



ADVANCED SEMICONDUCTOR MANUFACTURING CORPORATION LIMITED

上海先進半導體製造股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立之外商投資股份有限公司)

(股份代號：03355)

2008 年 第 一 季 度 公 告

季度業績

上海先進半導體製造有限公司(「本公司」)董事會成員(「董事會」)將截至2008年3月31日止三個月以及去年同期的未審計報告公佈如下：

簡明利潤表

	附註	截至3月31日止三個月	
		2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
營業額	3	258,308	308,263
銷售成本		(247,143)	(312,054)
毛利／(負)		11,165	(3,791)
營業開支		(27,769)	(29,426)
經營業務虧損		(16,604)	(33,217)
其他收入	4	4,343	8,058
其他費用	4	(8,334)	(526)
融資成本	5	(5,869)	(13,568)
除所得稅前之虧損	5	(26,464)	(39,253)
所得稅退款	6	—	1,744
股東應佔淨虧損		(26,464)	(37,509)
普通股股息	7	—	—
每股虧損－基本	8	(1.72)分	(2.44)分

簡明資產負債表

	3月31日 2008 (未審) 人民幣千元	12月31日 2007 (已審) 人民幣千元
	附註	
非流動資產		
物業、廠房及設備	871,073	926,022
在建工程	720	3,101
其他非流動資產	48,459	49,615
非流動資產總值	<u>920,252</u>	<u>978,738</u>
流動資產		
存貨	204,039	234,507
應收貿易賬款及應收票據	84,532	83,778
其他流動資產	70,886	77,920
現金及現金等價物	135,489	206,995
流動資產總值	<u>494,946</u>	<u>603,200</u>
資產總值	<u>1,415,198</u>	<u>1,581,938</u>
流動負債		
應付貿易賬款	112,980	171,680
其他流動負債	81,075	85,221
計息借款	9 272,861	350,291
流動負債總值	<u>466,916</u>	<u>607,192</u>
流動資產／(負債)淨值	<u>28,030</u>	<u>(3,992)</u>
非流動負債		
遞延稅負債	222	222
淨資產	<u>948,060</u>	<u>974,524</u>
股本及儲備		
股本及繳足股本	1,534,227	1,534,227
儲備	(586,167)	(559,703)
股東權益	<u>948,060</u>	<u>974,524</u>

簡明權益變動表

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
股本		
期初及期末餘額	<u>1,534,227</u>	<u>1,534,227</u>
資本公積		
期初及期末餘額	<u>205,363</u>	<u>205,363</u>
法定盈餘公積		
期初及期末餘額	<u>19,353</u>	<u>19,353</u>
(累計虧損)／保留溢利		
期初餘額	(784,419)	55,780
期內淨虧損	<u>(26,464)</u>	<u>(37,509)</u>
期末餘額	<u>(810,883)</u>	<u>18,271</u>
儲備	<u>(586,167)</u>	<u>242,987</u>
股東權益	<u>948,060</u>	<u>1,777,214</u>

簡明現金流量表

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
經營業務現金流入淨額	6,317	11,788
投資活動現金流出淨額	(393)	(643)
融資活動現金流出淨額	(77,430)	(80,401)
現金及現金等價物減少淨額	(71,506)	(69,256)
現金及現金等價物之期初餘額	206,995	396,987
現金及現金等價物之期末餘額	<u>135,489</u>	<u>327,731</u>
現金及現金等價物結餘分析		
現金及銀行存款	68,502	80,800
無抵押定期存款	<u>66,987</u>	<u>246,931</u>
	<u>135,489</u>	<u>327,731</u>

1. 編製基準

本公司按照國際財務報告準則理事會頒佈的國際財務報告準則第34號，「中期財務報告」編製了未經審計截至2008年3月31日止的資產負債表，以及截至2008年3月31日止3個月的利潤表，現金流量表和權益變動表（以下統稱「第一季度財務報告」）。

本公司按持續經營原則編制2008年第一季度財務報表，因為本公司有足夠來自營業活動現金流量及足夠未動用的銀行信貸來承兌自2008年第一季度起計至少十二個月期間內到期之財務責任。

第一季度財務報告須與本公司於2008年3月31日發佈的截至2007年12月31日止年度的審計報告一併進行閱讀。

本公司在編製第一季度財務報表所採納的會計政策以及計算方法與本公司於2007年12月31日止的年度財務報告所採納者一致，並且符合國際財務報告準則中的歷史成本法原則。

新頒佈但未生效之國際財務報告準則的影響

本公司還未採納下述新發佈及修訂對本公司適用之國際財務報告準則，其已發佈但未生效。以下國際財務報告準則將對自2009年1月1日或以後起開始之會計年度生效：

國際會計準則第1號(修訂版)	財務報表列報
國際財務報告準則第8號	經營分部
國際會計準則第23號(修訂版)	借款成本

國際會計準則第1號(修訂版)要求分開披露所有者權益和非所有者權益變動表。所有者權益變動表將包括與公司所有者之間的交易和非所有者之前的交易所引起的權益變動單行列示。此外，該準則引入綜合收益報表：報表編製者可選擇將所有的收入、費用項目以及其他綜合收益的組成部分放入同一張綜合收益表或者放入兩張連接的報表。本公司仍在評估是否採用一張或兩張報表。

國際財務報告準則第8號將會影響公司對經營性分部、主要產品及服務、經營之地理區域、及其主要客戶之披露。

國際會計準則第23號(修訂版)取消了將須經過頗長時間方可作原定用途或銷售之資產的借貸成本直接費用化的選擇權。

國際財務報告準則第8號將取代國際會計準則第14號，並自2009年1月1日或以後日期開始之會計年度生效。國際會計準則第1號(修訂版)和國際會計準則第23號(修訂版)適用於2009年1月1日或之後開始之會計年度生效。

除上述外，本公司預期採用上述準則將不會對本公司的財務狀況及經營成果產生重大影響。

2. 分類資料

本公司之營業額及盈利主要來自晶圓銷售。本公司僅有一個業務類別。

本公司主要資產位於中國上海，因此，並未對本公司資產地理位置提供分類資料。

本公司營業額乃按客戶所在地進行地理分區。基於客戶所在地之營業額地區分類資料列示如下：

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
美國	114,464	138,132
歐洲	94,106	70,996
亞洲	49,738	99,135
	<u>258,308</u>	<u>308,263</u>

3. 營業額

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
營業額		
貨物銷售	258,278	308,249
其他	30	14
	<u>258,308</u>	<u>308,263</u>

4. 其他收入及費用

	截至3月31日止三個月	
	2008	2007
	(未審)	(未審)
	人民幣千元	人民幣千元
其他收入		
利息收入	2,082	5,424
技術服務收入	1,593	220
淨滙兌收益及其他	668	2,414
	<u>4,343</u>	<u>8,058</u>
其他費用		
2007年第四季度		
因停電引起的固定資產備件更換	(7,093)	—
利率互換的公允價值(虧損)	(1,241)	(526)
	<u>(8,334)</u>	<u>(526)</u>

5. 除所得稅前之虧損

除所得稅前之虧損已扣除下列各項：

	截至3月31日止三個月	
	2008	2007
	(未審)	(未審)
	人民幣千元	人民幣千元
銀行貸款利息	5,869	13,568
折舊	57,320	98,235
存貨跌價準備(轉回)／計提	(4,779)	4,611
物業、廠房及設備減值準備轉回	(323)	—
處置物業、廠房及設備之虧損	726	697
	<u>58,713</u>	<u>117,111</u>

6. 稅項

由於本公司於截至2008年及2007年3月31日止三個月並無在香港獲得任何應課稅溢利，因此並無就香港利得稅作出準備。

於本期間，所得稅退款主要構成如下：

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
期內就虧損所作出之所得稅準備：		
當年	—	—
遞延稅項	—	(1,744)
	<u>—</u>	<u>(1,744)</u>
所得稅退款	<u>—</u>	<u>(1,744)</u>

7. 股息

於截至2008年3月31日止三個月，本公司董事會概無派發或宣派任何股息（截至2007年3月31日止三個月：無）。

8. 每股虧損

每股基本虧損乃按本公司普通股股東應佔淨虧損除以於相應期間內加權平均發行在外之股數計算。

	截至3月31日止三個月	
	2008 (未審)	2007 (未審)
普通股股東應佔淨虧損(人民幣千元)	<u>(26,464)</u>	<u>(37,509)</u>
加權平均普通股股本(千股)	<u>1,534,227</u>	<u>1,534,227</u>

因無導致每股虧損攤薄之事項存在，故於截至2008年及2007年3月31日止三個月經攤薄之每股虧損未作披露。

9. 計息借款

	3月31日 2008 (未審) 人民幣千元	12月31日 2007 (已審) 人民幣千元
流動負債：		
銀行貸款：		
— 非擔保借款	190,719	164,003
— 抵押借款	82,142	186,288
共計	<u>272,861</u>	<u>350,291</u>
需支付的計息借款：		
一年內	<u>272,861</u>	<u>350,291</u>
共計	<u><u>272,861</u></u>	<u><u>350,291</u></u>

10. 關聯方交易

受NXP B.V.控制或受到其重大影響之公司視為與本公司有關聯。

於截至2008年3月31日止三個月，本公司與受NXP B.V.控制或受到其重大影響之公司有以下重大交易。

		截至3月31日止三個月	
		2008 (未審) 人民幣千元	2007 (未審) 人民幣千元
售銷	(i)	63,087	29,108
技術轉讓費	(ii)	1,891	7,661
資訊科技相關服務費	(iii)	522	518

附註：

(i) 向關聯公司作出之銷售及自關聯公司之採購乃按正常商業條款及市價進行。

(ii) 向一間關聯公司已付／應付以技術轉讓費形式之供用費及辨別條件許可費各根據雙方協議按若干特定產品淨銷售額之3%或10%釐定。

(iii) 資訊科技相關服務費由關聯公司根據各方協議收取。

本公司董事認為上述交易均本公司之正常商業條款進行，上述交易均屬公允且繼續進行。

上述關聯交易也構成上市規則第14A章所述之持續性關聯交易。

11. 承諾

於2008年3月31日，本公司擁有下列承諾：

	3月31日 2008 (未審) 人民幣千元	12月31日 2007 (已審) 人民幣千元
資本承諾		
購買物業、廠房及設備的資本承諾：		
— 已訂約但未撥備	6,405	3,848
— 已批准但未訂約	18,034	20,989
	<u>24,439</u>	<u>24,832</u>

12. 或有負債

- (a) 參見本公司截至2007年12月31日年報披露的 Monolithic Power Systems, Inc. (「MPS」) 對 O2 Micro International Limited (「O2 Micro」) 一案，在此案中本公司作為反訴被告之一。O2 Micro於2008年4月11日向美國聯邦巡迴上訴法院提交了上訴要點，沒有將對本公司的判決提交上訴。因此，地方法院對公司的有利判決是最終的且不可上訴的。根據外部律師的法律意見，由於722專利導致的負債可能性很小，因此，並無在截至2008年3月31日止3個月的財務報表中計提準備。
- (b) 有關本公司截至2007年12月31日年報中披露的被指控違反2004年10月22日簽署的代工協議造成的反索賠。截至2008年3月31日止3個月，該事項並無不利的發展。

業績回顧

小結：

	第一季度 08	第四季度 07	第一季度 07	季度% 變化率	年% 變化率
(金額：人民幣千元)					
營業額	258,308	270,185	308,263	-4%	-16%
毛利	11,165	(3,042)	(3,791)	467%	395%
營業開支	(27,769)	(39,446)	(29,426)	-30%	-6%
其他收入／融資成本	(1,526)	2,338	(6,036)	—	—
其他費用	(8,334)	(674,181)	—	—	—
所得稅退稅(開支)	—	(30,008)	1,744	—	—
淨純盈利／(虧損)	(26,464)	(744,339)	(37,509)	—	—
每股盈利／(虧損)	(0.02)	(0.49)	(0.02)	—	—

本公司營業額由二零零七年第四季度的人民幣2億7,020萬元下降4.4%，至二零零八年第一季度的人民幣2億5,830萬元。營業額下降主要歸因於8英寸晶圓之銷售額大幅度減少，且部分為5英寸和6英寸晶圓銷售額增加所抵消。

截至二零零八年三月三十一日止之三個月毛利為人民幣1,120萬元，毛利率為4.3%，截至二零零七年十二月三十一日止之三個月毛利為人民幣負300萬元，毛利率為負1.1%，毛利率改善主要歸因於8英寸晶圓資產減值致使折舊費用減少人民幣3,710萬元，最終反映在當季的銷售成本下降人民幣2,820萬元。

截至二零零八年三月三十一日止之三個月營業開支為人民幣2,780萬元，與截至二零零七年十二月三十一日止之三個月人民幣3,940萬元相比，下降29.6%。下降的主要原因為研發費用和行政開支大幅減少及市場推廣開支略微減少。

截至二零零八年三月三十一日止之三個月，其他收入和融資成本為人民幣負150萬元，二零零七年第四季度其他收入和融資成本為人民幣230萬元，主要是本季度融資成本增加和其他收入減少。其他收入減少主要歸因於淨匯兌收益大幅度減少，且部分為利息收入增加和技術服務收益所抵消。融資成本增加主要源於當季提取總計3,000萬人民幣新銀行貸款所造成利息費用增加及二零零七年第四季度從政府中獲得總計100萬人民幣利息費用補貼。

截至二零零八年三月三十一日止之三個月其他費用為人民幣830萬元，截至二零零七年十二月三十一日止之三個月其他費用為人民幣6億7,420萬元。本季度的其他費用包含二零零七年第四季度因停電引起的固定資產備件更換和利率掉期公允價值虧損。去年第四季度之其他費用主要由8英寸廠房和設備減值損失、停電損失及利率掉期公允價值虧損等組成。

因此，截至二零零八年三月三十一日止之三個月淨虧損為人民幣2,650萬元，截至二零零七年十二月三十一日止之三個月淨虧損人民幣7億4,430萬元。

I. 營業額分析

用途

本公司二零零八年第一季度在通訊，電腦，消費品方面的營業額分別佔據總收入的32%、33%、35%，幾乎接近二零零七年第四季度水平。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
通訊	32%	32%	32%
電腦	33%	34%	33%
消費品	35%	34%	35%

地區

本公司二零零八年第一季度在美國的銷售佔總收入的43%，上季度為56%。在歐洲地區銷售佔總收入由上季度28%上升至本季度36%。同時，亞太地區的銷售佔總收入由二零零七年第四季度16%上升至本季度21%。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
美國	43%	56%	45%
歐洲	36%	28%	23%
亞太地區	21%	16%	32%

客戶類型

二零零八年第一季度集成器件製造商和無生產線半導體公司的銷售佔總收入分別為45%和55%，上季度分別為36%和64%。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
集成器件製造商	45%	36%	31%
無生產線半導體公司	55%	64%	69%

產品

5英寸、6英寸和8英寸於二零零八年第一季度銷售佔總收入分別為23%、54%和22%，上季度分別為19%、49%和31%。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
5英寸晶圓	23%	19%	11%
6英寸晶圓	54%	49%	43%
8英寸晶圓	22%	31%	45%
其他 ¹	1%	1%	1%
總計	100%	100%	100%

備註1：包括測試服務及掩膜提供

II. 利用率和產能(8英寸等值晶圓)

II-1 利用率

二零零八年第一季度總體產能利用率為59%，二零零七年第四季度為60%。

晶圓製造廠	第一季度08	第四季度07	第一季度07
1/2號晶圓製造廠			
5英寸晶圓	75%	67%	47%
6英寸晶圓	73%	67%	67%
3號晶圓製造廠			
8英寸晶圓	37%	49%	78%
總體產能利用率	59%	60%	68%

備註：產能利用率指報告期內由裝運的半導體晶圓加工程序實際數(以掩膜層數計算)除以晶圓製造廠可在相應期間內提供加工程序數百分比。

II-2 產能(8英寸等值晶圓)

二零零八年第一季度生產8英寸等值晶圓的產能為154千片，與二零零七年第四季度和二零零七年第一季度相同。

晶圓製造廠(千片晶圓)	第一季度08	第四季度07	第一季度07
1/2號晶圓製造廠			
5英寸晶圓	33	33	33
6英寸晶圓	85	85	85
3號晶圓製造廠			
8英寸晶圓	36	36	36
總體產能	154	154	154

備註：5英寸、6英寸和8英寸的產能分別以每片晶圓9、10和22 Mask層數估算。5、6英寸晶圓需將晶圓片除以2.56和1.78，以換算成8英寸等值晶圓。

III. 利潤和費用分析

III-1 毛利分析

截至二零零八年三月三十一日止之三個月毛利為人民幣1,120萬元，毛利率為4.3%，截至二零零七年十二月三十一日止之三個月毛利為人民幣負300萬元，毛利率為負1.1%，毛利率改善主要歸因於8英寸晶圓資產減值致使其折舊費用減少人民幣3,710萬元，最終反映在當季的銷售成本減少人民幣2,820萬元。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
銷售成本	247,143	273,227	312,054
毛利	11,165	(3,042)	(3,791)
毛利率	4.3%	-1.1%	-1.2%

III-2 營業開支分析

截至二零零八年三月三十一日止之三個月營業開支為人民幣2,780萬元，與截至二零零七年十二月三十一日止之三個月人民幣3,940萬元相比，下降29.6%。下降的主要原因為研發費用和行政開支大幅減少及市場推廣開支略微減少。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
銷售及市場推廣開支	1,187	1,701	1,972
行政開支	19,803	24,087	16,176
研發成本	6,779	13,658	11,278
總計	27,769	39,446	29,426

III-3 其他收入／融資成本

截至二零零八年三月三十一日止之三個月，其他收入和融資成本為人民幣負150萬元，二零零七年第四季度其他收入和融資成本為人民幣230萬元，主要是本季度融資成本增加和其他收入減少。其他收入減少主要歸因於淨匯兌收益大幅度減少，且部分為利息收入增加和技術服務收益所抵消。融資成本增加主要源於當季提取總計3,000萬人民幣新銀行貸款所造成利息費用增加及二零零七年第四季度從政府中獲得總計100萬人民幣利息費用補貼。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
其他收入	4,343	6,430	7,532
融資成本	(5,869)	(4,092)	(13,568)
總計(支出)／收入	(1,526)	2,338	(6,036)

備註：二零零七年第一季度其他收入科目包括了人民幣50萬元利率掉期公允價值虧損。

III-4 其他費用

截至二零零八年三月三十一日止之三個月其他費用為人民幣830萬元，截至二零零七年十二月三十一日止之三個月其他費用為人民幣6億7,420萬元。本季度的其他費用包含二零零七年第四季度因停電引起的固定資產備件更換和利率掉期公允價值虧損。去年第四季度之其他費用主要由8英寸廠房和設備減值損失、停電損失及利率掉期公允價值虧損等組成。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
其他費用	8,334	674,181	—

備註：二零零七年第一季度約人民幣50萬元利率掉期公允價值虧損計入在其他收入而非其他費用中。

IV 財務狀況分析

IV-1 流動性分析

截至二零零八年三月三十一日止之流動資產總額為人民幣4億9,490萬元，與截至二零零七年十二月三十一日流動資產總額6億320萬元相比則減少了人民幣1億800萬元，主要歸源於現金及現金等價物和存貨與二零零七年第四季度相比分別減少了人民幣7,150萬元和人民幣3,050萬元。現金及現金等價物減少主要歸因於當季償還銀行貸款。二零零八年第一季度存貨降低主要反映晶圓投片量減少。截至二零零八年三月三十一日止之流動負債總額由截至二零零七年十二月三十一日止之人民幣6億720萬元減少至人民幣4億6,690萬元，主要源於計息貸款及借款和應付帳款和其他流動負債較上季度末分別減少了人民幣7,740萬元和人民幣5,870萬元。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
現金及現金等價物	135,489	206,995	327,731
應收賬款及票據	84,532	83,778	146,530
存貨	204,039	234,507	242,809
其他流動資產	70,886	77,920	40,470
流動資產總值	494,946	603,200	757,540
計息貸款及借款	272,861	350,291	570,914
應付帳款	112,980	171,680	133,901
其他流動負債	81,075	85,221	91,879
流動負債總額	466,916	607,192	796,694
流動資產淨額	28,030	-3,992	-39,154
流動比率(x)	1.06	0.99	0.95

IV-2 應收賬款／存貨周轉率

二零零八年第一季度應收賬款的周轉天數為39天，而上個季度則為42天。

存貨周轉天數由上季度75天上升至本季度80天。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
應收賬款及票據周轉率(天數)	39	42	46
存貨周轉率(天數)	80	75	73

IV-3 負債比率

截至二零零八年三月三十一日止的淨現金儲備餘額為負人民幣1億3,740萬元，相比截至二零零七年十二月三十一日止的負人民幣1億4,330萬元，環比下降了人民幣590萬元或4.1%。這主要是由於計息借款減少人民幣7,740萬元和現金及現金等價物餘額減少了人民幣7,150萬元所致。

本公司達到了1億美金銀團長期借款合同所規定的二零零八第一季度財務指標。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
現金及現金等價物	135,489	206,995	327,731
計息借款	(272,861)	(350,291)	(661,426)
淨現金儲備	(137,372)	(143,296)	(333,695)

V 資本支出

二零零八年第一季度的資本支出為人民幣40萬元，上季度的資本開支為人民幣為420萬元。

	第一季度08	第四季度07	第一季度07
(金額：人民幣千元)			
資本支出	393	4,183	643

VI 二零零八年第二季度展望

美國經濟衰退的預期，伴隨著全球經濟放緩，可能會導致對半導體相關產品近期市場需求處於持續的謹慎態勢。另外，公司將在二零零八年第二季度停產一周進行正常年度大檢修，在檢修期間，本公司與恩智浦雙方新簽署6英寸晶圓產能擴充項目之相關設備和設施屆時也會予以進行安裝。儘管處於這些不利因素，管理層預測本公司第二季度銷售收入仍會與二零零八年第一季度基本持平。

承董事會命
上海先進半導體製造股份有限公司
執行董事，總裁及首席執行長
呂學正

中國上海，二零零八年五月二十三日

於本公佈日期，本公司以呂學正和程堅玉為執行董事；以阮延華、諸培毅、朱健、肖永吉、*Hendricus Cornelis Maria van der Zeeuw*及*Petrus Antonius Maria van Bommel*為非執行董事；及以*Thaddeus Thomas Beczak*、沈偉家及*James Arthur Watkins*為獨立非執行董事。