

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本檔全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION

### 中芯國際集成電路製造有限公司\*

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：0981)

### 中芯國際截至二零一二年六月三十日止三個月業績公佈

- 二零一二年第二季的銷售額創出新高，由二零一二年第一季的叁億叁仟貳佰拾萬元上升 26.8%至肆億貳仟壹佰捌拾萬元，與二零一一年第二季相比上升 19.7%。
- 二零一二年第二季的毛利率由二零一二年第一季的 12.0%倍增至 24.1%，主要是由於更高的產能利用率及持續的生產效率改善所致。
- 二零一二年第二季來自於經營活動的現金淨額由二零一二年第一季的叁仟伍佰捌拾萬元增加三倍至壹億零玖佰肆拾萬元。
- 二零一二年第二季普通股持有人應佔盈利為 佰壹拾萬元，相對二零一二年第一季應佔虧損為肆仟貳佰捌拾萬元。
- 每股美國預托股股份盈利為 0.01 元。

以下為本公司於二零一二年八月八日就截至二零一二年六月三十日止三個月的未經審核業績公佈全文。

所有 幣以美元列賬，除非特別指明。

報告內的財務報表數額按美國公認會計原則釐定。

**中國上海 — 2012年8月8日 — 國 主要半導體代工製造商中芯國 集成電路製造有限公司(紐約交易所：SMI；香港聯交所：981)(「中芯」或「本公司」)於今日公佈截至二零一二年六月三十日止三個月的綜合經營業績。**

### 二零一二年第三 指引

以下聲明為前瞻性 述，此 述基於目前的期望並涵蓋風險和不確定性，部分已於之後的安全港聲明中闡明。

- 收入預期上升 4%至 6%。
- 毛利率預期在 22%至 24%範圍內。
- 預期經營開支去除匯兌損益與研發補貼介乎於 9 仟 3 佰萬元至 9 仟 6 佰萬元之間。

首席執行官兼執行董事邱慈雲博士表示：「很高興向大家報告我們第二季銷售收入創了中芯國際 季度銷售的歷史新高，達到 4 億 2 仟 1 佰 80 萬元，比上一季增長 26.8%，比去年同期增長 19.7%。我們同時錄得經營利益，而淨盈利為 710 萬元。中芯國際受益於整體的強勁客戶需求，尤其是來自 65/55nm 制程的銷售收入季增達到了 87%。同時，特殊制程的需求也強勁增長，包括電源管理晶片，電可擦可編程唯讀記憶體等等。受益於以上增長動力，第二季整體銷售收入的增長超出了我們原先的預期。

由於市場需求的增長以及我們自身的努力，我們整體的產能利用率表現良好。相較與第一季 74%的產能利用率，我們第二季的整體產能利用率達到了 95%。

中國區的銷售收入隨中國半導體市場的成長持續增加。在二零一二年第二季，來自中國區的銷售收入比上一季增長 28%，約占公司第二季銷售收入的 33%。」

---

## 電話會議／網上業績公佈詳情

日期：二零一二年八月九日

時間：上海時間上午八時三十分

撥號及登入密碼：美國 1-718-354-1231(密碼：SMIC)，香港 852-2475-0994(密碼：SMIC)

二零一二年第一季業績公佈網上直播可於以下網址收聽：

[http://www.smics.com/eng/investors/ir\\_presentations.php](http://www.smics.com/eng/investors/ir_presentations.php)，或

<http://www.media-server.com/m/p/4w439mjh>

該直播的錄音 本，連同本新聞稿的電子檔，都在本新聞稿發佈後 12 個月內刊登於 SMIC 的網站上。

---

## 關於中芯國際

中芯國際 集成電路製造有限公司(“中芯國際 ”，紐約證交所股票代碼：SMI，香港聯合交易所股票代碼：981)，是世界領先的集成電路晶圓代工企業之一，也是中國內地規模最大、技術最先進的集成電路晶圓代工企業。中芯國際 向全球客戶提供 0.35 微 到 40 納 晶圓代工與技術服務。中芯國際 總部位於上海，在上海建有一座 300mm 晶圓廠和三座 200mm 晶圓廠。在北京建有兩座 300mm 晶圓廠，在天津建有一座 200mm 晶圓廠，在深圳有一座 200mm 晶圓廠在興建中。中芯國際 還在美國、歐洲、日本和台灣地區提供客戶服務和設立營銷辦事處，同時在香港設立了代表處。此外，中芯國際 代武漢新芯集成電路製造有限公司經營管理一座 300mm 晶圓廠。

詳細信息請參考中芯國際 網站 [www.smics.com](http://www.smics.com)

---

## 安全港聲明

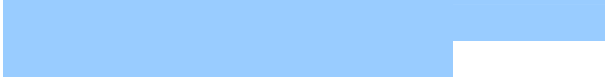
(根據1995 私人有價證券訴訟改革法案)

本次新聞發佈可能載有(除歷史資料外)依據1995 美國私人有價證券訴訟改革法案的“安全港”條文所界定的「前瞻性 述」。該等前瞻性 述，包括“二零一二年第三季指引”等聲明乃根據中芯對未來事件的現行假設、期望及預測而作出。中芯使用「相信」、「預期」、「打算」、「估計」、「期望」、「預測」或類似的用語來標識前瞻性 述，儘管並非所有前瞻性聲明都包含這些用語。這些前瞻性 述涉及可能導致中芯國 實 表現、財務狀況和經營業績與這些前瞻性 述所表示的意見產生重大差異的已知和未知風險、不確定性因素和其他因素，以及其他可能導致中芯實 業績、財政狀況或經營結果與前瞻性 述所載資料存在重大差異的因素，其中包括當前全球經濟變緩、未決訴訟的頒令或判決，和終端市場的財政穩定等相關風險。

投資者應考慮中芯呈交予美國證券交易委員會(「證交會」)的檔資料，包括其於二零一二年四月二十七日以 20-F 表 形式呈交給證交會的年報，特別是在「合併財務報表」部分，且中芯不時向證交會(包括以 6-K 表 形式)，或香港交易所(「港交所」)呈交的其他文件。其他未知或不可預測的因素也可能對中芯的未來結果，業績或成就產生重大不利影響。鑒於這些風險，不確定性，假設及因素，本次新聞發佈中討論的前瞻性事件可能不會發生。請閣下審慎不要過分依賴這些前瞻性 述，因其只於聲明當日有效，如果沒有標明 述的日期，就截至本新聞發佈之日。除法律有所規定以外，中芯概不負責因新資料、未來事件或其他原因引起的任何情況，亦不擬更新任何前瞻性 述。

**二零一二年第二 經營業績概要：**

以千美元為單位(每股盈利 百分比除外)



■

## 收入分析

總銷售收入分析			
以應用分類	二零一二年 第二季度	二零一二年 第一季度	二零一一年 第二季度
電腦	2.6%	3.2%	4.0%
通訊	41.1%	48.3%	37.7%
消費	47.8%	40.2%	49.4%
其他	8.5%	8.3%	8.9%
以服務分類	二零一二年 第二季度	二零一二年 第一季度	二零一一年 第二季度
晶圓 <sup>(1)</sup>	94.4%	94.4%	92.6%
光罩製造，晶圓測試及其它	5.6%	5.6%	7.4%
以客戶類別分類	二零一二年 第二季度	二零一二年	

## 產能\*

晶圓廠/(晶圓尺寸)	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度
上海廠 (8 吋)	84,600	79,210
北京廠 (12 吋)	76,500	67,500
天津廠 (8 吋)	37,000	37,839
每月晶圓代工生產總產能	198,100	184,549

附注：

\*在期末的月產能折算成 8 吋晶圓的片數，且爲了比較目的，以 30 天作爲計算基礎。

- 二零一二年第二季的產能由二零一二年第一季的 18 萬 4 仟 549 片 8 吋晶圓增長至 19 萬 8 仟 100 片 8 吋晶圓，主要是由於北京廠 65 納 產能以及上海廠 0.18 微 產能增加所致。

## 出貨量及產能使用率

8 吋等值晶圓	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度	二零一一年 度比較	二零一一年 第二度	二零一一年 年度比較
晶圓出 量 (包括銅製程)	557,683	445,689	25.1%	451,552	23.5%
產能使用率 <sup>(1)</sup>	95.2%	74.1%	-	73.3%	-

附注：

- 自 2011 年第三季起，產能使用率按約當產出品圓總額除以估計產能計算。本表中以前季度的比較利用率也一併更新。以前季度的產能使用率按產出品圓總額除以估計產能計算。

## 詳細財務分析

### 毛利分析

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度	度比較	二零一一年 第二度	年度比較
銷售成本	320,110	292,867	9.3%	302,116	6.0%
折舊	91,184	106,317	-14.2%	101,593	-10.2%
其他製造成本	228,344	186,254	22.6%	199,887	14.2%
股權報酬	582	296	96.6%	636	-8.5%
毛利	101,716	39,844	155.3%	50,273	102.3%
毛利率	24.1%	12.0%	-	14.3%	-

- 二零一二年第二季的銷售成本與二零一二年第一季的2億9仟2佰90萬元相比上升9.3%至3億2仟零10萬元，差異主要是由於晶圓付運量增加25.1%所致的其他製造成本增加，部分被折舊的降低所抵消。
- 二零一二年第二季銷售成本中的折舊由二零一二年第一季的1億零6佰30萬元下降14.2%至9仟1佰20萬元，主要由於在製品存 增加所致，該部分存 預期將在二零一二年第三季付運。
- 二零一二年第二季的毛利為1億零1佰70萬元，相對二零一二年第一季的毛利3仟9佰80萬元及二零一一年第二季的毛利5仟零30萬元。
- 二零一二年第二季的毛利率由二零一二年第一季的12.0%上升至24.1%，主要是由於更高的產能利用率以及持續的生產效率改善所致。

### 經營開支分析

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度	度比較	二零一一年 第二度	年度比較
總經營開支	87,973	90,128	-2.4%	50,382	74.6%
研究及開發	51,020	59,311	-14.0%	51,501	-0.9%
一般及行政	29,094	23,924	21.6%	(8,933)	-
銷售及市場推廣	7,786	6,892	13.0%	8,139	-4.3%
其他，淨額	73	1	-	(325)	-

- 二零一二年第二季的研究及開發費用由二零一二年第一季的5仟9佰30萬元下降14.0%至5仟1佰萬元，主要是由於二零一二年第二季政府補助研發款項增加所致。
- 二零一二年第二季的一般及行政費用由二零一二年第一季的2仟3佰90萬元上升21.6%至2仟9佰10萬元，主要是由於預提獎金所致。
- 二零一二年第二季的銷售和市場推廣費用由二零一二年第一季的6佰90萬元上升13.0%至7佰80萬元。

### 其他收入(支出)

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度	度比較	二零一一年 第二度	年度比較
其他收入(支出)，淨額	(8,344)	(4,069)	105.1%	531	-
利息收入	1,828	1,199	52.5%	1,152	58.7%
利息支出	(9,889)	(7,424)	33.2%	(5,884)	68.1%
匯兌收益(損失)	(2,337)	393	-	3,828	-
其他，淨額	2,054	1,763	16.5%	1,435	43.1%

- 二零一二年第二季利息支出由二零一二年第一季的7億40萬元上升33.2%至9億90萬元，主要是由於部分短期授信額度轉為長期貸款所致。

### 折舊及攤銷

- 二零一二年第二季的折舊及攤銷為1億4千零40萬元，相較於二零一二年第一季的1億4千2百50萬元。

### 流動資金

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度
現金及現金等價物	290,694	300,641
限制性現金	224,137	194,352
應收賬款	264,115	196,749
存	240,082	211,353
其他	95,239	118,023
流動資產總計	1,114,267	1,021,118
應付賬款	328,920	307,206
短期借款	480,457	467,069
長期借款的即期部份	148,604	191,619
其他	175,363	171,938
流動負債總計	1,133,344	1,137,832
現金比率	0.3x	0.3x
速動比率	0.8x	0.7x
流動比率	1.0x	0.9x

### 資本結構

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度
現金及現金等價物	290,694	300,641
限制性現金	224,137	194,352
長期票據即期部分	29,375	29,582
長期票據長期部分	14,380	28,761
短期借款	480,457	467,069
長期借款的即期部份	148,604	191,619
長期借款	480,617	427,293
借款總計	1,109,678	1,085,981
股本 <sup>(1)</sup>	2,214,120	2,204,738
總債務股本比率	50.1%	49.3%

附注：

(1) 包括非控制權益部分

### 現金流量概要

以千美元計	二零一二年 第二度	二零一二年 第一度
來自於經營活動的現金淨額	109,425	35,808
來自於投資活動的現金淨額	(126,293)	(205,805)
來自於融資活動的現金淨額	6,999	208,978
滙率變動的影響	(78)	44
現金變動淨額	(9,947)	39,025

### 資本開支概要

- 二零一二年第二季資本開支為 8 仟 3 佰 50 萬元。

## 近期公佈

- 中芯國 和新思科技借助 Reference Flow 5.0 提升 40 納 低功耗性能(2012-06-26)
- 中芯國 舉辦先進技術專題研討會 (2012-06-21)
- 中芯與燦芯 40LL 雙核 ARM Cortex-A9 測試達 1.3GHz (2012-06-20)
- 中芯和安 科技宣佈 USB 3.0 digniPHY IP (2012-06-19)
- 二零一二年六月七日舉行之股東週年大會- 投票表決結果 - 澄清 (2012-06-08)
- 二零一二年六月七日舉行之股東週年大會 - 投票表決結果 (2012-06-07)
- 中芯國 北京廠榮獲 TI 一季度品質卓越獎 (2012-05-25)
- 中芯採用 Mentor Calibre PERC 產品(2012-05-22)
- 授出購股期權 (2012-05-22)
- 公告及通告 - 董事名單與其角色和職能 (2012-05-22)
- 公告及通告 - 暫停辦理股份過戶登記 (2012-05-16)
- 中芯北京與北京市合作啓動二期項目 (2012-05-15)
- 股價敏感資料-潛在非常重大收購事項的進一步資料;在中國成立合資企業 (2012-05-15)
- 股價敏感資料 - 潛在非常重大收購事項; 在中國成立合資企業 (2012-05-15)
- 委任替任董事 (2012-05-10)
- 中芯國 截至二零一二年三月三十一日止三個月業績公佈 (2012-05-10)
- 通函 - 非登記股東之通知信函及申請表 (2012-05-08)
- 通函 - 登記股東之通知信函(2012-05-08)
- 委任代表表 - 於二零一二年六月七日舉行之股東週年大會適用之代表委任表 (2012-05-08)
- 通函 - (1) 股東週年大會通告 (2) 重選董事 (3) 建議授出發行及購回股份之一般授權及 (4) 修訂組織 程細則 (2012-05-08)
- 股東週年大會通告 (2012-05-08)
- 董事會會議日期通知

**中芯國際集成電路製造有限公司**  
**合併綜合收入表**

(以千美元為單位，每股資料除外)

	<b>截至以下日期止三個月</b>	
	<b>二零一二年 六月三十日 (未經審核)</b>	<b>二零一二年 三月三十一日 (未經審核)</b>
銷售額	421,826	332,711
銷售成本	320,110	292,867
<b>毛利</b>	<b>101,716</b>	<b>39,844</b>
經營費用：		
研究及開發	51,020	59,311
一般及行政	29,094	23,924
銷售和市場推廣	7,786	6,892
其他支出	73	1
<b>經營費用總額，淨額</b>	<b>87,973</b>	<b>90,128</b>
經營利益（虧損）	13,743	(50,284)
其他收入（支出），淨額	(8,344)	(4,069)
除股權投資外的稅前利益（虧損）	<b>5,399</b>	<b>(54,353)</b>
所得稅利益	1,460	11,418
股權投資盈利	441	373
<b>淨盈利 虧損)</b>	<b>7,300</b>	<b>(42,562)</b>
非控制權益持有人利息	(241)	(263)
中芯國 應佔盈利（虧損）	<b>7,059</b>	<b>(42,825)</b>
淨盈利（虧損）	<b>7,300</b>	<b>(42,562)</b>
其他綜合收益（虧損）：外幣匯兌調整	(230)	44
<b>綜合收益 虧損)</b>	<b>7,070</b>	<b>(42,518)</b>
非控股權益應佔綜合虧損	(241)	(263)
中芯國 應佔綜合收益（虧損）	<b>6,829</b>	<b>(42,781)</b>
中芯國 應佔每股股份收益（虧損），基本及攤薄	0.00	(0.00)
中芯國 應佔每股美國預托股份收益（虧損），基本及攤薄	0.01	(0.08)
<b>用作計算基本每股普通股收益 虧損) 額的股份</b>	<b>28,789,085,681</b>	<b>27,504,337,503</b>
<b>用作計算攤薄每股普通股收益 虧損) 額的股份</b>	<b>28,829,555,477</b>	<b>27,504,337,503</b>

中 芯 國 際 集 成 電 路 製 造 有 限 公 司

合 併 資 產 負 債 表

(以千美元為單位,每股資料除外)

	截至以下日期止	
	二零一二年 六月三十日 (未經審核)	二零一二年 三月三十一日 (未經審核)
<b>資產</b>		
流動資產：		
現金及現金等價物	290,694	300,641
限定用途的現金	224,137	194,352
應收賬款，已扣除撥備分別為二零一二年六月三十日\$45,738 仟元及二零一二年三月三十一日\$45,500 仟元	264,115	196,749

普通股，面值 0.0004 美元，法定股份為  
50,000,000,000 股，  
於二零一二年六月三十日及

中 芯 國 際 集 成 電 路 製 造 有 限 公 司  
合 併 現 金 流 量 表  
(以千美元為單位)

	截至以下日期止三個月	
	二零一二年 六月三十日 (未經審核)	二零一二年 三月三十一日 (未經審核)
<b>經營活動:</b>		
淨收益 (損失)	7,300	(42,562)
折舊及攤銷	140,386	142,503
股權投資收益	(441)	(373)
營運資本的改變及其它	(37,820)	(63,760)
<b>經營活動所得現金淨額</b>	<b>109,425</b>	<b>35,808</b>
<b>投資活動:</b>		
購入:		
廠房及設備	(82,054)	(116,366)
無形資產	(15,878)	(29,317)
短期投資	78	(4,167)
與投資活動有關受限制現金改變	(28,709)	(55,954)
其他	270	(1)
<b>投資活動所耗現金淨額</b>	<b>(126,293)</b>	<b>(205,805)</b>
<b>融資活動:</b>		
短期借款的增長 (減少)	13,388	(140,358)
長期借款的增長	10,308	355,197
償還長期票據支付的款項	(15,000)	-
其他	(1,697)	(5,861)
<b>融資活動所得現金淨額</b>	<b>6,999</b>	<b>208,978</b>
匯率變動的影響	(78)	44
<b>現金及現金等價物增加 (減少) 淨額</b>	<b>(9,947)</b>	<b>39,025</b>
<b>現金及現金等價物—期間開始</b>	<b>300,641</b>	<b>261,615</b>
<b>現金及現金等價物—期間結束</b>	<b>290,694</b>	<b>300,641</b>

於本公告日期，本公司董事分別為本公司董事長兼執行董事張文義、本公司首席執行官兼執行董事邱慈雲、本公司非執行董事 山枝、高永崗、劉遵義(及其替任董事 太同) 及周杰，以及本公司獨立非執行董事川西剛、 立武及孟樸。

承董事會命  
**中芯國際集成電路製造有限公司**  
邱慈雲  
首席執行官兼執行董事

中國上海

二零一二年八月八日

\* 僅供識別