

聯發科技股份有限公司
簡式公開說明書
(申報發行員工認股權憑證用之稿本)

一、公司名稱：聯發科技股份有限公司。

二、本次公開說明書編印目的：發行一〇一年度第一次員工認股權憑證。

- (一) 發行期間：於主管機關申報生效通知到達之日起一年內發行，得視實際需要，一次或分次發行，實際發行日期授權由董事長訂定之。
- (二) 認股權人資格條件：請參閱本公開說明書第 60 頁。
- (三) 發行總數：本次員工認股權憑證發行總額為 3,500,000 單位，每單位認股權憑證得認購股數為 1 股本公司普通股，得分次發行。因認股權行使而需發行之普通股新股總數為 3,500,000 股。
- (四) 認股價格：以本員工認股權憑證發行當日本公司普通股收盤價格為認股價格。
- (五) 權利期間：存續期間為十年，發行日（認股權憑證交付日）屆滿 2 年後可行使之認購權為授予數之 30%，屆滿 3 年後累計可行使之認購權為授予數之 60%，屆滿 4 年後可全數行使。
- (六) 認購股份種類：本公司普通股股票。
- (七) 履約方式：以發行新股方式交付。
- (八) 認股權行使後之權利限制：本公司所交付之普通股股票權利義務與本公司普通股股票相同。

三、本次資金運用計劃之用途及預計可能產生效益之概要：不適用。

四、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

五、本次發行之相關費用：

- (一) 承銷費用：新台幣 0 元。
- (二) 其他費用：新台幣 150,000 元。

六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

七、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 4 頁說明。

八、查詢本公開說明書網址：金融監督管理委員會指定之公開資訊申報網址：<http://newmops.tse.com.tw>

聯發科技股份有限公司 編製
中華民國一百零一年七月二十三日刊印

一、本次發行前實收資本之來源及比率：

設立資本	200,000	1.74%
現金增資	350,000	3.05%
盈餘轉增資	10,447,798	91.04%
庫藏股減資	-34,370	-0.30%
股份交換	34,418	0.30%
員工認股權行使	2,569	0.02%
股份轉換	555,336	4.84%
註銷股份	-80,000	-0.70%
合計	11,475,751	100.00%

二、公開說明書之分送計畫：

- 1.陳列處所：台灣證券交易所、中華民國證券商業同業公會、財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會、本公司及本公司股務代理機構。
- 2.分送方式：除依規定派員送達主管機關外，依證交法三十一條辦理。
- 3.索取方法：請透過網路取閱（網址：<http://newmpos.tse.com.tw>）。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：不適用

四、公司債保證機構名稱、地址、網址及電話：不適用

五、公司債受託機構名稱、地址、網址及電話：不適用

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：中國信託商業銀行代理部 網址：<http://www.chinatrust.com.tw>
地址：100 台北市重慶南路一段 83 號 6 樓 電話：(02) 2181-1911

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：郭紹彬、許新民 網址：<http://www.ey.com/tw>
事務所名稱：安永聯合會計師事務所 電話：(02) 2720-4000
地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：顧大為	代理發言人姓名：梁厚誼
職稱：財務長	職稱：投資人關係處處長
電話：(03) 567-0766	電話：(03) 567-0766
E-mail：ir@mediatek.com	E-mail：ir@mediatek.com

十三、公司網址：<http://www.mediatek.com>

聯發科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：11,476 百萬元		公司地址：新竹科學工業園區新竹市篤行一路 1 號 台北分公司地址：台北市內湖區內湖路一段 91 巷 15 號		電話：(03) 567-0766
設立日期：86 年 5 月 28 日			網址： http://www.mediatek.com	
上市日期：90 年 7 月 23 日		上櫃日期：無		公開發行日期：88 年 7 月 14 日 管理股票日期：無
負責人：董事長 蔡明介 總經理 謝清江			發 言 人：顧大為 財務長 代理發言人：梁厚誼 投資人關係處處長	
股票過戶機構：中國信託商業銀行股務代理部 電話：(02) 2181-1911 網址： http://www.chinatrust.com.tw				
地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓				
股票承銷機構：無		電話：無		網址：無
地址：無				
最近年度簽證會計師： 安永聯合會計師事務所 郭紹彬、許新民會計師		電話：(02) 2720-4000		網址： http://www.ey.com/tw
地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓				
複核律師：不適用		電話：無		網址：無
地址：無				
信用評等機構：無		電話：無		網址：無
地址：無				
最近一次經信用評等日期：無		評等標的：無		評等結果：無
董事選任日期：101 年 6 月 13 日，任期： 3 年			監察人選任日期：101 年 6 月 13 日，任期： 3 年	
全體董事持股比例：6.57% (101 年 6 月 13 日)			全體監察人持股比例：0.68% (101 年 6 月 13 日)	
董事、監察人及持股超過 10% 股東及其持股比例（101 年 6 月 13 日）				
職 稱	姓 名	持股比例	附 註	
董事長	蔡明介	3.56%		
副董事長	卓志哲	2.64%		
董 事	謝清江	0.37%		
董 事	孫振耀	0.00%		
董 事	金聯舫	0.00%		
獨立董事	吳重雨	0.00%		
獨立董事	張秉衡	0.00%		
監察人	劉炯朗	0.68%	翔發投資(股)公司代表人	
監察人	湯明哲	0.00%	國立台灣大學	
監察人	王伯元	0.00%		
工廠地址：同公司地址			電話：(03) 567-0766	
主要產品：多媒體積體電路晶片組			市場結構：(100 年度)內銷 10% 外銷 90%	參閱本文之頁次 第 20 頁
風 險 事 項	請參閱本公開說明書公司概況之風險事項			參閱本文之頁次 第 4 頁
去（100）年度	營業收入：53,842,366 仟元 稅前純益：13,958,548 仟元 每股盈餘：12.35 元			第 72 頁
本次募集發行有價證券種類及金額		請參閱本公開說明書封面		
發 行 條 件		請參閱本公開說明書封面		
募 集 資 金 用 途 及 預 計 產 生 效 益 概 述		不適用		
本次公開說明書刊印日期：101 年 7 月 23 日			刊印目的：發行一〇一年度第一次員工認股權憑證	
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱目錄				

聯發科技股份有限公司
公 開 說 明 書
目 錄

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期.....	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話.....	1
(三)公司沿革.....	1

二、風險事項

(一)風險因素.....	4
(二)訴訟或非訟事件.....	7
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十以上之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....	9
(四)其他重要事項.....	9

三、公司組織

(一)關係企業圖.....	10
(二)董事及監察人.....	13

四、資本及股份

(一)股本形成經過.....	17
(二)最近股權分散情形.....	18
(三)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	18
(四)員工分紅及董事、監察人酬勞.....	19

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容.....	20
(二)市場及產銷概況.....	30

二、轉投資事業

(一)轉投資事業概況.....	35
(二)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票之情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響.....	37

三、重要契約.....	37
-------------	----

參、發行計劃及執行情形

一、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫應記載事項.....	38
二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	38
三、本次併購發行新股應記載事項.....	38

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)財務分析.....	39
--------------	----

二、財務報表應記載事項

(一)最近兩年度財務報表及會計師查核報告.....	43
(二)最近一年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之母子公司合併財務報表.....	43

(三)發行人申報(請)募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期 經會計師查核簽證之財務報表，應併予揭露.....	43
三、財務概況其他重要應記載事項	
(一)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事 者，應揭露事項.....	43
四、財務狀況及經營結果檢討分析	
(一)財務狀況.....	44
(二)經營結果.....	46
(三)現金流量.....	48
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	49
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.	49
(六)其他重要事項.....	49
伍、特別記載事項	
一、內部控制制度執行狀況.....	50
二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出 具之評等報告.....	50
三、證券承銷商評估總結意見.....	50
四、律師法律意見書.....	50
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	50
六、本次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應補 充揭露之事項.....	50
七、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意 見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	50
八、上市上櫃公司公司治理運作情形應記載事項.....	51
九、其他必要補充說明事項.....	59

壹、公司概況

一、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國 86 年 05 月 28 日

(二) 總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司：新竹科學工業園區新竹市篤行一路 1 號

電 話：(03) 567-0766

台北分公司：台北市內湖區內湖路一段 91 巷 15 號

電 話：(02) 2659-8088

(三) 公司沿革

100年	ISSCC 論文發表--「An Injection-Locked Ring PLL with Self-Aligned Injection Window」、「A 70Mb/s -100.5dBm Sensitivity 65nm IP MIMO Chipset for WiMAX Portable Router (Industrial Demo)」、「A Saw-Less GSM/GPRS/EDGE Receiver Embedded in a 65nm CMOS SOC (Industrial Demo)」、「A Receiver for WCDMA/EDGE Mobile Phones with Inductorless Front-End in 65nm CMOS」及「A GPS/Galileo SOC with Adaptive in-Band Blocker Cancellation in 65nm CMOS」(共計 5篇，刷新國內產業界論文發表記錄。)。 榮獲印度《多媒體通訊基礎設施協會》(CMAI Association of India)頒發《2011年第五屆國家電信獎-最佳行動電話技術》。 榮獲英國《金融時報》評選之《最具勇氣企業獎》。 連續9年獲《天下雜誌》評選為《2011 最佳聲望標竿企業：跨產業Top 10》。 榮獲一〇〇年度科學工業園區創新產品獎 (MT5395 高整合度3D TV/Internet TV單晶片)。
99年	ISSCC 論文發表--「23.6 A 1V 17.9dBm 60GHz Power Amplifier in Standard 65nm CMOS」及「11.3 A SiGe BiCMOS 16-Element Phased-Array Transmitter for 60GHz Communications」。 聯發科技「WiMAX加速計畫之802.16e終端晶片計畫」榮獲經濟部頒發《卓越產業貢獻獎》。 連續4年榮獲《天下雜誌》評選為《天下企業公民 Top 50》。 連續8年獲《天下雜誌》評選為《2010台灣最佳聲望標竿企業Top 10》。 獲《華爾街日報》評選為《2010年度亞洲最受尊敬企業200強Top 10》。

	獲美國《商業周刊》評選為《世界科技100強第12名》。
	榮獲《遠見雜誌》評選為《2010遠見CSR 65強企業》。
	獲《IR Magazine》評選為《台灣區最佳年報獎》。
	獲《IR Magazine》評選為《台灣區最佳一對一投資會議獎》。
98年	榮獲九十八年度科學工業園區創新產品獎 (High Sensitivity GPS SOC)。
	ISSCC 論文發表--「A Multi-Format Blu-ray Player SOC in 90nm CMOS」、「A 1.2V 2MHz BW 0.084mm ² CT $\Delta\Sigma$ ADC with -97.7dBc THD and 80dB DR Using Low-Latency DEM」、「A 250Mb/s-to-3.4Gb/s HDMI Receiver with Adaptive Loop Updating Frequencies and an Adaptive Equalizer」及「A 110nm RFCMOS GPS SOC with 34mW -165dBm Tracking Sensitivity」(共計4篇，為國內產業界論文發表數量最多的科技公司)。
	榮獲全球半導體聯盟 (Global Semiconductor Alliance ; GSA) 頒發2009《亞太領袖理事會獎》。
	獲《IR Magazine》評選為《最佳投資者關係CEO獎》。
	獲《IR Magazine》評選為《最佳投資者關係公司交易獎》。
	獲《Asiamoney》評選為《台灣最佳公司治理獎》。
	獲《天下雜誌》評為第三屆《天下企業公民TOP 50》。
97年	榮獲九十七年度科學工業園區創新產品獎 (高畫質ATSC數位電視系統整合單晶片)。
	推出Blu-ray播放機晶片組、GSM/GPRS/EDGE手機基頻晶片及新一代美規、歐規數位電視單晶片。
	ISSCC 論文發表--「A 1V 11b 200MS/s Pipelined ADC with Digital Background Calibration in 65nm CMOS」和「A Fractional Spur Free All-Digital PLL with Loop Gain Calibration and Phase Noise Cancellation for GSM/GPRS/EDGE」(首創台灣科技公司連續五年，共計七篇論文獲選發表的紀錄，也是今年台灣唯一入選的業界代表)。
	連續第三年獲IC設計產業協會 (Fabless Semiconductor Association ; FSA) 選為2008「最佳財務管理的IC設計公司」。
	獲《遠見雜誌》評為第四屆《遠見企業社會責任獎》。
	獲《天下雜誌》評為第二屆《天下企業公民TOP 50》。
96年	獲第十五屆經濟部產業科技發展獎之卓越創新成就獎。
	推出高效能GPS接收單晶片、第一代藍芽晶片及新一代120Hz動態影像處理晶片。
	ISSCC 論文發表--「RTL-based Clock recovery architecture with all-digital duty-cycle correction」。
	IEEE IRPS (International Reliability Physics Symposium) 論文發表--「A new device reliability evaluation method for overdrive voltage circuit application」。
	連續第二年獲IC設計產業協會 (Fabless Semiconductor Association ; FSA)

	選為2007「最佳財務管理的IC設計公司」。
	獲《Forbes Asia》雜誌列為《亞洲企業50強》之一。
	獲《遠見雜誌》評為第三屆《遠見企業社會責任獎》。
	獲《天下雜誌》評為第十二屆《臺灣最佳聲望標竿企業》。
	獲《天下雜誌》評為第一屆《天下企業公民TOP 50》。
95年	榮獲九十五年度科學工業園區創新產品獎 (Blu-ray晶片組)。
	推出GSM/GPRS/EDGE高階錄放影像手機晶片組。
	ISSCC 論文發表 -- 「Fully Integrated CMOS SOC for 56/18/16 CD/DVD-dual/RAM Applications」。
	獲IC設計產業協會 (Fabless Semiconductor Association; FSA) 選為2006「最佳財務管理的IC設計公司」。
	獲《Forbes Asia》雜誌列為《亞洲企業50強》之一。
94年	榮獲九十四年科學工業園區創新產品獎 (Multimedia GSM/GPRS Mobile Phone Chipset)。
	推出ATSC及DVB-T高解析度LCD TV晶片組。
	ISSCC 論文發表 -- 「Multi-Format Read/Write SOC for 7x Blu-ray/16x DVD/56xCD」及「DLL-Based Clock Recovery In a PRML Channel」。
	獲《Forbes Asia》雜誌列為《亞洲企業50強》之一。
	獲《天下雜誌》評為第十屆《臺灣最佳聲望標竿企業》。
93年	榮獲九十三年科學工業園區創新產品獎 (DVD-Recorder Backend單晶片)。
	推出GSM/GPRS手機晶片組。
	榮獲《Euromoney》2004年全球最佳治理典範企業調查，排名居臺灣地區高科技企業第三名。
	獲《天下雜誌》評為第九屆《臺灣最佳聲望標竿企業》。
92年	榮獲九十二年科學工業園區創新產品獎 (8倍速DVD dual複寫型光碟機晶片組)。
	榮獲第十五屆行政院國家品質獎。
	推出DVD-Dual 晶片組。
	獲選《數位時代雙週刊》臺灣科技100強第一。
91年	榮獲九十一年科學工業園區創新產品獎 (高倍數COMBI複合型光碟機晶片組)。
	推出48XCD-RW 晶片組。
	推出COMBI 晶片組。
90年	榮獲九十年科學工業園區創新產品獎 (高整合度DVD-Player晶片組)。
	榮獲第九屆經濟部產業科技發展獎之卓越成就獎。
	於台灣證券交易所正式掛牌上市，股票代號 2454。

89年	榮獲八十九年度科學工業園區創新產品獎 (12/8/40倍數CD-R/RW晶片組)。 推出12XCD-R/RW 晶片組。
88年	榮獲八十八年度科學工業園區創新產品獎 (12倍速DVD-ROM晶片組)。 推出12X DVD-ROM晶片組。
87年	榮獲八十七年度科學工業園區創新產品獎 (CD-ROM Digital data/servo processor 產品)。 推出全球最快速的48X CD-ROM 晶片組。
86年	五月公司成立。

二、 風險事項

(一) 風險因素：

1. 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

在匯率變動方面，本公司因非功能性貨幣計價之進貨或銷貨而產生之匯率風險。本公司之政策係定期檢視非功能性貨幣計價之資產及負債之差異，以遠期外匯合約等規避風險，遠期外匯合約等金額係依據本公司各幣別資金需求部位為準。因本公司從事遠期外匯買賣合約等為財務避險操作為主要目的，避險性質合約因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷；本公司民國一〇〇及九十九年十二月三十一日尚未交割之遠期外匯合約則因受市場匯率變動之影響，當美金對新台幣匯率每升值 1 分，將使其公平價值下降分別約為 140 仟元及 450 仟元。

在利率變動方面，本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之定期存款。本公司對於定期存款之期間一般以較短期間為之，減少浮動利率之影響。整體而言，本公司利率變動現金流量風險甚低。

在通貨膨脹方面，截至目前為止，通貨膨脹對本公司民國一〇〇年度營運結果尚無重大之衝擊。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務本部財務管理部門。

2. 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

本公司財務管理謹慎，不從事高風險、高槓桿投資。針對資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易，本公司皆制訂完整政策及內控程序。本公司從事衍生性商品交易買賣合約為避險性質，其因匯率變動產生之獲利或損失大致會與被避險項目之損益相抵銷。民國一〇〇年度，本公司因子公司 MediaTek Wireless, Inc.(USA)及 MTK Wireless Limited(UK)

租賃辦公室，為其履約背書保證金額分別為 76,629 仟元及 26,123 仟元；本公司因子公司 Gaintech Co. Limited 銀行融資，為其履約背書保證金額為 2,877,550 仟元；本公司因子公司雷凌科技股份有限公司 IP 採購，為其履約背書保證金額為 67,925 仟元。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務本部財務管理部門。

3. 未來研發計劃及預計投入之研發費用：

研究發展計畫	預計完成時程
2.75G，3G 及 4G 行動電話晶片組	民國 101 年底
高接收感度/低功耗 GPS 接收晶片	民國 101 年底
新一代及高整合、低功耗無線區域網路(WLAN)及無線個人區域網路(WPAN)晶片組	民國 101 年底
數位行動電視晶片	民國 101 年底
BD 播放機單晶片	民國 101 年底
高整合度智慧型電視晶片	民國 101 年底
大、小尺寸觸控螢幕晶片組	民國 101 年底
高整合度被動式光纖網路終端(GPON/EPON)晶	民國 102 年中

本公司之研發計畫皆以產業趨勢為主要方向，並以高整合度並符合經濟效益生產的規劃進行，民國九十九年度及一〇〇年度之研發費用分別為 23,310,531 仟元及 21,183,903 仟元，各佔當年度營收之 20.53%及 24.39%。通訊產品因為技術的持續演進，仍需再投入研發經費開發符合下一代通訊規格之新產品。

4. 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

依據民國一〇一年一月四日公佈之公司法修正條文，公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限；而超過票面金額發行股票所得之溢價(包括合併溢價、庫藏股交易溢價)及受領贈與之所得之資本公積可用以發給新股或現金。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務本部及法務暨智慧財產處。

5. 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

電子與半導體產業技術的進步日新月異，不論是無線通訊、光儲存、數位家庭等領域都不斷有新的規格和應用推出。本公司將持續投注研發資源、提升組織效率，並密切注意市場需求及動向，以鞏固及擴大市場佔有率。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為各事業部門。

6. 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司之企業形象一向良好，秉持以人為本的經營理念，提供挑戰及學習的環境，發揮員工潛力使公司整體能力不斷成長，不僅吸納優秀人才的加入，並維持全球 IC 晶片設計領導廠商之一的地位不墜。同時，更遵循一貫之行為原則：誠信尊重、客戶導向、創新思維、勇氣深思、持續學習及團隊合作，故最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無任何影響企業形象之風險事項產生。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為各事業部門。

7. 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司為整合企業資源、降低經營成本，於 101 年 6 月 22 日董事會決議，通過發行新股 168,139,879 股至 201,767,854 股以作為公開收購開曼晨星股份之對價。本案於公開收購期間屆滿前取得所有應取得之主管機關核准且達到公開收購最低收購數量後(意即所有公開收購條件全部達成後)，方進行股份之發行。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務本部及各事業部門。

本公司為提升經營績效及競爭力，以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，換股合併雷凌科技(股)公司。股份轉換後，雷凌科技(股)公司成為本公司百分之百持有之子公司，該合併案業已於民國一〇〇年六月十五日經雙方股東會決議通過。換股比例考量雙方公司每股獲利能力、市價、技術與未來發展等因素後，以雷凌科技(股)公司普通股 3.156 股換發本公司普通股 1 股，此項合併案業經主管機關核准並已辦妥變更登記。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務本部及各事業部門。

8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司將於民國一〇〇年開始擴增位於篤行一路 8 號之第二大樓。廠房擴增預計效益為提供員工足夠的辦公空間，改善目前會議室不足現象。擴充廠房之資金來源皆為自有資金之運用，未來相關工程發包，也將評選信用良好之公司並投保相關保險，故並無可能之風險產生。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為人力資源本部建廠小組。

9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司現行之生產配置彈性且分散，足以交互支援任一外包產線之突發狀況，並無進貨集中之風險。至於銷貨方面，本公司各項產品銷售分布

甚廣，包含日、韓、歐、東南亞及大中華地區數十家客戶，故並無銷售集中所面臨的風險。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為各事業部門。

10. 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司並無董事、監察人或持股超過百分之十之大股東股權大量移轉或更換之情事。

11. 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司並無此項情形發生。

12. 其他重要風險及因應措施：無。

（二）訴訟或非訴訟事件

1. 公司最近二年度及截至公開說明書刊印為止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至公開說明書刊印日止之處理情形：

(1)美商 Rambus Inc. (Rambus)於民國九十九年十二月一日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告二十六家公司分別侵害其美國專利權(專利號碼：6,470,405、6,591,353、7,287,109、7,602,857、7,602,858 及 7,715,494)，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。其中，Rambus 控告聯發科之 DVD 播放機及數位電視晶片產品分別侵害上述六項美國專利權中之兩項(專利號碼：6,591,353 及 7,287,109)。

Rambus 亦於民國九十九年十二月一日向美國北加州聯邦法院(Northern District of California)控告聯發科之 DVD 播放機、數位電視及光碟機晶片產品分別侵害其美國專利權(專利號碼：6,034,918、6,038,195、6,260,097、6,304,937、6,426,916、6,584,037、6,715,020、6,751,696、7,209,997、6,591,353 及 7,287,109)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

於民國一〇一年三月二日，美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)作出初步判決，確認聯發科產品未侵犯 Rambus 專利。

關於上述案件，經雙方協議均已達成和解並於民國一〇一年三月五日簽署和解及授權協議。根據此和解及授權協議，Rambus 承諾授權聯發科得使用 Rambus 之相關專利於聯發科之多項產品，且全部撤銷上述案件。

(2) Freescale Semiconductor, Inc. (Freescale) 於民國一〇〇年六月八日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及其它二家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale 控告聯發科之數位電視晶片產品侵害其美國專利權，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

Freescale 亦於民國一〇〇年六月八日向美國西德州聯邦法院(Western District of Texas)控告聯發科及另一家公司之數位電視晶片產品侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

聯發科另於民國一〇〇年十一月三日向美國北加州聯邦法院(Northern District of California)控告 Freescale 之多媒體應用處理器以及微控制器等產品分別侵害聯發科美國專利權(專利號碼：6,738,845、6,088,753、6,311,244 及 6,889,331)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

Freescale 又於民國一〇〇年十一月三十日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及其它十三家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale 控告聯發科之數位電視晶片產品侵害其美國專利權，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

(3) 美商 LSI Corporation (LSI) 與 Agere Systems Inc. (Agere) 於民國一〇一年三月十二日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告十家公司分別侵害其美國專利權(專利號碼：5,870,087、6,452,958、6,707,867 及 6,982,663)，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。其中，LSI 及 Agere 控告聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 與 MediaTek Wireless, Inc. (USA) 之 DVD/Blu-Ray 播放機及數位電視晶片產品侵害上述美國專利權。又，LSI 及 Agere 同時控告子公司雷凌科技(股)公司及 Ralink Technology Corporation (USA) 之 Wi-Fi 晶片產品侵害部份上述美國專利權，要求禁止銷售任何侵害專利權之產品。

(4) 德商 Lantiq Deutschland GMBH 於民國九十九年間在德國對子公司雷凌科技(股)公司合併而消滅之誠致科技(股)公司之客戶 Billion Electric Co. Ltd. 提出專利侵權訴訟，主張其所販售之部份產品疑似侵害該公司專利，上述產品係與使用子公司雷凌科技(股)公司 DSL 產品有關，故子公司雷凌科技(股)公司將協助處理相關事宜，另子公司雷凌科技(股)公司亦已於德國專利法院提出專利無效訴訟。嗣於民國九十九年十一月八日子公司雷凌科技(股)公司在美國威斯康辛州對 Lantiq Deutschland GMBH 提出專利侵權訴訟，指控其侵犯子公司雷凌科技(股)公司美國專利權(專利號碼：5,394,116)。

Lantiq Deutschland GMBH 及 Lantiq North America, Inc. (以下統稱 Lantiq) 於民國一〇〇年一月在美國北加州聯邦地方法院對子公司雷凌科技(股)公司及 Ralink Technology Corporation (USA) 提出專利侵權訴訟，指控子公司雷凌科技(股)公司及 Ralink Technology Corporation (USA) 有關通訊、運算 IC 等產品之銷售、要約與進口等行為侵犯其美國專利權(專利號碼：6,351,799 及 7,061,904)，並請求法院宣告原子公司雷凌科技(股)公司及 Ralink Technology Corporation (USA) 對其指控之專利不侵權及該專利無效。原繫屬於美國威斯康辛州聯邦地方法院之案件，嗣於民國一〇〇年三月經法院裁定移轉至美國北加州聯邦地方法院。法院並已諭令二案將併案審理。經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

(5) 加拿大 MOSAID Technologies Inc. 於民國一〇〇年三月間向美國東德州地方法院對子公司雷凌科技(股)公司及其他公司提起專利侵權訴訟，主張侵犯其美國專利權(專利號碼：5,131,006、5,151,920、5,422,887、5,706,428、6,563,786 及 6,992,972)。本公司經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

(6) 美國 Azure Networks, LLC (以下稱“Azure”) 及 Tri-County Excelsior Foundation (以下稱“TCEF”) 共同於民國一〇〇年三月間向美國東德州地方法院對子公司雷凌科技(股)公司、Ralink Technology Corporation (USA) 及其他公司提起專利侵權訴訟，主張侵犯美國專利權(專利號碼：7,756,129)。本公司經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司及 Ralink Technology Corporation (USA) 目前之營運，尚不致產生重大影響。

對於上述案件，本公司將慎重處理。

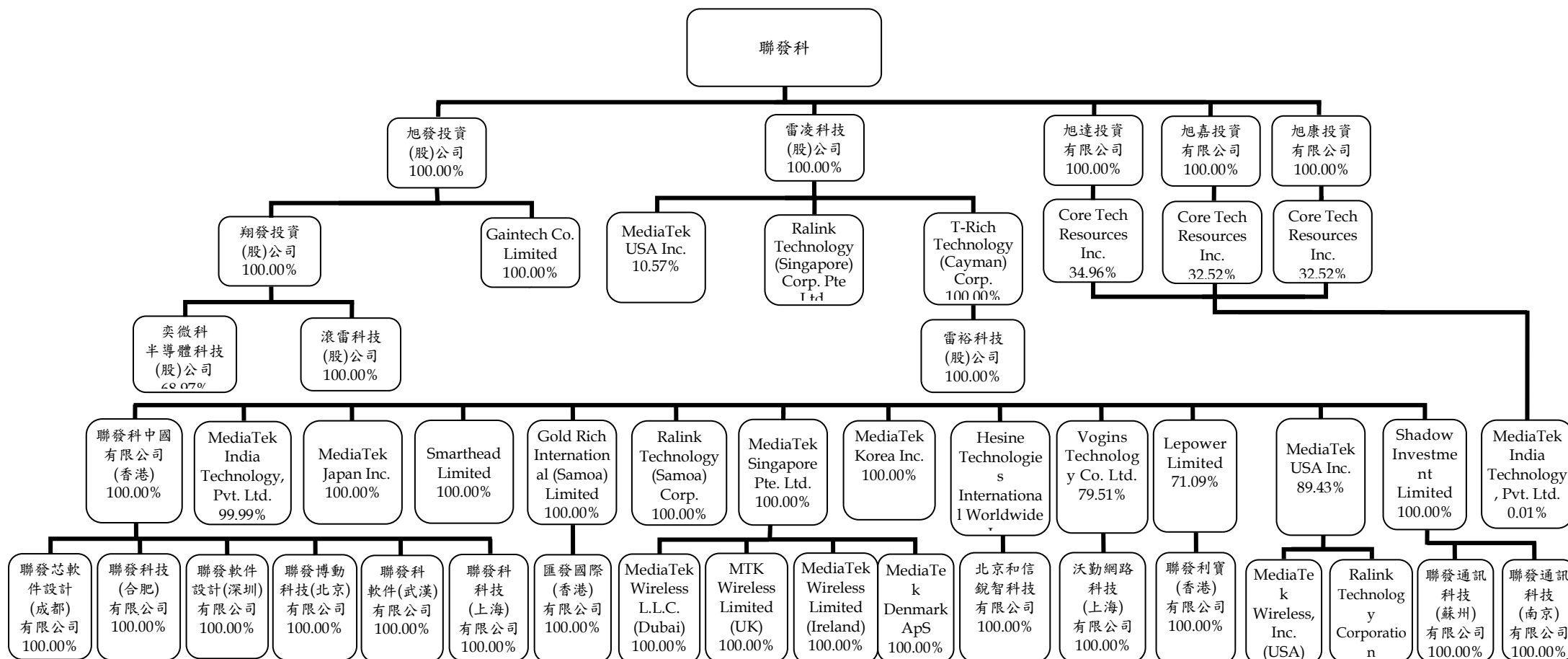
2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。
 3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。
- (三) 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事者，其對公司財務狀況之影響：無。
- (四) 其他重要事項：無。

三、 公司組織

(一) 關係企業圖

1. 關係企業組織圖 (註)

101 年 3 月 31 日



註：凡直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過 50%者，或持有表決權之股份未超過 50%但具有實質控制能力者，為本公司之關係企業。

1. 本公司與關係企業之關係、相互持股情形、股份及實際投資金額

101年3月31日

單位：仟股；新台幣仟元/美金仟元/港幣元/人民幣元；%

關係企業名稱	與本公司之關係	本公司持有股份			持有本公司股份		
		股數	持股比率	實際投資金額	股數	持股比率	實際投資金額
旭發投資股份有限公司	子公司	4,073,539	100%	\$13,914,742	-	-	-
翔發投資股份有限公司	孫公司	395,139	100%	\$1,520,000	7,794	0.68%	-
旭達投資有限公司	子公司	-	100%	\$3,500,000	-	-	-
旭康投資有限公司	子公司	-	100%	\$3,250,000	-	-	-
旭嘉投資有限公司	子公司	-	100%	\$3,250,000	-	-	-
Gaintech Co. Limited	孫公司	319,975	100%	\$10,554,872	-	-	-
Core Tech Resources Inc.	孫公司	57,200	100%	\$1,969,241	-	-	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	孫公司	111,994	100%	USD 76,392	-	-	-
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	孫公司	5500	100%	USD 1,797	-	-	-
聯發科中國有限公司 (香港)	孫公司	2,213,960	100%	USD 285,137	-	-	-
聯發科技(合肥)有限公司	孫公司	-	100%	USD 5,400	-	-	-
聯發軟件設計(深圳)有限公司	孫公司	-	100%	USD 8,000	-	-	-
聯發博動科技(北京)有限公司	孫公司	-	100%	USD 100,000	-	-	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	孫公司	-	100%	USD 4,800	-	-	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	孫公司	-	100%	USD 49,800	-	-	-
MediaTek Wireless L.L.C.	孫公司	0	100%	USD 954	-	-	-
MTK Wireless Limited (UK)	孫公司	4,414	100%	USD 8,713	-	-	-
MediaTek Wireless Limited (Ireland)	孫公司	1,970	100%	USD 2,904	-	-	-
MediaTek Denmark ApS	孫公司	20,000	100%	USD 3,978	-	-	-
MediaTek USA Inc.	孫公司	112	100%	USD 44,773	-	-	-
MediaTek Japan Inc.	孫公司	7	100%	USD 62	-	-	-
MediaTek Korea Inc.	孫公司	200	100%	USD 2,075	-	-	-
MediaTek Wireless, Inc. (USA)	孫公司	100	100%	USD 500	-	-	-
Vogins Technology Co. Ltd.	孫公司	7,064	79.51%	USD 4,150	-	-	-
沃勤網路科技(上海)有限公司	孫公司	-	100%	USD 5,770	-	-	-
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	孫公司	850	100%	USD 3,400	-	-	-
滾雷科技(股)公司	孫公司	3,510	100%	\$138	-	-	-
聯發科科技(上海)有限公司	孫公司	-	100%	USD 3,000	-	-	-

Gold Rich International (Samoa) Limited	孫公司	4,290	100%	USD 4,290	-	-	-
Smarthead Limited	孫公司	700	100%	USD 700	-	-	-
奕微科半導體科技(股)公司	孫公司	8,000	68.97%	\$80	-	-	-
Gold Rich International (HK) Limited	孫公司	4,190	100%	USD 4,190	-	-	-
Lepower Limited	孫公司	1,540	71.09%	USD 2,200	-	-	-
北京和信銳智科技有限公司	孫公司	-	100%	USD 1,860	-	-	-
聯發利寶(香港)有限公司	孫公司	2,100	100%	USD 2,100	-	-	-
Ralink Technology (Samoa) Corp.	孫公司	3,350	100%	USD 1,827	-	-	-
Shadow Investment Limited	孫公司	15,000	100%	USD 3,556	-	-	-
雷凌科技(股)公司	子公司	175,264	100%	\$12,814	-	-	-
Ralink Technology Corporation (USA)	孫公司	30,000	100%	USD 13,371	-	-	-
Ralink Technology (Singapore) Corporation Pte. Ltd.	孫公司	32,000	100%	\$1,022	-	-	-
T-Rich Technology (Cayman) Corp.	孫公司	11,110	100%	\$193,362	-	-	-
雷裕科技(股)公司	孫公司	17,000	100%	USD 5,433	-	-	-
聯發通訊科技(南京)有限公司	孫公司	-	100%	USD 1,000	-	-	-
聯發通訊科技(蘇州)有限公司	孫公司	-	100%	USD 1,500	-	-	-
聯發利寶科技(北京)有限公司	孫公司	-	-	USD 2,000	-	-	-

(二) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

101 年 6 月 13 日

單位：股

職 稱 (註二)	姓 名	初次選任日期 (註三)	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷 (註四)	目前兼任本公司及其他 公司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察 人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事長	蔡明介	86.05.21	101.06.13	三年	40,873,162	3.56%	40,873,162	3.56%	48,422,145	4.22%	-	-	美國辛辛那提大學電機研究所碩士 聯電第二事業群總經理	聯發科技執行長、曜鵬科技董事、晶心科技董事長、智微科技董事長、易連科技董事	無		
副董事長	卓志哲	86.05.21	101.06.13	三年	30,281,447	2.64%	30,281,447	2.64%	10,784,414	0.94%	-	-	交通大學電子工程研究所碩士 聯電多媒體研發小組經理	無	無		
董 事	謝清江	94.06.13	101.06.13	三年	4,203,271	0.37%	4,203,271	0.37%	2,082,927	0.18%	-	-	台灣大學電機研究所碩士 聯電多媒體研發小組工程師	聯發科技總經理、聯發科技所屬關係企業之董事長/董事	無		
董 事	孫振耀	101.06.13	101.06.13	三年	49,244	0.00%	49,244	0.00%	-	-	-	-	私立中原大學學士 中國惠普有限公司總裁	海輝軟體(國際)集團公司董事長、 聯發科技(股)公司顧問	無		
董 事	金聯舫	101.06.13	101.06.13	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國哥倫比亞大學核子工程 暨應用物理碩士、博士 台積電全球業務暨服務資深 副總經理	STANDARD MICROSYSTEMS CORPORATION (USA) 公司董事、 SVTC Technologies, LLC (USA)公司董事、 Oak Hill Capital Partners 顧問、力旺電子 股份有限公司獨立董事、 海華科技股份有限公司 獨立董事	無		
獨立董事	吳重雨	101.06.13	101.06.13	三年	-	-	-	-	964,118	0.08%	-	-	國立交通大學電子工程博士 國立交通大學 校長	國立交通大學講座教授、 奈米國家型科技計畫總 主持人	無		
獨立董事	張秉衡	101.06.13	101.06.13	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國普渡大學材料科學暨工 程博士 台積電人力資源組織副總經 理、及資材暨風險管理組織 副總經理	茂迪科技股份有限公司 總經理暨執行長	無		

監察人	翔發投資股份有限公司 代表人:劉炯朗	95.06.21	101.06.13	三年	7,794,085	0.68%	7,794,085	0.68%	-	-	-	-	美國麻省理工學院電機博士 國立清華大學校長	集邦科技董事長、益芯科技董事、旺宏電子董事、茂達電子獨立董事、聯華電子獨立董事、晶心科技監察人、力晶半導體獨立董事	無
監察人	國立台灣大學 代表人:湯明哲	101.06.13	101.06.13	三年	2,873 -	0.00% -	2,873 -	0.00% -	-	-	-	-	美國麻省理工學院企業管理 博士	國立台灣大學副校長、趨勢科技教育基金會董事	無
監察人	王伯元	101.06.13	101.06.13	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國卡內基米蘭大學物理博 士 美國IBM資深顧問	怡和財顧董事長、中磊電子董事長、信昌電陶董事、神通電腦董事、信昌化工獨立董事、台灣水泥董事、麗嬰房監察人、東元電機監察人、神通資訊(股)公司董事	-

註一：本公司於 101 年 6 月 13 日股東常會通過改選第六屆董事及監察人，上表揭露為本公司改選後之董事及監察人資料。

註二：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註三：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註四：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

2. 法人股東之主要股東：

表一：法人股東之主要股東

法人股東名稱(註一)	法人股東之主要股東(註一)
翔發投資股份有限公司	旭發投資股份有限公司(100%)

註一：董事監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註二：填寫該法人股東之主要股東名稱（其股權比例占前十名）及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

3. 主要股東為法人者之主要股東：

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

法人名稱(註一)	法人股東之主要股東(註一)
旭發投資股份有限公司	聯發科技股份有限公司(100%)

註一：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註二：填寫該法人之主要股東名稱（其持股比例占前十名）及其持股比例。

4. 董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務、會計或公司業務所需之工作經驗，並符合下列各目所列之情事

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形（註）										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		商務、法務、財 務、會計或公司業 務所須相關科系 之公私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他與 公司業務所需之國 家考試及格領有證 書之專門職業及技 術人員	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所 須之工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
蔡明介				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
卓志哲				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
謝清江				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
孫振耀				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
金聯舫	✓			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
吳重雨	✓			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
張秉衡				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
國立台灣大學 代表人：湯明哲	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓		0
翔發投資(股)公司 代表人：劉炯朗	✓			✓				✓		✓	✓	✓	✓		3
王伯元				✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	1

註：打“✓”為各董事、監察人符合下述各條件者：

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。

- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

四、資本及股份

(一) 股本形成經過

1. 股本形成經過

101年3月31日；單位：仟股/新台幣仟元

年 月	發行 價格	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本 來源	以現金以外之財產抵 充股款者	其他
86年5月	10	20,000	200,000	20,000	200,000	創立時股本	技術及專利作價 30,000	86.05.28 科管局(86)園商字第10164號函
86年9月	10	80,000	800,000	55,000	550,000	現金增資 350,000	-	86.09.26 科管局(86)園商字第19782號函
87年8月	10	80,000	800,000	62,916	629,162	盈餘轉增資 79,162	-	87.08.05 科管局(87)園商字第19355號函
88年8月	10	220,000	2,200,000	116,774	1,167,743	盈餘轉增資 538,581	-	88.08.21 科管局(88)園商字第018036號函
89年9月	10	220,000	2,200,000	216,866	2,168,666	盈餘轉增資 1,000,923	-	89.09.15 科管局(89)園商字第020099號函
90年9月	10	570,000	5,700,000	316,006	3,160,056	盈餘轉增資 991,390	-	90.07.11 證期會(90)台財證(一)第144160號函
91年9月	10	570,000	5,700,000	460,465	4,604,654	盈餘轉增資 1,444,598	-	91.08.01 證期會台財證一字第0910142914號函
92年8月	10	896,000	8,960,000	641,547	6,415,473	盈餘轉增資 1,810,819	-	92.06.20 證期會台財證一字第0920127376號函
93年8月	10	896,000	8,960,000	772,773	7,727,729	盈餘轉增資 1,312,256	-	93.07.08 證期局證期一字第0930130229號函
93年10月	10	896,000	8,960,000	769,336	7,693,359	庫藏股減資 (34,370)	-	93.10.15 科管局園商字第0930029178號函
94年8月	10	896,000	8,960,000	864,051	8,640,506	盈餘轉增資 947,147	-	94.07.15 金管證一字第0940128790號函
95年8月	10	1,200,000	12,000,000	968,313	9,683,127	盈餘轉增資 1,042,621	-	95.07.13 金管證一字第0950130197號函
96年7月	10	1,200,000	12,000,000	1,037,412	10,374,120	盈餘轉增資 690,993	-	96.06.25 金管證一字第0960031987號函
96年9月	10	1,200,000	12,000,000	1,040,854	10,408,538	股份交換 34,418	NuCORE Technology Inc. 69%股權	96.08.30 金管證一字第0960045488號函
97年7月	10	1,200,000	12,000,000	1,073,152	10,731,523	盈餘轉增資 322,985	-	97.06.25 金管證一字第0970031744號函
98年7月	10	1,200,000	12,000,000	1,090,119	10,901,189	盈餘轉增資 169,666	-	98.06.24 金管證發字第0980031350號函
99年7月	10	1,200,000	12,000,000	1,099,785	10,997,846	盈餘轉增資 96,657	-	99.06.29 金管證發字第0990033415號函
99年9月	10	1,200,000	12,000,000	1,099,871	10,998,708	員工認股權行使 862	-	99.09.16 園商字第0990027401號
99年11月	10	1,200,000	12,000,000	1,099,932	10,999,317	員工認股權行使 609	-	99.11.23 園商字第0990035005號
100年3月	10	1,200,000	12,000,000	1,099,968	10,999,682	員工認股權行使 365	-	100.03.29 園商字第1000008840號
100年7月	10	1,200,000	12,000,000	1,099,977	10,999,772	員工認股權行使 90	-	100.07.01 園商字第1000019125號
100年10月	10	1,200,000	12,000,000	1,155,511	11,555,108	股份交換 555,336	雷凌科技 100%股權	100.10.18 園商字第1000031428號
100年11月	10	1,200,000	12,000,000	1,147,511	11,475,108	註銷買回庫藏股 80,000	-	100.11.18 園商字第1000034738號
100年12月	10	1,200,000	12,000,000	1,147,519	11,475,191	員工認股權行使 94	-	101.04.09 園商字第1010010259號
101年3月	10	1,200,000	12,000,000	1,147,575	11,475,751	員工認股權行使 547	-	101.05.11 園商字第1010014130號

2. 最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

(二) 最近股權分散情形

主要股東名單 101 年 4 月 15 日；單位：股 / %

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
李翠馨		48,422,145	4.22%
蔡明介		40,873,162	3.56%
卓志哲		30,281,447	2.64%
大通託管資本世界成長及收益基金公司專戶		26,327,889	2.29%
大通託管資本收益建立者公司投資專戶		22,640,774	1.97%
劉丁仁		21,111,763	1.84%
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶		18,822,475	1.64%
勞工保險基金		17,486,377	1.52%
花旗（台灣）商業銀行受託保管新加坡政府投資專戶		17,260,788	1.50%
公務人員退休撫卹基金管理委員會		16,920,550	1.47%

1. 最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形：無。

(三) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：股；新台幣元

項 目		年 度	99年度 (100分配)	100年度 (101年分配)	當 年 度 截 至 101 年 3 月 31 日
每股市價 (註1)	最 高		570.0	424.0	324.5
	最 低		352.0	221.0	256.5
	平 均		457.8	315.6	294.1
每股淨值	分 配 前		102.29	102.02	**
	分 配 後		82.14	*	*
每股盈餘	加權平均股數		1,088,689,895	1,103,110,322	1,139,771,155
	每股盈餘	追溯調整前	28.44	12.35	**
		追溯調整後	28.44	12.35	**
每股股利	現 金 股 利		20.00	9	**
	無償配股	盈餘配股	-	-	**
		資本公積配股	-	-	**
	累積未付股利		-	-	**
投資報酬分析	本 益 比(註2)		16.10	24.83	**
	本 利 比(註3)		22.89	34.07	**
	現金股利殖利率(註4)		4.37%	2.94%	**

**：不適用

註1：每股市價因無償配股而追溯調整

註2：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘

註3：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利

註4：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價

(四) 員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司年度決算如有盈餘，依提繳稅捐、彌補虧損、提存百分之十為法定盈餘公積及依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積之順序分派；董事、監察人酬勞就上述四項規定數額後剩餘之數提撥，提撥比例不高於百分之零點五，董監事酬勞以現金方式發放；餘額加計前期累計未分配盈餘數為員工紅利及股東紅利，除保留部份於以後年度再行決議分派外，其分派原則為員工紅利不低於員工及股東紅利合計數之百分之一。員工紅利之分派得以現金或股票方式發放，以股票紅利發放時，其分派對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算 基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

配發董監酬勞28,497仟元(當年度可供分配盈餘之千分之二)。與原估列之董監酬勞24,687仟元，差異為3,810仟元。差異原因係原估列金額約以當年度稅後淨利之千分之二估算，而實際發放金額以當年度可供分配盈餘總額之千分之二計算而有差異。該差異金額於股東常會通過後以會計估計變動處理，列為次年度損益。

3. 盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：不適用。

4. 盈餘分配議案業經股東會決議者：

(1) 股東會決議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：配發員工現金紅利 1,714,242,506 元及董監酬勞 28,497,144 元。

(2) 股東會決議配發員工股票紅利者，所配發股數及其占盈餘轉增資之比例：不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：自民國九十七年起實施員工分紅及董監酬勞費用化，本公司一〇〇年度財務報表已將員工紅利及董事、監察人酬勞費用估計入帳，故設算之每股盈餘與財務報表帳列數相同，每股盈餘為 12.35 元。

5. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異處、原因及處理情形:無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一) 業務內容

1. 業務範圍：

(1) 公司所營業務之主要內容包括：

A. 研究、開發、生產、製造、銷售下列產品：

- a. 多媒體積體電路
- b. 電腦週邊積體電路
- c. 高階消費性電子積體電路
- d. 其他特殊應用積體電路
- e. 前各項有關產品專利權、電路佈局權之買賣及其授權服務

B. 提供上述產品之軟硬體應用設計、測試、維修及技術諮詢服務

C. 前各項有關產品之進出口貿易業務

(2) 營業比重 (100 年度)

產品項目	多媒體積體電路晶片組	其他(註)
營業比重	99.34%	0.66%

註：包括技術服務收入及授權收入等。

(3) 本公司目前之商品項目

- A. 行動通訊晶片組
 - B. 藍芽 (Bluetooth) 晶片
 - C. 無線區域網路 (WLAN) 晶片
 - D. 全球定位系統 (GPS) 晶片
 - E. 全球互通微波存取 (WiMAX) 晶片
 - F. 整合藍芽、FM、WLAN、GPS 功能之多功能單晶片
 - G. 光儲存晶片組
 - H. DVD 播放機單晶片
 - I. 藍光 (Blu-ray) 播放機晶片組
 - J. 高整合度數位電視和行動電視控制晶片
 - K. 美規及歐規電視解碼與解調晶片組
 - L. 數位用戶迴路 (xDSL) 終端通訊晶片組計劃開發之新商品
- (4) 計畫開發之新產品
- A. 新一代及高整合度行動通訊單晶片及晶片組

- B. 新一代高接收感度/低功耗 GPS 接收晶片
- C. 新一代及高整合、低功耗無線區域網路(WLAN)及無線個人區域網路(WPAN)晶片組
- D. 新一代及高整合度智慧型電視(Smart TV)晶片
 - E. 高整合度藍光單晶片
- F. 新一代高速藍光單晶片
- G. 觸控螢幕控制晶片組
- H. 高速遊戲機解碼單晶片
- I. 被動式光纖網路(xPON)晶片組

2. 產業概況

(1) 產業上、中、下游之關聯性

台灣 IC 產業之上、中、下游關係大致可歸類為上游之 IC 設計公司、中游之 IC 晶圓製造廠及下游之 IC 封裝、測試廠。國際大廠多以設計、製造、封裝、測試，甚至系統產品等上下游垂直整合方式經營；然而，在快速變遷之產業環境，以及日益擴大之資本設備投資下，水平分工經營型態更能符合產業趨勢需求，在集中資源於單一產業領域之專攻模式下，這幾年也確實獲得了相當好的成效。

IC 設計主要業務為自行設計及銷售產品，或接受客戶之委託設計，在產業價值鏈中屬於上游產業，在完成最終產品前，還需要光罩、晶圓製造、晶片封裝以及測試等主要過程。一般而言，光罩、代工以及封裝等過程幾乎 100%委託專業公司製作，只有測試部分會有差異：有些公司大部分產品都外包專業測試公司測試，有些設計公司則保留一定產能在自己公司內自行測試。

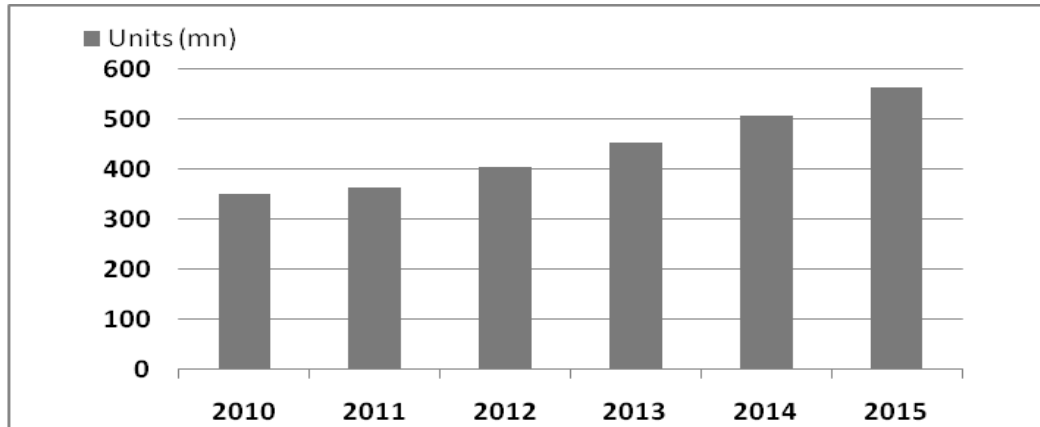
在半導體產業鏈中，IC 設計公司屬知識密集產業，其投資報酬率高再加上台灣具備相當完善之半導體產業支援架構及 IC 設計人才充沛，進而促使不少廠商與投資者紛紛投入此一行業。

(2) 產業之現況與發展及產品之各種發展趨勢與競爭情形

A. 光儲存產業

光碟機產業與 PC 市場脈動息息相關，目前 PC 市場每年銷量仍持續增加。

全球個人電腦出貨量預估



資料來源：Gartner, 2011 年 9 月

惟薄型電腦及平板電腦不搭載光碟機，因此預期光碟機產業整體產出將持平並微幅下滑。以目前光碟機的主要機種來看，DVD-ROM 及 DVD-Rewritable 均屬於成熟產品，這些產品雖有相關的競爭者，但在本公司持續加強核心競爭力與客戶服務的堅持下，均能保持高產品市佔率。

下一代光儲存技術，即藍光光儲存技術在規格戰爭下由新力 (Sony) 所領導的 Blu-ray 勝出，加上高畫質數位平面顯示器的快速普及之下，整體市場持續成長。本公司將會活用以往的經驗並秉持創新與服務的精神，滿足全球消費者對科技的需求並擴大產品市佔率。

B. 數位消費性電子產品

藍光播放機的出貨量逐年往上攀升，主要原因來自於：(1) 藍光播放機價格逐漸往高階 DVD 播放機價格貼近；(2) 日益普及的高解析度平面電視；(3) 愈趨豐富的線上串流影音服務；(4) 3D 新視覺感受等。傳統 DVD 播放機產量趨於穩定，但有逐步被藍光播放機取代的趨勢，因此藍光播放機市場具有極佳的成長潛力。

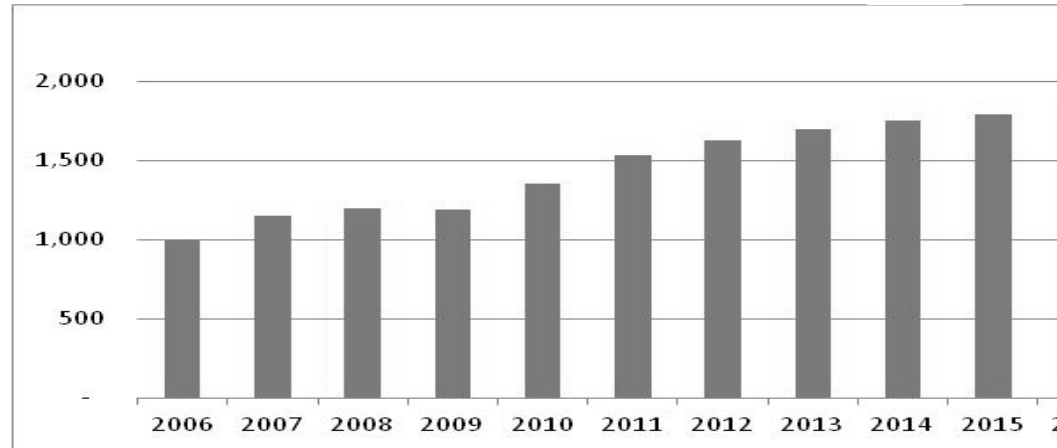
C. 無線通訊產業

根據 Strategy Analytics 市調機構預估，全球手機出貨量在民國一〇〇年已達到約 15 億台的規模，並預估在未來平穩成長至民國一〇五年的 18 億台，其中智慧型手機為最主要的成長動力。Strategy Analytics 預估民國一〇〇年全球智慧型手機出貨量約 5

億台，至民國一〇五年預計將成長一倍，達到接近 10 億台的規模，將快速帶動無線通訊產業的蓬勃發展。

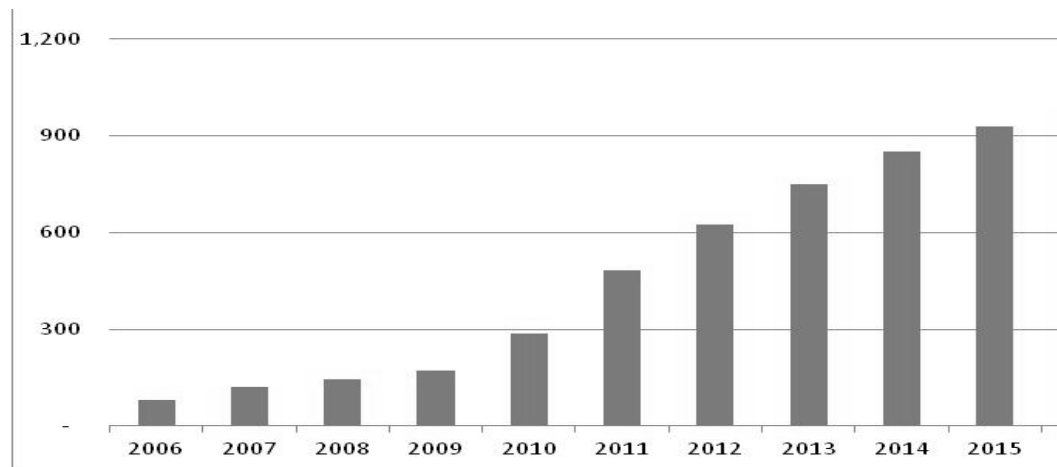
全球手機出貨量預估

(百萬台)



全球智慧型手機出貨量預估

(百萬台)



資料來源：Strategy Analytics, 2011 年 9 月

現今無線通訊產品的主要發展趨勢有二，一是通訊技術標準的快速進展，過去 GSM/GPRS/EDGE 等第二代通訊技術已漸快速轉向 3G/3.5G/3.75G 規格，更朝向下一代的 4G 技術邁進；另一受矚目的趨勢則是手機整合多媒體和互連功能，更多攝影、音樂、藍芽、Wi-Fi、GPS、行動電視及 WiMAX 等被整合進入手機平台，未來也將

整合至更多種類的手持式消費電子平台上。

全球 3G 網路近年來蓬勃發展，3G 用戶量呈現快速增長的趨勢，東南亞、印度等新興國家也積極佈建 3G 網路的商業營運，市場潛力可期。在 3G 網路的普及、行動通訊應用的多元化與運營商的強力推廣下，正式開啟了中國及新興市場龐大的 3G 市場，也引爆了相關的商機。其中，中國低價智慧型手機市場的快速起飛便是眾所矚目的亮點之一。中國三大電信商：中國聯通(China Unicom)、中國移動(China Mobile)及中國電信(China Telecom)的 3G 用戶在民國一〇〇年合計已突破 1 億大關，根據市調機構 Strategy Analytics 預估，民國一〇一年智慧型手機在中國有近 40% 的高成長率。隨著智慧型手機零組件供應鏈趨近成熟，各手機廠紛紛開始推出多樣化的低價高性能智慧型手機，刺激消費市場需求。加上運營商的補助策略與軟體平台的多樣化，使得手機上網的門檻降低，將更進一步地點燃這波低價智慧型手機轉換風潮。

在 2G 市場方面，中高階市場受到低價智慧型手機影響，需求下降，而在其他新興市場如印度、中東、非洲及中南美洲等地，由於手機普及率仍相對較低，未來幾年內的 2G 手機終端需求預計仍將持穩。然而整體需求將逐漸轉向 3G 智能手機。

在手機週邊晶片方面，隨著手機內建功能日益增加，功能型手機及智慧型手機內建藍芽、WLAN、GPS 的比例也將不斷提升，這些週邊晶片亦是重要的成長動能。藍芽為短距離的無線區域網路傳輸標準，目前已被廣泛採用於手機、耳機、筆記型電腦等裝置中，做為聲音與資料交換的通道。WLAN 是採用無線電波作為資料傳送媒介的區域網路，傳送距離一般為數十公尺，支援大量資料傳輸的功能。隨著 3G 網路的普及與智慧型手機價格的下降，透過手機上網已漸漸形成風潮，而 WLAN 可以輔助 3G 網路頻寬的特性，也使得 WLAN 漸漸在中高階手機成為標準配備已普遍存在於筆記型電腦、中高階手機和遊戲機等電子產品中。GPS 則是應用環繞在地球上之衛星進行定位的科技，主要應用於汽車導航、休閒、個人追蹤及車隊管理等，設備型態涵蓋手持設備、車機及追蹤雷達等產品。

高度成長的無線通訊市場也伴隨著激烈的競爭，此領域的主要來自歐美、中國及台灣的半導體廠商，除了在產品規格、技術演進上要不斷推陳出新，也在成本控制及技術服務等方面競爭，提供客戶完整的解決方案及產品開發服務。

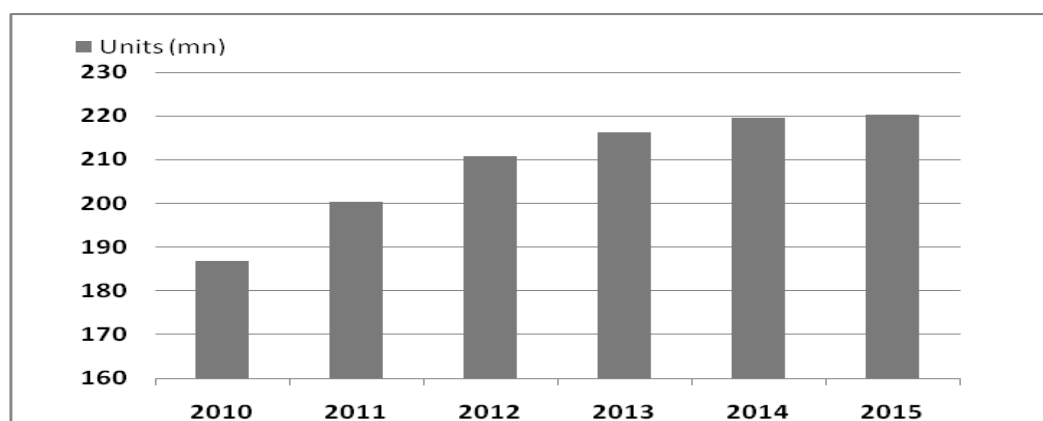
未來公司將針對不同產品市場區隔，持續推出整合多媒體和連網功能的手機晶片組及週邊應用晶片，並且持續以具有高性價比與競爭力的完整解決方案，協助客戶快速量產搶先取得商機，維持既有的市場領導地位，並擴大客戶基礎，滿足終端客戶的需求。

在智慧型手機相關產品方面，將與全球運營商及通路商建立伙伴關係，配合客戶積極開拓全球市場，積極開發 3G/3.5G/3.75G/TD-SCDMA/4G 及 Open OS 等行動通訊技術，加強產品組合的完整性。在功能性手機方面，也將整合更多的功能，協助客戶達到客製化及差異化。在藍芽、WLAN、GPS、觸控螢幕等週邊晶片方面，支援新的產業規格，強化產品競爭優勢，也積極拓展至電子書、遊戲機、電視、機上盒及數位相機等相關消費性電子平台。

D. 數位電視產品

全球數位電視銷售量仍持續成長，加上世界各地電視廣播訊號逐漸由類比訊號轉換成數位訊號的潮流下，數位平面電視在民國一〇〇年的全球市場規模已超過 2 億台。

全球液晶電視出貨量預估



資料來源: Gartner, 2011 年 8 月

北美地區已完成數位電視訊號轉換，成為最大終端市場；歐洲、中國大陸及其他開發中國家市場亦快速成長。隨著各國電視全面數位化的規劃，電視內建 ATSC/DVB-T 等數位訊號接收器已成為平面電視的標準配備，而消費者的節能環保意識亦促成 LED 背光電視的快速發展。此外 3D，無線連結、互動輸入裝置等新功能有越來越流行的趨勢，逐漸成為電視的標準配備，本公司領先業界推出 3D TV 單晶片，也已經量產成功未來將持續開發高整合度智慧型電視單晶

片，豐富家庭娛樂生活。

E. 網路通訊產品

隨著全球寬頻用戶增加，持續帶動寬頻產業的成長，根據 Point-Topic 研究報告指出(如下圖)，截至民國一〇〇年第四季止，全球寬頻使用者的累積用戶數達 5 億 8 千萬，較民國九十九年第四季相比，成長 6,500 萬，以年成長率約 12%持續向上攀升。

全球寬頻累積用戶數

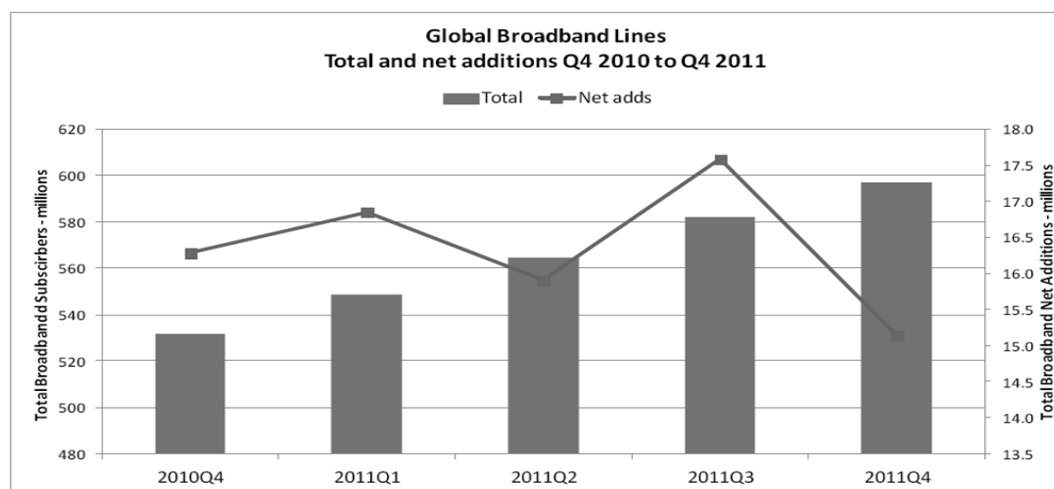


圖: ；資料來源：Point-Topic, APR' 12

在有線寬頻用戶中，以 xDSL(即電話線)上網最為普遍，全球約達 3.7 億用戶數，佔整體寬頻用戶 64%，其中九成是採用 ADSL 接取技術為主，然而，此類型產品之全球年出貨量已趨於穩定；同時，因應更高頻寬的需求，電信商轉用 VDSL 接取技術，提供 50Mbps~100Mbps 頻寬，因此帶動了 VDSL 產品需求。

另一種則為 xPON 的接取技術，以 FTTH(即光纖到家)上網，目前全球累積用戶數約 2,000 萬左右，幾個國家(如中國)在電信方針引導下，已成為 FTTH 最主要的市場；民國一〇〇年全球年新增用戶達 280 萬，接下來幾年將會快速地成長，預計於民國一〇五年將達到 1 億用戶。

3. 技術及研發概況

(1) 所營業務之技術層次及研究發展

- A. 光儲存產品：本公司目前為全球光儲存產業中唯一提供全產品線的公司，從最早期的 CD-ROM 到目前成熟發展的 DVD-Rewritable 產品，除了產品的完整性外，本公司更提供完整的客戶服務，使得客戶能即時進入市場，享受利潤，這也是本公司為何能在激烈競爭下仍得以保持高產品市佔率。從供給面來看，DVD-ROM 主要供應商有本公司及 Panasonic；DVD-Rewritable 主要供應商有本公司、Renesas、NEC 以及 Panasonic；Blu-ray Disc 產品的供應商除本公司以外則以日系廠商為主，例如 Sony、NEC、Panasonic、Renesas 及 Toshiba 等。此外，近來碟機廠商呈現大者恆大的趨勢，本公司與客戶維持更緊密的關係並提供更好的服務；再加上遊戲機(Game console)產品的需求日益擴大，以及高畫質平面顯示器的普及等，這些都是光碟機晶片組成長的動力。
- B. 數位消費性電子產品：本公司在 DVD 播放機市場的領導地位穩固，在新一代的藍光播放機市場，高解析度影音來源除依靠傳統的碟片租售外，線上串流影音服務的逐漸普及提供了另一內容來源選擇，在消費者對高解析度影音、甚至 3D 影像需求增溫的帶動下，並伴隨著藍光播放機價格的降低，帶動消費者購置藍光播放機的意願，未來市場成長可期。本公司將藉由開發高整合度且具新功能的高性價比產品，以及與消費性電子大廠的長期合作關係，在藍光播放機市場延續領導地位，預期藍光播放機將穩健成長並擴大市佔率。
- C. 無線通訊產品：隨著 3G 的普及與未來 4G 逐漸進入商業化，預期整體無線通訊產品市場將持續成長，其中智慧型手機的成長最為顯著。根據市調機構 Strategy Analytics 預估，民國一〇一年智慧型手機在中國有近 40% 的高成長率，在其他新興市場如印度、拉丁美洲及巴西的滲透率也將逐漸升高。此外，消費者對消費性電子產品的功能性及聯網性更加看重，使得其附加功能越來越強大，功能型手機及智慧型手機內建藍芽、WLAN、GPS 的比例將不斷提升，預期未來也將拓展到其他消費性電子產品，如電子書、遊戲機、電視、機上盒及數位相機等，將持續帶動週邊藍芽、WLAN、GPS 晶片的需求。據 ABI Research 預估，民國一〇一年多功能晶片組將占全部無線連結解決方案出貨量的三分之一。

D. 數位電視產品：智慧型電視未來滲透率將持續持升，也將帶動智慧電視晶片需求的成長。藉由提供目前業界整合度最高的單晶片，本公司已成功打入國際品牌大廠的供應鏈，未來將進一步擴大市場佔有率。

E. 網路通訊產品：本公司在 ADSL 晶片組的市占率已超過 25%，雖然全球 ADSL 年銷售量已經趨於穩定，藉由新一代高性價比完整方案的推出，預計市占率將可再擴大。同時，隨著電信商開始轉以 VDSL 接取技術提供更大的頻寬，帶動 VDSL 產品需求持續增加，本公司已於民國一〇〇年第一季推出整合型 VDSL2 終端晶片組，已獲得多家設備製造商採用，未來市場成長可期。另外，有鑑於 FTTH 接下來幾年將進入快速成長期，本公司已經投入 xPON 終端設備晶片組研發，以掌握新一波 xPON 的成長契機

(2) 研發人員與其學經歷

101 年 3 月 31 日

人數/年度		人數 (人)	比率 (%)
學歷	研究所以上	4,586	67.94%
	大專	2,129	31.55%
	高中	34	0.51%
	高中以下	0	0.00%
	合計	6,749	100.00%
平均服務年資(年)		3.0	

(3) 最近五年度每年投入之研發費用與開發成功之技術或產品

A. 最近五年度之研發費用情形

單位：新台幣仟元

項目/年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度
研發費用	9,154,041	21,274,903	24,184,886	23,310,531	21,183,903
營業收入淨額	80,671,769	90,402,041	115,511,625	113,521,958	86,857,494
研發費用占 營收淨額 之比例(%)	11.35%	23.53%	20.94%	20.53%	24.39%

B. 最近五年度開發成功之技術或產品

- a. 推出高整合度多媒體手機 GSM/GPRS 單晶片
- b. 推出高整合度多媒體智慧型手機 EDGE 晶片組
- c. 推出高整合度多媒體手機 WCDMA 晶片組
- d. 推出高整合度 WLAN 單晶片
- e. 推出高性價比藍芽單晶片
- f. 推出高整合度藍芽與 FM 接收單晶片
- g. 推出高接收感度/低功耗全球定位系統 (GPS) 晶片
- h. 推出高整合度複合功能(combo)單晶片
- i. 推出高整合度 24 倍速 DVD-Rewritable 單晶片
- j. 推出 16 倍速 Blu-ray 多功能燒錄單晶片
- k. 推出高整合度 3D Blu-ray 播放機單晶片
- l. 推出高整合度 3D 和網路電視晶片組
- m. 推出類比行動電視晶片
- n. 推出高整合度 ADSL WiFi Gateway & IAD 晶片組
- o. 推出高整合度 VDSL2 IAD 晶片組

4. 長、短期業務發展計劃

(1)短期業務發展計畫

- A. 充分掌握市場趨勢及客戶需求，持續開發具高競爭力之新產品，採用更先進的製程、更優異的晶片電路設計，推出主流規格的高性價比產品，刺激市場需求。
- B. 提供客戶完整的解決方案，深度了解及服務客戶，協助客戶快速順利量產並獲取市場先機。
- C. 透過靈活的行銷策略拓展通路，不但加強與現有客戶的長期合作關係，更積極在各產品領域爭取新客戶，提高市場佔有率；同時與各產業相關夥伴如電信運營商緊密配合，拓展商機。
- D. 與晶圓代工廠、封裝廠、測試廠等產業上下游供應鏈維繫良好關係，同時針對市場需求與客戶端保持即時溝通，確保產能及交貨順暢，並便於存貨及收款管理。

E. 保持健全且靈活的財務系統，支援各類研發業務需求。

(2)長期業務發展計畫

A. 積極參與國際級技術標準制定組織，並加深與國際級客戶及合作夥伴之長期關係，開發各類多樣商機。

B. 持續創新開發，維持在各產品線的市場領導地位，並積極發展下一代更具競爭力的新產品，透過新產品開發、優化產品設計、成本掌控等等，提高整體產品競爭力與獲利能力。

C. 持續與供應鏈維持緊密且深度的合作關係，共同開發更進一步改善成本的生產方案。

D. 招募並培養研發行銷等各類國際級人才，在產品研發及推廣上儲備足夠能量，並建立完善的教育訓練系統，將過去的經驗得以傳承並發揚。

E. 建立更完善的全球管理系統，加強公司內部營運效率與對外的有效溝通，並與全球資本市場維繫良好關係，並尋找適當且有助於產品業務拓展的投資標的。

(二) 市場及產銷概況

1. 市場分析

(1) 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

銷售地區	年度	100 年度	
		銷售額	百分比
外 銷		78,564,122	90.45%
內 銷		8,293,372	9.55%
合 計		86,857,494	100.00%

(2) 市場佔有率

根據研究機構 IHS iSuppli 在民國一〇一年三月發佈的統計報告顯示，民國一〇〇年年全球半導體元件產業總產值為美金 3,114 億，聯發科技的全球市佔率為 0.9%，在全球半導體元件產業排名第 22 名，名次較前一年的第 19 名略為下滑。

(3) 市場未來之供需狀況與成長性

A. 光儲存產品

本公司目前為全球光儲存產業中唯一提供全產品線的公司，從最早期的 CD-ROM 到目前成熟發展的 DVD-Rewritable 產品，除了產品的完整性外，本公司更提供完整的客戶服務，使得客戶能即時進入市場，享受利潤，這也是本公司為何能在激烈競爭下仍得以保持高產品市佔率。從供給面來看，DVD-ROM 主要供應商有本公司及 Panasonic；DVD-Rewritable 主要供應商有本公司、Renesas、NEC 以及 Panasonic；Blu-ray Disc 產品的供應商除本公司以外則以日系廠商為主，例如 Sony、NEC、Panasonic、Renesas 及 Toshiba 等。此外，近來碟機廠商呈現大者恆大的趨勢，本公司與客戶維持更緊密的關係並提供更好的服務；再加上遊戲機(Game console)產品的需求日益擴大，以及高畫質平面顯示器的普及等，這些都是光碟機晶片組成長的動力。

B. 數位消費性電子產品

本公司在 DVD 播放機市場的領導地位穩固，在新一代的藍光播放機市場，高解析度影音來源除依靠傳統的碟片租售外，線上串流影音服務的逐漸普及提供了另一內容來源選擇，在消費者對高解析度影音、甚至 3D 影像需求增溫的帶動下，並伴隨著藍光播放機價格的降低，帶動消費者購置藍光播放機的意願，未來市場成長可期。本公司將藉由開發高整合度且具新功能的高性價比產品，以及與消費性電子大廠的長期合作關係，在藍光播放機市場延續領導地位，預期藍光播放機將穩健成長並擴大市佔率。

C. 無線通訊產品

隨著 3G 的普及與未來 4G 逐漸進入商業化，預期整體無線通訊產品市場將持續成長，其中智慧型手機的成長最為顯著。根據市調機構 Strategy Analytics 預估，民國一〇一年智慧型手機在中國有近 40% 的高成長率，在其他新興市場如印度、拉丁美洲及巴西的滲透率也將逐漸升高。

此外，消費者對消費性電子產品的功能性及聯網性更加看重，使得其附加功能越來越強大，功能型手機及智慧型手機內建藍芽、WLAN、GPS 的比例將不斷提升，預期未來也將拓展到其他消費性電子產品，如電子書、遊戲機、電視、機上盒及數位相機等，將持續帶動週邊藍芽、WLAN、GPS 晶片的需求。據 ABI Research 預估，民國一〇一年多功能晶片組將占全部無線連結解決方案出貨量的三分之一。

D. 數位電視產品

智慧型電視未來滲透率將持續持升，也將帶動智慧電視晶片需求的成長。藉由提供目前業界整合度最高的單晶片，本公司已成功打入國際

品牌大廠的供應鏈，未來將進一步擴大市場佔有率。

E. 網路通訊產品

本公司在 ADSL 晶片組的市占率已超過 25%，雖然全球 ADSL 年銷售量已經趨於穩定，藉由新一代高性價比完整方案的推出，預計市占率將可再擴大。同時，隨著電信商開始轉以 VDSL 接取技術提供更大的頻寬，帶動 VDSL 產品需求持續增加，本公司已於民國一〇〇年第一季推出整合型 VDSL2 終端晶片組，已獲得多家設備製造商採用，未來市場成長可期。另外，有鑑於 FTTH 接下來幾年將進入快速成長期，本公司已經投入 xPON 終端設備晶片組研發，以掌握新一波 xPON 的成長契機。

(4) 競爭利基

A. 優異的經營團隊

本公司的經營團隊是多年來在多媒體事業共事的伙伴，並且陸續有許多優秀人才加入經營團隊的行列，擁有許多資深 IC 設計工程師以及系統工程師，同仁百分之九十以上擁有碩士以上學歷，藉由長期共事的默契以及優異的人力素質，除了不斷推出新產品之外，也同時建立更佳的公司體制，為未來奠定發展的基石。

B. 系統單晶片實力

系統單晶片一直是科技業多年來談論的話題，本公司不論在 IC 設計或系統設計上均有大量優質人才，藉由設計與系統部門的相輔相成，才能每年不斷地開發出深具市場優勢之新產品。

(5) 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 發展遠景之有利因素

a. 手機新應用可望逐漸成為市場主流

穩定的整合方案，市場對更強大多媒體功能及多樣化創新功能的持續要求也帶動了藍芽、FM、WLAN、GPS 及 Mobile TV 等週邊晶片的成長，讓本公司能夠整合過去的多媒體技術基礎及其他事業部的產品，搭配無線通訊技術，提供客戶高整合度的產品方案，縮短客戶的開發週期。本公司的 3G 及 Open OS 平台方案推出以後，藉由目前本公司在 2G 市場廣大的客戶群及具優勢的商業模式，可望穩健的擴張 3G 市場佔有率。

未來手機透過 WLAN 上網也將逐漸普及，隨著蘋果 iPhone 帶起的瀏覽網路的使用界面革命，透過智慧型手機瀏覽網路訊息成為一種潮流；本公司的智慧型手機整合方案內含 WLAN 晶片，可以提供客戶穩定的平台，且加快產品上市時程。市場對於手機整合適地性服務的持續要求，使得手機大廠近期亦投注資源在 GPS 手機的推廣，亦

提升了客戶對於本公司 GPS 解決方案的需求。目前智慧型手機上的無線通訊功能已經趨向整合，同時由於手機愈趨輕薄，單晶片(基頻以及射頻整合)的設計乃至於多功能無線整合晶片需求日益成長，是未來的趨勢。本公司配合市場需求，推出整合 802.11n Wi-Fi、藍牙(Bluetooth)、GPS 及 FM 等功能合一的多功能晶片組，具有高整合度、低功耗的優秀特性，可協助客戶運用此超小尺寸又低功耗的多功能無線晶片，設計出更精美的產品。

b. 光儲存市場應用層面擴大

近年來 PC 市場未若以往呈現大幅成長，有些大型廠商已逐漸將戰場由 PC 轉移到數位家庭電子產品，光碟機的應用也由 PC 週邊擴大到視聽娛樂，如遊戲機及攝錄影機等，也都需要光碟機作為數位內容的載具。本公司光儲存產品線將會持續朝 3C 整合的方向前進。

c. 藍光播放機將成主流

在藍光播放機價格逐漸降低與高解析度影音來源逐漸多元的驅動下，歐美地區藍光播放機取代 DVD 播放機的效應將開始發酵，預期藍光播放機市場將持續成長。

d. 智慧型電視將成為家庭娛樂中心

智慧型電視整合的功能越來越多，可以上網、收看隨選視訊、打視訊電話、在家安裝應用軟體或遊戲等，豐富我們的娛樂生活，在開發中國家也會掀起換機潮。

e. 新興市場及新接取技術將成為寬頻市場之成長動能

ADSL 為目前最主要的寬頻接取方案，由於此技術具有不需要重新佈線以及投資額低廉等重大優勢，近幾年已成為許多新興國家重點發展項目，同時，還可以升級到 VDSL 以提供更高頻寬，預計到民國一〇五年止，xDSL 依然是寬頻接取方案中普及率最高的技術。另外，xPON 接取技術已成為 FTTH 佈建的主流方案，在部分國家電信政策的強力推動下，可預期將帶動另一波市場的成長。

f. 台灣半導體代工體系產業完整，有利於 IC 設計產業發展

台灣資訊產業發達，製造實力更是領先群倫，半導體代工體系產業目前也執世界牛耳，快速有效率的供應體系配合，也使本公司產能供應上無後顧之憂。

B. 發展遠景之不利因素及因應對策

科技產業日新月異，隨時都有新技術產生，且產品生命週期相對較短，因此在終端產品激烈競爭下，降價壓力隨時可見。

身處科技業的高速競爭中，本公司隨時儲備能量且積極開發新產品，提升競爭力，藉由高素質的人力，提供效能更好的晶片組。除了維持現有產品的行銷外，更積極規畫下一世代產品的研發，期以更優異的研發能力作及時應變，領先同業推出品質良好之產品，及早進入市場以提高競爭力。

2. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1) 主要產品毛利比較

單位：新台幣仟元；%

年度	營業收入	營業毛利	毛利率(%)	毛利率變動率(%)
99 年度	113,521,958	60,908,066	53.65%	-8.62%
100 年度	86,857,494	39,344,157	45.30%	-15.56%

(2) 毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響：不適用。

二、轉投資事業

(一)轉投資概況

101年3月31日

單位：新台幣仟元；仟股；%

轉投資事業 (長期股權投資)	主要 營業項目	投資 成本	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市價	會計處理 方法	100年度 投資報酬		持有本 公司股份數額
				股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
BSHARK Holdings Ltd.	投資業務	\$26,846	\$23,653	6	30.30%	\$28,211	不適用	權益法	-	-	-
CMC Capital Investment,	投資業務	\$155,918	\$174,631	-	-	-	不適用	權益法	-	-	-
Core Tech Resources Inc.	投資業務	\$1,969,241	\$2,465,273	57,200	100.00%	\$2,465,273	不適用	權益法	-	-	-
Gaintech Co. Limited	投資業務	\$10,554,872	\$48,300,545	319,975	100.00%	\$48,300,545	不適用	權益法	-	-	-
General Mobile Technology	投資業務	\$13,289	\$1,562	4,500	33.93%	\$18,012	不適用	權益法	-	-	-
Gold Rich International	投資業務	\$123,731	\$123,319	4,190	100.00%	\$123,319	不適用	權益法	-	-	-
Gold Rich International	投資業務	\$126,684	\$126,224	4,290	100.00%	\$126,224	不適用	權益法	-	-	-
Hesine Technologies	投資業務	\$100,402	\$80,004	850	100.00%	\$80,004	不適用	權益法	-	-	-
Lepower Limited	投資業務	\$64,966	\$64,206	1,540	71.09%	\$64,206	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Denmark ApS	研發	\$117,474	\$200,612	20,000	100.00%	\$200,612	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek India	研發	\$53,072	\$185,731	5,500	100.00%	\$185,731	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Japan Inc.	客戶技術服務	\$1,830	\$56,991	7	100.00%	\$56,991	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Korea Inc.	客戶技術服務	\$61,267	\$75,298	200	100.00%	\$75,298	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Singapore Pte.	研發、生產及銷售	\$2,255,851	\$18,023,955	111,994	100.00%	\$18,081,399	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek USA Inc.	研發	\$1,321,992	\$1,351,368	112	100.00%	\$1,511,090	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Wireless	客戶技術服務	\$28,165	\$29,021	0	100.00%	\$29,021	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Wireless Limited	研發	\$85,761	\$27,907	1,970	100.00%	\$27,907	不適用	權益法	-	-	-
MediaTek Wireless, Inc.	研發	\$14,765	\$21,263	100	100.00%	\$212,629	不適用	權益法	-	-	-
MOMAGIC Technologies	軟件開發	\$14,765	\$11,848	2,386	31.25%	\$17,068	不適用	權益法	-	-	-
MTK Wireless Limited	研發	\$253,799	\$353,852	4,414	100.00%	\$353,852	不適用	權益法	-	-	-
Ralink Technology (Samoa)	投資業務	\$53,940	\$53,815	3,350	100.00%	\$53,815	不適用	權益法	-	-	-
Ralink Technology	投資業務	\$1,022,343	\$41,911	32,000	100.00%	\$41,911	不適用	權益法	-	-	-
Ralink Technology	研發	\$394,844	\$386,997	30,000	100.00%	\$385,927	不適用	權益法	-	-	-
Shadow Investment	投資業務	\$104,998	\$63,129	15,000	100.00%	\$63,129	不適用	權益法	-	-	-
Smarthead Limited	投資業務	\$20,671	\$17,733	700	100.00%	\$17,733	不適用	權益法	-	-	-
T-Rich Technology	投資業務	\$193,362	\$44,608	11,110	100.00%	\$44,608	不適用	權益法	-	-	-
Vogins Technology Co. Ltd.	投資業務	\$122,555	(\$6,472)	7,064	79.51%	(\$45,455)	不適用	權益法	-	-	-

ZENA Technologies	投資業務	\$94,496	(\$9,815)	600	48.63%	\$24,871	不適用	權益法	-	-	-
北京和信銳智科技有限公司	客戶技術服務	\$54,926	\$53,252	-	100.00%	\$32,111	不適用	權益法	-	-	-

轉投資事業 (長期股權投資)	主要 營業項目	投資 成本	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市價	會計處 理方法	100 年度 投資報酬		持有本 公司股份數額
				股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
旭康投資有限公司	投資業務	\$3,250,000	\$3,468,093	-	100.00%	\$3,468,093	不適用	權益法	\$36,775	-	-
旭發投資(股)公司	投資業務	\$13,914,742	\$54,569,096	4,073,539	100.00%	\$56,770,603	不適用	權益法	\$8,366,683	\$9,738,525	-
旭達投資有限公司	投資業務	\$3,500,000	\$3,729,983	-	100.00%	\$3,729,983	不適用	權益法	\$39,215	-	-
旭嘉投資有限公司	投資業務	\$3,250,000	\$3,457,960	-	100.00%	\$3,457,960	不適用	權益法	\$19,328	-	-
沃動網路科技(上海)有限公司	軟件開發	\$170,388	(\$324)	-	100.00%	(\$2,361)	不適用	權益法	-	-	-
奕微科半導體科技(股)公司	研發、生產及銷售	\$80,000	\$66,819	8,000	68.97%	\$66,824	不適用	權益法	-	-	-
翔發投資(股)公司	投資業務	\$1,520,000	\$6,555,629	395,139	100.00%	\$6,678,163	不適用	權益法	-	-	-
雷凌科技(股)公司	研發、生產及銷售	\$12,814,375	\$13,641,984	175,264	100.00%	\$9,517,873	不適用	權益法	\$60,939	-	-
雷裕科技(股)公司	研發、生產及銷售	\$160,438	\$32,811	17,000	100.00%	\$32,811	不適用	權益法	-	-	-
滾雷科技股份有限公司	軟體開發	\$138,268	\$124,500	3,510	100.00%	\$25,738	不適用	權益法	-	-	-
聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	\$62,013	\$61,015	2,100	100.00%	\$61,015	不適用	權益法	-	-	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	客戶技術服務	\$1,470,594	\$1,444,341	-	100.00%	\$1,444,341	不適用	權益法	-	-	-
聯發科中國有限公司(香港)	投資業務	\$8,420,108	\$9,545,781	2,213,960	100.00%	\$9,545,781	不適用	權益法	-	-	-
聯發科技(合肥)有限公司	客戶技術服務	\$159,462	\$345,948	-	100.00%	\$345,948	不適用	權益法	-	-	-
聯發科科技(上海)有限公司	客戶技術服務	\$88,590	\$47,084	-	100.00%	\$47,084	不適用	權益法	-	-	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	客戶技術服務	\$141,744	\$102,505	-	100.00%	\$102,505	不適用	權益法	-	-	-
聯發軟件設計(深圳)有限公司	客戶技術服務	\$236,240	\$572,304	-	100.00%	\$572,304	不適用	權益法	-	-	-
聯發通訊科技(南京)有限公司	客戶技術服務	\$29,530	\$10,329	-	100.00%	\$10,329	不適用	權益法	-	-	-
聯發通訊科技(蘇州)有限公司	客戶技術服務	\$44,294	\$6,045	-	100.00%	\$6,045	不適用	權益法	-	-	-
聯發博動科技(北京)有限公司	客戶技術服務	\$2,953,000	\$3,581,648	-	100.00%	\$3,581,648	不適用	權益法	-	-	-
揚智科技(股)公司(註)	IC 設計	\$994,588	\$1,467,015	64,100	21.09%	\$1,206,046	\$47.80	權益法	\$139,155	\$166,503	註
絡達科技(股)公司	IC 設計	\$829,682	\$220,482	13,392	38.99%		不適用	權益法	-	-	-

註：揚智科技(股)公司之股份已於 101/5/7 公告處分。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：

單位：新台幣仟元；股；%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額(註)	處分股數及金額	投資損益	截至公開說明書刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
翔發投資股份有限公司	3,951,392	無	100.00%	-	-	-	-	7,794,085 股； 新台幣 55,970 仟元	-	-	-

註：係取得股票股利。

三、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主 要 內 容	限制條款
智財協議	美國高通公司	98.11.30	就雙方個別擁有的 CDMA 及 WCDMA 技術的核心專利達成與所有積體電路產品有關的專利和平協議	無
策略聯盟	傲世通科技(蘇州)有限公司	99.01 起	雙方共同合作開發 TD-SCDMA 之商用化市場	無
專利權訴訟和解	英國電信(British Telecommunication, BT)	99.06	目的為與英國電信訴訟和解，英國電信承諾將撤銷此案，並不得在任何地方用同一專利或其延續案再對本公司或子公司提出專利侵權主張	無
技術授權	日商 NTT DOCOMO, Inc.	99.07 起	目的為向日本行動電信服務供應商 NTT DOCOMO, Inc.取得 LTE 技術授權	無
不動產買賣	北京電子城有限責任公司	100.05.23 起	子公司聯發博動科技(北京)承買辦公廠房建物	無
策略聯盟	Yahoo, Inc.	100.06.01 起	未來聯發科技最新軟體平台將搭載 Yahoo 的服務功能。	無
投資及股份受讓	Spice Digital Ltd.	100.07.29 起	子公司 MediaTek Singapore 取得 Spice Digital 股權	無
不動產買賣	文生開發股份有限公司	101.02.13 起	子公司雷凌科技承買辦公廠房建物	無
專利權訴訟和解及授權	Rambus Inc.	101.03.05 起	Rambus 承諾授權本公司得使用 Rambus 之相關專利於本公司之多項產品，且撤銷全部訴訟案件。	無

參、發行計劃及執行情形

一、 本次現金增資、發行公司債或發行員工認股憑證計劃應記載事項：

(一) 本次發行係申報發行員工認股權憑證，故不適用現金增資或發行公司債資金運用計劃分析。

(二) 本次發行員工認股權憑證發行及認股辦法：請詳第 60 頁至第 64 頁

二、 本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

三、 本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一) 財務分析

1. 單一財務報表

分 析 項 目		年度	最近五年度財務資料					
			96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年第 1 季
財務結構 (%)	負債占資產比率		11.67	15.51	18.09	17.03	15.76	13.63
	長期資金占固定資產比率		1,645.72	1,556.50	1,846.45	1,656.42	1,788.03	1,816.49
償債能力 (%)	流動比率		554.79	307.20	291.11	268.84	204.95	224.34
	速動比率		468.90	282.85	269.13	230.82	173.21	183.86
	利息保障倍數		N/A	N/A	N/A	N/A	3086.44	N/A
經營能力	應收帳款週轉率(次)		15.21	16.20	27.74	20.03	14.17	14.53
	平均收現日數		24	23	13	18	26	25
	存貨週轉率(次)		4.71	4.39	5.17	3.85	3.42	3.40
	應付款項週轉率(次)		5.96	6.15	5.50	4.73	4.84	4.95
	平均銷貨日數		77	83	71	95	107	107
	固定資產週轉率(次)		14.90	13.00	13.88	11.39	8.13	7.06
	總資產週轉率(次)		0.86	0.70	0.67	0.54	0.39	0.33
獲利能力	資產報酬率(%)		38.62	19.80	31.99	23.14	9.99	1.82
	股東權益報酬率(%)		43.78	22.91	38.54	28.07	11.95	2.14
	佔實收資本比率(%)	營業利益	301.93	168.64	196.74	156.98	42.18	3.79
		稅前純益	334.66	195.40	341.96	292.68	121.64	22.11
	純益率(%)		44.92	28.21	47.48	43.01	25.30	21.81
	每股盈餘(元)	追溯調整前	32.59	18.01	34.12	28.44	12.35	2.19
		追溯調整後	31.54	17.98	34.05	28.44	12.35	2.19
現金流量	現金流量比率(%)		243.65	224.17	158.31	70.59	38.50	-10.37
	現金流量允當比率(%)		170.33	151.35	174.03	127.62	104.22	98.57
	現金再投資比率(%)		14.06	14.27	22.16	-11.91	-12.41	-1.59
槓桿度	營運槓桿度		1.71	2.77	2.71	2.94	7.52	17.71
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

最近兩年度各項財務比率增減變動達 20% 以上者，說明如下：

- (1) 流動比率減少 24% 及速動比率減少 25%：主係現金及約當現金減少所致。
- (2) 應收帳款週轉率減少 29% 及平均收現日數增加 44%：主係營收減少所致。
- (3) 固定資產週轉率減少 29% 及總資產週轉率減少 28%：主係營收減少所致。
- (4) 資產報酬率減少 57%、股東權益報酬率減少 57%、營業利益佔實收資本比率減少 73%、稅前純益佔實收資本比率減少 58%、純益率減少 41% 及追溯調整前每股盈餘減少 57%：主係營業淨利及稅後淨利皆較前期減少所致。
- (5) 現金流量比率減少 45%：主係營業活動之現金流入減少所致。
- (6) 營運槓桿度增加 156%：主係本期營業收入及毛利率均下降所致。

註：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱

1. 合併財務報表

分 析 項 目		年度	最近五年度財務資料					
			96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年第 1 季
財務結構 (%)	負債占資產比率		12.94	17.48	21.43	19.07	21.26	21.56
	長期資金占固定資產比率		1,453.65	1,257.05	1,580.68	1,430.79	1,187.31	1,104.13
償債能力 (%)	流動比率		630.16	413.33	387.17	436.65	368.22	361.32
	速動比率		545.23	379.12	358.50	391.83	335.08	326.42
	利息保障倍數		533.70	2,101.36	59,873.14	N/A	1,515.53	124.27
經營能力	應收帳款週轉率(次)		14.10	13.91	17.62	15.17	11.28	9.92
	平均收現日數		26	26	21	24	32	37
	存貨週轉率(次)		4.74	4.71	5.37	4.35	3.57	3.52
	應付款項週轉率(次)		5.98	6.92	5.71	5.21	5.45	5.28
	平均銷貨日數		77	77	68	84	102	104
	固定資產週轉率(次)		14.70	14.55	17.25	15.45	9.86	7.66
	總資產週轉率(次)		0.92	0.91	0.97	0.82	0.61	0.53
獲利能力	資產報酬率(%)		38.08	19.38	30.88	22.37	9.53	1.69
	股東權益報酬率(%)		43.48	22.85	38.50	28.05	11.94	2.13
	佔實收資本比率(%)	營業利益	306.38	207.87	333.79	282.54	107.58	16.96
		稅前純益	334.84	196.60	343.27	293.54	123.77	22.66
	純益率(%)		41.39	21.21	31.77	27.25	15.68	12.74
	每股盈餘(元)	追溯調整前	32.59	18.01	34.12	28.44	12.35	2.19
		追溯調整後	31.54	17.98	34.05	28.44	12.35	2.19
現金流量	現金流量比率(%)		206.28	206.58	187.55	114.04	54.91	2.37
	現金流量允當比率(%)		165.42	149.55	179.19	149.03	125.42	116.88
	現金再投資比率(%)		12.93	17.57	39.61	1.00	-4.99	0.69

槓桿度	營運槓桿度	1.87	2.94	2.42	2.68	5.27	7.52
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.01

最近兩年度各項財務比率增減變動達 20% 以上者，說明如下：

(1) 應收帳款週轉率減少 26% 及平均收現日數增加 33%：主係營收減少所致。

(2) 平均銷貨日數增加 21%：主係銷貨成本減少所致。

(3) 固定資產週轉率減少 36% 及總資產週轉率減少 26%：主係營收減少所致。

(4) 資產報酬率減少 57%、股東權益報酬率減少 57%、營業利益佔實收資本比率減少 62%、稅前純益佔實收資本比率減少 58%、純益率減少 42% 及追溯調整前每股盈餘減少 57%：主係營業淨利及稅後淨利皆較前期減少所致。

(5) 現金流量比率減少 52% 及現金再投資比率減少 599%：主係本期營業活動之現金流入減少所致。

(6) 營運槓桿度增加 97%：主係本期營業收入及毛利率均下降所致。

註：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱

財務比率計算公式如下：

1.財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額

2.償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出

3.經營能力

(1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額

(4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額

4.獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數

5.現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債

(2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金)

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)

二、 財務報表應記載事項

- (一) 最近兩年度財務報表及會計師查核報告：請參閱第 65 頁至第 74 頁。
- (二) 最近一年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：請參閱第 75 頁至第 79 頁。
- (三) 發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證之財務報表：無。

三、 財務概況其他重要事項

- (一) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露資訊：無

四、財務狀況及經營結果檢討分析

(一) 財務狀況分析比較

1. 單一財務報表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	99 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例(%)
流動資產	\$59,573,161	\$42,508,698	\$ (17,064,463)	(28.64)
基金及投資	59,535,407	81,168,558	21,633,151	36.34
固定資產	6,744,246	6,503,119	(241,127)	(3.58)
無形資產	8,623,090	7,714,627	(908,463)	(10.54)
其他資產	164,577	141,602	(22,975)	(13.96)
資產總額	134,640,481	138,036,604	3,396,123	2.52
流動負債	22,159,301	20,740,542	(1,418,759)	(6.40)
長期負債	-	-	-	-
其他負債	768,070	1,018,046	249,976	32.55
負債總額	22,927,371	21,758,588	(1,168,783)	(5.10)
股本	10,999,682	11,475,191	475,509	4.32
資本公積	12,259,404	24,605,882	12,346,478	100.71
保留盈餘(含法定及特別盈餘公積)	92,708,116	82,463,225	(10,244,891)	(11.05)
累積換算調整數	(4,380,730)	(2,253,504)	2,127,226	(48.56)
金融商品之未實現損益	182,608	43,192	(139,416)	(76.35)
庫藏股票	(55,970)	(55,970)	-	-
股東權益總額	111,713,110	116,278,016	4,564,906	4.09
兩期變動超過百分之二十以上且變動金額達一仟萬元以上者，其主要原因分析說明如下：				
(1) 流動資產減少：主係本期現金及約當現金減少所致。				
(2) 基金及投資增加：主係本期換股合併雷凌科技(股)公司及依權益法認列被投資公司淨利增加所致。				
(3) 其他負債增加：主係本期遞延所得稅負債-非流動增加所致。				
(4) 資本公積增加：主係本期換股合併雷凌科技(股)公司產生溢價所致。				
(5) 累積換算調整數增加：主係匯率變動影響所致。				
(6) 金融商品之未實現損益減少：主係依權益法認列被投資公司金融商品未實現損失所致。				

2. 合併財務報表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	99 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例(%)
流動資產	\$112,595,354	\$112,042,128	\$ (553,226)	(0.49)
基金及投資	7,734,457	9,416,963	1,682,506	21.75
固定資產	7,807,817	9,810,051	2,002,234	25.64
無形資產	9,572,335	16,150,659	6,578,324	68.72
其他資產	324,729	321,307	(3,422)	(1.05)
資產總額	138,034,692	147,741,108	9,706,416	7.03
流動負債	25,786,256	30,428,120	4,641,864	18.00
長期負債	-	147,662	147,662	100.00
其他負債	535,101	836,999	301,898	56.42
負債總額	26,321,357	31,412,781	5,091,424	19.34
股本	10,999,682	11,475,191	475,509	4.32
資本公積	12,259,404	24,605,882	12,346,478	100.71
保留盈餘(含法定及特別盈餘公積)	92,708,116	82,463,225	(10,244,891)	(11.05)
累積換算調整數	(4,380,730)	(2,253,504)	2,127,226	(48.56)
金融商品之未實現利益	182,608	43,192	(139,416)	(76.35)
庫藏股票	(55,970)	(55,970)	-	-
少數股權	225	50,311	50,086	22,260.44
股東權益總額	111,713,335	116,328,327	4,614,992	4.13
兩期變動超過百分之二十以上且變動金額達一仟萬元以上者，其主要原因分析說明如下： (1) 基金及投資增加：主係本期增加備供出售金融資產-非流動及以成本衡量之金融資產-非流動所致。 (2) 固定資產增加：主係本期合併雷凌科技(股)公司所致。 (3) 無形資產增加：主係本期合併雷凌科技(股)公司所致。 (4) 長期負債增加：主係本期長期應付款增加所致。 (5) 其他負債增加：主係本期應計退休金負債及遞延所得稅負債-非流動增加所致。 (6) 資本公積增加：主係本期換股合併雷凌科技(股)公司產生溢價所致。 (7) 累積換算調整數增加：主係匯率變動影響所致。 (8) 金融商品之未實現損益減少：主係依權益法認列被投資公司金融商品未實現損失所致。 (9) 少數股權增加：主係本期少數股權增加所致。				

(二) 經營結果分析

1. 單一財務報表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	99 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入總額	\$79,274,483	\$57,285,540	\$ (21,988,943)	(27.74)
減：銷貨退回及折讓	(7,286,053)	(3,443,174)	3,842,879	(52.74)
營業收入淨額	71,988,430	53,842,366	(18,146,064)	(25.21)
營業成本	(32,726,157)	(31,773,236)	952,921	(2.91)
營業毛利	39,262,273	22,069,130	(17,193,143)	(43.79)
營業費用	(21,995,227)	(17,229,349)	4,765,878	(21.67)
營業淨利	17,267,046	4,839,781	(12,427,265)	(71.97)
營業外收入及利益	14,971,580	9,257,428	(5,714,152)	(38.17)
營業外費用及損失	(44,947)	(138,661)	(93,714)	208.50
稅前淨利	32,193,679	13,958,548	(18,235,131)	(56.64)
所得稅費用	(1,232,242)	(335,478)	896,764	(72.77)
本期淨利	30,961,437	13,623,070	(17,338,367)	(56.00)
兩期變動超過百分之二十以上且變動金額達一仟萬元以上者，其主要原因分析說明如下： (1) 營業收入總額、銷貨退回及折讓、營業收入淨額、營業毛利及營業淨利減少：主係本年度產品競爭降低售價所致。 (2) 營業費用減少：主係本年度稅後淨利減少致估列員工分紅金額下降。 (3) 營業外收入及利益減少：主係本年度投資收益減少所致。 (4) 營業外費用及損失增加：主係本年度認列金融資產評價損失增加所致。 (5) 稅前淨利及本期淨利減少：主係本年度營業收入減少所致。 (6) 所得稅費用減少：主係本公司稅前淨利減少所致。				

2. 合併財務報表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	99 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入總額	\$122,374,147	\$91,480,134	\$(30,894,013)	(25.25)
減：銷貨退回及折讓	(8,852,189)	(4,622,640)	4,229,549	(47.78)
營業收入淨額	113,521,958	86,857,494	(26,664,464)	(23.49)
營業成本	(52,613,892)	(47,513,337)	5,100,555	(9.69)
營業毛利	60,908,066	39,344,157	(21,563,909)	(35.40)
營業費用	(29,829,446)	(26,999,429)	2,830,017	(9.49)
營業淨利	31,078,620	12,344,728	(18,733,892)	(60.28)
營業外收入及利益	1,253,410	1,970,525	717,115	57.21
營業外費用及損失	(44,113)	(112,002)	(67,889)	153.90
稅前淨利	32,287,917	14,203,251	(18,084,666)	(56.01)
所得稅費用	(1,351,314)	(587,448)	763,866	(56.53)
合併總淨利	30,936,603	13,615,803	(17,320,800)	(55.99)
本期淨利-母公司	30,961,437	13,623,070	(17,338,367)	(56.00)
兩期變動超過百分之二十以上且變動金額達一仟萬元以上者，其主要原因分析說明如下： (1) 營業收入總額、銷貨退回及折讓、營業收入淨額、營業毛利及營業淨利減少：主係本年度產品競爭降低售價所致。 (2) 營業外收入及利益增加：主係本年度利息收入及兌換利益增加所致。 (3) 營業外費用及損失增加：主係本年度認列金融資產評價損失增加所致。 (4) 稅前淨利、合併總淨利及本期淨利-母公司減少：主係本年度營業收入減少所致。 (5) 所得稅費用減少：主係本公司稅前淨利減少所致。				

3. 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司年度銷售目標之訂定，除參考研究機構之市場分析外，並依據現有產品之銷售狀況與新產品、新客戶之開發計畫，考量客戶需求與主要原料供應狀況與供應商產能等因素。預估銷售數量將呈穩定成長。而本公司所處行業仍在成長階段，此股份轉換案將對本公司未來財務業務有正面之助益。

(三) 現金流量

1. 最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫：

A. 單一財務報表

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年因投資及融資 活動淨現金流量	現金剩餘 數額	現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$43,169,400	\$7,985,564	\$(24,017,696)	\$27,137,268	-	-
本年度現金流量變動情形分析 營業活動：淨現金流入新台幣 7,985,564 仟元，主係營業獲利所致。 投資活動：淨現金流入新台幣 83,088 仟元，主係出售金融資產所致。 融資活動：淨現金流出新台幣 24,100,784 仟元，主係發放股東現金紅利及買回庫藏股票所致。 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預計無現金不足額之情形。					

B. 合併財務報表

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年因投資及 融資活動 淨現金流量	匯率 影響數	現金剩餘 數額	現金不足額 之補救措施	
					投資 計劃	理財 計劃
\$85,927,357	\$16,707,372	\$(18,901,242)	\$2,087,951	\$85,821,438	-	-
本年度現金流量變動情形分析 營業活動：淨現金流入新台幣 16,707,372 仟元，主係營業獲利所致。 投資活動：淨現金流入新台幣 1,015,627 仟元，主係出售金融資產及因合併取得之現金流入所致。 融資活動：淨現金流出新台幣 19,916,869 仟元，主係放股東現金紅利及買回庫藏股票所致。 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預計無現金不足額之情形。						

2. 未來一年現金流動性分析：本司營運獲利穩定，且目前帳上現金充足，未來一年現金流動性充足，應足以因應未來營運需求及其他資本支出需求。

(四) 最近年度重大資本支出對財務業務之影響

1. 重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計劃項目	實際或預期 之資金來源	所需資金總額 (截至民國 100 年)	實際或預定資金運用情形			
			97 年度	98 年度	99 年度	100 年度
土地	自有資金	\$888,722	-	-	\$888,722	-
房屋建築	自有資金	\$1,435,356	\$121,528	\$1,044,427	\$171,449	\$97,952
研發設計用之設備	自有資金	\$1,701,048	\$540,739	\$296,360	\$507,645	\$356,304
無形資產-電腦軟體、 專門技術及專利權	自有資金	\$5,473,722	\$3,858,537	\$847,761	\$648,464	\$118,960

2. 預計可能產生效益：

- (1) 土地及房屋建築：為本公司永續經營，延聘優秀人才發展新產品，提供員工合適及規劃良好之工作空間。
- (2) 研發設計用之設備及軟體：係為本公司研究發展及開發設計新產品所需用之輔助工具，其效益在於加快新產品開發之速度，提高產品研發設計之效率。
- (3) 無形資產-電腦軟體、專門技術及專利權：為強化本公司的攻防智財資本，以因應全球性複雜險峻的智財爭議，本公司持續透過取得高價值的專利，來強化本公司的專利組合，並進而將相關技術廣泛運用在多項先進研發產品中。

(五) 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：本公司轉投資皆為長期策略性投資；本公司民國一〇〇年度採權益法之投資利益為新台幣 124,047 仟元，未來本公司仍將以長期策略性投資為原則，持續審慎評估轉投資計畫。

(六) 其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

委託會計師專案審查內部控制制度者，應列明其原因、會計師審查意見，公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

二、委託經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：無。

三、證券承銷商評估總結意見：不適用。

四、律師法律意見書：不適用。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：請詳見第80頁

六、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項：無。

七、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

八、上市上櫃公司公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

民國一〇〇年度本公司董事會共召開八次會議，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
董事長	蔡明介	8	0	100%	-
副董事長	卓志哲	8	0	100%	-
董事	謝清江	5	3	62.5%	-
董事	國立台灣大學 代表人：湯明哲	6	2	75%	-
董事	國立交通大學 代表人：林進燈	6	1	75%	-
其他應記載事項： 一、證券交易法第十四條之三所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：本公司於民國一〇〇年時尚未設置獨立董事，因此本項不適用。 二、依據公司法第二〇六條董事對利害關係議案迴避之執行情形：無此情形。 三、加強董事會職能之目標： (一) 設立薪酬委員會及獨立董事：本公司已於民國一〇〇年八月二十四日成立薪酬委員會，並已於民國一〇一年六月十三日股東會選出兩席獨立董事，以加強董事會執行其職責。 (二) 提升資訊透明度：本公司已於民國一〇〇年十二月二十九日經董事會通過訂定「內部重大資訊處理作業程序」。					

(二)審計委員會運作情形：本公司目前尚無設置審計委員會。

民國一〇〇年度本公司董事會共召開八次會議，監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率(%)	備註
監察人	翔發投資(股)公司 代表人：王伯元	8	100	-
監察人	國立清華大學 代表人：劉炯朗	7	87.5%	-
監察人	國立成功大學 代表人：蘇炎坤	4	50%	-
他應記載事項： 一、監察人之組成及職責： 監察人與公司員工及股東之溝通情形： (一)本公司相關業務同仁定期向監察人報告。監察人資訊均為公開資料，一般員工、股東及利害關係人均可自由與其聯繫。				

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

本公司內部稽核主管及財務主管定期向監察人報告財務、業務狀況。監察人定期審查本公司財報表，與會計師之溝通管道順暢。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。

(三) 公司治理運作情形及其與上市、上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
1. 公司股權結構及股東權益 1.1 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 1.2 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 1.3 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司設有法人關係、公共關係、法務等相關專責人員妥善處理股東建議或糾紛等事宜。 本公司隨時掌握董事、監察人、經理人及持股百分之十以上大股東之持股情形。 關係企業組織型態之選擇均已考量防火牆之機制，子公司並均已制定相關內部控制制度。	無 無 無
2. 董事會之組成及職責 2.1 公司設置獨立董事之情形 2.2 定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司目前有二席獨立董事。 本公司會計師之聘任或更換需經董事會核准，並對其獨立性定期評估討論。為加強簽證會計師之獨立性，董事會對於簽證屆滿七年之會計師予以更換。	無
3. 建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司視不同狀況由專職對象與利益關係人溝通，並於公司網站上設有發言人及各相關部門之聯絡資訊。	無
4. 資訊公開 4.1 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 4.2 公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之	1. 本公司透過中英文網站(www.mediatek.com)隨時揭露財務業務及公司治理相關資訊。 2. 本公司指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露(聯絡人員：梁厚誼；聯絡方式：電話 03-5670766 分機 26568/ 信箱	無 無

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	ir@mediatek.com)。 3.本公司已建立發言人制度(發言人：顧大為；代理發言人：梁厚誼)。 4.本公司於法人說明會同步將法說相關資料置放於公司網站。 5.本公司透過公開資訊觀測站及公司網站提供即時訊息予股東、利害關係人等。	無 無 無
5.公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司已於民國一〇〇年八月二十四日成立薪酬委員會。	無
6.公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司雖未訂定公司治理實務守則，但有關本公司之公司治理相關運作情形，皆符合上市上櫃公司治理實務守則之精神，不論是在董事會的運作、資訊的揭露及相關股務作業上皆是如此。		
7.其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)： 7.1本公司透過中英文網站(www.mediatek.com)隨時揭露財務業務及公司治理相關資訊，提供公開透明之資訊供一般員工、投資人、供應商及利害關係人自由查閱。 7.2本公司董事及監察人於其所屬領域均屬專門人士，本公司隨時提供董事及監察人需要注意之相關法規資訊，另本公司經營團隊亦定期為董事及監察人做業務及其他相關簡報。本公司董事及監察人之進修情形敬請參考本公司公開資訊觀測站揭露。 7.3本公司已依相關法令建立完備之內部控制制度並有效執行，另亦針對主要往來銀行、客戶及供應商妥適辦理風險評估，以降低信用風險。 7.4本公司董事對有利害關係之議案均有迴避。 7.5本公司已為董事、監察人及重要職員購買責任保險。		
8.如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形：無。		

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 本公司薪酬委員會職責：薪酬委員會旨在訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，並定期評估訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。
2. 本公司薪酬委員會組成：截至民國一〇一年三月三十一日止，本公司薪酬委員會共有三名成員。薪酬委員會組織章程請參本公司網站。
3. 本公司薪酬委員會運作情形：本公司之薪酬委員會成立於民國一〇〇年八月二十四日，召集人吳重雨先生於民國一〇一年度3月31日前共召開二次常會，薪酬委員會出席情況如下：

職稱	姓名	實際出席次數	實際出席率	備註
召集人	吳重雨	2	100%	無
委員	陳文村	2	100%	無
委員	謝清江	2	100%	無

(五)履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立	本公司雖尚未明文訂定經董事會通過之企業社會責任政策，惟本公司一向熱心公益並善盡社會公民之責任。 本公司各部門均積極參與企業社會責任相關活動 本公司員工定期填寫績效評估系統，並依照考核結果提報獎勵或懲處，以激勵員工與企業共同成長。	將視公司營運狀況及規模制定 無 無

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。		
二、發展永續環境 (一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(一) 本公司為提升原物料利用效率之處理如下： A. 廢棄物管理與資源回收再利用：為達到廢棄物有效管理及資源回收永續利用最大效益，在管理及成本考量的基礎下，首先著重於廢棄物的減量，有效確實的分類、回收、再利用及妥善處理，並持續改善廢棄物儲存、運送及處理與對環境之衝擊。為確實掌握廢棄物的流向，除慎選合格廢棄物清理及再利用廠商，並不定期稽核廢棄物清除過程合法性，以負起對廢棄物管理監督之責任。 B. 環保觀念推行與教育宣導：包括實施用餐使用環保餐具、宣導電腦節能及響應政府、環保團體節能減碳相關活動等。 (二) 持續推行環境管理系統(ISO-14001)及職業安全衛生管理系統(OHSAS-18001)。 (三) 本公司設有專責人員以負責環境管理。 (四) 本公司制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形如下： A. 空調採用 VAV (可變風量)控制系統：比改善前傳統式空調控制系統可節約 25.7%，每年可節省電費約 156 萬元。 B. 公共空間燈光定時管制、停車場照明用電減量：燈具使用符合國家標準 CNS 及能源局認定之高功率產品，改善後每年可節省電費約 155 萬元。 C. 停車場照明假日停車集中管理後，可關閉未開放停車樓層照明，實施後每年可節省電費約 263 萬元。 D. 節水措施：回收公司空調冷凝水，使用於園藝澆灌以減少水資源浪費，實施後可回收之冷凝水每年約 5,400 噸。	無
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。 (二) 公司提供員工安全與健康之工作環	(一) 本公司遵循勞動基準法等相關勞動法規，保障員工之合法權益，並提撥退休金。並設有職工福利委員會，員工均享有相關福利措施。定期召開勞資會議，以保障勞資和諧。同時設有員工意見信箱，並設有專責人員處理員工反應事項	無

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(二) 在生理預防層面，除了已經連續六年提供全體員工高規格的到院健檢與檢後諮詢服務，針對高風險族群如中高階主管、女性員工、測試部門同仁等，主動提供必要的預防檢查項目，如專業眼科會診、女性乳房超音波、子宮頸抹片、血液鉛濃度檢測等，以期提早預防，在任何病症前期即可進行有效的處理與追蹤。在生理健康促進層面，為了有效養成員工定期運動的習慣，除了在新總部大樓當中規劃有員工專屬運動健身中心，也透過如「汗我們在一起」的年度主題健康促進活動，針對愛運動、偶爾運動及從來不運動的族群，依據各族群的特性與成就動機，設計不同的運動套餐，透過競賽的趣味性與團隊支持的力量，有效提昇員工的運動頻率並進而轉化為日常的習慣。 (三) 本公司與客戶間保持良好溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客訴處理程序。 (四) 本公司係彙集對供應商的要求以及設計、材料、運輸、小地方等四大方向之節能減碳具體措施，各方向簡略敘述如下： A. 設計：透過綠色設計概念及簡化產品結構來減少耗材使用及封裝純金的使用。 B. 材料：除了全產品線以符合歐盟禁用物質之規範外，更進一步導入無鹵材料及製程中減少化學物質的使用來避免對環境的汙染。 C. 運輸：IC 承載及運送過程中使用回收材料及減少耗材使用來避免資源浪費。 D. 小地方：檢視 IC 生產流程以避免過當的製程造成資源的浪費，例如水、電等。 (五) 本公司目前社會公益活動情形 A. 贊助清大聯發科技吳大猷學者兩岸學生交流獎學金 B. 成立聯發科技國內博士班獎學金	

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	C. 成立 <u>聯發科兩岸交換學生及研究人員獎學金</u> D. 產學合作與論文發表	
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	本公司已於年報上揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊 本公司已開始研議企業社會責任報告書之發展趨勢，但目前尚未編製企業社會責任報告書	將視公司營運狀況及規模制定
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司雖未訂定上市上櫃公司企業社會責任實務守則，但有關本公司之企業社會責任相關運作情形，皆符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則之精神，不論是在推動公司治理、環境的永續發展及維護社會公益上皆是如此。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： 請參考本公司網站社會公益相關資訊，網址： http://mediatek.com/tw/foundation/social_welfare.php 。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：本公司一向秉持誠信尊重、勇氣深思、客戶導向、持續學習、創新思維及團隊合作六大價值觀為經營最高準則，對內從上到下及均要求恪遵此六大價值觀及所有法令與規範，並訂定各項內部辦法以確保誠信經營與法令遵循之落實。

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：本公司網站
<http://www.mediatek.com>

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無。

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

九. 其他必要補充說明事項：無。

聯發科技股份有限公司

一百零一年度第一次員工認股權憑證發行及認股辦法

一、發行目的

本公司為吸引及留任公司所需人才，並激勵員工及提昇員工向心力，以共同創造公司及股東之利益，特訂定本公司本次員工認股權憑證發行及認股辦法。

二、發行期間

於主管機關申報生效通知到達之日起一年內發行，得視實際需要，一次或分次發行，實際發行日期授權由董事長訂定之。

三、認股權人資格條件

- (一) 以本公司及國內外子公司及分公司編制內全職正式員工為限。
- (二) 實際得為認股權人之員工及其所得認股權之數量，將參酌工作績效、整體貢獻、特殊功績、職級或年資等因素，由董事長核定並經董事會同意後認定之。
- (三) 任一員工被授予之認股權數量，不得超過每次發行員工認股權憑證總數之百分之十(10%)，且單一認股權人每一會計年度得認購股數不得超過年度結束日已發行股份總數之百分之一(1%)。
- (四) 本條第(一)項規定所稱「子公司」，係指符合下列情形之一者：
 - 1. 本公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - 2. 本公司直接或間接持有表決權之股份雖未超過百分之五十，但已達百分之二十，且符合財務會計準則公報第五號及第七號規定之下列情況之一，並於發行時，最近期經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告已納入編製之公司：
 - (1) 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
 - (2) 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
 - (3) 有權任免董事會超過半數之主要成員，且公司之控制操控於該董事會。
 - (4) 有權主導董事會超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會。
 - 3. 本公司若發給員工認股權憑證予符合前揭第 2 款所列子公司之員工者，應先洽簽證會計師就子公司是否符合資格條件表示意見，並經董事會同意後認定之。

四、發行總數

本次員工認股權憑證發行總額為 3,500,000 單位，每單位認股權憑證得認購股數為 1 股本公司普通股，得分次發行。因認股權行使而需發行之普通股新股總數為 3,500,000 股。

五、認股條件

- (一) 認股價格
以本員工認股權憑證發行當日本公司普通股收盤價格為認股價格。
- (二) 權利期間

1. 認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按下列時程行使認股權利。本認股權憑證之存續期間為十年，認股權憑證及其權益不得轉讓、質押、贈與他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。存續期間屆滿後，未行使之員工認股權憑證視同放棄，認股權人不得再行主張其認股權利。

認股權憑證授予期間

可行使認股權比例(累計)

屆滿二年	30%
屆滿三年	60%
屆滿四年	100%

2. 認股權人自公司授予員工認股權憑證後，遇有違反勞動契約、委任契約或工作規則等事由時，本公司有權就尚未具行使權之認股權憑證及已具行使權而尚未行使之認股權憑證予以收回並註銷。

(三) 認購股份之種類：本公司普通股股票。

(四) 認股權人如因故離職，應於認股權憑證存續期間內依下列方式處理：

1. 自願離職

依本條第(二)項規定已具行使權之認股權憑證，得自離職日起 3 個月內（惟不得逾越本認股權憑證之存續期間）行使認股權利，若適逢本辦法所定不得行使認股期間，其行使期間自得行使日起，按無法行使之日數順延之，未於前述期間內行使權利者，視同放棄認股權利。未具行使權之認股權憑證，於離職當日即視為放棄認股權利，且本公司有權將已授予認股權人之認股權憑證予以收回並註銷。

2. 解聘

認股權人如違反勞動契約或工作規則等重大過失而遭公司解聘者，其已授予之認股權憑證，於解聘當日即視為放棄認股權利。

3. 退休

依本條第(二)項規定已具行使權之認股權憑證，得於認股權憑證存續有效期間行使認股權利，惟若違反競業禁止限制時，本公司有權將已具行使權之認股權憑證予以收回並註銷。未具行使權之認股權憑證，於退休當日即視為放棄認股權利。

4. 死亡

已授予之認股權憑證，於認股權人死亡時，繼承人可以行使全部之認股權利。惟仍應於被授予認股權憑證屆滿二年後方得行使外，不受本條第(二)項有關時程屆滿可行使認股比例之限制。該認股權利，應自死亡日起或被授予認股權憑證屆滿二年時起（以日期較晚者為主）始得行使之。因法定繼承而應得行使本認股權憑證之認股權者，應於事實發生後依認股權人所屬國繼承相關法令及「公開發行股票公司股務處理準則」繼承過戶相關規定，完成法定之必要程序並提供相關證明文件，才得以申請行使其應繼承部份之認購權利，惟任何申請及認購程序不得逾本認股權憑證之有效存續期間。

5.受職業災害殘疾者

因受職業災害致身體殘疾而無法繼續任職者，依本條第(二)項規定已具行使權之認股權憑證，得於認股權憑證存續有效期間行使認股權利，未具行使權之認股權憑證，仍需受本條第(二)項有關時程屆滿可行使認股比例之限制，並於認股權憑證存續有效期間行使之。

6.留職停薪

凡經本公司核准辦理留職停薪之認股權人，其已授予認股權憑證之權利義務均不受留職停薪之影響。

7.資遣

依本條第(二)項規定已具行使權之認股權憑證，得自資遣生效日起 3 個月內（惟不得逾越本認股權憑證之存續期間）行使認股權利，若適逢本辦法所定不得行使認股期間，其行使期間自得行使日起，按無法行使之日數順延之，未於前述期間內行使權利者，視同放棄認股權利。未具行使權之認股權憑證，自資遣生效日起即視為放棄認股權利。

8.調職

因本公司營運所需，本公司之認股權人，經本公司核定須轉任本公司關係企業，其已授予認股權憑證之權利義務均不受轉任之影響。

9.其他非屬上列原因或實際依照前揭各款規定執行時必須依相關法令進行調整時，授權董事長依實際狀況個別訂定或調整之。

10. 認股權人或其繼承人若未能於上述期限內行使認股權者，即視為放棄認股權利。

(五) 放棄認股權利之認股權憑證處理方式

對於放棄認股權利之認股權憑證，本公司將予以註銷不再發行。

六、履約方式

(一)以本公司發行新股交付，由本公司以無實體帳簿劃撥發行新股方式交付之，並

依公司法第一百六十一條第一項但書規定，採先發行股票後辦理資本額變更登記。

(二)新股交付對象為在大陸地區設有戶籍之境外子公司員工者，則交付至境外子公

司開立於保管機構之「大陸籍員工集合投資專戶」。該帳戶僅限於賣出該等員工因行使認購有價證券權利及因讓受與配發取得之股票，不得從事其他證券買賣交易。

七、認股價格之調整

(一) 本認股權憑證發行後遇有本公司普通股股份發生變動時(包括私募、辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、合併或受讓他公司股份發行新股、現金增資參與發行海外存託憑證)，認股價格得依下列公式調整之(計算至新台幣角

為止，分以下四捨五入)。但如認股價格之調整可能對認股權人稅負產生不利影響，本公司不對認股價格調整決定對認股權人承擔任何責任。

調整後認股價格＝調整前認股價格 X $\left[\frac{\text{已發行股數} + (\text{每股繳款金額} \times \text{新股發行股數})}{\text{調整前認股價格}} \right] / (\text{已發行股數} + \text{新股發行股數})$

1. 已發行股數係指普通股已發行股份總數，應扣除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股。

2. 每股繳款金額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款金額為零。

公司因員工紅利發行新股，前項調整公式之每股繳款額應以股東會前一日之收盤價，並考量除權除息之影響。

3. 遇有調整後認股價格高於調整前認股價格時，則不予調整。

4. 與他公司合併或受讓他公司股份發行新股時，增資新股每股繳款金額為合併或受讓他公司股份基準日前三十個營業日本公司普通股平均收盤價。

(二) 本認股權憑證發行後，如遇非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，認股價格依下列公式調整之(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)。

調整後認股價格＝調整前認股價格 X $\left[\frac{(\text{減資換發新股票前最後交易日收盤價} - \text{減資每股退還股款})}{\text{減資換發新股票前最後交易日收盤價}} \right] \times (\text{減資前已發行股數} / \text{減資後已發行股數})$

(註)若減資非為退還股東股款，則「減資每股退還股款」之金額為零。

八、行使認股權之程序

(一) 認股權人除依法暫停過戶期間及本條第(四)項規定外，得依本辦法行使認股權利，並填具認股請求書，向本公司提出申請。

(二) 本公司於受理認股之請求後，通知認股權人於期限內至指定銀行繳納股款，逾期末繳款者，視同自願放棄該次請求之認股權利，該次已請求但未繳款之部份視為未認購，認股權人需再次重新辦理認購請求。且認股權人一經繳款後，即不得撤銷認股繳款。

(三) 本公司於確認收足股款後，指示本公司股務代理機構將員工認購之股數及員工姓名登載於本公司股東名簿，並於五個營業日內以集保劃撥方式發給本公司新發行之普通股股票，上述普通股股票自向認股權人交付之日起上市買賣。

(四) 認股權人除於下列期間不得行使認股權外，得於本辦法第五條第(二)項規定之範圍與期限內，填具認股請求書，向本公司股務代理機構提出申請。

1. 當年度股東會召開前之法定停止過戶期間。

2. 自本公司向台灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十十五個營業日起，至權利分派基準日止。

3. 辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止。

(五) 本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因員工認股權憑證行使認購所交付之股票數額予以公告，並於每季至少一次，向公司登記之主管機關申請已完成認股股份資本額變更登記。

(六)上述(一)~(四)項有關認股權人若為大陸地區設有戶籍之員工者，則由台灣地區代理人或代表人代為執行之。

九、認股後之權利義務：

(一)本公司依本辦法所交付之普通股，其權利義務與本公司普通股股票相同；認股權人依本辦法所認購之股票及其交易所產生之稅賦，按主管機關所訂之相關稅務規定辦理。

(二)大陸地區設有戶籍之員工持有本公司依本辦法所交付之普通股者，其表決權之行使，除法令另有規定外，不得有實質控制或影響公司經營管理之情事，並應由台灣地區代理人或代表人出席為之。

十、其他重要約定事項

(一)保密規定：認股權人經授予認股權憑證後，應遵守保密規定，除法令或主管機關要求外，不得洩露被授予之認股權憑證相關內容及數量，若有違犯之情事，依本辦法第五條第(二)項第2款辦理。

(二)本辦法應經董事會三分之二以上董事出席及出席董事超過二分之一以上同意通過，並報經主管機關核准後生效，實際發行前若有修正時亦同。

(三)如有未盡事宜，悉依相關法令規定辦理。

聯發科技股份有限公司 會計師查核報告

聯發科技股份有限公司民國九十九年十二月三十一日及民國九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司民國九十九年十二月三十一日及民國九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

聯發科技股份有限公司已編製民國九十九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八年一月一日至十二月三十一日之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

此 致

聯發科技股份有限公司 公鑒

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號
(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

會計師：

許新民

中華民國一〇〇年三月十日



代碼	資產	附註	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日	負債及股東權益	附註	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日
11xx	流動資產				流動負債	五		
1100	現金及約當現金	二及四 1	\$ 43,169,400	32.06	應付帳款		\$ 5,944,114	4.41
1110	交易目的金融資產-流動	二及四 2	46,271	0.04	應付帳款-關係人		\$ 7,101,013	5.34
1131	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四 3	122,100	0.09	應付帳款-附稅		0.28	0.32
1320	提供出售金融資產-流動	二及四 4	2,336,473	1.66	應付何種程度		847,228	0.64
1140	應收帳款-淨額	二及四 6	3,970,346	2.95	應付費用		15,089,802	11.35
1150	應收帳款-關係人	五	45,165	0.03	應付設備及工程款		9,293	0.01
1160	其他應收款	四 7	985,513	0.73	其他流動負債		292,660	0.22
1210	存貨淨額	二、三及四 8	6,442,692	4.79	流動負債合計		22,159,301	16.46
1250	預付費用		1,981,284	1.47				
1280	其他流動資產		402,113	0.37	其他負債			
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四 21	71,887	0.05	應計退休金負債	二及四 12	107,227	0.08
1291	受限制資產-流動	六	9,917	0.01	有入保證金		876	0.76
	流動資產合計		99,573,161	44.25	遞延所得稅負債-非流動		659,987	0.49
14xx	基金及投資	二及四 9			其他負債合計	二及四 21	768,070	0.57
1431	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動		879,477	0.65	負債總額		22,927,371	17.03
1450	提供出售金融資產-非流動		1,489,399	1.11				
1490	無活期存單之債券投資-非流動		1,000,000	0.74	股本	四 13	10,999,317	8.17
1421	持權證及長期股權投資		56,166,531	41.72	預收股本		365	-
	基金及投資合計		59,535,407	44.22	資本公積	四 15	11,051,733	8.21
15xx	固定資產	二及四 10			超過販賣商品	四 15	785,420	0.58
1501	土地		888,722	0.66	庫藏股票交易	四 15	1,260	-
1521	房屋建築		5,609,034	4.17	金融資產	四 15	207,315	0.15
1531	機器設備		99,449	0.07	長期投資	四 9及四 15	128,508	0.10
1544	電腦通訊設備		643,376	0.48	資本公積合計	二、四及四 16	8,267,826	6.22
1545	其他設備		1,905,310	1.41	無償撥款	四 14	18,613,978	13.82
1681	其他投資		157,549	0.12	特別盈餘公積	四 17	355,131	0.26
1681	成本合計		9,303,440	6.91	未分配盈餘	四 17	73,739,007	54.77
1850	減：累計折舊		(2,394,793)	(2.03)	股東權益其他項目	二及四 9	(4,380,760)	(3.25)
1671	加：未完工程		116,079	0.09	累積折舊調整數	二及四 9	182,608	0.14
1672	預計折舊款		83,522	0.06	金融商品之未實現損益	二及四 18	(55,970)	(0.04)
	固定資產淨額		6,744,246	5.01	庫藏股票		(55,970)	(0.04)
17xx	無形資產	二及四 11			股東權益總額		111,733,110	82.97
1720	專利權		265,526	0.20	負債及股東權益總額		\$ 134,640,481	100.00
1750	電腦軟體成本		221,684	0.16			\$ 132,916,306	100.00
1760	商譽		6,817,211	5.06				
1780	專門技術及其他		1,318,609	0.98				
	無形資產合計		8,623,090	6.40				
18xx	其他資產							
1820	存出保證金		164,577	0.12				
	其他資產合計		164,577	0.12				
19xx	資產總額		\$ 134,640,481	100.00			\$ 134,640,481	100.00

(請參閱財務報表附註)

董事長： 顏國治

經理人： 顏國治

會計主管： 顏國治



聯發科技股份有限公司

民國九十九年一月一日至九十九年十二月三十一日
及民國九十八年一月一日至九十八年十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	九十九年度		九十八年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入總額		\$ 79,274,483	110.12	\$ 83,948,316	108.59
4170	減：銷貨退回		(670)	-	(9,117)	(0.01)
4190	銷貨折讓		(7,285,383)	(10.12)	(6,628,447)	(8.58)
4-	營業收入淨額	二、四.19及五	71,988,430	100.00	77,310,752	100.00
5000	營業成本	四.20及五	(32,726,157)	(45.46)	(31,191,078)	(40.35)
5910	營業毛利		39,262,273	54.54	46,119,674	59.65
6000	營業費用	二及四.20				
6100	銷售費用		(2,645,089)	(3.67)	(2,680,358)	(3.47)
6200	管理及總務費用		(2,362,311)	(3.28)	(3,116,862)	(4.03)
6300	研究發展費用		(16,987,827)	(23.60)	(18,875,858)	(24.41)
	營業費用合計		(21,995,227)	(30.55)	(24,673,078)	(31.91)
6900	營業淨利		17,267,046	23.99	21,446,596	27.74
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		347,417	0.48	420,185	0.55
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.9	14,445,432	20.07	15,121,930	19.56
7160	兌換利益	二	92,380	0.13	40,954	0.05
7310	金融資產評價利益	二及四.2	-	-	54,974	0.07
7480	什項收入		86,351	0.12	207,212	0.27
	營業外收入及利益合計		14,971,580	20.80	15,845,255	20.50
7500	營業外費用及損失					
7530	處分固定資產損失	二	(27,465)	(0.04)	(1,234)	-
7540	處分投資損失	二	-	-	(12,608)	(0.02)
7640	金融資產評價損失	二及四.2	(17,482)	(0.03)	-	-
7880	什項支出		-	-	(66)	-
	營業外費用及損失合計		(44,947)	(0.07)	(13,908)	(0.02)
7900	本期稅前淨利		32,193,679	44.72	37,277,943	48.22
8110	所得稅費用	二及四.21	(1,232,242)	(1.71)	(572,303)	(0.74)
9600	本期稅後淨利		\$ 30,961,437	43.01	\$ 36,705,640	47.48
9750	基本每股盈餘(元)	二及四.22	稅前	稅後	稅前	稅後
	本期淨利		\$ 29.57	\$ 28.44	\$ 34.58	\$ 34.05
	假設子公司對本公司股票之長期投資 不視為庫藏股票時之擬制資料如下：					
	基本每股盈餘(元)	二及四.22				
	本期淨利		\$ 29.55	\$ 28.42	\$ 34.43	\$ 33.91
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四.22				
	本期淨利		\$ 29.01	\$ 27.90	\$ 33.68	\$ 33.17

(請參閱財務報表附註)

董事長： 蔡明



經理人： 謝清



會計主管： 顧





中華民國九十七年十二月三十一日
及民國九十八年十二月三十一日
(金額以新台幣千元為單位)

項 目	股本		資本公積		法定盈餘公積		特別盈餘公積		未分配盈餘		累積換算調整數	金融商品之未實現損益	庫藏股票	合 計
	股本	溢收股本												
民國九十八年一月一日餘額	\$ 10,731,523	\$ -	\$ 2,757,311	\$ 13,024,414	\$ -	\$ 55,427,112					\$ (17,915)	\$ (255,574)	\$ (55,970)	\$ 81,610,901
民國九十七年度盈餘分配(註1):														
法定盈餘公積	-	-	-	1,919,000	-	(1,919,000)	-	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	273,489	(273,489)	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	(15,024,132)	-	-	-	-	-	-	-	(15,024,132)
股票股利	21,463	-	-	-	-	(21,463)	-	-	-	-	-	-	-	-
員工股票紅利	148,203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國九十八年度淨利	-	-	5,294,683	-	-	36,705,640	-	-	-	-	-	-	-	5,442,886
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,705,640
按子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	-	87,864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427,747
按子公司員工認股權憑證之被投資公司現金股利	-	-	108,682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,864
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-	-	19,286	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,682
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(509,389)	-	-	-	19,286
民國九十八年十二月三十一日餘額	10,901,189	-	8,267,826	14,943,414	273,489	74,894,668	-	-	-	(509,389)	-	172,173	(55,970)	108,869,485
民國九十八年度盈餘分配(註2):														
法定盈餘公積	-	-	-	3,670,564	-	(3,670,564)	-	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	81,642	(81,642)	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	(28,343,090)	-	-	-	-	-	-	-	(28,343,090)
股票股利	21,802	-	-	-	-	(21,802)	-	-	-	-	-	-	-	-
員工股票紅利	74,855	-	3,593,106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國九十九年度淨利	-	-	91,476	-	-	30,961,437	-	-	-	-	-	-	-	3,667,961
按子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	-	66,877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,961,437
按子公司員工認股權憑證之被投資公司現金股利	-	-	202,226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,476
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,713
累積換算調整數	-	-	37,893	-	-	-	-	-	-	-	-	10,435	-	202,226
民國九十九年十二月三十一日餘額	\$ 10,999,317	\$ 365	\$ 12,259,404	\$ 18,613,978	\$ 355,131	\$ 73,739,007	-	-	-	(3,853,426)	-	\$ 182,608	\$ (55,970)	\$ 111,713,110

註1：董監酬勞42,494元及員工紅利6,403,395元已於民國九十七年度損益表中扣除。
註2：董監酬勞65,907元及員工紅利12,226,536元已於民國九十八年度損益表中扣除。



董事長：蔡明

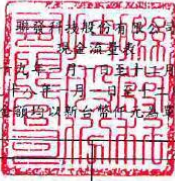
(請參閱財務報表附註)



經理人：謝永江



會計主管：顏


 聯發科技股份有限公司
 現金流量表
 民國九十九年一月一日起至十二月三十一日
 及民國九十八年一月一日起至十二月三十一日
 (金額均以新台幣千元為單位)

項 目	九十九年度	九十八年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 30,961,437	\$ 36,705,640
調整項目：		
折舊費用	691,378	685,141
攤銷費用	1,406,083	1,726,090
備抵壞帳提列	129,666	16,938
金融資產折舊攤銷	296	(32,841)
收取被投資公司現金股利	123,710	28,815
存貨跌價及呆滯損失	969,798	930,262
固定資產處分損失	27,465	1,234
採權益法認列之投資收益	(14,445,432)	(15,121,930)
金融資產及負債評價損失	(53,306)	14,192
處分投資損失	-	12,608
遞延所得稅費用	543,032	440,665
員工分紅費用	3,863,296	12,226,536
營業資產及負債之淨變動：		
交易目的金融資產	-	150,000
指定公平價值變動列入損益之金融資產	(978,500)	862,000
應收帳款	(1,874,645)	(317,586)
應收帳款-關係人	15,416	(40,256)
其他應收款	407,673	(267,986)
存貨	(2,342,737)	(2,617,174)
預付費用	(1,827,506)	90,420
其他流動資產	(190,152)	(44,272)
應付帳款	(1,156,899)	3,657,130
應付帳款-關係人	(49,168)	63,644
應付所得稅	93,123	129,553
應付費用	(781,777)	(1,461,861)
其他流動負債	91,115	(214,815)
應計退休金負債	19,812	5,249
營業活動之淨現金流入	15,643,178	37,627,396
投資活動之現金流量：		
受限制銀行存款增加	(3,000)	(5,117)
取得備供出售金融資產	(563,917)	-
購置固定資產	(1,573,425)	(1,432,161)
處分固定資產價款	894	921
處分備供出售金融資產價款	621,000	1,787,997
處分持有至到期日金融資產價款	-	242,498
無形資產增加	(642,855)	(835,958)
存出保證金減少(增加)	76,744	(226,588)
投資活動之淨現金流出	(2,084,559)	(468,408)
融資活動之現金流量：		
存入保證金減少	-	(146)
發放現金股利	(28,343,090)	(15,024,132)
員工執行認股權	68,713	-
融資活動之淨現金流出	(28,274,377)	(15,024,278)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(14,715,758)	22,134,710
期初現金及約當現金餘額	57,885,158	35,750,448
期末現金及約當現金餘額	\$ 43,169,400	\$ 57,885,158
現金流量資訊之補充資訊：		
本期支付所得稅	\$ 596,087	\$ 497,937
僅有部分現金收付之投資及融資活動：		
購置固定資產	\$ 1,573,425	\$ 1,352,051
加：應付設備及工程款減少數	-	80,110
本期支付現金數	\$ 1,573,425	\$ 1,432,161
不影響現金流量之投資及融資活動：		
員工及股東紅利轉增資(含資本公積)	\$ 3,689,763	\$ 5,464,349
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ 10,435	\$ 427,747
累積換算調整數	\$ (3,853,426)	\$ (509,389)
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	\$ 37,893	\$ 19,286
子公司持有本公司股票視為庫藏股票取得本公司現金股利調整數	\$ 202,226	\$ 108,682

(請參閱財務報表附註)

董事長： 

經理人： 

會計主管： 

聯發科技股份有限公司及其子公司 會計師查核報告

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

此 致

聯發科技股份有限公司 公鑒

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號
(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

會計師：

許新民

中華民國一〇一年三月二十一日

(請參閱財務報表附註)

董事長：

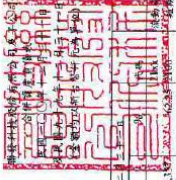


經理人：



會計主管：





代码	资产	附注	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	附注	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
金额	金额	金额	金额	金额	金额	金额	
1100	流动资产	二及四1	\$ 85,521,426	\$ 58,09	四13	\$ 4,089,150	\$ 2,77
1110	现金及现金等价物	二及四2	66	66	五	8,062,967	546
1120	交易性金融资产	二及四3	1,417,310	1,09	二及四23	959,976	3,022,160
1130	应收票据及应收账款	二及四4	2,545,354	1.72	二及四19	15,714,455	1,068,959
1140	预付款项	二及四5	48,126	0.08	四14	151,121	16,968
1150	其他应收款	二及四6	1,000,000	0.00		18,081	0.01
1160	存货	五	7,560,317	4.98		752,407	0.51
1170	流动资产合计	四7	23,567	0.02		30,428,120	20,60
1180	非流动资产	二及四8	3,027,004	2.05		147,662	0.10
1190	长期股权投资	二及四9	9,392,212	6.36			
1200	固定资产	二及四23	689,987	0.47			
1210	无形资产	六	292,585	0.19			
1220	递延所得税资产		220,940	0.15			
1230	其他流动资产		13,041	0.01			
1240	流动资产合计		112,642,128	75.94			
1400	总资产						
1410	流动资产	二及四9	1,719,337	1.18	二及四12	190,518	107,227
1420	非流动资产	二及四10	2,810,668	1.99	二及四23	6,176	971
1430	总资产		4,530,005	3.17		426,901	0.31
1500	负债及所有者权益						
1510	流动负债		2,035,472	1.49		49,331	0.03
1520	应付账款		1,834,664	1.24		816,999	0.56
1530	预收账款		9,416,963	6.37		31,412,711	21,26
1540	其他流动负债						
1550	流动负债合计		1,055,184	0.72			
1560	非流动负债		6,113,478	4.15		11,475,108	7.77
1570	应付债券		1,892,114	1.32		83	365
1580	其他非流动负债		2,419,991	1.91		21,161,578	15.66
1590	非流动负债合计		11,263,143	8.07		941,101	0.64
1600	所有者权益		13,245,199	9.36		228,366	0.15
1610	实收资本		(4,963,794)	(3.36)		276,312	0.19
1620	资本公积		1,452,404	0.98		24,068,862	16.66
1630	盈余公积		76,242	0.05			
1640	未分配利润		9,410,051	6.64		12,259,404	8.98
1650	所有者权益合计		27,446	0.02			
1700	负债及所有者权益		256,844	0.17		21,710,122	14.69
1710	流动资产		279,428	0.19		4,198,121	2.84
1720	非流动资产		118,416	0.08		56,554,982	38.28
1730	总资产		2,158,556	1.46		(2,253,504)	(1.52)
1740	流动资产合计		16,150,659	10.93		43,192	0.03
1750	非流动资产		265,401	0.18		(53,970)	(0.04)
1760	总资产		51,799	0.04		116,278,016	78.71
1770	流动资产		3,526	0.00		50,311	0.03
1780	非流动资产		321,307	0.21		116,228,327	78.74
1790	总资产		147,741,108	100.00		147,741,108	100.00



董事长：胡建东
总经理：胡建东
财务负责人：胡建东

聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報表
民國一〇〇一年一月一日起至十二月三十一日
及民國九十九年一月一日起至十二月三十一日
(金額除每股溢餘外，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇〇年度		九十九年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入總額		\$ 91,480,134	105.32	\$ 122,374,147	107.80
4170	減：銷貨退回		(44,450)	(0.05)	(45,445)	(0.04)
4190	銷貨折讓		(4,578,190)	(5.27)	(8,806,744)	(7.76)
4-	營業收入淨額	二、四 21及五	86,857,494	100.00	113,521,958	100.00
5000	營業成本	四 22及五	(47,513,337)	(54.70)	(52,613,892)	(46.35)
5910	營業毛利		39,344,157	45.30	60,908,066	53.65
6000	營業費用	四 22及五				
6100	銷售費用		(2,860,530)	(3.29)	(3,160,968)	(2.79)
6200	管理及總務費用		(2,954,996)	(3.40)	(3,357,947)	(2.96)
6300	研究發展費用		(21,183,903)	(24.39)	(23,310,531)	(20.53)
	營業費用合計		(26,999,429)	(31.08)	(29,829,446)	(26.28)
6900	營業淨利		12,344,728	14.22	31,078,620	27.37
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		1,016,367	1.17	586,492	0.52
7121	採權益法認列之投資收益	二及四 9	124,047	0.14	180,041	0.16
7140	處分投資利益	二及四 9	66,760	0.08	7,917	0.01
7160	兌換利益	二	332,656	0.38	28,366	0.02
7250	壞帳轉回利益		62,871	0.07	-	-
7310	金融資產評價利益	二及四 2	-	-	35,667	0.03
7480	什項收入		367,824	0.42	414,927	0.37
	營業外收入及利益合計		1,970,525	2.26	1,253,410	1.11
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(9,378)	(0.01)	-	-
7530	處分固定資產損失	二	(15,409)	(0.02)	(44,113)	(0.04)
7640	金融資產評價損失	二及四 2	(87,215)	(0.10)	-	-
	營業外費用及損失合計		(112,002)	(0.13)	(44,113)	(0.04)
7900	本期稅前淨利		14,203,251	16.35	32,287,917	28.44
8110	所得稅費用		(587,448)	(0.67)	(1,351,314)	(1.19)
9600xx	合併總淨利		\$ 13,615,803	15.68	\$ 30,936,603	27.25
	歸屬於：					
9601	母公司股東		\$ 13,623,070		\$ 30,961,437	
9602	少數股權		(7,267)		(24,834)	
	合併總淨利		\$ 13,615,803		\$ 30,936,603	
9750	基本每股盈餘(元)	二及四 24	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	合併總淨利		\$ 12.87	\$ 12.34	\$ 29.66	\$ 28.42
	少數股權之淨損		0.01	0.01	0.02	0.02
	母公司股東之淨利		\$ 12.88	\$ 12.35	\$ 29.68	\$ 28.44
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四 24				
	合併總淨利		\$ 12.73	\$ 12.20	\$ 29.10	\$ 27.88
	少數股權之淨損		0.01	0.01	0.02	0.02
	母公司股東之淨利		\$ 12.74	\$ 12.21	\$ 29.12	\$ 27.90

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：謝清江

會計主管：顧大奇

聯發科技股份有限公司
合併財務報表
民國一〇〇年十二月三十一日
及民國九十九年十二月三十一日
(金額以新台幣千元為單位)

項 目	股本	股本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	金融商品之未實現損益	庫藏股票	母公司股東權益合計	少數股東	合 計
民國九十九年一月一日餘額	\$ 10,901,189	\$ 8,267,826	\$ 14,043,414	\$ 273,489	\$ 74,894,668	\$ (527,304)	\$ 172,173	\$ (55,970)	\$ 108,869,485	\$ 21,118	\$ 108,890,603
民國九十八年度盈餘分配(註1):	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	(3,670,564)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	81,642	(81,642)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(28,343,090)	-	-	-	(28,343,090)	-	(28,343,090)
股票股利	21,802	-	-	-	(21,802)	-	-	-	-	-	-
員工股票紅利	74,855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國九十九年度合併他淨利歸屬于母公司股東	-	3,593,106	-	-	-	-	-	-	3,667,961	-	3,667,961
金融商品未實現調整數	-	-	-	-	-	-	10,435	-	30,961,437	-	30,961,437
換予子公司員工認股權證之酬勞成本	-	-	-	-	30,961,437	-	-	-	-	-	-
員工認股權行使	-	-	-	-	-	-	-	-	10,435	-	10,435
子公司獲配母公司現金股利	1,471	91,476	-	-	-	-	-	-	91,476	-	91,476
子公司獲配母子公司現金股利	-	66,877	-	-	-	-	-	-	68,713	-	68,713
依權益法評價之被投資公司股東淨值增減變動調整數	-	202,226	-	-	-	-	-	-	202,226	-	202,226
累積換算調整變動數	-	37,893	-	-	-	(3,853,426)	-	-	37,893	-	37,893
少數股東淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,853,426)	-	(3,853,426)
民國九十九年十二月三十一日餘額	10,999,317	12,259,404	18,613,978	355,131	73,739,007	(4,380,730)	182,608	(55,970)	111,713,110	225	111,713,335
民國一〇〇年度合併他淨利歸屬于母公司股東	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金融商品之未實現調整數	-	-	-	-	(3,096,144)	-	-	-	-	-	-
合併發行新股	-	-	-	-	(3,842,990)	-	-	-	-	-	-
庫藏股票買回	555,336	-	-	-	(21,999,457)	-	-	-	(21,999,457)	-	(21,999,457)
庫藏股拉回	(80,000)	-	-	-	13,623,070	-	(139,416)	-	13,623,070	-	13,623,070
換予子公司員工認股權證之酬勞成本	-	12,259,039	-	-	-	-	-	-	(139,416)	-	(139,416)
員工認股權行使	-	(161,410)	-	-	-	-	-	-	12,814,375	-	12,814,375
子公司獲配母公司現金股利	455	88,803	-	-	-	-	-	-	2,109,914	-	2,109,914
子公司獲配母子公司現金股利	-	3,321	-	-	-	-	-	-	844	-	844
依權益法評價之被投資公司股東淨值增減變動調整數	-	155,881	-	-	-	-	-	-	155,881	-	155,881
累積換算調整變動數	-	844	-	-	-	-	-	-	844	-	844
少數股東淨變動數	-	-	-	-	-	2,127,226	-	-	2,127,226	-	2,127,226
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 11,475,108	\$ 24,005,882	\$ 21,710,122	\$ 4,198,121	\$ 56,554,982	\$ (2,253,504)	\$ 43,192	\$ (55,970)	\$ 116,278,016	\$ 50,086	\$ 116,328,327

註1：盈餘調整65,907千元及員工紅利12,226,536千元已於民國九十八年度損益表中扣除。
註2：盈餘調整48,045千元及員工紅利3,863,296千元已於民國九十九年度損益表中扣除。

董事長： 蔡明
經理人： 謝清江
會計主管： 謝清江

(請參閱合併財務報表附註)

聯發利特股份有限公司
合併財務報表
民國九十九年一月一日至九十九年十二月三十一日
本公司以何台平印定九號上

項 目	九十九年度	九十九年度
營業活動之現金流量：		
合併總淨利	13,615,803	\$ 30,936,603
調整項目：		
折舊費用	1,179,541	1,107,081
攤銷費用	1,549,783	1,870,604
備抵壞帳提列數	(62,871)	46,388
備抵銷貨退回及銷貨折讓遞轉數	(152,716)	-
股份基礎給付酬勞成本	88,803	91,476
金融資產折攤攤銷	2,524	296
存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	(1,202,475)	2,113,727
採權益法認列之投資收益	(124,047)	(180,041)
固定資產處分損失	15,409	44,113
無形資產處置損失(帳列什項支出)	74	-
處分投資利益	(66,760)	(7,917)
金融資產及負債評價損失(利益)	95,474	(106,455)
取得被投資公司現金股利	166,506	123,713
遞延所得稅費用	186,387	409,696
員工分紅費用	1,714,243	3,863,296
營業資產及負債之淨變動：		
指定公平價值變動列入損益之金融資產	(577,460)	(1,683,443)
應收帳款	(50,626)	(181,042)
應收帳款-關係人	(23,567)	-
其他應收款	(292,975)	406,563
存貨	2,587,862	(3,536,726)
預付費用	1,479,973	(1,896,674)
其他流動資產	258,227	(202,897)
應付帳款	175,012	(2,620,019)
應付帳款-關係人	(70,224)	(756,334)
應付所得稅	(408,335)	83,751
應付費用	(3,675,369)	(807,962)
其他應付款	48,656	-
一年內到期之長期應付款	2,953	-
其他流動負債	119,852	270,071
長期應付款	(5,126)	-
應計退休金負債	83,490	19,812
其他負債-其他	49,351	-
營業活動之淨現金流入	16,707,372	29,407,680
投資活動之現金流量：		
受限制資產減少	16,604	2,868
取得備供出售金融資產	(4,546,205)	(3,697,357)
處分備供出售金融資產償款	6,432,441	649,486
取得持有至到期日金融資產	(876,548)	-
取得以成本衡量之金融資產	(1,058,547)	(221,354)
處分以成本衡量之金融資產償款	5,735	3,325
處分採權益法之長期股權投資償款	-	13,081
增加採權益法之長期股權投資	(201,769)	-
取得子公司	-	(114,214)
預付長期投資款增加	(15,145)	(38,773)
購置固定資產	(2,584,699)	(2,122,234)
處分固定資產償款	2,198	9,661
存出保證金減少	10,248	67,101
無形資產及遞延資產增加	(209,200)	(825,939)
因合併產生之現金流入	4,040,514	-
投資活動之淨現金流入(出)	1,015,627	(6,274,349)
融資活動之現金流量：		
短期借款增加	3,975,608	-
存入保證金增加(減少)	5,176	(10)
員工執行認股權	3,494	68,713
發放現金股利	(21,999,457)	(28,343,090)
子公司取得母公司現金股利	155,881	202,226
庫藏股票買回成本	(2,109,914)	-
少數股權變動	52,343	(815)
融資活動之淨現金流出	(19,916,869)	(28,072,976)
匯率影響數	2,087,951	(3,780,890)
本期現金及約當現金減少數	(105,919)	(8,720,535)
期初現金及約當現金餘額	85,927,357	94,647,892
期末現金及約當現金餘額	\$ 85,821,438	\$ 85,927,357
現金流量資訊之補充資訊：		
本期支付利息	\$ 4,811	\$ -
支付所得稅	\$ 939,988	\$ 688,054
僅有部分現金收付之投資及融資活動：		
購置固定資產	\$ 2,577,504	\$ 2,129,074
加：應付設備及工程款減少(增加)數	7,195	(6,840)
本期支付現金數	\$ 2,584,699	\$ 2,122,234
影響現金流量之投資及融資活動：		
員工及股東紅利轉增資(含資本公積)	\$ -	\$ 3,689,763
長期投資合併換股	\$ 12,814,375	\$ -
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ (139,416)	\$ 10,435

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張

經理人：謝

會計主管：蔡

聯發科技股份有限公司 會計師查核報告

聯發科技股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

聯發科技股份有限公司已編製民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

此 致

聯發科技股份有限公司 公鑒

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

會計師：

許新民

中華民國一〇一年三月二十一日



代碼	資產	附註	一〇〇年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	附註	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
11xx	流動資產		金額	%		金額	%
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$ 27,137,288	19.66		\$ 43,169,462	19.81
1311	交易目的金融資產-流動	二及四.2	-	-		46,221	0.04
1313	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.3	393,510	0.29		122,100	0.09
1320	備供出售金融資產-流動	二及四.4	1,627,536	1.18		2,236,473	1.66
1360	無活市場之債券投資-流動	二及四.8	1,000,000	0.73		1,662,170	1.66
1140	應收帳款-關聯人	二及四.5	3,200,385	2.32		-	-
1150	應收帳款-關聯人	五	61,418	0.04		3,970,346	2.95
1160	其他應收款	四.6	2,156,836	1.56		45,165	0.03
1210	存貨淨額	二、四.7及五	6,278,636	4.55		983,513	0.73
1250	預付費用		305,418	0.22		6,442,692	4.79
1285	其他流動資產		265,275	0.19		1,981,284	1.47
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.20	72,475	0.05		492,113	0.37
1291	受限制資產-流動	六	9,947	0.01		71,887	0.05
	流動資產合計		42,208,698	30.80		59,573,161	44.25
14xx	非流動資產						
1431	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	二及四.8	-	-		-	-
1450	備供出售金融資產-非流動		1,592,572	1.15		879,477	0.65
1490	無活市場之債券投資-非流動		-	-		1,489,399	1.11
1421	長期應收之長期股權投資		79,575,986	57.65		1,000,000	0.74
	非流動資產合計		81,168,558	58.80		56,166,531	41.72
	資產合計		123,377,256	100.00		115,739,692	100.00
15xx	流動負債						
1501	短期應付	二、四.9及五	888,722	0.64		324x	3140
1521	房屋建築		5,768,329	4.18		324x	324x
1531	機器設備		98,833	0.07		4,173,320	3.62
1544	電腦設備		798,950	0.58		99,449	0.07
1545	其他設備		2,014,374	1.46		643,376	0.48
1681	其他設備		158,006	0.12		1,993,310	1.41
1569	成本合計		9,727,214	7.02		157,549	0.12
1671	加：累計折舊		(3,325,826)	(2.41)		(2,758,795)	(2.05)
1672	折舊淨額		6,401,388	4.61		116,079	0.09
	流動負債合計		12,812,626	9.35		83,522	0.06
17xx	非流動負債						
1720	長期應付	二及四.10	121,990	0.09		6,744,246	5.01
1750	遞延所得稅負債		126,410	0.09		3420	3420
1760	商業		6,817,211	4.94		265,526	0.20
1780	專門技術及其他		649,016	0.47		221,684	0.16
	非流動負債合計		7,714,627	5.59		6,817,211	5.06
18xx	其他負債						
1820	存出保證金		141,602	0.10		1,318,669	0.98
	其他負債合計		141,602	0.10		8,623,090	6.40
19xx	負債合計		13,668,855	10.99		15,288,965	11.25
	負債及股東權益總額		136,716,401	100.00		130,468,657	100.00



董事長： 蔡明

經理人： 謝清江

會計主管： 賴大

聯發科技股份有限公司

民國一〇〇一年一月三十一日
及民國九十九年一月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇〇年度		九十九年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入總額		\$ 57,285,540	106.40	\$ 79,274,483	110.12
4170	減：銷貨退回		(26,338)	(0.05)	(670)	-
4190	銷貨折讓		(3,416,836)	(6.35)	(7,285,383)	(10.12)
4-	營業收入淨額	二、四.18及五	53,842,366	100.00	71,988,430	100.00
5000	營業成本	四.19及五	(31,773,236)	(59.01)	(32,726,157)	(45.46)
5910	營業毛利		22,069,130	40.99	39,262,273	54.54
6000	營業費用	二及四.19				
6100	銷售費用		(2,065,159)	(3.83)	(2,645,089)	(3.67)
6200	管理及總務費用		(1,715,355)	(3.19)	(2,362,311)	(3.28)
6300	研究發展費用		(13,448,835)	(24.98)	(16,987,827)	(23.60)
	營業費用合計		(17,229,349)	(32.00)	(21,995,227)	(30.55)
6900	營業淨利		4,839,781	8.99	17,267,046	23.99
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		397,139	0.74	347,417	0.48
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.8	8,662,095	16.09	14,445,432	20.07
7160	兌換利益	二	19,498	0.03	92,380	0.13
7250	壞帳轉回利益		87,757	0.16	-	-
7480	什項收入		90,939	0.17	86,351	0.12
	營業外收入及利益合計		9,257,428	17.19	14,971,580	20.80
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(4,524)	(0.01)	-	-
7530	處分固定資產損失	二	(14,847)	(0.03)	(27,465)	(0.04)
7540	處分投資損失	四.8	(7,890)	(0.01)	-	-
7640	金融資產評價損失	二及四.2	(58,295)	(0.11)	(17,482)	(0.03)
7880	什項支出		(53,105)	(0.10)	-	-
	營業外費用及損失合計		(138,661)	(0.26)	(44,947)	(0.07)
7900	本期稅前淨利		13,958,548	25.92	32,193,679	44.72
8110	所得稅費用	二及四.20	(335,478)	(0.62)	(1,232,242)	(1.71)
9600	本期稅後淨利		\$ 13,623,070	25.30	\$ 30,961,437	43.01
9750	基本每股盈餘(元)	二及四.21	稅前	稅後	稅前	稅後
	本期淨利		\$ 12.65	\$ 12.35	\$ 29.57	\$ 28.44
	假設子公司對本公司股票之長期投資 不視為庫藏股票時之擬制資料如下：					
	基本每股盈餘(元)	二及四.21	\$ 12.71	\$ 12.40	\$ 29.55	\$ 28.42
	本期淨利					
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四.21	\$ 12.51	\$ 12.21	\$ 29.01	\$ 27.90
	本期淨利					

(請參閱財務報表附註)

董事長： 蔡明介

經理人： 謝清江

會計主管： 顧大

董事長：張明介
 經理人：周清海
 會計主管：

民國一〇九年十二月三十一日
 及民國九十九年十二月三十一日
 (金額均以新台幣千元為單位)

項 目	股 本	資 本 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	置 換 庫 庫 存 股 票	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	庫 存 股 票	合 計
民國九十九年一月一日餘額	\$ 10,901,189	\$ -	\$ 14,943,414	\$ 273,489	\$ 74,894,668	\$ 172,173	\$ (55,970)	\$ 108,809,485
民國九十八年度盈餘分配(註1)：								
法定盈餘公積	-	-	-	-	(3,670,564)	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	81,642	-	(81,642)	-	-	-
現金股利	-	-	-	(28,343,090)	-	-	-	-
股票股利	21,802	-	-	(21,802)	-	-	-	(28,343,090)
員工股票紅利	74,855	-	-	-	-	-	-	-
民國九十九年度淨利	-	3,593,106	-	-	-	-	-	3,667,961
按子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	91,476	-	-	-	-	-	30,961,437
員工認股權行使	1,471	66,877	-	-	-	-	-	91,476
子公司獲配母公司現金股利	-	202,226	-	-	-	-	-	68,713
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	10,435	-	202,226
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-	-	-	-	-	-	-	10,435
累積換算調整變動數	-	37,893	-	-	-	-	-	37,893
民國九十九年十二月三十一日餘額	10,990,317	12,259,404	18,613,978	355,131	73,739,007	182,608	(55,970)	111,713,110
民國九十九年度盈餘分配(註2)：								
法定盈餘公積	-	-	3,096,144	-	(3,096,144)	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	3,842,990	-	(3,842,990)	-	-	-
現金股利	-	-	-	(21,999,437)	-	-	-	(21,999,437)
民國一〇〇〇年度淨利	555,336	12,259,039	-	13,623,070	-	-	-	13,623,070
合併發行新股	(80,000)	(161,410)	-	-	-	-	-	12,814,375
庫藏股買回	-	88,803	-	-	-	-	-	(2,109,914)
庫藏股註銷	-	3,321	-	-	-	-	-	2,109,914
按子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	155,881	-	-	(1,868,504)	-	-	88,803
員工認股權行使	455	3,321	-	-	-	-	-	3,494
子公司獲配母公司現金股利	-	155,881	-	-	-	-	-	155,881
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	(139,416)	-	(139,416)
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-	844	-	-	-	-	-	844
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	-	-
民國一〇〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 11,475,108	\$ 24,605,882	\$ 21,710,122	\$ 4,198,121	\$ 56,554,982	\$ 43,192	\$ (55,970)	\$ 116,278,016

註1：董監酬勞65,907仟元及員工紅利12,226,536仟元已於民國九十八年度損益表中扣除。
 註2：董監酬勞48,045仟元及員工紅利3,863,296仟元已於民國九十九年度損益表中扣除。

(請參閱財務報表附註)



董事長：張明介

經理人：周清海



會計主管：



聯發科技股份有限公司
現金流量表
民國一〇〇九年一月一日至十二月三十一日
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日
(金額均以新台幣千元為單位)

項 目	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 13,623,070	\$ 30,961,437
調整項目：		
折舊費用	678,986	691,378
攤銷費用	1,027,349	1,406,083
備抵壞帳(迴轉)提列數	(87,757)	129,666
金融資產折溢價攤銷	(85)	296
收取被投資公司現金股利	166,503	123,710
存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	(588,362)	969,798
固定資產處分損失	14,847	27,465
無形資產處置損失(帳列什項支出)	74	-
採權益法認列之投資收益	(8,662,095)	(14,445,432)
金融資產及負債評價損失(利益)	69,128	(53,306)
處分投資損失	7,890	-
遞延所得稅費用	160,984	543,032
員工分紅費用	1,714,243	3,863,296
營業資產及負債之淨變動：		
指定公平價值變動列入損益之金融資產	585,210	(978,500)
應收帳款	(126,761)	(1,874,645)
應收帳款-關係人	(16,253)	15,416
其他應收款	(186,844)	407,673
存貨	752,424	(2,342,737)
預付費用	1,675,866	(1,827,506)
其他流動資產	226,838	(190,152)
應付帳款	752,243	(1,156,899)
應付帳款-關係人	(259,218)	(49,168)
應付所得稅	(470,319)	93,123
應付費用	(3,360,721)	(781,777)
其他流動負債	205,013	91,115
應計退休金負債	83,311	19,812
營業活動之淨現金流入	7,985,564	15,643,178
投資活動之現金流量：		
受限制資產增加	(30)	(3,000)
取得備供出售金融資產	(1,190,681)	(563,917)
購置固定資產	(454,463)	(1,573,425)
處分固定資產價款	-	894
處分備供出售金融資產價款	1,822,490	621,000
無形資產增加	(117,203)	(642,855)
存出保證金減少	22,975	76,744
投資活動之淨現金流入(出)	83,088	(2,084,559)
融資活動之現金流量：		
員工執行認股權	3,494	68,713
存入保證金	5,093	-
發放現金股利	(21,999,457)	(28,343,090)
庫藏股票買回成本	(2,109,914)	-
融資活動之淨現金流出	(24,100,784)	(28,274,377)
本期現金及約當現金減少數	(16,032,132)	(14,715,758)
期初現金及約當現金餘額	43,169,400	57,885,158
期末現金及約當現金餘額	\$ 27,137,268	\$ 43,169,400
現金流量資訊之補充資訊：		
本期支付所得稅	\$ 644,813	\$ 596,087
本期支付利息	\$ 4,524	\$ -
不影響現金流量之投資及融資活動：		
員工及股東紅利轉增資(含資本公積)	\$ -	\$ 3,689,763
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ (139,416)	\$ 10,435
累積換算調整數	\$ 2,127,226	\$ (3,853,426)
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	\$ 844	\$ 37,893
子公司持有本公司股票視為庫藏股票取得本公司現金股利調整數	\$ 155,881	\$ 202,226
長期投資合併換股	\$ 12,814,375	\$ -

(請參閱財務報表附註)

董事長：蔡中平

經理人：謝清江

會計主管：顧大

聯發科技股份有限公司申報案件檢查表

會計師複核彙總意見

聯發科技股份有限公司本次為發行員工認股權憑證 3,500,000 單位，每單位認股權憑證得認購普通股股數為 1 股，因認股權行使而須發行之普通股股數為 3,500,000 股，向行政院金融監督管理委員會提出申報，業依規定填報案件檢查表，並經本會計師採取必要程序予以複核，特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」（以下簡稱處理準則）規定，出具本複核意見。

依本會計師意見，聯發科技股份有限公司本次向行政院金融監督管理委員會提出之案件檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響發行員工認股權憑證之情事。

此致
聯發科技股份有限公司

安永聯合會計師事務所

會計師：郭 紹 彬

中華民國一〇一年七月二十日

聯發科技股份有限公司

負 責 人：蔡 明 介