

股票代號:3515

102年度年報



2013 Annual Report

ASRock
華 擎 科 技

本年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>
中華民國一〇三年五月 刊印

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人/職稱：洪偉凱/財務經理
聯絡電話：(02)2896-5588
電子郵件信箱：Victor_Hung@asrock.com.tw
代理發言人/職稱：翁立衡/會計經理
聯絡電話：(02)2896-5588
電子郵件信箱：Vincent_Weng@asrock.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司：台北市北投區中央南路2段37號2樓
電話：(02) 2896-5588
分公司及工廠：無。

三、股票過戶機構：

名稱：凱基證券股份有限公司股務代理部
地址：台北市重慶南路一段2號5樓
網址：<http://www.kgieworld.com.tw>
電話：(02)2389-2999

四、最近年度財務報告簽證會計師：

會計師姓名：曾祥裕、蕭翠慧會計師
事務所名稱：安永聯合會計師事務所
地址：台北市基隆路一段333號9樓
網址：<http://www.ey.com/>
電話：(02) 2757-8888

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢海外有價證券資訊之方式：

無

六、公司網址：

<http://www.asrock.com>

華擎科技股份有限公司

年報目錄

	頁次
壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	2
一、設立日期	2
二、公司沿革	2
參、公司治理報告	3
一、組織系統	3
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	4
三、公司治理運作情形	12
四、會計師公費資訊	24
五、更換會計師資訊	24
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	24
七、最近年度及截至年報刊印日止董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	25
八、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資料	26
九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	26
肆、募資情形	27
一、資本及股份	27
二、公司債(含海外公司債)辦理情形	31
三、特別股辦理情形	31
四、海外存託憑證辦理情形	31
五、員工認股權憑證辦理情形	31
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	31
七、資金運用計畫執行情形	31
伍、營運概況	32
一、業務內容	32
二、市場及產銷概況	44
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工概況	47
四、環保支出資訊	48
五、勞資關係	48
六、重要契約	49
陸、財務概況	50
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	50
二、最近五年度財務分析	58

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	62
四、最近年度財務報表.....	63
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	63
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難之情事，對本公司財務狀況之影響.....	63
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	64
一、財務狀況.....	64
二、財務績效.....	65
三、現金流量.....	66
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	67
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.....	67
六、風險事項評估.....	67
七、其他重要事項.....	69
捌、特別記載事項	70
一、關係企業相關資料.....	70
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由.....	71
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形.....	71
四、其他必要補充說明事項.....	71
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	71

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

非常感謝各位股東參加本公司一〇三年股東常會。民國一〇二年面對個人電腦市場衰退的環境，華擎科技在同仁的努力下仍然有值得鼓勵的表現。

財務表現

民國一〇二年華擎科技合併營業收入為新台幣 103.6 億元，較民國一〇一年合併營業收入 106.6 億元減少 2.8%，但桌上型電腦、工業電腦主機板、伺服器主機板高毛利產品帶動整體毛利率，民國一〇二年華擎科技毛利率為 21.5%，較一〇一年毛利率 19.2% 提升 2.3%。因投入的研發費用增加，加上營收小幅衰退，營業費用佔營收比重從 8.9% 提高到 10.4%。雖然營業費用增加但毛利率的提升使華擎科技在民國一〇二年合併稅後淨利成長至新台幣 10.6 億元，較一〇一年合併稅後淨利 10.4 億元成長 2.1%。華擎科技合併與個別財務資訊如下表：

單位：新台幣億元

項目	102 年(合併)		101 年(合併)		102 年(個別)		101 年(個別)	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	103.6	100.0%	106.6	100.0%	98.4	100.0%	101.5	100.0%
營業毛利	22.3	21.5%	20.5	19.2%	16.3	16.5%	13.8	13.5%
營業費用	10.7	10.4%	9.5	8.9%	6.7	6.8%	6.0	5.9%
營業淨利	11.5	11.1%	11.0	10.3%	9.9	10.1%	8.2	8.1%
稅前淨利	12.7	12.2%	11.6	10.9%	12.6	12.8%	11.5	11.3%
稅後淨利	10.6	10.2%	10.4	9.7%	10.6	10.8%	10.4	10.2%
稅後 EPS(元)	9.23		9.00		9.23		9.00	

未來展望

2014 年微軟將停止支援 Windows XP，預期將有換機潮，但面對 PC 市場的飽和與競爭，華擎科技已在前兩年開始佈局工業電腦主機板和伺服器市場，力求多角化經營以帶動營運動能，工業電腦主機板已呈現獲利，期待未來伺服器業務也可以盡快帶來獲利。

敬祝各位

身體健康 萬事如意

華擎科技股份有限公司

董事長 徐世昌 敬上



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 91 年 5 月 10 日

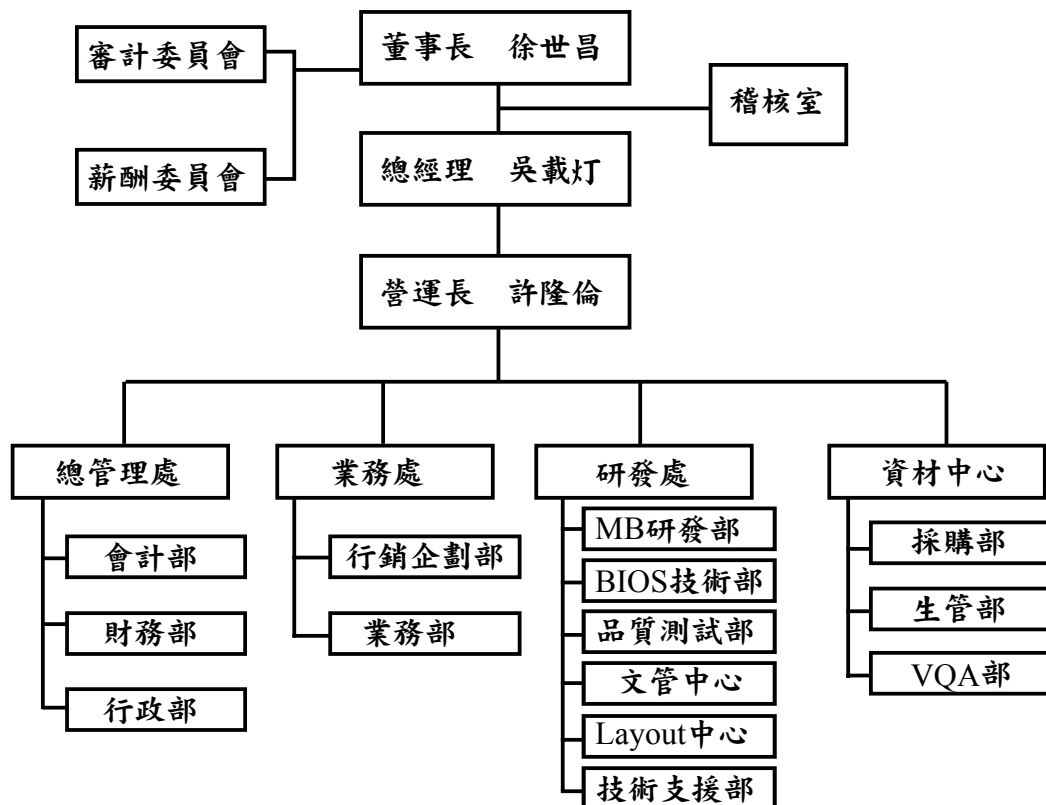
二、公司沿革

- 91 年 05 月 公司創立，辦公室設立於淡水紅樹林安泰登峰大樓，實收資本額 2 億元整，主要銷售本公司自有品牌 ASROCK 電腦主機板。
- 91 年 12 月 公司成立第一年即達獲利狀態，稅後淨利超過新台幣五千萬元。
- 92 年 06 月 辦理盈餘轉增資發行新股 0.42 億元整，增資後實收股本為 2.42 億元整。
- 93 年 07 月 辦理盈餘及員工紅利轉增資發行新股 1.47 億元，增資後實收股本為 3.89 億元整。
- 93 年 08 月 公司遷址至立德路 120 巷 11 號 2 樓立德大樓。
- 93 年 12 月 辦理現金增資發行新股 0.4 億元整，增資後實收股本為 4.29 億元整。
- 94 年 07 月 辦理盈餘及員工紅利轉增資發行新股 1.567 億元整，增資後實收股本為 5.857 億元整。
- 94 年 12 月 擬定資本市場上市時程，進行股權分散。
- 95 年 05 月 經金融監督管理委員會證券期貨局核准通過股票公開發行。
- 95 年 07 月 辦理盈餘及員工紅利轉增資發行新股 1.5739 億元整，增資後實收股本為 7.4309 億元整。
- 95 年 09 月 經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為興櫃股票。
- 95 年 10 月 公司遷址至中央南路二段 37 號 2 樓正大廣場大樓。
- 96 年 07 月 金管會核准同意股票上市。
- 96 年 08 月 辦理盈餘轉增資發行新股 1.65118 億元整，增資後實收股本為 9.08208 億元整。
- 96 年 11 月 辦理現金增資發行新股 1.1443 億元整，增資後實收股本為 10.22638 億元整。
- 96 年 11 月 股票於台灣證券交易所掛牌上市。
- 97 年 08 月 辦理盈餘轉增資發行新股 0.776319 億元整，增資後實收股本為 11.002699 億元整。
- 98 年 04 月 註銷庫藏股，減資 0.0908 億元整，減資後實收股本為 10.911899 億元整。
- 98 年 08 月 辦理盈餘轉增資發行新股 0.5922639 億元整，增資後實收股本為 11.5041629 億元整。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

部門名稱	所營業務
稽核室	1.內部稽核制度之建立、跟催及檢修 2.內部控制制度之研討、審核及修訂
總管理處	1.人力資源規劃、人事管理制度之建立與推行 2.行政、總務制度之建立、執行 3.財務規劃、資金管理、調度 4.預算作業規劃 5.會計處理作業、結算、稅務制度建立、執行 6.管理資訊系統(MIS)之建立及執行，整合公司電腦化管理作業
業務處	1.企畫新產品並協調推動新產品發展 2.擬定銷售計畫並推定產銷協調 3.銷售之執行及收款管理及分析、統計 4.全球銷售網的開拓、商情資訊收集分析
研發處	1.新產品、新技術之研究、設計、開發計畫 2.新產品開發軟硬體技術支援 3.新產品開發階段、品質測試業務
資材中心	1.原物料之議價、採買 2.提供符合市場需要的高品質、低成本之原料、物料採購

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事資料

1.董事姓名、經(學)歷、持有股份及性質

103 年 4 月 13 日 單位：股

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	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		主要學(經)歷	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、關係人姓名及職稱
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			
董事長	徐世昌	101.06.18	3 年	91.05.06	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學電機系 華碩電腦副總經理	註一	-
董事	華瑋投資股份有限公司	101.06.18	3 年	95.12.20	57,217,754	49.74	57,217,754	49.74	-	-	-	-	-	-	-
法人代表人	童子賢	101.06.18	不適用	不適用	-	-	-	-	-	-	-	-	台北科技大學電通所 華碩電腦副總經理	註二	-
法人代表人	吳載灯	101.06.18	不適用	不適用	1,678,880	1.46	1,678,880	1.46	1,806,973	1.58	-	-	中央大學電機系 精英電腦研發副總經理	華擎科技總經理	-
法人代表人	劉應如	101.06.18	不適用	不適用	-	-	-	-	-	-	-	-	美國芝加哥大學經濟學博士 立法院第五屆、第六屆立法委員 台灣大學財務金融系所教授、系主任暨研究所所長	北威顧問股份有限公司董事長 博客思股份有限公司董事長	-
獨立董事	楊子江	101.06.18	3 年	95.12.20	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學企管博士 財政部政務次長	註三	-
獨立董事	魏艾	101.06.18	3 年	98.06.16	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學東亞研究所博士 政治大學東亞研究所所長 政治大學秘書室主任秘書	華南金控公股代表	-
獨立董事	吳金榮	101.06.18	3 年	100.06.22	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學化工系 化盛公司廠長 PC 廠經理 Dataquest 台灣區經理	微鯤科技總經理	-

註一：

和碩聯合科技(股)公司副董事長暨副總執行長、華毓投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事長、Asuspower Corp.董事、Asiarock Technology Ltd.董事、Leader Insight Holding 董事、Calrock Holdings, LLC 董事、Firstplace International Limited 董事、華瑋投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、研華(股)公司董事、祥碩科技(股)公司董事、聯合通商電子商務(股)公司董事長、醫療財團法人辜公亮基金會董事。

註二：

和碩聯合科技(股)公司董事長暨總執行長、景碩科技(股)公司董事長、佳能企業(股)公司常務董事、捷揚光電(股)公司董事長、華瑋投資(股)公司董事長、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事長、華永投資有限公司董事、華翔旅行社有限公司董事、華維投資有限公司董事、華惟國際有限公司董事、Pegatron Holding Ltd.董事、Unihan Holding Ltd.董事、Magnificent Brightness Ltd.董事、Casetek Holdings Ltd.董事、Protek Global Holdings Ltd.董事、Digitek Global Holdings Ltd.董事、Kinsus Corp.(USA)董事、Pegatron Holland Holding B.V.董事、AMA Holdings Ltd.董事、誠品(股)公司董事、爭鋒科技(股)公司董事、Powtek Holdings Limited 董事、晶碩光學(股)公司董事長、晶碩投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事、財團法人誠品文化藝術基金會董事長、Cotek Holdings Limited 董事、Casetek Holdings Limited(鎧勝控股)董事長、誠品生活(股)公司董事、黃達夫醫學教育促進基金會董事、公益平臺文化基金會董事、漢光教育基金會董事、公共電視董事、台北市電腦公會理事長。

註三：

滙宏顧問董事、滙揚創業投資董事、鍊德科技董事、宇辰光電董事、建國工程(股)公司董事、華碩電腦監察人、新加坡星展銀行獨立董事。

2.法人股東之主要股東

102 年 12 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
華瑋投資股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司
華毓投資股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司
華旭投資股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司

3.董事所具專業知識及獨立性之情形

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1）										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	
徐世昌				✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		
童子賢				✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		
吳載灯				✓				✓		✓	✓	✓	✓		
劉憶如	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
楊子江	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
魏艾	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
吳金榮				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

註1：各董事於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (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（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、二親等以內親屬或三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或受僱人，或持股前五名法人股東之董事或受僱人。
- (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）、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）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (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。

(二)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

103 年 4 月 13 日 單位：股

職 稱	姓 名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
總經理	吳載灯	91.05.10	1,678,880	1.46	1,806,973	1.58	-	-	中央大學電機系、 精英電腦研發部副總經理	無	-	-	-
營運長	許隆倫	91.05.10	340,150	0.30	282,621	0.25	-	-	台灣大學電機系、 台灣大學電機研究所、 華碩電腦研發部課長	子公司永擎電子 (股)公司董事長	-	-	-
業務處副總	李俊瑩	91.05.10	832,931	0.72	-	-	-	-	史丹佛大學機械研究所、 台灣大學機械系、 華碩電腦業務部專員	無	-	-	-
研發處 MB 研發部副總	陳宇光	91.05.10	760,220	0.66	1,065,844	0.92	-	-	台灣大學電機系、 台灣大學電機研究所、 華碩電腦研發部課長	無	-	-	-
研發處 MB 研發部副總	沙韋旭	91.05.10	659,588	0.57	68,141	0.06	-	-	台灣大學物理系、 台灣大學電機研究所、 華碩電腦研發部課長	子公司永擎電子(股) 公司董事兼總經理	-	-	-
研發處 MB 研發部副總	周建新	91.05.10	973,631	0.85	358,383	0.31	-	-	交通大學資工系、 台灣大學資工研究所、 華碩電腦研發部課長	無	-	-	-
BIOS 技術部副總	陳松儉	100.12.01	60,030	0.05	-	-	-	-	台灣大學電機系、 華擎科技 BIOS 技術部處長	無	-	-	-
財務經理	洪偉凱	97.07.04	832	0.00	-	-	-	-	中山大學財管系 伊利諾大學香檳分校企管碩士 尚達積體電路財務專員	子公司永擎電子 (股)公司監察人、 嘉威光電獨立董事	-	-	-
會計經理	翁立衡	93.09.01	-	0.00	-	-	-	-	政治大學會計系、 陽明大學醫務管理研究所、 勤業會計師事務所審計部領組、 華碩電腦會計部高級管理師	子公司永擎電子 (股)公司董事	-	-	-

(三)支付董事、總經理及副總經理之酬金

1.最近年度支付董事之車馬費及酬勞

(1) 董事之酬金

單位：新台幣仟元																				
職稱	姓名 (註 1)	董事酬金					A、B、C 及 D 等四項總額占 稅後純益之比 例		兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、 E、F 及 G 等七 項總額占稅後 純益之比例		有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 事業 酬金			
		報酬 (A)		退職退 休金(B)		盈餘分配之酬勞 (C)		業務執 行費用 (D)		薪資、獎金及 特支費等 (E)		退職退 休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)		員工認股權 憑證得認購 股數 (H)		取得限制 員工權利 新股股數 (I)		
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事長	徐世昌	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
董事	華瑋投資股份有限公司代表人：童子賢	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
董事	華瑋投資股份有限公司代表人：吳載灯	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
董事	華瑋投資股份有限公司代表人：劉憶如	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
獨立董事	楊子江	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
獨立董事	魏艾	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無
獨立董事	吳金榮	-	-	10,614	-	-	1.00%	1.00%	2,700	43	-	-	-	-	-	-	-	1.26%	1.26%	無

註 1：童子賢、吳載灯、劉憶如為華瑋投資股份有限公司法人代表。

酬金級距表

給付本公司各個 董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有 公司	本公司	財務報告內所有 公司
低於 2,000,000 元	楊子江、魏艾 、吳金榮	楊子江、魏艾 、吳金榮	楊子江、魏艾 、吳金榮	楊子江、魏艾 、吳金榮
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	徐世昌、 華瑋投資股份有限 公司代表人：童子賢 華瑋投資股份有限 公司代表人：吳載灯 華瑋投資股份有限 公司代表人：劉憶如	徐世昌、 華瑋投資股份有限 公司代表人：童子賢 華瑋投資股份有限 公司代表人：吳載灯 華瑋投資股份有限 公司代表人：劉憶如	徐世昌、 華瑋投資股份有限 公司代表人：童子賢 華瑋投資股份有限 公司代表人：吳載灯 華瑋投資股份有限 公司代表人：劉憶如	徐世昌、 華瑋投資股份有限 公司代表人：童子賢 華瑋投資股份有限 公司代表人：吳載灯 華瑋投資股份有限 公司代表人：劉憶如
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	7 人	7 人	7 人	7 人

2.最近年度支付總經理及副總經理之薪資、獎金、特支費及紅利總額

103 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股股數		有無取自子公司以外投資業金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
總經理	吳載灯	24,840	24,840	497	497	-	-	26,592	-	26,592	-	4.89%	4.89%	-	-	-	-	無
營運長	許隆倫																	
業務處副總	李俊瑩																	
MB研發處副總	陳宇光																	
MB研發處副總	沙韋旭																	
MB研發處副總	周建新																	
BIOS技術部副總	陳松儉																	

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理 酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 (E)
低於 2,000,000 元	—	—
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	吳載灯	吳載灯
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	許隆倫、李俊瑩、 周建新、陳宇光、 沙韋旭、陳松儉	許隆倫、李俊瑩、 周建新、陳宇光、 沙韋旭、陳松儉
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	—	—
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	—	—
100,000,000 元 (含) 以上	—	—
總計	7 人	7 人

3.最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103 年 3 月 31 日 單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	總經理	吳載灯	—	28,292	28,292	2.67%
	營運長	許隆倫				
	業務處副總	李俊瑩				
	MB 研發部副總	陳宇光				
	MB 研發部副總	沙韋旭				
	MB 研發部副總	周建新				
	BIOS 技術部副總	陳松儉				
	會計經理	翁立衡				
	財務經理	洪偉凱				

4. 公司有下列情事之一者，應揭露個別董事之酬金：

- (1) 最近二年度連續稅後虧損者，應揭露個別董事之酬金：無。
- (2) 最近年度董事持股成數不足情事連續達三個月以上者，應揭露個別董事之酬金：無。
- (3) 最近年度任三個月份董事平均設質比率大於百分之五十者，應揭露於各該月份設質比率大於百分之五十之個別董事酬金：無。

(四)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效之關聯性：

1.本公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

年度(註一)	支付本公司董事總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例
101	6.58%
102	5.89%

註一：係指年度盈餘

2.本公司 101 及 102 年度發放董事、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比

例，有關本公司董事酬金給付之政策、標準與組合係明訂於公司章程內，並提報年度股東會會議決議；對於本公司員工紅利之酬金則由本公司總經理依各員工對本公司營運參與之程度與貢獻及職等議定相關報酬，並提請董事長核准通過。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度(102 年度)董事會開會 4 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出席 次數 B	委託出席 次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	徐世昌	4	0	100.00%	
董事	華瑋投資股份有限公司 代表人：童子賢	1	0	25.00%	
董事	華瑋投資股份有限公司 代表人：吳載灯	3	0	75.00%	
董事	華瑋投資股份有限公司 代表人：劉憶如	1	0	25.00%	
獨立董事	楊子江	4	0	100.00%	
獨立董事	魏艾	4	0	100.00%	
獨立董事	吳金榮	4	0	100.00%	

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提升資訊透明度等)與執行情形評估：於 97 年 3 月 26 日經董事會修訂通過「董事會議事規範」，並於 101 年 6 月 18 日設立審計委員會。

註 1：董事屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1) 年度終了日前有董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事改選者，應將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二)審計委員會運作情形

最近年度(102 年度)審計委員會開會 4 次(A)，審計委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數 B	委託出席 次數	實際出席率(%) 【 B/A 】(註)	備註
審計委員	楊子江	4	0	100.00%	
審計委員	魏艾	4	0	100.00%	
審計委員	吳金榮	4	0	100.00%	

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 5 所列事項暨其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：無。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：本公司審計委員會得隨時調查公司業務及財務狀況，並得請董事會或經理人提出報告，必要時再與會計師聯絡；內部稽核主管定期向審計委員會呈報稽核報告。

註：

- * 年度終了日前有獨立董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- * 年度終了日前，有獨立董事改選者，應將新、舊任獨立董事均予以填列，並於備註欄註明該獨立董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(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
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)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 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)本公司為確保股東權益，設有專責人員處理股東建議、疑義或糾紛等事項。 (二)本公司目前主要股東大多為經營團隊或其親屬所有，本公司可隨時掌握實際控制公司之主要股東名單，確保經營權之穩定性。 (三)管理權責均明確區隔。除訂有子公司監理作業外，稽核人員並定期監督執行情形。	與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)本公司七席董事中佔有三席之獨立董事。 (二)本公司目前之簽證會計師之專業能力及獨立性值得肯定。	與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司與往來銀行及其他債權人、員工、客戶、供應商均有暢通之管道，並尊重、維護其應有之合法權益。	與治理實務守則規定相符。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)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)。	(一)目前本公司財務業務及相關揭露事項，都依規定揭露於交易所網站。 (二)公司有專人負責揭露資訊的收集，並落實發言人制度。	與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司已設置薪酬委員會及審計委員會，並依據法令相關規定運作。	與治理實務守則規定相符。
六、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： 本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，但已訂定股東會議事規則、董事會議事規範、內部控制制度等，推動公司治理之運作。		
七、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、董事進修之情形、風險管理政策及風險衡		

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
	量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事購買責任保險之情形等)： (一)本公司董事進修之情形： 本公司並未強制要求董事進修專業知識課程，係以積極態度鼓勵董事參與。 (二)董事出席列席董事會狀況 董事會出席狀況：董事會會議除了公司法另有規定外均有董事過半數之出席，因故無法出席時，亦有董事依規定委託出席董事為代表。 (三)董事對利害關係議案迴避之執行情形 本公司董事秉持高度之自律，對董事會所列議案如涉有董事本身利害關係致損及公司利益之虞時，不得加入表決。 (四)公司為董事購買責任險之情形 本公司已於章程訂有得為董事購買責任險之規定，並已為本公司董事購買責任險。	
	八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之評鑑報告者，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： 不適用 註一：董事進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事進修推行要點參考範例」之規定。 註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。 註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。	

(四)薪酬委員會運作情形

薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	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2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註3)
			商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關私立大 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 及領有證 書之專門 職業及技 術人員	具有商 務、法 務、會計 或公司業 務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	楊子江		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
獨立董事	魏艾		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
獨立董事	吳金榮				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (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。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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (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或受僱人，或持股前五名法人股東之董事或受僱人。
- (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）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、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）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

薪資報酬委員會運作情形資訊

- 一、 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。
- 二、 本屆委員任期：101 年 7 月 3 日至 104 年 6 月 17 日，

最近年度(102 年度)薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%) (B/A) (註)	備註
薪酬委員	楊子江	3	0	100.00%	
薪酬委員	魏艾	3	0	100.00%	
薪酬委員	吳金榮	3	0	100.00%	

其他應記載事項：

- 一、 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，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薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。
- 二、 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(五)履行社會責任情形：本公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、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，皆依本公司內控制度及管理辦法執行，並依據相關法令履行企業對社會應盡之責任。

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，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一)本公司尚未訂定企業社會責任政策或制度。 (二)本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。 (三)本公司不定期舉辦董事、內部人及員工等公司治理相關課程教育訓練，其教育訓練成果亦會作為個人績效考核及升遷評估項目之一，以激勵員工與企業共同成長。	將視公司未來實際需求制定及設置。
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)本公司廢料皆委由廢棄物清除許可廠商負責回收再利用。 (二)(三)(四)本公司位於辦公室內，配合政府政策及大樓管委會運作持續進行垃圾分類、回收與減量活動。	本公司在台灣地區無生產活動，故並無有害環境因子產生。惟仍針對生活與辦公所產生之環境影響持續進行節能減量。
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。	(一)本公司遵守相關勞動法規及人權原則，相關員工任免、薪酬均依照本公司制度及管理辦法，以保障員工基本權益。	符合。

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
(二)公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四)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。 (五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (六)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)本公司每年均辦理公司全體員工健康檢查，關心及追蹤員工健康狀況。 (三)請參閱本年報「伍.營運概況」勞資關係說明。 (四)本公司技術支援部門負責公司產品技術諮詢服務。 (五)為保護地球及降低對生態系統的破壞，並使產品能符合歐盟 ROHS 及其他相關環境指令要求，本公司要求供應商所提供之原物料，須均符合 ROHS 之規範。 (六)本公司於 99 年 6 月進行「你的舊電腦、他的新希望」愛心再生電腦圓夢計畫。	
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。	(一)本公司於年報揭露公司對社會責任所採行之制度與措施及履行社會責任情形。 (二)本公司尚未編製企業社會責任報告書。	將視未來實務需求編製。
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：無		
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）：無		
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：本公司已制定內部控制制度、內部稽核制度及各項管理辦法，並由稽核人員及外部專業人員(會計師)不定期抽查其執行情形。另本公司設有公司網站以供社會大眾了解本公司，對重大財務、業務資訊均依法令規範適時

揭露於公開資訊網站，供一般投資人審閱，並於年報、公開說明書中揭露社會責任執行情形。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(一) 維護本公司名譽與核心價值，並遵守法令規範，是本公司同仁的重要責任。公司之經營階層必須建立一重視道德誠信從業行為之良好典範。 (二) 本公司對每一員工均進行公司道德價值及遵循一切規範之宣導。並視需求提供相關教育訓練課程。 (三) 本公司要求每一員工不得從事任何不利於公司、環境及社會的行為，並遵守所有法令規定。	符合。
二、落實誠信經營 (一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	(一) 本公司也要求供應商及其他合作者遵守與公司所有同仁一致之道德標準。不從事任何非法之商業行為也不收賄等承諾。 (二)(三) 本公司尚未設置企業誠信經營專(兼)職單位且尚未制定防止利益衝突及提供陳述管道。 (四) 本公司已制定內部控制制度、內部稽核制度及各項管理辦法，並由稽核人員及外部專業人員(會計師)不定期抽查其執行情形。	符合。 將視公司未來實際需求制定及設置。 符合。
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司尚未建立檢舉管道及申訴制度。	將視公司未來實際需求制定及設置。
四、加強資訊揭露		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
(一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 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蒐集及揭露放置公司網站等）。	(一)(二) 本公司設有公司網站以供社會大眾了解本公司，對重大財務、業務資訊均依法令規範適時揭露於公開資訊網站，供一般投資人審閱。	符合。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）：無。		

(七)公司訂定公司治理守則及相關規章者，其揭露及查詢方式：本公司尚未訂定公司治理守則及相關規章。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制制度聲明書：請參閱第 231 頁。

2.委託會計師專案審查內部控制制度之會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.一〇二年股東常會重要決議內容（102.6.10）

(1).本公司一〇一年度營業報告書及決算表冊案，業經董事會決議通過，並送請審計委員會及會計師審查竣事。經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

(2).本公司一〇一年度盈餘分配案，敬請承認案。經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

盈餘分配表

中華民國一〇一一年度

單位：新台幣元

科 目	金額	轉增資	發放現金	備註
期初未分配盈餘	198,472,766			
(一)庫藏股註銷				
以前年度可分配盈餘				
101 年稅後盈餘	1,035,491,779			
(一)提列 10%法定盈餘公積	103,549,177			
(-)提列 股東權益減項提列特別盈餘公積	96,298,935			
分配項目：				
現金股利	920,333,032		920,333,032	每股 8 元
101 年度未分配盈餘	—			
101 年期末未分配盈餘	113,783,401			
附註：				
配發員工紅利 新台幣 103,549,178 元				
配發董監事酬勞 新台幣 10,354,918 元				

- (3). 依金融監督管理委員會於中華民國 101 年 7 月 6 日發布之金管證審字第 1010029874 修訂「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」部分條文。經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，董事會之重要決議：

董事會日期	重 要 決 議
102.03.13	1.審議及通過本公司民國一〇一年度財務報表暨合併財務報表。 2.通過本公司一〇一年度內部控制制度聲明書。 3.訂定及通過本公司一〇二年股東常會開會日期及相關事宜。 4.討論一〇二年股東常會受理股東提案之期間及場所。 5.通過解除本公司經理人之競業限制。
102.04.26	1.審議及通過本公司一〇二年度第一季合併財務報表。 2.通過本公司一〇一年度盈餘分配案。 3.修訂及通過本公司「資金貸與及背書保證作業程序」。 4.通過向銀行申請綜合授信額度案。 5.討論並通過本公司經理人獎金審議案。 6.通過增加本公司一〇二年股東常會討論議案。
102.07.23	1.訂定本公司一〇一年度盈餘分配現金股利配息基準日。 2.通過本公司一〇二年董監酬勞及員工紅利審議案。 3.審議及通過本公司一〇二年度第二季合併財務報表。 4.討論並通過修改核決權限管理辦法。
102.11.06	1.通過一〇三年稽核計畫。 2.通過本公司一〇三年度預算案。 3.審議及通過本公司一〇二年度第三季合併財務報表。 4.討論並通過本公司經理人獎金審議案。 5.討論並通過本公司轉投資設立公司。
103.03.19	1.審議及通過一〇二年度營業報告書及財務報表。 2.通過本公司一〇二年度內部控制制度聲明書。 3.訂定及通過本公司一〇三年股東常會開會日期及相關事宜。 4.討論一〇三年股東常會受理股東提案之期間及場所。 5.討論並通過本公司經理人獎金審議案。 6.討論並通過本公司轉投資設立公司。
103.05.05	1.審議及通過本公司民國一〇三年度第一季合併財務報表。 2.通過本公司一〇二年度盈餘分配案。 3.修訂及通過「取得或處分資產處理程序」。 4.通過向銀行申請綜合授信額度案。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或審計委員會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。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士辭職解任情形彙總：無。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
安永聯合會計師事務所	曾祥裕	蕭翠慧	102 年度全年	

會計師公費資訊級距表

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元		—	—	—
2	2,000 千元（含）～4,000 千元		V	—	V
3	4,000 千元（含）～6,000 千元		—	—	—
4	6,000 千元（含）～8,000 千元		—	—	—
5	8,000 千元（含）～10,000 千元		—	—	—
6	10,000 千元（含）以上		—	—	—

(一)給付簽證會計師、所屬事務所及其關係企業之非審計公費佔審計公費之比例達四分之一以上者：無。

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：無。

五、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師：無

(二) 關於繼任會計師：無

(三) 前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一)董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	102 年度		103 年度截至 4 月 13 日	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董 事 (持股 10%以上大股東)	華瑋投資股份有限公司	—	—	—	—
總經理	吳載灯	—	110,000	—	—
營運長	許隆倫	18,000	33,000	—	—
業務處副總	李俊瑩	618,000	35,000	—	80,800
研發處 MB 研發部副總	陳宇光	686,000	—	—	—
研發處 MB 研發部副總	沙韋旭	711,000	—	(72,000)	—
研發處 MB 研發部副總	周建新	500,000	—	—	—
BIOS 技術部副總	陳松儉	20,000	—	—	—
會計經理	翁立衡	—	—	(15,000)	—
財務經理	洪偉凱	(27,000)	—	—	—

(二)股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、

持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：無。

八、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資料。

103 年 4 月 13 日

姓名	本人 持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有關 係人或為配偶、二親等以 內之親屬關係者，其名稱 或姓名及關係。		備註
	股數	持股 比例	股數	持股 比例	股數	持股 比例	名稱 (或姓名)	關係	
華瑋投資股份有限公司 代表人：童子賢	57,217,754	49.74%	-	-	-	-	-	-	
童子賢	-	-	-	-	-	-	-	-	
華旭投資股份有限公司 代表人：童子賢	7,453,405	6.48%	-	-	-	-	-	-	
宏鴻投資股份有限公司 代表人：高一華	6,526,897	5.67%	-	-	-	-	-	-	
高一華	-	-	-	-	-	-	-	-	
三商美邦人壽保險(股)公司	3,208,960	2.79%	-	-	-	-	-	-	
華毓投資股份有限公司 代表人：徐世昌	2,791,000	2.43%	-	-	-	-	-	-	
徐世昌	-	-	-	-	-	-	-	-	
國泰人壽保險(股)公司	1,961,000	1.70%	-	-	-	-	-	-	
吳載灯	1,678,880	1.46%	1,806,973	1.58%	-	-	張麗華	配偶	
富邦人壽保險(股)公司	1,518,000	1.32%	-	-	-	-	-	-	
張麗華	1,000,000	0.87%	2,485,853	2.17%	-	-	吳載灯	配偶	
周建新	973,631	0.85%	358,383	0.31%					

九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

103 年 03 月 31 日；單位：股

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、經理人及 直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股 比例	股數	持股 比例	股數	持股 比例
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	40,000,000	100%	-	-	40,000,000	100%
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	2,100,000	100%	-	-	2,100,000	100%
ASROCK EUROPE B.V.	-	-	200,000	100%	200,000	100%
CALROCK HOLDINGS, LLC.	-	-	2,000,000	100%	2,000,000	100%
FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	-	-	2,050,000	100%	2,050,000	100%
ASROCK AMERICA, INC.	-	-	2,000,000	100%	2,000,000	100%
永擎電子股份有限公司	14,125,000	70.63%	-	-	14,125,000	70.63%

註：係公司採用權益法之投資

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1.股份種類

103 年 4 月 13 日；單位：仟股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	115,042	34,958	150,000	註

註：本公司股票屬上市公司股票。

2.股本形成經過

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
91.05	10	20,000	200,000	20,000	200,000	創立股本200,000	無	註1
92.06	10	24,200	242,000	24,200	242,000	盈轉增資42,000	無	註2
93.07	10	50,000	500,000	38,900	389,000	盈轉增資147,000	無	註3
93.12	20	50,000	500,000	42,900	429,000	現金增資40,000	無	註4
94.07	10	120,000	1,200,000	58,570	585,700	盈轉增資156,700	無	註5
95.07	10	120,000	1,200,000	74,309	743,090	盈轉增資157,390	無	註6
96.08	10	120,000	1,200,000	90,820	908,208	盈轉增資165,118	無	註7
96.11	10	120,000	1,200,000	102,264	1,022,638	現金增資114,430	無	註8
97.08	10	150,000	1,500,000	110,027	1,100,270	盈轉增資77,632	無	註9
98.04	10	150,000	1,500,000	109,119	1,091,190	註銷庫藏股減資9,080	無	註10
98.08	10	150,000	1,500,000	115,042	1,150,416	盈轉增資59,226	無	註11

註1：91.05.10 經授商字第 09101167900 號函核准。

註2：92.06.19 經授中字第 09232213770 號函核准。

註3：93.09.30 府建商字第 09317140920 號函核准。

註4：94.01.12 府建商字第 09400178700 號函核准。

註5：94.08.22 經授商字第 09401156310 號函核准。

註6：95.07.24 經授商字第 09501157490 號函核准。

註7：96.09.27 經授商字第 09601235750 號函核准。

註8：96.11.23 經授商字第 09601288300 號函核准。

註9：97.08.28 經授商字第 09701221180 號函核准。

註10：97.04.09 經授商字第 09801064200 號函核准。

註11：98.08.20 經授商字第 09801187310 號函核准。

3.總括申報制度相關資訊：無。

(二)股東結構

103 年 4 月 13 日

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數(人)	1	8	39	5,695	50	5,793
持有股數(股)	141,000	8,338,625	76,864,788	27,947,594	1,749,622	115,041,629
持股比例(%)	0.12	7.25	66.81	24.30	1.52	100.00

(三)股權分散情形

103 年 4 月 13 日

持股分級	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	1,384	178,209	0.15%
1,000 至 5,000	3,695	6,323,379	5.50%
5,001 至 10,000	348	2,647,055	2.30%
10,001 至 15,000	116	1,403,842	1.22%
15,001 至 20,000	56	999,402	0.87%
20,001 至 30,000	55	1,379,293	1.20%
30,001 至 40,000	14	484,526	0.42%
40,001 至 50,000	22	1,001,965	0.87%
50,001 至 100,000	51	3,711,524	3.23%
100,001 至 200,000	21	3,111,365	2.70%
200,001 至 400,000	11	2,866,266	2.49%
400,001 至 600,000	4	1,828,272	1.59%
600,001 至 800,000	3	2,087,808	1.81%
800,001 至 1,000,000	5	4,662,827	4.05%
1,000,001 以上	8	82,355,896	71.60%
合 計	5,793	115,041,629	100.00%

(四)主要股東名單

103 年 4 月 13 日

姓名	本人 持有股份	
	股數	持股比例
華瑋投資股份有限公司	57,217,754	49.74%
華旭投資股份有限公司	7,453,405	6.48%
宏鴻投資有限公司	6,526,897	5.67%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目		年度	101年度 (102年分配)	102年度 (103年分配)
每股市價	最高		129.50	118.00
	最低		95.00	97.70
	平均		108.74	103.82
每股淨值	分配前		52.96	54.70
	分配後		44.96	(註 1)
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		115,042	115,042
	每股盈餘	追溯調整前	9.00	9.23
		追溯調整後	8.92	(註 1)
每股股利	現金股利		8	(註 1)
	無償配股	盈餘配股	—	(註 1)
		資本公積配股	—	(註 1)
	累積未付股利		—	—
投資報酬分析	本益比 (註2)		12.08	11.25
	本利比 (註3)		13.59	(註 1)
	現金股利殖利率 (註4)		7.36%	(註 1)

註 1：102 年度之盈餘分配案尚未經股東會決議。

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。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所定之股利政策

本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時得依主管機關規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘得由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之，但其中員工紅利(其中若分配有股票紅利，得含從屬公司員工)不得低於百分之五、董事酬勞不得低於百分之一。

2.本次股東會擬議股利分配之情形

一〇二年度盈餘分配如下表：

單位：新台幣元	
摘 要	金 額
期初未分配盈餘	\$113,783,401
減：首次採用 IFRSs 對 101.12.31 之保留盈餘調整數	25,695,543
加：其他綜合損益(確定福利計劃之精算損益(102 年度))	4,822,570
一〇二年稅後淨利	1,061,414,597
小計	1,154,325,025
減：法定盈餘公積(10%)	106,141,460
加：特別盈餘公積	53,568,144
可分配總額	1,101,751,709
股東紅利－現金	1,101,638,640
期末未分配盈餘（結轉下年度）	113,069
附註：配發員工紅利 新台幣 106,141,459 元	
配發董事酬勞 新台幣 10,614,146 元	

註：102 年度之盈餘分配案尚未經股東會決議。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無。

註：本公司截至年報刊印日止，並無編製財務預測。

(八)員工分紅及董事酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事酬勞之成數及範圍

本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時得依主管機關規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘得由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之，但其中員工紅利(其中若分配有股票紅利，得含從屬公司員工)不得低於百分之五、董事酬勞不得低於百分之一。

2.本期估列員工紅利及董事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：無此情形。

3.董事會通過一〇二年度之擬議配發員工分紅等資訊

(1)配發員工紅利及董事酬勞金額：配發之員工現金紅利新台幣 106,141,459 元及董事酬勞新台幣 10,614,146 元。

若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無差異。

(2)擬議配發員工股票紅利股數：本期無配發員工股票紅利之情事，故不適用。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事酬勞後之設算每股盈餘：已列入每股盈餘計算，故不適用。

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董監事酬勞情形

(1) 一〇一一年度員工紅利及董監事酬勞配發情形如下：

員工現金紅利：新台幣 103,549,178 元。

董監事酬勞：新台幣 10,354,918 元。

(2)上述金額與認列員工分紅及董監事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：公司最近年度及截至年報刊印日止，並無買回本公司股份情形。

二、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 所營業務之主要內容

- (1).F401010 國際貿易業
- (2).CC01050 資料儲存及處理設備製造業
- (3).CC01060 有線通信機械器材製造業
- (4).CC01070 無線通信機械器材製造業
- (5).CC01080 電子零組件製造業（晶圓及電路板製造業除外）
- (6).I301010 資訊軟體服務業
- (7).I301020 資料處理服務業
- (8).I301030 電子資訊供應服務業
- (9).I501010 產品設計業

2.主要產品之營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品 \ 年度	102 年度	
	銷售額	比例(%)
電腦週邊產品	10,331,949	99.72
其他	29,031	0.28
合計	10,360,980	100.00

3.公司目前之商品項目

- (1)個人電腦主機板之銷售。
- (2)個人電腦主機板之零配件銷售。
- (3)工業電腦主機板之銷售。
- (4)伺服器/工作站電腦主機板之銷售。
- (5) mini PC 迷你家庭劇院系統之銷售。

4.計畫開發之新商品

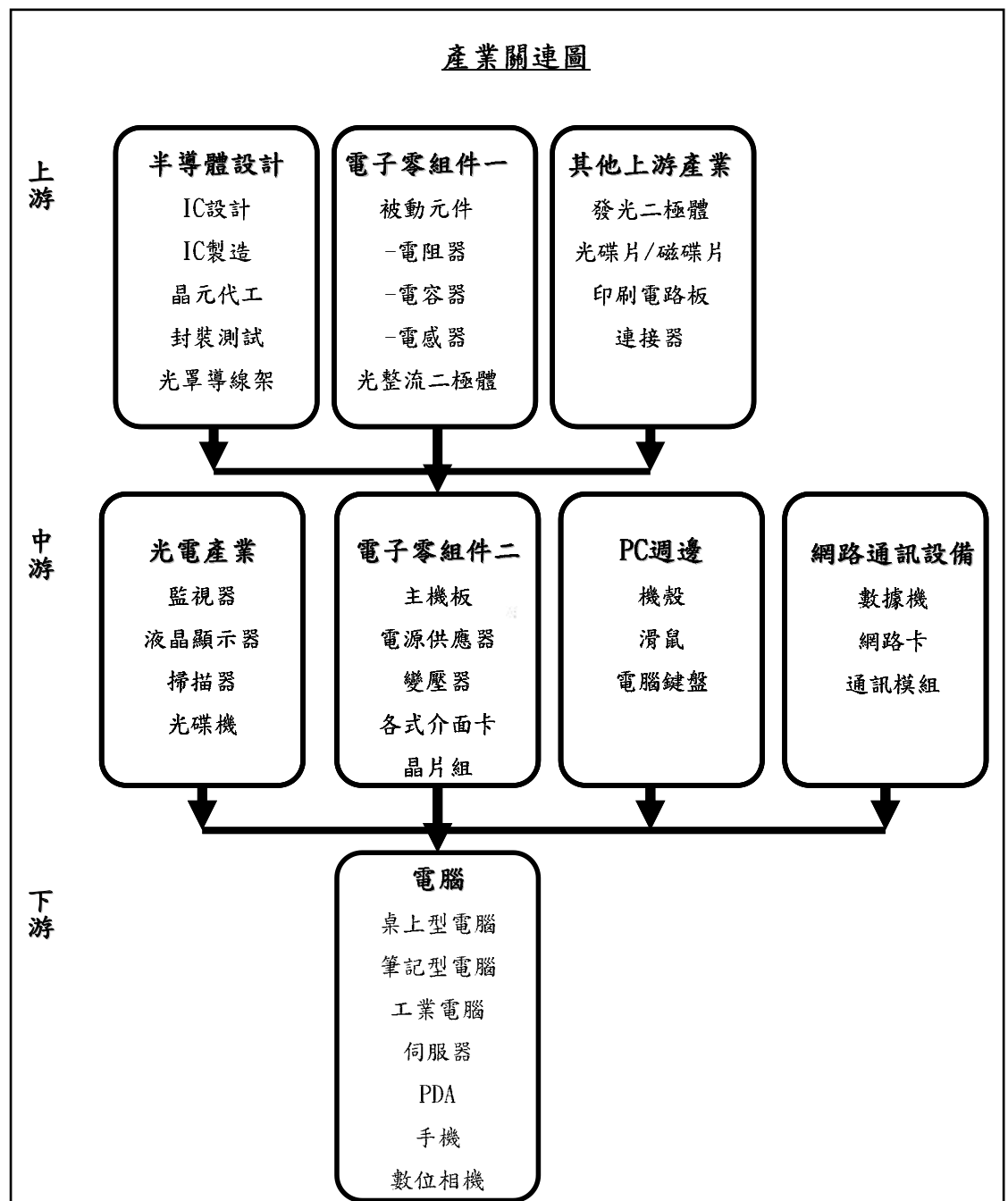
- (1)支援 AMD 下一代 APU 及 AM1 平台的主機板。
- (2)支援 Intel 第 5 代 Socket1150 CPU 及 Bay Trail-D CPU 的主機板。
- (3)以 Gaming/Killer、Overclocking、Extreme 三條產品線研發更客製化的主機板。
- (4)研發既省電又功能滿載的 mini PC 迷你家庭劇院系統。

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

- (1)主機板產業整體成長減緩，廠商多元化佈局其他產品，以提高獲利。
- (2)歐美成熟國家主機板市場趨於飽和，開發中國家市場為成長主力。
- (3)產業內競爭激烈，二線廠商缺乏規模經濟，已逐漸退出市場。

2.產業上、中、下游之關聯性



3.產品之發展趨勢

- (1)CPU 領導廠商主導產品發展。
- (2)從以往單純的硬體製造商轉變成改善或創造使用者經驗的提供者。
- (3)朝高階與低階兩端市場發展。
- (4)大者恆大，產業集中度高，中小型廠商較無競爭力。

(三)技術及研發概況

1. 最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年度 \ 項目	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度
研發費用	181,350	228,780	284,926	305,476	451,783
營業收入淨額	9,621,758	9,976,403	10,784,103	10,658,237	10,360,980
研發費用所占比例(%)	1.88	2.29	2.64	2.87	4.36

2. 開發成功之技術或產品

華擎為專業主機板製造商，致力於開發高附加價值、低價位之主機板，自產品上市以來，不斷獲得全世界消費者好評，成功打響華擎〈ASROCK〉品牌知名度。以下為本公司開發成功之技術或產品：

年度	開發成功之技術或產品
93 年	ASRockAGI 8X 插槽，成功地讓 i845GV 及 i865GV 原本無法升級顯示卡之主機板得以透過 AGI 8X 插槽來作升級。
	開發雙 CPU 插槽之 Combo 主機板，讓消費者在 CPU 轉換時得以使用下一代 CPU，延長主機板壽命。
	成功開發 Upgrade 系列主機板，透過 CPU 升級插槽、及自製 CPU 卡，得以讓消費者使用下一代 CPU，延長主機板壽命。
94 年	成功開發 Dual 系列主機板，主機板上具備兩種不同顯示卡插槽，讓消費者得以日後升級顯示卡，並延長主機板壽命。
	領先業界推出符合歐盟環保法規 (RoHS) 主板，不僅為保護地球盡一份心力，更有效提昇華擎之技術領先知名度。
95 年	eSATA2 系列，利用特殊線路佈局，成功地將 SATA2 由內接改成可外接型式，領先英代爾即將推出新晶片之規格。

年度	開發成功之技術或產品
	隨著電腦與數位家電整合的時代來臨，華擎於 95 年下半年成功開發多款俱備 DVI 規格並支持 AMD Live! 數位家電主機板，同時也推出俱備 HDMI→DVI/H 整合介面之主機板，再度領先其他廠商。 設計製造全球第一片經過微軟 Vista Premium Logo 認證的主機板 (ConRoeXFire-eSTAT2), 正式宣告 DIY 市場進入 Vista 時代。
96 年	成功開發出擁有 HDCP 解碼能力的 ConRoe1333-DVI/H 主機板，讓整合型主機板也能支持撥放高解析影片或軟體。該產品並領先支持英代爾下一代 Conroe FSB1333 CPU。
97 年	成功研發出獨有的 Instant Boot 四秒快速開機技術，省時環保。全球首創技術，讓 ATI 交火顯卡成功執行在 SLI 主板上，成為全球矚目焦點。
98 年	成功推出時尚小巧安靜的迷你電腦系列，可播放藍光 Blu-ray Disc，亦可以利用軟體播放各類網路下載的 HD 影音檔。支援 Intel® 低功耗 Atom 330 雙核處理器，擁有一流的超頻性能，搭載 NVIDIA® ION 繪圖處理器，支援硬體解碼功能，以及擁有優異穩定的播放能力，提供你卓越的 Full HD1080p 高清晰影片播放效果，呈現完美的影音效果。
99 年	成功推出支持 USB3.0 的全系列主機板並搭配獨家的 XFast USB 軟體,使華擎主機板成為具備全球最快速 USB 傳輸的產品。 與全球十二屆電玩世界冠軍的知名電玩玩家 Johnathan Fatal1ty Wendel 合作推出華擎 Fatal1ty 系列電玩主板,成功擄獲全球玩家的青睞並一舉將華擎品牌推向更高階的玩家等級。 成功推出高階具備 3D 影像播放功能的 Vision3D 系列家庭劇院 PC,該系列獲獎無數,使華擎成為家庭劇院 PC 的領導廠商。
100 年	(1) 發佈極致 PCIe Gen3 系列主機板，成功推出首款搭載 3.0 高頻寬規格的 Z68 Extreme7 Gen3 主機板，搭配豐富的配備元件，讓高端主機板市場在 2011 年掀起一場 High-Tech 風暴。 (2) 引領全球超頻界，再獻全系列「X79 超頻之王」主機板，配備有挑戰超頻極限的堅強規格，助玩家一臂之力稱霸超頻王國，締造傳奇！ (3) 不分高低階，全系列主機板皆導入獨家「XFast 555 有感」科技 - XFast RAM 提升系統性能 5 倍多；XFast LAN 給予 5 倍快網路速度；XFast USB 令 USB 傳輸速度爆增 5 倍之快，讓用戶清楚感受 XFast 555 技術帶來的實質福利。

年度	開發成功之技術或產品
101 年	(1) 成功推出華擎 OC Formula 超頻系列產品，以首款 Z77 OC Formula 搭載 Power Kit、Cooling Kit 及 Connector Kit 輔助超頻玩家再創極限巔峰。 (2) 引領全球自動超頻熱潮，以 X-Boost 技術導入全系列 AMD FM2 平台主機板，讓超頻入門者也能輕鬆上手。 (3) 全球首款通過 Windows 8 認證 Intel 主機板：H61M-HVS (4) 全球首款通過 Windows 8 認證 AMD 主機板：A55M-DGS (5) 榮獲 2012 台灣精品獎：Z68 Extreme7 Gen3 / Fatal1ty Z68 Professional Gen3 / Vision 3D HTPC。
102 年	(1) 推出 Intel 新一代 8 系列主機板，展現 A-Style 產品特色，包括家庭雲、HDMI-In、802.11ac WiFi、三防鍍膜以及 Purity Sound 115dB 天籟美聲等，使電腦科技更加融入玩家生活，提供更高品質的影音饗宴。 (2) 推出 Gaming/Killer 電競系列主機板，由 Killer 網卡帶來極速網路傳輸速度，幫助電競玩家征戰四方、所向披靡。 (3) 推出全球首款比特幣挖礦專用主機板：H81 Pro BTC & H61 Pro BTC，提供超多 PCIe 插槽及穩定供電技術，讓挖礦玩家再創獲利佳績。 (4) 全球首款 Intel 8 系列主機板通過 Thunderbolt™ 官方認證：Z87 Extreme9/ac。 (5) 與 BMW 集團的 DesignworksUSA 合作，聯手打造夢幻電競機種 M8，靠著優異設計與尖端配備，獲得全球玩家一致好評。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
92 年	K7S8XE 獲得新加坡 (OCW) 及德國 (K7JO.de) 網路媒體最佳性價比主板的評價。
	K7S8XE 及 P4AL-800 雙雙獲得新加坡 OCW 讀者票選最佳 K7 及 P4 性價比主機板。
93 年	P4Combo 榮獲新加坡 OCW 2004 年創新產品大獎。
	P4Combo 榮獲俄羅斯 Hardware Portal “Best Buy Motherboard”獎。
94 年	K8Upgrade-1689 榮獲德國 Allround-PC 最佳性價比及編輯推薦兩項大獎。
	華擎榮獲英代爾最佳客戶獎。
	775Dual-915GL 榮獲波蘭 Info Komputer Magazine 2005 年最佳產品大獎。
	939Dual-SATA2 榮獲德國 2005 年最佳產品大獎 (Product of the Year 2005)。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	華擎再度榮獲新加坡 OCW 年度讀者票選 6 項大獎，包括最佳超頻、最佳性價比(兩項)、最具知名度、最具創新及最佳技術支援等獎項。
95 年	939SLI32-eSATA2 榮獲包括美國、德國、澳洲、新加坡、馬來西亞等國知名媒體之金牌、銀牌、最佳性價比與評審大獎等共十個獎項。
	ConRoeXFire-eSATA2 榮獲馬來西亞知名媒體 HWM 銀牌獎、全球知名網路媒體 VR-Zone 評審大獎。
	ConRoe945G-DVI 榮獲新加坡知名媒體 OCW 銀牌獎。
	ConRoeXFire-eSATA2 成為全球第一片通過微軟(Microsoft)Vista Premium Logo 認證的主機板。
	榮獲新加坡 OCW 第五屆年度讀者票選 3 項大獎，包括最佳性價比、最具知名度及最佳技術支援等獎項。
96 年	ALiveNF5-eSATA2+ 榮獲歐洲知名媒體 PC-Treiber.Net 評鑑金牌獎。
	ConRoe1333-DVI/H 及 ALiveNF5-eSATA2+ 分別獲得新加坡 OCW 最佳編輯獎 及卓越產品獎。
97 年	Penryn1600SLIX3-WiFi 獲 PCSTATS 好評列為優良推薦產品、adshrimps 嶄新建議獎。
	X48TurboTwins-WiFi 獲 DriverHeaven 編輯首選獎、PCkoloji 最高性能獎。
	X38TurboTwins-WiFi 獲 Pro-Clockers 最佳推薦獎、Tech4pcs 銀牌獎、PcTreiber.Net 熱門首選獎。
	P43R1600Twins-WiFi 獲 ZOL 2008 年度最佳產品獎、Hardware.Info 銀牌獎、PcTreiber 優良價格獎、HardwareZone 高性價比獎以及 4.5 顆星獎。
	A770Crossfire 獲 PcTreiber.Net 精英價格與熱賣產品獎、OCWorkbench 金牌獎。
	AOD790GX/128M 獲 PcTreiber.Net 金牌獎、OCWorkbench 金牌獎、Tech4Pc 金牌獎、Media-Planet.org 先進獎、Pro-Clockers 最佳推薦獎、BBCHardware 首選獎。
	P45XE-R 獲 PcTreiber.Net 金牌獎、PC Games Hardware 最省電主板獎。
	P45XE-WiFiN 獲 OCWorkbench 金牌獎。
	AOD780GX/128M 獲 AnandTech 推薦、AMD ZONE 編輯首選獎、Tech4Pc 金牌獎。
	A780FullHD 獲 PcTreiber.Net 優良價格獎、Pro-Clockers 最佳價值獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	G43Twins-FullHD 獲 Tech4Pc 銀牌獎、 Barebonecenter 銅牌獎、CPU3D 最佳價值獎、Pro-Clockers 核準獎、OCWorkbench 銀牌獎。
98 年	N7AD-SLI 榮獲 TweakUp 9.0 分優質推薦、PcTreiber.Net 精英價格獎、Tech4Pc 銀牌獎、Virtual-Hideout 認可推薦獎。
	A780GM-LE 榮獲 Pckoloji.com 優質產品獎、Barebonecenter 銅牌獎、Cowcotland 銅牌獎、Pro-Clockers 最佳價值與推薦獎。
	X58 SuperComputer 榮獲 OCaholic.ch 最佳硬體獎、OCWorkbench 金牌獎、Pckoloji.com 最佳價值獎、TweakTown 編輯首選獎、motherboards.org 編輯首選獎、HWM 銀牌獎、ThinkComputers.org 給予 10/10 評分&編輯首選獎、TweakUp 10.0 分優質推薦、Real World Labs 編輯首選獎、PC CHIP 高度推薦獎、HWM 金牌獎、Virtual-Hideout 編輯首選獎、Tech4Pc 銀牌獎。
	X58 Extreme 榮獲 OCWorkbench 編輯首選獎、motherboards.org 編輯首選獎、Tom's Hardware 2009 最佳推薦獎、Xbit Labs 最佳推薦獎、Futurelook.com 編輯首選/最佳價值獎、Tech4Pc 金牌獎、mato78.com 最佳價值/編輯首選雙重獎、Real World Labs 編輯首選獎。
	M3A785GMH/128M 榮獲 OCWorkbench 銀牌獎、PCM 編輯首選獎、OCWorkbench 金牌獎、TweakTown 編輯首選獎、IT168 編輯推薦獎、Rbmods.com 最佳推薦獎、PcTreiber.Net 高性價比獎、iTrend.dk 90%評分及優質產品獎、Tech4Pc 金牌獎、OCinside.de 最佳價格獎、PC Centre 最佳推薦獎、ThinkComputers.org 給予 10/10 評分。
	M3A790GXH/128M 榮獲 PcTreiber.Net 精英價格獎、Pckoloji.com 最佳效能獎、PCM 最佳推薦獎、CPU3D 最佳價值獎、Tech4Pc 金牌獎、AMD ZONE 編輯首選獎、OCWorkbench 金牌獎、TweakTown 最佳超頻獎、QuickPC 編輯首選獎、OCinside.de 最佳超頻獎、DiverHeaven 金牌獎。
	P45X3 Deluxe 榮獲 CPU3D 最佳價值獎、HWM 銀牌獎、Tech4Pc 金牌獎、PC DIY 編輯推薦獎、BBCHardware 銀牌推薦獎、ThinkComputers.org 給予 9/10 評分。
	P55 Deluxe 榮獲 TweakTown 編輯首選獎、OCWorkbench 金牌獎、motherboards.org 熱門產品獎、Futurelook.com 最佳推薦獎、ThinkComputers.org 給予 10/10 評分、Tech4Pc 金牌獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	P55 Pro 榮獲 PCM 2009 最佳推薦獎、PC Pr@xis 最佳價值獎、PC Games Hardware 最佳測試及高性價比雙重獎、Micromart 編輯首選獎、59 Hardware.net “超值購買獎”。
	P55 Extreme 榮獲 AwardFabrik.de 銀牌獎、TechSpot 超值產品獎、OCaholic.ch 最佳硬體獎、PCShopTalk 給予 100% 評分。
	NetTop ION330 榮獲 PcTreiber.Net 最佳價格獎、TweakTown 編輯首選獎、TechXpert.It 最佳推薦及編輯首選雙重獎、PC Games Hardware 雜誌高性價比獎、BenchmarkReview 金牌獎、Phoronix 編輯首選獎、DiverHeave 銀牌獎、HWM 金牌獎、Tech4Pc 金牌獎、Cowcotland 金牌獎、Pro-Clockers 最佳推薦獎、OCWorkbench 編輯首選獎、PCTUNER.net 最佳產品獎、BBCHardware 金牌首選獎、PCLab.pl 最佳推薦獎、MaximoPC 超值購買獎、Noticias3D 首選產品獎、Virtual-Hideout 強力推薦獎、Dino XPC 5/5 評分。
	NetTop ION 330-BD 榮獲 HardwareZone 4.5 顆星獎項、HardwareZone 銀牌獎、PC DIY 編輯首選獎、HWM (Singapore) 銀牌獎。
	NetTop ION 330HT-BD 榮獲 OCWorkbench 金牌獎、PC DIY 編輯首選獎、PcTreiber.Net 金牌獎、TechSpot 卓越產品獎、ZWAME 高度推薦獎、Techzine.nl 超值首選獎、TechPowerUp 編輯首選獎、iTrend.dk 85% 評分及優質產品獎、PC World 編輯首選獎、Tech4Pcs 編輯首選獎、ThinkComputers.org 給予 10/10 評分及編輯首選獎、HardwareZone 2009 百大產品嚴選獎。
99 年	P67 Professional 榮獲 OCWorkbench 金牌獎。
	X58 Extreme6 榮獲 mikrodatorn.idg.se 最佳測試獎、PureOverclock 最佳規格獎、3Dnews 最佳推薦獎、PcTreiber.Net 高性價比獎、PC Magazine 最佳推薦獎、TweakTown 最佳價格獎、OCWorkbench 金牌獎、Hardware.Info 銅牌獎、PCM 銀牌推薦獎、HardwareHeaven.com 金牌獎、最佳性能獎、最佳價值獎、AwardFabrik.de 金牌獎、nvision.pl 最佳購買獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	X58 Extreme3 榮獲 Toxico-pc.com 編輯首選獎、OCWorkbench 銀牌獎、PC World 最佳購買獎、PureOverclock 最佳價值獎、Overclock.pl 價格/性能獎、HardwareHeaven.com 銀牌獎、PC Magazine 五顆星推薦獎、Futurelook.com 最佳價值獎、BCCHardware 銀牌推薦獎、mato78.com 最佳價值獎、Tech4Pc 金牌獎、TopMods 最佳購買獎、AwardFabrik.de 金牌獎、ZWAME 高度推薦獎、Guru3D 最佳價值獎、PCGUIA 編輯推薦獎、Computer DIY 最佳效益獎、F1CD 最佳推薦獎、Hispace 最佳推薦獎、PC DIY 編輯推薦獎、Pro-Clockers 超值首選獎、Legion Hardware 最佳價值獎、PCFoster.pl 最佳推薦獎、Pckoloji.com 最佳效能獎。
	P55 Extreme4 榮獲 Futurelooks.com 最佳價值獎、UnlimitPC.com 最佳選擇獎、ThinkComputers.org 10/10 評分 & 超值首選獎、Amdclub 最佳推薦獎、ZWAME 高度推薦獎、TweakTown 最佳特色獎、PCM 銀牌推薦獎、HWM (馬來西亞) 銀牌獎、Micromart 編輯首選獎、Hardware.bug 編輯首選獎、Mexhardware.com 金獎、最佳超頻獎、最佳價格獎、KitGuru 最佳收藏獎、HardwareZone 8.5 級分。
	H55M Pro 榮獲 PC Format 最高性價比獎、PC Magazine 編輯首選獎、TopMods 最佳購買獎、Xard.ru 最佳購買獎、Xaker 最佳購買獎、dpk 最佳購買獎、Zhelezo 最佳購買獎、Ferralabs.com 最佳設計獎、Tech4Pcs 金牌獎、Info Hardware 最佳推薦獎、Pro-Clockers 最佳價值獎、PC Chip 最佳推薦獎、THG.RU 最佳推薦獎、PC Ekspert 最佳推薦獎、ZWAME 高度推薦獎、AwardFabrik.de 銀牌獎、3Dnews 最佳推薦獎、Pckoloji.com 最佳價值獎、mato78.com 最佳價值獎、TweakTown 最佳價格獎、OCWorkbench 編輯首選獎、e-zone DIY 編輯首選獎。
	A330ION 榮獲 BCCHardware 銀牌推薦獎、ThinkComputers.org 10/10 評分、PC Magazine 編輯首選獎、ZWAME 高度推薦獎、Legit Review 編輯首選獎、iTrends.dk 90% 評分以及優質產品獎、Cowcotland 銀牌獎、Pckoloji.com 編輯首選獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	890GX Extreme3 榮獲 Real World Labs 編輯首選獎、QuickPC 編輯首選獎、HWM (馬來西亞) 銀牌獎、UnlimitPC.com 最佳價值獎、OCinside.de 最佳超頻獎、Amdclub 最佳推薦獎、Madshrimps 最佳性能獎、PCM 編輯首選獎、Legit Review 最佳價值獎、HardwareHeaven.com 銀牌獎、ZWAME 高度推薦獎、PC Centre 最佳推薦獎、AZCS.co.uk 金牌獎。
	890FX Deluxe4 榮獲 Tech4Pcs 編輯首選獎、Mexhardware.com 金獎與最佳超頻獎、Legit Review 最佳價值獎、BCCHardware 銀牌推薦獎、PureOverclock 最佳價值獎、Pro-Clockers 最佳推薦&最佳價值獎、TweakPC.de 編輯首選獎、APC 高度推薦獎、Computer DIY 編輯推薦獎、PCM 銀牌推薦獎。
	880G Extreme3 榮獲 frazpc.pl 最佳推薦獎與最佳價格獎、INFO Komputer 金牌獎、HardWare Análisis 金牌獎、Pccentre.pl 最佳推薦獎、Legit Review 最佳價值獎、PC Update 編輯首選獎、TweakTown 最佳價值獎、AwardFabrik.de 金牌以及最佳價格雙重獎、泡泡網 編輯選擇獎、網上三好街 編輯推薦獎、Toxico-pc.com 編輯首選獎、PC DIY 編輯推薦獎、HardwareHeaven.com 銀牌獎、OCWorkbench 編輯首選獎。
	870 Extreme3 榮獲 frazpc.pl 最佳推薦將與最佳價格獎、Thelab.gr 最佳性能獎、Amdclub 最佳購買獎、TweakTown 最佳價值獎、itc.ua 5 顆星獎、Overclock-Hole.it 金牌獎、dpk 高度推薦獎、Computer DIY 傑出效能獎、Legion Hardware 最佳價值獎。
	Vision 3D HTPC 榮獲 HardwareZone 2010 年度最佳產品獎、KitGURU 最佳收藏獎、PC ADV 極推薦獎、HWM (新加坡) 金牌獎、HiTech 編輯首選獎、BenchmarkReview 金牌獎、Phoronix 編輯首選獎、Hardwareluxx.de 傑出硬體獎、Computer DIY 旗艦機種獎、HardwareZone 9 級分獎、Hardware.Info 金牌獎、HardwareHeaven.com 金鑽獎與最佳性能獎、bit-tech.net 最佳推薦獎、PC DIY 編輯首選獎。
	Core 100HT 榮獲 CHIP 馬來西亞 最佳推薦獎、Tech4Pcs 金牌獎、Phoronix 超值認可、PC Centre 最佳推薦獎、ThinkComputers.org 9/10 評分 & 編輯首選獎、HWM (馬來西亞) 銀牌獎、BenchmarkReview 金牌獎、Legion Hardware 最佳性能獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
100 年	Fatal1ty P67 Professional 榮獲 PC DIY 編輯首選獎、Computer DIY 技術創新獎、lanoc.org 最佳推薦獎、Hardwareluxx.de 傑出備配獎、KitGURU 最佳收藏獎 HardwareHeaven.com 最佳性能獎、OCAU 最佳功能獎、Neoseeker 最佳推薦獎、Xtreme PC Hardware 金牌獎、Pro-Clockers 編輯首選獎、TweakTown 最佳性能獎、TechwareLabs 最佳性能獎、iopanel.net 編輯首選獎、PureOverclock 編輯首選獎、HWM (Malaysia) 銀牌獎、Legit Review 編輯首選獎、PC Perspective 金牌獎、HardwareHeaven.com "最佳性能獎。
	H67M-ITX/HT 主機板榮獲 PC ADV 極推薦獎、PC DIY 編輯首選獎、XFastest 編輯推薦獎、hwlegend.com 金牌獎、Pro-Clockers 最佳收藏獎、extreme.idg.se 最佳測試獎、vmodtech 最佳創新獎、XBitLabs 最佳創新獎、HardwareMX.com 編輯首選獎。
	H61M/U3S3 主機板榮獲 Phoronix 最佳認可獎、APC 編輯首選獎 BCCHardware.com 金牌首選獎、Rbmods.com 最佳推薦獎、Hardware.hdblog.it 最佳價格獎。
	P67 Extreme6 主機板榮獲 Overclockers.com 最佳認可獎、nvision.pl "最佳推薦獎、PcTreiber.Net 金牌獎、benchmark.pl 最佳產品獎、Hardwareluxx.de 傑出備配獎、Toxico-pc 編輯首選獎、HardwareZone 8.5 級分 / 最佳價值獎。
	P67 Pro3 主機板榮獲 PureOverclock 最佳價值獎、Techzine. nl 超值首選獎、Hardware Magazine 銀牌獎、Info Hardware 最佳推薦"與 最佳價值雙重大獎、nvision.pl 最佳推薦獎、Futurelook.com 最佳價值獎、Pro-Clockers 最佳推薦獎。
	Z68 Extreme7 Gen3 主機板榮獲 Tom's Hardware 認可獎、KitGuru 頒贈最佳產品獎、Noticias3D.com 最佳推薦獎、HotHardware 頒贈最佳推薦獎、ocaholic 五顆星、TweakTown 編輯首選獎、XFastest 最佳性能獎、PC DIY 頒贈編輯首選獎、Motherboard.org 編輯首選獎、Dator Magazine 頒贈最佳測試獎、TechwareLabs 頒贈編輯首選獎、Computer DIY 頒贈年度風雲產品獎、2012 台灣精品獎、Hardwareluxx 頒贈最佳硬體設計獎、PC Perspective 頒贈銀牌獎。
	X79 Extreme4 用料實在、性能強勁, 榮獲 HWzone.co.il 頒贈最佳價值獎、Noticias3D 給予最佳價格/性能獎、TweakTown 頒贈最佳價值獎、PCADV 頒贈編輯極推薦獎、榮獲 eTeknix 頒贈編輯推薦獎。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	Fatal1ty 990FX Professional 主機板榮獲 XFastest 編輯推薦獎、hothardware 推薦獎、insidehardware.it 金牌獎、Kitguru 最佳推薦獎、Computer DIY 雜誌最佳設計獎、OCinside.de 超頻之星獎、Hardwaremax.net 極致玩家獎、almodi.org 頒贈最佳推薦獎。、APC 雜誌頒贈高度推薦獎、Overclockingstation.de 頒贈金牌獎、pureoverclock.com 頒贈最佳價值獎、TweakTown 頒贈最佳價值獎、ixbt.com 頒贈原創設計獎、Hardwarelabs.de 頒贈最佳價格獎。
	Vision 3D HTPC 榮獲 hothardware.com 最佳推薦獎、HitechLegion 金牌獎、HKEPC 編輯首選獎、TodoHTPC 5 星級評分 & 最佳推薦獎、Legion Hardware 頒贈超值首選獎 HKEPC 頒贈原創設計獎、Xard.ru 頒贈編輯首選獎。
101 年	Z77 OC Formula 超頻至尊主機板榮獲 ZOL.cn 最佳產品獎、IT168 編輯首選獎、Insidehardware.it 白金獎、AnandTech 銀牌獎、TechPowerUp 超頻推薦獎、HardwareLuxx 優秀硬體獎、等 45 項國際獎項。
	Fatal1ty Z77 Professional 電競冠軍主機板榮獲 VR-Zone 8 級分特色獎、Hothardware.com 編輯首推獎、PureOverclock 卓越硬體獎、OCWorkbench 銀牌獎、Arab PC World 高度推崇獎、等 23 項國際獎項。
	FM2A85X Extreme6 旗艦板榮獲 PCTreiber.net 熱門產品獎、OverclockedInside 卓越產品獎、微型計算機最佳產品獎、Professional Review 金牌獎、等 20 多項國際獎項。
	Vision X HTPC 榮獲 TweakTown 編輯選擇獎、HardwareLuxx 優秀硬體獎、Legion Hardware 必備產品獎。
	H77 Pro4/MVP 榮獲 TweakTown 最佳價值獎、PCNet 編輯首推獎、APC 編輯推薦獎、HW Legend 金牌獎。
102 年	Z87 Extreme4 榮獲 Tom's Hardware 年度 Smart Buy 大獎、DIGIT 雜誌最佳購買獎、PCCentre.pl 最佳推薦及最佳價值獎、VR-ZONE.com 編輯首選獎、Ocinside.de 最佳超頻獎等十多項國際獎項。
	Z87 Extreme6 榮獲 Tom's Hardware 年度認證、KitGuru 超值購買獎、TweakPC 最佳硬體推薦獎、Hardware.Info 銀牌獎、Inside Hardware 金牌獎、Crazypc.ro 銀牌獎等十多項國際獎項。
	Z87 OC Formula 榮獲 Computer DIY 旗艦機種獎、Greentechreviews 編輯首選獎、Hardware.no 最佳推薦獎、Overclockers.ua 原創設計獎、ReviewStudio.net 最佳價值獎等十多項國際獎項。

年度	開發成功之技術或產品之獎項
	VisionX Series 榮獲 TechPowerUp 最佳推薦獎、TweakTown 編輯首選獎。
	M8 電競準系統榮獲 Tom's Hardware COMPUTEX 年度最佳產品獎、PC PowerPlay 極致產品獎、59hardware.net 最佳推薦獎、Hispacezone 最佳推薦獎、APC 高度推薦獎等十多項國際獎項。

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

- (1)加強市場動態反應機制，隨時掌握當地關鍵零組件及競爭者之產品與價格，做出最佳應變措施。
- (2)加強通路管理，庫存及銷售報表的掌控。
- (3)強化媒體促銷活動，加強市場深耕,以提昇公司知名度及產品曝光度。
- (4)配合社群網路的風行，華擎也積極佈建 Facebook、Youtube、優酷、騰訊微博等社群網路的內容提供粉絲最即時的產品與促銷訊息。

2.長期業務發展計畫

- (1)建立與各國主要客戶間互信互賴之關係，俾能掌握最可靠之市場訊息。
- (2)持續開發與各國通路商合作，以有效擴張市佔率。
- (3)致力於其他電腦零組件之設計開發，利用原本通路結構做有利的行銷。
- (4)致力於其他消費性電子商品之設計開發，有效延伸品牌效益。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元

年度 地區		101 年度		102 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
內銷		26,686	0.25	39,763	0.38
外銷	美洲	1,992,901	18.70	2,154,785	20.80
	歐洲	3,743,044	35.12	3,373,505	32.56
	亞洲	4,827,763	45.30	4,761,273	45.95
	其它	67,843	0.63	31,654	0.31
	小計	10,631,551	99.75	10,321,217	99.62
合計		10,658,237	100.00	10,360,980	100.00

2.市佔率

本公司主機板主要銷售於組裝電腦市場，過去在歐洲成熟市場佔有一定的佔有率及評價；近來積極拓展中國大陸、亞太及中南美洲等新興國家市場成績斐然，市佔率逐步上升。

3.市場未來供需及成長性

整體而言，隨著近期全球消費市場逐漸回溫，華擎在捍衛硬體品質的同時，亦致力於研發更便利的軟體工具，產品線囊括四大類－主流 DIY 主機板、mini PC 系統、IPC 工業電腦系列主機板以及 Server/WorkStation 伺服器系列主機板。DIY 主機板產品線針對三種不同族群的組裝玩家們推出 Fatal1ty 電競系列、OC Formula 超頻系列以及 Extreme 達人系列產品，華擎以更客製化的主機板產品服務廣大消費需求，可預料整體業績應較去年增加。

本公司除自有品牌主機板以及迷你家庭劇院 PC 可望維持成長之外，近期亦將事業步伐拓展至工業電腦專用主機板以及伺服器/工作站專用主機板，結合既有通路行銷管道，加上專業研發人才，更與全球各區的代理商建置完整產品服務中心，從銷售、行銷、運籌、售後服務等方面建立完善且專業的服務平台，廣受市場好評。展望未來，持續深耕新興市場國家市場，並積極擴張市佔率，仍將是本公司發展之主要目標。

4.競爭利基

(1)優良經營團隊

經營團隊經驗豐富，專注於主機板領域，組織精簡，決策時間短，能迅速掌握市場脈動作出最佳應變。

(2)規模經濟

主機板一線廠與二線廠銷售差距逐漸擴大，本公司產品成本因經濟規模及原料議價能力較佳，故較具優勢。

(3)研發能力強大且快速

本公司研發團隊於主機板領域具豐富經驗，尤其在提升附加價值設計及降低成本維持高品質方面於業界居領先地位。

(4)產品品質深受肯定

本公司產品問市以來，屢創銷售佳績，在多數國家均有極高的佔有率及評價，品牌效應將隨著更多新產品的推出而延續。

(5)全數委外生產

本公司之產品製造採全數委外生產方式，故無須為了維持產能利用率而殺價接單，影響利潤。

5.發展遠景有利、不利因素與因應對策

(1).有利因素

- A. 競爭對手之二線廠商生產成本較高，已逐漸退出市場。
- B. 低價組裝電腦在發展中國家仍具成長性。
- C. 已建立品牌價值，價格與性能為客戶所認同，有利於未來拓展其他市場。
- D. 全數委外生產，無資本支出。

(2).不利因素

- A. 品牌電腦、筆記型電腦、低價迷你電腦(Netbook)與平板電腦(Tablet PC)等持續降價，排擠組裝電腦市場。
- B. 主機板市場成長趨緩，同業廠商殺價競爭。

(3).因應對策

- A. 強化發展中國家之行銷，提高市佔率。
- B. 增加其他高毛利產品，延伸品牌效益，並提高獲利。
- C. 加強通路、庫存、營運資金之管理，降低營運風險。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之重要用途

主要產品	主要用途
個人電腦/工業型/ 伺服器 主機板	主要零組件為印刷電路板(PCB)、系統晶片組(CHIPSETS)、不同功能的積體電路(IC)晶片、被動元件(電阻、電容、電感及連接器等)等組成，是個人電腦系統的核心組件，可以說是個人電腦各種零件的架構基礎。

2.主要產品之產製過程

本公司所設計研發之產品，目前全數委託專業代工廠製造。

(三)主要原料之供應狀況

本公司係從事個人電腦主機板之設計研發及銷售，目前所有產品係全數委託子公司委由專業代工廠製造，故本公司並無採購原物料之情事。

(四)主要進銷貨客戶名單

1.最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進貨金額與比例，並說明其增減變動原因

項目	101 年				102 年			
	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係
1	和聯	9,190	0.12	母公司	和聯	1,329	0.02	母公司
2	其他	7,590,345	99.88	—	其他	7,258,033	99.98	—
	進貨淨額	7,599,535	100.00	—	進貨淨額	7,259,362	100.00	—

增減變動說明：配合業務需求。

2.最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位:新台幣仟元

項目	101 年				102 年			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	和聯	10,068	0.09	母公司	和聯	3,676	0.04	母公司
2	其他	10,648,169	99.91	-	其他	10,357,304	99.96	-
	銷貨淨額	10,658,237	100.00	-	銷貨淨額	10,360,980	100.00	-

增減變動說明：配合業務需求。

(五)最近二年度生產量值：不適用。

(六)最近二年度銷售量值

單位：PCS，新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	101 年度				102 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
電腦週邊產品	-	-	5,460,138	10,623,666	18,146	35,769	5,525,321	10,296,180
其他	-	26,686	-	7,885	-	3,994	-	25,037
合計	-	26,686	5,460,138	10,631,551	18,146	39,763	5,525,321	10,321,217

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工概況

年度		101 年度	102 年度	截至 103 年 3 月止
員工 人數	間接員工	249	273	274
	直接員工	—	—	—
	合計	249	273	274
平均年歲		33.1	33.3	33.4
平均服務年資		4.5	4.9	5.1
學歷 分布 比率	博士	—	—	—
	碩士	37.75%	41.39%	40.51%
	大學	49.40%	46.52%	47.08%
	大專	11.24%	9.89%	9.85%
	高中	1.61%	2.20%	2.55%
	高中以下	—	—	—

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：

本公司截至年報刊印日止，尚未發生因環境污染而遭遇重大處分與損失情形，以未來產品發展方向觀之，預期未來亦不致有重大環境污染問題。

五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1.員工福利措施及實施狀況

本公司之福利措施概分為公司提供之福利措施及職工福利委員會提供之福利措施，員工福利良好，頗獲員工贊同：

(1)公司提供之福利措施：勞健保、團保、出差旅行平安險、伙食補助、年終獎金、員工認股分紅等。

(2)職工福利委員會提供之福利措施：國內外旅遊、旅遊補助、部門聚餐補助、生日禮金、三節禮金、年終聚餐摸彩、各項補助(婚、喪、喜、慶)。

2.員工進修及訓練

本公司為提升員工素質及工作技能，於新進員工到職時即實施職前訓練，並不定期視其所需實施一般性及專業性之訓練。

3.退休制度與其實施狀況

本公司依照勞動基準法，涵蓋所有正式任用員工。依法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休時六個月之平均薪資計算，一次給付退休金。基數之計算係每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限(舊制)。

本公司依勞動基準法提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。凡正式員工服務滿一定年資，得依規定申請退休，公司依其服務年資核算基數，以一次給予的方式發放退休金(舊制)。

本公司自 94 年 7 月 1 日開始實施勞退新制，依勞工退休金條例規定，凡選擇新制者(勞工退休金條例)公司每月提撥不得低於勞工每月工資百分之六至勞

工退休金帳戶，員工在工資百分之六範圍內可以自願提撥，年滿 60 歲，如實行新制工作年資滿 15 年以上，得請領月退休金，但工作年資未滿 15 年者，應請領一次退休金，前項工作年資採計，以公司實際提繳退休之年資為準，年資中斷者，其前後提繳年資合併計算，其適用勞工退休金條例前之工作年資，應予保留，若員工繼續工作至符合勞基法之退休資格，得依規定申請退休，公司依其年資核算基數(勞基法之規定)計給該保留年資之退休金。

4.勞資間之協議：本公司勞資關係和諧，並無勞資糾紛及損失發生。

5.各項員工權益維護措施維護情形

本公司除依法令規定制定工作規則，以明確規範各項勞動條件，保障員工權益外，並依法令規定設立勞資會議、職工福利委員會、員工申訴信箱等，員工之各項權益可透過上述各項管道取得公平合理之處理；本公司迄今，未曾有發生損及員工權益之事項。

(二)說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

六、重要契約

截至年報刊印日止仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
綜合授信	兆豐國際商業銀行	102.6.20~103.6.19	短期借款及委任保證	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)簡明合併資產負債表及損益表

1. 簡明合併資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近四年度財務資料(註1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流動資產		8,667,122	8,027,670	8,951,369	8,427,844
基金及投資		—	—	60,000	—
固定資產		64,848	54,403	55,516	52,442
無形資產		—	—	—	—
其他資產		15,144	9,631	8,047	9,199
資產總額		8,747,114	8,091,704	9,074,932	8,489,485
流動負債	分配前	2,282,658	2,001,828	2,630,064	2,370,882
	分配後	3,375,553	3,037,203	3,895,522	3,291,215
長期負債		—	—	—	—
其他負債		156,263	19,368	111	111
負債總額	分配前	2,438,921	2,021,196	2,630,175	2,370,993
	分配後	3,531,816	3,056,571	3,895,633	3,291,326
股 本		1,150,416	1,150,416	1,150,416	1,150,416
資本公積		2,798,666	2,798,666	2,798,666	2,798,666
保留盈餘	分配前	2,443,331	2,474,887	2,746,961	2,516,995
	分配後	1,350,436	1,439,512	1,481,503	1,596,662
金融商品未實現損益		—	—	—	30,979
累積換算調整數		(84,220)	(353,461)	(251,286)	(378,564)
未認列為退休金成本之 淨損失		—	—	—	—
庫藏股票		—	—	—	—
股東權益總額	分配前	6,308,193	6,070,508	6,444,757	6,118,492
	分配後	5,215,298	5,035,133	5,179,299	5,198,159

註1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

2. 簡明合併損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項目	最 近 四 年 度 財 務 資 料 (註 1)			
	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
營 業 收 入	9,621,758	9,976,403	10,784,103	10,658,237
營業毛利 (註 2)	1,958,703	1,797,953	2,322,691	2,050,161
營 業 損 益	1,290,247	1,086,530	1,485,983	1,102,400
營業外收入及利益	55,705	49,400	74,344	58,032
營業外費用及損失	13,719	15,820	32,848	3,860
繼續營業部門稅前損益	1,332,233	1,120,110	1,527,479	1,156,572
繼續營業部門損益	1,116,915	1,124,451	1,307,449	1,035,492
停 業 部 門 損 益	—	—	—	—
非 常 損 益	—	—	—	—
會計原則變動 之累積影響數	—	—	—	—
本 期 損 益	1,116,915	1,124,451	1,307,449	1,035,492
每股盈餘 (註 2)	9.72	9.77	11.37	9.00
每股盈餘 (註 3)	9.66	9.69	11.23	8.92

註 1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：按各該年度流通在外加權平均股數計算。

註 3：按各年度流通在外加權平均股數予以追溯調整計算。

(二)簡明合併資產負債表及綜合損益表

1. 簡明合併資產負債表

單位：新台幣仟元

年 項 \ 度 目		101 年	102 年	當年度截至 103 年 3 月 31 日 財務資料 (註2)
流動資產		8,403,504	8,569,551	8,233,331
不動產、廠房及設備		52,442	74,182	77,396
無形資產		283	170	725
其他資產		38,895	359,802	547,943
資產總額		8,495,124	9,003,705	8,859,395
流動負債	分配前	2,375,040	2,635,505	2,155,310
	分配後	3,295,373	(註 1)	(註 1)
非流動負債		27,288	20,560	21,021
負債總額	分配前	2,402,328	2,656,065	2,176,331
	分配後	3,322,661	(註 1)	(註 1)
歸屬於母公司 業主之權益		6,092,796	6,292,525	6,630,187
股 本		1,150,416	1,150,416	1,150,416
資本公積		2,798,666	2,798,923	2,798,923
保留盈餘	分配前	2,491,299	2,637,203	2,890,989
	分配後	1,570,966	(註 1)	(註 1)
其他權益		(347,585)	(294,017)	(210,141)
庫藏股票		—	—	—
非控制權益		—	55,115	52,877
權益總額	分配前	6,092,796	6,347,640	6,683,064
	分配後	5,172,463	(註 1)	(註 1)

註 1：截至 103 年 4 月 30 日止，本公司尚未召開股東常會，故未揭露分配後數字。

註 2：103 年第一季合併財務資料業經會計師核閱，並出具保留式核閱意見。

2. 簡明合併綜合損益表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	101 年	102 年	當年度截至 103 年 3 月 31 日 財務資料(註 1)
營業收入	10,658,237	10,360,980	2,670,653
營業毛利	2,050,161	2,229,413	556,717
營業損益	1,102,787	1,154,445	267,007
營業外收入及支出	54,172	112,696	21,488
稅前淨利	1,156,959	1,267,141	288,495
繼續營業單位本期淨利	1,035,813	1,058,037	251,548
停業單位損失	—	—	—
本期淨利（損）	1,035,813	1,058,037	251,548
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	(126,107)	58,390	83,876
本期綜合損益總額	909,706	1,116,427	335,424
淨利歸屬於母公司業主	1,035,813	1,061,415	253,786
淨利歸屬於非控制權益	—	(3,378)	(2,238)
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	909,706	1,119,805	337,662
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	(3,378)	(2,238)
每股盈餘(註 2)	9.00	9.23	2.21
每股盈餘(註 3)	8.92	9.15	2.20

註 1：103 年第一季合併財務資料業經會計師核閱，並出具保留式核閱意見。

註 2：按各該年度流通在外加權平均股數計算。

註 3：按各年度流通在外加權平均股數予以追溯調整計算。

(三)簡明個體資產負債表及損益表

1. 簡明個體資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近四年度財務資料(註1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流動資產		6,074,839	5,621,409	6,574,812	5,556,035
基金及投資		2,711,680	2,625,557	3,128,297	3,213,915
固定資產		8,725	6,608	8,531	9,638
無形資產		—	—	—	—
其他資產		2,482	4,038	7,188	8,431
資產總額		8,797,726	8,257,612	9,718,828	8,788,019
流動負債	分配前	2,257,587	2,144,776	3,138,688	2,580,099
	分配後	3,350,482	3,180,151	4,404,146	3,500,432
長期負債		—	—	—	—
其他負債		231,946	42,328	135,383	89,428
負債總額	分配前	2,489,533	2,187,104	3,274,071	2,669,527
	分配後	3,582,428	3,222,479	4,539,529	3,589,860
股 本		1,150,416	1,150,416	1,150,416	1,150,416
資本公積		2,798,666	2,798,666	2,798,666	2,798,666
保留盈餘	分配前	2,443,331	2,474,887	2,746,961	2,516,995
	分配後	1,350,436	1,439,512	1,481,503	1,596,662
金融商品未實現損益		—	—	—	30,979
累積換算調整數		(84,220)	(353,461)	(251,286)	(378,564)
未認列為退休金成本之 淨損失		—	—	—	—
庫藏股票		—	—	—	—
股東權益總額	分配前	6,308,193	6,070,508	6,444,757	6,118,492
	分配後	5,215,298	5,035,133	5,179,299	5,198,159

註1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

2. 簡明個體損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項目	最 近 四 年 度 財 務 資 料 (註 1)			
	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
營 業 收 入	9,631,897	9,530,522	10,807,492	10,154,705
營業毛利 (註 2)	1,512,841	1,316,793	1,637,918	1,421,772
營 業 損 益	1,133,523	887,070	1,115,755	822,393
營業外收入及利益	187,261	225,390	410,104	325,834
營業外費用及損失	7,200	10,867	28,509	2,777
繼續營業部門稅前損益	1,313,584	1,101,593	1,497,350	1,145,450
繼續營業部門損益	1,313,584	1,101,593	1,497,350	1,145,450
停 業 部 門 損 益	—	—	—	—
非 常 損 益	—	—	—	—
會 計 原 則 變 動 之 累 積 影 響 數	—	—	—	—
本 期 損 益	1,116,915	1,124,451	1,307,449	1,035,492
每股盈餘 (註 3)	9.72	9.77	11.37	9.00
每股盈餘 (註 4)	9.66	9.69	11.23	8.92

註 1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：營業毛利金額係包括聯屬公司已(未)實現營業毛利。

註 3：按各該年度流通在外加權平均股數計算。

註 4：按各年度流通在外加權平均股數予以追溯調整計算。

(四)簡明個體資產負債表及綜合損益表

1. 簡明個體資產負債表

單位：新台幣仟元

年 項 目 度		101 年	102 年
流動資產		5,539,823	5,057,667
不動產、廠房及設備		9,638	9,062
無形資產		283	170
其他資產		3,154,597	3,618,021
資產總額		8,704,341	8,684,920
流動負債	分配前	2,584,433	2,372,000
	分配後	3,504,766	(註 1)
非流動負債		27,112	20,395
負債總額	分配前	2,611,545	2,392,395
	分配後	3,531,878	(註 1)
歸屬於母公司 業主之權益		6,092,796	6,292,525
股 本		1,150,416	1,150,416
資本公積		2,798,666	2,798,923
保留盈餘	分配前	2,491,299	2,637,203
	分配後	1,570,966	(註 1)
其他權益		(347,585)	(294,017)
庫藏股票		—	—
非控制權益		—	—
權益總額	分配前	6,092,796	6,292,525
	分配後	5,172,463	(註 1)

註 1：截至 103 年 4 月 30 日止，本公司尚未召開股東常會，故未揭露分配後數字。

2. 簡明個體綜合損益表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	101 年	102 年
營業收入	10,154,705	9,838,656
營業毛利(註 1)	1,375,817	1,627,712
營業損益	822,780	990,467
營業外收入及支出	323,057	270,273
稅前淨利	1,145,837	1,260,740
繼續營業單位本期淨利	1,035,813	1,061,415
停業單位損失	—	—
本期淨利(損)	1,035,813	1,061,415
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(126,107)	58,390
本期綜合損益總額	909,706	1,119,805
淨利歸屬於母公司業主	1,035,813	1,061,415
淨利歸屬於非控制權益	—	—
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	909,706	1,119,805
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—
每股盈餘(註 2)	9.00	9.23
每股盈餘(註 3)	8.92	9.15

註 1：營業毛利金額係包括聯屬公司已(未)實現營業毛利。

註 2：按各該年度流通在外加權平均股數計算。

註 3：按各年度流通在外加權平均股數予以追溯調整計算。

(五)會計師查核情形

最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
98 年	安永聯合會計師事務所	楊智惠、曾祥裕	修正式無保留意見
99 年	安永聯合會計師事務所	楊智惠、曾祥裕	修正式無保留意見
100 年	安永聯合會計師事務所	楊智惠、曾祥裕	修正式無保留意見
101 年	安永聯合會計師事務所	曾祥裕、蕭翠慧	修正式無保留意見
102 年	安永聯合會計師事務所	曾祥裕、蕭翠慧	修正式無保留意見

註：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析(個體)-我國財務會計準則

項 目 \ 年 度			最 近 四 年 度 財 務 資 料 (註 1)			
			98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率		28.30	26.49	33.69	30.38
	長期資金占固定資產比率		72,300.21	91,866.04	75,545.15	63,483.00
償 債 能 力	流動比率		269.09	262.10	209.48	215.34
	速動比率		236.37	228.21	155.64	167.95
	利息保障倍數(倍)		—	—	—	—
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)		12.08	9.38	9.35	8.02
	平均收現日數		30	39	39	46
	存貨週轉率(次)		12.77	11.20	7.48	6.00
	應付款項週轉率(次)		5.19	4.41	4.00	3.53
	平均銷貨日數		29	33	49	61
	固定資產週轉率(次)		982.7	1243.14	1427.77	1117.81
	總資產週轉率(次)		1.17	1.12	1.20	1.10
獲 利 能 力	資產報酬率(%)		13.53	13.19	14.55	11.19
	股東權益報酬率(%)		17.98	18.17	20.89	16.48
	占實收資本比率 (%)	營業利益	98.53	77.11	96.99	71.49
		稅前純益	114.18	95.76	130.16	99.57
	純益率		11.60	11.80	12.10	10.20
	每股盈餘(元)追溯調整		9.72	9.77	11.37	9.00
現金流量	現金流量比率(%)		54.97	22.78	47.86	30.29
	現金流量允當比率(%)		99.25	99.23	79.51	65.79
	現金流量再投資比率(%)		5.61	-9.85	7.07	-7.76
槓桿度	營運槓桿度		1.37	1.45	1.55	1.67
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00

註 1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：上項比率之計算方式，列示如 61 頁。

(二)

1. 財務分析(合併)

項 目 \ 年 度		101 年度	102 年度	當年度截至 103 年 3 月 31 日財 務資料 (註 1)
財 務 結 構 (%)	負債占資產比率	28.28	29.50	24.57
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	11,618.16	8,556.85	8,634.90
償 債 能 力 %	流動比率	353.83	325.16	382.00
	速動比率	200.16	192.82	230.17
	利息保障倍數	—	—	—
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	12.43	10.99	10.83
	平均收現日數	29	33	34
	存貨週轉率(次)	2.13	2.11	2.40
	應付款項週轉率(次)	5.28	4.57	5.06
	平均銷貨日數	171	173	152
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	197.45	163.65	140.95
	總資產週轉率(次)	1.21	1.18	1.20
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	11.77	12.13	2.82
	權益報酬率(%)	16.52	17.06	3.86
	稅前純益占實收資本額比率(%)	100.57	110.15	25.08
	純益率	9.72	10.24	9.42
	每股盈餘(元)	9.00	9.23	2.19
	現金再投資比率(%)	(5.36)	6.80	(0.26)
現 金 流 量	現金流量比率(%)	39.53	50.45	(0.74)
	現金流量允當比率(%)	69.93	82.95	73.16
	現金再投資比率(%)	(5.36)	6.80	(0.26)
槓桿度	營運槓桿度	1.86	1.93	2.09
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00
說明各年度各項財務比率變動原因：(增減變動達20%者)				
1. 財務結構：本公司 101 年度和 102 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 11,618.16% 和 8,556.85%，係因 102 年固定資產增加 41.5%，而長期資金僅增加 4.2%，因此使長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。				
2. 現金流量：本公司 101 年度和 102 年度現金流量比率分別為 39.53% 和 50.45%，主要是營業活動淨現金流量較前一年增加 42%；現金再投資比率分別為 -5.36% 和 6.80%，亦是營業活動淨現金流量較前一年增加且現金股利發放較少所致。				

註 1：103 年 3 月 31 日財務資料經會計師核閱，未依一般公認審計準則查核。

註 2：上項比率之計算方式，列示如第 61 頁。

2. 財務分析(個體)

項 目	年 度	101 年度	102 年度
財 務 結 構 (%)	負債占資產比率	27.55	30.00
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	69,438.59	63,216.39
償 債 能 力 %	流動比率	213.22	214.35
	速動比率	164.72	167.04
	利息保障倍數	—	—
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	8.64	8.02
	平均收現日數	42	46
	存貨週轉率(次)	6.87	6.00
	應付款項週轉率(次)	3.88	3.53
	平均銷貨日數	53	61
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1,052.26	1,117.81
	總資產週轉率(次)	1.13	1.11
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	12.21	11.31
	權益報酬率(%)	17.14	16.52
	稅前純益占實收資本額比率(%)	109.59	99.60
	純益率	10.79	10.20
	每股盈餘(元)	9.23	9.00
現 金 流 量	現金流量比率(%)	30.41	29.44
	現金流量允當比率(%)	72.03	67.59
	現金再投資比率(%)	-7.36	-16.97
槓 桿 度	營運槓桿度	1.64	1.67
	財務槓桿度	1.00	1.00
說明各年度各項財務比率變動原因：(增減變動達20%者)			
1. 現金流量：本公司101年度和102年度現金再投資比率分別為-16.97和-7.36，主要是現金股利發放較前一年少了27%所致。			

註 1：上項比率之計算方式，列示如次頁。

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

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)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(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)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－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)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋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)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

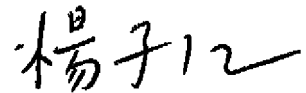
審計委員會審查報告

華擎科技股份有限公司審計委員會審查報告書
茲准

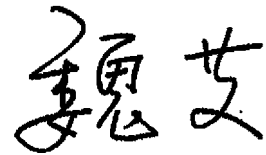
本公司董事會造送民國一〇二年度營業報告書、財務報表、盈餘分配之議案等各項表冊，業經本審計委員會審查完竣，認為尚無不符。爰依證券交易法第14條之4及公司法第219條之規定報告如上。

此致
本公司一〇三年股東常會

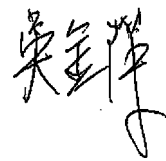
審計委員 楊子江



審計委員 魏艾



審計委員 吳金榮



中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 十 九 日

四、最近年度財務報表

請參閱第 72 頁至第 157 頁。

五、最近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 158 頁至第 230 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難之情事，對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度	102 年度	差異	
	金額	金額	增(減)金額	%
流動資產	\$8,403,504	\$8,569,551	\$166,047	1.98
長期投資	—	—	—	—
固定資產	52,442	74,182	21,740	41.46
其他資產	39,178	359,972	320,794	818.81
資產總額	8,495,124	9,003,705	508,581	5.99
流動負債	2,375,040	2,635,505	260,465	10.97
非流動負債	27,288	20,560	(6,728)	(24.66)
負債總額	2,402,328	2,656,065	253,737	10.56
股本	1,150,416	1,150,416	—	—
資本公積	2,798,666	2,798,923	257	0.01
保留盈餘	2,491,299	2,637,203	145,904	5.86
其他權益	(347,585)	(294,017)	53,568	(15.41)
非控制權益	—	55,115	55,115	—
股東權益總額	\$6,092,796	\$6,347,640	\$254,844	4.18

資產、負債及股東權益前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者之分析說明：

(1) 固定資產增加：

主要因增添新的固定資產所造成的變動。

(2) 其他資產增加：

主要因新增無活絡市場之債券投資－非流動 \$324,140 所造成的變動。

二、財務績效

(一) 財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度	102 年度	增(減)金額	變動比例
	金 額	金 額		(%)
營業收入淨額	\$10,658,237	\$10,360,980	\$(297,257)	(2.79)
營業成本	8,608,076	8,131,567	(476,509)	(5.54)
營業毛利	2,050,161	2,229,413	179,252	8.74
營業費用	947,374	1,074,968	127,594	13.47
營業淨利	1,102,787	1,154,445	51,658	4.68
營業外收入及支出合計	54,172	112,696	58,524	108.03
稅前淨利	1,156,959	1,267,141	110,182	9.52
所得稅費用(利益)	121,146	209,104	87,958	72.60
本期淨利	1,035,813	1,058,037	22,224	2.15
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(126,107)	58,390	184,497	(146.30)
本期綜合損益總額	\$909,706	\$1,116,427	\$206,721	22.72
增減比例變動分析說明：(增減變動達 20%且變動金額達新台幣一仟萬元者)				
(1) 營業外收入及支出：				
主要係利息收入增加及淨外幣兌換利益增加，使營業外收入增加。				
(2) 所得稅費用(利益)：				
因研發投資抵減申報下降，使所得稅費用增加。				
(3) 其他綜合損益：				
主要係國外營運機構財務報表換算之兌換差額，使其他綜合損益增加。				

(二)營業毛利變動分析

1.價量分析

單位：新台幣仟元

項 目	前後期增減 變動數	差異原因			
		銷售價格 差異	成本價格 差異	數量差異	組合差異
營業毛利	\$179,252	\$(61,125)	\$180,505	\$(501,232)	\$(737,889)

2.原因說明

- (1)市場價格降低，因而產生不利銷售價格差異。
- (2)因成本降低，所以產生有利成本價格差異。
- (3)因景氣低迷，影響銷售量，而產生不利銷售數量差異。
- (4)綜合上述原因，102 年度營業毛利較 101 年度增加 179,252 仟元，變動達 8.74%。

三、現金流量

(一)最近兩年度流動性分析

項 目 \ 年 度	101 年度	102 年度	增（減）比例(%)
現金流量比率（%）	39.53	50.45	27.62
現金流量允當比率(%)	69.93	82.95	18.62
現金再投資比率（%）	(5.36)	6.80	(226.85)
增減比例變動分析說明： 主要係102年度營業活動現金流入較101年度增加42%，故現金流量各比率亦增加；且現金股利發放較前期減少27%(102年度發放101年度現金股利)，因此影響現金再投資比率大幅增加。			

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自 營業活動淨	預計全年現金 流出量	預計現金剩餘 (不足)數額	預計現金不足之補救 措施	
①	現金流量②	③	①+②-③	投資計畫	理財計畫
2,742,394	1,061,415	920,333	2,883,476	-	-
1.本年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：預計獲利狀況穩定，故營業活動為淨現金流入。 (2)投資活動：無預定之投資計畫。 (3)預計全年現金流出量：預計發放現金股利、員工紅利及董事酬勞，故融資活動為淨現金流出。 2.預計現金不足之補救措施：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

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

(一)轉投資政策

配合核心能力，強化上下游垂直整合。

(二)最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

被投資公司	持股比率	認列被投資公司最近年度投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
永擎電子股份有限公司	70.63	(9,000)	認列被投資損失	—
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	100.00	228,358	認列海外被投資收益	—
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD	100.00	(10,256)	認列海外被投資損失	—

(三)未來一年投資計畫

未來一年並無重大投資計畫。

六、風險事項評估

(一)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

1.最近年度及截至年報刊印日止利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司之營運週轉係以自有資金為主，102 年度無利息支出，故利率變動對本公司營運並未具重大影響；另本公司短期投資以定期存款、購買投資標的為國庫券或公債之短期票券及績優上市公司之股票為主，惟投資收益佔本公司稅後純益比重尚低，對本公司營運亦無重大影響。由上述可知，利率變動對本公司損益並無重大影響。

2.最近年度及截至年報刊印日止匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司產品以外銷為主，貨款收入多以美金計價，另進貨亦採美金計價，因此匯率波動對本公司整體獲利將產生影響。故為有效降低匯率變動對整體獲利之影響性，本公司提出具體因應措施如下：

(1)本公司以開設外幣存款帳戶來進行外匯部位管理，並適時買賣外幣存款或直接以銷貨產生之外幣收入來償還因國外採購所產生之外幣貨款，藉以減少匯率變動對損益所產生之影響並達到自然避險的效果。

(2)本公司將適時視外匯市場變動情形及外匯資金需求，採用具避險性質之衍生性金融商品操作策略，如預售或預購遠期外匯(Forward)，以規避相關匯率風險，以期將匯率變動對公司損益之影響減至最低。

102 年度本公司兌換收益為 13,702 仟元，佔當期營業收入淨額比重為 0.14%，顯示本公司因應匯率變動策略應屬得當。

3.最近年度及截至年報刊印日止通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司之產品以外銷為主，除非屬國際性原物料價格調整外，區域性之通貨膨脹對公司損益無明顯之實質影響。若屬國際性原物料價格調整則將不可避免的反應於產品生產成本或售價。

(二)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

- 1.本公司並無從事高風險、高槓桿投資之行為。
- 2.本公司對投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性金融商品等交易事項訂有「取得或處分資產處理程序」及「資金貸與及背書保證作業程序」，並經股東會決議通過，所有交易均依相關規定辦理。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1.未來研發計畫

- (1)支援 AMD 下一代 Fusion APU 的主機板。
- (2)支援 Intel 第 4 代 Socket1150 CPU 的主機板。
- (3)以 Fatal1ty、OC Formula、Extreme 三條產品線研發更客製化的主機板。
- (4)研發既省電又功能滿載的 mini PC 迷你家庭劇院系統。

2.預計投入之研發費用

本公司未來將持續投入各式主機板之研發及提升效能以因應市場所需，預計 103 年度投入之研發相關支出約新台幣 3 億 5 千萬。

(四)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

本公司除日常營運均依循國內外相關法令規範辦理外，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情況，以充分掌握並因應市場環境變化，然最近年度國內外政策及法律變動未對本公司財務業務產生重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司為專業主機板研發及設計公司，致力於開發實用、高附加價值、低價位之主機板，所生產之產品除已取得多項專利權保障外，並獲得世界各國媒體及消費者之高度評價與認同，足見本公司之研發與因應技術與產業變化之能力。未來本公司仍將密切掌握資訊市場之趨勢與脈動，以順應相關產業之演變與變化，故科技改變與產業變化對本公司財務業務尚不致產生重大影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司之經營宗旨以穩健誠信為原則，企業形象良好，且規劃進入資本市場以吸收更多優秀人才進入公司服務，厚植經營團隊實力，再將經營成果回饋股東大眾，盡企業之社會責任，因此並無危及企業形象之情事發生。未來本公司在追求股東權益最大的同時，亦將善盡企業之社會責任。

(七)進行購併之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無併購他公司之計畫，惟將來若有進行併購之計畫時，將秉持審慎評估之態度，以確實保障本公司股東及員工之權益。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無擴建廠房之計畫。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司所採購主機板成品均來自於子公司 Asiarock，故具進貨集中之風險，惟該子公司係本公司百分之百持有，故無貨源中斷之風險，另本公司亦與其他供應商保持良好關係以降低進貨集中之風險；在銷貨集中之風險方面，本公司主要客戶中之海外子公司及本公司之銷貨對象均為國外知名通路公司，且分布於全球各國，故並無銷貨集中之風險。

(十)董事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

本公司 102 年度及 103 年截至目前為止並無董事或持股超過百分之十之大股東，其股權之移轉或更換有逾其持股半數而有經營權異動之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司股權主要集中於董事及員工，截至年報刊印日止，全體董事持股占本公司已發行股份總額之 51.20%。且本公司之董事及員工均對公司有強烈使命感，長期戮力經營公司，復加上員工均認同公司之發展方向，致本公司近年來均一直維持良好之營運績效，未來亦將秉持穩健之經營理念與良好的管理操守創造公司營運與獲利之成長，以爭取所有股東對經營團隊之認同。故本公司尚不致有股權大量移轉或更換，致經營權產生變動，進而造成公司產生影響及風險之情事。

(十二)訴訟或非訟事件

- 1.公司最近二年度及截至年報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，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。
- 2.公司董事、總經理、實質負責人、持股超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報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，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。
- 3.公司董事、經理人及持股超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報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。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

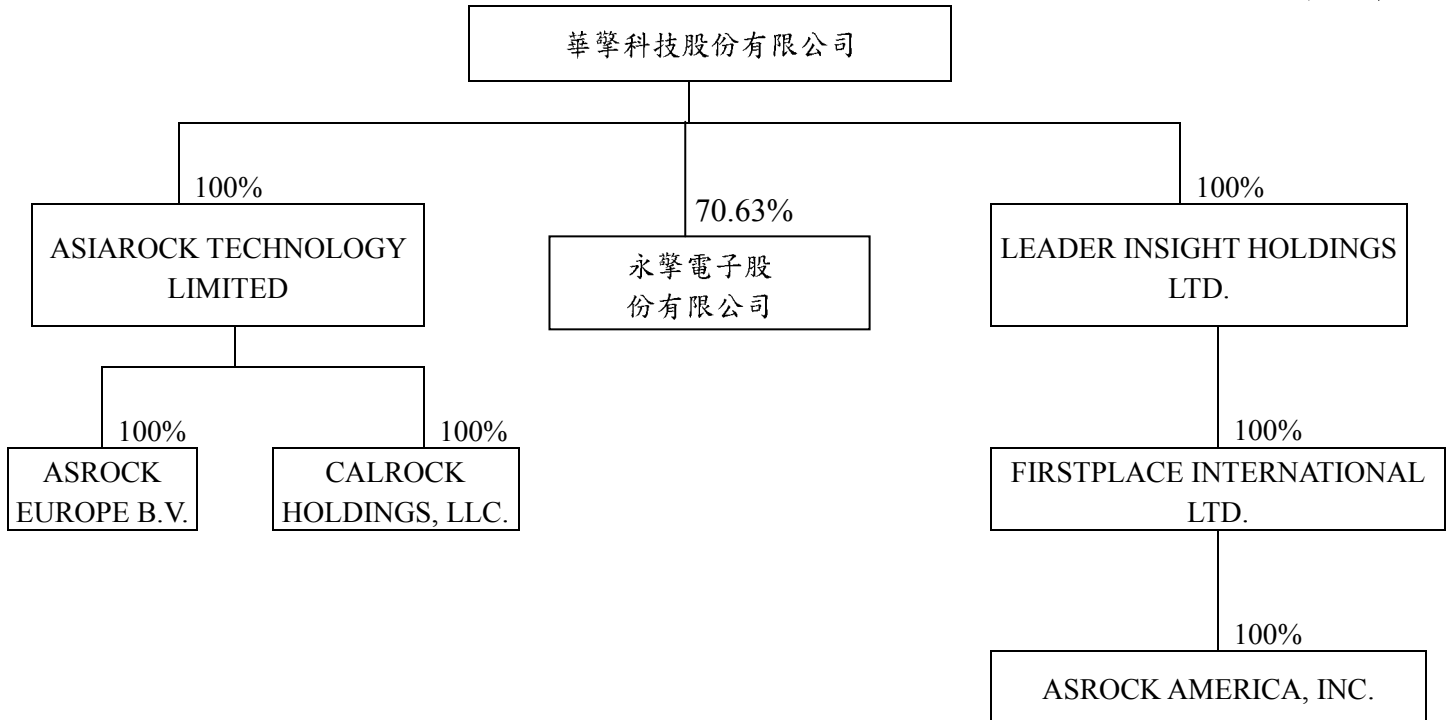
(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業概況

(1) 關係企業組織圖：

華擎科技股份有限公司關係企業組織圖

102 年 12 月 31 日



(2) 各關係企業基本資料：

102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
永擎電子股份有限公司	102.01.29	台北市北投區中央南路2段37號4樓	200,000	電腦及其週邊設備製造及銷售等。
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	91.07.25	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	1,320,886	資料儲存及處理設備之製造及銷售等。
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	91.09.06	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	71,559	對其他事業投資控股。
ASROCK EUROPE B.V.	91.09.06	Bijsterhuizen 11-11, 6546 AR Nijmegen The Netherlands	5,634	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。
CALROCK HOLDINGS, LLC	92.01.29	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710	58,080	出租辦公大樓。
FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	92.01.02	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	59,532	對其他事業投資控股。
ASROCK AMERICA, INC.	91.11.14	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710	58,080	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。

1. 關係企業營運狀況：

102 年 12 月 31 日							單位：新台幣仟元	
企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(元) (稅後)
華擎科技(股)公司	1,150,416	8,684,920	2,392,395	6,292,525	9,838,656	990,467	1,061,415	9.23
永擎電子(股)公司	200,000	209,547	18,178	191,369	26,628	(14,182)	(8,630)	0.00
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1,320,886	5,930,721	2,421,494	3,509,227	8,203,319	140,455	221,863	0.00
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	71,559	31,375	-	31,375	-	-	(10,256)	0.00
ASROCK EUROPE B.V.	5,634	653,244	308,933	344,311	347,155	17,536	30,240	0.00
CALROCK HOLDINGS, LLC	58,080	71,932	659	71,272	-	-	771	0.00
FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	59,532	31,330	-	31,330	-	(48)	(10,256)	0.00
ASROCK AMERICA, INC.	58,080	440,252	409,909	30,342	138,022	3,591	(10,208)	0.00

(二) 關係企業合併財務報表：無。

(三) 關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

會計師查核報告

華擎科技股份有限公司 公鑒：

華擎科技股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之個體資產負債表，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體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個體財務報表表示意見。上開個體財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日該等採用權益法之投資分別為 416,556 千元、108,130 千元及 398,255 千元，分別佔資產總額之 4.80%、1.24%及 4.14%，民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別為 31,171 千元及(2,960)千元，分別佔稅前淨利之 2.47%及(0.26)%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體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編製，足以允當表達華擎科技股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之財務狀況，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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：金管證六字第 0970005927 號
(90)台財證(六)第 100690 號

曾祥裕 曾祥裕



會計師：

蕭翠慧 蕭翠慧



中華民國一〇三年三月十九日



華新開發股份有限公司
總經理 吳載灯

民國一〇二年十二月三十一日 民國一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新臺幣千元

資 產		民國一〇二年十二月三十一日		民國一〇一年十二月三十一日		民國一〇一年一月一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額
	流動資產						
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$1,644,166	19	\$2,807,664	32	\$3,272,740
1125	備供出售金融資產—流動	四、五及六.2	11,415	-	90,979	1	-
1147	無活絡市場之債券投資—流動	四及六.3	1,098,228	13	204,800	3	230,600
1170	應收帳款淨額	四、六.4及七	1,081,744	12	1,189,319	14	1,337,493
130x	存貨	四及六.5	1,150,454	13	1,222,735	14	1,689,699
1470	其他流動資產	七	71,660	1	24,326	-	19,495
11xx	流動資產合計		5,057,667	58	5,539,823	64	6,550,027
	非流動資產						
1523	備供出售金融資產—非流動	四、五及六.2	-	-	-	-	83,580
1550	採用權益法之投資	四及六.6	3,591,535	42	3,124,598	36	2,933,025
1600	不動產、廠房及設備	四及六.7	9,062	-	9,638	-	8,531
1780	無形資產	四、六.8及七	170	-	283	-	-
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.16	18,128	-	21,851	-	28,838
1920	存出保證金		8,358	-	8,148	-	7,188
15xx	非流動資產合計		3,627,253	42	3,164,518	36	3,061,162
	資產總計		\$8,684,920	100	\$8,704,341	100	\$9,611,189
1xxx	資產總計						100

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：徐世昌



經理人：吳載灯



會計主管：翁立衡



華豐科技股份有限公司
個體財務報表(續)

民國一〇二二年十二月三十一日 民國一〇二一年十二月三十一日及一〇二一年一月一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	民國一〇二二年十二月三十一日		民國一〇二一年十二月三十一日		民國一〇二一年一月一日	
			金額	%	金額	%	金額	%
2150	流動負債							
2170	應付票據	五及七	\$-	-	\$1,133	-	\$1,031	-
2200	應付帳款	五及七	1,954,998	23	2,282,358	26	2,696,318	28
2230	其他應付款	四、五及六.16	267,472	3	234,295	3	246,915	3
2300	當期所得稅負債		71,528	1	38,227	1	139,937	1
21xx	其他流動負債		78,002	1	28,420	-	58,166	1
	流動負債合計		2,372,000	28	2,584,433	30	3,142,367	33
2570	非流動負債							
2640	遞延所得稅負債	四、五及六.16	-	-	377	-	-	-
25xx	應計退休金負債	四、五及六.9	20,395	-	26,735	-	20,274	-
2xxx	非流動負債合計		20,395	-	27,112	-	20,274	-
	負債總計		2,392,395	28	2,611,545	30	3,162,641	33
3100	權益							
3110	股本							
3200	普通股股本	六.10	1,150,416	13	1,150,416	13	1,150,416	12
3300	資本公積	六.10	2,798,923	32	2,798,666	32	2,798,666	29
3310	保留盈餘							
3320	法定盈餘公積	六.10	1,135,293	13	1,031,744	12	900,999	9
3330	特別盈餘公積	六.10	347,585	4	251,286	3	353,461	4
3350	未分配盈餘	六.10	1,154,325	13	1,208,269	14	1,472,712	15
	保留盈餘合計		2,637,203	30	2,491,299	29	2,727,172	28
3400	其他權益	四	(294,017)	(3)	(347,585)	(4)	(227,706)	(2)
3xxx	權益總計		6,292,525	72	6,092,796	70	6,448,548	67
	負債及權益總計	六.10	\$8,684,920	100	\$8,704,341	100	\$9,611,189	100

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：徐世昌

經理人：吳載灯

吳載灯

會計主管：翁立衡

翁立衡



民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇二年度		一〇一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、五、六.11及七	\$9,838,656	100	\$10,154,705	100
5000	營業成本	六.5及七	(8,210,944)	(83)	(8,778,888)	(86)
5900	營業毛利		1,627,712	17	1,375,817	14
5910	未實現銷貨利益		(59,179)	(1)	(89,317)	(1)
5920	已實現銷貨利益		89,317	1	135,272	1
5950	營業毛利淨額		1,657,850	17	1,421,772	14
6000	營業費用	五、六.9、六.12、六.13及七				
6100	推銷費用		(209,079)	(2)	(193,298)	(2)
6200	管理費用		(104,248)	(1)	(100,119)	(1)
6300	研究發展費用		(354,056)	(4)	(305,575)	(3)
	營業費用合計		(667,383)	(7)	(598,992)	(6)
6900	營業利益		990,467	10	822,780	8
7000	營業外收入及支出	五、六.14及七				
7010	其他收入		40,738	-	52,938	1
7020	其他利益及損失		20,433	-	(2,777)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資損益之份額		209,102	2	272,896	3
	營業外收入及支出合計		270,273	2	323,057	4
7900	稅前淨利		1,260,740	13	1,145,837	11
7950	所得稅費用	四、五及六.16	(199,325)	(2)	(110,024)	(1)
8000	繼續營業單位本期淨利		1,061,415	11	1,035,813	10
8200	本期淨利		1,061,415	11	1,035,813	10
8300	其他綜合損益	四及六.15				
8325	備供出售金融資產未實現評價損益		(32,622)	-	7,399	-
8360	確定福利計畫精算利益(損失)		5,810	-	(7,504)	-
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資之其他綜合損益份額		86,190	1	(127,278)	(1)
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(988)	-	1,276	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		58,390	1	(126,107)	(1)
8500	本期綜合損益總額		\$1,119,805	12	\$909,706	9
	每股盈餘(元)	六.17				
9750	基本每股盈餘					
9710	繼續營業單位淨利		\$9.23		\$9.00	
9720	停業單位淨利		-		-	
	本期淨利		\$9.23		\$9.00	
9850	稀釋每股盈餘	六.17				
9810	繼續營業單位淨利		\$9.15		\$8.92	
9820	停業單位淨利		-		-	
	本期淨利		\$9.15		\$8.92	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：徐世昌



經理人：吳載灯



會計主管：翁立衡





中華民國一〇二年及一〇一年一月至十二月三十一日

單位：新台幣千元										
代碼	項 目	股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目			權益總額
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現損益		
A1	民國101年1月1日餘額	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3425	3XXX	
B1	100年度盈餘指撥及分配	\$1,150,416	\$2,798,666	\$900,999	\$353,461	\$1,472,712	\$(251,286)	\$23,580	\$6,448,548	
B5	提列法定盈餘公積	-	-	130,745	-	(130,745)	-	-	-	
B17	普通股現金股利	-	-	-	-	(1,265,458)	-	-	(1,265,458)	
	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(102,175)	102,175	-	-	-	
D1	101年度淨利	-	-	-	-	1,035,813	-	-	1,035,813	
D3	101年度其他綜合損益	-	-	-	-	(6,228)	(127,278)	7,399	(126,107)	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,029,585	(127,278)	7,399	909,706	
Z1	民國101年12月31日餘額	\$1,150,416	\$2,798,666	\$1,031,744	\$251,286	\$1,208,269	\$(378,564)	\$30,979	\$6,092,796	
A1	民國102年1月1日餘額	\$1,150,416	\$2,798,666	\$1,031,744	\$251,286	\$1,208,269	\$(378,564)	\$30,979	\$6,092,796	
B1	101年度盈餘指撥及分配	-	-	103,549	-	(103,549)	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	96,299	(96,299)	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(920,333)	-	-	(920,333)	
	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	102年度淨利	-	-	-	-	1,061,415	-	-	1,061,415	
D3	102年度其他綜合損益	-	-	-	-	4,822	86,190	(32,622)	58,390	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,066,237	86,190	(32,622)	1,119,805	
M5	取得或處分子公司股權	-	257	-	-	-	-	-	257	
Z1	民國102年12月31日餘額	\$1,150,416	\$2,798,923	\$1,135,293	\$347,585	\$1,154,325	\$(292,374)	\$(1,643)	\$6,292,525	

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：徐世昌

經理人：吳載灯



會計主管：翁立衛



民國一〇二年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	項 目	民國一〇二年一月一日至 十二月三十一日	民國一〇一年一月一日至 十二月三十一日
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$1,260,740	\$1,145,837
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,831	2,590
A20200	攤銷費用	5,602	2,057
A21200	利息收入	(33,763)	(20,425)
A21300	股利收入	(750)	(240)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資利益之份額	(209,102)	(272,896)
A23100	處分投資利益	(8,239)	-
A23900	未實現銷貨利益	59,179	89,317
A24000	已實現銷貨利益	(89,317)	(135,272)
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31150	應收帳款減少	107,575	148,174
A31200	存貨減少	72,281	466,964
A31240	其他流動資產增加	(35,729)	(4,928)
A32130	應付票據(減少)增加	(1,133)	102
A32150	應付帳款減少	(327,360)	(413,960)
A32180	其他應付款增加(減少)	33,177	(12,620)
A32230	其他流動負債增加(減少)	49,582	(29,746)
A32240	應計退休金負債減少	(530)	(1,043)
A33000	營運產生之現金流入	885,044	963,911
A33500	支付之所得稅	(163,667)	(203,094)
AAAA	營業活動之淨現金流入	721,377	760,817
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00400	處分備供出售金融資產價款	55,182	-
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(893,428)	-
B00700	處分無活絡市場之債券投資	-	25,800
B01800	取得採用權益法之投資	(141,250)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,255)	(3,697)
B03750	存出保證金增加	(210)	(960)
B04500	取得無形資產	(5,489)	(2,340)
B07500	收取之利息	22,158	20,522
B07600	收取之股利	750	240
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(964,542)	39,565
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C04500	發放現金股利	(920,333)	(1,265,458)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)	(920,333)	(1,265,458)
EEEE	本期現金及約當現金(減少)數	(1,163,498)	(465,076)
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,807,664	3,272,740
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$1,644,166	\$2,807,664

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：徐世昌



經理人：吳載灯



會計主管：翁立衡



華擎科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

華擎科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國九十一年五月十日核准設立，並開始主要營業活動，目前主要經營業務為主機板之銷售與產品研發設計等。本公司於民國九十五年五月經證期局核准通過股票公開發行，並於民國九十六年十一月於證券交易所掛牌上市，註冊地及主要營運據點位於台北市北投區中央南路二段37號2樓。和碩聯合科技股份有限公司為本公司所歸屬公司之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之個體財務報告業經董事會於民國一〇三年三月十九日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本公司未採用下列金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可但尚未適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會將以國際財務報導準則第9號「金融工具」取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，並拆分為三個主要階段逐步進行，每完成一階段即取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」。第一階段係關於金融資產及負債之分類及衡量，此部分之準則自2015年1月1日以後開始之年度期間生效，理事會陸續再對減損方法與避險會計進行修正。惟我國2013年採用國際財務報導準則時，不得提前採用國際財務報導準則第9號「金融工具」，且金管會將另行規定實施日期。首次採用第一階段國際財務報導準則第9號「金融工具」將影響本公司對金融資產之分類及衡量，但不影響金融負債之分類及衡量。其他兩階段之修訂對本公司之影響尚無法合理估計。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

(1) 2010年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

2010年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第1號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第1號之豁免規定，則應依該準則第23段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第32段所規定之調節。

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第3號(2008年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第3號(2008年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付一若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第13號「客戶忠誠計畫」

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (2) 國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第7號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第1號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (4) 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第12號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第16號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自2012年1月1日以後開始之年度期間生效。

(6) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」

國際財務報導準則第10號取代國際會計準則第27號與解釋公告第12號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第27號與解釋公告第12號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」

國際財務報導準則第11號取代國際會計準則第31號與解釋公告第13號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第28號處理)之最重要因素。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自2012年7月1日以後開始之年度期間生效。

(11) 國際會計準則第19號「員工福利」之修改

主要修改包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。此修改之準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(12) 政府借款(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第9號(或國際會計準則第39號)及國際會計準則第20號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第20號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第9號(或國際會計準則第39號)及國際會計準則第20號之規定於政府借款。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(13) 揭露—金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(15) 國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(16) 2009-2011年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號(即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號)，或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(17) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(19) 國際財務報導解釋第21號「稅賦」

該解釋就應在何時針對政府徵收之稅賦(包括按照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的稅賦以及時間和金額均可確定之稅賦)估列為負債提供相關指引。此解釋自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(20) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(21) 國際財務報導準則第9號「金融工具」－避險會計

發布與金融工具會計處理相關之修正，包括：(1)完成國際財務報導準則第9號「金融工具」第三階段避險會計專案以取代原來國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」中避險會計之規定，此修正將使企業更能於財務報表中反映風險管理活動；(2)允許單獨提早適用國際財務報導準則第9號「金融工具」中「本身信用」變動不認列於損益之處理；及(3)刪除2015年1月1日為國際財務報導準則第9號「金融工具」之強制生效日之規定。

(22) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正－確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(23) 2010-2012年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(24) 2011-2013年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際會計準則第 40 號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第 3 號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第 40 號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(25) 國際財務報導準則第 14 號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第 14 號要求應將該等金額單獨列報。此準則自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估(1)、(4)、(6)、(8)~(11)、(13)~(14)、(16)~(19)及(22)~(24)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之個體財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報表。依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條規定，個體財務報表當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報表業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報表係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1)為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2)適用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3)構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間3個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類備供出售金融資產與放款及應收款兩類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本公司發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

(4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析或其他評價模式。

8. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採平均成本法。

製成品—包括直接原料及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除增額銷售費用後之餘額。

9. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報表當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報表業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際會計準則第27號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。

於權益法下，投資關聯企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業之權益比例銷除。

當關聯企業之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業之投資發生減損，若有減損之客觀證據，則本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響時該投資關聯企業之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

本公司對聯合控制個體之投資除分類為待出售資產外，亦採用前述權益法處理。聯合控制個體係指本公司對其具有聯合控制且涉及設立公司、合夥或其他個體者。

10. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	5～39年
機器設備	5年
辦公設備	3～5年
租賃資產	5年
租賃改良	依租賃年限或耐用年限孰短者
其他設備	5年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

11. 租賃

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

12. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產 - 研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

電腦軟體

電腦軟體成本於其估計效益年限(一年至三年)採直線法攤提。

13. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

14. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

銷貨退回及折讓負債準備

本公司依歷史經驗及其他已知原因估列銷貨退回及折讓之負債準備。

15. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

維修收入

維修收入係依相關協議內容認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及備供出售金融資產，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

16. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

17. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業個體交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

1. 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

3. 收入認列－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，請詳附註六。

4. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因公司個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇二年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

現金及約當現金包括：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
庫存現金	\$248	\$401	\$241
銀行存款	128,556	51,316	53,307
定期存款	1,515,362	2,755,947	2,628,692
小計	1,644,166	2,807,664	2,682,240
約當現金－附賣回債券投資	-	-	590,500
合計	\$1,644,166	\$2,807,664	\$3,272,740

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司現金及約當現金未有提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列無活絡市場之債券投資項下。

2. 備供出售金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股 票	<u>\$11,415</u>	<u>\$90,979</u>	<u>\$83,580</u>
流 動	11,415	90,979	-
非 流 動	-	-	83,580
合 計	<u>\$11,415</u>	<u>\$90,979</u>	<u>\$83,580</u>

本公司持有之備供出售金融資產－祥碩科技股份有限公司於民國一〇一年十二月十二日於台灣證券交易所掛牌上市，本公司並於當日依持有之目的重分類至備供出售金融資產－流動項下。

另，為配合祥碩科技股份有限公司申請股票上市案，本公司承諾將持有之祥碩科技股份有限公司已發行普通股股票600千股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技股份有限公司股票上市掛牌日民國一〇一年十二月十二日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

3. 無活絡市場之債券投資

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
定期存款	<u>\$1,098,228</u>	<u>\$204,800</u>	<u>\$230,600</u>
流 動	1,098,228	204,800	230,600
非 流 動	-	-	-
合 計	<u>\$1,098,228</u>	<u>\$204,800</u>	<u>\$230,600</u>

本公司無活絡市場之債券投資未有提供擔保之情況。

4. 應收帳款及應收帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
應收帳款	\$400,100	\$342,251	\$220,155
減：備抵呆帳	(4,001)	(2,777)	(2,202)
小計	<u>396,099</u>	<u>339,474</u>	<u>217,953</u>
應收帳款－關係人	685,645	849,845	1,119,540
減：備抵呆帳	-	-	-
小計	<u>685,645</u>	<u>849,845</u>	<u>1,119,540</u>
合 計	<u>\$1,081,744</u>	<u>\$1,189,319</u>	<u>\$1,337,493</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為30天至90天。有關應收帳款及應收帳款一關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

	群組評估 之減損損失
102.1.1	\$2,777
當期發生之金額	1,224
102.12.31	\$4,001
101.1.1	\$2,202
當期發生之金額	575
101.12.31	\$2,777

應收帳款及應收帳款一關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

		已逾期但尚未減損之應收帳款				
	未逾期 且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-120天	合計
102.12.31	\$921,160	\$160,539	\$1	\$44	\$-	\$1,081,744
101.12.31	1,134,186	54,847	207	-	79	1,189,319
101.1.1	1,306,451	27,901	3,141	-	-	1,337,493

5. 存 貨

存貨包括：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
商品存貨	\$1,158,965	\$1,229,764	\$1,694,219
原 料	824	1,233	715
合 計	1,159,789	1,230,997	1,694,934
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(9,335)	(8,262)	(5,235)
淨 額	\$1,150,454	\$1,222,735	\$1,689,699

本公司民國一〇二年及一〇一年度認列為費用之存貨成本分別為8,210,944千元及8,778,888千元，其中包括民國一〇二年及一〇一年度產生存貨跌價及呆滯損失分別為1,073千元及3,027千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

6. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：						
ASIAROCK TECHNOLOGY						
LIMITED	\$3,427,653	100%	\$3,084,000	100%	\$2,886,579	100%
LEADER INSIGHT HOLDINGS						
LTD.	31,375	100%	40,598	100%	46,446	100%
永擎電子股份有限公司	132,507	70.63%	-	-	-	-
合 計	<u>\$3,591,535</u>		<u>\$3,124,598</u>		<u>\$2,933,025</u>	

投資子公司

投資子公司於個體財務報表係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。本公司於民國一〇二年一月新增投資永擎電子股份有限公司，投資金額與持股比例分別為100,000千元及100%。另該子公司於民國一〇二年五月十日增資發行新股，但本公司並未依持股比例認購，僅新增投資金額41,250千元，其所有權因而減少至70.63%。所取得該子公司股權價格與帳面價值之差額257千元，已認列於權益項下。

7. 不動產、廠房及設備

	機器設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	其他資產	合計
成本：						
102.1.1	\$12,741	\$5,617	\$224	\$16,455	\$571	\$35,608
增添	895	-	-	1,215	145	2,255
102.12.31	<u>\$13,636</u>	<u>\$5,617</u>	<u>\$224</u>	<u>\$17,670</u>	<u>\$716</u>	<u>\$37,863</u>
101.1.1	\$10,180	\$5,617	\$224	\$15,319	\$571	\$31,911
增添	2,561	-	-	1,136	-	3,697
101.12.31	<u>\$12,741</u>	<u>\$5,617</u>	<u>\$224</u>	<u>\$16,455</u>	<u>\$571</u>	<u>\$35,608</u>
折舊及減損：						
102.1.1	\$9,587	\$3,446	\$224	\$12,142	\$571	\$25,970
折舊	815	605	-	1,399	12	2,831
102.12.31	<u>\$10,402</u>	<u>\$4,051</u>	<u>\$224</u>	<u>\$13,541</u>	<u>\$583</u>	<u>\$28,801</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

	機器設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	其他資產	合計
101.1.1	\$8,976	\$2,605	\$224	\$11,004	\$571	\$23,380
折舊	611	841	-	1,138	-	2,590
101.12.31	<u>\$9,587</u>	<u>\$3,446</u>	<u>\$224</u>	<u>\$12,142</u>	<u>\$571</u>	<u>\$25,970</u>
淨帳面金額：						
102.12.31	<u>\$3,234</u>	<u>\$1,566</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,129</u>	<u>\$133</u>	<u>\$9,062</u>
101.12.31	<u>\$3,154</u>	<u>\$2,171</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,313</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,638</u>
101.1.1	<u>\$1,204</u>	<u>\$3,012</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,315</u>	<u>\$-</u>	<u>\$8,531</u>

上述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

8. 無形資產

	電腦軟體
成本：	
102.1.1	\$2,340
增添－單獨取得	5,489
102.12.31	<u>\$7,829</u>
101.1.1	\$-
增添－單獨取得	2,340
101.12.31	<u>\$2,340</u>

	電腦軟體
攤銷及減損：	
102.1.1	\$2,057
攤銷	5,602
102.12.31	<u>\$7,659</u>
101.1.1	\$-
攤銷	2,057
101.12.31	<u>\$2,057</u>
淨帳面金額：	
102.12.31	<u>\$170</u>
101.12.31	<u>\$283</u>
101.1.1	<u>\$-</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	102年度	101年度
推銷費用	<u>\$2,000</u>	<u>\$2,000</u>
研發費用	<u>\$3,602</u>	<u>\$57</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為9,516千元及8,111千元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$1,809	\$1,511
利息成本	653	596
計畫資產預期報酬	(294)	(241)
其他	(269)	42
合 計	<u>\$1,899</u>	<u>\$1,908</u>

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	102年度	101年度
推銷費用	\$409	\$358
管理費用	346	401
研發費用	1,144	1,149
合 計	<u>\$1,899</u>	<u>\$1,908</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	102年度	101年度
期初金額	\$7,504	\$-
當期精算損益	(5,810)	7,504
期末金額	<u>\$1,694</u>	<u>\$7,504</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務	\$40,075	\$43,522	\$34,041
計畫資產之公允價值	(19,680)	(16,787)	(13,767)
提撥狀況	20,395	26,735	20,274
未認列前期服務成本	-	-	-
應計退休金負債帳列數	<u>\$20,395</u>	<u>\$26,735</u>	<u>\$20,274</u>

確定福利義務之現值變動如下：

	102年度	101年度
期初之確定福利義務	\$43,522	\$34,041
當期服務成本	1,808	1,511
利息成本	653	596
精算損失(利益)	(5,908)	7,374
期末之確定福利義務	<u>\$40,075</u>	<u>\$43,522</u>

計畫資產公允價值變動如下：

	102年度	101年度
期初之計畫資產公允價值	\$16,787	\$13,767
計畫資產預期報酬	294	241
雇主提撥數	2,697	2,909
精算損失	(98)	(130)
期末之計畫資產公允價值	<u>\$19,680</u>	<u>\$16,787</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥2,697千元。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)		
	102.12.31	101.12.31	101.1.1
轉存金融機構	24.39%	24.51%	23.87%
短期票券	4.66%	9.88%	7.61%
公債、金融債券、公司債及證券化商品	10.06%	10.45%	11.45%
政府機關及公營事業經建貸款	-	0.66%	0.13%
股票及受益憑證	8.56%	8.51%	10.04%
國外投資(自行運用)	12.75%	12.06%	8.39%
國內委託經營	18.72%	18.52%	22.70%
國外委託經營	20.86%	15.41%	15.81%
合 計	100.00%	100.00%	100.00%

本公司民國一〇二年及一〇一年度計畫資產之實際報酬為196千元及111千元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
折 現 率	2.00%	1.50%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	1.75%	1.75%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%	3.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	102年度		101年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
確定福利義務之影響	\$(4,326)	\$4,896	\$(4,929)	\$5,613

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$40,075	\$43,522
期末計畫資產之公允價值	(19,680)	(16,787)
期末計畫之剩餘或短絀	20,395	26,735
計畫負債之經驗調整	5,210	213
計畫資產之經驗調整	98	130

10. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，本公司額定股本均為1,200,000千元(保留4,000千元之股份供員工認股權憑證使用)，實收股本均為1,150,416千元，每股面額10元，分為115,041,629股，分次發行。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
發行溢價	\$2,798,666	\$2,798,666	\$2,798,666
取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	257	-	-
合 計	\$2,798,923	\$2,798,666	\$2,798,666

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

A. 提繳稅捐。

B. 彌補虧損。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 員工紅利就 A 至 D 款規定數額後剩餘之數，提撥不低於百分之五，董監事酬勞不得低於百分之一。員工紅利得以現金或發行新股方式發放之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。
- F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。股東股利之發放，現金股利不得低於現金及股票股利合計數之 10%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派民國一〇一年度及一〇二年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時所提列特別盈餘公積之淨額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 106,141 千元和 10,614 千元及 103,549 千元和 10,355 千元，其估列基礎係自當期稅後淨利，估列 10% 及 1% 為員工紅利及董監酬勞。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司分別於民國一〇二年六月十日及民國一〇一年六月十八日之股東常會，決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
法定盈餘公積	\$103,549	\$130,745		
特別盈餘公積	96,299	(102,175)		
普通股現金股利	920,333	1,265,458	8.00	11.00
董監事酬勞	10,355	13,074		
員工紅利－現金	103,549	130,745		
合 計	<u>\$1,234,085</u>	<u>\$1,437,847</u>		

本公司民國一〇一年度盈餘實際配發員工紅利與董監酬勞金額與民國一〇一年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

有關董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

11. 營業收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	\$10,282,192	\$10,687,765
減：銷貨退回及折讓	(508,551)	(587,395)
勞務提供收入	65,015	54,335
合 計	<u>\$9,838,656</u>	<u>\$10,154,705</u>

12. 營業租賃

(1) 本公司為承租人

本公司簽訂房屋及停車位等之商業租賃合約，其平均年限為一至五年且無續租權，在此合約中並未對本公司加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之未來最低租賃給付總額如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
不超過一年	\$28,536	\$24,988	\$11,550
超過一年但不超過五年	47,924	70,475	43,909
超過五年	-	-	-
合 計	<u>\$76,460</u>	<u>\$95,463</u>	<u>\$55,459</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

營業租賃認列之費用如下：

	102年度	101年度
最低租賃給付	\$19,416	\$16,296

13. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	102年度			101年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業費用 者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業費用 者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$-	\$392,674	\$392,674	\$-	\$345,651	\$345,651
勞健保費用	-	20,340	20,340	-	14,606	14,606
退休金費用	-	11,415	11,415	-	10,019	10,019
其他員工福利費用	-	5,388	5,388	-	5,515	5,515
折舊費用	-	2,831	2,831	-	2,590	2,590
攤銷費用	-	5,602	5,602	-	2,057	2,057

14. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	102年度	101年度
利息收入	\$33,763	\$20,425
其他收入—其他	6,975	32,513
合 計	\$40,738	\$52,938

(2) 其他利益及損失

	102年度	101年度
處分投資利益	\$8,239	\$-
淨外幣兌換損益	13,702	(2,777)
其他支出—其他	(1,508)	-
合他支計	\$20,433	\$(2,777)

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

15. 其他綜合損益組成部分

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅費用	稅後金額
備供出售金融資產未實現					
評價(損)益	\$(24,383)	\$(8,239)	\$(32,622)	\$-	\$(32,622)
確定福利之精算(損)益	5,810	-	5,810	(988)	4,822
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之					
其他綜合損益之分額	86,190	-	86,190	-	86,190
本期其他綜合損益合計	<u>\$67,617</u>	<u>\$(8,239)</u>	<u>\$59,378</u>	<u>\$(988)</u>	<u>\$58,390</u>

民國一〇一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅利益	稅後金額
備供出售金融資產未實現					
評價(損)益	\$7,399	\$-	\$7,399	\$-	\$7,399
確定福利之精算(損)益	(7,504)	-	(7,504)	1,276	(6,228)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之					
其他綜合損益之分額	(127,278)	-	(127,278)	-	(127,278)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(127,383)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(127,383)</u>	<u>\$1,276</u>	<u>\$(126,107)</u>

16. 所得稅

民國一〇二年及一〇一年度所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	102年度	101年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$142,706	\$101,238
以前年度之當期所得稅於本期之調整	54,261	146
遞延所得稅費用：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用	2,358	8,640
所得稅費用	<u>\$199,325</u>	<u>\$110,024</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫精算(損)益	\$(988)	\$1,276
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	\$(988)	\$1,276

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅稅率之金額調節如下：

	102年度	101年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$1,260,740	\$1,145,837
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$214,326	\$194,792
免稅收益之所得稅影響數	(37,076)	(46,433)
以前年度之當期所得稅於本期之調整	54,261	146
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	1,342
研發抵減	(32,186)	(39,823)
認列於損益之所得稅費用合計	\$199,325	\$110,024

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇二年度

	認列於其他				
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
兌換損(益)	\$(377)	\$2,653	\$-	\$-	\$2,276
公司內個體間未實現交易	15,184	(5,123)	-	-	10,061
備抵存貨跌價及呆滯損失	1,404	182	-	-	1,586
應計退休金負債	4,526	(70)	(988)	-	3,468
其他應付款(未休假獎金等)	737	-	-	-	737
遞延所得稅利益(費用)		\$(2,358)	\$(988)	\$-	
遞延所得稅資產淨額	\$21,474				\$18,128
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	\$21,851				\$18,128
遞延所得稅負債	\$(377)				\$-

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年度

	認列於其他				
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
兌換損(益)	\$899	\$(1,276)	\$-	\$-	\$(377)
公司內個體間未實現交易	22,996	(7,812)	-	-	15,184
備抵存貨跌價及呆滯損失	890	514	-	-	1,404
應計退休金負債	3,428	(178)	1,276	-	4,526
其他應付款(未休假獎金等)	625	112	-	-	737
遞延所得稅(費用) 利益		\$(8,640)	\$1,276	\$-	
遞延所得稅資產淨額	\$28,838				\$21,474
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	\$28,838				\$21,851
遞延所得稅負債	\$-				\$(377)

與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本公司對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本公司已決定於可預見之未來，不會分配該子公司之未分配盈餘。截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為2,475,976千元、2,254,113千元及2,001,688千元。

兩稅合一相關資訊

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$85,737	\$104,958	\$101,320

本公司民國一〇二年度預計及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率均為16.00%。

本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

所得稅申報核定情形

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
本公司	核定至民國一〇〇年度	無

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

17. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	102年度	101年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$1,061,415	\$1,035,813
基本每股盈餘之普通股加權 平均股數(千股)	115,042	115,042
基本每股盈餘(元)	\$9.23	\$9.00
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$1,061,415	\$1,035,813
基本每股盈餘之普通股加權 平均股數(千股)	115,042	115,042
稀釋效果：		
員工紅利—股票(千股)	965	1,035
經調整稀釋效果後之普通股 加權平均股數(千股)	116,007	116,077
稀釋每股盈餘(元)	\$9.15	\$8.92

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	102年度	101年度
子 公 司	\$4,681,965	\$5,103,151

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；關係人部份之授信期間為O/A60天內收款，非關係人部份收款策略則為TT或45天內收款。年底之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

2. 進 貨

	102年度	101年度
子 公 司	<u>\$8,121,689</u>	<u>\$8,267,369</u>

本公司向關係人進貨價格係與一般廠商相同；本公司向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限為TT或1至3個月。

3. 應收帳款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子 公 司	<u>\$685,645</u>	<u>\$849,845</u>	<u>\$1,119,540</u>

4. 其他流動資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子 公 司	\$177	\$131	\$782
其他關係人	-	575	-
合 計	<u>\$177</u>	<u>\$706</u>	<u>\$782</u>

5. 應付帳款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子 公 司	\$1,946,982	\$2,282,096	\$2,695,629
其他關係人	-	-	6
合 計	<u>\$1,946,982</u>	<u>\$2,282,096</u>	<u>\$2,695,635</u>

6. 其他應付款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子 公 司	\$189	\$-	\$124
其他關係人	193	217	398
合 計	<u>\$382</u>	<u>\$217</u>	<u>\$522</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 營業費用

	102年度	101年度
子 公 司	\$2,861	\$4,445
其他關係人	12,936	9,244
合 計	<u>\$15,797</u>	<u>\$13,689</u>

8. 其他收入

	102年度	101年度
子 公 司	\$490	\$1,217
其他關係人	5	-
合 計	<u>\$495</u>	<u>\$1,217</u>

9. 財產交易

本公司民國一〇二年度及一〇一年度本公司向母公司購入無形資產分別為2,462千元及0元。

10. 本公司主要管理階層之獎酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$74,202	\$74,483
退職後福利	560	560
合 計	<u>\$74,762</u>	<u>\$75,043</u>

八、質押之資產

無此事項。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
備供出售金融資產	\$11,415	\$90,979	\$83,580
放款及應收款：			
現金及約當現金	1,643,918	2,807,263	3,272,499
(不含庫存現金)			
無活絡市場之債券投資	1,098,228	204,800	230,600
應收款項淨額	1,081,744	1,189,319	1,337,493
小計	3,823,890	4,201,382	4,840,592
合計	\$3,835,305	\$4,292,361	\$4,924,172

金融負債

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
攤銷後成本衡量之金融負債：			
應付款項	\$1,954,998	\$2,283,491	\$2,697,349
其他應付款	267,472	234,295	246,915
合計	\$2,222,470	\$2,517,786	\$2,944,264

2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部位通常相當，此時會產生自然避險效果。另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

- (1) 當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將分別減少/增加6,640千元及減少/增加142千元；權益將分別減少/增加35,406千元及減少/增加32,428千元。
- (2) 當新台幣對人民幣升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將減少/增加10,982千元及0千元。

利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降一碼(0.25%)，對本公司於民國一〇二年度及一〇一年度之收益將分別增加/減少6,845千元及7,517千元。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

權益價格風險

本公司持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之上市櫃權益證券及未上市櫃權益證券皆屬備供出售類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格下跌20%，對於本公司民國一〇二及一〇一年度之權益分別減少約2,283千元及18,196千元；若權益證券價格上漲20%，將僅對權益造成影響，對於損益將不產生任何影響。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。

本公司截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為71.07%、85.34%及92.51%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
應付款項	\$1,954,998	\$-	\$-	\$-	\$1,954,998
其他應付款	267,472				267,472
101.12.31					
應付款項	2,283,491	-	-	-	2,283,491
其他應付款	234,295	-	-	-	234,295
101.1.1					
應付款項	2,697,349	-	-	-	2,697,349
其他應付款	246,915	-	-	-	246,915

6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本公司金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收款項及應付款項公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(包括未於活絡市場交易之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)，以市場法估計公允價值，其評估係參考近期籌資活動、同類型及規模之公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標等。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級： 相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級： 除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級： 評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$11,415	\$-	\$-	\$11,415

101.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$90,979	\$-	\$-	\$90,979

101.1.1

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$83,580	\$-	\$-	\$83,580

於民國一〇二年度及一〇一年度間並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元						
102.12.31			101.12.31			
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$87,603	29.805	\$2,611,002	\$79,072	29.040	\$2,296,261
人民幣	223,262	4.919	1,098,228	-	-	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	65,324	29.805	1,946,982	78,585	29.040	2,282,096
101.1.1						
	外幣	匯率	新台幣			
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$86,635	30.275	\$2,622,865			
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	89,038	30.275	2,695,635			

8. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人者：無。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (4) 本期累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。
- (9) 從事衍生工具交易者：無。
- (10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表四。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者：詳附表五。

3. 大陸投資資訊

無此事項。

十四、首次採用國際財務報導準則

本公司針對所有結束於民國一〇一年十二月三十一日(含)以前之會計年度，係根據我國一般公認會計原則編製財務報表。本公司民國一〇二年度之個體財務報表係為首份依證券發行人財務報告編製準則編製之年度個體財務報表。

因此，自民國一〇二年一月一日(含)開始，本公司已遵循證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報表，並於會計政策中說明。首份個體財務報表之編製基礎除遵循附註四說明之重大會計政策外，亦包括國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定。本公司採用之初始國際財務報導準則個體資產負債表係自民國一〇一年一月一日開始編製，該日係轉換至國際財務報導準則日。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」允許首次採用者可以選擇針對追溯適用國際財務報導準則之原則提供若干豁免選項。本公司所採用之豁免項目如下：

1. 在轉換日將全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。
2. 以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第19號「員工福利」規定之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧，以及經驗調整資訊。

轉換至國際財務報導準則之影響

轉換至國際財務報導準則後，對本公司民國一〇一年一月一日(轉換日)及民國一〇一年十二月三十一日之個體資產負債表暨民國一〇一年度個體綜合損益表之影響如下：

民國一〇一年一月一日個體資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則		
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目	註
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$3,503,340		(230,600)	\$3,272,740	現金及約當現金	1
無活絡市場之債券投資－流動	-		230,600	230,600	無活絡市場之債券投資－流動	1
應收帳款淨額	1,337,493			1,337,493	應收帳款淨額	
存貨淨額	1,689,699			1,689,699	存貨淨額	
其他流動資產	19,495			19,495	其他流動資產	
遞延所得稅資產－流動	24,785		(24,785)	-	-	6
流動資產合計	6,574,812			6,550,027	流動資產合計	
基金及投資					非流動資產	
備供出售金融資產－非流動	-	83,580		83,580	備供出售金融資產－非流動	2
以成本衡量之金融資產－非流動	60,000	(60,000)		-	以成本衡量之金融資產－非流動	2
採權益法之長期股權投資	3,068,297		(135,272)	2,933,025	採權益法之投資	8
基金及投資合計	3,128,297			3,016,605		
固定資產淨額	8,531			8,531	不動產、廠房及設備	
其他資產						
遞延所得稅資產－非流動	-	4,053	24,785	28,838	遞延所得稅資產	6
存出保證金	7,188			7,188	存出保證金	
其他資產合計	7,188			36,026	非流動資產合計	
資產總計	\$9,718,828			\$9,611,189	資產總計	

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目 註
流動負債					流動負債
應付票據	\$1,031			\$1,031	應付票據
應付帳款	2,696,318			2,696,318	應付帳款
應付費用	243,236	3,679		246,915	其他應付款 4
應付所得稅	139,937			139,937	當期所得稅負債
其他流動負債	58,166			58,166	其他流動負債
流動負債合計	3,138,688			3,142,367	流動負債合計
其他負債					非流動負債
應計退休金負債	111	20,163		20,274	應計退休金負債 3
遞延貸項－聯屬公司間利益	135,272		(135,272)	-	- 8
其他負債合計	135,383			20,274	非流動負債合計
負債總計	3,274,071			3,162,641	負債總計
股本					股本
普通股股本	1,150,416			1,150,416	普通股股本
資本公積					資本公積
普通股股票溢價	2,798,666			2,798,666	普通股股票溢價
保留盈餘					保留盈餘
法定盈餘公積	900,999			900,999	法定盈餘公積
特別盈餘公積	353,461			353,461	特別盈餘公積
未分配盈餘	1,492,501	(19,789)		1,472,712	未分配盈餘 3,4,6
保留盈餘合計	2,746,961			2,727,172	保留盈餘合計
股東權益其他項目					其他權益
累積換算調整數	(251,286)			(251,286)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
備供出售金融資產未實現損益	-	23,580		23,580	備供出售金融資產未實現損益 2
股東權益其他項目合計	(251,286)			(227,706)	其他權益合計
股東權益總計	6,444,757			6,448,548	權益總計
負債及股東權益總計	\$9,718,828			\$9,611,189	負債及權益總計

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年十二月三十一日個體資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異 表達差異		金額	項目 註
流動資產					流動資產
現金及約當現金	\$3,012,464		(204,800)	\$2,807,664	現金及約當現金 1
備供出售金融資產—流動	90,979			90,979	備供出售金融資產—流動 2
無活絡市場之債券投資—流動	-		204,800	204,800	無活絡市場之債券投資—流動 1
應收帳款淨額	1,189,319			1,189,319	應收帳款淨額
存貨淨額	1,222,735			1,222,735	存貨淨額
其他流動資產	24,326			24,326	其他流動資產
遞延所得稅資產—流動	16,212		(16,212)	-	- 6
流動資產合計	<u>5,556,035</u>			<u>5,539,823</u>	流動資產合計
基金及投資					非流動資產
採權益法之長期股權投資	3,213,915		(89,317)	3,124,598	採用權益法之投資 8
基金及投資合計	<u>3,213,915</u>			<u>3,124,598</u>	
固定資產淨額	<u>9,638</u>			<u>9,638</u>	不動產、廠房及設備
無形資產	<u>283</u>			<u>283</u>	無形資產
其他資產					
遞延所得稅資產—非流動	-	5,262	16,589	21,851	遞延所得稅資產 6
存出保證金	8,148			8,148	存出保證金
其他資產合計	<u>8,148</u>			<u>29,999</u>	非流動資產合計
資產總計	<u>\$8,788,019</u>			<u>\$8,704,341</u>	資產總計

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目 註
流動負債					流動負債
應付票據	\$1,133			\$1,133	應付票據
應付帳款	2,282,358			2,282,358	應付帳款
其他應付款	229,961	4,334		234,295	其他應付款 4
應付所得稅	38,227			38,227	當期所得稅負債
其他流動負債	28,420			28,420	其他流動負債
流動負債合計	2,580,099			2,584,433	流動負債合計
其他負債					非流動負債
遞延所得稅負債—非流動	-		377	377	遞延所得稅負債 6
應計退休金負債	111	26,624		26,735	應計退休金負債 3
遞延貸項—聯屬公司間利益	89,317		(89,317)	-	- 8
其他負債合計	89,428			27,112	非流動負債合計
負債總計	2,669,527			2,611,545	負債總計
股本					股本
普通股股本	1,150,416			1,150,416	普通股股本
資本公積					資本公積
普通股股票溢價	2,798,666			2,798,666	普通股股票溢價
保留盈餘					保留盈餘
法定盈餘公積	1,031,744			1,031,744	法定盈餘公積
特別盈餘公積	251,286			251,286	特別盈餘公積
未分配盈餘	1,233,965	(25,696)		1,208,269	未分配盈餘 3,4,6
保留盈餘合計	2,516,995			2,491,299	保留盈餘合計
股東權益其他項目					其他權益
累積換算調整數	(378,564)			(378,564)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
備供出售金融資產未實現損益	30,979			30,979	備供出售金融資產未實現損益
股東權益其他項目合計	(347,585)			(347,585)	其他權益合計
股東權益總計	6,118,492			6,092,796	權益總計
負債及股東權益總計	\$8,788,019			\$8,704,341	負債及權益總計

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年度個體綜合損益表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目 註
營業收入淨額	\$10,154,705			\$10,154,705	營業收入淨額
營業成本	(8,778,888)			(8,778,888)	營業成本
營業毛利	1,375,817			1,375,817	營業毛利
聯屬公司間未實現利益	(89,317)			(89,317)	未實現銷貨毛利
聯屬公司間已實現利益	135,272			135,272	已實現銷貨毛利
已實現營業毛利	1,421,772			1,421,772	已實現營業毛利
營業費用					營業費用
推銷費用	(193,395)	97		(193,298)	推銷費用 3,4
管理費用	(100,171)	52		(100,119)	管理費用 3,4
研究發展費用	(305,813)	238		(305,575)	研究發展費用 3,4
營業費用合計	(599,379)			(598,992)	營業費用合計
營業淨利	822,393			822,780	營業利益
營業外收入及利益					營業外收入及支出
利息收入	20,425		32,513	52,938	其他收入 5
採權益法認列之投資收益	272,896			272,896	採用權益法認列之子公司、關聯 企業及合資損益份額
股利收入	240		(240)	-	- 5
兌換利益	-		(2,777)	(2,777)	其他利益及損失 5
什項收入	32,273		(32,273)	-	- 5
合計	325,834				
營業外費用及損失					
兌換損失	(2,777)		2,777	-	- 5
合計	(2,777)			323,057	營業外收入及支出合計
稅前淨利	1,145,450			1,145,837	稅前淨利
所得稅費用	(109,958)	(66)		(110,024)	所得稅費用 6
本期淨利	\$1,035,492			\$1,035,813	本期淨利
-			(127,278)	(127,278)	國外營運機構財務報表換算之兌 換差額 5
-			7,399	7,399	備供出售金融資產未實現評價利 益 5
		(7,504)		(7,504)	確定福利計畫精算損失 3
		1,276		1,276	與其他綜合損益組成部分之所得 稅 6
-				(126,107)	本期其他綜合損益(稅後淨額)
-				\$909,706	本期綜合損益總額

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年度個體現金流量表重大調整說明

由我國一般公認會計原則轉換為國際財務報導準則，對現金流量表並未有重大影響。本公司依先前一般公認會計原則按間接法編製之現金流量表，係將利息收現數、股利收現數及利息支付數作為營業活動之現金流量，且未被要求單獨揭露利息收現數與股利收現數。惟依國際會計準則第7號「現金流量表」之規定，本公司民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之利息收現數20,522千元及股利收現數240千元，係單獨予以揭露，且依其性質將利息收現數與股利收現數表達為投資活動之現金流量。

除上述差異之外，依國際財務報導準則編製之個體現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

1. 現金及約當現金

依國際會計準則第7號「現金流量表」規定，本公司所持有之定期存款業已依其性質重分類至無活絡市場之債券投資，民國一〇一年一月一日及十二月三十一日自現金及約當現金重分類至無活絡市場之債券投資金額分別為230,600千元及204,800千元。

2. 以成本衡量之金融資產

原會計政策對持有之未上市、櫃金融資產，以其原始認列之成本衡量，並於有減損之客觀證據後認列減損損失；轉換後依據國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，除非公允價值無法可靠衡量，此類之部分金融資產應以公允價值衡量，重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產以及備供出售金融資產，此變動所產生之影響如下：

民國一〇一年一月一日

	轉換至國際	先前一般公認	國際財務	差額	
先前一般公認會計	財務報導準則下	會計原則	報導準則下	調整至備供出售金	調整至
原則之原衡量種類	之衡量種類	之原帳面金額	之帳面金額	融資產未實現損益	保留盈餘
以成本衡量之金融	備供出售金融資產－非流動	\$60,000	\$83,580	\$23,580	\$-
資產－非流動					

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 員工福利－退休金

本公司依先前一般公認會計原則之規定，對確定福利義務進行精算評價，並據以認列相關退休金成本及應計退休金負債。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第19號「員工福利」之規定進行精算評價。本公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因重新針對確定福利義務進行精算、採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免於民國一〇一年一月一日將累計精算損益於轉換日歸零，及一次認列未認列過渡性淨給付義務，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應計退休金負債分別調整20,163千元及26,624千元。此外，由於本公司選擇於轉換至國際財務報導準則後，將精算損益全數列入其他綜合損益，綜合以上影響，民國一〇一年度退休金成本調整(1,042)千元、其他綜合損益調整(7,504)千元。

4. 員工福利－未休假獎金

本公司依國際會計準則第19號「員工福利」之規定認列已累積未使用帶薪假之薪資費用，致本公司民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應付費用分別增加3,679千元及4,334千元；保留盈餘分別減少3,679千元及4,334千元。民國一〇一年度薪資費用調整655千元。

5. 個體綜合損益表之調節說明

本公司原依我國修正前證券發行人財務報告編製準則編製損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。轉換至國際財務報導準則後，為配合國際財務報導準則之財務報表表達方式以及修正後證券發行人財務報告編製準則，部分綜合損益表項目已予以重分類。其他與轉換至國際財務報導準則有關之調整已敘述如上。

6. 所得稅

遞延所得稅之分類及備抵評價：

依先前一般公認會計原則，同一納稅主體之流動及非流動遞延所得稅負債及資產互相抵銷，僅列示其淨額。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，本公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為24,785千元及16,212千元，遞延所得稅負債重分類至非流動金額為0元及377千元。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。

另上述之變動對本公司所得稅費用、遞延所得稅資產及遞延所得稅負債之影響列示如下：

所得稅費用：

	說明	101年度
認列於損益：		
員工福利－退休金	3	\$177
員工福利－未休假獎金	4	(111)
		<u>\$66</u>

認列於其他綜合損益

員工福利－退休金	3	<u>\$ (1,276)</u>
----------	---	-------------------

遞延所得稅資產及負債：

		101.12.31		101.1.1	
		遞延所得稅	遞延所得稅	遞延所得稅	遞延所得稅
	說明	資產	負債	資產	負債
員工福利－退休金	3	\$4,526	\$-	\$3,428	\$-
員工福利－未休假獎金	4	736	-	625	-
合 計		<u>\$5,262</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,053</u>	<u>-</u>

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 特別盈餘公積

本公司帳列累積換算調整數並未選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免。依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。故此函令對本公司並無影響。

8. 採用權益法投資之調整

本公司依據證券發行人財務報告編製準則第21條有關「個體財務報表當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報表業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同」之規定。因此，投資子公司於個體財務報表係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，本公司採用權益法之投資因而分別減少135,272千元及89,317千元。

9. 其他

為便於財務報表之比較，依先前一般公認會計原則編製財務報表之部份項目業經重分類。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末			備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值
華擎科技股份有限公司	股票－祥碩科技股份有限公司	N/A	備供出售金融資產－流動	300,000	\$11,415	0.53%	\$11,415 (註5)

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註5：為配合本公司持有之備供出售金融資產－流動－祥碩科技股票上市案，本公司承諾將持有之祥碩科技股份有限

公司已發行普通股股票600仟股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技股份有限公司股票上市掛牌日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)			應收(付)票款、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票款、帳款之比率	
華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	孫公司	(銷 貨)	\$ (3,150,400)	(32.02%)	45天	同一般客戶	同一般客戶	\$302,874	27.90%	
"	ASROCK AMERICA, INC.	曾孫公司	(銷 貨)	(1,529,108)	(15.54%)	90天	"	90天	382,018	35.18%	
"	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	子公司	進 貨	8,018,189	98.33%	60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(1,946,982)	(99.59%)	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表三		單位：新台幣千元				
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項	
					金額	處理方式
華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	孫公司	\$302,874	9.74	\$-	-
"	ASROCK AMERICA, INC.	曾孫公司	382,018	3.45	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技股份有限公司	母公司	1,946,982	3.79	-	-
					\$-	\$-
					-	-
					-	-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款.....等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

華擎科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表四

單位：新台幣千元						
編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形		
				科目	金額(註四)	交易條件
0	華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	\$3,150,400	同一般客戶
				應收帳款	302,874	"
		ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	1,529,108	同一般客戶
				應收帳款	382,018	90天
		ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	進貨	8,018,189	無一般廠商
				應付帳款	1,946,982	可供比較

單位：新台幣千元

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

華矽科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表五

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1、2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持方		被投資公司本期損益(註2(2))	本期認列之投資損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率			
華矽科技股份有限公司	永矽電子股份有限公司	臺北市北投區中央南路2段37號4樓	電腦及其週邊設備製造及銷售等。	\$141,250	\$-	14,125,000	70.63%	\$132,507	\$ (10,631)	\$ (9,000)
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	資料儲存及處理設備之製造及銷售等。	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,427,653	221,863	228,358
"	LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	對其他事業投資控股。	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	31,375	(10,256)	(10,256)
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Bijsterhuizen 11-11, 6546 AR Nijmegen The Netherlands	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	USD 194,000	USD 194,000	200,000	100.00%	USD 11,588,355	USD 1,018,263	USD 1,018,263
"	CALROCK HOLDINGS, LLC	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710, USA	出租辦公大樓。	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 2,387,674	USD 25,972	USD 25,972
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	對其他事業投資控股。	USD 2,050,000	USD 2,050,000	2,050,000	100.00%	USD 1,051,150	(USD 345,334)	(USD 345,334)
FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	ASROCK AMERICA, INC.	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710-7027, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 1,018,032	(USD 343,735)	(USD 343,735)

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，欲得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

華擎科技股份有限公司

重要會計項目明細表目錄

民國一〇二年度

項	目	頁碼/索引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		72
備供出售金融資產—明細表		73
無活絡市場之債券投資—流動		74
應收帳款淨額明細表		75
存貨明細表		76
其他流動資產明細表		77
採用權益法之投資變動明細表		78
不動產、廠房及設備變動明細表		附註四.10及六.7
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註四.10及六.7
無形資產變動明細表		附註四.12及六.8
遞延所得稅資產明細表		附註六.16
存出保證金明細表		79
應付帳款明細表		80
其他應付款明細表		81
其他流動負債明細表		82
其他非流動負債明細表		83
損益項目明細表		
營業收入明細表		84
營業成本明細表		85
推銷費用明細表		86
管理費用明細表		87
研究發展費用明細表		88
其他收益及費損淨額明細表		附註六.14及附表五
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表		附註六.13

華擎科技股份有限公司

1. 現金及約當現金明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

(外幣係以元為單位)

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>庫存現金</u>	零用金	<u>\$248</u>	
<u>銀行存款</u>			
活期存款		9,876	
外幣活期存款	USD 3,845,020	114,601	兌換率：29.805
支票存款		<u>4,079</u>	
小 計		<u>128,556</u>	
<u>定期存款</u>			
兆豐國際商業銀行			
USD 14,000,000	(102.12.26-103.01.02，利率0.72%，固定利率)	417,270	兌換率：29.805
台幣定存	(102.12.12-103.02.13，利率0.35%~0.87%，固定利率)	170,000	
台北富邦商業銀行			
USD 30,300,000	(102.12.05-103.02.20，利率0.73%~1.14%，固定利率)	903,092	兌換率：29.805
台幣定存	(102.11.28-103.01.16，利率0.43%，機動利率)	<u>25,000</u>	
小 計		<u>1,515,362</u>	
合 計		<u>\$1,644,166</u>	

華擎科技股份有限公司

2.備供出售金融資產－流動明細表

民國一〇二年十二月三十一日

金融工具名稱	摘要	股數	面值(元)	總額	利率	取得成本	累計減損	公平價值		備註
								單價(元)	總額	
祥碩科技股份有限公司	上市公司股票	300,000	\$10	\$13,057	-	\$13,057	\$-	\$38.05	\$11,415	註
評價調整				(1,642)						
合計				\$11,415						

註：為配合本公司持有之備供出售金融資產－流動－祥碩科技股份有限公司申請股票上市案，本公司承諾將持有之祥碩科技股份有限公司已發行普通股股票600仟股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技股份有限公司股票上市掛牌日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

華翠科技股份有限公司
3. 無活絡市場之債券投資一流動
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元
(外幣係以元為單位)

名 稱	摘 要	張 數	面 值	總 額	利 率	金 額	備 註
定期存款							
兆豐國際商業銀行 RMB 187,262,461	102.04.18-103.12.04	-	-	-	利率2.85-3.20%，固定利率	\$921,144	兌換率：4.919
台北富邦商業銀行 RMB 36,000,000	102.03.28-103.04.03	-	-	-	利率2.90%，固定利率	177,084	兌換率：4.919
合 計						\$1,098,228	

華擎科技股份有限公司

4. 應收帳款淨額明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

(外幣係以元為單位)

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
A 客 戶	貨 款	\$137,539	USD 4,614,642
B 客 戶	"	49,328	USD 1,655,035
其 他	個別金額未超過科目餘額 5%	213,233	
小 計		400,100	
減：備抵呆帳		(4,001)	
淨 額		396,099	
<u>關係人</u>			
ASROCK AMERICA INC.	貨 款	382,018	
ASROCK EUROPE B.V.	"	302,874	
永擎電子(股)公司	"	753	
小 計		685,645	
減：備抵呆帳		-	
淨 額		685,645	
合 計		\$1,081,744	

華擎科技股份有限公司

5. 存貨明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
商品存貨		\$1,158,965	\$1,256,160	1. 左列存貨中並無提供擔保之情事。
原 料	售後維修替換料件	824	824	
合 計		1,159,789	<u>\$1,256,984</u>	2. 存貨成本與淨變現價值之比較係採逐項比較法。
減：備抵跌價及呆滯損失		(9,335)		
淨 額		<u>\$1,150,454</u>		

華擎科技股份有限公司

6. 其他流動資產明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
暫 付 款	暫付加工及報關費等	\$27,858	
留抵稅額		23,495	
應收收益	利息收入之應收款	12,191	
用品盤存		6,928	
其他預付費用	預付電信費等	979	
其他應收款	其他收入之應收款	209	
合 計		<u>\$71,660</u>	

華寧科技股份有限公司

7. 採用權益法之投資變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

被投資公司名稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額		市價或股價淨值		提供擔保或質押情形	備 註
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	持 股 比 例	單 價	總 價		
採用權益法之長期股權投資												
永寧電子(股)公司	-	\$-	14,125,000	\$141,507	-	\$9,000	14,125,000	70.63%	\$9.38	\$132,507		
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	40,000,000	3,084,000	-	343,653 (註1)	-	-	40,000,000	100.00%	85.69	3,427,653	無	
LEADER INSIGHT HOLDINGS LIMITED	2,100,000	40,598	-	1,033 (註3)	-	10,256 (註2)	2,100,000	100.00%	14.94	31,375	無	
合 計		<u>\$3,124,598</u>		<u>\$486,193</u>		<u>\$19,256</u>				<u>\$3,591,535</u>		

註1：係依權益法認列投資利益\$228,358、國外營運機構財務報表換算之兌換差額\$85,157及未實現毛利\$30,138。註3：係國外營運機構財務報表換算之兌換差額\$1,033。

註2：係依權益法認列投資損失\$10,256。

單位：新台幣千元

華擎科技股份有限公司

8. 存出保證金明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
高 大	辦公室承租押金	\$3,377	
台灣賓士	車輛租賃押金	2,668	
和運租車	車輛租賃押金	720	
財盟小客車	車輛租賃押金	700	
其 他	個別金額未超過科目餘額5%	893	
合 計		<u>\$8,358</u>	

華擎科技股份有限公司

9. 應付帳款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
安捷倫科技	貸款	\$5,459	
IN WIN	"	895	
克達科技	"	800	
其 他	個別金額未超過科目餘額5%	862	
小 計		8,016	
<u>關係人</u>			
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	貸款	1,946,982	
合 計		\$1,954,998	

華擎科技股份有限公司

10. 其他應付款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付員工紅利及董監酬勞		\$116,756	
應付薪資及獎金		106,543	
應付運費		17,679	
其 他	個別金額未超過科目餘額5%	26,494	
合 計		<u>\$267,472</u>	

華擎科技股份有限公司

11. 其他流動負債明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
預收貨款		\$77,179	
其 他	個別金額未超過科目餘額 5%	823	
合 計		<u>\$78,002</u>	

華擎科技股份有限公司

12. 其他非流動負債明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應計退休金負債	依據「退休金會計處理準則」提列之	\$20,395	
	退休金負債		
合 計		<u>\$20,395</u>	

華擎科技股份有限公司

13. 營業收入明細表

民國一〇二年度

單位：新台幣千元

項 目	數 量(PCS)	內 銷	外 銷	合 計	備 註
電腦週邊產品	7,290,514	\$4,540	\$9,830,749	\$9,835,289	
其 他			3,367	3,367	
營業收入淨額		<u>\$4,540</u>	<u>\$9,834,116</u>	<u>\$9,838,656</u>	

華擎科技股份有限公司

14. 營業成本明細表

民國一〇二年度

單位：新台幣千元

項 目	金 額	備 註
期初原料	\$1,233	
加：本期進料	7,477	
減：期末原料	(824)	
原料轉列費用	(3,154)	
耗用原料	4,732	
加：期初商品存貨	1,229,764	
本期進貨	8,147,193	
減：期末商品存貨	(1,158,965)	
存貨轉列費用	(12,853)	
買賣銷貨成本合計	8,209,871	
加：存貨跌價及呆滯損失	1,073	
營業成本合計	\$8,210,944	

華學科技股份有限公司

15. 推銷費用明細表

民國一〇二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$78,028	未超過推銷費用餘額5%之費用列入其他。
廣 告 費		63,390	
保 險 費		12,517	
旅 費		12,486	
其他費用		42,658	
合 計		<u>\$209,079</u>	

華擎科技股份有限公司

16. 管理費用明細表

民國一〇二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$69,416	未超過管理費用餘額5%之費用列入其他。
董監酬勞		10,614	
租金支出		5,900	
其他費用		18,318	
合 計		<u>\$104,248</u>	

華擎科技股份有限公司

17. 研究發展費用明細表

民國一〇二年度

單位:新台幣千元

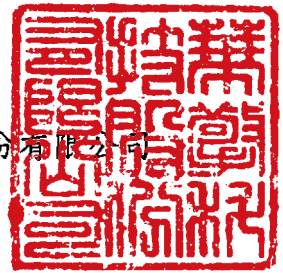
項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$245,233	未超過研究發展費用餘額 5%之費用列入其他。
材料耗用		29,001	
其他費用		79,822	
合 計		<u>\$354,056</u>	

聲 明 書

本公司民國一〇二年度(自民國一〇二年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：華擎科技股份有限公司



負 責 人：徐 世 昌



中華民國一〇三年三月十九日

會計師查核報告

華擎科技股份有限公司 公鑒：

華擎科技股份有限公司有民國一〇二年及一〇一年度之個體財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

一、編制：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，並執行查核工作，以合理確定該等財務報表之真實性。查核結果，本會計師認為該等財務報表在所有重大方面，公允表達了該公司之財務狀況、經營成果及現金流量。

二、範圍：本會計師查核之範圍，包括民國一〇二年及一〇一年度之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及財務報表附註。查核程序之性質、時間及範圍，係根據本會計師之專業判斷，並考慮該公司之風險、複雜程度及內部控制之有效性。

三、意見：本會計師認為，該公司民國一〇二年及一〇一年度之財務報表，在所有重大方面，公允表達了該公司之財務狀況、經營成果及現金流量。

四、其他事項：本會計師並未對該公司之持續經營能力發表意見。此外，本會計師亦未對該公司之稅務處理發表意見。

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，並執行查核工作，以合理確定該等財務報表之真實性。查核結果，本會計師認為該等財務報表在所有重大方面，公允表達了該公司之財務狀況、經營成果及現金流量。

依本會計師之查核結果，該公司民國一〇二年及一〇一年度之財務報表，在所有重大方面，公允表達了該公司之財務狀況、經營成果及現金流量。本會計師並未對該公司之持續經營能力發表意見。此外，本會計師亦未對該公司之稅務處理發表意見。

華擎股份有限公司已編製民國一〇二年及一〇一年度之個體財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

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：金管證六字第 0970005927 號

(90)台財證(六)第 100690 號

曾祥裕



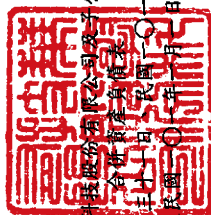
會計師：

蕭翠慧

蕭翠慧



中華民國一〇三年 三月 十九 日



華擎科技股份有限公司及子公司

合併財務報表

民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日
及民國一〇一年六月三十日

單位：新台幣千元

代碼	資產會計科目	附註	一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
			金額	%	金額	%	金額	%
11XX	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$2,126,236	24	\$3,506,210	41	\$3,939,124	43
1125	備供出售金融資產-流動	四、五及六.2	11,415	-	90,979	1	-	-
1147	無活絡市場之債券投資-流動	四、六.3及八	1,874,916	20	207,733	3	233,587	3
1170	應收帳款淨額	四、六.4及七	905,364	10	836,553	10	727,085	8
130X	存貨淨額	四、六.5	3,487,853	39	3,649,681	43	3,883,555	43
1470	其他流動資產		163,767	2	112,348	1	134,759	1
	流動資產合計		8,569,551	95	8,403,504	99	8,918,110	98
15XX	非流動資產							
1523	備供出售金融資產-非流動	四、五及六.2	-	-	-	-	83,580	1
1546	無活絡市場之債券投資-非流動	四、六.3及八	324,140	4	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備	四及六.6	74,182	1	52,442	1	55,516	1
1780	無形資產	四及六.7及七	170	-	283	-	106	-
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.16	26,471	-	29,979	-	37,312	-
1920	存出保證金		9,191	-	8,916	-	7,941	-
	非流動資產合計		434,154	5	91,620	1	184,455	2
1XXX	資產總計		\$9,003,705	100	\$8,495,124	100	\$9,102,565	100

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：徐世昌

經理人：吳載灯



會計主管：翁立衛





華寧非晶材料股份有限公司

合併資產負債表(續)

民國一〇二年十二月三十一日及民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

負債及股東權益		一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
代碼	會計科目	附註	金額	%	金額	%	金額
21XX	流動負債						
2100	短期借款	六.8	\$-	-	\$23,507	-	-
2150	應付票據		420	-	1,031	-	-
2170	應付帳款	七	1,915,124	21	1,646,991	19	18
2200	其他應付款	七	557,498	6	530,478	6	6
2230	當期所得稅負債	四、五及六.16	71,528	1	38,885	1	2
2300	其他流動負債		90,935	1	157,553	2	3
	流動負債合計		2,635,505	29	2,375,040	28	29
25XX	非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.16	165	-	553	-	-
2640	應計退休金負債	四、五及六.9	20,395	-	26,735	-	-
	非流動負債合計		20,560	-	27,288	-	-
2XXX	負債總計		2,656,065	29	2,402,328	28	29
31XX	歸屬於母公司業主之權益						
3100	股本						
3110	普通股	六.10	1,150,416	14	1,150,416	14	13
3200	資本公積	六.10	2,798,923	31	2,798,666	33	31
3300	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六.10	1,135,293	12	1,031,744	12	10
3320	特別盈餘公積	六.10	347,585	4	251,286	3	4
3350	未分配盈餘	六.10	1,154,325	13	1,208,269	14	16
	保留盈餘合計		2,637,203	29	2,491,299	29	30
3400	其他權益	四	(294,017)	(3)	(347,585)	(4)	(3)
36XX	非控制權益	六.10及六.18	55,115	-	-	-	-
3XXX	權益總計		6,347,640	71	6,092,796	72	71
	負債及權益總計		\$9,003,705	100	\$8,495,124	100	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：徐世昌

經理人：吳載灯

會計主管：翁立衡



單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇二年度		一〇一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入淨額	四、五、六.11及七	\$10,360,980	100	\$10,658,237	100
5000	營業成本	六.5及七	(8,131,567)	(78)	(8,608,076)	(81)
5900	營業毛利		2,229,413	22	2,050,161	19
6000	營業費用	六.7、六.9、六.12、六.13及七				
6100	推銷費用		(432,646)	(4)	(422,728)	(4)
6200	管理費用		(190,539)	(2)	(219,170)	(2)
6300	研究發展費用		(451,783)	(5)	(305,476)	(3)
	營業費用合計		(1,074,968)	(11)	(947,374)	(9)
6900	營業利益		1,154,445	11	1,102,787	10
7000	營業外收入及支出	六.14及七				
7010	其他收入		74,125	1	55,514	-
7020	其他利益及損失		38,571	-	(1,296)	-
7050	財務成本		-	-	(46)	-
	營業外收入及支出合計		112,696	1	54,172	-
7900	稅前淨利		1,267,141	12	1,156,959	10
7950	所得稅費用	四、五及六.16	(209,104)	(2)	(121,146)	(1)
8200	本期淨利		1,058,037	10	1,035,813	9
8300	其他綜合損益	四及六.15				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		86,190	1	(127,278)	(1)
8325	備供出售金融資產未實現評價(損)益		(32,622)	-	7,399	-
8360	確定福利計畫精算利益(損失)		5,810	-	(7,504)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(988)	-	1,276	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		58,390	1	(126,107)	(1)
8500	本期綜合損益總額		\$1,116,427	11	\$909,706	8
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$1,061,415		\$1,035,813	
8620	非控制權益		(3,378)		-	
			\$1,058,037		\$1,035,813	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$1,119,805		\$909,706	
8720	非控制權益		(3,378)		-	
			\$1,116,427		\$909,706	
	每股盈餘(元)	六.17				
9750	基本每股盈餘					
9710	繼續營業單位淨利		\$9.23		\$9.00	
9720	停業單位淨利		-		-	
	本期淨利		\$9.23		\$9.00	
9850	稀釋每股盈餘					
9710	繼續營業單位淨利		\$9.15		\$8.92	
9720	停業單位淨利		-		-	
	本期淨利		\$9.15		\$8.92	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：徐世昌



經理人：吳載灯



會計主管：翁立衡





華新科技股份有限公司及子公司

民國一〇二一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目		歸屬於母公司業主之權益										單位：新台幣千元	
		股本	資本公積	法定盈餘公積	保 留 盈 餘		未分配盈餘	其他權益項目		總計	非控制權益	權益總額	
					特別盈餘公積	盈 餘		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	可供出售金融資產未實現損益				
代碼		3100	3200	3310	3320	3350	3410	3425	31XX	36XX	3XXX		
A1	民國101年1月1日餘額	\$1,150,416	\$2,798,666	\$900,999	\$353,461	\$1,472,712	\$(251,286)	\$23,580	\$6,448,548	\$-	\$6,448,548		
B1	100年度盈餘指撥及分配	-	-	130,745	-	(130,745)	-	-	-	-	-		
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(1,265,458)	-	-	(1,265,458)	-	(1,265,458)		
B17	普通股現金股利	-	-	-	(102,175)	102,175	-	-	-	-	-		
D1	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	101年度淨利	-	-	-	-	1,035,813	-	-	1,035,813	-	1,035,813		
D3	101年度其他綜合損益	-	-	-	-	(6,228)	(127,278)	7,399	(126,107)	-	(126,107)		
D5	101年度綜合損益總額	-	-	-	-	1,029,585	(127,278)	7,399	909,706	-	909,706		
Z1	民國101年12月31日餘額	\$1,150,416	\$2,798,666	\$1,031,744	\$251,286	\$1,208,269	\$(378,564)	\$30,979	\$6,092,796	\$-	\$6,092,796		
A1	民國102年1月1日餘額	\$1,150,416	\$2,798,666	\$1,031,744	\$251,286	\$1,208,269	\$(378,564)	\$30,979	\$6,092,796	\$-	\$6,092,796		
B1	101年度盈餘指撥及分配	-	-	103,549	-	(103,549)	-	-	-	-	-		
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	96,299	(96,299)	-	-	-	-	-		
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(920,333)	-	-	(920,333)	-	(920,333)		
	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	102年度淨利	-	-	-	-	1,061,415	-	-	1,061,415	(3,378)	1,058,037		
D3	102年度其他綜合損益	-	-	-	-	4,832	86,190	(32,622)	58,390	-	58,390		
D5	102年度綜合損益總額	-	-	-	-	1,066,237	86,190	(32,622)	1,119,805	(3,378)	1,116,427		
M5	取得或處分子公司股權	-	257	-	-	-	-	-	257	(257)	-		
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	58,750	\$58,750		
Z1	民國102年12月31日餘額	\$1,150,416	\$2,798,923	\$1,135,293	\$347,585	\$1,154,325	\$(292,374)	\$(1,643)	\$6,292,525	\$55,115	\$6,347,640		

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：徐世昌

經理人：吳載灯

會計主管：翁立樹



單位：新台幣千元

代碼	項 目	一〇二年度	一〇一年度
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$1,267,141	\$1,156,959
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	6,101	4,959
A20200	攤銷費用	5,602	2,160
A20900	利息費用	-	46
A21200	利息收入	(65,867)	(23,630)
A21300	股利收入	(750)	(240)
A23100	處分投資利益	(8,239)	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31150	應收帳款增加	(68,811)	(109,468)
A31200	存貨減少	161,828	233,874
A31240	其他流動資產(增加)減少	(11,364)	22,461
A32130	應付票據(減少)增加	(713)	102
A32150	應付帳款增加	268,133	34,803
A32180	其他應付款增加	27,020	8,716
A32230	其他流動負債減少	(66,618)	(157,696)
A32240	應計退休金負債減少	(530)	(1,043)
A33000	營運產生之現金流入	1,512,933	1,172,003
A33500	支付之所得稅	(183,296)	(233,091)
AAAA	營業活動之淨現金流入	1,329,637	938,912
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00400	處分備供出售金融資產價款	55,182	-
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(1,991,323)	-
B00700	處分無活絡市場之債券投資	-	25,854
B02700	取得不動產、廠房及設備	(26,650)	(3,762)
B03750	存出保證金增加	(275)	(975)
B04500	取得無形資產	(5,489)	(2,340)
B07500	收取之利息	35,082	23,726
B07600	收取之股利	750	240
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(1,932,723)	42,743
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C00200	短期借款減少	-	(23,507)
C04500	發放現金股利	(920,333)	(1,265,458)
C05600	支付之利息	-	(46)
C05800	非控制權益變動	58,750	-
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)	(861,583)	(1,289,011)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	84,695	(125,558)
EEEE	本期現金及約當現金減少	(1,379,974)	(432,914)
E00100	期初現金及約當現金餘額	3,506,210	3,939,124
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$2,126,236	\$3,506,210

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：徐世昌



經理人：吳載灯



會計主管：翁立衡



華擎科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

華擎科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國九十一年五月十日核准設立，並開始主要營業活動，目前主要經營業務為主機板之銷售與產品研發設計等。本公司於民國九十五年五月經證期局核准通過股票公開發行，並於民國九十六年十一月於證券交易所掛牌上市，註冊地及主要營運據點位於台北市北投區中央南路二段37號2樓。和碩聯合科技股份有限公司為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一〇二年度及一〇一年度之合併財務報告業經董事會於民國一〇三年三月十九日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可但尚未適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會將以國際財務報導準則第9號「金融工具」取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，並拆分為三個主要階段逐步進行，每完成一階段即取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」。第一階段係關於金融資產及負債之分類及衡量，此部分之準則自2015年1月1日以後開始之年度期間生效，理事會陸續再對減損方法與避險會計進行修正。惟我國2013年採用國際財務報導準則時，不得提前採用國際財務報導準則第9號「金融工具」，且金管會將另行規定實施日期。首次採用第一階段國際財務報導準則第9號「金融工具」將影響本集團對金融資產之分類及衡量，但不影響金融負債之分類及衡量。其他兩階段之修訂對本集團之影響尚無法合理估計。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

(1) 2010年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

2010年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第1號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第1號之豁免規定，則應依該準則第23段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第32段所規定之調節。

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第3號(2008年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第3號(2008年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付一若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第13號「客戶忠誠計畫」

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (2) 國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第7號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第1號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (4) 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第12號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第16號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自2012年1月1日以後開始之年度期間生效。

(6) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」

國際財務報導準則第10號取代國際會計準則第27號與解釋公告第12號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第27號與解釋公告第12號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」

國際財務報導準則第11號取代國際會計準則第31號與解釋公告第13號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第28號處理)之最重要因素。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自 2012 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(11) 國際會計準則第19號「員工福利」之修改

主要修改包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。此修改之準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(12) 政府借款(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號) 及國際會計準則第 20 號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第 20 號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號)及國際會計準則第 20 號之規定於政府借款。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(13) 揭露—金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(15) 國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(16) 2009-2011年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號(即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號)，或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(17) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(19) 國際財務報導解釋第21號「稅賦」

該解釋就應在何時針對政府徵收之稅賦(包括按照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的稅賦以及時間和金額均可確定之稅賦)估列為負債提供相關指引。此解釋自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(20) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(21) 國際財務報導準則第9號「金融工具」—避險會計

發布與金融工具會計處理相關之修正，包括：(1)完成國際財務報導準則第 9 號「金融工具」第三階段避險會計專案以取代原來國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」中避險會計之規定，此修正將使企業更能於財務報表中反映風險管理活動；(2)允許單獨提早適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」中「本身信用」變動不認列於損益之處理；及(3)刪除 2015 年 1 月 1 日為國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之強制生效日之規定。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(22) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正—確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(23) 2010-2012年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於 2014 年 7 月 1 日後之股份基礎給付交易。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併生效。

國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下所需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

國際會計準則第 24 號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 38 號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(24) 2011-2013 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第 3 號「企業合併」第 2 段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第 13 號第 52 段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 40 號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第 3 號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第 40 號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(25) 國際財務報導準則第14號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估(1)、(4)、(6)、(8)~(11)、(13)~(14)、(16)~(19)及(22)~(24)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇二年度及一〇一年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未造成對子公司控制之喪失，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

若本集團喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
華擎科技股份有限公司(或稱本公司)	Asiarock Technology Limited	資料儲存及處理設備之製造及銷售等。	100%	100%	100%
本公司	Leader Insight Holdings Limited	對其他事業投資控股。	100%	100%	100%
本公司	永擎電子股份有限公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等。	70.63% (註)	-	-
Asiarock Technology Limited	Asrock Europe B.V.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	100%	100%	100%
Asiarock Technology Limited	Calrock Holdings, LLC	出租辦公大樓等。	100%	100%	100%
Leader Insight Holdings Limited	Firstplace International Limited	對其他事業投資控股。	100%	100%	100%
Firstplace International Limited	Asrock America, Inc.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	100%	100%	100%

註：本公司為從事伺服器相關業務於民國一〇一年十二月經董事會決議設立永擎電子股份有限公司，並於民國一〇二年一月二十九日完成設立登記，持股比例為 100%。另永擎電子股份有限公司於民國一〇二年五月進行增資，因本公司未依原持股比例增資，致增資後本公司持股比例降至 70.63%，因而認列資本公積增加 257 千元。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間3個月內之定期存款)。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團之金融資產係分類為備供出售金融資產與放款及應收款兩類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本集團針對以攤銷後成本衡量之放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

(4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析或其他評價模式。

9. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採平均成本法。

製成品及在製品—包括直接原料及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除增額銷售費用後之餘額。

10. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	5~39年
機器設備	5年
辦公設備	3~5年
租賃資產	5年
租賃改良	依租賃年限或耐用年限孰短者
其他設備	5年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

11. 租賃

本集團為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

12. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產 - 研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

電腦軟體

電腦軟體成本於其估計效益年限(一年至三年)採直線法攤提。

13. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

14. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

銷貨退回及折讓負債準備

本集團依歷史經驗及其他已知原因估列銷貨退回及折讓之負債準備。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

15. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本集團且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

維修收入

維修收入係依相關協議內容認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本集團，且收入金額能可靠衡量。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括收款及應收款及持有至到期日之金融資產)及備供出售金融資產，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當本集團有權收取股利時，方認列相關股利收入。

16. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

17. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (2) 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

1. 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

2. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 收入認列—銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，請詳附註六。

4. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇二年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

現金及約當現金包括：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
庫存現金	\$381	\$428	\$255
銀行存款	349,103	248,769	273,232
定期存款	1,776,752	3,257,013	3,075,137
小計	2,126,236	3,506,210	3,348,624
約當現金—附賣回債券投資	-	-	590,500
合計	\$2,126,236	\$3,506,210	\$3,939,124

本集團現金及約當現金未有提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列無活絡市場之債券投資項下。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 備供出售金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股 票	\$11,415	\$90,979	\$83,580
流 動	\$11,415	\$90,979	\$-
非 流 動	-	-	83,580
合 計	\$11,415	\$90,979	\$83,580

本集團持有之備供出售金融資產－祥碩科技股份有限公司於民國一〇一年十二月十二日於台灣證券交易所掛牌上市，本集團並於當日依持有之目的重分類至備供出售金融資產－流動項下。

另，為配合祥碩科技股份有限公司申請股票上市案，本集團承諾將持有之祥碩科技股份有限公司已發行普通股股票600千股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技股份有限公司股票上市掛牌日民國一〇一年十二月十二日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

3. 無活絡市場之債券投資

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
定期存款	\$2,199,056	\$207,733	\$233,587
流 動	\$1,874,916	\$207,733	\$233,587
非 流 動	324,140	-	-
合 計	\$2,199,056	\$207,733	\$233,587

上述已質押之無活絡市場之債券投資請詳附註八。

4. 應收帳款及應收帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
應收帳款	\$977,276	\$906,994	\$807,700
減：備抵呆帳	(73,459)	(70,441)	(80,615)
小計	903,817	836,553	727,085
應收帳款－關係人	1,547	-	-
減：備抵呆帳	-	-	-
小計	1,547	-	-
合 計	\$905,364	\$836,553	\$727,085

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團對客戶之授信期間通常為30天至90天。有關應收帳款及應收帳款一關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合計
102.1.1	\$51,840	\$18,601	\$70,441
當期發生之金額	-	1,235	1,235
匯率變動之影響	1,366	417	1,783
102.12.31	\$53,206	\$20,253	\$73,459
101.1.1	\$54,045	\$26,570	\$80,615
當期發生之金額	-	(7,105)	(7,105)
匯率變動之影響	(2,205)	(864)	(3,069)
101.12.31	\$51,840	\$18,601	\$70,441

本集團民國一〇二年及一〇一年十二月三十一個別評估之減損損失主要係因交易對方已有財務困難，所認列之金額為應收帳款帳面金額與預期回收金額現值之差額，本集團對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

應收帳款及應收帳款一關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	未逾期 且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款				合計
		30天內	31-60天	61-90天	91-120天	
102.12.31	\$627,097	\$204,096	\$73,220	\$790	\$161	\$905,364
101.12.31	639,496	195,862	851	1	343	836,553
101.1.1	555,264	158,052	13,624	117	28	727,085

5. 存 貨

存貨包括：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
原 料	\$1,889,213	\$1,831,583	\$1,698,326
在 製 品	88,845	138,787	127,141
製 成 品	294,266	287,345	49,507
商品存貨	1,495,889	1,669,746	2,285,304
合 計	3,768,213	3,927,461	4,160,278
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(280,360)	(277,780)	(276,723)
淨 額	\$3,487,853	\$3,649,681	\$3,883,555

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團民國一〇二年度及一〇一年度認列為費用之存貨成本分別為8,131,567千元及8,608,076千元，其中包括民國一〇二年度及一〇一年度產生存貨跌價(回升利益)/損失(4,500)千元及12,288千元。由於出售部分呆滯存貨，因而認列存貨跌價回升利益。

前述存貨未有提供擔保之情事。

6. 不動產、廠房及設備

	房屋及		機器設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	其他資產	合計
	土地	建築						
成本：								
102.1.1	\$11,856	\$43,861	\$17,007	\$11,948	\$224	\$22,060	\$1,054	\$108,010
增添	-	5,899	16,158	171	-	3,996	426	26,650
處分	-	-	(1,012)	(312)	-	(4,067)	(107)	(5,498)
匯率變動之影響	312	1,177	(925)	1,250	-	133	14	1,961
102.12.31	<u>\$12,168</u>	<u>\$50,937</u>	<u>\$31,228</u>	<u>\$13,057</u>	<u>\$224</u>	<u>\$22,122</u>	<u>\$1,387</u>	<u>\$131,123</u>
101.1.1	\$12,360	\$45,727	\$14,570	\$12,217	\$224	\$21,162	\$1,064	\$107,324
增添	-	-	2,616	-	-	1,136	10	3,762
匯率變動之影響	(504)	(1,866)	(179)	(269)	-	(238)	(20)	(3,076)
101.12.31	<u>\$11,856</u>	<u>\$43,861</u>	<u>\$17,007</u>	<u>\$11,948</u>	<u>\$224</u>	<u>\$22,060</u>	<u>\$1,054</u>	<u>\$108,010</u>
折舊及減損：								
102.1.1	\$-	\$13,351	\$13,725	\$9,516	\$224	\$17,747	\$1,005	\$55,568
折舊	-	1,130	2,461	816	-	1,626	68	6,101
處分	-	-	(1,012)	(312)	-	(4,067)	(107)	(5,498)
匯率變動之影響	-	795	(329)	159	-	134	11	770
102.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$15,276</u>	<u>\$14,845</u>	<u>\$10,179</u>	<u>\$224</u>	<u>\$15,440</u>	<u>\$977</u>	<u>\$56,941</u>
101.1.1	\$-	\$12,318	\$13,117	\$8,672	\$224	\$16,482	\$995	\$51,808
折舊	-	1,562	780	1,095	-	1,494	28	4,959
匯率變動之影響	-	(529)	(172)	(251)	-	(229)	(18)	(1,199)
101.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$13,351</u>	<u>\$13,725</u>	<u>\$9,516</u>	<u>\$224</u>	<u>\$17,747</u>	<u>\$1,005</u>	<u>\$55,568</u>
淨帳面金額：								
102.12.31	<u>\$12,168</u>	<u>\$35,661</u>	<u>\$16,383</u>	<u>\$2,878</u>	<u>\$-</u>	<u>\$6,682</u>	<u>\$410</u>	<u>\$74,182</u>
101.12.31	<u>\$11,856</u>	<u>\$30,510</u>	<u>\$3,282</u>	<u>\$2,432</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,313</u>	<u>\$49</u>	<u>\$52,442</u>
101.1.1	<u>\$12,360</u>	<u>\$33,409</u>	<u>\$1,453</u>	<u>\$3,545</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,680</u>	<u>\$69</u>	<u>\$55,516</u>

上述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 無形資產

電腦軟體：	102年度	101年度
成本：		
期初金額	\$340	\$1,272
增添－單獨取得	5,489	2,340
處分	-	(3,241)
匯率變動之影響	-	(31)
期末金額	<u>\$5,829</u>	<u>\$340</u>

攤銷及減損：		
期初金額	\$57	\$1,166
攤銷	5,602	2,160
處分	-	(3,241)
匯率變動之影響	-	(28)
期末金額	<u>\$5,659</u>	<u>\$57</u>

電腦軟體	102.12.31	101.12.31	101.1.1
淨帳面金額：	<u>\$170</u>	<u>\$283</u>	<u>\$106</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	102年度	101年度
營業成本	<u>\$-</u>	<u>\$103</u>
推銷費用	<u>\$2,000</u>	<u>\$2,000</u>
研發費用	<u>\$3,602</u>	<u>\$57</u>

8. 短期借款

	利率區間 (%)	102.12.31	101.12.31	101.1.1
無擔保銀行借款	1.65%	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$23,507</u>

本集團截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，尚未使用之短期借款額度分別為715,320千元、696,960千元及703,093千元。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休基金管理事業。

本集團民國一〇二年度及一〇一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為11,821千元及9,682千元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$1,809	\$1,511
利息成本	653	596
計劃資產預期報酬	(294)	(241)
前期服務成本	(269)	42
合 計	<u>\$1,899</u>	<u>\$1,908</u>

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	102年度	101年度
推銷費用	\$409	\$358
管理費用	346	401
研發費用	1,144	1,149
合 計	<u>\$1,899</u>	<u>\$1,908</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	102年度	101年度
期初金額	\$7,504	\$-
當期精算損益	(5,810)	7,504
期末金額	<u>\$1,694</u>	<u>\$7,504</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務	\$40,075	\$43,522	\$34,041
計畫資產之公允價值	(19,680)	(16,787)	(13,767)
提撥狀況	20,395	26,735	20,274
未認列前期服務成本	-	-	-
應計退休金負債帳列數	<u>\$20,395</u>	<u>\$26,735</u>	<u>\$20,274</u>

確定福利義務之現值變動如下：

	102年度	101年度
期初之確定福利義務	\$43,522	\$34,041
當期服務成本	1,809	1,511
利息成本	653	596
精算損失(利益)	(5,909)	7,374
期末之確定福利義務	<u>\$40,075</u>	<u>\$43,522</u>

計畫資產公允價值變動如下：

	102年度	101年度
期初之計畫資產公允價值	\$16,787	\$13,767
計畫資產預期報酬	294	241
雇主提撥數	2,697	2,909
精算損失	(98)	(130)
期末之計畫資產公允價值	<u>\$19,680</u>	<u>\$16,787</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥2,697千元。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)		
	102.12.31	101.12.31	101.1.1
轉存金融機構	24.39%	24.51%	23.87%
短期票券	4.66%	9.88%	7.61%
公債、金融債券、公司債及證券化商品	10.06%	10.45%	11.45%
政府機關及公營事業經建貸款	-	0.66%	0.13%
股票及受益憑證	8.56%	8.51%	10.04%
國外投資(自行運用)	12.75%	12.06%	8.39%
國內委託經營	18.72%	18.52%	22.70%
國外委託經營	20.86%	15.41%	15.81%
合計	100.00%	100.00%	100.00%

本集團民國一〇二年及一〇一年度計畫資產之實際報酬為196千元及111千元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	1.75%	1.75%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%	3.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	102年度		101年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
確定福利義務之影響	\$(4,326)	\$4,896	\$(4,929)	\$5,613

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$40,075	\$43,522
期末計畫資產之公允價值	(19,680)	(16,787)
期末計畫之剩餘或短絀	20,395	26,735
計畫負債之經驗調整	5,210	213
計畫資產之經驗調整	98	130

10. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，本公司額定股本均為1,200,000千元(保留4,000千元之股份供員工認股權憑證使用)，實收股本均為1,150,416千元，每股面額10元，分為115,041,629股，分次發行。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
發行溢價	\$2,798,666	\$2,798,666	\$2,798,666
取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	257	-	-
合計	\$2,798,923	\$2,798,666	\$2,798,666

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

A. 提繳稅捐。

B. 彌補虧損。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

C. 提存百分之十為法定盈餘公積。

D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。

E. 員工紅利就 A 至 D 款規定數額後剩餘之數，提撥不低於百分之五，董監事酬勞不得低於百分之一。員工紅利得以現金或發行新股方式發放之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。股東股利之發放，現金股利不得低於現金及股票股利合計數之 10%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派民國一〇二年度及一〇一年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時所提列特別盈餘公積之淨額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司民國一〇二年度一〇一年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 106,141 千元和 10,614 千元及 103,549 千元和 10,355 千元，其估列基礎係自當期稅後淨利，估列 10%及 1%為員工紅利及董監酬勞。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司分別於民國一〇二年六月十日及民國一〇一年六月十八日之股東常會，決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘指撥及分配案每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
法定盈餘公積	\$103,549	\$130,745		
特別盈餘公積	96,299	(102,175)		
普通股現金股利	920,333	1,265,458	8.00	11.00
董監事酬勞	10,355	13,074		
員工紅利－現金	103,549	130,745		
合 計	<u>\$1,234,085</u>	<u>\$1,437,847</u>		

本公司民國一〇一年度盈餘實際配發員工紅利與董監酬勞金額與民國一〇一年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

有關董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(4) 非控制權益

	102年度	101年度
期初餘額	\$-	\$-
歸屬於非控制權益之本期淨利	(3,378)	-
未按持股比例認購子公司增資發行之新股	(257)	-
非控制股東權益增減	58,750	-
期末餘額	<u>\$55,115</u>	<u>\$-</u>

11. 營業收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	\$10,544,400	\$10,735,932
減：銷貨退回及折讓	(319,014)	(202,468)
維修收入	135,594	124,773
營業收入淨額	<u>\$10,360,980</u>	<u>\$10,658,237</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

12. 營業租賃

(1) 本集團為承租人

本集團簽訂房屋及停車位等之商業租賃合約，其平均年限為一至五年且無續租權，在此合約中並未對本集團加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之未來最低租賃給付總額如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
不超過一年	\$37,108	\$26,416	\$20,263
超過一年但不超過五年	52,600	70,475	45,398
超過五年	-	-	-
合 計	<u>\$89,708</u>	<u>\$96,891</u>	<u>\$65,661</u>

營業租賃認列之費用如下：

	102年度	101年度
最低租賃給付	<u>\$20,499</u>	<u>\$16,296</u>

13. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	102年度			101年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$-	\$470,671	\$470,671	\$-	\$410,281	\$410,281
勞健保費用	-	23,984	23,984	-	17,288	17,288
退休金費用	-	13,720	13,720	-	11,590	11,590
其他員工福利費用	-	10,816	10,816	-	10,557	10,557
折舊費用	869	5,232	6,101	-	4,959	4,959
攤銷費用	-	5,602	5,602	103	2,057	2,160

14. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	102年度	101年度
利息收入	\$65,867	\$23,630
其他收入－其他	8,258	31,884
合 計	<u>\$74,125</u>	<u>\$55,514</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 其他利益及損失

	102年度	101年度
處分投資利益	\$8,239	\$-
淨外幣兌換損益	35,692	2,518
其他支出－其他	(5,360)	(3,814)
合 計	<u>\$38,571</u>	<u>\$(1,296)</u>

(3) 財務成本

	102年度	101年度
利息支出	<u>\$-</u>	<u>\$46</u>

15. 其他綜合損益組成部分

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類 調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$86,190	\$-	\$86,190	\$-	\$86,190
備供出售金融資產未實 現評價(損)益	(24,383)	(8,239)	(32,622)	-	(32,622)
確定福利計畫精算利益	5,810	-	5,810	(988)	4,822
本期其他綜合損益合計	<u>\$67,617</u>	<u>\$(8,239)</u>	<u>\$59,378</u>	<u>\$(988)</u>	<u>\$58,390</u>

民國一〇一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類 調整	其他 綜合損益	所得稅利益 (費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$(127,278)	\$-	\$(127,278)	\$-	\$(127,278)
備供出售金融資產未實 現評價(損)益	7,399	-	7,399	-	7,399
確定福利計畫精算利益	(7,504)	-	(7,504)	1,276	(6,228)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(127,383)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(127,383)</u>	<u>\$1,276</u>	<u>\$(126,107)</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

16. 所得稅

民國一〇二年及一〇一年度所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	102年度	101年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$152,535	\$112,173
以前年度之當期所得稅於本期之調整	54,261	146
遞延所得稅費用：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用	2,343	8,639
匯率變動之影響	(35)	188
所得稅費用	<u>\$209,104</u>	<u>\$121,146</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫精算(損)益	\$(988)	\$1,276
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(988)</u>	<u>\$1,276</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅稅率之金額調節如下：

	102年度	101年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$1,267,141</u>	<u>\$1,156,959</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$224,105	\$205,914
免稅收益之所得稅影響數	(37,076)	(46,433)
以前年度之當期所得稅於本期之調整	54,261	146
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	1,342
研發抵減	(32,186)	(39,823)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$209,104</u>	<u>\$121,146</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇二年度

	期初餘額	認列於其他			期末餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
兌換損(益)	\$(377)	\$2,653	\$-	\$-	\$2,276
集團內個體間未實現交易	15,184	(5,123)	-	-	10,061
備抵存貨跌價及呆滯損失	2,406	182	-	27	2,615
應計退休金負債	4,526	(70)	(988)	-	3,468
其他應付款(未休假獎金等)	2,628	-	-	50	2,678
呆帳損失	2,556	-	-	67	2,623
其他	1,033	15	-	28	1,076
未使用課稅損失	1,470	-	-	39	1,509
遞延所得稅利益(費用)		<u>\$(2,343)</u>	<u>\$(988)</u>	<u>\$211</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$29,426</u>				<u>\$26,306</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$29,979</u>				<u>\$26,471</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(553)</u>				<u>\$(165)</u>

民國一〇一年度

	期初餘額	認列於其他			期末餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
兌換損(益)	\$899	\$(1,276)	\$-	\$-	\$(377)
集團內個體間未實現交易	22,996	(7,812)	-	-	15,184
備抵存貨跌價及呆滯損失	1,205	1,214	-	(13)	2,406
應計退休金負債	3,428	(178)	1,276	-	4,526
其他應付款(未休假獎金等)	2,650	61	-	(83)	2,628
呆帳損失	4,123	(1,399)	-	(168)	2,556
其他	1,661	(571)	-	(57)	1,033
未使用課稅損失	154	1,322	-	(6)	1,470
遞延所得稅(費用) 利益		<u>\$(8,639)</u>	<u>\$1,276</u>	<u>\$(327)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$37,116</u>				<u>\$29,426</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$37,312</u>				<u>\$29,979</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(196)</u>				<u>\$(553)</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

		尚未使用餘額			單位：美金元
發生年度	虧損金額	102.12.31	101.12.31	101.1.1	最後 可抵減年 度
2004年	\$355,946	\$355,946	\$355,946	355,946	2014年
2007年	112,321	79,746	79,746	79,746	2027年
2008年	11,392	11,392	11,392	11,392	2028年
2012年	246,403	246,403	246,403	-	2032年
2013年	160,083	157,283	-	-	2033年
		<u>\$850,770</u>	<u>\$693,487</u>	<u>\$447,084</u>	

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日止，本集團因非很有可能有課稅所得而未認列之遞延所得稅資產金額分別為2,738千元、1,513千元及1,441千元。

與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本集團對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本集團已決定於可預見之未來，不會分配該子公司之未分配盈餘。截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為2,475,976千元、2,254,113千元及2,001,688千元。

兩稅合一相關資訊

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$85,737</u>	<u>\$104,958</u>	<u>\$101,320</u>

本公司民國一〇二年度預計及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率均為16.00%。

本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

所得稅申報核定情形

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
本公司	核定至民國一〇〇年度	無
子公司－Asiarock Technology Limited	無	依當地規定免納營利事業所得稅
子公司－Leader Insight Holdings Limited	無	依當地規定免納營利事業所得稅
子公司－永擎電子股份有限公司	無	本年度新設立
孫公司－Asrock Europe B.V.	核定至西元二〇一一年	無
孫公司－Calrock Holdings, LLC	核定至西元二〇一二年	無
孫公司－Firstplace International Limited	無	依當地規定免納營利事業所得稅
曾孫公司－Asrock America, Inc.	核定至西元二〇一一年	無

17. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	102年度	101年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利 (千元)	\$1,061,415	\$1,035,813
基本每股盈餘之普通股加權平均股數 (千股)	115,042	115,042
基本每股盈餘(元)	\$9.23	\$9.00

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

	102年度	101年度
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利 (千元)	\$1,061,415	\$1,035,813
基本每股盈餘之普通股加權平均股數 (千股)	115,042	115,042
稀釋效果：		
員工紅利一股票(千股)	965	1,035
經調整稀釋效果後之普通股加權平均 股數(千股)	116,007	116,077
稀釋每股盈餘(元)	\$9.15	\$8.92

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

18. 對子公司所有權權益之變動

未按持股比例認購子公司增資發行之新股

永擎電子股份有限公司於民國一〇二年五月十日增資發行新股，本集團參與認購41,250千元，其所有權因而減少至70.63%。本集團因增資所取得之淨現金為58,750千元，非控制權益增加58,493千元。所取得增資現金與新增之非控制權益間之差額257千元，已認列於權益項下。

七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	102年度	101年度
母 公 司	\$3,676	\$10,068

本集團售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；關係人部份之授信期間為O/A60天內收款，非關係人部份收款策略則為TT或45天內收款。年底之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 進 貨

	102年度	101年度
母 公 司	\$1,329	\$9,190
其他關係人	14,753	4,578
合 計	<u>\$16,082</u>	<u>\$13,768</u>

本集團向關係人進貨價格係與一般廠商相同；本集團向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限為TT或1至3個月。

3. 應收帳款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
母 公 司	<u>\$1,547</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

4. 應付帳款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
母 公 司	\$632	\$-	\$2,710
其他關係人	-	1,970	690
合 計	<u>\$632</u>	<u>\$1,970</u>	<u>\$3,400</u>

5. 其他應付款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
母 公 司	\$14,723	\$17,734	\$1,912
其他關係人	-	214	367
合 計	<u>\$14,723</u>	<u>\$17,948</u>	<u>\$2,279</u>

6. 營業費用

	102年度	101年度
母 公 司	\$63,441	\$36,151
其他關係人	9,359	5,620
合 計	<u>\$72,800</u>	<u>\$41,771</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 營業外收入

	102年度	101年度
母 公 司	\$6	\$-

8. 財產交易

民國一〇二年度及一〇一年度本集團向母公司購入無形資產 2,462 千元及 0 元。

9. 本集團主要管理階層之獎酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$74,202	\$74,483
退職後福利	560	560
合 計	\$74,762	\$75,043

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	102.12.31	101.12.31	101.1.1	
無活絡市場之債券投資	\$2,295	\$2,933	\$2,987	關稅及租賃保證

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
備供出售金融資產	\$11,415	\$90,979	\$83,580
放款及應收款：			
現金及約當現金	2,125,855	3,505,782	3,938,869
(不含庫存現金)			
無活絡市場之債券投資	2,199,056	207,733	233,587
應收款項淨額	905,364	836,553	727,085
小計	5,230,275	4,550,068	4,899,541
合計	\$5,241,690	\$4,641,047	\$4,983,121

金融負債

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$-	\$-	\$23,507
應付款項	1,915,544	1,648,124	1,613,219
其他應付款	557,498	530,478	521,762
合計	\$2,473,042	\$2,178,602	\$2,158,488

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部位通常相當，此時會產生自然避險效果。另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

- (1) 當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇二年及一〇一年度之損益將分別減少/增加6,566千元及減少/增加141千元；權益將分別減少/增加35,406千元及減少/增加32,428千元。
- (2) 當新台幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇二及一〇一年度之損益將減少/增加20,221千元及0千元。

利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降一碼(0.25%)，對本集團於民國一〇二年及一〇一年度之收益將分別增加/減少10,766千元及9,270千元。

權益價格風險

本集團持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃權益證券及未上市櫃權益證券皆屬備供出售類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格下跌20%，對於本集團民國一〇二及一〇一年度之權益分別減少約2,283千元及18,196千元；若權益證券價格上漲20%，將僅對權益造成影響，對於損益將不產生任何影響。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。另本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。

本集團截至民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為46.82%、32.02%及21.02%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
應付款項	\$1,915,544	\$-	\$-	\$-	\$1,915,544
其他應付款	557,498	-	-	-	557,498
101.12.31					
應付款項	1,648,124	-	-	-	1,648,124
其他應付款	530,478	-	-	-	530,478
101.1.1					
短期借款	23,507	-	-	-	23,507
應付款項	1,613,219	-	-	-	1,613,219
其他應付款	521,762	-	-	-	521,762

6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本集團金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收款項、短期借款及應付款項公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(包括未於活絡市場交易之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)，以市場法估計公允價值，其評估係參考近期籌資活動、同類型及規模之公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標等。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級：評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$11,415	\$-	\$-	\$11,415

101.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$90,979	\$-	\$-	\$90,979

101.1.1

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
股票	\$83,580	\$-	\$-	\$83,580

於民國一〇二年度及一〇一年度間並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

		金額單位：千元					
		102.12.31			101.12.31		
		外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>							
貨幣性項目：							
美金		\$100,117	29.805	\$2,983,987	\$93,308	29.040	\$2,709,664
人民幣		411,079	4.919	2,022,098	-	-	-
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目：							
美金		70,410	29.805	2,098,570	56,705	29.040	1,646,738
		101.1.1					
		外幣	匯率	新台幣			
<u>金融資產</u>							
貨幣性項目：							
美金		\$90,802	30.275	\$2,757,205			
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目：							
美金		53,233	30.275	1,611,638			

8. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人者：無。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 本期累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。
- (9) 從事衍生工具交易者：無。
- (10) 其他—母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表四。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者：詳附表五。

3. 大陸投資資訊

無此事項。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十四、部門資訊

(1)本集團之營收主要來自主機板等產品之研發、設計及銷售，本集團營運決策者係複核集團整體營運結果，以制訂集團資源之決策並評估集團整體之績效，故為單一營運部門。

(2)地區別資訊

①來自外部客戶收入：

	102 年度	101 年度
亞 洲	\$4,801,036	\$4,854,449
歐 洲	3,373,505	3,743,044
美 洲	2,154,785	1,992,901
其 他	31,654	67,843
合 計	<u>\$10,360,980</u>	<u>\$10,658,237</u>

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

②非流動資產：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
美 洲	\$50,505	\$50,072	\$53,396
亞 洲	377,419	40,822	129,703
歐 洲	6,230	726	1,356
合 計	<u>\$434,154</u>	<u>\$91,620</u>	<u>\$184,455</u>

(3)重要客戶資訊

民國一〇二年度及一〇一年度單一客戶之銷貨淨額皆未達合併營業收入淨額百分之十以上。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十五、首次採用國際財務報導準則

本集團針對所有結束於民國一〇一年十二月三十一日(含)以前之會計年度，係根據我國一般公認會計原則編製財務報表。本集團民國一〇二年度之合併財務報表係為首份依經金管會認可之國際財務報導準則編製財務報表。

因此，自民國一〇二年一月一日(含)開始，本集團已遵循證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製財務報表，並於會計政策中說明。首份經金管會認可之國際財務報導準則財務報表之編製基礎除遵循附註四說明之重大會計政策外，亦包括國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定。本集團採用之初始國際財務報導準則合併資產負債表係自民國一〇一年一月一日開始編製，該日係轉換至國際財務報導準則日。

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」允許首次採用者可以選擇針對追溯適用國際財務報導準則之原則提供若干豁免選項。本集團所採用之豁免項目如下：

1. 在轉換日將全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。
2. 以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第19號「員工福利」規定之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧，以及經驗調整資訊。

轉換至國際財務報導準則之影響

轉換至國際財務報導準則後，對本集團民國一〇一年一月一日(轉換日)及民國一〇一年十二月三十一日之合併資產負債表暨民國一〇一年度合併綜合損益表之影響如下：

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年一月一日合併資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目 註
流動資產					流動資產
現金及約當現金	\$4,169,724		(230,600)	\$3,939,124	現金及約當現金 1
無活絡市場之債券投資—流動	-		233,587	233,587	無活絡市場之債券投資—流動 1
應收帳款淨額	727,085			727,085	應收帳款淨額
存貨淨額	3,883,555			3,883,555	存貨淨額
其他流動資產	137,746		(2,987)	134,759	其他流動資產 1
遞延所得稅資產—流動	33,259		(33,259)	-	- 6
流動資產合計	<u>8,951,369</u>			<u>8,918,110</u>	流動資產合計
基金及投資					非流動資產
備供出售金融資產—非流動	-	83,580		83,580	備供出售金融資產—非流動 2
以成本衡量之金融資產—非流動	60,000	(60,000)		-	以成本衡量之金融資產—非流動 2
基金及投資合計	<u>60,000</u>				
固定資產淨額	<u>55,516</u>			55,516	不動產、廠房及設備
無形資產	<u>106</u>			106	無形資產
其他資產					
遞延所得稅資產—非流動	-	4,053	33,259	37,312	遞延所得稅資產 6
存出保證金	7,941			7,941	存出保證金
其他資產合計	<u>7,941</u>			<u>184,455</u>	非流動資產合計
資產總計	<u>\$9,074,932</u>			<u>\$9,102,565</u>	資產總計

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異 表達差異		金額	項目 註
流動負債					流動負債
短期借款	\$23,507			\$23,507	短期借款
應付票據	1,031			1,031	應付票據
應付帳款	1,612,188			1,612,188	應付帳款
應付費用	518,083	3,679		521,762	其他應付款 4
應付所得稅	159,810			159,810	當期所得稅負債
其他流動負債	315,249			315,249	其他流動負債
遞延所得稅負債—流動	196		(196)	-	- 6
流動負債合計	<u>2,630,064</u>			<u>2,633,547</u>	流動負債合計
其他負債					非流動負債
遞延所得稅負債—非流動	-		196	196	遞延所得稅負債 6
應計退休金負債	111	20,163		20,274	應計退休金負債 3
其他負債合計	<u>111</u>			<u>20,470</u>	非流動負債合計
負債總計	<u>2,630,175</u>			<u>2,654,017</u>	負債總計
股本					股本
普通股股本	<u>1,150,416</u>			<u>1,150,416</u>	普通股股本
資本公積					資本公積
普通股股票溢價	<u>2,798,666</u>			<u>2,798,666</u>	普通股股票溢價
保留盈餘					保留盈餘
法定盈餘公積	900,999			900,999	法定盈餘公積
特別盈餘公積	353,461			353,461	特別盈餘公積
未分配盈餘	<u>1,492,501</u>	(19,789)		<u>1,472,712</u>	未分配盈餘 3,4
保留盈餘合計	<u>2,746,961</u>			<u>2,727,172</u>	保留盈餘合計
股東權益其他項目					其他權益
累積換算調整數	(251,286)			(251,286)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
備供出售金融資產未實現損益	-	23,580		23,580	備供出售金融資產未實現損益 2
股東權益其他項目合計	<u>(251,286)</u>			<u>(227,706)</u>	其他權益合計
股東權益總計	<u>6,444,757</u>			<u>6,448,548</u>	權益總計
負債及股東權益總計	<u>\$9,074,932</u>			<u>\$9,102,565</u>	負債及權益總計

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年十二月三十一日合併資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則	
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目 註
流動資產					流動資產
現金及約當現金	\$3,711,010		(204,800)	\$3,506,210	現金及約當現金 1
備供出售金融資產—流動	90,979			90,979	備供出售金融資產—流動
無活絡市場之債券投資—流動	-		207,733	207,733	無活絡市場之債券投資—流動 1
應收帳款淨額	836,553			836,553	應收帳款淨額
存貨淨額	3,649,681			3,649,681	存貨淨額
其他流動資產	115,281		(2,933)	112,348	其他流動資產 1
遞延所得稅資產—流動	24,340		(24,340)	-	- 6
流動資產合計	<u>8,427,844</u>			<u>8,403,504</u>	流動資產合計
固定資產淨額	<u>52,442</u>			52,442	不動產、廠房及設備
無形資產	<u>283</u>			283	無形資產
其他資產					
遞延所得稅資產—非流動	-	5,262	24,717	29,979	遞延所得稅資產 6
存出保證金	<u>8,916</u>			<u>8,916</u>	存出保證金
其他資產合計	<u>8,916</u>			<u>91,620</u>	非流動資產合計
資產總計	<u>\$8,489,485</u>			<u>\$8,495,124</u>	資產總計

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則		
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目	註
流動負債					流動負債	
應付票據	\$1,133			\$1,133	應付票據	
應付帳款	1,646,991			1,646,991	應付帳款	
應付費用	526,144	4,334		530,478	其他應付款	4
應付所得稅	38,885			38,885	當期所得稅負債	
其他流動負債	157,553			157,553	其他流動負債	
遞延所得稅負債—流動	176		(176)	-	-	6
流動負債合計	<u>2,370,882</u>			<u>2,375,040</u>	流動負債合計	
其他負債					非流動負債	
遞延所得稅負債—非流動	-		553	553	遞延所得稅負債	6
應計退休金負債	111	26,624		26,735	應計退休金負債	3
其他負債合計	<u>111</u>			<u>27,288</u>	非流動負債合計	
負債總計	<u>2,370,993</u>			<u>2,402,328</u>	負債總計	
股本					股本	
普通股股本	<u>1,150,416</u>			<u>1,150,416</u>	普通股股本	
資本公積					資本公積	
普通股股票溢價	<u>2,798,666</u>			<u>2,798,666</u>	普通股股票溢價	
保留盈餘					保留盈餘	
法定盈餘公積	1,031,744			1,031,744	法定盈餘公積	
特別盈餘公積	251,286			251,286	特別盈餘公積	
未分配盈餘	<u>1,233,965</u>	(25,696)		<u>1,208,269</u>	未分配盈餘	3,4,6
保留盈餘合計	<u>2,516,995</u>			<u>2,491,299</u>	保留盈餘合計	
股東權益其他項目					其他權益	
累積換算調整數	(378,564)			(378,564)	國外營運機構財務報表換算之兌 換差額	
備供出售金融資產未實現損益	<u>30,979</u>			<u>30,979</u>	備供出售金融資產未實現損益	
股東權益其他項目合計	<u>(347,585)</u>			<u>(347,585)</u>	其他權益合計	
股東權益總計	<u>6,118,492</u>			<u>6,092,796</u>	權益總計	
負債及股東權益總計	<u>\$8,489,485</u>			<u>\$8,495,124</u>	負債及權益總計	

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年度合併綜合損益表項目之調節

先前一般公認會計原則		轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則		
項目	金額	認列及 衡量差異	表達差異	金額	項目	註
營業收入淨額	\$10,658,237			\$10,658,237	營業收入淨額	
營業成本	(8,608,076)			(8,608,076)	營業成本	
營業毛利	2,050,161			2,050,161	營業毛利	
營業費用					營業費用	
推銷費用	(422,825)	97		(422,728)	推銷費用	3、4
管理費用	(219,222)	52		(219,170)	管理費用	3、4
研究發展費用	(305,714)	238		(305,476)	研究發展費用	3、4
營業費用合計	(947,761)			(947,374)	營業費用合計	
營業淨利	1,102,400			1,102,787	營業利益	
營業外收入及利益					營業外收入及支出	
利息收入	23,630		31,884	55,514	其他收入	5
股利收入	240		(240)	-	-	
兌換利益	2,518		(3,814)	(1,296)	其他利益及損失	5
什項收入	31,644		(31,644)	-	-	5
合計	58,032					
營業外費用及損失						
利息費用	(46)			(46)	財務成本	
什項支出	(3,814)		(3,814)	-	-	5
合計	(3,860)			54,172	營業外收入及支出合計	
稅前淨利	1,156,572			1,156,959	稅前淨利	
所得稅費用	(121,080)	(66)		(121,146)	所得稅費用	6
本期淨利	\$1,035,492			1,035,813	本期淨利	
-			(127,278)	(127,278)	國外營運機構財務報表換算之兌 換差額	5
-			7,399	7,399	備供出售金融資產未實現評價利 益	
		(7,504)		(7,504)	確定福利計畫精算損失	3
		1,276		1,276	與其他綜合損益組成部分相關之 所得稅	6
-				(126,107)	本期其他綜合損益(稅後淨額)	
-				\$909,706	本期綜合損益總額	

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一〇一年度合併現金流量表重大調整說明

由我國一般公認會計原則轉換為國際財務報導準則，對現金流量表並未有重大影響。本集團依先前一般公認會計原則按間接法編製之現金流量表，係將利息收現數、股利收現數及利息支付數作為營業活動之現金流量，且未被要求單獨揭露利息收現數與股利收現數。惟依國際會計準則第7號「現金流量表」之規定，本集團民國一〇一年度之利息收現數23,726千元與股利收現數240千元係單獨予以揭露，且依其性質將利息收現數與股利收現數表達為投資活動之現金流量及利息支付數表達為籌資活動之現金流量。

除上述差異及下列說明1之外，依國際財務報導準則編製之合併現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

1. 現金及約當現金

依國際會計準則第7號「現金流量表」規定，本集團所持有之定期存款業已依其性質重分類至無活絡市場之債券投資，民國一〇一年一月一日及十二月三十一日自現金及約當現金重分類至無活絡市場之債券投資金額分別為230,600千元及204,800千元與屬用途受限制之定期存款(帳列其他流動資產)分別為2,987千元及2,933千元重分類至無活絡市場之債券投資金額分別為233,587千元及207,733千元。

2. 以成本衡量之金融資產

原會計政策對持有之未上市、櫃金融資產，以其原始認列之成本衡量，並於有減損之客觀證據後認列減損損失；轉換後依據國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，除非公允價值無法可靠衡量，此類之部分金融資產應以公允價值衡量，重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產以及備供出售金融資產，此變動所產生之影響如下：

民國一〇一年一月一日

	轉換至國際	先前一般公認	國際財務	差額	
先前一般公認會計	財務報導準則下	會計原則	報導準則下	調整至備供出售金	調整至
原則之原衡量種類	之衡量種類	之原帳面金額	之帳面金額	融資產未實現損益	保留盈餘
以成本衡量之金融	備供出售金融資產—非流動	\$60,000	\$83,580	\$23,580	\$-
資產—非流動					

3. 員工福利－退休金

本集團依先前一般公認會計原則之規定，對確定福利義務進行精算評價，並據以認列相關退休金成本及應計退休金負債。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第19號「員工福利」之規定進行精算評價。本集團於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因重新針對確定福利義務進行精算、採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免於民國一〇一年一月一日將累計精算損益於轉換日歸零，及一次認列未認列過渡性淨給付義務，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應計退休金負債分別調整20,163千元及26,624千元。此外，由於本集團選擇於轉換至國際財務報導準則後，將精算損益全數列入其他綜合損益，綜合以上影響，民國一〇一年度退休金成本調整(1,042)千元、其他綜合損益調整(7,504)千元。

4. 員工福利－未休假獎金

本集團依國際會計準則第19號「員工福利」之規定認列已累積未使用帶薪假之薪資費用，本公司民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應付費用分別增加3,679千元及4,334千元；保留盈餘減少3,678千元及4,334千元。民國一〇一年度薪資費用調整655千元。

5. 合併綜合損益表之調節說明

本集團原依我國修正前證券發行人財務報告編製準則編製合併損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。轉換至國際財務報導準則後，為配合國際財務報導準則之財務報表表達方式以及修正後證券發行人財務報告編製準則，部分綜合損益表項目已予以重分類。其他與轉換至國際財務報導準則有關之調整已敘述如上。

6. 所得稅

遞延所得稅之分類及備抵評價：

依先前一般公認會計原則，同一納稅主體之流動及非流動遞延所得稅負債及資產互相抵銷，僅列示其淨額。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，本集團遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為33,259千元及24,717千元，遞延所得稅負債重分類至非流動之金額分別為196千元及553千元。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。

另上述之變動對本集團所得稅費用、遞延所得稅資產及遞延所得稅負債之影響列示如下：

所得稅費用：

	說明	101年度
認列於損益：		
員工福利－退休金	3	\$177
員工福利－未休假獎金	4	(111)
		<u>\$66</u>

認列於其他綜合損益：

員工福利－退休金	3	<u>\$(1,276)</u>
----------	---	------------------

遞延所得稅資產及負債：

		101.12.31		101.1.1	
		遞延所得稅	遞延所得稅	遞延所得稅	遞延所得稅
	說明	資產	負債	資產	負債
員工福利－退休金	3	\$4,526	\$-	\$3,428	\$-
員工福利－未休假獎金	4	736	-	625	-
合 計		<u>\$5,262</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,053</u>	<u>\$-</u>

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 特別盈餘公積

依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數利益，因選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。故此函令對本集團並無影響。

8. 其他

為便於財務報表之比較，依先前一般公認會計原則編製民國一〇一年一月一日至十二月三十一日財務報表之部份科目業經重分類。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期 末			備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比例	
華擎科技股份有限公司	股票一祥碩科技股份有限公司	N/A	備供出售金融資產—流動	300,000	\$11,415	0.53%	\$11,415 (註5)

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。
註2：有價證券發行非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。
註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註5：為配合本公司持有之備供出售金融資產—流動一祥碩科技股份有限公司申請股票上市案，本公司承諾將持有之祥碩科技股份有限公司股票已發行普通股股票600仟股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技股份有限公司股票上市掛牌日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	孫公司	(銷)貨	\$ (3,150,400)	(32.02%)	45天	同一一般客戶	同一一般客戶	\$302,874	27.90%	
"	ASROCK AMERICA, INC.	曾孫公司	(銷)貨	(1,529,108)	(15.54%)	90天	"	90天	382,018	35.18%	
"	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	子公司	進貨	8,018,189	98.33%	60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(1,946,982)	(99.59%)	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

華學科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

單位：新台幣千元								
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額(註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	孫公司	\$302,874	9.74	\$-	-	\$-	\$-
"	ASROCK AMERICA, INC.	曾孫公司	382,018	3.45	-	-	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技股份有限公司	母公司	1,946,982	3.79	-	-	-	-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款.....等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

華擎科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表四		交易往來情形					單位：新台幣千元	
編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	科目	金額(註四)	交易條件	佔合併總營收 或資產之比率(註三)	
0	華擎科技股份有限公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨 應收帳款	\$3,150,400 302,874	同一般客戶 "	30.41% 3.36%	
		ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨 應收帳款	1,529,108 382,018	同一般客戶 90天	14.76% 4.24%	
		ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	進貨 應付帳款	8,018,189 1,946,982	無一般廠商 可供比較	77.39% 21.60%	

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

華享科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表五

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1、2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益(註2(2))	本期認列之投資損益(註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
華享科技股份有限公司	永享電子股份有限公司	臺北市北投區中央南路2段37號4樓	電腦及其週邊設備製造及銷售等。	\$141,250	\$-	14,125,000	70.63%	\$132,507	\$ (10,631)	\$ (9,000)	
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	資料儲存及處理設備之製造及銷售等。	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,427,653	221,863	228,358	
"	LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	對其他事業投資控股。	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	31,375	(10,256)	(10,256)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Bijsterhuizen 11-11, 6546 AR Nijmegen The Netherlands	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	USD 194,000	USD 194,000	200,000	100.00%	USD 11,588,355	USD 1,018,263	USD 1,018,263	
"	CALROCK HOLDINGS, LLC	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710, USA	出租辦公大樓。	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 2,387,674	USD 25,972	USD 25,972	
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD.	FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola British Virgin Islands	對其他事業投資控股。	USD 2,050,000	USD 2,050,000	2,050,000	100.00%	USD 1,051,150	(USD 345,334)	(USD 345,334)	
FIRSTPLACE INTERNATIONAL LTD.	ASROCK AMERICA, INC.	13848 Magnolia Avenue Chino, CA 91710-7027, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等。	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 1,018,032	(USD 343,735)	(USD 343,735)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

華擎科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：103年03月19日

本公司民國102年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年3月19日董事會通過，出席董事六人中，全數同意本聲明書之內容，併此聲明。

華擎科技股份有限公司



董事長：



簽章

總經理：



簽章

華擎科技股份有限公司



董事長 徐世昌





OC Formula Series

Extreme Series

Fatality Series

ASRock
華 擎 科 技

華擎科技股份有限公司

台北市北投區中央南路二段37號2樓
2F, No. 37, Sec. 2, Zhongyang S. Rd., Beitou District, Taipei City 112, Taiwan (R.O.C.)
Tel : 886-2-28965588 Fax : 886-2-28931337 [http : //www.asrock.com](http://www.asrock.com)