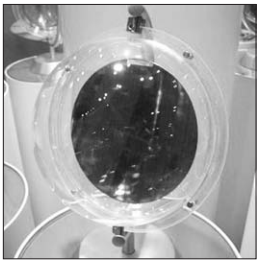
三巨頭2012年衝刺18吋晶圓

台積電 英特爾 三星 凝聚建廠默契 力拱IC新局

【蘋果日報台北報道】台積電（2330）昨與英特爾（Intel）、韓國三星（SAMSUNG）共同宣佈，爲了促進半導體產業的持續成長，並維持未來晶片製造及應用的合理成本結構，3家公司達成共識，預估2012年將是半導體產業進入18吋（450mm）晶圓製造的適當時機；市場預料18吋廠問世後，將對半導體產業帶來留強汰弱的新競爭局面。



強者恆強

台積電昨強調，對於未來18吋廠的投入資金、興建地點及產能等，均尚未有具體計劃，不過，台積電先進技術事業資深副總劉德音表示，因爲先進技術的複雜性而導致成本增加，是未來值得關切的議題，英特爾、三星與台積電相信，進入18吋晶圓世代，是產業維持合理成本結構的可能方案。

2014年邁量產高峰

英特爾表示，這次三方雖均認爲2012年是18吋晶圓廠合理的試產時間點，量產進度各家則有不同考量。

法人指出，這次台積電和英特爾及三星共同推出18吋廠興建計劃，意謂台積電在半導體產業上已居於全球領先地位，對於未來的高階製程上將把競爭對手遠遠拋在後面，對於二線晶圓代工廠來說，未來不是搶不到高階製程定單，就是面臨轉型、被整併或退出市場。

對於2012年推出18吋晶圓計劃跟Gartner研究報告預期時間約略相符，Gartner指出，由於18吋晶圓廠投資成本偏高，以全球12吋晶圓廠量產高峰期推算，2014~2016年是18吋晶圓廠的量產高峰期。

全球僅容11座新廠

Gartner估計，未來有可能具備興建18吋晶圓廠的廠商，包括英特爾、東芝、台積電、IBM聯盟（IBM、特許、三星），甚至意法半導體，全球預估最多只能容納11座18吋晶圓廠。

對於此次達成產業技術進程共識，英特爾技術暨製造事業群副總裁暨技術製造工程部門總經理Bob Bruck表示，一致的產業標準、合理調整現有12吋晶圓廠設施與自動化流程設計，有助提升半導體業的投資報酬率，大幅降低18吋晶圓廠的研發成本，並降低技術轉換成本。

英特爾去年宣佈在大建設立90奈米製程的12吋晶圓廠，預計2010年投產，引發半導體業界高度關注，英特爾表示，目前量產技術主要仍在45奈米製程，於12吋晶圓廠投量。

1座廠耗資4878億

根據Gartner估計，蓋1座18吋晶圓廠以及其他相關製程技術，約需耗資160億美元（約4878.4億元台幣），約是12吋廠投資額金額的3倍以上。

因此，對於半導體設備廠商來說，既有12吋晶圓廠投資如何快速回收重要度更高，甚至有些設備廠還希望更進一步延伸12吋廠的力量，持續提升12吋廠的經濟效益。

Gartner分析，對英特爾、三星電子與台積電來說，這些半導體大廠的策略性方向是，期望18吋晶圓能夠帶來更好的經濟曲線，驅動資訊、通訊甚至記憶體往更先進製程前進。

Gartner認爲，2012年或許是18吋晶圓廠可能建廠的時間點。主要是從過去歷史經驗判斷，若在該時間點之後，產業開始著手從設備到製程進行更多的研發與生產，到了2014~2016年之間將是18吋晶圓進入量產最重要的階段。

人民幣兌換 中銀來台探路

【台灣聯合報台北報道】看準新政府將積極開放人民幣兌換業務，香港中國銀行組團來台探路，這兩天密集拜訪島內各大銀行，討論未來島內開放人民幣兌換、兩岸匯款等相關議題。

香港中國銀行是中國銀行百分之百持股的子公司，也是香港唯一的人民幣清算銀行。金融界人士昨天說，香港中銀副總經理陳文率領六、七位相關主管來台，與島內幾家大型銀行討論未來台灣開放人民幣兌換、兩岸匯兌等技術執行作業等問題，預計今天離台返港。

銀行主管轉述，中銀參訪團這次來台，就是爲台灣人民幣開放兌換預作準備；目前香港銀行業辦理人民幣相關業務，都是透過中銀清算，中銀希望爭取台灣銀行業人民幣兌換的清算業務。

至於中銀能否供應台灣銀行業充裕人民幣現鈔資源？中銀參訪團說，這屬於大陸中國人民銀行政策，中銀將把台灣銀行業的需求，呈報給大陸人行瞭解。

台商轉進內陸 闢第二春

【台灣經濟日報報道】大陸沿海投資環境生變，不少台商將眼光望向內陸，前往中部或是大西部設立第二生產基地。台商說，內陸水電、勞力不缺，還允許加工貿易業者可以實施台帳保證金空轉，但初期還是得忍受物流不便之苦。

去年大陸貿易政策大翻轉，下調包括陶瓷、傢具等行業的出口退稅率，還要求加工貿易業者須實行台帳保證金實轉制度，迫使不少台商將投資眼光望向內陸，另起事業第二春。

江西九江台商協會會長張光華表示，這陣子前來江西考察的投資團相當多，多數台商相中江西的理由是，水電勞工不缺，交通方便，“從九江的加工貿易區出發，順著長江的流水，可以一路到上海，航運相當便捷。”

台商轉進江西的熱門地點，除了九江外，也包括了江西中部的吉安，和南部的贛州。華碩集團旗下的和碩，最近才剛斥資人民幣30億元進駐吉安縣的工業區；後者是因爲和廣東一線之隔，成爲珠三角製造業者的熱門轉移地。

根據大陸去年推出的貿易新政策，凡是被海關分類爲A、B類的東部地區企業，均需按應徵收進口關稅和進口環節增值稅總額的50%，繳納台帳保證金。中西部地區的A、B類企業實行台帳保證金“空轉”，不須實際存入保證金。

這項“空轉”優惠，吸引不少製造業者考慮將廠房搬到內陸。依照規定實施台帳保證金實轉的省市是指北京、上海、天津、遼寧、河北、山東、江蘇、浙江、福建和廣東省；其他省市爲可實施“空轉”的中西部地區。

一位今年初才熱鬧搬進廣西北部灣經濟區的台商表示，廣東投資環境生變，近來工潮不斷，遠離是非區，還能安安靜靜做生意。多數內陸省分基於招商需求，也多願意給予獨特優惠，讓算盤打得精的人跑得快一點。他說，“搬家”不見得都是好事，一來須忍受內陸省分較高物流成本；二來還得忍受供應鏈要花幾年時間慢慢建起的痛苦，現在要衝量長痛、短痛那個比較不痛。

兩岸三地千名大企業 台積電滑至17名

【台灣中央社報道】一項最新出爐“兩岸三地1000大企業排行”調查顯示，中國企業進榜家數受到中國股市劇烈調整影響，由去年528家降至520家，而台灣企業進榜家數回升，由去年的172家攀升至182家。但台灣企業排名普遍下滑，台灣市值第1的台積電，在這項排名中從去年的第10名滑落至第17名。

這項由今週刊進行的“兩岸三地1000大企業排行”調查，今年爲第5年，台灣進榜企業家數較去年攀升，香港今年進榜企業家數爲298家，也較去年300家下滑。

但今週刊發行人謝金河指出，相對於中國大陸企業以13億人口市場爲腹地，台灣企業的成長力道不及中國企業，在排名前35名中，台灣只有2家企業進榜。

台灣市值第1的台積電去年市值排名第10，今年則退居第17；鴻海由去年排名從第20名退到第25名。

在前100大企業中，台灣只有16家企業進榜，除了股王宏達電因市值竄升到4470億元，排名從原來的99名上升到68名外，其餘企業排名都普遍下滑，以市值來看，台灣企業規模仍不夠大。

今週刊並統計“中國市場消費品牌50強排行榜”，兩岸三地進榜上市公司以中國與台灣企業爲2大主角，包括廣義的台灣企業，如康師傅及旺旺在內，台灣有11家企業在中國消費市場經營品牌，占所有進榜企業的五分之一強，其中宏達電與華碩也在這項排行榜中，擠進前10名。

至於在每股稅後淨利（EPS）前10名的排行榜中，只有宏達電以EPS 50.48元擠進第6名，榜上其他的9家企業都是香港企業，香港東方海外國際以EPS 123.48元，勇奪兩岸三地1000大企業獲利王。

謝金河指出，與去年相比，消費品牌50強稅後淨利成長率達69%，而兩岸三地1000大企業的總體稅後成長率只有43.5%，顯示在中國內需市場經營品牌的企業，賺錢能力遠大於其他產業。

《中華商報》南加發行點 Issue Location

本報郵寄至全美各大公共圖書館和各大學圖書館、商會及社團

西區 Western

蒙市 Monterey Park

美國亞洲旅行社	117 E. Garvey Ave., Monterey Park, CA 91755
林肯酒店	123 S. Lincon Ave., Monterey Park, CA 91754
誠品書局	153 E. Garvey Ave., #6, Monterey Park, CA 91754
香港超市	127 N. Garfield Ave., Monterey Park, CA 91754
大華超市	771 W. Garey Ave., Monterey Park, CA 91754
順發超市	421 N. Atlantic Blvd., Monterey Park, CA 91754
世界書局	423 N. Atlantic Blvd., #103, Monterey Park, CA 91754
聯青書店	912 E. Garvey Ave., Monterey Park, CA 91755
小雨書店	747 W. Garvey Ave., Monterey Park, CA 91754
榮主書房	603 N. New Ave., #A-C, Monterey Park, CA 91755
吳興記	518 W. Garvey Ave., Monterey Park, CA 91754
蒙特利圖書影視	107 E. Garvey Ave., Monterey Park, CA 91755
書原廣場	112 N. Garfield Ave., Monterey Park ,CA 91755
書原廣場	1398 Monterey Pass Rd., Monterey Park, CA 91754
世界書局	127 N. Garfield Ave., Monterey Park, CA 91754
皇都電器	221 N. Atlantic Blvd., Monterey Park, CA 91754

阿市 Alhambra

亞洲超市	910 W. Valley Blvd., Alhambra, CA 91803
吉利書局	1283 E. Valley Blvd., Alhambra, CA 91801
光華超市	1283 E. Valley Blvd., Alhambra, CA 91801
南華書局	1436 W. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91801
金石堂書局	29 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91801
金石堂書局	135 S. San Gabriel Blvd., San Gabriel, CA 91801
168超市	1421 E. Valley Blvd., Alhambra, CA 91801
南華書局	1436 S. Atlantic Blvd., Alhambra, CA 91803
欣思美語	530 N. Valencia St., Alhambra , CA 91801
吳興記	29 E. Valley Blvd., Alhambra, CA 91801

聖市 San Gabriel

嘉華超市	533 W. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
中國現代書局	8450 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
888海鮮大酒樓	1039 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
順發超市	1635 S. San Gabriel Blvd., San Gabriel, CA 91776
夏威夷超市	120 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
江浙小館	727 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
全統廣場大華超市	140 E. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
西關頓酒店	227 W. Valley Blvd., Suite 118–A, San Gabriel, CA 91776
碩王發傳店	140 W. Valley Blvd., #121, San Gabriel, CA 91776
長青書局	140 W. Valley Blvd, #125, San Gabriel, CA 91766,
以琳書局(加角聲)	715 E. Mission Rd., #B, San Gabriel, CA91776
金石堂書局	135 San Gabriel Blvd., #B, San Gabriel, CA 91776
吉利書局	140 W. Valley Blvd., #110, San Gabriel, CA 91776
今天藝術書坊	534 E. Valley Blvd., #7, San Gabriel, CA 91776
漢牛書局	420 W. Valley Blvd., San Gabriel, CA 91776
世界書局	608 E. Valley Blvd, #D, San Gabriel, CA 91776
紅隼餐廳	708 E.Las Tunas Dr, #A, San Gabriel, CA 91776
麥香村餐廳	708 E.Las Tunas Dr, #A, San Gabriel, CA 91776

阿凱迪亞市 Arcadia

光華超市	645 W Duarte Rd., Arcadia, CA 91007
冠軍商業城	1300 S Golden West Ave., Arcadia, CA 91007

天普市 Temple City

書原廣場	9611 Las Tunas Dr. Temple City, CA 91780
眞佛如堂	9617 Las Tunas Dr. Temple City, CA 91780
Shin Dance	9621 Las Tunas Dr. Temple City, CA 91780

柔似密市 Rosemead

中國現代書店	8450 E. Valley Blvd., #104, Rosemead, CA 91770
長青電話書卡報社	8118 E. Garvey Ave., #F, Rosemead, CA 91770
開明書屋	8150 E. Garvey Ave., #110A, Rosemead, CA 91770

艾滿地市 El Monte

台福傳播中心書房	9386 Telstar Ave., El Monte, CA 91731

橙縣 Orange County

爾灣 Irvine

爾灣大華	15333 Culver Dr., #800 Irvine, CA 92604
中華房屋	15333 Culver Dr., #120, Irvine, CA 92604
爾灣統領地產	5404 Walnut Ave., #E, Irvine, CA 92604
爾灣長青書局	5404 Walnut Ave., #D, Irvine, CA 92604
金石堂書局	14805 Jeffrey Rd., #F, Irvine, CA 92620

安娜罕 Anaheim

安娜罕鐘錶店	647 N Evclid St., Anaheim, CA 92801

阿提莎 Artesia

阿提夏大華超市	340 Gardema Ave., Artsia, CA 90701
喜瑞都長青書局	18321 S Toneer Blvd., Artsia, CA 90701
頂好超市	18157 S Pioneer Blvd., Artsia, CA 90701
先鋒貿易	18838 Norwalk Blvd., Artesia, CA 90701
大華超市	17713 Pioneer Blvd., #104 Artesia, CA 90701
長青書局	18321 South St., Pioneer Blvd., Artesia, CA 90701
福斯文化圖書公司	18850 Norwalk Blvd., Artesia, CA 90701

喜瑞都 Cerritos

皇王超市	11618 South St., Cerritos, CA 90703

西敏市 Westminster

三陽超市	9681 Bolsa Ave., Westminster, CA 92683
寶華超市	9550 Bolsa Ave., Westminster, CA 92683

東區 Eastern

哈崗 Hacienda Hts.

大華超市	1625 Azusa Ave., Hacienda Heights, CA 91748
惠康書局	1611 Azusa Ave., Hacienda Heights, CA 91748
West Coast	1655 D Azusa Ave., Hacienda Heights, CA 91748
唐港小鎮	1695 Azusa Ave., Hacienda Heights, CA 91748

羅蘭崗 Rowland Hts.

茶點子	18170 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
香港超市	18414 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
京華書局	18414 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
義美小吃	18414 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
順發超市	18475 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
金石堂書局	18451 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
新港海鮮	18441 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
皇燕坊(上海江浙菜)	18439 Colima Rd., Rowland Heights, CA 91748
小雅屋(JJ Bakery)	1756 S. Nogales St., Rowland Heights, CA 91748
德成行	1457 S. Nogales St., Rowland Heights, CA 91748
大華超市	1015 S. Nogales St., Rowland Heights, CA 91748
金都海鮮	1015 S. Nogales St., #132, Rowland Heights, CA 91748
湖南小館	1015 S. Nogales St., #131, Rowland Heights, CA 91748
凱悅大酒樓	1015 S. Nogales St., #126, Rowland Heights, CA 91748
Best Western	18880 E. Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
電話卡總會	18916 Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
香港三和良記燒臘小府	18908 Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
吳興記書局	18912 A. Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
Kanpai(乾杯)	18902 Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
江浙飯香園	18900 A Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
上林鐵板燒	18900 B Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
書原	15812 Gale Ave., Rowland Heights, CA 91748
重慶川菜	15840 La Monde St., Rowland Heights, CA 91748
八寶樓	15848 Halliburton Rd., Hacienda Heights, CA 91748
四海餐館	2100 S. Hacienda Blvd., Rowland Heights, CA 91748
貴夫人餅屋	2112 S. Hacienda Blvd., Rowland Heights, CA 91748

鑽石吧 Diamond Bar

漢南超市	21080 Golden Spring Drive, Diamond Bar, CA 91789

西柯汶娜 W. Covina

長青書局	989 S. Glendora Ave., West Covina, CA 91790
三家村	965 S. Glendora Ave., West Covina, CA 91790
逸香園	979 S. Glendora Ave., West Covina, CA 91790
桃園餐廳	943 S. Glendora Ave., West Covina, CA 91790
World Buffet	1003 S. Glendora Ave., West Covina, CA 91790

拉斯維加斯 Las Vegas

花果山	4255 Spring Mountain Rd., C–201, Las Vegas, NV 89146
內蓋華房地產	3512 Wynn Roas, Las Vegas, NV 89146
大平洋廣場(順發超市)	5115 Spring Mountain Rd., Las Vegas, NV 89146
大華超級市場	4155 Spring Mountain Rd., Las Vegas, NV 89146
頂好超級市場	S. Jones Blvd.& Spring Mountain Rd., Las Vegas, NV 89146
順發超市外報箱區	5115 W.Spring Mountain Rd., Las Vegas, NV 89146
粵港海鮮酒家	4960 W. Spring Mountain Rd., Las Vegas, NV 89146

《中華商報》北加發行點 Issue Location

東灣區 East Bay

世界書局	868 Webster St., Oakland, CA 94607
星會書局	789 Webster St., Oakland, CA 94607
亞洲書局	320 10th St., #123, Oakland, CA 94607
百佳商店	835 Franklin St., Oakland, CA 94607
雅特商店	365 9th St., Oakland, CA 94607
廣州菜行	1250 7th Ave., Oakland, CA 94607
金石書局（大華超市內）	3288 Pierce St., #D108, Richmond, CA 94804
快樂果蔬行	1240 Solano Ave., Albany, CA 94706
東風書局	2066 University Ave., Berkeley, CA 94704
佛市大華超市	34444 Fremont Blvd., Fremont, CA 94555

南灣區 South Bay

長青書局	306 Barber Ct., Milpitas, CA 95035
苗市大華超市	338 Barber Ct., Milpitas, CA 95035
獅子城超市	1838 N. Milpitas Blvd., Milpitas, CA 95035
聖市大華超市	1688 Hostetter Rd., San Jose, CA 95131
克市大華超市	10983 N. Woife Rd., Cupertino, CA 95014
克市永和超市	10122 Bandity Dr., Cupertino, CA 95014
新旺記超市	333 Sc Hunter St., Stockton, CA 95208
順發超市	8024 West Ln., Stockton, CA 95210

舊金山及中國城 S. F. & Chinatown

世界書局	824 Stockton St., San Francisco, CA 94108
日新雜貨	812 Stockton St., San Francisco, CA 94108
書報攤	1213 Stockton St., San Francisco, CA 94108
書報攤	619 Broadway, San Francisco, CA 94108
書報攤	664 Broadway, San Francisco, CA 94108
書報攤	814 Jackson St., San Francisco, CA 94108
書報攤	926 Grant Ave., San Francisco, CA 94108
書報攤	806 Washington St., San Francisco, CA 94108
新華書店	642 Pacific Ave., San Francisco, CA 94108
暢益書局	754 Washington St., San Francisco, CA 94108
太平圖書	324–A Clement St., San Francisco, CA 94108
海華超市	2480 San Bruno Ave., San Francisco, CA 94134
華美超市	2400 Alemany Blvd., San Francisco, CA 94108
帝市大華超市	250 Skyline Plaza, Daly City, CA 94015
中半島永和超市	2992 S. Norfolk St., San Mateo, CA 94402