

# 2013 第二季法人說明會

2013年7月18日

# 會議議程

- 致歡迎詞  
孫又文 處長
- 2013年第二季營運成果及第三季業績展望  
何麗梅 財務長
- 執行長致詞  
張忠謀 董事長
- 問與答  
張忠謀 董事長 /  
何麗梅 財務長

# Safe Harbor Notice

- TSMC's statements of its current expectations are forward-looking statements subject to significant risks and uncertainties and actual results may differ materially from those contained in the forward-looking statements.
- Information as to those factors that could cause actual results to vary can be found in TSMC's Annual Report on Form 20-F filed with the United States Securities and Exchange Commission (the "SEC") on April 2, 2013 and such other documents as TSMC may file with, or submit to, the SEC from time to time.
- Except as required by law, we undertake no obligation to update any forward-looking statement, whether as a result of new information, future events, or otherwise.

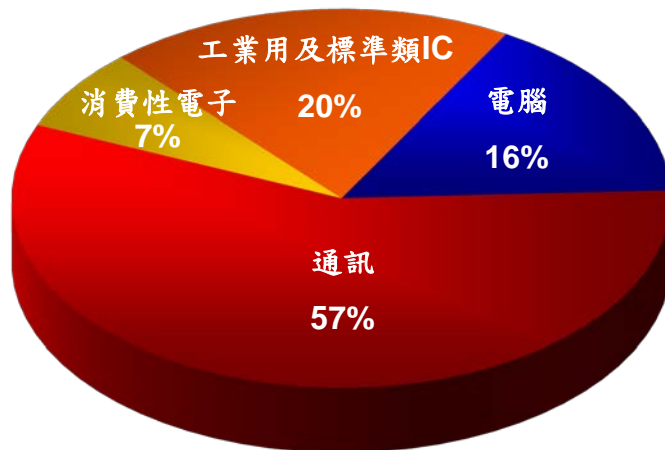
# 綜合損益表

綜合損益表項目 (新台幣十億元)	2Q13	2Q13 業績展望	1Q13	2Q12	季變化	年變化
	營業收入淨額	155.89	154 - 156	132.76	128.19	17.4%
營業毛利率	<b>49.0%</b>	<b>47.5% - 49.5%</b>	<b>45.8%</b>	<b>48.7%</b>	<b>+3.2 pts</b>	<b>+0.3 ppt</b>
營業費用	(18.79)		(16.38)	(15.54)	14.8%	20.9%
營業淨利率	<b>37.0%</b>	<b>35% - 37%</b>	<b>33.5%</b>	<b>36.6%</b>	<b>+3.5 pts</b>	<b>+0.4 ppt</b>
營業外收入及支出	2.39		1.32	(0.92)	80.9%	NM
本期淨利	51.81		39.58	41.84	30.9%	23.8%
純益率	<b>33.2%</b>		<b>29.8%</b>	<b>32.6%</b>	<b>+3.4 pts</b>	<b>+0.6 ppt</b>
每股盈餘 (新台幣)	2.00		1.53	1.61	30.9%	23.8%
股東權益報酬率	27.4%		21.3%	26.1%	+6.1 pts	+1.3 pts
晶圓出貨量 (千片八吋約當晶圓)	4,034		3,570	3,701	13.0%	9.0%
平均匯率 (新台幣/美元)	29.83	29.82	29.45	29.60	1.3%	0.8%

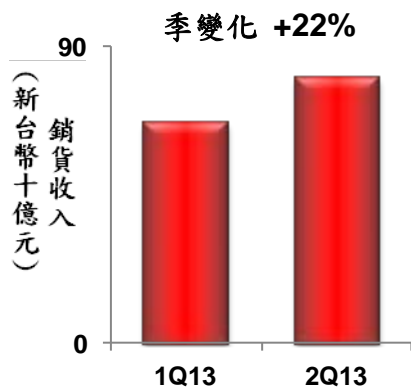
\* 2013年第二季加權平均流通在外股數為259億2仟9佰萬股

\*\* 股東權益報酬率為以母公司股東平均股權計算的年化數據

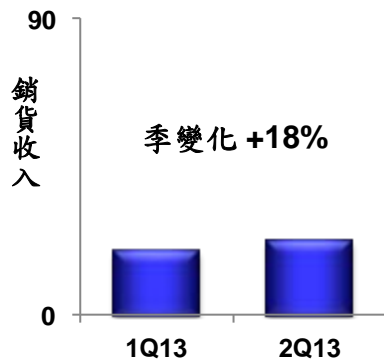
# 2013年第二季銷售分析-產品應用別



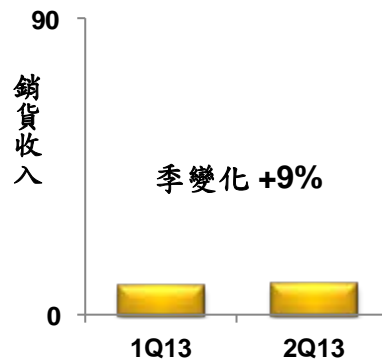
通訊相關應用



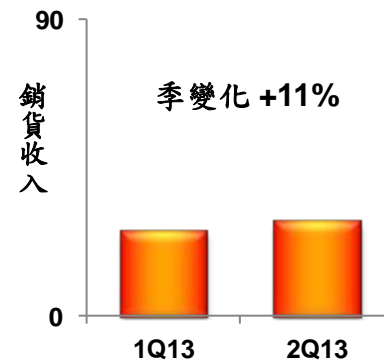
電腦相關應用



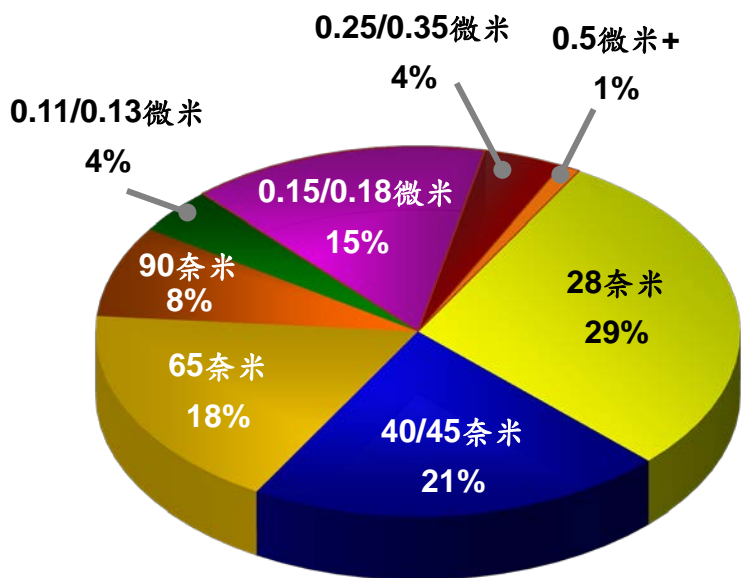
消費性電子相關應用



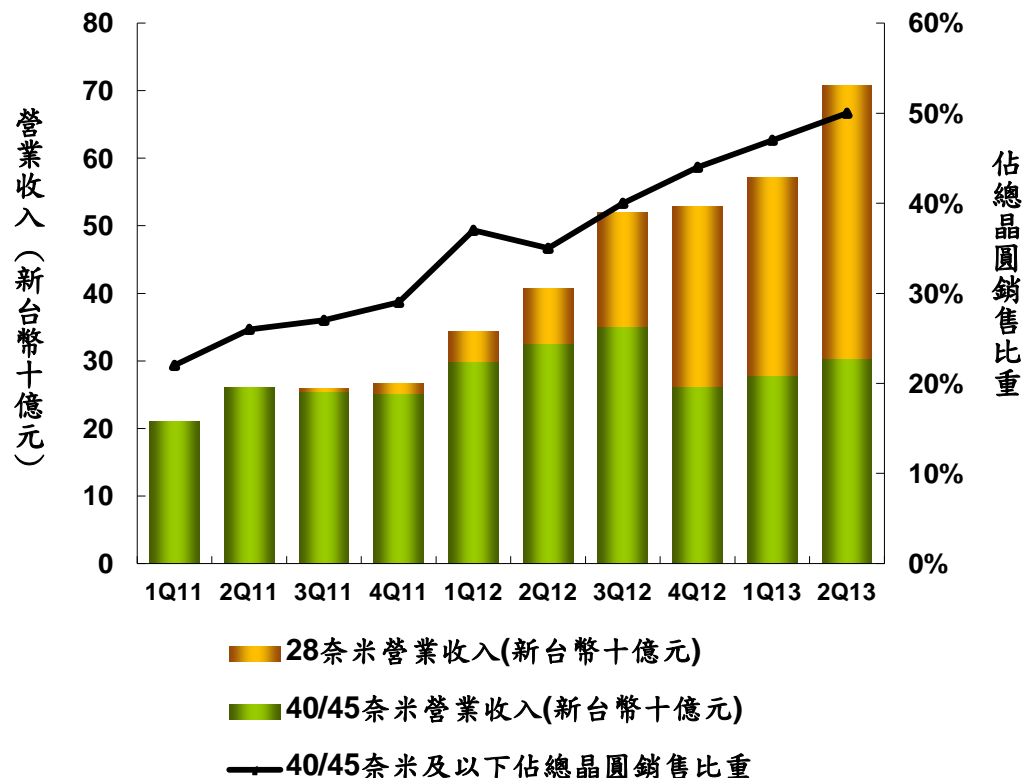
工業用及標準類IC



# 2013年第二季銷售分析-製程別



### 40/45奈米及以下營業收入



# 資產負債表及重要財務指標

## 資產負債表項目

(新台幣十億元)

	2Q13		1Q13		2Q12	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及有價金融商品投資	227.62	19.4%	189.26	17.9%	188.37	21.1%
應收帳款	80.34	6.9%	65.91	6.2%	61.44	6.9%
存貨	38.62	3.3%	37.83	3.6%	30.78	3.5%
長期投資	78.26	6.7%	70.70	6.6%	28.11	3.1%
不動產、廠房及設備	715.60	61.2%	666.45	62.8%	548.19	61.6%
<b>資產總計</b>	<b>1,169.89</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,061.63</b>	<b>100.0%</b>	<b>890.59</b>	<b>100.0%</b>
流動負債	243.63	20.8%	158.21	14.9%	218.35	24.5%
長期計息負債	170.56	14.6%	127.09	12.0%	37.28	4.2%
<b>負債總計</b>	<b>423.65</b>	<b>36.2%</b>	<b>292.98</b>	<b>27.6%</b>	<b>262.65</b>	<b>29.5%</b>
<b>股東權益總計</b>	<b>746.24</b>	<b>63.8%</b>	<b>768.65</b>	<b>72.4%</b>	<b>627.94</b>	<b>70.5%</b>
<b>重要財務指標</b>						
平均收現日數	<b>43</b>		<b>43</b>		<b>41</b>	
平均銷貨日數	<b>47</b>		<b>51</b>		<b>44</b>	
流動比率 (倍)	<b>1.4</b>		<b>1.9</b>		<b>1.3</b>	
資產生產力 (倍)	<b>0.9</b>		<b>0.8</b>		<b>1.0</b>	

\* 2013年6月30日流通在外總股數為259億2仟8佰萬股

\*\* 資產生產力 = 年化營業收入淨額 / 平均固定資產淨額

# 現金流量表

(新台幣十億元)

	2Q13	1Q13	2Q12
<b>期初現金</b>	<b>186.03</b>	<b>143.41</b>	<b>170.82</b>
營運活動之現金流入	75.24	73.57	68.67
資本支出	(78.40)	(80.42)	(59.47)
短期借款	(4.32)	0.23	(4.30)
發行公司債	44.65	45.00	-
投資與其他	2.63	4.24	2.72
<b>期末現金</b>	<b>225.83</b>	<b>186.03</b>	<b>178.44</b>
自由現金流量 <sup>(1)</sup>	(3.16)	(6.85)	9.20

(1) 自由現金流量 = 營運活動之現金流入 - 資本支出



# 產能資訊

2013總產能 +11%; 十二吋產能 +17%

晶圓廠/(晶圓尺寸)	2012 (實際)	1Q13 (實際)	2Q13 (實際)	3Q13 (預估)	4Q13 (預估)	2013 (預估)
二廠 (六吋) <sup>(1)</sup>	1,012	251	254	257	257	1,018
三廠 (八吋)	1,208	281	287	293	289	1,150
五廠 (八吋)	587	147	151	99	99	497
六廠 (八吋)	1,191	299	307	428	428	1,461
八廠 (八吋)	1,057	260	271	216	216	962
十二廠 (十二吋) <sup>(2)</sup>	1,500	366	356	365	371	1,458
十四廠 (十二吋) <sup>(2)</sup>	2,210	546	558	564	564	2,232
十五廠 (十二吋) <sup>(2)</sup>	226	164	193	277	296	930
WaferTech (八吋)	444	109	112	113	113	447
台積電(中國)(八吋)	921	226	240	248	248	963
<b>台積公司與子公司</b> (千片約當八吋晶圓)	<b>14,833</b>	<b>3,883</b>	<b>3,999</b>	<b>4,258</b>	<b>4,307</b>	<b>16,447</b>

(1) 此數據代表六吋晶圓的產能，將此數據乘以 0.5625 可以轉換為約當八吋晶圓的產能

(2) 此數據代表十二吋晶圓的產能，將此數據乘以 2.25 可以轉換為約當八吋晶圓的產能

# 2013年第三季業績展望

基於目前對營運展望及匯率的假設，台積公司預期：

- 基於第三季平均匯率 **29.83** 的假設，合併營收約介於新台幣 **1,610 億到 1,640 億**之間。
- 營業毛利率約介於百分之 **47** 到百分之 **49** 之間。
- 營業利益率約介於百分之 **35** 到百分之 **37** 之間。

# 近期重要事件摘要

- 台積公司訂定七月三日為普通股除息日，七月九日為普通股配息基準日 ( 2013/06/18 )
- 台積公司股東常會通過配發3元現金股利 ( 2013/06/11 )
- Xilinx與台積公司合作採用16奈米FinFET製程技術聯手打造具備最快上市速度及最高效能優勢的FPGA元件 ( 2013/05/29 )
- 台積公司董事會核准在國內市場募集無擔保普通公司債，以支應產能擴充之資金需求，資金額度不超過新台幣450億元 ( 2013/05/14 )
- 詳情請參閱台積公司網站 (<http://www.tsmc.com>) 最新消息公告及公開資訊觀測站 (<http://mops.twse.com.tw>) 重大訊息公告。

<http://www.tsmc.com>  
[invest@tsmc.com](mailto:invest@tsmc.com)