

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文件的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本文件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。



SOLOMON SYSTECH (INTERNATIONAL) LIMITED

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號: 2878)

2012年全年業績公佈

財務摘要

- 銷售額增長 26%至 65.1 百萬美元
- 毛利飆升 60%至 25.1 百萬美元
- 毛利率增加約 8 個百分點至 38.6%
- 核心業務業績 (包括從財政庫務中錄得之投資收入) 為 5.9 百萬美元，較 2011 年虧損 15.6 百萬美元大幅改善
- 投資於聯營公司的虧損共 7.3 百萬美元，含 4.2 百萬美元作投資於其中一家聯營公司的減值撥備
- 虧損淨額為 1.4 百萬美元 (2011 : 17.6 百萬美元)
- 每股基本虧損為 0.06 美仙 (0.43 港仙)
- 訂單出貨比率為 1.07
- 董事會決議不建議宣派截至 2012 年 12 月 31 日止年度的末期股息

全年業績

Solomon Systech (International) Limited 的董事欣然宣佈本公司及其附屬公司截至 2012 年 12 月 31 日止年度之綜合業績連同上一年度同期的比較數字如下：

綜合損益表

截至 2012 年 12 月 31 日止年度

	附註	2012 千美元	2011 千美元
銷售額	5	65,123	51,600
銷售成本	6	(39,979)	(35,844)
毛利		25,144	15,756
研究及開發成本	6	(14,203)	(17,227)
銷售及分銷開支	6	(3,098)	(3,575)
行政開支	6	(8,265)	(9,115)
其他收入	7	680	148
投資收入 — 淨額	8	258	(14,013)
		5,677	(1,561)
		5,935	(15,574)
聯營公司盈虧：			
— 應佔聯營公司盈虧	13	(3,069)	(1,994)
— 減值撥備	9	(4,234)	(21)
除稅前虧損		(1,368)	(17,589)
所得稅	10	(2)	(2)
本公司權益持有人應佔虧損		(1,370)	(17,591)
本公司權益持有人應佔的每股虧損： (以美仙，每股呈列)	11		
— 基本		(0.06)	(0.72)
— 攤薄		(0.06)	(0.72)
股息	12	—	—

綜合全面收入報表

截至 2012 年 12 月 31 日止年度

	2012 千美元	2011 千美元
本年度虧損	(1,370)	(17,591)
本年度其他全面虧損：		
— 外幣換算差額	(174)	(233)
本公司權益持有人應佔全面虧損	(1,544)	(17,824)

*若干在綜合損益表的比較數字已作重新分類，以符合本年度的列報。

綜合資產負債表

於2012年12月31日

	附註	2012 千美元	2011 千美元
資產			
非流動資產			
商譽及無形資產		—	—
預付經營租賃款		—	1,253
物業、機器及設備		4,190	5,904
於聯營公司的投資	13	672	7,533
投資於聯營公司的衍生工具	13	—	442
可供出售財務資產		2,206	2,506
		7,068	17,638
流動資產			
存貨		6,788	7,087
應收款及其他應收款	14	15,227	9,358
通過損益以反映公平價值的財務資產		63,431	20,139
其他財務資產		—	2,476
已抵押的銀行存款		130	130
短期定期存款		1,550	17,976
現金及現金等價物		36,816	51,660
		123,942	108,826
總資產			
		131,010	126,464
權益			
本公司權益持有人應佔資本及儲備			
股本		31,658	31,658
儲備			
所持本身股份		(122)	(167)
其他		84,413	85,927
總權益			
		115,949	117,418
負債			
非流動負債			
融資租賃責任		3	7
銀行貸款		497	572
遞延所得稅負債		50	50
		550	629
流動負債			
融資租賃責任		3	7
應付款及其他應付款	15	13,413	7,183
銀行貸款		95	92
遞延收入		—	135
應繳稅項負債		1,000	1,000
		14,511	8,417
總負債			
		15,061	9,046
權益及負債總額			
		131,010	126,464
流動資產淨值			
		109,431	100,409
總資產減流動負債			
		116,499	118,047

綜合財務資料附註

1. 一般資料

Solomon Systech (International) Limited 及其附屬公司為無晶圓廠半導體公司，專門設計、開發、銷售專有集成電路晶片產品及系統解決方案，能廣泛應用於各類智能手機、智能電視、智能投影機及其他智能產品，包括消費電子產品、便攜式裝置、工業用設備及環保能源應用如 LED 照明產品。

本公司於 2003 年 11 月 21 日根據開曼群島公司法第 22 章 (一九六一年法律三，經綜合及修訂) 在開曼群島註冊成立為一間獲豁免有限公司。本公司註冊辦事處的地址為 P.O. Box 309, Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands，而其香港特別行政區總辦事處的地址為香港新界沙田香港科學園科技大道東 3 號 6 樓。

本公司自 2004 年 4 月 8 日起，一直在香港聯合交易所有限公司主板上市。

除另有列明外，此等綜合財務資料以美元作呈列單位。本綜合財務資料已於 2013 年 3 月 20 日獲董事會批准刊發。

2. 主要事項

於 2012 年 8 月 16 日，本公司全資附屬公司晶門香港與北京國田投資有限公司簽訂一則買賣協議，據此，晶門香港出售晶門北京 100% 全部擁有權，代價為 41,460,000 元人民幣 (相當於約 6,580,000 美元)。此出售事項使集團能夠集中資源發展核心業務，不需承擔在北京投入額外資源以建設工業辦公大樓。本集團將通過現已建立之辦事處及銷售網絡於北京和中國繼續其顯示業務。出售事項於 2012 年 8 月 29 日完成後，晶門北京不再被視為本集團之附屬公司，而其財務業績亦不再於本公司之綜合賬目內合併入賬。

3. 編製基準

本公司綜合財務資料已按照香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則編製。綜合財務資料乃根據歷史成本常規編製，並按重估通過損益以反映公平價值的財務資產及衍生金融工具作出調整。

4. 主要會計政策

編製符合香港財務報告準則的綜合財務資料須採用若干關鍵會計估算，亦須管理層在應用本集團會計政策的過程中作出判斷。

(a) 於 2012 年生效的修正準則

本集團已採納下列於 2012 年 1 月 1 日開始的財政年度生效之修正準則：

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| • 香港會計準則第 12 號 (修正) | 遞延稅項：收回相關資產 |
| • 香港財務報告準則第 1 號 (修正) | 首次採納香港財務報告準則－嚴重通脹及首次採納者固定日子的廢除 |
| • 香港財務報告準則第 7 號 (修正) | 披露事項－轉讓財務資產 |

採納已修正的香港財務報告準則對本集團之會計政策並無重大改變，亦沒有對現有或前期的業績及財務狀況編製和呈報構成重大影響。

(b) 尚未生效且本集團並無提前採納的新準則、修訂和修正準則

下列新準則、修訂和修正準則已頒佈，但於 2012 年 1 月 1 日開始的財政年度尚未生效，且本集團並無提前採納：

		開始於或之後的 年度期間生效
• 香港會計準則第 1 號 (修正)	列載其他全面收入的項目	2012 年 7 月 1 日
• 香港會計準則第 19 號 (2011 修訂)	員工福利	2013 年 1 月 1 日
• 香港會計準則第 27 號 (2011 修訂)	獨立財務報表	2013 年 1 月 1 日
• 香港會計準則第 28 號 (2011 修訂)	於聯營公司及合資公司之投資	2013 年 1 月 1 日
• 香港會計準則第 32 號 (修正)	財務資產及財務負債的抵銷	2014 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 9 號	金融工具	2015 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 10 號	綜合財務報表	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 11 號	共同安排	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 12 號	披露於其他實體之權益	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 13 號	公平值計量	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 1 號 (修正)	首次採納香港財務報告準則－政府貸款	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 7 號 (修正)	披露事項－財務資產及財務負債的抵銷	2013 年 1 月 1 日
• 年度改進	2011 年香港會計準則及香港財務報告準則的改進	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 7 號及香港財務報告準則第 9 號之修正	香港財務報告準則第 9 號之強制生效日期及過渡性披露	2015 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 10 號、香港財務報告準則第 11 號及香港財務報告準則第 12 號之修正	綜合財務報表、共同安排及於其他實體的權益披露：過渡指引	2013 年 1 月 1 日
• 香港財務報告準則第 10 號、香港財務報告準則第 12 號及香港會計準則第 27 號之修正	投資實體	2014 年 1 月 1 日

本集團已經開始對上列之新準則、修訂和修正準則進行評估，目前尚未確定該等新準則、修訂和修正準則是否對經營業績及財務狀況構成重大影響。

沒有任何其他尚未生效的香港財務報告準則或香港 (國際財務報告準則詮釋委員會) 詮釋預期會對集團構成重大影響。

5. 分部資料

於年內，本集團主要從事設計、開發、銷售專有 IC 產品及系統解決方案，能廣泛應用於各類智能手機、智能電視、智能投影機及其他智能產品，包括消費電子產品、便攜式裝置、工業用設備及環保能源應用如 LED 照明產品。

本集團一直以單一營運分部經營，即設計、開發及銷售專有 IC 產品及系統解決方案。

本集團最高營運決策層為集團行政總裁 (董事總經理) 暨領導下的執行董事和高級管理層。執行董事和高級管理層檢討本集團內部報告以評估業績及分配資源。管理層基於該等報告確定營運分部報告。

截至 2012 及 2011 年 12 月 31 日止年度，銷售額分別為 65,123,000 美元及 51,600,000 美元。

本公司的所在地位於為香港。本集團主要於香港經營其業務。本集團之產品主要銷售予位於中國、香港、歐洲及台灣的客戶。

(a) 銷售額

	2012 千美元	2011 千美元
中國	16,895	3,756
香港	14,382	17,719
歐洲	9,312	7,944
台灣	8,654	8,837
東南亞	6,862	2,414
韓國	4,928	6,678
日本	2,234	3,080
美國	1,379	905
其他	477	267
	65,123	51,600

銷售額按客戶所在地區/國家分類。

(b) 總資產

	2012 千美元	2011 千美元
香港	107,218	98,850
中國	17,964	13,925
台灣	4,450	5,288
美國	49	7,438
其他	1,329	963
	131,010	126,464

資產是根據資產的所在地予以列載。其他包括日本及東南亞。

(c) 資本開支

	投資於							
	預付經營租賃款		物業、機器及設備		有關聯營公司的 衍生工具		聯營公司	
	2012 千美元	2011 千美元	2012 千美元	2011 千美元	2012 千美元	2011 千美元	2012 千美元	2011 千美元
香港	—	—	116	443	—	—	—	—
中國	—	37	41	391	—	—	—	—
東南亞	—	—	74	126	—	—	—	—
美國	—	—	—	—	—	463	—	8,537
其他	—	—	—	11	—	—	—	—
	—	37	231	971	—	463	—	8,537

資本開支是根據資產的所在地予以列載。

(d) 主要客戶

佔總銷售額 10% 或以上的客戶詳情如下：

	所在地	2012 千美元	2011 千美元
客戶 A	中國	7,742	不適用
客戶 B	香港、台灣、東南亞	7,238	12,582
客戶 C	東南亞、韓國	7,028	5,056
客戶 D	歐洲	不適用	5,702

6. 按性質分類的開支

包括在銷售成本、研究及開發成本、銷售及分銷開支和行政開支內的開支分析如下：

	2012 千美元	2011 千美元
售出存貨成本	40,704	32,330
產品工程成本	2,487	3,047
出售物業、機器及設備的(收益)/ 虧損	7	(1)
過時或滯銷存貨撥備/(回撥)	(1,514)	2,864
應收款減值撥備/(回撥)	(32)	153
核數師酬金	178	172
土地及樓宇的經營租賃	1,175	1,372
攤銷預付經營租賃	17	26
自置物業、機器及設備的折舊	2,008	2,972
租賃物業、機器及設備的折舊	7	9
僱員福利開支（除董事酬金外）	16,130	19,243
董事酬金	684	683
淨匯兌收益	(256)	(284)

7. 其他收入

	2012 千美元	2011 千美元
出售附屬公司的收益	539	—
其他	141	148
	680	148

8. 投資收入－淨額

	2012 千美元	2011 千美元
出售 FVTPL 的收益	107	81
利息收入	1,767	1,108
股息收入	328	308
FVTPL 未變現的盈虧：		
－ 公平值收益	3,806	79
－ 公平值虧損	(40)	(3,287)
融資租賃的利息部份	—	(1)
銀行貸款的利息支出	(12)	(12)
其他收益/ (虧損)	(279)	163
	5,677	(1,561)

9. 聯營公司減值撥備

	2012 千美元	2011 千美元
於賬面值	3,792	—
於有關聯營公司的衍生工具	442	21
	4,234	21

10. 所得稅

香港所得稅已根據稅率 16.5% (2011 : 16.5%) 計算而海外所得稅則根據本集團營運所在國家的適用稅率計算。

本集團於 2012 及 2011 年 12 月 31 日止年度內因無估計應課稅溢利而毋須作香港所得稅撥備。

	2012 千美元	2011 千美元
本期所得稅：		
－ 香港	—	—
－ 海外	2	2
遞延所得稅	—	—
	2	2

本集團有關除稅前虧損的所得稅稅項與假設採用香港 (本集團的主要營運地點) 的稅率而計算的理論稅額的差額如下：

	2012 千美元	2011 千美元
除稅前虧損	(1,368)	(17,589)
所得稅按 16.5% 稅率計算	(226)	(2,902)
毋須課稅的收入	(1,094)	(317)
不可作扣稅的開支	1,225	845
未確認所得稅稅項之虧損	97	2,376
	2	2

因應稅項虧損之遞延所得稅資產會就未來應課稅溢利很有可能變現時作出確認。本集團未確認因應 48,989,000 美元 (2011：48,403,000 美元) 之稅項虧損的遞延所得稅資產 8,083,000 美元 (2011：7,986,000 美元)，作為抵銷未來的應課稅溢利。該稅項虧損並無指定過期日。

11. 每股虧損

(a) 基本虧損

每股基本虧損是根據本公司的權益持有人應佔本集團於 2012 年之虧損 1,370,000 美元 (2011：17,591,000 美元) 及本年內已發行普通股加權平均數 2,454,697,989 股 (2011：2,452,286,337 股) 計算。

(b) 每股攤薄虧損

每股攤薄虧損乃根據本公司的權益持有人應佔本集團虧損及已就年內所有具攤薄影響的潛在普通股 (包括已獲分配但除卻未獲分配之所持本身股份) 作出調整後之已發行加權平均普通股數計算。

於 2012 年 12 月 31 日止年度內，兌換所有可予發行具攤薄影響的流通購股權加上已獲分配之所持本身股份於計算每股攤薄虧損是產生反攤薄影響。因此，並無 2012 年度的每股攤薄虧損造成攤薄影響 (2011：無每股攤薄虧損造成攤薄影響)。

加權平均普通股股數的有關資料列載如下：

	股份數目	
	2012	2011
已發行加權平均普通股股數	2,454,697,989	2,452,286,337
根據股份獎勵計劃，已分配所持本身股份	1,392,519	1,102,927
用作計算每股攤薄虧損的調整後平均普通股股數	2,456,090,508	2,453,389,264

12. 股息

2012 年內，並沒有宣派或派付任何關於截至 2012 及 2011 年 12 月 31 日止年度之股息。再者，董事會決議不建議宣派截至 2012 年 12 月 31 日止年度之末期股息。

13. 於聯營公司的投資

附註	投資於			
	聯營公司		有關聯營公司的衍生工具	
	2012 千美元	2011 千美元	2012 千美元	2011 千美元
於 1 月 1 日	7,533	990	442	—
年內投資	—	8,537	—	463
應佔聯營公司盈虧	(3,069)	(1,994)	—	—
減值撥備 ⁽ⁱ⁾	9	—	(442)	(21)
於 12 月 31 日	672	7,533	—	442

(i) 截至 2012 年 12 月 31 日止年度內，本集團全數撥備集團於一家聯營公司的投資，減值撥備合共 4,234,000 美元，當中 3,792,000 美元為除去本年度應佔虧損後所餘的賬面值及 442,000 美元為相關之衍生工具。

14. 應收款及其他應收款

	2012 千美元	2011 千美元
應收款	9,816	6,492
關連人士應收款	3,161	57
減值撥備	(121)	(153)
應收款—淨額	12,856	6,396
訂金、預付款及其他應收款	2,199	2,860
關連人士預付款	172	102
	15,227	9,358

於 2012 年 12 月 31 日，本集團對企業客戶之應收款信貸期主要為 30 日至 90 日。扣除減值撥備的應收款以過期日期的賬齡分析如下：

	2012 千美元	2011 千美元
即期	8,998	4,106
1 日至 30 日	3,500	1,806
31 日至 60 日	254	448
61 日至 90 日	86	10
91 日至 180 日	18	26
181 日至 365 日	—	—
	3,858	2,290
	12,856	6,396

於 2012 年 12 月 31 日若嚴謹地以所給予的信貸期計算，逾期之應收款為 3,858,000 美元 (2011：2,290,000 美元)。該等逾期未收之款項並未作減值，因大部分逾期未收之款項於結算日後已收訖。

於 2012 年 12 月 31 日，121,000 美元之應收款已作減值及撥備 (2011：153,000 美元)。

已作減值應收款以逾期日起的賬齡分析如下：

	2012 千美元	2011 千美元
91 日至 180 日	—	147
181 日至 365 日	121	6
	121	153

本集團之應收款減值撥備之變動如下：

	2012 千美元	2011 千美元
於 1 月 1 日	153	—
應收款減值撥備/(回撥)	(32)	153
於 12 月 31 日	121	153

本集團之應收款及其他應收款的不同幣值之分配如下：

	2012 千美元	2011 千美元
美元	13,235	6,898
港元	1,138	1,244
人民幣	732	1,018
其他幣值	122	198
	15,227	9,358

於報告日的最高信貸風險為以上提及的每一類應收款的賬面值。本集團並沒有持有任何附帶的抵押品。

15. 應付款及其他應付款

	2012 千美元	2011 千美元
應付款	10,785	4,114
關連人士應付款	63	—
應計開支及其他應付款	2,546	2,863
關連人士應計開支及其他應付款	19	206
	13,413	7,183

於 2012 年 12 月 31 日，應付款以逾期日起的賬齡分析如下：

	2012 千美元	2011 千美元
即期	8,718	3,434
1 日至 30 日	1,972	673
31 日至 60 日	16	2
61 日至 90 日	—	—
超過 90 日	79	5
	10,785	4,114

本集團之應付款及其他應付款的不同幣值之分配如下：

	2012 千美元	2011 千美元
美元	11,012	4,533
人民幣	1,194	1,291
港元	937	1,107
其他幣值	270	252
	13,413	7,183

管理層討論及分析

財務回顧

概覽

截至 2012 年 12 月 31 日止，本集團的銷售額為 65.1 百萬美元 (2011：51.6 百萬美元)，較去年上升 26%。訂單出貨比率維持約 1.07 (2011：0.97)。

銷售額及毛利

本集團錄得產品混合平均售價較 2011 年上升 22% 而付運量則微升 3%，產品混合平均售價上升主要由於產品組合改變，包含了更多專注於高端、高增長應用的新產品所致。

本集團毛利達 25.1 百萬美元 (2011：15.8 百萬美元)，較去年上升 60%，這是由於毛利率由 2011 年的 30.5% 大幅上升約 8 個百分點至本年之 38.6% 所致。這主要由於毛利率較高的產品比例提升，加上於年前撥備的呆滯存貨回撥 1.5 百萬美元 (2011：2.9 百萬美元撥備)。本集團一直加倍努力透過改善產品良率和盡用自有之生產設備，以提高集團的生產力。

成本及開支

本集團繼續審慎控制開支。集團的總開支 (包括研發成本、銷售及分銷開支加上行政開支) 減少 4.3 百萬美元至 25.6 百萬美元，下降 15%。

本集團繼續投放資金於研發及業務發展，並在選擇研發重點時保持審慎。研發成本為 14.2 百萬美元，較去年同期減少 18%。

銷售及分銷開支由 2011 年的 3.6 百萬美元減少 13% 至本年的 3.1 百萬美元。銷售及分銷開支與銷售額比率為 4.8% (2011：6.9%)。

行政開支為 8.3 百萬美元，比對 2011 年 9.1 百萬美元減少 0.8 百萬美元。變動源於本集團於 2011 年年底重整資源的一次性開銷及其後於 2012 年在員工和設施相關方面的節省。

其他收入及投資收入－淨額

於 2012 年內，本集團確認利息收入 1.8 百萬美元 (2011：1.1 百萬美元) 及股息和其他來自 FVTPL 的收益 0.4 百萬美元合共 2.2 百萬美元 (2011：1.5 百萬美元)。另外，FVTPL 投資組合按 2012 年 12 月 31 日市價作基準估值錄得未變現淨收益為 3.8 百萬美元 (2011 虧損：3.2 百萬美元)。

於 2012 年 8 月，晶門香港出售其全資附屬公司晶門北京，代價為 41.5 百萬元人民幣 (相當於約 6.6 百萬美元)，並於綜合損益表其他收入中錄入 0.5 百萬美元收益。

盈虧淨額

本集團截至 2012 年 12 月 31 日止年度未計算聯營公司業績之前，取得來自核心業務 (包括從財政庫務中錄得之投資收入) 的溢利達 5.9 百萬美元 (2011 虧損：15.6 百萬美元)。在計算聯營公司業績帶來的 7.3 百萬美元虧損 (2011：2.0 百萬美元) 後，本集團錄得本公司權益持有人應佔虧損淨額為 1.4 百萬美元 (2011：17.6 百萬美元)。

本公司董事會決議不建議宣派截至 2012 年 12 月 31 日止年度之末期股息。

流動資金及財務資源

於 2012 年 12 月 31 日，本集團的現金及現金等價物及銀行存款 (包括其他財務資產) 總計為 38.4 百萬美元 (2011：72.1 百萬美元)。現金狀況有所改變的主要原因是為了提高現金的回報率而委託銀行家協助投資於可於市場中買賣之定期收益類的財務資產。FVTPL 相應增加了 43 百萬美元。年內經營活動產生的現金淨額為 2.8 百萬美元 (2011 經營活動使用的現金淨額：5.3 百萬美元)，主要由於經營虧損大幅下降之故。

有關現金儲備的使用，本集團將繼續主要投資於產品開發、提升生產力、加強中國內地的基建以擴闊客戶基礎及把握市場及銷售商機、謹慎地進行策略性企業投資及用作一般公司營運用途。於 2012 年 12 月 31 日，除了 0.6 百萬美元用作位於台灣新竹之辦公室物業按揭貸款外，集團並無任何主要借貸。集團之現金主要投資於銀行各類存款。

集團的主要應收及應付款均以美元結算。本集團會密切監察外幣兌換率的變動，以確保能夠以有利的兌換率將美元兌換成其他貨幣，支付當地的營運開支。於回顧年內，由於董事會認為集團的外匯風險不高，因此集團並無運用任何衍生工具以對沖其營運方面的外匯風險。

資本開支及或然負債

於 2012 年，資本開支為 0.2 百萬美元。

於 2012 年 12 月 31 日，本集團並沒有重大的已獲批但未商定合約之資本開支以及已商定合約但未撥備之資本開支。

除前述之外，本集團概無其他重大資本承擔或或然負債。

業務回顧及展望

業務回顧

為了更有效推行專注於智能產品應用的策略，晶門科技於 2012 年把旗下產品組合的重心轉移至平均售價及價值較高的高端及高增長應用。受惠於業務重心轉移，在市況充滿挑戰下，本集團於 2012 年的銷售額仍按年上升約 26% 至 65.1 百萬美元 (2011：51.6 百萬美元)，總付運量超過 100 百萬件 (2011：99.4 百萬件)，按年上升約 3%。銷售額增長主要受較高增長的智能產品所帶動。值得注意的是，2012 年第四季付運量較去年同期大幅增長，加上訂單出貨比率為 1.07，皆為未來增長奠定基礎。

產品付運量 (按業務單元)

付運量 (百萬件)	2012	2011	變動
移動顯示	24.9	32.7	(24%)
先進顯示	54.0	63.4	(15%)
大型顯示	16.2	—	—
顯示系統解決方案	7.1	3.0	138%
環保能源	0.5	0.3	75%
總數	102.7	99.4	3%

移動顯示

移動顯示業務包括 LCD 驅動器集成電路晶片、電容式觸摸屏控制器集成電路晶片及 MIPI 顯示器介面控制器集成電路晶片，這項業務正逐步轉移至解像度及平均售價較高的應用產品，特別是智能手機及平板電腦。

本集團於本年底前推出多項創新解決方案，包括可加強高清智能手機顯示功能的 TFT LCD 驅動控制器；支援高解像、高速及低功耗全高清智能產品的 MIPI-DSI 橋接晶片，該晶片可支援包括智能手機、平板電腦及移動互聯網設備等全高清智能產品；以及多款符合高增長觸摸屏應用產品的不同需要的電容式觸摸屏控制器，例如支援全高清面板及 Windows 8 應用的解決方案。年內，本集團亦與全球領先的 LCD 屏製造商緊密合作，開發支援內嵌式觸摸屏技術及金屬氧化物 TFT 技術的驅動控制器。本集團新的 TFT LCD 驅動控制器 SSD2075 獲 EE Times 頒發「中國 IC 設計公司成就獎 - 熱門產品 (控制/驅動 IC)」，表揚該產品的卓越質素及表現。

除成功獲多個全球一級智能手機生產商採用本集團的高速顯示器介面控制器外，本集團的電容式觸摸屏控制器集成電路晶片亦贏得智能手機及平板電腦等設計項目。

2012 年移動顯示產品的總付運量減少約 24% 至 24.9 百萬件 (2011：32.7 百萬件)，主要原因是：支援較低解像度 (QVGA) 裝置的驅動器集成電路晶片的付運量減少；本集團電容式觸摸屏控制器集成電路晶片在 2012 年上半年的銷售增長受到平板電腦屏幕短缺所影響；而專注較高增長應用市場的新產品於本年度下半年推出，因此佔付運量的比重不大。

本集團的移動顯示產品於 2012 年成功推出並獲高端增值應用所採用，令本集團在不斷增長的高解像度智能手機及平板電腦應用市場中更具優勢。

先進顯示

先進顯示業務單元包括 OLED 顯示器及新型顯示器兩大產品類別，分別支援 OLED 及電子紙顯示技術。於2012年，此業務單元較專注於新型顯示技術及較高端的 OLED 應用。

2012年本集團成功推出一系列專為多個世界領先的電子貨架標籤製造商而設計的嶄新解決方案，而這些製造商亦取得穩定的業務擴展，因此新型顯示業務按年增長達 66%。隨著新型顯示應用於歐洲等地日趨普及，本集團致力把握機遇，拓展電子貨架標籤的市場覆蓋。

本集團繼續穩踞 PMOLED 顯示集成電路晶片市場的領導地位。年內，本集團贏得智能健康護理設備、便攜式 WIFI 路由器、智能手錶、企業安全系統等各項高端應用的設計項目，亦進行多個機頂盒的設計導入項目，成功令 PMOLED 顯示集成電路晶片的應用更多元化。至於 AMOLED 顯示集成電路晶片方面，本集團正與中國領先的顯示屏製造商合作，開發用於智能手機應用的 AMOLED 驅動控制器。

由於市場對使用 PMOLED 驅動集成電路晶片的移動子顯示屏及 MP3 播放器的需求減少，加上本集團將業務重心轉移至較高端的 OLED 及新型顯示應用，先進顯示業務單元2012年之付運量約 54 百萬件，較2011年的 63.4 百萬件下降。

大型顯示

大型顯示業務單元主要提供大屏幕 TFT 驅動器集成電路晶片，以滿足市場對大型顯示應用的需求。

本集團自 2012年3月開始進行批量生產，並成為中國一家主要 LTFT-LCD 面板及模組製造商熊貓液晶的主要集成電路晶片供應商。年內大型顯示業務單元的集成電路晶片付運量已達 16.2 百萬件。付運量急升主要由於業務增長強勁及熊貓液晶對產品的需求殷切。

本集團成為熊貓液晶的可靠供應商，不僅自此高訂貨量客戶取得銷售收益，同時擴大了本集團客戶群，亦加強了與熊貓液晶的業務關係，有機會成為熊貓液晶旗下其他產品的供應商。

顯示系統解決方案

顯示系統解決方案業務單元為移動顯示設備提供具高質素影像處理功能、多媒體解決方案及高速介面的全面系統解決方案。

顯示系統解決方案業務單元於 2012年的付運量按年飆升 138%至約 7.1 百萬件 (2011：3百萬件)，主要受惠於市場對集團應用於 3D 主動快門式眼鏡及智能手機的圖像控制器的需求強勁；對用於微型投影機、教學投影機、網絡攝影機及網絡電視接收器的多媒體處理器需求亦十分殷切。

本集團贏得世界頂尖投影機製造商更多微型投影機及多媒體教學投影機的設計項目；其他贏得的設計項目包括智能手機、高清運動相機、保安系統及數碼無線錄影監控系統。

本集團研發的系統解決方案的卓越表現及市場潛力深受認可，屢獲殊榮。年內，由本集團與香港應用科技研究院合作研發的全球首部 3D 雙 LCoS 小型投影機，於香港資訊及通訊科技獎中榮獲最佳生活時尚 (綠色、健康、創意) 金獎。該創新的投影機採用本集團的多媒體處理器 SSD1938。此外，SSD1938 亦獲工業和信息化部軟件與集成電路促進中心頒發「中國芯最具潛質獎」。

年內，本集團推出綜合軟件解決方案 ProMedia，包含一套容易使用的用戶介面應用，將有助推動其智能顯示產品的增長。

系統解決方案業務的銷售貢獻於過去數年節節上升，證明本集團致力由集成電路晶片公司轉型為系統解決方案供應商的策略已開始見成效。本集團未來將開發更多先進的解決方案，致力將應用層面擴大至其他智能產品。

環保能源

環保能源業務單元主要提供節能 LED 驅動器集成電路晶片及 LED 電源模組，用於 LED 照明及 LED 背光應用。

於 2012 年，環保能源業務單元付運約 0.5 百萬件 (2011 : 0.3 百萬件)，按年上升 75%。儘管 2012 年首三季的業務略為放緩，但本集團產品於第四季的需求大幅增加，尤其來自需求優質產品的歐洲客戶。

為把握不斷增長的 LED 照明市場，環保能源業務單元於年內推出多個新產品及解決方案，包括一系列支援高功耗 LED 照明的恒流電源模組、應用於桌燈的智能觸控 LED 照明模組等。本集團亦贏得多個設計項目，包括射燈、面板燈及管燈。

本公司成為了一家世界領先的 LED 技術公司的 LED 解決方案供應商，彰顯本集團產品以至客戶服務及支援的卓越質素、表現及可靠性。

展望

於 2013 年，本集團的策略為專注於較高增長的智能應用，致力推出更多創新的優質產品及系統解決方案，以把握此快速增長的市場及擴大市場覆蓋。於 2012 年 12 月 31 日，本集團已取得 2013 年上半年的手頭訂單約 31.4 百萬件。本集團認為，手頭訂單加上訂單出貨比率為 1.07，以及過去一年付運量的上升趨勢，將推動本公司在 2013 年的增長勢頭。

智能手機及平板電腦

本集團預期智能手機及平板電腦在 2013 年將錄得強勁增長，特別是具有高清/全高清解像、高速及低耗電功能的智能手機及平板電腦。本集團一直與領先的顯示模組製造商合作，發展新技術及集成電路晶片以把握此趨勢。

本集團應用於高清智能手機的 TFT-LCD 驅動器控制器將於 2013 年批量生產。本集團的其他新產品均將於 2013 年陸續面世，包括專用於全高清顯示的新系列 MIPI DSI 橋接晶片、針對高端智能手機及平板電腦的高性能電容式觸摸屏控制器、內嵌式觸摸屏驅動器集成電路晶片及金屬氧化物 TFT 驅動器集成電路晶片。此外，本集團與中國領先顯示屏製造商合作，全力發展用於智能手機應用的 AMOLED 驅動器控制器，為本集團在此範疇的發展奠定更穩固基礎。

憑藉在技術方面不斷創新以及擴闊應用於智能手機及平板電腦應用的產品組合，本集團自信具備競爭優勢，以把握不斷擴展的市場機會。

智能電視及投影機

本集團贏得多個著名智能投影機品牌的設計項目及成功擴大在教學投影機市場的覆蓋，有助進一步加強本集團在此範疇的地位。

有見應用於 3D 主動快門式眼鏡的顯示控制器取得成功，本集團已開始發展更多採用 3D 顯示技術的產品，包括 3D 相機及其他 3D 產品的配件，為發展此具潛力的業務範疇鋪路。

至於電視方面，本集團取得熊貓液晶這高訂貨量客戶，將致力與其發展更多新的業務計劃。

其他智能產品

除智能手機、平板電腦、電視及投影機之外，本集團亦致力進軍其他具潛力的智能產品市場，特別是電子貨架標籤、OLED 顯示及智能 LED 照明等。

本集團的電子紙業務已建立穩固根基，我們對此業務的前景保持樂觀，預期採用電子紙技術的電子貨架標籤將持續增長勢頭。本集團正繼續發掘更多發展機會，尤其是更大型的電子貨架標籤顯示等具潛力的應用市場，以及擴大市場覆蓋至美國及亞洲。

至於 PMOLED 方面，本集團將會繼續擴展至新的產品應用，以針對不同市場需要，特別是智能產品及健康護理產品。本集團亦正進行一個設計導入項目，利用 PMOLED 高解像及低耗電量的卓越特點，以取代現時用於汽車、工業及機頂盒的真空螢光顯示器 (VFD)。

LED 照明方面，本集團將專注於高質及高量的應用和客戶，並將贏得設計項目的新產品進行批量生產。

市場已廣泛認同 LED 是未來新一代的照明技術，而 OLED 技術在下一代照明發展中亦擔當日漸重要的角色，多個國家已推出 OLED 照明發展計劃，本集團正發掘此增長中的市場的潛力。

研發

研發一向是本集團的基石，為加強我們於目標產品顯示應用的優勢以及為未來增長鋪路，本集團專注於開發相關的新技術，並提升現有產品的功能。於 2012 年，本集團於研發方面的支出約為 14.2 百萬美元，佔年內總開支約 56% 及佔銷售額約 22%。

於 2012 年 12 月 31 日，本集團的研發團隊共有 204 名員工，約佔員工總數 (不包括負責生產之附屬公司的員工) 的 63%。團隊包括集成電路晶片設計師及產品工程師，以及系統應用及軟件工程師，以配合經營全面系統解決方案業務的需要。

開發多項知識產權並取得多項專利

2012 年內，本集團於專注發展的目標業務範疇，成功開發或正在發展多項知識產權，包括支援智能手機及平板電腦的顯示驅動器及觸摸屏控制器的知識產權，如高速介面、RAM 壓縮編碼器、內嵌式觸控、應用於金屬氧化物 TFT 的可配置柵驅動控制器，以及高 SNR 觸控感應電路、單層多點觸控及被動式觸控筆演算法。本集團亦已開發及正在開發 LED 及 OLED 照明的知識產權，包括觸控照明、可調光 LED 照明驅動器，以及 OLED 照明的闊動態範圍驅動器。

於 2012 年，本集團共獲六項專利，涵蓋範疇包括觸摸感應、雙穩態顯示驅動器、動態背光控制及局部對比道管理。本集團亦已分別向美國、中國、台灣及韓國等地提出多項專利申請。此外，本集團向技術媒體發表了數篇文章，分享本集團對於智能手機的觸控感應技術的觀點，以及有關觸摸屏的測試。

未來，本集團將繼續開發更多應用於目標顯示應用的創新產品及技術，特別是智能手機、平板電腦、LED 照明及 OLED 照明。

購買、出售或贖回本公司上市股份

截至 2012 年 12 月 31 日止年度內，本公司或其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司上市股份。

遵守企業管治守則及上市證券發行人之董事證券買賣有關之標準守則

本公司已遵守有效期至 2012 年 3 月 31 日的上市規則附錄 14 所載的企業管治常規守則及生效期始為 2012 年 4 月 1 日的企業管治守則（「守則」）。為提高公司的企業管治標準，公司已遵守部份建議最佳常規守則。

根據守則條文第 A.6.7 條，本公司有部份非執行董事及獨立非執行董事因公務未能出席本公司以下股東大會：

日期	股東大會性質	未能出席股東大會的非執行董事及獨立非執行董事人數
2012年9月18日	股東特別大會	四位非執行董事及兩位獨立非執行董事
2012年5月24日	股東周年大會	四位非執行董事及一位獨立非執行董事

本公司亦就董事及有關員工進行的證券交易制訂其本身的書面指引，條款與上市規則附錄 10 所載的規定標準同樣嚴格。本公司已向全體董事作出具體查詢，於截至 2012 年 12 月 31 日止年度內，彼等確定均一直遵守該等指引。

審閱綜合財務資料

本公司審核委員會聯同內部審計已審閱本集團截至 2012 年 12 月 31 日止年度之全年業績。就本集團截至 2012 年 12 月 31 日止年度業績之初步公佈所載數字已經由本集團之獨立核數師羅兵咸永道會計師事務所同意，與本集團於本年度已審核綜合財務報表所載數字一致。羅兵咸永道會計師事務所於上述所進行之程序並不涉及任何相關根據香港會計師公會所頒佈之香港審計準則、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則對財務資料進行獨立查核及審閱，因此羅兵咸永道會計師事務所並無對初步業績公告發表任何保證。

末期股息

董事會決議不建議宣派截至 2012 年 12 月 31 日止年度之末期股息。

暫停股份登記日期

本公司將由 2013 年 5 月 27 日（星期一）至 2013 年 5 月 28 日（星期二）（包括首尾兩天），暫停辦理股份過戶登記手續。為確保能參與 2013 年度股東週年大會，股份過戶文件連同有關股票，必須於 2013 年 5 月 24 日（星期五）下午四時半或以前，送抵香港皇后大道東 28 號金鐘匯中心 26 樓，本公司股份登記處卓佳證券登記有限公司辦理過戶手續。

於聯交所網站公佈全年業績

聯交所上市規則規定，本公司的財務及其他有關資料將在聯交所網站：www.hkexnews.hk 及本集團網站：www.solomon-systech.com 內刊登。

釋義及詞彙

AMOLED	主動矩陣有機發光二極體面板
平均售價	平均售價
董事會	本公司之董事會
CEC	中國電子信息產業集團有限公司，一家直接隸屬於中國中央政府管理的國有電子信息技術企業集團，乃本公司之主要股東
中國	中國大陸
守則條文	企業管治守則
人民幣	中國元、人民幣
本公司	Solomon Systech (International) Limited，一家成立於開曼群島的有限責任公司，其股票於聯交所主板上市
董事	本公司之董事
出售事項	晶門香港出售其擁有之晶門北京的 100%全部擁有權股份
電子貨架標籤	電子貨架標籤
全高清	全高清
FVTPL	通過損益以反映公平價值的財務資產
本集團	本公司及其附屬公司
高清	高清
港元	香港元
香港	香港特別行政區
香港會計準則	香港會計準則
香港財務報告準則	香港財務報告準則，或香港會計準則及香港財務報告準則的統稱
香港（國際財務報告準則詮釋委員會）	香港（國際財務報告準則詮釋委員會）
IC	集成電路
知識產權	知識產權
網絡攝影機	網絡攝影機
LCD	液晶顯示器
LED	發光二極體
上市規則	聯交所證券上市規則
LTFT-LCD	大型薄膜電晶體液晶顯示器
標準守則	上市發行人董事進行證券交易的標準守則
OLED	有機發光二極體
熊貓液晶	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司，於中國註冊成立之有限公司，CEC 的聯繫人士
PMOLED	被動矩陣有機發光二極體
中國	中華人民共和國
QVGA	VGA 的四份之一尺寸固定分辨率，在屏幕上輸出的分辨率是 240x320 像素
研發	設計、開發及工程
銷售及分銷	銷售及分銷
晶門北京	晶門科技（北京）有限公司，於中國註冊成立之有限公司，原為晶門香港的全資附屬公司
晶門香港	晶門科技有限公司，於香港註冊成立之有限公司，為本公司主要營運全資附屬公司
薄膜場效應晶體管	薄膜場效應晶體管
電視	電視
聯交所	香港聯合交易所有限公司
美國	美利堅合眾國
美元	美國元

代表董事會
Solomon Systech (International) Limited
 董事總經理
 梁廣偉

香港，2013 年 3 月 20 日

於本公告刊登日期，董事會由下列人士組成：(a) 執行董事 — 梁廣偉博士（董事總經理）及黎垣清先生；(b) 非執行董事 — 林百里博士（許維夫先生為其替代董事）、李曉春先生、賴偉德先生及趙貴武先生；及 (c) 獨立非執行董事 — 辛定華先生（主席）、蔡國雄先生、黃月良先生及姚天從先生。