



致茂電子股份有限公司

2017年第3季公司概況

財務長 應正

2017年10月30日

Test and Auto nation
turnkey Solution provider

This presentation contains some forward-looking statements that are subject to substantial risks and uncertainties. Typically, these statements contain words such as “anticipate”, “believe”, “could”, “estimate”, “expect”, “intend”, “plan”, “forecast”, “project”, “predict”, “potential”, “continue”, “may”, “should”, “will”, and “would” or similar words. You should consider these forward-looking statements carefully because such statements are only our expectations or projections about future events, and actual results may differ materially from those expressed or implied by such statements. The forward-looking statements in this presentation include, but are not limited to, growth rates for various markets estimated by third party sources, future products and technology development, widespread market acceptance of the hosted delivery model, future revenue growth and profitability. You should be cautioned that the forward-looking statements are no guarantee of our future performance. The forward-looking statements contained in this presentation are made only as of the date of this presentation and we undertake no obligation to update the forward-looking statements to reflect subsequent events or circumstances, except as required by law. This presentation and the information contained herein are the property of Chroma Ate Inc.

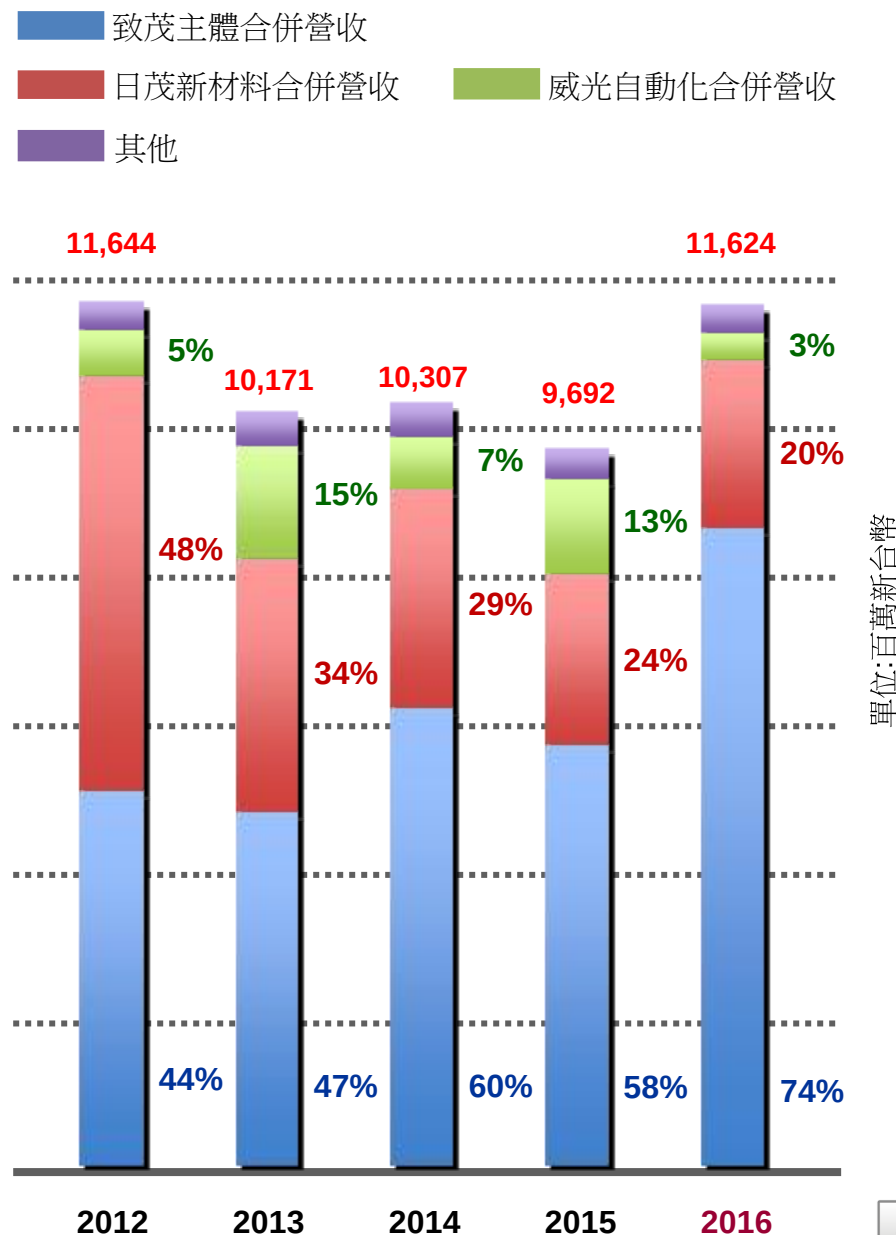
- 公司簡介
- 財務數據
- 營運概況
- 問與答

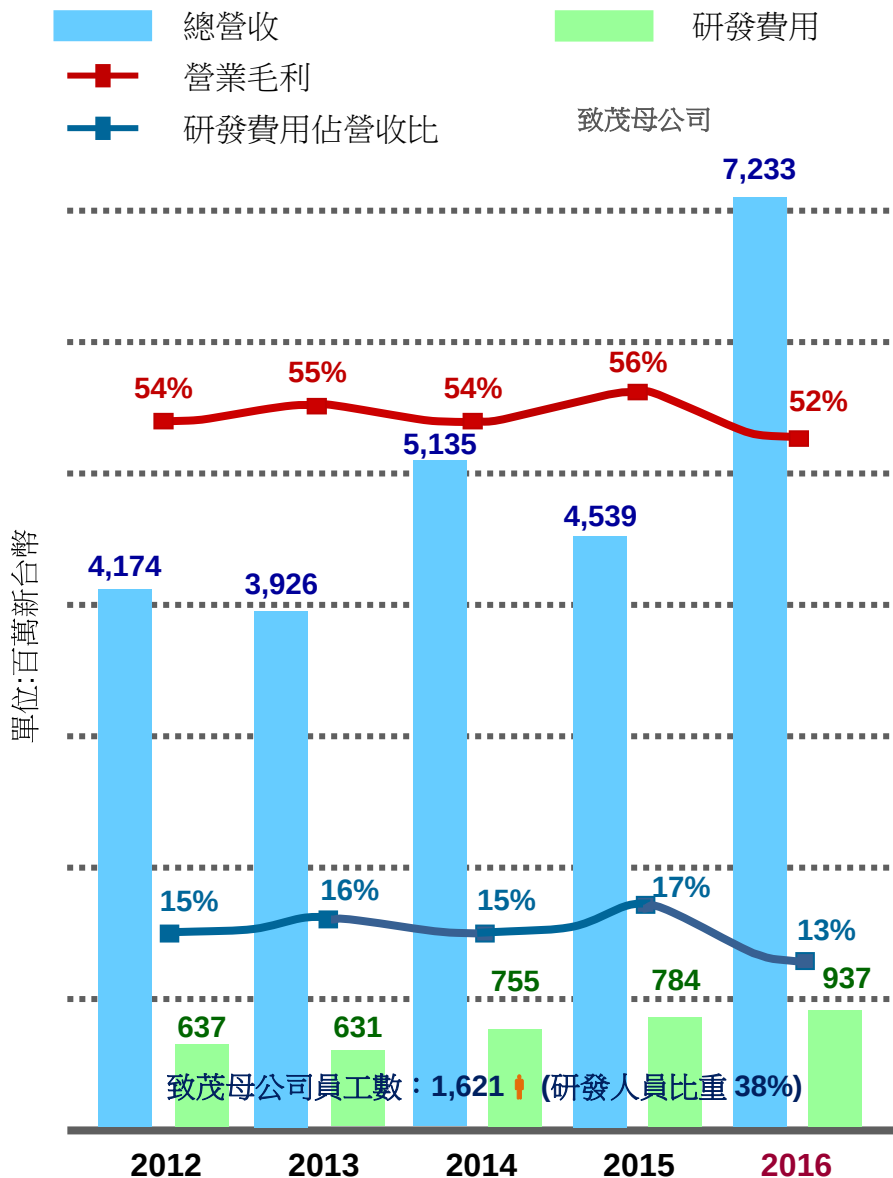
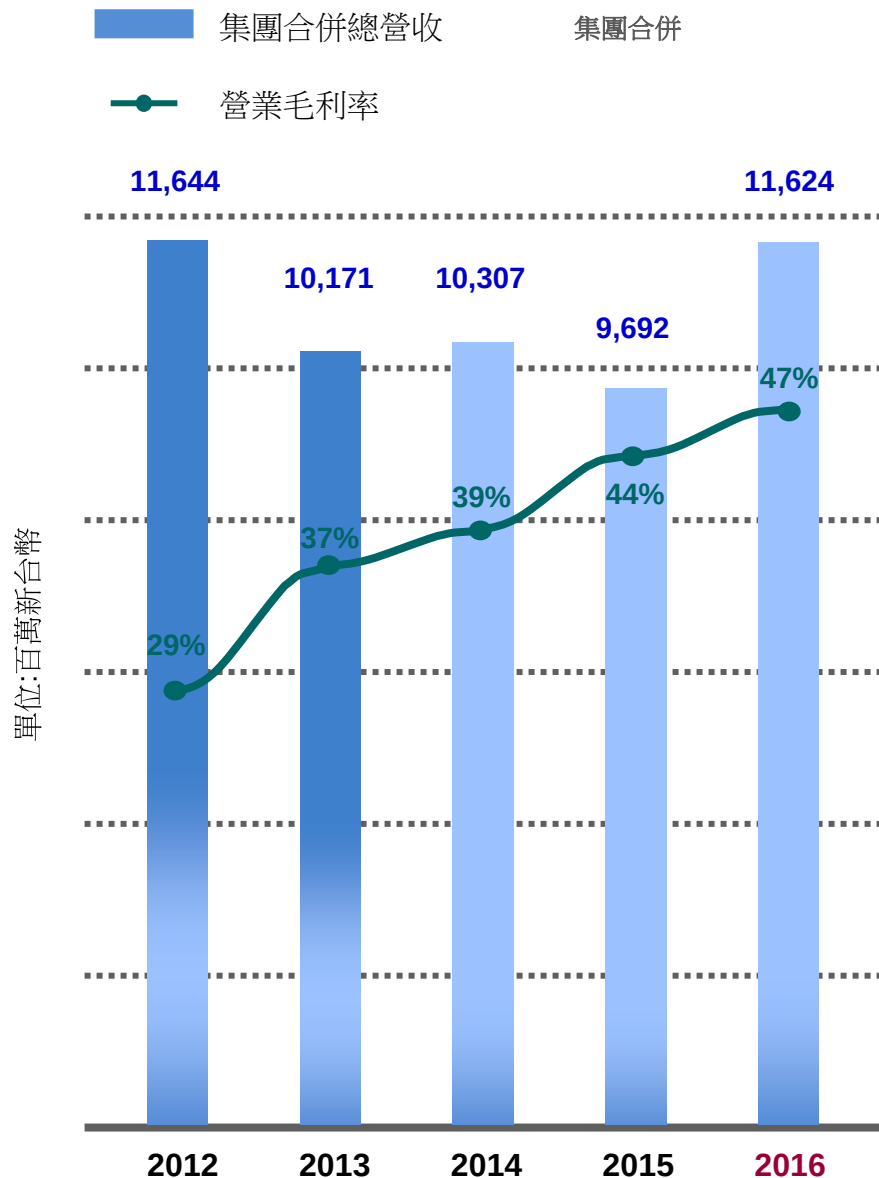
Chroma

公司簡介

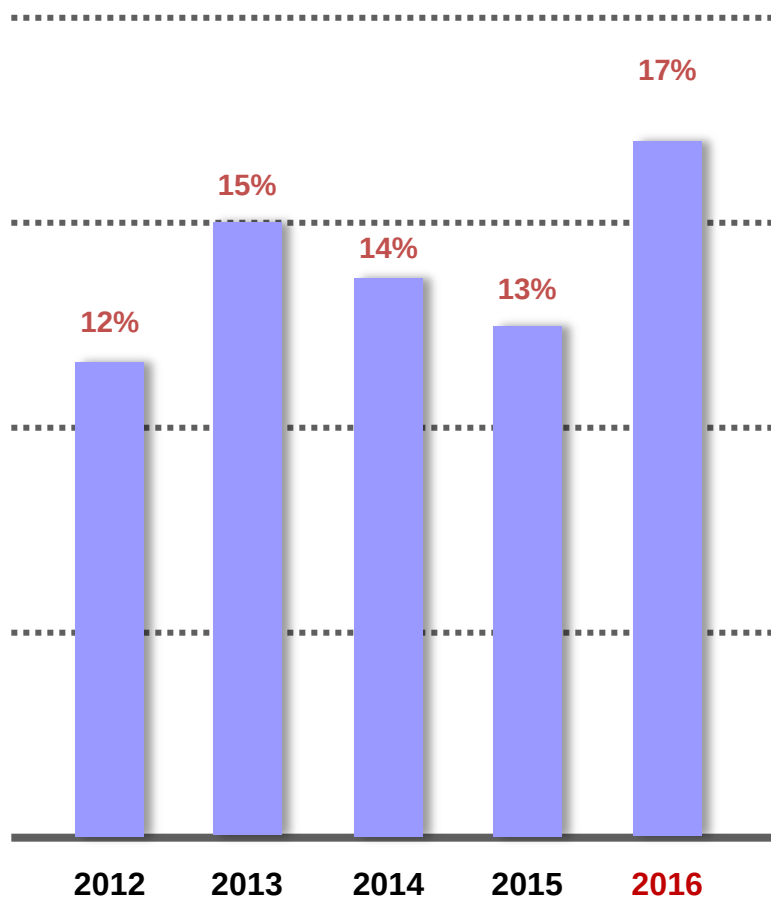
Test
Auto
Solution
providers

- 致茂電子成立於1984，為自有品牌之自動化檢測解決方案供應商。商品包含提供產業相關之檢測儀器與設備及整合性自動化測試解決方案。
- 經營宗旨：精密、可靠、創新。
- 致茂集團包含致茂主體，威光自動化及日茂新材料三個事業體。
- 2016年合併營收為116億新台幣。
- 2016年淨利為17億新台幣。
- 致茂集團截至2017年9月底員工總數為2,749人。
- 致茂電子榮獲第5屆「國家產業創新獎」最高榮譽「卓越創新企業」。

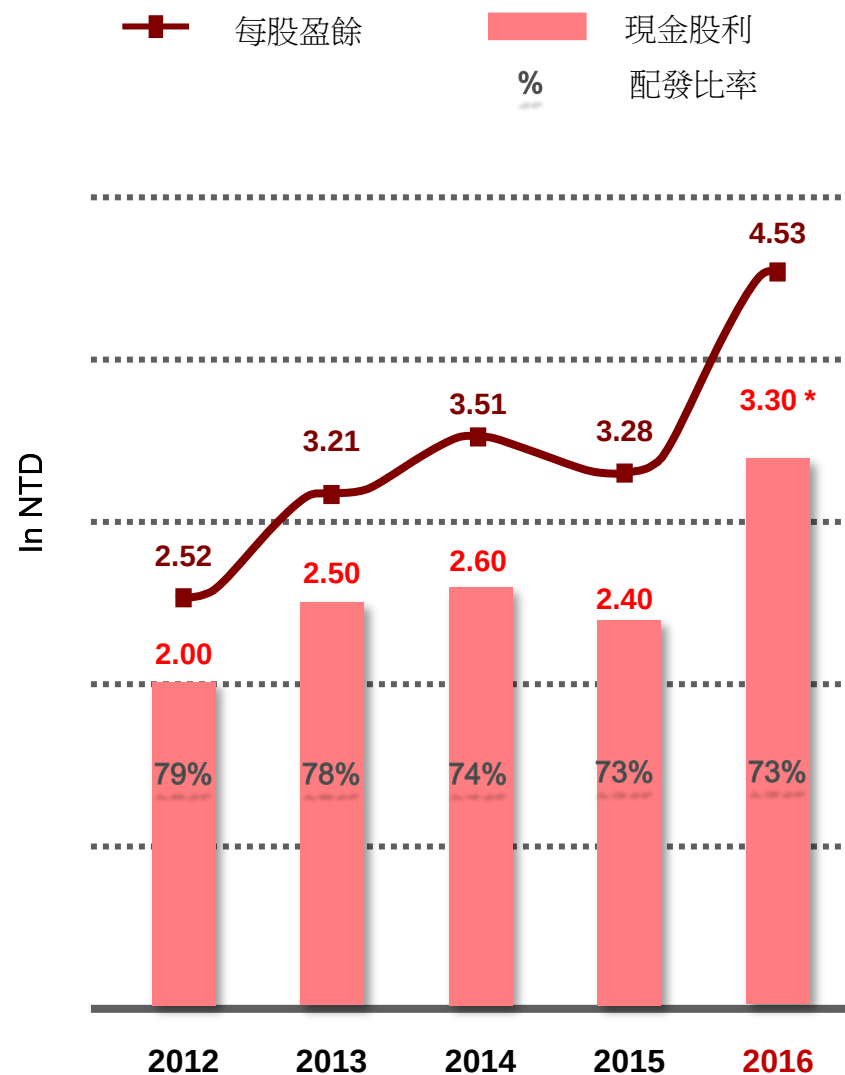




股東權益報酬率



股利政策



Global Employees : 2,749 ↑ , Branch Offices x24, Distributors x96

Europe :
Netherlands
Germany



SE Asia: Singapore
India / Thailand / Vietnam
Malaysia / Philippines /
Indonesia



Hong Kong :
Newworld



Japan: Shin-Yokohama

China : Beijing / Nanjing / Shanghai / Suzhou
Chongqing / Xiamen / Shenzhen / Dongguan



US :
Irvine/
Foothill Ranch, CA

財務數據

2017年第三季 財務摘要皆為內部自結



2017年前三季合併損益表摘要

合併損益表

(單位: 佰萬新台幣, 除每股盈餘為新台幣元)

	2017.前三季	%	2016.前三季	%	YoY %
淨營業收入	9,687	100%	8,849	100%	9%
量測儀器事業部之合併營收(淨值)	7,242	75%	6,640	75%	9%
威光自動化事業部之合併營收	600	6%	264	3%	127%
日茂特殊材料事業部之合併營收	1,528	16%	1,658	19%	(8%)
其他	317	3%	287	3%	10%
營業成本	(4,893)	(51%)	(4,732)	(53%)	3%
營業毛利	4,794	49%	4,117	47%	16%
營業費用					
推銷管理費用	(1,903)	(20%)	(1,729)	(20%)	10%
研發費用	(899)	(9%)	(762)	(9%)	18%
營業淨利	1,992	21%	1,626	18%	23%
營業外收入及支出	52	-	(26)	-	n/a
稅前淨利	2,044	21%	1,600	18%	28%
所得稅費用	(385)	(4%)	(290)	(3%)	33%
本期淨利	1,659	17%	1,310	15%	27%
其他綜合損益淨額	(167)	(2%)	(177)	(2%)	(6%)
綜合損益總額	\$ 1,492	15%	\$ 1,133	13%	32%
淨利歸屬於:					
本公司業主	1,670	17%	1,338	15%	25%
非控制權益	(12)	-	(28)	-	(57%)
	\$ 1,658	17%	\$ 1,310	15%	27%
每股盈餘 (基本)	\$ 4.23		\$ 3.54		19%
每股盈餘 (稀釋)	\$ 4.07		\$ 3.31		23%

● 基本每股盈餘使用之加權平均股數為2017年3億9仟5佰萬股, 2016年為3億7仟8佰萬股。

集團合併 (單位：佰萬新台幣)

資產負債摘要

	2017. 9月	2016. 12月	+ / - %
現金及流動金融資產	6,761	5,829	16%
存貨	2,401	1,906	26%
短期負債	3,201	1,012	216%
長期負債	874	2,765	- 68%
股東權益	12,350	10,788	14%
總資產	21,667	18,633	16%
存貨週轉天數	119	104	
應收帳款週轉天數	96	88	
應付帳款週轉天數	111	101	
淨負債資產比(%)	淨現金	淨現金	
股東權益報酬率 (%) ●	19%	17%	
資產報酬率 (%) ●	11%	10%	

現金流量 (單位：佰萬新台幣)

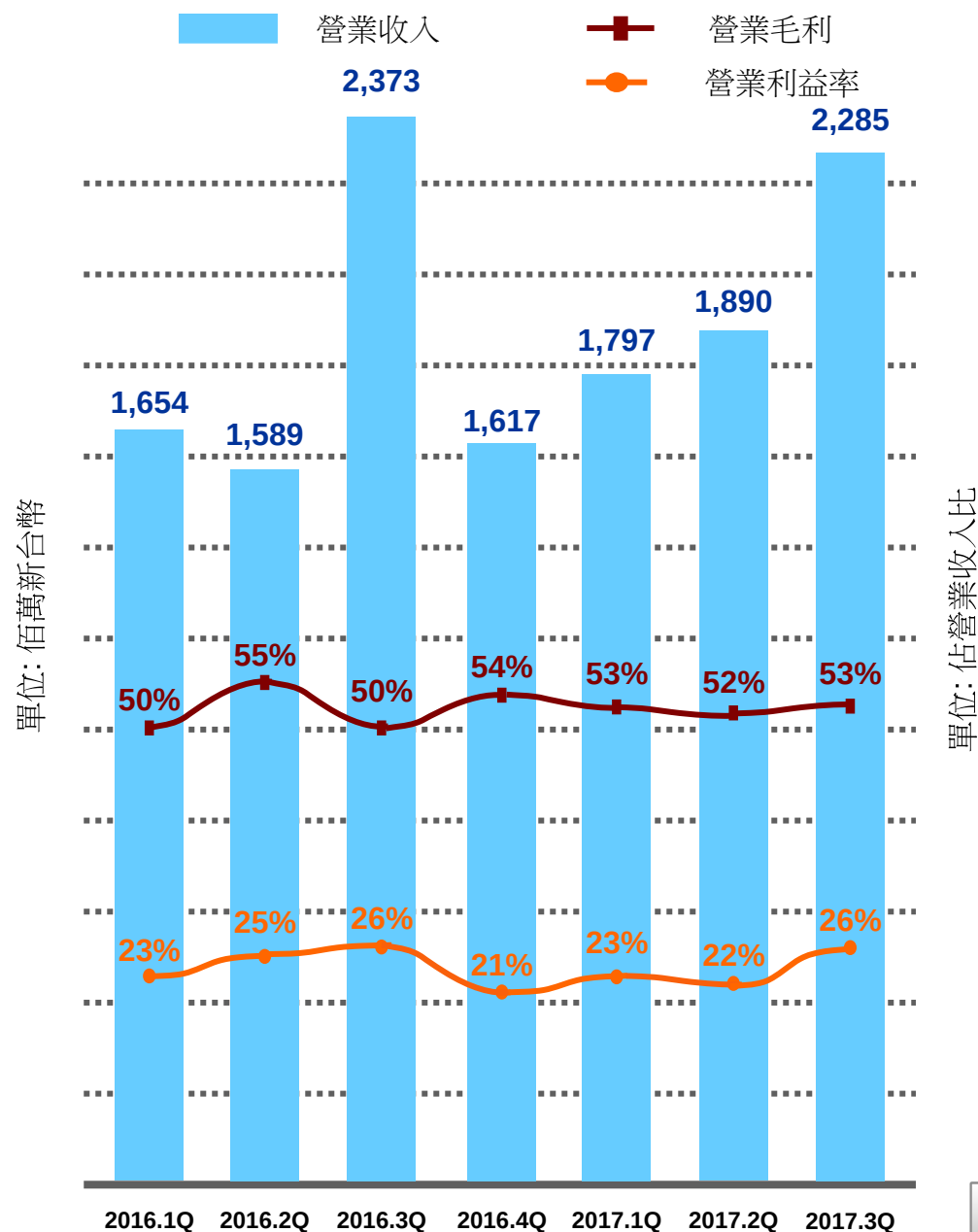
	2017.3Q	2017.2Q	與上季比較	2017.前三季	去年同期比較
未計利息稅項折舊及攤銷	1,145	715	60%	2,295	22%
營業現金流入	686	638	8%	1,089	11%
自由現金流量 ●●	(290)	1,544	n/a	777	n/a

● 股東報酬率及資產報酬率皆已年化。

●● 自由現金流量 = 營運活動之淨現金流入 + (投資活動之淨現金流出)。

第3季重點摘要

- 總營業收入: \$23億新台幣，
季增加21%，年減4%
- 營業毛利率: 53%
- 營業利益率: 26%
- 淨利: \$8.7億新台幣，
季增長68%，年增加51%
- 2017年第3季摘要:
 - ✓ 本季主要營收成長動能來自於半導體測試解決方案及Turnkey Solutions，分別較去年同期成長44%及137%。



2017年第3季損益表摘要(母公司)

損益表摘要(母公司)

(單位: 佰萬新台幣, 除每股盈餘為新台幣元)

	2017.3Q	%	2017.2Q	%	QoQ	2016.3Q	%	YoY
					%			%
淨營業收入	2,285	100%	1,890	100%	21%	2,373	100%	(4%)
營業成本	(1,064)	(47%)	(908)	(48%)	17%	(1,186)	(50%)	(10%)
營業毛利	1,221	53%	982	52%	24%	1,187	50%	3%
營業費用								
推銷管理費用	(331)	(14%)	(296)	(16%)	12%	(327)	(13%)	1%
研發費用	(290)	(13%)	(261)	(14%)	11%	(251)	(11%)	16%
營業淨利	600	26%	425	22%	41%	609	26%	(1%)
營業外收入及支出 ●	383	17%	182	10%	110%	55	2%	596%
稅前淨利	983	43%	607	32%	62%	664	28%	48%
所得稅費用	(117)	(5%)	(90)	(5%)	30%	(90)	(4%)	30%
本期淨利	\$ 866	38%	\$ 517	27%	68%	\$ 574	24%	51%
其他綜合損益淨額	12	-	(2)	-	n/a	(79)	(3%)	n/a
綜合損益總額	\$ 878	38%	\$ 515	27%	70%	\$ 495	21%	77%
每股盈餘 (基本)	\$ 2.15		\$ 1.30		68%	\$ 1.52		43%
每股盈餘 (稀釋)	\$ 2.08		\$ 1.27		64%	\$ 1.42		46%

● 100%持有之子公司淨利認列, 日茂為獲利7佰萬新台幣 (季下滑30%, 年下滑17%), 威光為獲利1億5仟萬新台幣(季成長285%, 年成長241%)。

2017年前三季損益表摘要(母公司)

損益表摘要(母公司)

(單位: 佰萬新台幣, 除每股盈餘為新台幣元)

	2017.前三季	%	2016.前三季	%	YoY %
淨營業收入	5,971	100%	5,616	100%	6%
營業成本	(2,822)	(47%)	(2,728)	(49%)	3%
營業毛利	3,149	53%	2,888	51%	9%
營業費用					
推銷管理費用	(904)	(15%)	(817)	(14%)	11%
研發費用	(804)	(14%)	(686)	(12%)	17%
營業淨利	1,441	24%	1,385	25%	4%
營業外收入及支出 ●	490	8%	185	3%	165%
稅前淨利	1,931	32%	1,570	28%	23%
所得稅費用	(261)	(4%)	(232)	(4%)	13%
本期淨利	\$ 1,670	28%	\$ 1,338	24%	25%
其他綜合損益淨額	(163)	(3%)	(173)	(3%)	(6%)
綜合損益總額	\$ 1,507	25%	\$ 1,165	21%	29%
每股盈餘 (基本)	\$ 4.23		\$ 3.54		19%
每股盈餘 (稀釋)	\$ 4.07		\$ 3.31		23%

● 100%持有之子公司淨利認列，日茂為獲利1仟8佰萬新台幣 (年下滑44%)，威光為獲利1億8仟3佰萬新台幣(年成長239%)。

未合併 (單位：佰萬新台幣)

資產負債摘要

	<u>2017. 9月</u>	<u>2016. 12月</u>	+ / - %
現金及流動金融資產	3,471	3,656	- 5%
存貨	1,810	1,458	24%
短期負債	2,990	800	274%
長期負債	728	2,597	- 72%
股東權益	12,145	10,617	14%
總資產	18,216	16,586	10%
存貨週轉天數	156	145	
應收帳款週轉天數	123	100	
應付帳款週轉天數	106	91	
淨負債資產比(%)	2%	淨現金	
股東權益報酬率 (%) ●	20%	17%	
資產報酬率 (%) ●	13%	11%	

現金流量 (單位：佰萬新台幣)

	<u>2017.3Q</u>	<u>2017.2Q</u>	與上季比較	<u>2017.1~3Q</u>	去年同期比較
未計利息稅項折舊及攤銷	1,028	650	58%	2,063	21%
營業現金流入	(52)	11	n/a	(107)	n/a
自由現金流量 ●●	(300)	982	n/a	356	n/a

● 股東報酬率及資產報酬率皆已年化。

●● 自由現金流量 = 營運活動之淨現金流入 + (投資活動之淨現金流出)。

營運概況

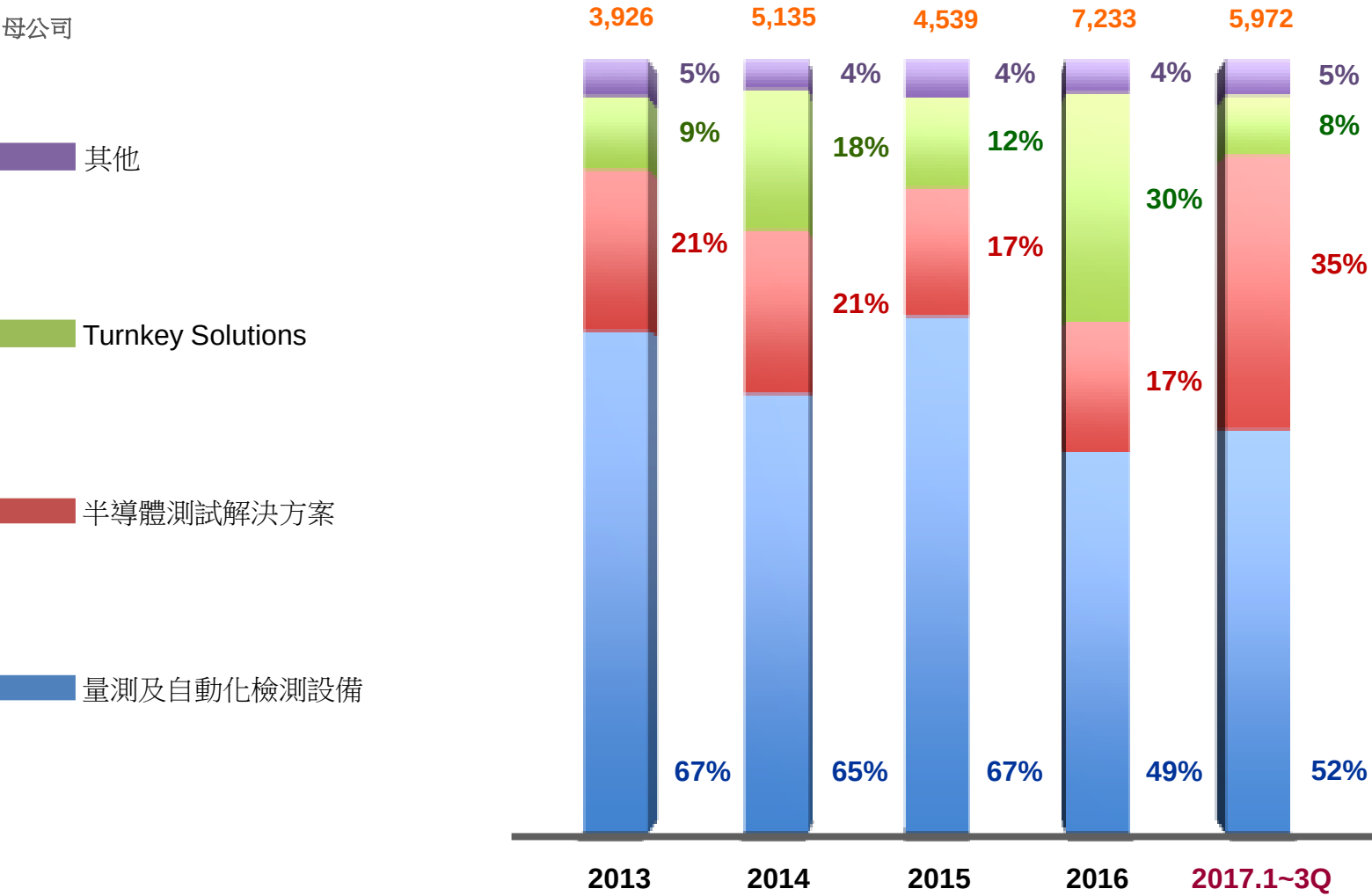


各產品線銷售佔比

(單位:百萬新台幣)

	<u>2017.3Q</u>	<u>%</u>	<u>QoQ</u>	<u>YoY</u>	<u>2017.1~3Q</u>	<u>%</u>	<u>YoY</u>	<u>2016</u>	<u>%</u>
量測及自動化檢測設備	1,068	47%	(1%)	17%	3,117	52%	20%	3,570	49%
半導體測試解決方案	882	38%	44%	142%	2,125	35%	143%	1,209	17%
Turnkey Solutions	249	11%	137%	(75%)	456	8%	(76%)	2,143	30%
其它	86	4%	(10%)	12%	274	5%	16%	311	4%
Total	2,285	100%	21%	(4%)	5,972	100%	6%	7,233	100%

A Turnkey Solution and Intelligent Automation Line Provider



(單位: 百萬新台幣)

	<u>2017.3Q</u>	<u>%</u>	<u>QoQ</u>	<u>YoY</u>	<u>2017.1~3Q</u>	<u>%</u>	<u>YoY</u>
致茂電子 (含海外量測事業子公司)	2,915	74%	30%	5%	7,242	75%	9%
威光自動化	358	9%	121%	184%	600	6%	127%
日茂新材料	528	13%	8%	(5%)	1,528	16%	(8%)
其它	126	4%	29%	35%	317	3%	10%
集團合併營收	3,927	100%	32%	10%	9,687	100%	9%

- 2017年前三季致茂檢測設備事業體之營收主要成長動能來自於半導體測試解決方案及量測與自動化檢測，分別較去年同期成長**143%**及**20%**。
- 展望2017年下半年，公司預期獲利能力將優於上半年，主要受惠於
 - ✓ 電動車產業持續蓬勃發展帶動高功率電力電子相關之檢測設備需求。
 - ✓ 受惠於LD雷射二極體(VCSEL垂直共振腔面射型雷射)用於3D影像之應用增長及新半導體測試設備(SoC/Analog測試系統)銷售推升，半導體檢測設備營收動能將延續至2018年。
 - ✓ 受惠於EV電池交貨之營收貢獻，第四季Turnkey Solutions將優於第三季。
 - ✓ 子公司威光自動化因訂單挹注，下半年將有顯著獲利表現。

TECHNOLOGY

Video /FPD
Testing

Independent 8K Graphics Core
HDMI 2.0a / Display Port 1.4
8K Pattern switch time <200ms

8K x 4K@60Hz

8K x 4K@120Hz

Passive
Comp. Testing

Impedance Measurement
Wide Freq. range: 30MHz
DC Bias Current : 0-5A / 100KHz-10MHz

'17

'17.2H

MARKET

Flat Panel Display

Portable & Wearable Device/IoT

New



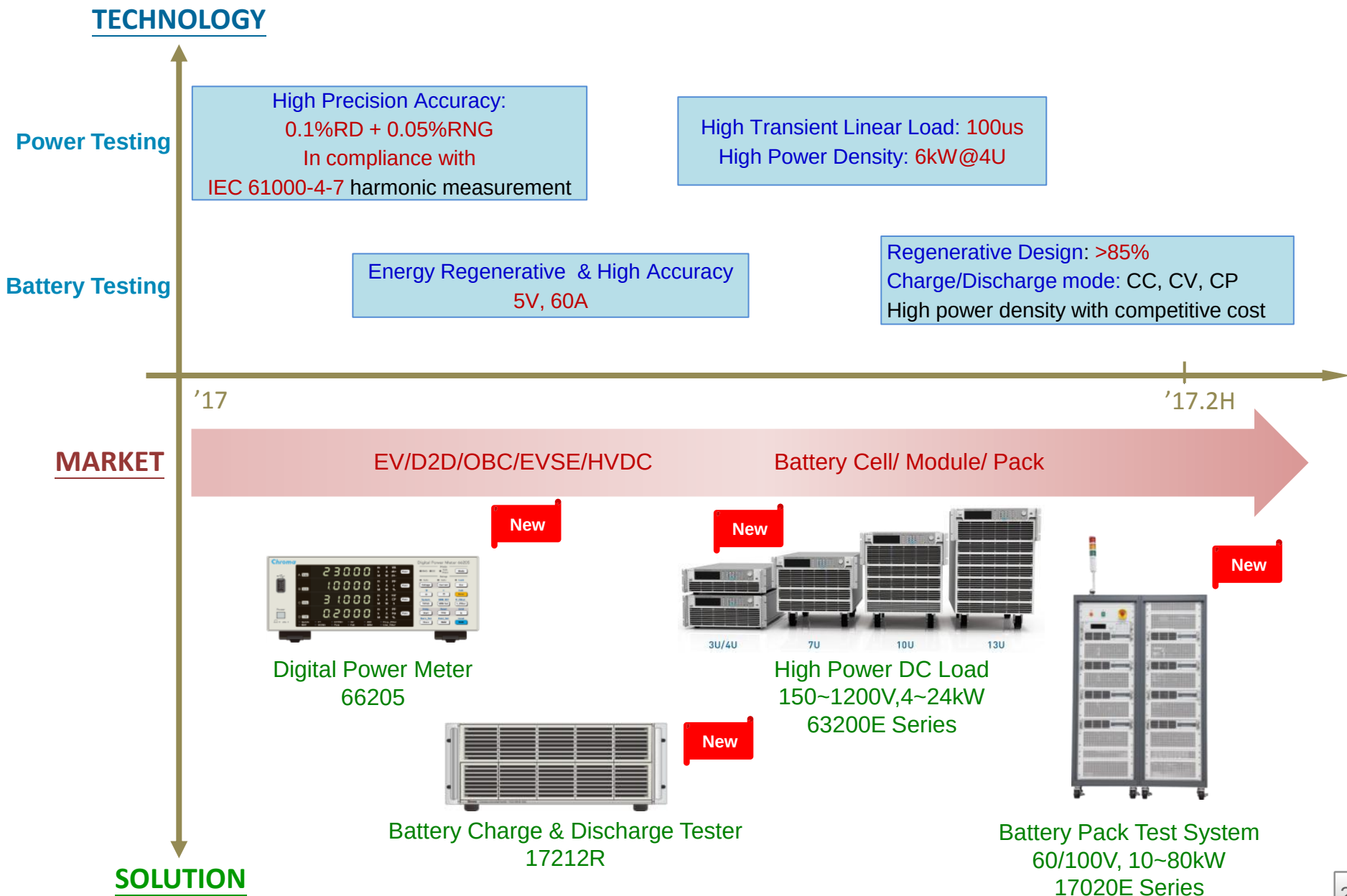
New

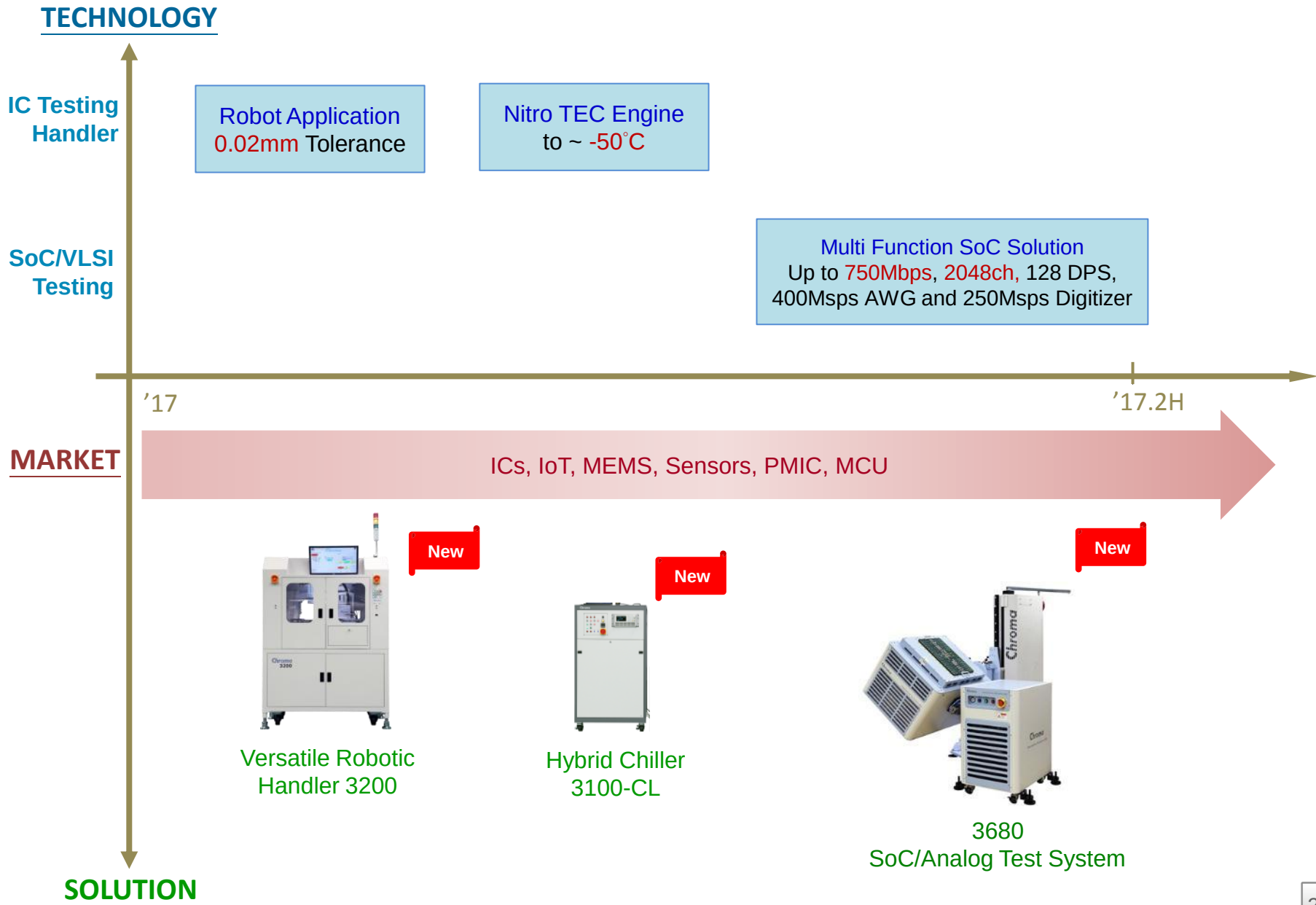


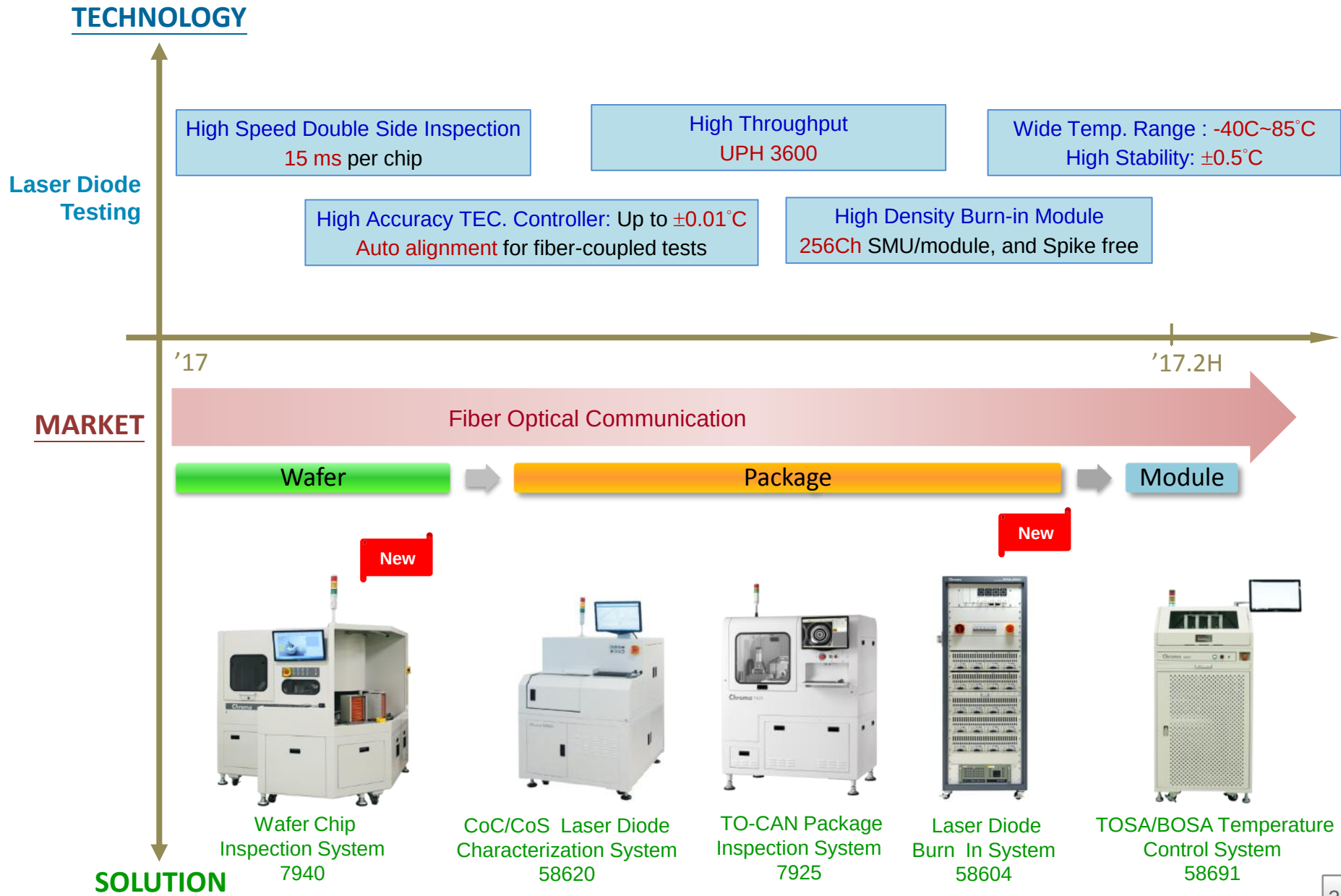
New

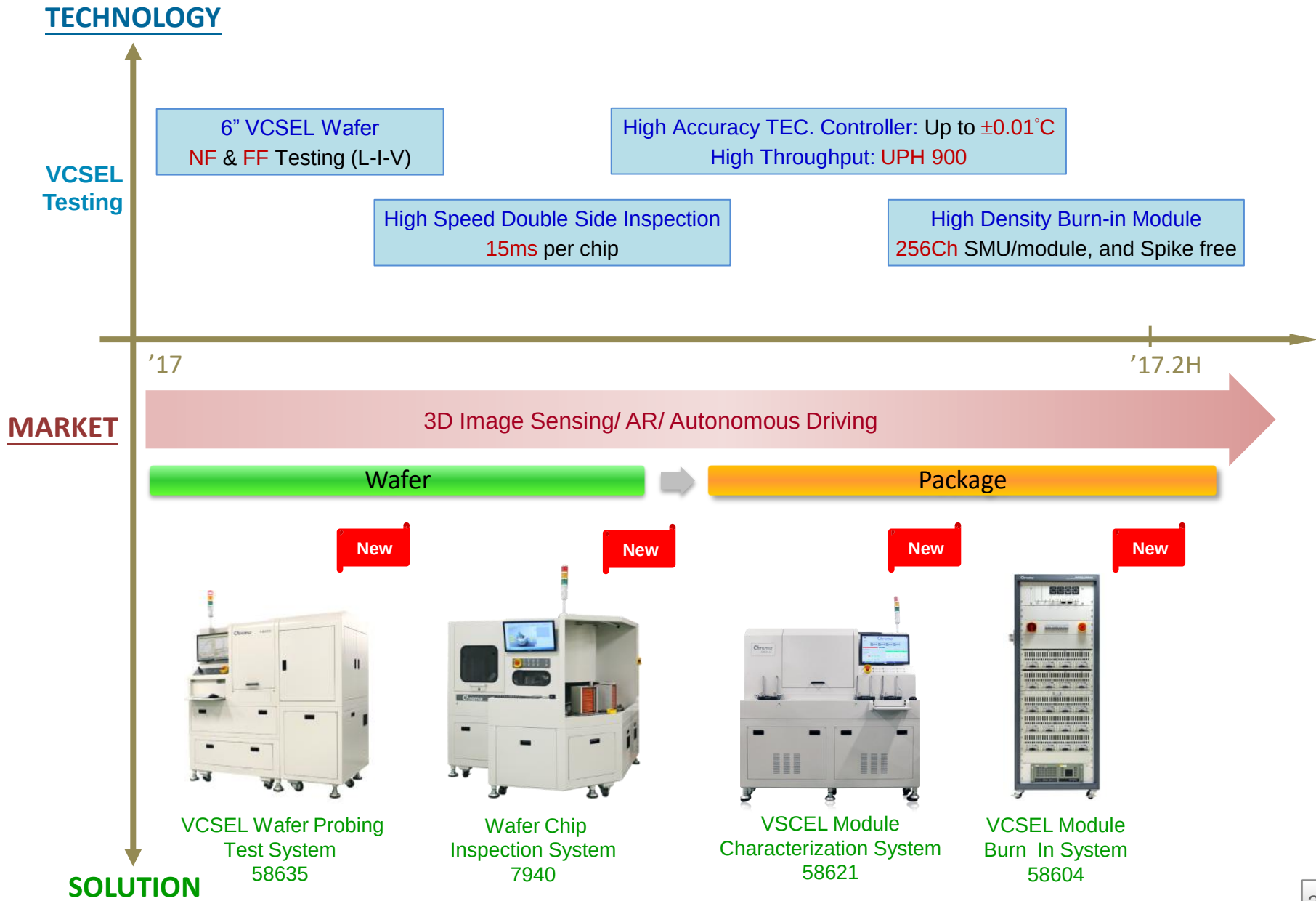


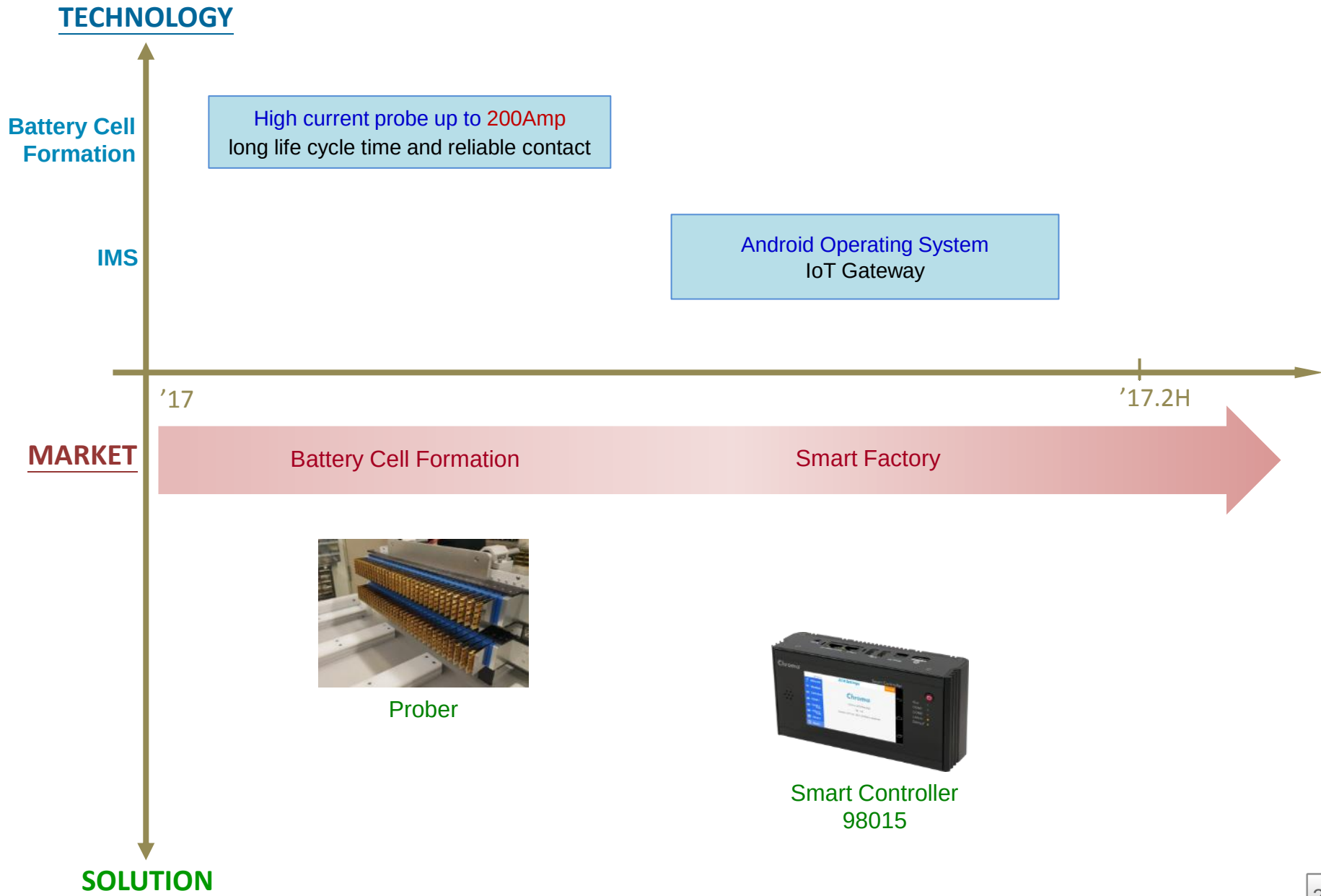
SOLUTION













let's make a better world
Thank You!