長的能量與動能



業績亮點- WiFi

- 成功打入博通 11ax 平台的參考設計
 - 4x4 高端機種 – 2G FEM & 5G FEM
 - 2x2 主流機種 – 5G FEM
- 成功打入寬騰達 11ac 平台的參考設計
 - 4x4 高端及主流機種 – 5G FEM



業績亮點- WiFi

- 11ac FEM 成功導入烽火國內外運營商的機種
- 11ac 高功率PA 成功導入TP-Link 路由器
- 11ac FEM 元件成功出貨到Technicolor 與 Sagemcom PON 家用 gateways 與 STB 機種
- 11ac FEM元件成功出貨到DT, BT 與歐洲其他電信商的PON家用 gateways
- 11ac高功率PA 成功導入美商 Actiontech路由器
- 11ac FEM元件成功出貨到中興為中國電信生產的PON家用 gateways
- 11ac FEM成功導入Nokia mesh 路由器
- switch成功導入Google IP cam

FiberHometp-linkSAGEMCOMtechnicolorActiontec®ZTENOKIAGoogle

業績亮點- 車用

- 2G Rx FEM 與 5G full FEM元件成功出貨到給通用汽車的WiFi 模組
- LTE Switch元件成功出貨到給博世為汽車的提供的 LTE 模組



BOSCH



業績亮點- FM

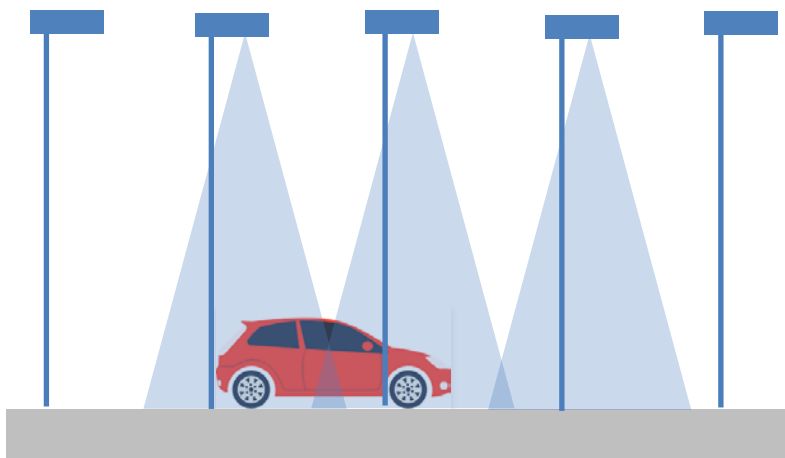
- FM元件成功出貨給Samsung Galaxy S9/10 & Note8/9
- FM元件成功出貨給LG Falcon
- FM 成功導入Samsung Note10 & Samsung 摺疊機
- 成功打入高通 手機平台的參考設計
 - 高通for 新一代旗艦機種- 新的 FM 元件



業績亮點- RF Sensor

- 位移感測器元件程功打入Signify 街燈控制器
- 位移感測器元件程功打入美國戶外監視燈具控制器

街燈



1. Turn on when car approaching
2. Turn off when car passing
3. Save energy and efficiency

戶外監視燈具



Wide view angle & long Sensing distance Max ~20M



RichWave