上市股票代碼: 3029

零壹科技股份有限公司
ZERO ONE TECH. CO., LTD

一〇三年度年報

中 華 民 國　104　年　5　月　20　日　刊 印

公開資訊申報網址：http://mops.twse.com.tw

本公司年報查詢網址: http://www.zerone.com.tw

一、本公司發言人及代理發言人：

發　言　人：金可玫

職　　稱：財務處處長

電　　話：(02)2656-5656

電子郵件信箱：cmichelle@zerone.com.tw

代理發言人：周良一

職　　稱：資訊管理處處長

電　　話：(02)2656-5656

電子郵件信箱：ken.chou@zerone.com.tw

二、總公司之地址及電話：

總公司

地址：台北市內湖區內湖路一段360巷8號10樓

電話：(02)2656-5656

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：元富證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市光復北路十一巷三十五號地下一樓

電話：(02)2768-6668

網址：http://www.masterlink.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：林文欽、郭俐雯會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地　　址：台北市民生東路三段156號十二樓

電　　話：(02)2545-9988

網　　址：http://www.deloitte.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：http://www.zerone.com.tw

目　　錄

壹、致股東報告書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1

貳、公司簡介・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3
一、設立日期・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3
二、公司沿革・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3

參、公司治理報告
一、組織系統・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4
二、董事、監察人及經理人資料・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 6
三、支付董事、監察人及經理人之酬金・・・・・・・・・・・・・・・ 10
四、公司治理運作情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 14
五、會計師公費資訊・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
六、更換會計師資訊・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
七、揭露公司董事長、總經理及負責財會經理人最近一年內曾任職簽證會計師事務所或其關係企業者・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
八、最近年度及截至年報刊印日止董事、監察人、經理人及持股超過百分之十股東股權移轉及質押變動情形・・・・・・・・・・・・・ 27
九、持股比例前十大股東互為關係人關係之資訊・・・・・・・・・・28
十、公司、董事、監察人及經理人及公司直接間接控制之事業對同一轉投資事業之持股情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 28

肆、募資情形
一、公司資本及股份・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29
二、公司債之辦理情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33
三、特別股之辦理情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
四、海外存託憑證之辦理情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
五、員工認股權憑證之辦理情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
六、限制員工權利新股辦理情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
七、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形・・・・・・・・・・40
八、資金運用計畫執行情形・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40

伍、營運概況
一、業務內容 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 41
二、市場及產銷概況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 52

三、從業員工資料 ‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 57
四、環保支出資訊 ‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 57
五、勞資關係 ‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 57
六、重要契約 ‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 59

陸、 財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 60
二、最近五年度財務分析‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 65
三、最近年度財務報告之監察人審查報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 70
四、最近年度財務報表‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 71
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告‧‧‧‧‧‧‧ 71
六、最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情事‧‧‧‧‧ 71

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‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 72
二、財務績效‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 72
三、現金流量‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 73
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 73
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 73
六、風險應分析評估事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 74
七、其他重要事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 76

捌、 特別記載事項

一、關係企業相關資料‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 77
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形‧‧‧‧‧ 77
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‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧77
四、其他必要補充說明事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 77

玖、最近年度及截至年報刊印日止如發生證交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‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 77

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生:

僅將本公司 103 年度營業實績及 104 年度營業計劃概要等分別報告如下:

一、103 年度營業結果

(一)營業計劃實施成果

本公司 103 年度營業收入為 4,970,525 仟元，較去年增加 663,762 仟元，增加幅度為 15.41%；稅後淨利為 111,230 仟元，較去年增加 29,106 仟元，增加幅度為 35.44%，基本每股稅後純益為 1.18 元。

(二)財務收支及獲利能力分析

1.財務收支情形：

本公司 103 年度本期淨利 111,230 仟元,全年度營業活動淨現金流出 77,928 仟元，投資活動淨現金流入 72,868 仟元，籌資活動淨現金流入 16,851 仟元，本期現金及約當現金增加 18,316 仟元。期末現金與約當現金餘額為 162,005 仟元。

2.獲利能力分析：

項　　目	103 年(%)	102 年(%)
資　產　報　酬　率	3.76	3.19
股 東 權 益 報 酬 率	8.10	6.14
營業利益佔實收資本額比率	13.98	9.01
稅前淨利佔實收資本額比率	14.22	10.38
純　　益　　率	2.24	1.91
每　股　盈　餘　(元)	1.18	0.87

(三)研究發展狀況

本公司 103 年度研發方向為：

1.行動列印：支援 Android 雲端列印。

2.數位監控 (IP Surveillance)產品：

(1)應用端的智能分析方案。

(2) IP 儲存裝置。

(3) IP Camera 雲的建置。

(4) 2M/4M 解析度的 Camera (4K monitor)。

二、104 年度營業計劃概要

(一)經營方針

展望 104 年，本公司持續於業務型態之改變，努力與資通業之轉變脈動相結合，發展成為具有專業技術的加值通路商。以追求獲利成長、擴充台灣市場代理規模及產品多樣化，積極拓展毛利率較高之系統產品，帶動營業毛利及營業利益之成長為 104 年之經營目標。

(二)預期銷售數量及其依據

本公司預計 104 年度各項產品及預期銷售數量如下：

產品別	預計銷售量(套)
代理產品	22,200,000
其他	50,000
總計	22,250,000

本公司於代理產品部份將專注高毛利利基型之網路應用軟硬體銷售，預期本年度銷售數量較 103 年度銷售數量成長。

(三)重要之產銷政策

1.深耕原有通路，掌握原廠脈動及密切合作。

2.新代理利基型產品及加值服務推廣以提高毛利率。

3.拓展新市場以增加代理產品之廣度。

4.努力提升營運效率，合理節流。

三、未來公司發展策略

受惠於整體雲端產業逐漸擴張，本公司代理之網路軟體產品亦隨著終端市場需求而陸續提高，將配合終端客戶需求並持續引進各大品牌之新產品代理，以使品牌代理之營收得以持續上升。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(一)依目前科技市場之發展，數位電子看板、智慧安全、雲端概念及可攜式產品係未來必要投入之應用產業與產品，本公司亦積極朝向此相關產業邁進。

(二)最近年度國內外重要政策及法律變動對公司財務業務並無重大影響，但總體經濟環境影響公司業務市場拓展之方向，本公司均採取適當之因應措施。

敬祝　時祺

董事長兼總經理

林嘉勳

貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國六十九年六月二十七日

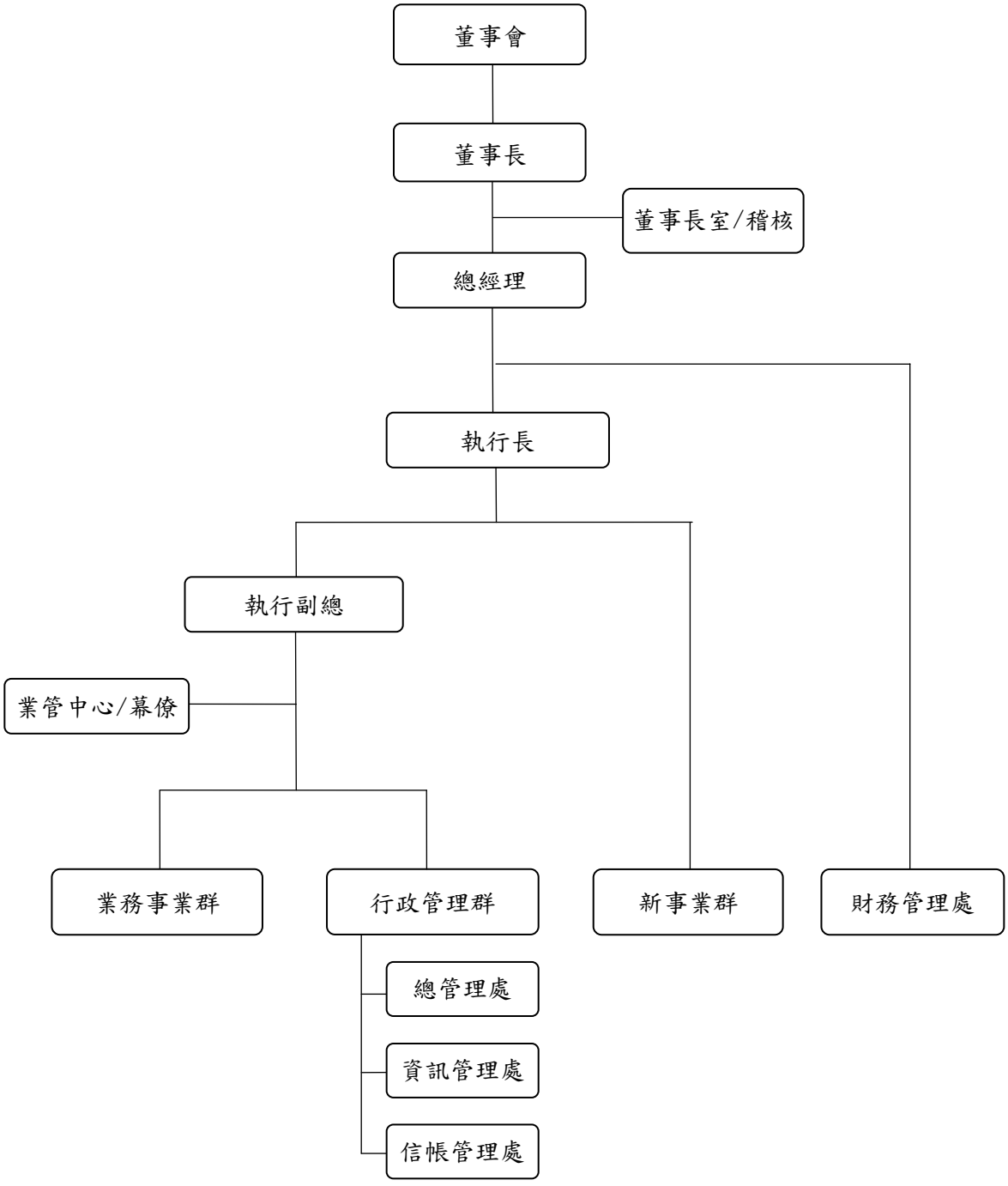
二、公司沿革

民國69年	• 公司創立，登記資本額500仟元。
	• 發明倉頡輸入法及向量組字法。
	• 零壹中文系統發表。
民國79年	• 代理Novell公司網路產品。
民國82年	• Microsoft產品代理。
民國83年	• 印表伺服器上市。
民國85年	• Cisco產品代理銷售。
民國87年	• 證期會核准為公開發行公司。
民國89年	• 89年01月股票於櫃檯買賣中心掛牌買賣；資本額275,000仟元。
民國90年	• 寬頻網路防火牆產品上市。
民國91年	• 無線寬頻路由器上市。
	• 91年8月股票於台灣證券交易所掛牌買賣；資本額為600,000仟元。
民國92年	• 發行國內第一次有擔保可轉換公司債250,000仟元。
民國97年	• 陸續辦理可轉換公司債換發新股，實收資本額增為1,020,342,130元。
	• 陸續辦理庫藏股註銷作業，實收資本額減為989,962,130元。
民國98年	• 陸續辦理庫藏股註銷作業，實收資本額減為985,072,130元。
民國99年	• 陸續辦理庫藏股註銷作業，實收資本額減為966,152,130元。
民國100年	• 陸續辦理庫藏股註銷及轉讓作業，實收資本額減為947,442,130元。
民國101年	• 正式成為三星電子大型顯示器台灣區代理夥伴。
民國102年	• 榮獲Cisco、VMware 2013年度亞太大獎及VMware全球最佳代理商殊榮。
民國103年	• 榮獲 Cisco「2014 成長卓越代理商獎」、「思科 2014 財年大中華區最佳分銷總代理」及 VMware「年度報備機制最佳推動暨加值代理產品最佳銷售代理商」殊榮。

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

部門別		主要職掌
董事長室		1.重要規章制度擬定、專案計劃推動等經營企劃類。 2.對外投資之評估與管理。 3.股務之規劃與執行。
稽核室		1.稽核各部門作業，確保公司內部流程有效運作。 2.提出並分析各項經營管理之改善對策及方法。 3.財務會計及證券法令之研究及應用。
新事業群		1.負責評估及開發新產品或新代理業務。 2.針對中國大陸市場，擴展產品銷售業務。
業務事業群		1.代理國內外網路軟硬體產品，針對台灣市場之銷售業務，達成整體營收與獲利目標。 2.客戶的維護與開發。 3.促銷活動執行與策劃。
財務管理處		1.公司資金規劃及調度與運用。 2.會計制度之修訂與執行。 3.財務資訊報表之審核與分析及股務相關作業。 4.會計各項收支憑證之審核、管理報表及預算之審核及分析。 5.稅務規劃與處理。 6.財務、會計流程電腦化。
行政管理群	總管理處	1.人力資源規劃與發展。 2.採購流程之控管與執行。 3.倉庫進銷存貨之管理。
	信帳管理處	1.控管公司整體信用風險維護應收帳款之安全性。 2.維護業界之信管合作關係。 3.執行公司授信帳務管理政策。
	資訊管理處	1.提供內部資訊網路自動化、報表的建置與維護。 2.ERP系統之建構、管理與維護。 3.公司網站、網頁內容規劃與維護。 4.評估並引進新IT技術架構，有效整合企業流程與資源。

二、董事、監察人及經理人相關資料

(一)董事、監察人資料(1)

104 年 4 月 30 日；單位：股；%

職稱	國籍或註冊地	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		主要經(學)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、董事或監察人		
						股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	林嘉勳	103.06.09	3	78.12.15	18,906,435	19.96	18,906,435	19.96	2,839,220	3.00	0	0	交通大學電子研究所 領先電子工程師 零壹科技(股)公司總經理	中國電器(股)公司監察人	—	—	—
董事	中華民國	姜有謨	103.06.09	3	83.10.06	2,534,436	2.68	2,539,436	2.68	3,061	0.00	0	0	中國文化大學 零壹科技(股)公司執行長	—	—	—	—
董事	中華民國	許永偉	103.06.09	3	88.06.15	1,249,564	1.31	1,249,564	1.31	42,415	0.04	0	0	台灣大學資訊工程系 資策會電腦經理 梵谷資訊部經理	源壹科技(股)公司董事長	—	—	—
董事	中華民國	陳睿緒	103.06.09	3	91.05.14	106,550	0.11	106,550	0.11	0	0	0	0	交通大學管科研究所 友訊科技(股)公司董事	註 4	—	—	—
董事	中華民國	林煜基	103.06.09	3	91.05.14	492,084	0.51	492,084	0.51	395,037	0.41	0	0	文化大學法律系	豪麗大飯店副總 凱衛資訊(股)公司董事	—	—	—
董事	中華民國	亞洲世界電通(股)公司	103.06.09	3	97.06.13	1,002,000	1.05	1,002.000	1.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
董事	中華民國	亞洲世界電通(股)公司代表人：周植基	103.06.09	3	97.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	台北市電腦公會理事	方元電子工業(股)公司董事長 中國電器(股)公司董事	—	—	—
董事	中華民國	程俊偉	103.06.09	3	103.06.09	0	0	0	0	0	0	0	0	交通大學控制工程學系 異客互動科技(股)公司監察人 廣穎電通(股)公司榮譽董事長	德力思生技(股)公司董事長 易凌科技(股)公司監察人	—	—	—
董事(卸任)	中華民國	劉振常	100.06.15	3	83.10.16	2,766,503	2.92	2,766,503	2.91	5,741	0.01	0	0	國立中興大學統計系 一通電子系業部經理 啟台資訊系統協理 培基數碼董事	凱衛資訊(股)公司監察人 依德科技(股)公司董事長	—	—	—
監察人	中華民國	凱衛資訊(股)公司	103.06.09	3	92.06.25	1,914,606	2.02	2,761,606	2.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—
監察人	中華民國	凱衛資訊(股)公司代表人：曾正哲	103.06.09	3	92.06.25	0	0	0	0	0	0	0	0	中原大學資訊系	凱衛資訊(股)公司董事長	—	—	—

職 稱	國籍或註冊地	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		主要經(學)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、董事或監察人		
						股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
監察人	中華民國	羅志承	103.06.09	3	97.06.13	10,000	0.01	10,000	0.01	0	0	0	0	政大企家班 交通大學計算機科學研究所	漢珍數位圖書(股)公司董事兼總經理 統振(股)公司監察人	—	—	—

註 1：本公司於 103 年 6 月 9 日全面改選董、監事，新任董事：程俊偉先生，任期屆滿卸任董事：劉振常先生(上表之資訊謹揭露至其擔任本公司董事任期屆滿日為止)。

註 2：103.06.09 選任時持有股份之「持股比率」欄係以當期已發行普通股股數 94,744,213 股為基準。

註 3：現在持有股數之「持股比率」欄係以 104 年 4 月 30 日已發行普通股股數 94,744,213 股為基準。

註 4：兼任友佳投資有限公司、友茂投資股份有限公司、友泰投資股份有限公司、視傳科技股份有限公司、帛漢股份有限公司、雲永科技股份有限公司、九康投資有限公司及 D-Link (India) Ltd.董事長。兼任友訊科技股份有限公司、友訊電子設備(上海)有限公司、網諮信息科技(上海)有限公司、明泰科技股份有限公司、友勁科技股份有限公司、九暘電子股份有限公司、快特股份有限公司、智玖創業投資股份有限公司、立端科技股份有限公司及友訊科技(股)公司相關企業董事。

註 5:本公司董事為法人股東其主要股東:

104 年 04 月 30 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
	姓名	持股比例
凱衛資訊股份有限公司	曾正哲	11.97%
	蔡張阿麵	6.86%
	蔡雨霖	5.77%
	蔡瑋婷	4.16%
	零壹科技股份有限公司	3.26%
	賴冠宏	2.90%
	林煜基	2.09%
	蔡坤峰	2.00%
	許進順	1.93%
	高國彬	1.70%
亞洲世界電通股份有限公司	英屬維京群島商大中國際投資股份有公司	100%

董事及監察人資料(2)

104 年 04 月 30 日

條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形（註）										兼任其他公開發行公司獨立董事家數
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
林嘉勳			✓				V			V	V	V	V	—
姜有謨			✓				V	V	V	V	V	V	V	—
許永偉			✓				V	V	V	V	V	V	V	—
林煜基			✓	V		V	V		V	V	V	V	V	—
陳睿緒			✓	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—
亞洲世界電通(股)公司代表人：周植基			✓	V	V	V	V		V	V	V	V		—
程俊偉			✓	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—
羅志承			✓	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—
凱衛資訊(股)公司代表人：曾正哲			✓	V		V	V		V	V	V	V		—

註 1：各董事、監察人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)非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、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、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。

(7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。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、各部門及分支機構主管資料

104 年 4 月 30 日

職稱	國籍	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	中華民國	林嘉勳	90.08.17	18,906,435	19.96	2,839,220	3.00	0	0	交通大學電子研究所 領先電子工程師 零壹科技(股)公司總經理	中國電器(股)公司監察人	—	—	—
代理產品事業群總經理	中華民國	姜有謨	69.10.07	2,539,436	2.68	3,061	0.00	0	0	中國文化大學 零壹科技(股)公司副總經理	—	—	—	—
董事長室產品開發主管	中華民國	劉振常(註 2)	92.06.01	2,766,503	2.91	5,741	0.01	0	0	國立中興大學統計系 一通電子系業部經理 啟台資訊系統協理 培基數碼董事	凱衛資訊(股)公司監察人 依德科技(股)公司董事長	—	—	—
網路產品事業總經理	中華民國	許永偉(註 3)	80.09.02	1,249,564	1.31	42,415	0.04	0	0	台灣大學資訊工程系 資策會電腦經理 梵谷資訊部經理	源壹科技(股)公司董事長	—	—	—
代理事業處副總	中華民國	黃素娥	94.02.14	32,000	0.03	123	0	0	0	銘傳商專資管科	—	—	—	—
多媒體事業處副總	中華民國	溫運禎	94.02.14	69	0	181	0	0	0	東海大學工業工程系	—	—	—	—
財務處處長	中華民國	金可玫	89.12.01	81,280	0.09	0	0	0	0	德明商專銀行管理科	—	—	—	—

註 1：持有股份之「持股比率」欄係以 104 年 4 月 30 日已發行普通股股數 94,744,213 股為基準。

註 2：劉振常先生擔任本公司董事長室產品開發主管，自 103 年 7 月 1 日起解任，上表之資訊謹揭露至其擔任本公司經理人之終止日為止。

註 3：許永偉先生擔任本公司網路產品事業總經理，自 103 年 11 月 1 日起解任，上表之資訊謹揭露至其擔任本公司經理人之終止日為止。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)董事之酬金

103 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	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				
																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	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	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	林嘉勳	0	0	0	0	1,520	1,520	66	66	1.42	1.43	8,403	10,407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.93	10.78	無
董事	姜有謨																									
董事	許永偉																									
董事	林煜基																									
董事	陳睿緒																									
董事	程俊偉(註 1)																									
董事	劉振常(註 1)																									
法人董事	亞洲世界電通(股)公司																									
法人董事代表人	亞洲世界電通(股)公司代表人；周植基																									

註1：本公司於103年6月9日全面改選董、監事，新任董事：程俊偉先生，任期屆滿卸任董事：劉振常先生。

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 I	本公司	財務報告內所有公司 J
低於 2,000,000 元	許永偉、林煜碁、陳睿緒、亞洲世界電通(股)公司、亞洲世界電通(股)公司代表人；周植基、程俊偉、劉振常	許永偉、林煜碁、陳睿緒、亞洲世界電通(股)公司、亞洲世界電通(股)公司代表人；周植基、程俊偉、劉振常	許永偉、林煜碁、陳睿緒、亞洲世界電通(股)公司、亞洲世界電通(股)公司代表人；周植基、程俊偉、劉振常	許永偉、林煜碁、陳睿緒、亞洲世界電通(股)公司、亞洲世界電通(股)公司代表人；周植基、程俊偉、劉振常
2,000,000 元(含)～5,000,000 元(不含)	林嘉勳、姜有謨	林嘉勳、姜有謨	林嘉勳、姜有謨	林嘉勳、姜有謨
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	9 人	9 人	9 人	9 人

(二)監察人之酬金

103 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三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)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)				
		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	
監察人	羅志承	0	0	400	400	42	42	0.40	0.40	無
法人監察人	凱衛資訊(股)公司									
法人監察人代表人	凱衛資訊(股)公司代表人:曾正哲									

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	羅志承、凱衛資訊(股)公司、凱衛資訊(股)公司代表人：曾正哲	羅志承、凱衛資訊(股)公司、凱衛資訊(股)公司代表人：曾正哲
2,000,000 元（含）～ 5,000,000 元（不含）	—	—
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	3 人	3 人

(三)總經理及副總經理之酬金

103 年 12 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		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		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	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總經理	林嘉勳	7,896	7,896	0	0	5,909	5,909	133	0	133	0	12.46	12.53	0	0	0	0	無
代理事業群總經理	姜有謨																	
董事長室產品開發主管	劉振常(註 1)																	
網路產品事業總經理	許永偉(註 2)																	
代理事業處副總	黃素娥																	
多媒體事業處副總	溫運禎																	

註 1：劉振常先生擔任本公司董事長室產品開發主管，任期至 103 年 6 月 30 日止，上表之資訊謹揭露至其擔任本公司經理人之終止日為止。
註 2：許永偉先生擔任本公司網路產品事業總經理，任期至 103 年 10 月 31 日止，上表之資訊謹揭露至其擔任本公司經理人之終止日為止。

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	許永偉、溫運禎、劉振常	許永偉、溫運禎、劉振常
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	林嘉勳、姜有謨、黃素娥	林嘉勳、姜有謨、黃素娥
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	6 人	6 人

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103 年 12 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	總經理	林嘉勳	0	217	217	0.25%
	代理事業群總經理	姜有謨				
	網路產品事業總經理	許永偉				
理	董事長室產品開發主管	劉振常				
	代理事業處副總	黃素娥				
	多媒體事業處副總	溫運禎				
人	財務處處長	金可玫				

(四)最近二年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金總額佔稅後純益比例分析

單位：仟元

職稱	102 年		103 年		酬金給付政策及訂定程序說明
	金 額(仟元)	佔稅後純益比例%	金 額(仟元)	佔稅後純益比例%	
董事、監察人	1,940	2.29	2,028	1.81	係依據公司章程擬定盈餘分配至多提百分之三給付之
總經理、副總經理	15,655	18.50	13,738	12.29	係董事會授權董事長參考同業水準及經營績效給付並經薪酬委員會討論核准。
總　　計	17,595	20.79	15,766	14.09	

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近(103)年度董事會開會 7 次(A)，改選前開會 2 次，改選後開會 5 次，

董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】	備註
董事長	林嘉勳	7	0	100	連任，103.06.09 改選
董事	姜有謨	7	0	100	連任，103.06.09 改選
董事	許永偉	5	1	71.43	連任，103.06.09 改選
董事	陳睿緒	5	2	71.43	連任，103.06.09 改選
董事	林煜基	7	0	100	連任，103.06.09 改選
董事	亞洲世界電通(股公司代表人:周植基	5	1	71.43	連任，103.06.09 改選
董事	程俊偉	5	0	100	新任，103.06.09 就任
董事	劉振常	2	0	100	舊任，103.06.09 卸任
其他應記載事項： 1.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：無 2.董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。 3.當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估:已訂定董事會議事規則並遵行相關法令規定執行董事會職能。					

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1.審計委員會運作情形：本公司尚未設置審計委員會。

2.監察人參與董事會運作情形：

最近(103)年度董事會開會 7 次（A），改選前開會 2 次，改選後開會 5 次，

監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數（B）	實際列席率(%)（B/A）	備註
監察人	羅志承	7	100	連任，103.06.09 改選
監察人	凱衛資訊(股)公司代表人:曾正哲	7	100	連任，103.06.09 改選
其他應記載事項： 一、監察人之組成及職責： (一)監察人與公司員工及股東之溝通情形：均以電話或會議方式溝通。 (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形： 均以電子郵件或會議方式就公司財務、業務狀況進行溝通，對最近年度之稽核報告及財務狀況並無其他意見。 二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。				

(三)上市上櫃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

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？		V	公司雖未訂有公司治理實務守則，但與公司治理有關之各項規章及要點，已陸續先行運作。	無重大差異。
二、公司股權結構及股東權益				無重大差異。
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		(一)統籌由股務代理及管理處處理。	
(二)公司是否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？	V		(二)由股務代理及財務處處理及追蹤。	
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		(三)依本公司「子公司監理作業」、「內部控制制度」、「稽核制度」及相關法令辦理。	
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		(四)依本公司「內部控制制度」及相關法令辦理。	
三、董事會之組成及職責				擬視實際需求規劃。
(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？		V	(一)尚未規劃。	
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？		V	(二)薪酬委員會已於100年12月成立，每年至少召開二次，是否設置其他各類功能性委員會，未來將視公司實際需要或配合法令辦理。	
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？		V	(三)尚未規劃。	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(四)本公司選擇信譽良好之會計師事務所，並定期輪調。	
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司於網站提供利害關係人（如供應商、消費者或客戶等）相關聯絡方式，供其詢問及發表意見，由財務處處理溝通往來銀行、債權人等需求之資訊，由管理處建立與員工溝通管道，處理意見反應。	無重大差異。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委託元富證券股份有限公司股務代理部辦理股務相關事宜。	無重大差異。
六、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (二)公司是否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）？	V V		(一)本公司已設置網站『http://www.zerone.com.tw』，並有專責單位負責蒐集公司資訊，定期更新公司網站。 (二)本公司已依規定建立發言人制度處理相關事宜，並有專人負責公司資訊之蒐集及揭露。	無重大差異。
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一)員工權益及僱員關懷：本公司已設置網路公用平台，公告員工相關資訊權益措施。 (二)投資者關係：本公司已依規定建立發言人制度處理相關事宜。 (三)供應商關係：本公司與供應商之間一向維繫良好關係。 (四)利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。 (五)董事及監察人進修之情形：本公司已積極鼓勵董監事依規定進修相關課程並於公開資訊觀測站公告進修情形。 (六)風險管理政策、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂有各種內部規章，進行各種風險管理及評估。 (七)客戶政策之執行情形：本公司與客戶之間維持穩定良好關係，以創造公司利潤。 (八)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：已每年度為董事及監察人購買責任保險投保之。	無重大差異。
八、公司是否有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）	V		公司積極並重視臺灣證券交易所「公司治理中心」所辦理之「公司治理評鑑」，將陸續進行並具體要求經營階層落實第二屆公司治理評鑑項目相關項目推展，本公司已於104年1月底前完成第一屆公司治理評鑑之自評。	無重大差異。

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形:

1.組織成員資料

薪資報酬委員會成員資料

身份別	條件 / 姓名	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薪資報酬委員會成員家數	備註
		商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關料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	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
其他	吳銘雄			V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
其他	林健正	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	
其他	林銘遠			V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	

註1：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、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。

（3）非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

（4）非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或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、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

（6）非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。

（7）非為公司或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）、監察人（監事）、經理人及其配偶。

（8）未有公司法第 30 條各款情事之一。

2.職責

(1)訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。

(2)定期評估董事、監察人及經理人之績效目標達成情形並訂定薪資報酬。

(3)不定期檢討薪酬委員會組織規程並提出修正建議。

3.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：103 年 6 月 17 日至 106 年 6 月 8 日，同本屆董事會任期屆滿日。

最近(103)年度薪資報酬委員會開會 3 次（A），改選前開會 1 次，改選後開會 2 次，

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)	備註
召集人	吳銘雄(註 1)	3	0	100	連任
委員	林健正(註 1)	2	0	50	連任
委員	林銘遠(註 1)	2	0	100	新任
委員	林煜基(註 2)	0	0	100	舊任

註 1：本公司董事會於 103 年 6 月 17 日通過委任吳銘雄先生、林健正先生、林銘遠先生擔任本公司第二屆薪資報酬委員會委員。

註 2：林煜基先生 103 年 3 月 20 起，依 100.03.18 金融監督管理委員會發布「薪酬委員會設置及行使職權辦法」之規定，薪資報酬委員會三分之一以下之成員得由公司一般董事擔任之緩衝期間已屆滿，依法解任。

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。

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
一、落實公司治理				擬視實際需求規劃。
(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？		V	(一)規劃中。	
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？		V	(二)規劃中。	
(三)公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？		V	(三)規劃中。	
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	V		(四)透過外部薪資調查及相關產業調查，訂定合理薪資報酬政策及績效考核機制，連結明確有效獎勵與懲戒制度。	
二、發展永續環境				無重大差異。
(一)公司是否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？		V	(一)不適用，與公司目前業務並無相關。	
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？		V	(二)不適用，與公司目前業務並無相關。	
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	V		(三)本公司訂定並實施相關節能減碳措施： 1.訂定冷氣空調、水、電節能規範，並不定期宣導。 2.辦公室已全面更換節能燈具，減少環境汙染達到節能省碳效果。 3.減少並控管辦公室紙張用量。	

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
三、維護社會公益				無重大差異。
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一)依循勞基法訂定工作規則及管理辦法，並執行管理之。	
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	V		(二)公司定期關懷員工並開放溝通管道，員工可以隨時與公司申訴與溝通，促進良好之勞資關係。	
(三)公司是否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？	V		(三)依循勞工衛生安全法規，定期維護工作環境之安全設施並提供員工健康檢查及相關教育訓練	
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	V		(四)每季定期召開員工大會，揭示公司營運狀況及建立員工溝通管道。	
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		(五)公司透過績效管理制度，針對員工能力做培訓發展。	
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？		V	(六)不適用，與公司目前業務並無相關。	
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	V		(七)本公司產品及服務之行銷與標示，皆遵循本國及銷售地之法規及國際準則。	
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？		V	(八)本公司之供應商多為國外資訊軟、硬體品牌大廠，其生產供應鏈鮮少影響環境與社會。	
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？		V	(九)同上。	
四、加強資訊揭露				無重大差異。
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	V		(一)本公司設立專屬網站，除了不定時發佈公司活動內容，使公司資訊透明，亦設立股東專區揭露財務業務資訊。	
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：未訂定專章守則。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：本公司向來奉公守法繳納稅額，善盡企業應盡之義務，其餘已同前述說明。				
七、公司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：

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案				無重大差異。
(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		(一)本公司訂有作業要點與員工工作規則，依據公司內部規範，透過新人訓練、內部自評與內部稽核方式，呈報董事會與管理階層，落實公司誠信管理。	
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？	V		(二)由內部稽核部定期之查核機制，防範不誠信行為之發生；亦透過電子流程之設計來防範與控管。	
(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	V		(三)本公司已於「董事、經理人及員工行為準則」中訂定相關事項。	
二、落實誠信經營				無重大差異。
(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	V		(一)本公司訂有員工工作規則，要求同仁不得利用公司名義在外進行不誠信之行為。	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專（兼)職單位,並定期向董事會報告其執行情形？	V		(二)本公司目前並無專責單位，而是落實於企業內每位員工及單位主管之管理。	
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		(三)公司透過內部流程之設計與要求，內化於同仁之日常行為中。	
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度,並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	V		(四)公司設有嚴謹之專責會計、財務單位及內稽單位，執行平日內控管理；財務報告均經簽證會計師查核，確保財務報表之公允性。	
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？		V	(五)公司目前並未舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練，而是落實於企業內每位員工及單位主管之管理，內化於同仁之日常行為中。	
三、公司檢舉制度之運作情形				無重大差異。
(一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		(一)本公司由行政與相關單位共同審議員工之獎懲事宜。	

評　估　項　目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V V		(二)本公司已於「董事、經理人及員工行為準則」中訂定相關事項。 (三)本公司已於「董事、經理人及員工行為準則」中訂定相關事項。	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	V		(一)於本公司網站、年報揭露旅行誠信經營情形及相關措施。	無重大差異。
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：本公司目前尚未訂定誠信經營守則，皆隨時注意企業誠信相關規範之發展，據以檢討改進公司誠信經營政策，以提升公司誠信經營之成效。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司對於重要客戶及廠商，以宣導及參與教育訓練或明訂於合約中，展現誠信經營之決心。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：將於104年開始，揭露於本公司網站及公開資訊觀測站中。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之了解的重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制制度聲明書

零壹科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：中華民國一〇四年三月十九日

本公司民國一〇三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，認為本公司於民國一〇三年十二月三十一日的內部控制制度（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一〇四年三月十九日董事會通過，出席董事七人中，有零人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

零壹科技股份有限公司

董事長暨總經理：林嘉勳

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：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。

日 期	會 別	決 議 內 容
103.03.13	董事會	一、通過本公司 102 年度合併及個體財務報表。 二、通過本公司擬辦理發行國內第二次無擔保轉換公司債案。 三、通過召開 103 年股東常會案。 四、通過依公司法第一七二條之一規定，訂定受理股東提案期間暨受理處所。
103.04.23	董事會	一、通過本公司一〇二年度盈餘分配案。 二、通過本公司擬以資本公積發放現金股利案。
103.06.09	股東會	第一案 案　　由：承認本公司 102 年度營業報告書及財務報表案。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：股東會當日重大訊息公告為股東會重要決議事項。 第二案 案　　由：承認 102 年度盈餘分配案。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：股東會當日重大訊息公告為股東會重要決議事項。 第三案 案　　由：通過以資本公積發放現金股利。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：股東會當日重大訊息公告為股東會重要決議事項。 第四案 案　　由：通過修訂「資金貸與他人作業程序」案。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：將修正後條文揭露於公開資訊觀測站。 第五案 案　　由：通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：將修正後條文揭露於公開資訊觀測站。 第六案 案　　由：選舉第十二屆董事、監察人案。 選舉結果： 董事：林嘉勳、姜有謨、許永偉、林煜基、陳睿緒、亞洲世界電通股份有限公司及程俊偉，共七人。

		監察人：凱衛資訊股份有限公司、羅志承，共二人。 執行情形：股東會當日重大訊息公告選舉結果；董事、監察人變更登記業經經濟部 103 年 06 月 24 日經授商字第 10301120450 號函核准。 第七案 案　　由：通過解除本公司新任董事「競業禁止」討論案。 決　　議：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 執行情形：股東會當日重大訊息公告。
103.06.09	董事會	一、選舉本公司第十二屆董事長案。
103.06.17	董事會	一、通過訂定 102 年度現金股利配息基準日。 二、通過擬聘請薪資報酬委員會委員三人
103.12.14	董事會	一、通過本公司於市場上買回本公司發行之國內第二次無擔保轉換公司債案。 二、通過修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」相關作業辦法。
104.03.19	董事會	一、通過本公司 103 年度合併及個體財務報表。 二、通過召開 104 年股東常會案。 三、通過依公司法第一七二條之一規定，訂定受理股東提案期間暨受理處所。
104.04.28	董事會	一、通過本公司一〇三年度盈餘分配案。 二、通過本公司盈餘轉增資發行新股案。 三、通過一〇四年度員工認股權憑證發行及認股辦法案。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

五、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
勤業眾信聯合會計師事務所	林文欽	郭俐雯	103.1.1~103.12.31	

金額單位：新臺幣仟元

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		66	66
2	2,000 千元（含）～4,000 千元	2,080		2,080
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、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓 名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備 註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小 計		
勤業眾信聯合會計師事務所	林文欽 郭俐雯	2,080				66	2,146	103/01/01~103/12/31	其他係財報製作費用

(二)更換會計師事務所且更換年度支付之審計公費較前一年度減少者，揭露減少金額、比例及原因：無此情形。

(三)審計公費較前一年度減少達 15%以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

六、更換會計師資訊：無。

七、揭露公司董事長、總經理及負責財會事務經理人最近一年內曾任職簽證會計師事務所或其關係企業者：無。

八、最近年度及截至年報刊印日止,董事、監察人、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、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

單位： 股

職　稱	姓　名	103 年度		104 年度截至 4 月 30 日止	
		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
董事長兼總經理	林嘉勳	(300,000)	0	0	0
董　事	姜有謨	0	0	5,000	0
董　事	許永偉	0	0	0	0
董　事	林煜基	0	0	0	0
董　事	陳睿緒	0	0	0	0
董　事	亞洲世界電通(股)公司代表人:周植基	0	0	0	0
董　事	程俊偉(註 1)				
董　事	劉振常(註 2)	0	0	0	0
監察人	羅志承	0	0	0	0
監察人	凱衛資訊(股)公司代表人:曾正哲	(580,000)	0	0	0
經理人	黃素娥	0	0	0	0
經理人	金可玫	6,000	0	15,000	0
經理人	溫運禎	0	0	0	0
持股比例超過百分之十之大股東	林嘉勳	(300,000)	0	0	0

註 1：自 103 年 6 月 9 日起新任，股權變動情形自該日起算。

註 2：任期至 103 年 6 月 9 日止，股權變動情形結算至該日止。

(二)股權移轉資訊：本公司股權移轉交易對象皆非為關係人，故不適用。

(三)股權質押情形：本公司董事股權質押對象皆非為關係人，故不適用。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

持股基準日：１０４年 4 月14日；單位：股；%

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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
林嘉勳	18,606,435	19.63	2,839,220	2.99	—	—	王惠玢	夫妻	—
王惠玢	2,839,220	2.99	18,606,435	19.63	—	—	林嘉勳	夫妻	—
劉振常	2,766,503	2.91	5,741	0.01	—	—	—	—	—
凱衛資訊(股)公司	2,761,606	2.91	—	—	—	—	—	—	—
凱衛資訊(股)公司代表人：曾正哲	0	0	0	0	—	—	—	—	—
姜有謨	2,539,436	2.68	3,061	0.00	—	—	—	—	—
廖夏慶	2,411,000	2.54	—	—	—	—	—	—	—
國立交通大學	1,200,000	1.26	—	—	—	—	—	—	—
許永偉	1,249,564	1.31	42,415	0.04	—	—	—	—	—
亞洲世界電通（股）公司	1,002,000	1.05	—	—	—	—	—	—	—
亞洲世界電通(股)公司代表人：周植基	0	0	—	—	—	—	—	—	—
林文灝	955,184	1.00	—	—	—	—	—	—	—

十、公司董事、監察人、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計算綜合持股比例：

104 年 4 月 30 日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)
依德科技(股)公司	3,350,000	83.75	0	0	3,350,000	83.75
源壹科技(股)公司	3,350,000	92.11	130,000	3.42	3,480,000	91.57
碁達國際(股)公司	1,000,000	30.00	0	0	1,000,000	30.00

肆、募資情形

一、公司資本及股份

(一) 股本來源

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款	其他
69.06	10	50,000	500,000	50,000	500,000	原始資本	無	無
71.04	10	200,000	2,000,000	200,000	2,000,000	現金增資	無	無
74.06	10	1,200,000	12,000,000	1,200,000	12,000,000	現金增資	無	無
81.07	10	3,600,000	36,000,000	1,800,000	18,000,000	現金增資	無	無
84.08	10	3,600,000	36,000,000	2,400,000	24,000,000	盈餘轉增資	無	無
85.06	35	3,600,000	36,000,000	3,600,000	36,000,000	現金增資900,000元 盈餘轉增資11,100,000元	無	無
86.11	20	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	現金增資6,050,000元 盈餘轉增資55,440,000元 資本公積轉增資2,160,000元 員工紅利轉增資350,000元	無	無
87.07	18	50,000,000	500,000,000	20,000,000	200,000,000	現金增資78,400,000元 盈餘轉增資20,000,000元 員工紅利轉增資1,600,000元	無	註1
88.09	10	50,000,000	500,000,000	24,230,000	242,300,000	公積轉增資20,000,000元 盈餘轉增資20,000,000元 員工紅利轉增資2,300,000元	無	註2
88.12	30	50,000,000	500,000,000	27,500,000	275,000,000	現金增資32,700,000元	無	註3
89.09	10	50,000,000	500,000,000	33,460,000	334,600,000	公積轉增資16,500,000元 盈餘轉增資38,500,000元 員工紅利轉增資4,600,000元	無	註4
89.10	57	50,000,000	500,000,000	40,600,000	406,000,000	現金增資71,400,000元	無	註5
90.07	10	110,000,000	1,100,000,000	50,000,000	500,000,000	公積轉增資38,976,000元 盈餘轉增資49,532,000元 員工紅利轉增資5,492,000元	無	註6
91.06	10	110,000,000	1,100,000,000	60,000,000	600,000,000	公積轉增資50,000,000元 盈餘轉增資43,500,000元 員工紅利轉增資6,500,000元	無	註7
92.09	10	110,000,000	1,100,000,000	66,000,000	660,000,000	公積轉增資36,000,000元 盈餘轉增資21,000,000元 員工紅利轉增資3,000,000元	無	註8
93.04	11.8	110,000,000	1,100,000,000	68,508,451	685,084,510	可轉債轉增資25,084,510元	無	註9
93.07	11.8	110,000,000	1,100,000,000	69,169,463	691,694,630	可轉債轉增資6,610,120元	無	註9
93.07	10	110,000,000	1,100,000,000	74,406,411	744,064,110	公積轉增資40,000,000元 盈餘轉增資27,000,000元 員工紅利轉增資4,000,000元	無	註10
93.09	9.94	110,000,000	1,100,000,000			庫藏股買回18,800,000元	無	註11
93.10	10.7	110,000,000	1,100,000,000			可轉債轉增資169,480元	無	註9
94.04	8.56	110,000,000	1,100,000,000	81,672,711	816,727,110	可轉債轉增資72,663,000元	無	註9
94.08	8.32	150,000,000	1,500,000,000	87,238,577	872,385,770	公積轉增資20,000,000元 盈餘轉增資4,000,000元	無	註12
						可轉債轉增資31,658,660元	無	註9
95.12	8.32	150,000,000	1,500,000,000	89,798,647	897,986,470	可轉債轉增資25,600,700元	無	註9
96.04	8.32	150,000,000	1,500,000,000	90,279,409	902,794,090	可轉債轉增資4,807,620元	無	註9
97.04	8.32	150,000,000	1,500,000,000	102,034,213	1,020,342,130	可轉債轉增資116,826,890元	無	註9
97.05	10	150,000,000	1,500,000,000	100,758,213	1,007,582,130	庫藏股註銷12,760,000元	無	註13
98.01	10	150,000,000	1,500,000,000	98,996,213	989,962,130	庫藏股註銷17,620,000元	無	註14
98.10	10	150,000,000	1,500,000,000	98,507,213	985,072,130	庫藏股註銷4,890,000元	無	註15
99.12	10	150,000,000	1,500,000,000	96,615,213	966,152,130	庫藏股註銷18,920,000元	無	註16

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款	其他
100.4	10	150,000,000	1,500,000,000	94,744,213	947,442,130	庫藏股註銷18,710,000元	無	註 17

註 1:87.7.18(87)台財證(一)第 58666 號
註 2:88.7.28(88)台財證(一)第 70333 號
註 3:88.10.13(88)台財證(一)第 90099 號
註 4:89.06.21(89)台財證(一)第 53843 號
註 5: 89.08.01(89)台財證(一)第 53842 號
註 6: 90.05.22(90)台財證(一)第 131748 號
註 7: 91.05.24(91)台財證(一)第 128512 號
註 8: 92.07.30 台財證(一)第 0920134397 號
註 9: 92.06.19 台財證(一)第 0920125610 號，轉換期間每季辦理變更登記。
註 10: 金管證一字第 0930133992 號
註 11: 金管證三字第 0930142194 號
註 12: 金管證一字第 0940131988 號
註 13: 經授商字第 09701107880 號
註 14: 經授商字第 09701324780 號
註 15: 經授商字第 09801259280 號
註 16: 經授商字第 09901288150 號
註 17: 經授商字第 10001079840 號

104年4月30日；單位:股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	94,744,213	55,255,787	150,000,000	上市公司股票

註:總括申報制度相關資訊：無。

(二)股東結構

持股基準日：104 年 4 月 14 日；單位：股

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	0	1	14	10256	16	10287
持有股數	0	4,000	5,302,777	88,911,390	526,046	94,744,213
持股比例	0.00%	0.01%	5.60%	93.84%	0.56%	100.00%

(三)股權分散情形

1.普通股

持股基準日：104 年 4 月 14 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1-999	2,347	329,119	0.35
1,000-5,000	5,957	13,580,110	14.33
5,001-10,000	1,083	9,228,042	9.74
10,001-15,000	237	3,168,253	3.35
15,001-20,000	237	4,557,376	4.81
20,001-30,000	169	4,543,577	4.80
30,001-50,000	130	5,280,249	5.57
50,001-100,000	59	4,469,998	4.72
100,001-200,000	41	5,706,523	6.02
200,001-400,000	8	2,388,888	2.52
400,001-600,000	9	4,861,130	5.13
600,001-800,000	-	-	0.00
800,001-1,000,000	1	955,184	1.01
1,000,001 以上	9	35,675,764	37.65
合計	10,287	94,744,213	100

2.特別股：不適用。

(四)主要股東名單：股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例。

持股基準日：104 年 4 月 14 日

主要股東名稱 \ 股份	持有股數	持股比例%
林嘉勳	18,606,435	19.63
王惠玢	2,839,220	2.99
劉振常	2,766,503	2.91
凱衛資訊股份有限公司	2,761,606	2.91
姜有謨	2,539,436	2.68
廖夏慶	2,411,000	2.54
國立交通大學	1,500,000	1.58
許永偉	1,249,564	1.31
亞洲世界電通股份有限公司	1,002,000	1.05
林文灝	955,184	1.00

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：新台幣元

項目 \ 年度			102 年	103 年	104 年 3 月 30 日
每股市價	最高		19.70	21.20	22.00
	最低		12.90	13.30	15.80
	平均		14.94	17.08	17.57
每股淨值	分配前		14.17	14.81	15.37
	分配後		13.32	(註 5)	--
每股盈餘(註 1)	加權平均股數(仟股)		94,744	94,744	94,744
	每股盈餘		0.87	1.18	0.54
每股股利	現金股利		0.85	(註 5)	--
	無償配股	盈餘配股	0	(註 5)	--
		資本公積配股	0	(註 5)	--
	累積未付股利		0	(註 5)	--
投資報酬分析	本益比（註2）		17.17	14.47	--
	本利比（註3）		17.57	(註 5)	--
	現金股利殖利率（註4）		5.69%	(註 5)	--

註 1:分配後數字係依次年度股東會決議之情形填列。
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。
註 5：103 年度盈餘分配案尚未經股東會決議通過。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所訂之股利政策：

本公司目前處於成長階段，股利政策採用剩餘股利政策，依公司未來資本預算規劃及營運資金需求，考量對每股盈餘稀釋程度及對股東權益報酬率之影響,本公司股利分派得以股票或現金方式發放，惟現金股利分派之比例不低於股利總額之百分之十發放之。

2.本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司經董事會擬決議發放股東現金股利每股配發新台幣 0.5 元，股票股利每股配發新台幣 0.5 元(總額新台幣 94,744,214 元)，發放方式為：

(1)股東現金股利新台幣 47,372,107 元(每股配發新台幣 0.5 元)

(2)股東股票股利新台幣 47,372,107 元(每股配發新台幣 0.5 元)

(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

本次股東會擬議之無償配股金額為 47,372,107 元，其節省現金支出將有利於充實公司營運之資金，對 104 年度每股盈餘稀釋之影響比率為 5%。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司每年結算所得純益，除依法提繳稅捐及彌補以前年度虧損外，應先提百分之十為法定盈餘公積，並依法令及所需提列之特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘由董事會擬具盈餘分配案經股東會決議依下列順序分派之：

(1)得提撥董事監察人酬勞至多百分之三。

(2)得提撥員工紅利百分之一至百分之十五。

(3)其餘得併同以前年度累積未分配盈餘分派股東紅利

在本公司無虧損下，得依照公司法第 241 條之規定辦理。

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

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1)配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。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。

	102 年度		
	董事會通過擬議配發數	認列費用年度估列金額	差　異
員工現金紅利	5,351,000	5,351,000	無
董事、監察人酬勞	2,675,000	2,675,000	無

(2)擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：本公司無發放員工股票紅利。

(3)104 年 4 月 28 日董事會通過 103 年度之擬議配發員工分紅資訊：

I.配發員工現金紅利新台幣 5,351,000 元。

II.配發董監酬勞新台幣 2,675,000 元。

III.擬議配發員工紅利及董監酬勞後之設算每股盈餘 1.18 元。

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

	102 年 度		
	實際配發情形	原董事會通過擬議配發數	差　　異
員工現金紅利	3,840,000	3,840,000	無
董事、監察人酬勞	1,920,000	1,920,000	無

(九)公司買回本公司股份情形：本公司 103 年無執行庫藏股買回。

二、公司債辦理情形：

公　司　債　種　類		第二次無擔保轉換公司債
發行（辦理）日期		103.05.19
面　　額		新台幣 100,000 元。
發行及交易地點		不適用
發　行　價　格		新台幣 100.2 元(溢價發行)
總　　額		新台幣 500,000 仟元(總面額)。
利　　率		票面利率 0%
期　　限		5 年期　到期日：108.05.19
保　證　機　構		不適用(無擔保)
受　託　人		玉山商業銀行股份有限公司信託部
承　銷　機　構		元大寶來證券股份有限公司
簽　證　律　師		不適用
簽　證　會　計　師		勤業眾信聯合會計師事務所：林文欽、郭俐雯會計師
償　還　方　法		除債券持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回或由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。
未　償　還　本　金		新台幣 446,000 仟元(註 1)
贖　回　或　提　前　清　償　之　條　款		請參閱本次發行及轉換辦法第十八條及第十九條。
限　制　條　款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		無
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	0
	發行及轉換（交換或認股）辦法	註 2
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		註 3
交換標的委託保管機構名稱		不適用

註1：本公司自櫃買市場買回公司債540張(已於104年1月註銷)。

註2：發行及轉換辦法

零壹科技股份有限公司

國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱

零壹科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第二次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期

民國103年5月19日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額、張數及發行價格

發行總面額為新台幣伍億元，每張面額為新台幣壹拾萬元整，共計伍仟張，依票面金額之100.2%發行。

四、發行期間

發行期間為五年，自民國103年5月19日開始發行，至民國108年5月19日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、票面利率

本轉換公司債之票面利率為0%。

六、還本日期及方式

除債券持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回或由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。

七、擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的

本公司之普通股，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務，換發之新股以帳簿劃撥交付，不印實體方式為之。

九、轉換期間

(一)債券持有人於本轉換公司債發行日後屆滿一個月翌日 (民國103年6月20日) 起，至到期日前十日(民國108年5月9日)止，除依法暫停過戶期間及本條第(二)項規定期間外，得依本辦法第十條規定將本轉換公司債轉換為本公司普通股。

(二)自本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止，辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，停止轉換並依本辦法第十條、第十一條、第十三條及第十五條規定辦理。

十、請求轉換程序

(一)債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換/贖回/賣回申請書」，註明轉換並檢同登載債券之存摺，由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)提出申請，一經申請不得撤銷。集保公司於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達本公司股務代理機構時即生轉換之效力。本公司股務代理機構於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入原債券持有人之集保帳戶。

(二)華僑及外國人持有本債券轉換為股票時，統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整

(一)轉換價格之訂定

本轉換公司債轉換價格之訂定，以民國103年5月9日為轉換價格訂定基準日，以基準日(不含)前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以108.4%之溢價率為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)。基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後，實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。依前述方式，發行之轉換價格定為每股新台幣20元。

(二)轉換價格之調整

1. 本轉換公司債發行後，除因本公司履行本公司所發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股股份或因員工紅利發行新股外，遇有本公司已發行(或私募)普通股股數增加時(包括但不限於以募集發行或以私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整轉換價格(向下調整，向上則不調整。計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日(註1)調整之(有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之)。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按下列公式調整之，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃檯買賣中心重新公告調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{已發行股數(註2)} + \dfrac{\text{每股繳款金額(註3)} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{每股時價(註4)}}}{\text{已發行股數} + \text{新股發行股數或私募股數}}$$

註1：如為股票分割則為分割基準日；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募有價證券交付日調整。

註2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註4：每股時價之訂定，應以除權基準日、訂價基準日或股票分割基準日之前一、三、五個營業日擇一計算普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

2. 本轉換公司債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利占每股時價之比率超過1.5%時，應按所占每股時價之比率於除息基準日調降轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，本公司並函請櫃檯買賣中心公告調降後之轉換價格。本項規定不適用於除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

調降後轉換價格＝調降前轉換價格×(1–發放普通股現金股利占每股時價(註)之比率)

註：每股時價之訂定，應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算

普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

3. 本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註1)之轉換或認購價格再發行(或私募)具有普通股轉換權或認購權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整轉換價格(向下調整，向上則不調整。計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於前述有價證券或認購權發行之日或私募有價證券交付日調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{已發行股數(註2)} + \dfrac{\text{新發行(或私募)有價證券或認股權之轉換或認股價格} \times \text{新發行(或私募)有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註1)}}}{\text{已發行股數＋新發行(或私募)有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}$$

註1：每股時價為再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認購之股數。

4. 本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{減資前已發行普通股股數}}{\text{減資後已發行普通股股數}}$$

註：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃

本債券於發行日之前向櫃檯買賣中心申請上櫃買賣，並由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。本債券至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃。

十三、轉換後新股之上市

本轉換公司債經轉換後換發之普通股自交付日起於台灣證券交易所股份有限公司上市買賣，並由本公司洽台灣證券交易所同意後公告之。本公司普通股採無實體發行，轉換後之普通股以無實體方式自交付日起於台灣證券交易所上市買賣。

十四、本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債轉換所交付之普通股股票數額予以公告，且每季至少應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記一次。

十五、轉換成普通股時，若有不足壹股之畸零股，該股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司應以現金償付之(計算至新台幣元，角以下四捨五入)。

十六、轉換後之權利義務

除本辦法另有約定者外，請求轉換之債券持有人，於轉換請求生效後，其權利義務與持有本公司普通股股份之股東相同。

十七、轉換年度股利之歸屬

(一)現金股利

1.債券持有人於當年度一月一日起至當年度本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。

2.當年度於本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止轉換。

3.債券持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二)股票股利

1.債券持有人於當年度一月一日起至當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。

2.當年度於本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止停止債券轉換。

3.債券持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十八、本公司之贖回權

(一)本轉換公司債發行滿一個月後翌日(民國 103 年 6 月 20 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 108 年 4 月 9 日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債，且債券收回基準日不得落入本轉換公司債停止轉換期間內。

(二)本轉換公司債發行滿一個月翌日(民國 103 年 6 月 20 日)至發行期間屆滿前四十日(民國 108 年 4 月 9 日)止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則

以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債，且債券收回基準日不得落入本轉換公司債停止轉換期間內。

(三)若債權人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司得按當時之轉換價格，以通知期間屆滿日為轉換基準日，將其轉換公司債轉換為本公司普通股。

十九、債券持有人之賣回權

本轉換公司債以發行滿三年(民國 106 年 5 月 19 日)為債券持有人賣回基準日。本公司將於賣回基準日之三十日前，以掛號寄發一份「債券持有人賣回權行使通知書」予債券持有人(以「債券持有人賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)，並函請櫃檯買賣中心公告本轉換公司債券持有人賣回權之行使，債券持有人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)，要求本公司以債券面額加計利息補償金【滿三年為債券面額之 100.00%(實質收益率 0%)】將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

二十、所有本公司由次級市場買回、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行。

二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關規定辦理，另稅賦事宜依當時稅務法規之規定辦理。

二十二、本轉換公司債由玉山商業銀行股份有限公司信託部為債券持有人之受託人，代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。

二十三、本轉換公司債委由本公司之股務代理機構辦理轉換及還本付息之事宜。

二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定，不印製實體債券。

二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令規定辦理之。

註 3：發行條件對股權可能稀釋情形及對股東權益之影響

(1)對股權可能稀釋情形

本公司本次計劃擬發行國內第二次無擔保轉換公司債總面額 500,000 仟元資金，由於轉換公司債屬負債性質之籌資方式，在債權人未要求轉換前對公司股權並無稀釋之情形，且債權人於轉換期間會選擇對其較有利的時點再行轉換，因此，對股權稀釋具有遞延效果，不致對公司經營權及每股盈餘立即產生衝擊。

若假設無擔保轉換公司債之債權人於日後皆依訂定轉換價格 20 元申請轉換為本公司普通股，其最大之稀釋比率為：

$$= \frac{\text{本次擬發行轉換公司債可轉換股數}}{\text{目前之流通在外股數}+\text{本次擬發行轉換公司債可轉換股數}}$$

$$= \frac{\text{（500,000 仟元÷20 元）}}{\text{94,744 仟股}+\text{（500,000 仟元÷20 元）仟股}}$$

$$= \frac{\text{25,000 仟股}}{\text{94,744 仟股}+\text{25,000 仟股}}$$

$$= 20.88\%$$

由上述分析可知，假設本公司本次所發行之無擔保轉換公司債依發行面額 500,000 仟元，訂定轉換價格 20 元申請轉換為本公司普通股，其最大之稀釋比率為 20.88%，稀釋效果應可接受，加上在債權人未要求轉換前對公司股權並無稀釋之情形，對股權稀釋具有遞延效果，因此長期而言對現有股東權益影響不大。

(2)對現有股東權益之影響

對股東權益而言，雖發行轉換公司債於轉換前將略為增加公司負債，但隨著轉換公司債轉換為普通股時，除了可降低負債外，亦將迅速增加股東權益，進而提高每股淨值。

轉換公司債資料

公司債種類		第二次無擔保轉換公司債	
項目 ＼ 年度		103 年度	當年度截至 104 年 04 月 30 日
轉換公司債(市價)	最高	100.20	113.00
	最低	94.00	95.00
	平均	96.75	99.51
轉換價格		19.10	19.10
發行（辦理）日期及發行時轉換價格		發行日期：103 年 5 月 19 日。 發行時轉換價格：20 元。	
履行轉換義務方式		發行新股	

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、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形

本公司截至 104 年第一季止，並無前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現之情形。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍:

1.本公司所營業務之主要內容如下

(1)電子資訊、電腦軟體、硬體、週邊設備、零組件、中文資料處理等科技設備之設計、製造裝配銷售顧問及服務等業務並銷售有關資訊科技書籍。

(2)有關之進出口代理報價投標業務。

(3)編印出版發行資訊及科技雜誌業務。

(4)資料儲存及處理設備製造。

(5)通信器材製造業。

(6)資訊軟體批發零售。

2.營業比重

民國 103 年度

單位：新台幣仟元

產品別	營業金額	營業比重(%)
品牌代理	4,733,030	95.22
網路製造	82,766	1.67
其他	154,729	3.11
總計	4,970,525	100.00

3.公司目前之商品、服務項目

(1)網路系統軟體：各網路作業系統平台、網路管理系統。

(2)網路應用軟體：

A.電子商務系統：網際網路電子商務系統。

B.電子郵件系統：辦公室自動化群組軟體、訊息傳遞系統。

C.資料庫系統：關聯式資料庫系統平台。

D.網際網路安全系統：網際網路防火牆。

E.網路備份系統：區域網路備份系統。

F.網路遠端遙控系統：區域網路遠端搖控系統、廣域網路遠端遙控系統。

G.網路開發工具軟體:網際網路應用系統開發工具及網路應用系統開發工具軟體。

H.虛擬化系統：伺服器、桌面及存儲備份虛擬化作業系統。

I.雲端服務：內容傳遞網路服務。

(3)企業授權產品：系統及應用軟體的企業授權方式。

(4)廣域網路硬體：

A.路由器：多重服務路由器、存取路由器、寬頻路由器、資料加密路由器、

防火牆路由器。

B.遠端存取伺服器。

C.負載平衡伺服器。

D.網路快取伺服器。

E.網際網路防火牆伺服器。

F.網際網路共享伺服器。

(5)區域網路硬體：

A.交換器：乙太網路交換器、高速乙太網路交換器、超高速乙太網路交換器。

B.集線器：一般集線器、可網管集線器、可堆疊集線器。

C.網路卡：乙太網路卡、無線網路卡。

D.列表機伺服器：多種平台列表機伺服器。

E.分享伺服器。

F.下載伺服器。

(6)網路儲存及通訊設備：

A.企業儲存系統：提供大型主機及其他主要企業伺服器資料儲存環境。

B.企業儲存軟體：資料儲存開發、應用軟體。

C.無線射頻識別系統。

D.工業級無線網路。

(7)其他

A.維修服務：包括保證期內之維修服務及付費維修服務。

B.產品教育訓練：包括產品推廣之教育訓練、產品之技術訓練及認證授權課程。

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

本公司為根據市場需求，提供整合性網路軟硬體解決方案及服務之專業網路加值通路商及利基型網路產品供應商。以下依據 IDC、Gartner、資策會等分析研究報告及數據，就本公司所屬資訊設備、行動雲端、資訊軟體、智慧監控、巨量資料等產業及市場之現況及未來做一簡單說明。

(1)資訊設備：

在全球經濟景氣逐步回穩，第三平台新技術持續帶動，以及電信 4G 服務大幅推升的助力下，2014 年台灣 ICT 市場動能強勁，預估市場總值將達新台幣七千一百億元，年成長率 6.9%。展望 2015 年，IDC 台灣研究副總監江芳韻表示 :「IT 市場已逐步將投資轉向能協助及強化企業業務效率與創新的基礎架構、平台技術、應用與裝置。預計明年在 4G 逐步普及，物聯網應用愈趨多元，巨量資料分析及雲端應用持續發燒下，市場規模將創歷史新高。」預計 2015 年台灣 ICT 市場成長將達 8.5%，無論就市場規模或成長率

來看都是過去十年來的高點。

(2)行動雲端：

資策會 MIC 預估，2017 年全球行動雲端軟體與服務市場規模將逾 1,500 億美元。2015 年臺灣行動雲端軟體與服務市場規模約 203 億元新台幣，年成長率達 14.1%，2017 年將近 260 億元新臺幣，每年可望維持二位數的成長。

資策會 MIC 產業顧問周維忠表示，主機虛擬化將成為台灣雲端資料中心的應用主力，同時顯現管理彈性與節能效益，預期未來仍將持續獲得企業採用，並帶動市場成熟發展，預估軟體定義網路（SDN，Software-Defined Networking）可能成為虛擬化之後的新商機。此外，行動雲端資安市場也將隨著雲端服務採用趨勢成長，個人資料保護與自攜裝置（BYOD）等議題趨動資訊服務市場發展。

(3)資訊軟體：

資策會產業情報研究所（MIC）預估，全球軟體市場規模呈現平穩的成長趨勢，預估整體規模將由 2014 年的 5,478 億美元成長至 2017 年的 6,600 億美元，年複合成長率（CAGR）為 6.3%。

資策會 MIC 資深產業分析師翁偉修表示，新興科技將持續加值應用軟體，如雲端服務與行動應用結合的顧客關係管理（CRM），而開發工具市場成長動能，則主要來自企業對於巨量資料與商業分析的應用。此外，業者為求滿足使用者體驗，提升產品附加價值，行動應用 App 已經成為各行動裝置廠商產品差異化的關鍵。

(4)智慧監控：

根據 IMS Research 研究，2013 安全監控市場成長率仍將超過 10%以上，產值達 120 億美元；2015 IP Camera 出貨量將超越類比攝影機。IP Camera 市場發展分析影音監控市場擴增，IP Camera 滲透率快速成長在各國越加重視犯罪以及恐怖攻擊防範，以及受惠於新興市場近年的國家基礎建設與網路設備佈局發展快速，安控設備需求持續增加，儘管 2012 年全球經濟疲弱，全球安控市場仍維持成長。預期 2012 年全球視訊監控市場達 121 億美元，2016 年將成長至 202 億美元，CAGR 達 10.8%。

傳統視訊監控系統以類比訊號為主，藉由同軸電纜連結類比攝影機、螢幕與設備，屬於封閉性的監控系統，亦無法提供遠端連線。然而，隨著寬頻網路的普及與影像壓縮、處理技術的進步，將影像傳輸至伺服器或監控中心，除了可進行即時遠距監控，還可藉由視訊監控系統執行物體辨識、動作偵測、即時影像分析等多元化功能。

目前安全監控系統安裝仍以類比攝影機為主，然因性能以及佈建成本考量，部分傳統類比攝影機產品需求已被 IP Camera 取代，類比攝影機產品成

長速度明顯減緩。隨全球網路建構漸趨完善，以及消費者對高畫質監控的需求漸增，全球 IP Camera 的滲透率將逐漸提升。

(5)巨量資料：

資策會 MIC 統計，2014 年全球巨量資料市場規模將超過 28 億美元，次產業市場規模最高依序為「專業服務、伺服器、儲存設備」；2013 至 2017 年的年複合成長率，依序分別為「分析應用、NoSQL、專業服務」。

資策會 MIC 表示，臺灣巨量資料市場規模於 2014 年將超過 66 億元新台幣，預估至 2016 年的市場規模將超過 96 億元新台幣，預期未來「虛擬化、儲存及資料庫管理系統(DBMS)」等軟體，將受到巨量資料市場趨勢發展的衝擊。資策會 MIC 觀察，未來台灣巨量資料市場仍然以大型企業的應用為主，主要範圍是延續對商業智慧與商業分析的應用，對於非結構化的資料分析仍將處於探索階段。

根據資策會 MIC 調查臺灣企業的巨量資料系統建置現況結果發現，目前有 74%的企業，仍然在使用非巨量資料分析技術及工具，只有 7%的企業已建置巨量資料，有 19%的企業表示完全沒有建置，顯示目前使用非巨量資料分析技術的企業，未來將可望成為重要的巨量資料軟體商機的拓展目標。

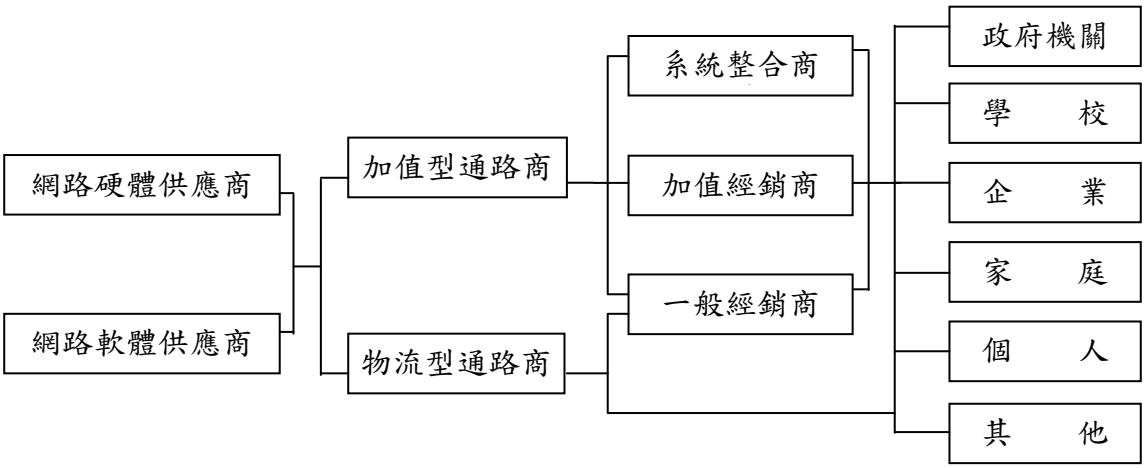
進一步調查臺灣企業在巨量資料分析建置的經費配置，500 萬以下的企業佔最多數(32%)，其次為 3,000 萬以上(27%)及 1,000 萬以內(22%)；主要應用目的前五名依序為「行銷管理（27%）、客戶關係管理（20%）、客戶服務（14%）、社群媒體經營（14%）、銷售管理（10%）」。

資策會 MIC 產業顧問周維忠表示，巨量資料分析市場在雲端運算、行動應用、社群商務逐步發展成熟、企業採用意願提升等因素驅動下，預估 2015 年的服務市場將呈現穩定的成長趨勢。此外，臺灣目前巨量資料專案多數停留在「概念驗證」（Proof of Concept；POC）發展階段，但已逐漸摸索出巨量資料的應用焦點。展望未來，企業在「巨量資料」技術的導入過程中，仍會優先將焦點環繞在「雲端服務」、「行動應用」、「社群商務」的應用上，可望因此再交互激盪出不同的創新服務應用。

2.產業上、中、下游之關聯性

本公司在整個資訊產業中歸屬於資訊服務業，以代理網路軟、硬體產品並提供專業技術服務為其主要營業項目，在網路產業結構模式中，上游供應商為國內外各大網路軟、硬體製造商，中游則為通路商，若以專業服務的提供與否，可區分為加值型通路商與物流型通路商，其中物流型通路商著重於產品之銷售，加值型通路商則提供下游經銷商相關技術支援服務，而本公司係屬加值型通路商。對上游製造商言，位居中游之通路商，可提供完整的行銷通路網，進而節省供應商銷售人員之管銷費用；另對下游系統整合商、加值經銷商及一般

經銷商而言，因通路商熟稔其代理產品之產品結構，故可提供各經銷商完整的諮詢服務及技術支援，以達到專業分工之效率。此外，通路商亦可搭配多樣化之代理品牌，將產品銷售予下游業者，再透過經銷商將產品提供予政府機關、學校、企業、家庭及個人等終端消費用戶。



3.產品之各種發展趨勢

(1)軟體市場：

資策會 MIC 預估，台灣軟體市場規模呈現穩步成長趨勢，將由 2014 年的 678 億台幣成長至 2017 年的 777 億元台幣，年複合成長率為 4.7%。其中以「嵌入式軟體」的 8.5%CAGR 為最高，「大眾套裝軟體」其次為 6.9%，「企業解決方案」為 3.1%。

資策會 MIC 資深產業分析師翁偉修表示，預估未來在物聯網(IoT)與穿戴裝置科技的逐步成熟，可望帶動下一波嵌入式軟體與智慧化人機介面的進一步發展，持續推升軟體市場的成長動能。

台灣企業解決方案市場規模，2017 年將達到 453 億元台幣。資策會 MIC 資深產業分析師翁偉修表示，企業解決方案市場將以大型企業對開發工具、企劃資源規劃（ERP）與顧客關係管理（CRM）等應用軟體的採用為主要成長動能，同時預估企業為因應新版個資法與 BYOD 議題，將持續強化資訊安全與資料庫軟體功能。

台灣大眾套裝軟體市場規模，2017 年也將成長至 304 億元台幣。資策會 MIC 資深產業分析師翁偉修表示，大眾套裝軟體主要以遊戲軟體為大宗，但未來看好行動電話與平板電腦等行動裝置，將成為推升行動市場的主要驅力，預期未來 SoLoMo (Social, Location based, Mobile) 應用概念的整合發展，將會驅動帶來使用者便利性的 App 更快速地推陳出新，行動應用軟體市場將持續快速成長。

(2)資訊設備：

在全球經濟景氣逐步回穩，第三平台新技術持續帶動，以及電信 4G 服務大幅推升的助力下，2014 年台灣 ICT 市場動能強勁，預估市場總值將達新台幣七千一百億元，年成長率 6.9%。展望 2015 年，IDC 台灣研究副總監江芳韻表示 :「IT 市場已逐步將投資轉向能協助及強化企業業務效率與創新的基礎架構、平台技術、應用與裝置。預計明年在 4G 逐步普及，物聯網應用愈趨多元，巨量資料分析及雲端應用持續發燒下，市場規模將創歷史新高。」預計 2015 年台灣 ICT 市場成長將達 8.5%，無論就市場規模或成長率來看都是過去十年來的高點。2015 年市場將受到下列十大趨勢影響：

A.2015 年台灣 4G 市場將呈爆發式成長

台灣 4G 正式運轉至今，用戶數快速增長，預計今年底可達 330 萬戶，占全台行動用戶數約 11%。對比全球成熟國家首年度 4G 開展的速度來看，台灣 4G 首年推動的用戶數普及率為全球第一。此成果除了受惠於 iPhone 6 支援 700Mhz 頻段並在國內熱賣外，電信業者推出的 4G 吃到飽資費方案也是強大促動因素。IDC 預計 2015 年台灣 4G 用戶數可達 845 萬， 較 2014 年成長 156%。而由於年底 4G 覆蓋率可達 93%-95%，IDC 預期電信業者在 4G 頻譜和基礎建設上已投入較 3G 行動網路數倍以上的資金來看，未來在攤提成本以及維持獲利能力的壓力下，電信營運商會在競爭態勢趨於穩定的條件下，提出新的 4G 資費分級方案。

B. OTT 加值服務競爭白熱化

隨者智慧型手機越來越普及，免費的行動即時通訊 App 應用也快速增長，OTT 的快速拓展， 開始讓台灣電信市場簡訊和語音通話量出現明顯衰退。由於這些應用服務是架構在電信網路上運行 (over the top)，但卻越過電信業者直接和終端使用者連結，對電信業者而言不僅沒有額外的營運收益， 還對語音和簡訊業務造成嚴重衝擊，且 OTT 的營運模式幾乎是電信商無法完全複製。為了因應這個新的挑戰，電信業者除了和即時通訊業者進行策略聯盟外，也開始自行推出即時通 App 業務。IDC 認為 2015 年電信業者首要目標是讓行動上網用戶數快速上升，在數據營收過半後，電信商在 4G 覆蓋率達 99.9%的條件下將可進一步推展 VoLTE 和其他 OTT 的服務，除可彌補簡訊下滑造成的營收流失，並可進一步增加應用服務的競爭力。 預計 4G 時代營運商的營收將以數據為主，電信商在相關基礎設備和終端裝置成熟的條件下會開始推 VoLTE， 此不僅可能改變電信商和 OTT 的競爭能量，也使得未來競爭更加白熱化。

C.物聯網應用進入實踐元年

經過多年的市場宣導，以及政府相關政策的實施，IDC 預計 2015 年物聯網應用將從實驗階段正式進入實踐階段，預估製造、交通與醫療等產業將城為物聯網發展的重要領域。在製造業方面，在上下游產業鏈

業者積極投入物聯網市場，加上政府相關政策的推波助瀾下，智慧製造的成長力道最為強勁，另外，IDC 亦預期智慧政府、智慧交通與智慧醫療等領域將是明年的物聯網發展亮點。若是從產品服務種類來看，IDC 預估顧問諮詢服務、分析方案、平台與裝置等四個領域將成為成長亮點；因應垂直市場市場應用需求將於明(2015)年浮現，IDC 預估 2015 年台灣物聯網市場規模將較今(2014)年成長 10.9%，達到新台幣 8920 億的市場規模。

D.物聯網帶動巨量資料快速增長，超過 25%企業將導入巨量資料方案

隨者物聯網應用蓬勃發展，企業對巨量資料分析的需求也越來越大，IDC 預計 2015 年將會有超過 25%的企業陸續導入巨量資料分析方案。台灣市場在巨量資料分析應用範疇已從分析日誌檔案、製程良率、行銷活動效益、消費者需求與競爭者分析逐步轉換到智慧分析，且快速應用在節能設備、醫療設備與穿戴式裝置介面等智慧應用領域。IDC 預估 2015 年台灣巨量資料與分析市場將較今(2014)年有超過三成的成長，發展動能強勁。

E.雲端服務成熟度表現大幅竄升，將帶動公有雲市場發展

隨著越來越多的台灣企業擁抱雲端服務應用，IDC 預估超過七成的台灣企業已從雲端試驗(Ad Hoc)階段進入專案(Opportunistic)階段，相較於亞太地區僅四成的企業進入專案階段，台灣在雲端服務成熟度的表現明顯較為突出。其次，隨著新進業者先後加入台灣雲端服務市場，既有業者持續不斷的透過各種方式深化服務能量，市場上出現許多嶄新的雲端服務模式，以及企業對雲端服務的需求呈現倍數增長等驅動力下，IDC 預估台灣的雲端服務成熟度將於 2015 年有更大的躍進，並且進一步帶動公有雲服務市場發展。

F.企業 IT 將轉型為治理策略與創新驅動的組織

隨著資訊科技的發展以及第三平台的興起，IT 成為企業越來越倚重的關鍵利器。IDC 研究發現，台灣企業的前三大業務考量和以往有很大的差異：除了維運成本的控制之外，執行長也開始擔心來自不同產業的新競爭對手，以及在新平台上客戶消費習慣改變帶來的影響。為了迎戰數位化與網際網路的競爭，所有企業都必須成為「科技公司」，讓 IT 更深入緊密與業務合作，一起利用新技術來創造競爭優勢。這意味著 IT 部門必須從根本上改變。IDC 預期 2015 年台灣會有越來越多的大型企業開始將營運管理、業務單位與 IT 組織做進一步整合，尤其是金融、零售、電信及服務等 B2C 產業，對組織、流程、資產管理的重新規劃配置並制定相關經營策略將更為積極。我們預期未來企業 IT 部門分成兩種功能群組：包括核心 IT 與各個獨立運作的業務單位 IT。而資訊長則將兼具治理策略與創新兩種角色，並進一步發展出新的關鍵績效指標，協助公司進

行變革並創造更高的商業價值。

G.台灣行動支付邁入新紀元

台灣行動支付市場過去受限於消費者的採用動機不足，參與行動支付生態體系的電信、金融與零售業者間的合作模式尚未成形，以及可能的資料安全問題，致使發展不如預期。然而，隨著行動裝置的普及深化、各種新興技術與產業標準的誕生、「信任服務管理(Trusted Service Manager，簡稱 TSM)」平台的興起、加上今年相關法規的修訂與增訂、以及政府對公共運輸終端設備整合與升級的補助等，IDC 認為目前台灣已具備相當條件發展行動支付。尤其在金融機構更加著力行動遠距支付，以及電子票證業者積極透過集團力量進行跨業水平整合的商業模式促動下，傳統金融機構與零售商家或電子商城間的合作將更為多元，進一步有助於活絡行動支付應用市場。IDC 預計，2015 年台灣行動支付市場的規模可達新台幣 890 億元，年成長率為 42%。其中遠距支付的 P2P 與 mCommerce 仍屬大宗，佔整體行動支付的 98.2%；但近距支付的 NFC 與 Barcode(QR-code)模式成長力道強勁，預計三年後可達新台幣 138 億元規模。

H.第二波行動裝置平台與應用戰開打

隨著 Google Chromebook 與 Chromebox 進軍台灣市場，其價格優勢已吸引市場大幅關注。在此同時作業系統大廠微軟也積極鞏固既有事業版圖，推出相應的支援專案，使得 PC 市場在平台的競爭越加激烈。另外由於大尺寸平板手機(Phablet)勢不可檔，IDC 預計 2015 年 Phablet 的年成長將超過 23%，在手機市場的普及率將達到 30%，加上明年順應 Win10 推出，更多廠商為了進行差異化紛紛推出搭載不同平台及應用的大螢幕手機、平板電腦、二合一電腦、小筆電等。 IDC 預計 2015 年台灣行動裝置(智慧型手機、平板電腦、與筆記型電腦)總量將突破一千二百萬台，不僅產品及應用型態更為多元，新一波行動裝置的平台與應用競爭也將更加白熱化。

I.資訊管理與安全成為企業行動化推動後續的重要投資方向

隨著 BYOD 與 CYOD 等行動化的推動，企業營運效率得以大幅提升，然而在行動化的大幅應用也造成企業在 IT 控管上的威脅。IDC 預期資訊安全與控管將是 2015 年企業行動化推動的首要投資方向，其中又以資訊保護與控管(Information Protection & Control)， 安全與漏洞管理(Security and Vulnerability Management) 以及身分認證與存取管理(Identity & Access Management)的投資成長將最為顯著。在企業行動化逐漸普及以及行動資安意識逐漸增加下，IDC 預估至 2018 年，台灣地區企業行動資安與管理市場將維持 25%的年複合成長，其中資訊保護與控管(Information Protection & Control)與安全與漏洞管理(Security and

Vulnerability Management)部分將為市場需求最主要的部份，預計至 2018 年前將維持近三成的年複合成長率。

J.雲端應用與 IT as a Service 帶動 Software defined IT 發展

企業 IT 乃因應公司營運而生，而企業的運作與擴張則牽動著 IT 的發展與提升。過去兩年 IT 管理上對於系統監控與彈性佈署的需求帶動了伺服器虛擬化的發展，IDC 預期未來在 Cloud 與 IT as a Service 逐漸成為企業的發展目標下，為因應企業員工對於自動化與即時化的需求，Software Defined Datacenter (SDDC)將成為了企業 IT 重要發展方向。IDC 預計 2015 年台灣市場 SDDC 市場將成長近兩成，而軟體定義儲存(Software defined Storage，SDS)的解決方案，也將逐步取代伺服器虛擬化成為需求成長的大宗，未來桌面虛擬化(VDI)或監視錄影等非核心儲存系統轉換為 SDS 的佈署也將更為普及。

(3)資訊安全產品：

趨勢科技表示：「資安威脅演進速度超乎想像，型態也更為多元。鎖定目標攻擊已成為駭客滲透企業竊取資料的方式之一，我們預測資料外洩將成為資安威脅的主流現象。此外，交易支付生態體系更為成熟，象徵著大型的革命將來臨，台灣 27 家銀行也預計將於年底推出行動支付服務，全新的支付方式相當可能成為駭客攻擊的新目標，需加以觀察利用近場通訊 (NFC)科技的犯罪行為。」趨勢科技 2015 年資安預測如下：

A.更多的網路犯罪集團將利用地下網路(Deep Web)和專門的地下論壇來分享和販售犯罪軟體與進行犯罪行為。

B.網路犯罪活動的熱絡將催生出功能更強、規模更大、效果更好的駭客工具及攻擊手法。

C.行動裝置漏洞逐漸成為重要的裝置感染途徑，漏洞攻擊套件將開始鎖定 Android 平台。

D.鎖定目標攻擊將變得與一般網路犯罪一樣普遍。

E.新的行動交易支付方法將帶來全新威脅。

F.將會出現更多針對利用開放原始碼應用程式漏洞的攻擊。

G.萬物聯網(Internet of Everything)時代的裝置多樣性將使其免於遭受大規模廣泛性攻擊，但裝置中所處理與儲存的資料將會成為駭客的新目標。

H.未來將出現更嚴重的網路銀行及其他金融相關威脅。

(4)智慧影像：

A.拓展台灣通路。

B.無縫式系統的接合能力提升，可與新建置及既有監視攝影機系統連結，搭配任何 CCTV 類比式攝影機與夜視設備，接續簡易不影響既有系統運作，無須冗長的建設時間即可短期內提升為高階智慧影像監控系統。

C 完整的事件檢測功能，多樣的事件偵測功能與彈性化功能選擇，可滿足使

用者需求與大幅降低購置成本，智慧影像分析偵測可設定不同規則與行為方式來進行偵測，如警戒線、進與出、滯留等；多路的事件檢測能力，每部分析處理器提供一路影像攝影機連結，每路可支援三種事件偵測功能同時分析運作，單一系統可接續 100 路以上分析處理器進行監控。

D 人流分析，可設定不同規則進行偵測，例如人員進與出數量、人員的徘徊滯留和佔用時間的計算，滿足於各方不同領域需求。如：大型連鎖賣場、百貨公司與購物中心、銀行、博物館、美術館、展館、表演中心、車站、機場、交通行車控制、保全等領域。可透過分析系統整理成行為報表，作為廠商安排行銷活動的依據。

4.競爭情形：

隨網路的應用日新月異，其產品種類日益增多，大部份的製造商為提高競爭力及降低成本，紛紛採用具有專業技術的加值通路商代為配銷產品，致通路商間之價格競爭激烈，在利潤空間受到壓縮下，高信賴度的產品、高技術水準的支援，高網路整合技術、高質化的教育訓練與完善的售後維修服務都成為價格競爭外的決定因素。

網路週邊設備伺服器之軟硬體設備產品隨著網路的應用需求同步成長，不論在列表機伺服器上或網際網路共享伺服器上，均因提高辦公室工作效率、個人生產力，並且降低辦公室成本，而帶來整體經濟效益，並使本公司及其子公司所生產之網路週邊設備伺服器產品，在網路環境中廣泛應用下快速普及，由於技術較複雜，故開發出此類產品的公司大部份以歐美廠商為主，故本公司及其子公司相關產品在市場上相對具有競爭力，其中產品優劣勢分別簡述如下

(1)優勢：

A.成立最久之網路產品加值代理商。

B.專注網路加值性產品及解決方案。

C.專注網路加值服務之經銷夥伴超過 2500 家。

D.業界最專業傑出之產品經理團隊。

E.擁有最完整網路解決方案品牌。

F.唯一擁有教育訓練中心(零宇教育學苑)及實機展示中心之通路業者。

G.創新行銷服務平台。

H.專業顧問規劃服務。

I.專業技術支援服務。

J.行銷導向加值通路。

K.已成立北中南營業據點。

(2)弱勢：經營模式受限於供應商。

(三)技術及研發概況

1.所營業務之技術層次及研究發展

本公司以代理及技術支援服務為主要業務，研發人員亦主要以研究所代理之產品技術為主，本公司及其子公司所代理眾多的網路軟硬體產品線，其中多為國際大廠的主力產品，故在技術層次上佔有相對之優勢，此對本公司及其子公司所從事代理的相關產品之銷售而言，具有極大的助益。另外，在電子產品通路範疇中，並非僅侷限於專營通路物流的領域，而是一家提供全方位銷售與專業服務的加值型通路商，相較之下，與一般單純以買賣流通為主的物流通路商有極大的差別。本公司及其子公司利用堅強的專業技術人員為後盾，適時地為客戶提供資訊商品的解決方案，也因此奠定了在資訊及網路專業領域中的優良形象與地位，鞏固了與其下游客戶間長久往來的關係。

另一方面，本著技術研發的傳承，本公司及其子公司近年來一直深耕於區域/廣域伺服器的領域中，陸續推出的印表伺服器與網際網路伺服器，在業界頗受佳評，而在銷售額方面更逐年遞增，不僅證明了本公司及其子公司具有極為優異的技術研發能力，更增加獲利來源的深度與廣度。

2.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用與開發成功之技術或產品

單位：新台幣仟元

項目\年度	103 年	104 第一季
研發費用	19,692	1,907
營業收入	4,970,525	1,242,871
研發費用佔營收比例	0.40%	0.15%

3.最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

本公司在整個資訊產業中歸屬於資訊服務業，以代理網路軟、硬體產品並提供專業技術服務為其主要營業項目，提供各經銷商完整的諮詢服務及技術支援，並未研發技術或產品，上表之研發費用係為子公司研發產品所產生。

(四)長、短期業務發展計劃

1.短期計畫

(1)深耕前 300 大經銷夥伴,提高顧客滿意度。

(2)與原廠建立更深一層之關係。

(3)專注於利基性產品推廣維持高毛利。

(4)集中資源於穩定獲利之產品線經營。

(5)貫徹業務執行力。

(6)嚴格管控營業費用。

2.長期計畫

(1)積極引進與現行解決方案互補之產品線，已提供完整解決方案為目標。

(2)以解決方案為導向之業務推廣方式運作。

(3)以協助顧客成功為指導方針建立顧客關係提高顧客忠誠度。

(4)建置創新之行銷，服務平台及機制提高運作效率。

(5)建立研發標準作業流程，確保產品品質。

(6)持續員工教育訓練提高專業知識。

(7)培養技術服務團隊提供顧問規劃服務。

(11)持續性對營運細節之要求與貫徹執行。

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 / 銷售地區	102 年度		103 年度	
	金額	%	金額	%
台灣	4,186,721	97.21	4,910,536	98.79
中國	93,710	2.18	47,738	0.96
其他	26,332	0.61	12,251	0.25
營業收入淨額	4,306,763	100.00	4,970,525	100.00

2.市場未來之供需狀況與成長性

根據國際研究暨顧問機構 Gartner 最新預測，2013 年全球 IT 支出預估將達 3.8 兆美元，較 2012 年的 3.6 兆美元增加 4.1%；資策會 MIC 預估，台灣雲端運算市場規模將從 2009 年的 153 億台幣成長至 2014 年的 412 億台幣，年複合成長率達 21.8%。其中，公有雲端服務市場將從 2009 年的 39 億台幣成長至 2014 年的 133 億台幣，而雲端技術應用市場規模，將從 2009 年的 114 億台幣成長至 2014 年的 279 億台幣。電信分析公司 Ovum 研究指出，企業在 2016 年的遠程呈現視訊會議花費將達到 11 億美元，2011 年到 2016 年的年複合成長率為 19.5%。IDC 市場研究(International Data Corporation)也指出，全球企業視訊會議市場收入至 2015 年，將呈現雙倍的成長，複合年增長率為 18.4%；IMS Research 研究，2013 安全監控市場成長率仍將超過 10%以上，產值達 120 億美元；2015 IP Camera 出貨量將超越類比攝影機。預期 2012 年全球視訊監控市場達 121 億美元，2016 年將成長至 202 億美元，CAGR 達 10.8%；據資策會產業情報研究所預估，全球車載資通訊市場的規模將在 2015 年達到 2,115 億美元，逐年複合成長率為 26.7%，相關應用市場規模更將高達 316 億美元。而隨著整體雲端技術市場帶動資訊服務產業成長，本公司及子公司所代理之相關業務亦

將持續成長，市場佔有率預計也將逐步提升。

3.競爭利基

本公司自始至終專注於網路軟硬體解決方案之經營，為國內成立最久之網路產品解決方案之加值型通路，一直以來審慎評估引進各網路解決方案之領導品牌，除提供完整網路解決方案以外並提供客戶專業化之技術支援服務，另外秉持協助經銷夥伴成功之經營理念，提供經銷夥伴產品及技術的教育訓練增加夥伴的產品知識及銷售能力，建立長期良好的夥伴合作關係。由於本公司有關係良好之經銷通路，完整之產品組合及實力雄厚之技術支援能力，因此經營實力備受市場肯定。就以下幾點敘述本公司之競爭利基：

(1)完整網路解決方案品牌之代理及研發：

本公司有完整的網路軟硬體解決方案，可供客戶選擇所需的各種方案解決客戶的各種問題，滿足各種不同需求!且本公司提供的是業界各個領域之領導品牌為主，皆是在市場上有一定知名度與可靠度之品牌!

(2)完整加值經銷通路：

本公司代理資訊業界不可或缺的作業系統、虛擬化及網路設備品牌，幾乎絕大部分有經營網路解決方案的經銷夥伴皆與本公司有一定之交易往來紀錄，固本公司有從事網路加值解決方案最完整之經銷通路資料庫。

(3)創新行銷平台：

本公司近一年來投入人力架構各種創新行銷平台，希望藉由各領先業界之行銷平台精準的掌握客戶需求，且與經銷夥伴有高度的互動，以此提高顧客滿意度。

(4)創新服務模式：

本公司提出所謂服務加盟概念結合經銷夥伴的力量架構業界唯一資訊服務平台，未來任何資訊服務皆可藉由此平台提供，包括保固、維修、安裝、問題解決等。另外也發展基礎架構委外(IO)之網路流量異常檢測統計與通報之加值服務，對於人力、預算有限的企業而言，在成本考量上無法投入眾多預算及人力，可能因此而犧牲網路效能品質，所以此項網路監測服務，將讓企業透過最簡便的步驟輕鬆掌握網路設備的連線狀態，並且即時接獲斷線通報。

(5)設備完善之教育訓練中心：

目前本公司有設備最完善的教育訓練中心有三間教室共 80 台電腦，為目前業界唯一固定長期提供教育訓練服務的通路代理商。透過教育訓練中心提供經銷伙伴業務及工程師有關產品與技術之教育訓練，另外，也提供產品技術認證課程及技術認證考試，藉由完整原廠認證教育訓練可讓經銷夥伴在企業用戶前得到最佳的信任與技術支援。

(6)專業顧問規劃服務：

本公司有專業顧問服務團隊與專精各個領域之網路解決方案，不僅可以

協助經銷夥伴專案技術支援，也可訓練技術支援種子部隊，並提供加值性之服務，塑造與其他通路業者差異化的服務獨特之競爭優勢。

以上各個競爭優勢，皆是本公司分析觀察，以自我核心競爭力出發，提出創新的服務及平台之策略，提供夥伴差異化的服務及價值，以此維持本公司之獨特競爭優勢。

4.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)發展遠景之有利因素

A.新技術的出現引導使用者新需求

從寬頻網路、無線網路、VPN 到 VoIP 網路電話進而到視訊會議的出現，衍生出各種應用解決方案與各種資訊需求，從各種方案之使用衍生各種資訊安全之需求，資訊化解決方案讓使用者高度依賴化，新技術的出現引導使用者新需求，由此可知，科技並不會發展停滯的現象，以長期趨勢來看資訊 IT 還是一個長期成長之產業。

B.數位時代創造新機會

短短幾年終全球都陷於數位化的狂流中，國家之疆界消失於網路科技中，無人化與自動化科技不分日夜皆在運作中。隨著全球光纖網路之基礎架設完成，因應網際網路時代風潮，只要符合客戶需求的解決方案，例如如何建立自動化互動式運作的行銷業務模式，將會是營利倍數成長之機會。

(2)發展遠景之不利因素與因應對策

A.同業競爭激烈，利潤降低

因應對策：

(A)專注核心競爭優勢，提供差異化之服務。

(B)適時捨棄低毛利無加值性之產品線。

(C)提供利基產品，從利基市場著手，提供垂直整合之解決方案。

(D)從傳統銷售單一功能產品轉為解決方案導向。

(E)專注深耕經銷通路，維持高客戶滿意度。

(F)開發新型態通路創造藍海。

B.資訊產品生命週期短，庫存風險高。

因應對策：

(A)加強專案之掌握程度。

(B)嚴格執行庫存監控，隨時因應市場需求檢討安全庫存量之水位。

(C)與原廠建立良好關係，掌握產品第一手訊息。

(D)與原廠商談退換貨機制有備無患。

(E)最重要的提高產品週轉率提高銷售速度

(F)嚴控管採購流程。

(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

商品名稱	主　　要　　用　　途
網路系統軟體	為架設網路最基本的軟體核心，提供公司行號、辦公室自動化、工廠自動化、設計自動化及網際網路的實行。
網路應用軟體	為網路上之應用所提供的各式各樣應用軟體，有資料庫、防毒軟體、電子商務、群組軟體、磁帶備份軟體及網際網路上的安全、管理軟體。
企業授權產品	系統及應用軟體，經各廠商授權於使用者，在使用量較大時的合法使用權證明文件。
廣域網路硬體	為連接廣域網路和網際網路所需要的硬體配置或增強功能之硬體設備，有路由器、遠端存取器、負載平衡器、網路快取器、防火牆等。
區域網路硬體	為連接區域網路所需要的硬體設備或增強功能之硬體設備，有交換器、集線器、網路卡、印表伺服器等。
網路儲存設備	為專為大型主機、開放系統、NT 平台及網路環境，提供包括資訊儲存、回復、管理、保護與共享等完整的儲存解決方案。
產品教育訓練及維修服務	提供經銷商取得最新網路產品的技術訓練及產品維修替換服務。

2.產製過程：本公司主要係代理網際網路等相關之軟硬體產品，並提供商品之資訊服務，非製造業，故不適用。

(三)主要原料之供應狀況

主要原物料	主要供應商	供應國	供應狀況
代理產品	CISCO	荷蘭	良好
	Microsoft	台灣	良好
	Microsoft	美國	良好
	NetApp	美國	良好
	趨勢	台灣	良好

(四)主要進銷貨客戶名單

1.最近二年度佔進貨總額百分之十以上客戶之名稱、金額及比率：

單位：新台幣仟元

	102年度				103年度				104年1-3月			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	CISCO BV	1,663,958	38.08	無	CISCO BV	1,952,199	37.06	無	NetApp	318,033	30.69	無
2	台灣微軟	552,875	12.66	無	NetApp	931,571	17.68	無	CISCO BV	173,318	16.73	無
3	MICR-SEL	408,354	9.35	無	台灣微軟	462,762	8.78	無	台灣微軟	123,185	11.89	無
－	其他	1,743,490	39.91	－	其他	1,921,897	36.48	－	其他	421,697	40.69	－
－	進貨淨額	4,368,677	100.00	－	進貨淨額	5,268,429	100.00	－	進貨淨額	1,036,233	100.00	－

增減變動原因：103年度NetApp進貨比重提高之原因主要係受惠於雲端網路設備銷售成長。

2.最近二年度佔銷貨總額百分之十以上客戶之名稱、金額及比率：

單位：新台幣仟元

	102年度				103年度				104年1-3月			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金　額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金　額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	麟瑞科技	417,296	9.69	無	麟瑞科技	596,826	12.01	無	麟瑞科技	177,055	14.25	無
2	精誠軟體	247,090	5.74	無	晉泰科技	267,798	5.39	無	擎昊科技	129,198	10.40	無
－	其他	3,642,377	84.57	－	其他	4,105,901	82.60	－	其他	936,618	75.35	無
－	銷貨淨額	4,306,763	100.00	－	銷貨淨額	4,970,525	100.00	－	銷貨淨額	1,242,871	100.00	無

增減變動原因：103 年度精誠資訊銷貨比重逐年降低主要係因其集團內部分工調整採購單位所致；其他客戶銷貨比重之變化主要係因本公司大型專案銷售影響排名。

(五)最近二年度生產量值表：

單位:新台幣仟元;台;套

年度 生產量值 主要商品	102年度			103年度		
	產能(註1)	產量(註2)	產值	產能(註1)	產量(註2)	產值
自製產品	－	254,719	100,269	－	130,024	75,745
代理產品	－	15,495,014	4,279,910	－	20,984,834	5,189,180
其他(依德)	－	15,940	88,764	－	7,846	113,656
其他(源壹)	－	－	－	－	92,246	33,574
合計	－	15,765,673	4,468,943	－	21,214,950	5,412,155

註1：本公司為資訊服務業，傳統製造業僅佔極小比重，故無從計算產能。

註2：產量係指代理商品之進貨量及自製產品之產量合計數。

(六)最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元；台；套

年度 銷售量值 主要商品	102年度				103 年度			
	內　銷		外　銷		內　銷		外　銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
自製產品	36,137	45,032	215,731	98,844	31,286	54,366	100,970	45,970
代理產品	13,940,569	3,983,827	8,329	21,002	22,195,155	4,583,477	16,974	70,277
其他(依德)	15,047	110,901	－	－	7,865	126,541	－	－
其他(源壹)	－	－	－	－	10,266	6,585	44,589	22,263
其他	－	46,961	－	196	－	60,967	－	79
合計	13,991,753	4,186,721	224,060	120,042	22,244,572	4,831,936	162,533	138,589

三、最近二年度從業員工資料

(一)最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

104 年 4 月 30 日

年　　度		102 年度	103 年度	當年度截至 104 年 4 月 30 日
員工人數	經　理　人	18	15	14
	一　般　員　工	198	138	143
	合　　計	216	156	157
平　均　年　歲		37.26	38.04	37.94
平均服務年資		5.45	6.76	6.64
學歷分布比率	博　　士	0.46%	0%	0%
	碩　　士	9.72%	8.33%	10.19%
	大　　學	52.33%	52.56%	52.87%
	專　　科	31%	33.33%	31.21%
	高　　中	6.48%	5.77%	5.73%
	高中以下	－	－	－

四、環保支出資訊：

最近二年度迄年報刊印日止，因環境污染所受損失（包括賠償）、處分之總額、未來因應對策及可能之支出：無。

五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，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

本公司除依法提供基本保障外，並特別提供或贊助各項有關福利計畫之推展，本公司員工福利措施，悉依勞基法、勞工保險條例及相關法令辦理，除勞工保險及全民健康保險，另含團體保險；在職工福利委員會方面，對員工之婚、喪、病及生育予以補助，並提供生日禮金，定期辦理旅遊及部門聚餐，並提撥經費鼓勵成立社團，以調劑員工身心並加強員工之聯誼。

2.員工進修、訓練

提供員工外語、電腦專業知識補助進修方案，鼓勵同仁配合職涯規劃與公司共同成長，同時規劃執行新進人員職前訓練、在職訓練、專業訓練課程，結合訓練與績效考核制度使人員適才適所。

3.退休制度與實施情形

公司自民國七十五年十一月一日起依據內政部所發佈「事業單位勞工退休準備金監督委員會組織準則」之規定，正式成立勞工退休準備金監督委員會，每年按核備提列退休準備金並專戶儲存及支用。

九十四年勞退新制實施後除了精算保留舊制年資應提撥退休準備金之外亦依法為選新制之員工提繳退休準備金。

4.勞資間之協議情形

本公司一向重視勞資關係之和諧，勞資雙方均於勞資一體、利益共享的理念，為公司之發展而努力。

5.各項員工權益維護措施

本公司依據性別工作平等法規定，於工作規則中訂定維護性別工作平等及尊嚴之條文，並建立員工申訴管道以維護員工權益,最近二年度迄年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：本公司勞資關係良好，各級領導幹部均能隨時了解同仁工作情緒，同仁如遇困難，均能盡力疏導協助其解決問題，並將基層之意見反應予管理階層做適切之處理。藉由各級領導幹部為溝通橋樑，且勞資雙方均能秉持著誠信的態度解決問題，故未曾因勞資糾紛而遭受損失。預計未來年度亦不致有重大勞資糾紛及因重大糾紛所發生之損失。

6.較前一年具體提升員工福利或權益之措施

加強財務性獎酬措施 (如:檢視員工薪資合理性,視其工作職能調整員工薪資。加強非財務性獎酬措施 (如:職位晉升,工作上提供能力發展的機會或訓練,工作方式得以兼顧個人生活需求-實施特別假等。

(二)最近二年度迄年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

六、重要契約

契約性質	當 事 人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
代理契約	Microsoft (微軟)	103.07.01~104.06.30	授權代理 MOLP 軟體產品	銷售地區僅限於台灣
代理契約	Microsoft (微軟)	103.07.01~104.06.30	授權 SELECT 軟體產品	
代理契約	Cisco (思科)	103.08.01~104.07.31	授權代理網路通信設備產品	
代理契約	Symantec (賽門鐵克)	104.04.01~105.03.31	授權代理防毒軟體及企業授權產品	
代理契約	Trend (趨勢)	104.01.01~104.12.31	授權代理防毒軟體、企業授權產品	
代理契約	VMware	104.04.01~105.03.31	授權代理 VMware 產品	
代理契約	F5	104.01.01~104.12.31	授權代理 F5 產品	
代理契約	Axis	104.01.01~104.12.31	授權代理Axis產品	
代理契約	Ipswitch	103.07.01~104.06.30	授權代理Ipswitch產品	
代理契約	NetApp	103.05.01~104.04.30	授權代理 NetApp 產品	
代理契約	AKAMAI	103.07.17~104.07.17	授權代理AKAMAI產品	

陸、財務概況

一、簡明資產負債表及綜合損益表資料

(一)簡明資產負債表資料

1.簡明資產負債表--採用國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料（註1）			當年度截至104年03月31日財務資料（註2）
		101年	102年	103年	
流動資產		1,996,126	2,472,168	2,903,985	2,391,056
不動產、廠房及設備（註3）		317,775	313,344	309,571	308,157
無形資產		6,508	4,798	3,221	2,961
其他資產（註3）		17,205	16,054	24,141	20,531
資產總額		2,428,612	2,956,713	3,376,815	2,859,173
流動負債	分配前	1,088,057	1,604,046	1,552,008	979,655
	分配後	1,154,378	1,537,725	—	—
非流動負債		7,907	9,935	420,895	422,970
負債總額	分配前	1,095,964	1,613,981	1,972,903	1,402,625
	分配後	1,162,285	1,680,302	—	—
歸屬於母公司業主之權益		1,332,648	1,342,028	1,398,279	1,451,090
股本		947,442	947,442	947,442	947,442
資本公積		226,172	217,242	251,611	251,611
保留盈餘	分配前	154,903	168,936	206,439	257,643
	分配後	88,582	102,615	—	—
其他權益		4,131	8,408	(7,213)	(5,606)
庫藏股票		—	—	—	—
非控制權益		—	704	5,633	5,458
權益總額	分配前	1,332,648	1,342,732	1,403,912	1,456,548
	分配後	1,266,327	1,276,411	—	—

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達，103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：104年第1季財務資料業經會計師核閱。

註3：本公司未曾辦理資產重估價。

註4：103年度盈餘分配尚未經104年度股東常會決議分配。

2.簡明資產負債表--採用國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料（註1）		
		101 年	102 年	103 年
流動資產		1,968,685	2,432,272	2,764,254
不動產、廠房及設備（註2）		317,171	312,986	302,933
無形資產		6,508	4,798	1,649
其他資產（註2）		17,205	14,925	21,646
資產總額		2,402,884	2,925,816	3,275,056
流動負債	分配前	1,062,329	1,573,853	1,455,970
	分配後	1,128,650	1,507,532	—
非流動負債		7,907	9,935	420,807
負債總額	分配前	1,070,236	1,583,788	1,876,777
	分配後	1,136,557	1,650,109	—
股本		947,442	947,442	947,442
資本公積		226,172	217,242	251,611
保留盈餘	分配前	154,903	168,936	206,439
	分配後	88,582	102,615	—
其他權益		4,131	8,408	(7,213)
庫藏股票		—	—	—
權益總額	分配前	1,332,648	1,342,028	1,398,279
	分配後	1,266,327	1,275,707	—

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達，103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：本公司未曾辦理資產重估價。

註3：103年度盈餘分配尚未經104年度股東常會決議分配。

3.簡明資產負債表 --採用我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料		
		99 年	100 年	101 年
流動資產		1,591,836	1,914,991	1,983,072
基金及投資		114,057	78,956	87,315
固定資產		319,277	325,611	313,618
無形資產		1,504	3,903	6,508
其他資產		24,607	16,084	12,113
資產總額		2,051,281	2,339,545	2,402,626
流動負債	分配前	664,749	1,003,203	1,057,622
	分配後	731,070	1,069,524	—
長期負債		—	—	—
其他負債		7,320	7,443	7,029
負債總額	分配前	672,069	1,010,646	1,064,651
	分配後	738,390	1,076,967	—
股　　本		966,152	947,442	947,442
資本公積		237,783	245,121	226,172
保留盈餘	分配前	144,724	129,512	160,230
	分配後	78,403	82,140	—
金融商品未實現損益		41,925	6,824	4,131
累積換算調整數		—	—	—
未認列為退休金成本之淨損失		—	—	—
股東權益總額	分配前	1,379,212	1,328,899	1,337,975
	分配後	1,312,891	1,262,578	—

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證，本公司102及103年度並無依我國財務會計準則編製之財務報告。

註2：本公司未曾辦理資產重估價。

(二)簡明綜合損益表資料

1.簡明綜合損益表--採用國際財務報導準則(合併)

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料（註1）			當年度截至104年03月31日財務資料（註2）
	101年	102年	103年	
營業收入	3,956,750	4,306,763	4,970,525	1,242,871
營業毛利	346,858	379,622	437,040	132,477
營業損益	71,973	85,401	132,475	59,661
營業外收入及支出	22,989	12,951	2,227	2,374
稅前淨利	94,962	98,352	134,702	62,035
繼續營業單位本期淨利	78,331	82,124	111,230	51,029
停業單位損失	—	—	—	—
本期淨利(損)	78,331	82,124	111,230	51,029
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(4,852)	2,255	(18,930)	1,607
本期綜合損益總額	73,479	84,379	92,300	52,636
淨利歸屬於母公司業主	78,331	82,376	111,870	51,204
淨利歸屬於非控制權益	—	(252)	(640)	(175)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	73,479	84,631	92,940	52,811
綜合損益總額歸屬於非控制權益	—	(252)	(640)	(175)
每股盈餘	0.83	0.87	1.18	0.54

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達，103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：104年第1季財務資料業經會計師核閱。

註3：本公司無停業單位。

2.簡明綜合損益表--國際財務報告準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料（註1）		
	101年	102年	103年
營業收入	3,927,887	4,200,615	4,837,188
營業毛利	343,383	360,813	402,632
營業損益	79,636	91,105	142,388
營業外收入及支出	15,326	8,165	(7,314)
稅前淨利	94,962	99,270	135,074
繼續營業單位本期淨利	78,331	82,376	111,870
停業單位損失	—	—	—
本期淨利(損)	78,331	82,376	111,870
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(4,852)	2,255	(18,930)
本期綜合損益總額	73,479	84,631	92,940
每股盈餘	0.83	0.87	1.18

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達，103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：本公司無停業單位。

3.簡明損益表--採用我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)		
	99 年	100 年	101 年
營業收入	3,417,245	3,875,980	3,927,887
營業毛利	282,238	302,139	343,383
營業損益	59,606	53,639	79,378
營業外收入及利益	42,283	24,922	33,294
營業外費用及損失	178	8,457	17,968
繼續營業部門稅前損益	101,711	70,104	94,704
繼續營業部門損益	76,187	51,109	78,090
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	76,187	51,109	78,090

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證，本公司102及103年度並無依我國財務會計準則編製之財務報告。

註2：普通股每股盈餘係以依各該年度會計師查核數並經追溯調整計算。

註3：本公司無停業單位。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
99年度	勤業眾信聯合會計師事務所	郭俐雯、李振銘	無保留意見
100年度	勤業眾信聯合會計師事務所	郭俐雯、李振銘	無保留意見
101年度	勤業眾信聯合會計師事務所	郭俐雯、李振銘	無保留意見
102年度	勤業眾信聯合會計師事務所	林文欽、郭俐雯	無保留意見
103年度	勤業眾信聯合會計師事務所	林文欽、郭俐雯	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析－國際財務會計報導準則(合併)

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析（註1）			當年度截至104年03月31日財務資料（註2）
		101年	102年	103年	
財務結構(%)	負債占資產比率	45.13	54.59	58.42	49.06
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	419.37	428.52	453.50	605.58
償債能力(%)	流動比率	183.46	154.12	187.11	244.07
	速動比率	147.25	126.04	151.12	199.88
	利息保障倍數	251.56	23.12	15.33	20.14
經營能力	應收款項週轉率（次）	3.97	3.75	3.49	3.64
	平均收現日數	91.94	97.33	104.58	100.27
	存貨週轉率（次）	9.05	9.53	9.12	9.04
	應付款項週轉率（次）	4.04	4.58	4.73	4.76
	平均銷貨日數	40.33	38.30	40.02	40.38
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	12.45	13.74	16.06	16.13
	總資產週轉率（次）	1.63	1.46	1.47	1.74
獲利能力	資產報酬率（%）	3.30	3.19	3.76	6.89
	權益報酬率（%）	5.89	6.14	8.10	3.57
	稅前純益占實收資本額比率（%）	10.02	10.38	14.22	6.55
	純益率（%）	1.98	1.91	2.24	4.11
	每股盈餘（元）	0.83	0.87	1.18	0.54
現金流量	現金流量比率（%）	3.06	(23.88)	(5.02)	12.72
	現金流量允當比率（%）	31.14	(45.23)	(49.92)	(38.41)
	現金再投資比率（%）	(2.32)	(31.78)	(8.27)	6.41
槓桿度	營運槓桿度	474.65	426.14	1,497.91	234.91
	財務槓桿度	100.53	105.49	107.64	105.74

請說明最近二年度各項財務比率變動原因（若增減變動未達20% 者可免分析）：

1.流動比率：主係存貨及應收帳款增加所致。

2.利息保障倍數：係103年度發行轉換公司債，銀行借款及利息支出減少所致。

3.權益報酬率及稅前純益占實收資本額比率：係稅後淨利增加所致。

4.現金流量比率及現金再投資比率：係營業活動之淨現金流出大幅降低所致。

5.營運槓桿度：係營業收入增加所致。

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達，103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：104年第1季財務資料已經會計師核閱。

註3：計算公式如下列示

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)。

(二)財務分析--採用國際財務報導準則(個體)

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析(註1)		
		101年	102年	103年
財務結構(%)	負債占資產比率	44.54	54.13	57.31
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	420.17	428.78	596.10
償債能力(%)	流動比率	185.32	154.54	189.86
	速動比率	149.41	126.95	153.72
	利息保障倍數	334.20	25.74	16.41
經營能力	應收款項週轉率（次）	3.97	3.73	3.53
	平均收現日數	91.94	97.86	103.40
	存貨週轉率（次）	9.12	9.59	9.31
	應付款項週轉率（次）	4.03	4.52	4.77
	平均銷貨日數	40.02	38.06	39.21
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	12.38	13.42	15.97
	總資產週轉率（次）	1.63	1.44	1.48
獲利能力	資產報酬率（%）	3.31	3.22	3.84
	權益報酬率（%）	5.89	6.16	8.16
	稅前純益占實收資本額比率(%)	10.02	10.48	14.26
	純益率（%）	1.99	1.96	2.31
	每股盈餘（元）	0.83	0.87	1.18
現金流量	現金流量比率（%）	5.65	(23.12)	(2.95)
	現金流量允當比率（%）	35.38	(39.06)	(41.80)
	現金再投資比率（%）	(0.45)	(30.71)	(6.47)
槓桿度	營運槓桿度	425.01	384.70	270.31
	財務槓桿度	100.36	104.64	106.56

請說明最近二年度各項財務比率變動原因（若增減變動未達20% 者可免分析）：

1.長期資金占不動產、廠房及設備比率：主係103年稅後淨利增加，致股東權益增加，及發行可轉換公司債所致。

2.流動比率：主係存貨及應收帳款增加所致。

3.速動比率：主係應收帳款增加所致。

4.利息保障倍數：係103年度發行轉換公司債，銀行借款及利息支出減少所致。

5.權益報酬率及稅前純益占實收資本額比率：係稅後淨利增加所致。

6.現金流量比率及現金再投資比率：係營業活動之淨現金流出大幅降低所致。

7.營運槓桿度：係營業收入增加所致。

註1：本公司99至100年度並未有依國際財務報導準則編製之財務資料；另101年度財務數字係102年度財報依IFRs調節後之數字表達,103年度財務資料業經會計師查核簽證。

註2：104年第1季財務資料已經會計師核閱。

註3：計算公式如下列示

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)財務分析--採用我國財務會計準則

分析項目 ＼ 年度			最近五年度財務資料(註 1)		
			99 年	100 年	101 年
財務結構(%)	負債佔資產比率		32.76	43.20	44.31
	長期資金佔固定資產比率		431.98	408.12	426.63
償債能力(%)	流動比率		239.46	190.89	187.50
	速動比率		205.04	148.17	151.44
	利息保障倍數		572.41	339.67	333.29
經營能力	應收款項週轉率(次)		4.86	4.46	3.97
	平均收現日數		75.10	81.84	91.94
	存貨週轉率(次)		15.87	11.57	9.12
	應付款項週轉率(次)		6.24	5.30	4.32
	平均銷貨日數		23.00	31.55	40.02
	固定資產週轉率(次)		10.70	11.90	12.52
	總資產週轉率(次)		1.67	1.66	1.63
獲利能力	資產報酬率(%)		3.83	2.34	3.30
	股東權益報酬率(%)		5.55	3.77	5.86
	佔實收資本額比率(%)	營業利益	6.17	5.66	8.38
		稅前純益	10.53	7.40	10.00
	純益率(%)		2.23	1.32	1.99
	每股盈餘(元)		0.80	0.54	0.82
現金流量	現金流量比率(%)		(0.46)	1.07	11.50
	現金流量允當比率(%)		180.53	62.61	45.12
	現金再投資比率(%)		(3.49)	3.98	3.90
槓桿度	營運槓桿度		446.29	529.76	426.40
	財務槓桿度		100.30	100.39	100.36
最近兩年度財務比率變動達 20%者說明如下： 本公司 102 及 103 年度並無依我國財務會計準則編製之財務報告，故不適用。					

註1：以上各年度財務資料業經會計師查核簽證，本公司102及103年度並無依我國財務會計準則編製之財務報告。

註2:各年度之每股盈餘係按追溯調整加權平均股數計算。

註 3:計算公式如下列示

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／ 固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（１－稅率）〕／ 平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用) ／ 營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益 ／ (營業利益－利息費用)。

零壹科技股份有限公司監察人查核報告書

茲准董事會造送本公司 103 年度決算報告書表，經委託勤業眾信聯合會計師事務所林文欽、郭俐雯會計師共同查核簽證竣事，復經監察人等審查完竣，認為尚無不符，依公司法第二百一十九條之規定，謹具報告，敬請　鑒核。

監 察 人：羅　志　承

監 察 人：凱衛資訊股份有限公司

代表人：曾 正 哲

中　華　民　國　104　年　3　月　23　日

四、最近年度財務報告：請參閱第 78 頁至第 143 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱第 144 頁至第 219 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日發生財務週轉困難情事：無。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理

一、財務狀況比較分析

公司最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目（前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一千萬元者）之主要原因及其影響及未來因應計畫：

單位：新台幣仟元

年度 項目	102 年度	103 年度	差異		
			金額	%	註
流動資產	2,472,168	2,903,985	431,817	17.47	
不動產、廠房及設備	313,344	309,571	(3,773)	(1.20)	
無形資產	4,798	3,221	(1,577)	(32.87)	
其他資產	16,054	24,141	8,087	50.37	
資產總額	2,956,713	3,376,815	420,102	14.21	
流動負債	1,604,046	1,552,008	(52,038)	(3.24)	
非流動負債	9,935	420,895	410,960	4136.49	(1)
負債總額	1,613,981	1,972,903	358,922	22.24	(2)
歸屬於母公司業主之權益	1,342,028	1,398,279	56,251	4.19	
股本	947,442	947,442	0	0.00	
資本公積	217,242	251,611	34,369	15.82	
保留盈餘	168,936	206,439	37,503	22.20	(3)
其他權益	8,408	(7,213)	(15,621)	(185.79)	(4)
庫藏股票	—	—	—	—	
非控制權益	704	5,633	4,929	700.14	
權益總額	1,342,732	1,403,912	61,180	4.56	

1.增減比例變動分析說明：(變動未達 20%且變動金額未達 1 仟萬者，不予分析)

(1)非流動負債：係 103 年度發行可轉換公司債所致。

(2)負債總額：係 103 年度發行可轉換公司債所致。

(3)保留盈餘：係 103 年度淨利增加所致。

(4)其他權益：係 103 年度備供出售金融資產未實現損失增加所致。

2.因應計劃：無。

二、財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

年度 項目	102 年度	103 年度	增(減)金額	變動比例%	註
營業收入	4,306,763	4,970,525	663,762	15.41	
營業毛利	379,622	437,040	57,418	15.13	
營業純益	85,401	132,475	47,074	55.12	(1)
營業外收入及支出	12,951	2,227	(10,724)	(82.80)	(2)
稅前純益	98,352	134,702	36,350	36.96	(1)
本期淨利(損)	82,124	111,230	29,106	35.44	(1)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	2,255	(18,930)	(21,185)	(939.47)	(3)
本期綜合損益總額	84,379	92,300	7,921	9.39	

1.增減比例變動分析說明：(變動未達 20%且變動金額未達 1 仟萬者，不予分析)

(1)營業純益、稅前純益及本期淨利：係 103 年度營收及毛利增加所致。

(2)營業外收入及支出：係因發行可轉換公司債增加財務成本所致。

(3)本期其他綜合損益(稅後淨額)：係因備供出售金融資產未實現損益評價減少所致。

2.預計未來一年度銷售數量及其依據與對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

(1)本公司於代理產品部份將擴展高毛利之網路應用及加值服務軟硬體，預期本年度銷售數量較 103 年度銷售數量成長。

(2)本公司於 104 年業務方向並無重大改變且於財務結構健全情形下，預期經營結果對於未來財務業務並無重大影響。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	全年來自營業活動淨現金流量(2)	全年來自投資及融資活動現金流出(入)量(3)	現金剩餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
143,689	(77,928)	(96,244)	162,005	—	發行可轉換公司債

1.本年度現金流量變動情形分析：

(1)營業活動：淨流出 77,928 仟元，主要係因應收帳款及存貨增加所致。

(2)投資活動：淨流入 72,868 仟元，主要係因債券投資減少所致。

(3)融資活動：淨流入 23,376 仟元(含匯率影響數 6,525 仟元)，主要係因發行可轉換公司債所致。

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。

(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(1)	預計全年來自營業活動淨現金流量(2)	預計全年來自投資及融資活動現金流出(入)量(3)	預計現金剩餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
162,005	195,271	156,094	201,182	—	—

1.未來一年度現金流動性分析：

(1)營業活動：營業收入大致持平及獲利可望增加，預估來自營業活動之淨現金流入計 195,271 仟元。

(2)投資活動：於未來一年並無重大投資計畫。

(3)融資活動：因償還銀行借款，致淨現金流出。

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：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、改善計劃及未來一年投資計畫：

(一)轉投資政策

本公司之轉投資政策除了投資資訊相關製造服務業，以拓展資訊服務產業之觸角以外，亦投資有穩定報酬率之公司，故未來一年將視投資公司所獲取之報酬率決定是否繼續持有或處分。

(二)最近年度(103 年度)轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

轉投資事業名稱	主要營業項目	認列之投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
依德科技股份有限公司	資訊軟體之服務	(10,448)	代理產品及專案開發不如預期	重點開發新代理產品及節省營運費用
源壹科技股份有限公司	電信器材之服務	1,212	外銷客戶釋單	成立未滿一年，營運正向發展中
碁達國際股份有限公司	電信器材之服務	(2,422)	人員異動頻繁及開發專案無訂單	節省營運費用

(三)未來一年投資計畫：無。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項評估:

(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

項目	對公司損益影響				未來因應措施
利率變動	借款金額	借款利率水準	利息支出(仟元)	影響每股盈餘	定期評估銀行借款利率，亦隨時觀察利率變動對公司損益之影響，並將視實際需求，與銀行密切聯繫，以取得較優惠的借款利率。
	103 年借款餘額 224,600 仟元	1.99%-2.6%	3,712	0.04 元	
	104 年 Q1 短期借款餘額為 46,600 仟元	1.99%-2.6%	1,137	0.01 元	
匯率變動	本公司以內銷為主，本公司代理的產品線中，自國外大廠進口的比例甚多，故最近年度美元匯率走勢對本公司之獲利能力具有相當程度之影響性	103 年度兌換損失為 12,209 仟元		0.12 元	進口購料係以美元為主，平日視幣別走勢，選擇較有利之幣別予以轉換或承作避險性之衍生性商品,例如遠期外匯或選擇權買權，以降低匯率風險
通貨膨脹	本公司屬資訊軟體服務業，大多代理國外授權產品於國內銷貨，故國內原物料通貨膨脹對本公司並無重大影響。				

(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.本公司未從事高風險、高槓桿投資投資活動及為他人背書保證情形。

2.本公司僅針對具控制能力之子公司因應其業務需要進行資金貸與，目前資金貸與金額佔本公司淨值比重極低，對公司之影響有限。未來本公司資金貸與他人之政策，仍將依循本公司資金貸與他人程序為之。

3.衍生性商品交易之政策，乃在以經濟實質避險的目標下降低本公司實質擁有之資產及負債之公平價值變動風險。在此原則下，本公司從事遠期外匯交易以規避購買存貨美元交易因匯率波動所產生之現金流量變動風險。除此之外，本公司並未從事其他高風險險生性商品交易。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司未來擬專注於代理產品之資訊服務,故未來一年不再投入相關研究發展費用。

(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。

103 年度及 104 年截至截至年報刊印日為止，國內外重要政策及法律變動預期對本公司財務業務尚無重大影響。此外，本公司對於國內外重要政策及法律變動等事項均向律師、會計師等相關作業單位諮詢，或委其評估，建議並規劃因應措施，以達守法及降低對公司財務業務之影響。

(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。

最近年度科技改變部分，公司將適時調整產品開發及銷售代理方向以因應市場產品變化對公司損益之影響，除此之外亦對產業科技變化維持高度敏感隨時掌握市場新訊息，以快速反應因產業變化帶來之財務業務之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施。

本公司一向依循法令並努力加強公司治理，維持良好之企業形象，截至目前為止並未發生足以改變企業形象之情形，因此並無造成企業危機管理之影響。

(七)進行併購之預期效益極可能風險：無此情形。

(八)擴充廠房之預期效益極可能風險：無此情形。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險:

本公司主要銷售對象分散，除了前二名銷售客戶約佔營業淨額之 17.40%，其餘銷售對象之個別營收不超過 10%，並無面臨銷貨集中風險之情事。主要進貨供應商(前二名)約佔進貨總金額之 54.74%，均為國際性知名軟體供應廠商，本公司亦為該進貨廠商之主要代理商並與之維持長期合作關係，且透過銷貨產品多元化及不斷開發新進貨產品以降低進貨集中產生之風險。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險：無此情形

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險：無此情形。

(十二)訴訟或非訟事件：

1.公司最近年度已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：本公司最近年度並無重大訴訟、非訟或行政爭訟事件。

2.公司董事、監察人、總經理、持股比例達百分之十以上之大股東及從屬公司，最近二年度已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無此情形。

(十三)其他重要風險：無

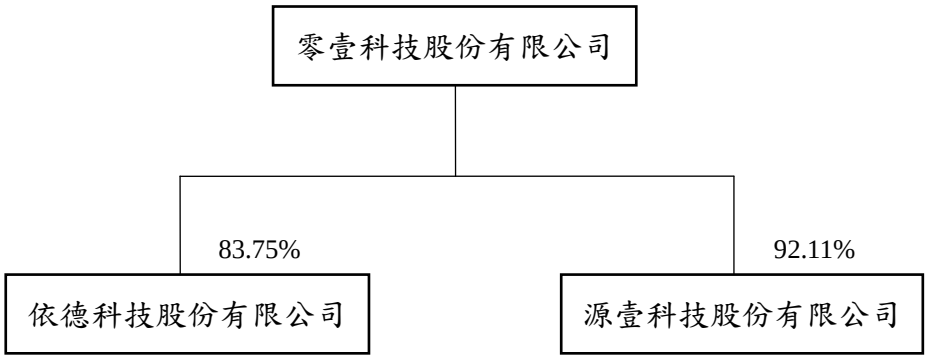
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、最近年度關係企業相關資料：

(一)關係企業合併營業報告書：

1.關係企業組織圖



2.各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地　　址	實收資本額	主要營業或生產項目
依德科技股份有限公司	101年04月24日	臺北市內湖區瑞光路513巷22弄5號2樓之6	40,000,000元	資訊軟體之服務
源壹科技股份有限公司	103年06月20日	臺北市內湖區瑞光路513巷22弄5號2樓	38,000,000元	電信器材之服務

(二)關係企業合併財務報表：請參閱第78頁至第143頁。

(三)關係企業報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：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。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生本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。

零壹科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國103及102年度

地址：台北市內湖路一段360巷8號10樓

電話：02-26565656

關係企業合併財務報告聲明書

本公司103年度（自103年1月1日至103年12月31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告之公司與依國際會計準則第27號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：零壹科技股份有限公司

負責人：林　嘉　勳

中　　華　　民　　國　　104　　年　　3　　月　　20　　日

Deloitte.
勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan, R.O.C.

Tel : +886 (2) 2545-9988
Fax: +886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

零壹科技股份有限公司　公鑒：

零壹科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達零壹科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

零壹科技股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師　林　文　欽

林文欽

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會計師　郭　俐　雯

郭俐雯

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中　華　民　國　104　年　3　月　20　日

零壹科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	103年12月31日 金額	%	102年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 162,005	5	$ 143,689	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	337,519	10	278,647	9
1135	避險之衍生金融資產－流動（附註四及十）	-	-	839	-
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註十二及二九）	246,213	7	338,080	12
1150	應收票據（附註四及十三）	121,003	4	129,638	4
1170	應收帳款（附註四、五及十三）	1,476,562	44	1,120,892	38
130X	存貨（附註四、五及十四）	555,655	16	438,911	15
1470	其他流動資產	5,028	-	21,472	1
11XX	流動資產總計	2,903,985	86	2,472,168	84
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及七）	-	-	20,562	1
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四及八）	56,545	2	68,712	2
1527	持有至到期日金融資產－非流動（附註四及九）	50,734	1	48,982	2
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及十一）	1,836	-	5,393	-
1546	無活絡市場之債券投資－非流動（附註十二及二九）	19,204	1	6,700	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十五）	7,578	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十六及二七）	309,571	9	313,344	11
1822	其他無形資產（附註四及十七）	3,221	-	4,798	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二四）	22,010	1	14,999	-
1920	存出保證金	2,131	-	1,055	-
15XX	非流動資產總計	472,830	14	484,545	16
1XXX	資產總計	$ 3,376,815	100	$ 2,956,713	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十八）	$ 224,600	7	$ 575,923	19
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	3,568	-	-	-
2170	應付帳款	1,126,382	33	789,038	27
2219	其他應付款（附註十九）	111,014	3	184,902	6
2230	當期所得稅負債（附註四及二四）	18,929	1	9,472	-
2399	其他流動負債	67,515	2	44,711	2
21XX	流動負債總計	1,552,008	46	1,604,046	54
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及二十）	407,496	12	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	88	-	143	-
2640	應計退休金負債（附註四及二一）	13,311	-	9,792	1
25XX	非流動負債總計	420,895	12	9,935	1
2XXX	負債總計	1,972,903	58	1,613,981	55
	歸屬於本公司業主之權益（附註二二）				
	股本				
3110	普通股	947,442	28	947,442	32
3200	資本公積	251,611	8	217,242	7
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	87,965	3	79,727	3
3350	未分配盈餘	118,474	3	89,209	3
3300	保留盈餘總計	206,439	6	168,936	6
3400	其他權益	(7,213)	-	8,408	-
31XX	本公司業主之權益總計	1,398,279	42	1,342,028	45
36XX	非控制權益	5,633	-	704	-
3XXX	權益總計	1,403,912	42	1,342,732	45
	負債與權益總計	$ 3,376,815	100	$ 2,956,713	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代　碼		103年度 金　額	%	102年度 金　額	%
	營業收入（附註四）				
4100	銷貨收入淨額	$ 4,970,525	100	$ 4,306,763	100
	營業成本（附註十四及二三）				
5110	銷貨成本	4,533,485	91	3,927,141	91
5900	營業毛利	437,040	9	379,622	9
	營業費用（附註二三）				
6100	推銷費用	211,367	4	195,996	5
6200	管理費用	73,506	2	62,727	1
6300	研究發展費用	19,692	-	35,498	1
6000	營業費用合計	304,565	6	294,221	7
6900	營業淨利	132,475	3	85,401	2
	營業外收入及支出（附註二三）				
7010	其他收入	13,784	-	14,749	-
7020	其他利益及損失	267	-	2,649	-
7050	財務成本	(9,402)	-	(4,447)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(2,422)	-	-	-
7000	營業外收入及支出合計	2,227	-	12,951	-
7900	繼續營業單位稅前淨利	134,702	3	98,352	2
7950	所得稅費用（附註二四）	23,472	1	16,228	-
8200	本期淨利	111,230	2	82,124	2

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		103年度 金　額	%	102年度 金　額	%
	其他綜合損益（附註二二）				
8325	備供出售金融資產未實現（損）益	($ 14,925)	-	$ 3,581	-
8360	確定福利計畫精算損失	(3,986)	-	(2,436)	-
8330	現金流量避險	(839)	-	839	-
8390	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益	820	-	271	-
8300	本期其他綜合損益（稅後淨額）合計	(18,930)	-	2,255	-
8500	本期綜合損益總額	$ 92,300	2	$ 84,379	2
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	$ 111,870	2	$ 82,376	2
8620	非控制權益	(640)	-	(252)	-
8600		$ 111,230	2	$ 82,124	2
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	$ 92,940	2	$ 84,631	2
8720	非控制權益	(640)	-	(252)	-
8700		$ 92,300	2	$ 84,379	2
	每股盈餘（附註二五）				
	來自繼續營業單位				
9710	基　　本	$ 1.18		$ 0.87	
9810	稀　　釋	$ 1.07		$ 0.87	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益										非控制權益（附註二十）	權益總額
		股本			保留盈餘			其他權益項目					
		股數（仟股）	股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	合計	備供出售金融資產未實現損益	現金流量避險	合計	總計		
A1	102 年 1 月 1 日餘額	94,744	$ 947,442	$ 226,172	$ 71,918	$ 82,985	$ 154,903	$ 4,131	$ -	$ 4,131	$ 1,332,648	$ -	$ 1,332,648
	101 年度盈餘指撥及分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	7,809	(7,809)	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利－每股 0.7 元	-	-	-	-	(66,321)	(66,321)	-	-	-	(66,321)	-	(66,321)
	其他資本公積變動												
C15	資本公積配發現金股利－每股 0.1 元	-	-	(9,474)	-	-	-	-	-	-	(9,474)	-	(9,474)
M5	子公司現金增資	-	-	544	-	-	-	-	-	-	544	956	1,500
D1	102 年度淨利（損）	-	-	-	-	82,376	82,376	-	-	-	82,376	(252)	82,124
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(2,022)	(2,022)	3,581	696	4,277	2,255	-	2,255
D5	102 年度綜合（損）益總額	-	-	-	-	80,354	80,354	3,581	696	4,277	84,631	(252)	84,379
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	94,744	947,442	217,242	79,727	89,209	168,936	7,712	696	8,408	1,342,028	704	1,342,732
	102 年度盈餘指撥及分配：												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	8,238	(8,238)	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利－每股 0.75 元	-	-	-	-	(71,058)	(71,058)	-	-	-	(71,058)	-	(71,058)
	其他資本公積變動												
C5	本公司發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	-	42,470	-	-	-	-	-	-	42,470	-	42,470
C15	資本公積配發現金股利－每股 0.1 元	-	-	(9,474)	-	-	-	-	-	-	(9,474)	-	(9,474)
I1	買回可轉換公司債	-	-	(1,058)	-	-	-	-	-	-	(1,058)	-	(1,058)
M5	子公司現金增資	-	-	2,431	-	-	-	-	-	-	2,431	5,569	8,000
D1	103 年度淨利（損）	-	-	-	-	111,870	111,870	-	-	-	111,870	(640)	111,230
D3	103 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(3,309)	(3,309)	(14,925)	(696)	(15,621)	(18,930)	-	(18,930)
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	108,561	108,561	(14,925)	(696)	(15,621)	92,940	(640)	92,300
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	94,744	$ 947,442	$ 251,611	$ 87,965	$ 118,474	$ 206,439	($ 7,213)	$ -	($ 7,213)	$ 1,398,279	$ 5,633	$ 1,403,912

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		103 年度	102 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	$ 134,702	$ 98,352
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A23700	存貨跌價及呆滯損失	21,891	14,476
A24100	外幣兌換損失	5,998	1,693
A20900	財務成本	9,402	4,447
A21200	利息收入	(8,646)	(7,484)
A20100	折舊費用	6,584	10,723
A20300	呆帳（迴轉利益）費用	4,644	(537)
A23500	金融資產減損損失	3,807	5,000
A20200	攤銷費用	3,701	3,968
A23100	處分備供出售金融資產淨利益	(2,919)	(8,315)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	2,422	-
A21300	股利收入	(1,206)	(1,574)
A22700	透過損益按公允價值衡量金融負債淨損失	986	-
A24200	買回公司債損失	388	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(804)	-
A22800	處分無形資產損失	62	-
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	(128,175)	(104,784)
A31130	應收票據	8,635	(2,062)
A31150	應收帳款	(357,711)	(202,379)
A31200	存　　貨	(137,950)	(68,415)
A31240	其他流動資產	18,328	(4,553)
A32150	應付帳款	320,060	(141,588)
A32180	其他應付款項	14,887	17,684
A32230	其他流動負債	22,804	18,810
A32240	應計退休金負債	(467)	(420)
A33000	營運產生之現金流出	(58,577)	(366,958)
A33500	支付之所得稅	(19,351)	(16,014)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(77,928)	(382,972)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		103 年度	102 年度
	投資活動之現金流量		
B00600	無活絡市場之債券投資減少	$ 79,363	$ 86,600
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(10,000)	-
B07500	收取之利息	8,205	6,413
B00400	出售備供出售金融資產價款	5,335	18,491
B00300	取得備供出售金融資產	(5,174)	(857)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(6,151)	(2,686)
B02800	處分不動產、廠房及設備	3,596	-
B04500	購置無形資產	(2,186)	(1,718)
B07600	收取之股利	1,206	1,574
B03700	存出保證金增加	(1,076)	(540)
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(250)	-
B00900	取得持有至到期日金融資產	-	(47,800)
BBBB	投資活動之淨現金流入	72,868	59,477
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行公司債	495,645	-
C00200	短期借款減少	(351,323)	-
C04500	支付股利	(80,532)	(75,795)
C09900	可轉換公司債買回	(51,143)	-
C05800	非控制權益增加	8,000	1,500
C05600	支付之利息	(3,796)	(4,354)
C00100	短期借款增加	-	528,723
CCCC	籌資活動之淨現金流入	16,851	450,074
DDDD	匯率變動對現金之影響	6,525	501
EEEE	本期現金增加數	18,316	127,080
E00100	期初現金餘額	143,689	16,609
E00200	期末現金餘額	$ 162,005	$ 143,689

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另予註明者外，金額為新台幣仟元）

一、公司沿革

零壹科技股份有限公司（以下稱「本公司」）係於 69 年 6 月 27 日依中華民國公司法組成。本公司股票於 89 年 1 月 21 日開始於財團法人中華民國櫃檯買賣中心掛牌買賣，並於 91 年 8 月 26 日改於台灣證券交易所掛牌上市買賣。本公司及子公司主要經營之業務為電子資訊、電腦軟體、硬體、週邊設備、零組件、中文資料處理等科技設備之設計、製造、裝配、銷售、顧問及服務等。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 104 年 3 月 20 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，合併公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會（IASB）發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日（註）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

（接次頁）

（承前頁）

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日（註）
「IFRSs之改善（2010年）」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

註：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照IFRS 13規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13之衡量規定係自104年起推延適用。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司將於 104 年適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利之精算損益。後續可能重分類至損益之項目預計將包含備供出售金融資產未實現利益（損失）。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

3. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

此外，該修訂同時修改短期員工福利定義。修訂後短期員工福利定義為「預期於員工提供相關服務之年度報導期間結束日後 12 個月內全部清償之員工福利（離職福利除外）」，合併公司原分類為短期員工福利之帶薪年休假因可於勞務提供年度後 24 個月內使用，IAS 19 修訂後將改分類為其他長期員工福利，並使用預計單位福利法精算相關福利義務。惟此項改變並不影響應付休假給付於個體資產負債表列為流動負債之表達。

104 年追溯適用修訂後，IAS 19 對個體財務報告並無重大影響。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日（註 2）
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日（註 4）
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016 年 1 月 1 日（註 3）
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露計畫」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間所發生之交易。

註 4：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

1. 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
2. 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生

之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按未來12個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之IFRSs編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；

2. 預期於資產負債表日後12個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟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，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報表已予適當調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報表編製主體如下：

			所持股權百分比		
			103年	102年	
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	12月31日	12月31日	說明
本公司	依德科技股份有限公司	資訊軟體之服務	83.75%	94%	
	源壹科技股份有限公司	電腦周邊設備之製造	92.11%	-	註一

註一：係103年6月成立。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(五) 外　　幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

(六) 存　　貨

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合併公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與

關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除合併公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種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、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或

b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或

c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 持有至到期日投資

合併公司投資達特定信用評等之金融債券，且合併公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日投資。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

C. 備供出售金融資產

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

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益或其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

D.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金與無活絡市場之債券投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附買回票券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬

率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者，係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

3. 可轉換公司債

合併公司發行之可轉換公司債係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效

利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量，在該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。轉換權於轉換或失效時不認列於損益。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債及權益組成部分。

4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及選擇權，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十二) 避險會計

合併公司指定部分避險工具（包括衍生工具）進行現金流量避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於個體綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

當合併公司取消指定避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即推延停止避險會計。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(十三) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

(1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；

(2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；

(3) 收入金額能可靠衡量；

(4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及

(5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十四) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十五) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產

者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於估計修正當期及未來期間認列。

(一) 所得稅

由於未來獲利之不可預測性，合併公司於 103 年及 102 年 12 月 31 日止分別尚有 19,497 仟元及 8,364 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生年度認列為損益。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，合併公司所認列相關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 22,010 仟元及 14,999 仟元。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款帳面金額分別為 1,476,562 仟元及 1,120,892 仟元（分別扣除備抵呆帳 7,205 仟元及 6,422 仟元後之淨額）。

(三) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，合併公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日，合併公司存貨之帳面金額分別為 555,655 仟元及 438,911 仟元。

六、現　　金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 761	$ 493
銀行支票及活期存款	65,927	113,433
約當現金		
附買回債券	95,317	29,763
	$162,005	$143,689

銀行存款及附買回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.17%	0.17%
附買回債券	1.00%	1.00%

七、透過損益按公允價值衡量之金融商品

	103年12月31日	102年12月31日
流　　動		
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產		
利率連結保本商品(一)	$ 31,666	$119,114
國內可轉換公司債	88,294	111,375
信用連結結構商品(二)	30,712	17,200
外幣選擇權	2,842	760
特 別 股	54,883	-
小　　計	208,397	248,449
持有供交易之金融資產		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	129,122	30,198
	$337,519	$278,647
持有供交易之金融負債		
衍生性工具（未指定避險）		
－可轉換公司債贖回及賣回權（附註十九）	$ 3,568	$ -
非 流 動		
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產		
海外可轉換公司債	$ -	$ 20,562

(一)截至資產負債表日止，尚未到期之利率連結保本商品如下

103 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
元大寶來股份有限公司	美金	1.45%	103.11.21-104.3.6	$ 31,005	$ 31,666	$ 31,666

102 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
元大寶來股份有限公司	美金	1.80%	102.12.11-103.1.13	$ 29,800	$ 29,829	$ 29,829
〃	美金	2.00%	102.12.30-103.1.22	29,760	29,762	29,762
〃	美金	2.00%	102.12.30-103.2.5	59,520	59,523	59,523
合計				$ 119,080	$ 119,114	$ 119,114

(二) 截至資產負債日止，尚未到期之信用連結結構商品如下：

103 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
達東國際商業銀行	英特磊科技股份有限公司無擔保可轉債	2.85%	103.8.12-105.7.8	$ 20,504	$ 20,704	$ 20,704
富邦證券股份有限公司	飛宏科技股份有限公司無擔保可轉債	2.40%	103.6.11-106.6.19	10,000	10,008	10,008
合計				$ 30,504	$ 30,712	$ 30,712

102 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
富邦證券股份有限公司	璨圓光電股份有限公司無擔保可轉債	2.75%	102.7.4-103.8.14	$ 15,000	$ 15,053	$ 15,000
〃	成霖企業股份有限公司無擔保可轉債	2.50%	102.7.4-103.11.3	2,200	2,209	2,200
合計				$ 17,200	$ 17,262	$ 17,200

合併公司持有之信用連結結構商品（Credit Linked Notes）主要係結合固定收益證券及信用衍生性商品之結構型商品。此應屬分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品，惟因無法於取得時個別衡量嵌入式衍生性商品，故將其指定為以公平價值衡量且公平價值變動列入損益之金融資產。

八、備供出售金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國內投資		
上市（櫃）股票	$ 56,545	$ 68,712

九、持有至到期日金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國內投資		
金融債券投資	$ 50,734	$ 48,982

合併公司於 102 年 3 月按面額人民幣 10,000 仟元，折合新台幣 47,800 仟元，購買中國信託商業銀行股份有限公司發行之 3 年期主順位金融債券，票面利率及有效利率皆為 2.9%，到期日為 105 年 3 月 12 日。

十、避險之衍生金融工具－流動

	103年12月31日	102年12月31日
避險之衍生金融資產		
現金流量避險－遠期外匯合約	$ -	$ 839

合併公司之避險策略係以簽訂遠期外匯合約規避特定外幣收支部位之匯率暴險，以及管理預期於未來 6 個月內發生之採購交易所產生外幣部位之匯率暴險。當預期採購交易實際發生時，非金融被避險項目之帳面金額將進行調整。

遠期外匯合約條款係配合被避險項目之條款所議定。本公司於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約如下：(103 年 12 月 31 日：無)：102 年 12 月 31 日

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
買入遠期外匯	新台幣兌美元	103.3.10~103.3.25	NTD76,687/USD2,600
買入遠期外匯	新台幣兌美元	103.3.10~103.3.25	NTD17,706/USD600

合併公司從事遠期外匯合約，以規避因預期未來採購交易所可能產生之匯率風險，該等遠期外匯合約係指定為現金流量避險。102 年度與前述預期未來採購交易暴險相關之遠期外匯合約所認列於其他綜合損益之金額為利益 839 仟元。

十一、以成本衡量之金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國外未上市（櫃）普通股		
Miiicasa Holding (Cayman) Inc.	$ 1,326	$ 4,883
國內未上市（櫃）普通股		
亞勳科技股份有限公司	510	510
多扶事業股份有限公司	-	-
	$ 1,836	$ 5,393
依金融資產衡量種類區分		
備供出售金融資產	$ 1,836	$ 5,393

合併公司於 103 年 3 月投資多扶事業股份有限公司計 250 仟元，惟該公司營運不佳，合併公司於 103 年 9 月認列減損損失 250 仟元。

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資等，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

合併公司於 103 及 102 年度認列上述金融資產之減損損失金額分別為 3,807 元及 5,000 仟元。

十二、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
流　　動		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	$244,213	$336,080
質押定存單(二)	500	500
受限制存款－活期存款	1,500	1,500
	$246,213	$338,080
非 流 動		
質押定存單(二)	$ 19,204	$ 6,700

(一) 截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率區間分別為年利率 0.41%～1.39%及 0.41%～1.36%。

(二) 無活絡市場之債券投資質押之資訊，請詳附註二九。

十三、應收票據及應收帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 121,003	$ 129,638
減：備抵呆帳	-	-
	$ 121,003	$ 129,638
應收帳款		
應收帳款	$ 1,483,767	$ 1,127,314
減：備抵呆帳	(7,205)	(6,422)
	$ 1,476,562	$ 1,120,892

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 60 天至 90 天，對應收帳款不予計息，於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司對其

備抵呆帳係參考信用授信額度、歷史經驗及客戶目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，皆無已逾期未減損之應收帳款。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	應收帳款	催收款	合計
102 年 1 月 1 日餘額	$ 6,959	$ 27	$ 6,986
減：本期迴轉減損損失／呆帳費用	(537)	-	(537)
102 年 12 月 31 日餘額	$ 6,422	$ 27	$ 6,449
103 年 1 月 1 日餘額	$ 6,422	$ 27	$ 6,449
加：本期提列減損損失／呆帳費用	783	3,861	4,644
減：本期實際沖銷	-	(27)	(27)
103 年 12 月 31 日餘額	$ 7,205	$ 3,861	$ 11,066

十四、存　　貨

	103年12月31日	102年12月31日
原物料	$ 5,617	$ 6,713
在製品	3,846	6,846
製成品	1,000	2,188
商　　品	545,192	423,164
	$555,655	$438,911

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 4,533,485 仟元及 3,927,141 仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 21,891 仟元及 14,476 仟元。

十五、採用權益法之投資

投資關聯企業	103年12月31日
非上市（櫃）公司	
碁達國際股份有限公司	$ 7,578

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公司名稱	103年12月31日
碁達國際股份有限公司	30%

合併公司於103年3月投資成立碁達國際股份有限公司，投資金額為10,000仟元，持股比例為30%。該公司主要係從事車用電子設備之相關硬體的研發與製造。

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日
總資產	$ 30,670
總負債	$ 5,413

	103年度
本年度營業收入	$ 10,559
本年度淨利	($ 8,073)
採用權益法之關聯企業損益份額	($ 2,422)

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算，惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師核閱，尚不致產生重大之影響。

十六、不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
成本						
102年1月1日餘額	$234,892	$128,185	$ 11,219	$ 14,611	$ 9,013	$397,920
增添	-	-	1,070	224	1,392	2,686
處分	-	-	(77)	-	-	(77)
重分類	-	-	108	753	2,745	3,606
102年12月31日餘額	$234,892	$128,185	$ 12,320	$ 15,588	$ 13,150	$404,135
累積折舊及減損						
102年1月1日餘額	$ -	$ 58,953	$ 6,738	$ 8,994	$ 5,460	$ 80,145
處分	-	-	(77)	-	-	(77)
折舊費用	-	1,816	3,014	4,884	1,009	10,723
102年12月31日餘額	$ -	$ 60,769	$ 9,675	$ 13,878	$ 6,469	$ 90,791
102年12月31日淨額	$234,892	$ 67,416	$ 2,645	$ 1,710	$ 6,681	$313,344

（接次頁）

（承前頁）

	土　　地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	合　　計
成　本						
103 年 1 月 1 日餘額	$234,892	$128,185	$ 12,320	$ 15,588	$ 13,150	$404,135
增　添	-	-	679	3,103	2,369	6,151
處　分	-	-	(1,649)	-	(8,213)	(9,862)
重分類	-	-	541	207	(3,017)	(2,269)
103 年 12 月 31 日餘額	$234,892	$128,185	$ 11,891	$ 18,898	$ 4,289	$398,155
累積折舊及減損						
103 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 60,769	$ 9,675	$ 13,878	$ 6,469	$ 90,791
處　分	-	-	(1535)		(5,535)	(7,070)
折舊費用	-	1,816	2,033	1,495	1,240	6,584
重分類	-	-	(566)	-	(1,155)	(1,721)
103 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 62,585	$ 9,607	$ 15,373	$ 1,019	$ 88,584
103 年 12 月 31 日淨額	$234,892	$ 65,600	$ 2,284	$ 3,525	$ 3,270	$309,571

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	7 至 50 年
機器設備	3 年
辦公設備	3 至 5 年
其他設備	2 年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

十七、其他無形資產

	專　利　權	電腦軟體成本	合　　計
成　本			
102 年 1 月 1 日餘額	$ 97	$ 11,583	$ 11,680
重分類	-	540	540
處　分	-	(1,017)	(1,017)
增　添	-	1,718	1,718
102 年 12 月 31 日餘額	$ 97	$ 12,824	$ 12,921
累計攤銷及減損			
102 年 1 月 1 日餘額	($ 21)	($ 5,151)	($ 5,172)
處　分	-	1,017	1,017
攤銷費用	(10)	(3,958)	(3,968)
102 年 12 月 31 日餘額	($ 31)	($ 8,092)	($ 8,123)
102 年 12 月 31 日淨額	$ 66	$ 4,732	$ 4,798

（接次頁）

（承前頁）

	專　利　權	電腦軟體成本	合　　計
成　　本			
103 年 1 月 1 日餘額	$ 97	$ 12,824	$ 12,921
處　　分	-	(1,907)	(1,907)
增　　添	52	2,134	2,186
103 年 12 月 31 日餘額	$ 149	$ 13,051	$ 13,200
累計攤銷及減損			
103 年 1 月 1 日餘額	($ 31)	($ 8,092)	($ 8,123)
處　　分	-	1,845	1,845
攤銷費用	(23)	(3,678)	(3,701)
103 年 12 月 31 日餘額	($ 54)	($ 9,925)	($ 9,979)
103 年 12 月 31 日淨額	$ 95	$ 3,126	$ 3,221

上述有限耐用年限無形資產係以直線法按下列耐用年數計提攤銷費用：

專 利 權	5 至 16 年
電腦軟體成本	2 至 3 年

十八、短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
擔保借款（附註二九）		
－銀行借款	$224,600	$575,923

銀行週轉性借款之利率於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 1.99%～2.60 及 1.15%～1.99%。

十九、其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付金融商品價款	$ -	$ 89,685
應付薪資及獎金	37,621	35,023
應付員工紅利及董監酬勞	8,026	5,760
其　　他	65,367	54,434
	$111,014	$184,902

二十、應付公司債

	103年12月31日	102年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	$446,000	$ -
減：應付公司債折價	(38,504)	-
應付公司債合計	$407,496	$ -

合併公司於103年5月19日發行票面利率為0%之國內第二次無擔保轉換公司債，並於同日在櫃檯買賣中心掛牌買賣，本金金額共計500,000仟元，每張票面金額100仟元，依票面金額之100.2%發行，發行期間為5年，轉換期間為103年6月20日至108年5月9日止。發行時之轉換價格為每股20元。

本轉換公司債自發行滿1個月後翌日起至發行期間屆滿前40日止，若合併公司普通股股票在集中交易市場之收盤價格連續30個營業日超過當時轉換價格達30%（含）時或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，合併公司得按債券面額以現金收回其全部債券。

本轉換公司債發行滿3年，債券持有人得要求合併公司以債券面額將其所持有之本轉換債以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以「資本公積－認股權」表達。負債組成部分原始認列之有效利率為2.0618%。

發行價款（減除交易成本5,355仟元）	$495,645
權益組成部分	(42,470)
遞延所得稅資產	910
金融負債	(3,023)
發行日負債組成部分	451,062
以有效利率2.0618%計算之利息	5,690
買回可轉換公司債	(49,256)
103年12月31日負債組成部分	$407,496

截至103年12月31日止，合併公司自公開市場提前買回已發行之可轉換公司債面額為54,000仟元，產生提前清償債務損失388仟元。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

合併公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。合併公司按員工每月薪資總額 2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折 現 率	1.875%	1.875%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	2.000%
長期平均調薪率	2.500%	2.500%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	$ 522	$ 553
利息成本	718	567
計畫資產預期報酬	(577)	(515)
	$ 663	$ 605

（接次頁）

（承前頁）

	103年度	102年度
依功能別彙總		
營業成本	$ 13	$ 16
推銷費用	398	317
管理費用	211	201
研發費用	41	71
	$ 663	$ 605

於103及102年度，合併公司分別認列3,986仟元及2,436仟元精算損失（稅前）於其他綜合損益。截至103年及102年12月31日止，精算損益認列於其他綜合損失之累積金額分別為9,023仟元及5,037仟元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	$ 43,603	$ 38,280
計畫資產之公允價值	(30,292)	(28,488)
提撥短絀	13,311	9,792
應計退休金負債	$ 13,311	$ 9,792

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	$ 38,280	$ 34,888
當期服務成本	522	553
利息成本	718	567
精算損失	4,083	2,272
年底確定福利義務	$ 43,603	$ 38,280

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	$ 28,488	$ 27,112
計畫資產預期報酬	577	515
精算利益（損失）	97	(164)
雇主提撥數	1,130	1,025
年底計畫資產公允價值	$ 30,292	$ 28,488

於 103 及 102 年度，計畫資產實際報酬分別為 674 仟元及 351 仟元。

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
權益工具	49.69	44.77
現　　金	19.12	22.86
固定收益類	14.46	18.11
債　　券	11.92	9.37
短期票券	1.98	4.10
其　　他	2.83	0.79
	100.00	100.00

合併公司選擇以轉換日（101 年 1 月 1 日）起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	$ 43,603	($ 38,280)	($ 34,888)	($ 31,492)
計畫資產公允價值	$ 30,292	$ 28,488	$ 27,112	$ 25,804
提撥短絀	($ 13,311)	($ 9,792)	($ 7,776)	($ 5,688)
計畫負債之經驗調整	($ 1,946)	($ 3,346)	($ 2,332)	$ -
計畫資產之經驗調整	$ 97	($ 164)	($ 268)	$ -

合併公司預期於 103 及 102 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 1,121 仟元及 740 仟元。

二二、權　　益

(一) 普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數（仟股）	150,000	150,000
額定股本	$ 1,500,000	$ 1,500,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	94,744	94,744
已發行股本	$ 947,442	$ 947,442

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。上列額定股本中保留 10,000 仟股，供發行員工認股權憑證，並得由董事會決議分次發行。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$185,410	$194,884
庫藏股票交易	25,343	21,814
僅得用以彌補虧損		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	2,975	544
不得作為任何用途		
認股權	37,883	-
	$251,611	$217,242

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程第 19 條規定，本公司每年結算所得純益，除依法提繳稅捐及彌補以前年度虧損外，應先提 10%為法定盈餘公積，及依相關規定提列之特別盈餘公積，如尚有盈餘由董事會擬具盈餘分配案經股東會決議依下列順序分派之：

1. 得提撥董事監察人酬勞至多 3%。
2. 得提撥員工紅利 1%至 15%。
3. 其餘得併同以前年度累積未分配盈餘分派股東紅利。

本公司股利政策採用剩餘股利政策，依公司未來資本預算規劃及營運資金需求，考量對每股盈餘稀釋程度及對股東權益報酬率之影響，本公司現金股利分派之比例不低於股利總額之 10%發放之。

103 及 102 年度應付員工紅利估列金額分別為 5,351 仟元及 3,840 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 2,675 仟元及 1,920 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）提列法定盈餘公積後餘額之 5.01%及 2.50%與 5.18%及

2.59%計算。年度終了後，年度合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，年度合併財務報告通過發布日後，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。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。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於 103 年 6 月 9 日及 102 年 6 月 13 日舉行股東常會，決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	$ 8,238	$ 7,809		
現金股利	71,058	66,321	$ 0.75	$ 0.7

	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	$ 3,840	$ -	$ 3,736	$ -
董監事酬勞	1,920	-	1,868	-

另本公司股東常會於 103 年 6 月 9 日及 102 年 6 月 13 日皆決議以資本公積 9,474 仟元配發現金。

101年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之101年度財務報表作為盈餘分配案之基礎。

103年6月9日及102年6月13日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與102及101年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 依金管證發字第1010012865號令應提列之特別盈餘公積

因首次採用IFRSs對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 備供出售金融資產未實現損益

	103年度	102年度
年初餘額	$ 7,712	$ 4,131
備供出售金融資產未實現損益	(12,006)	11,896
處分備供出售金融資產累計損益重分類至損益	(2,919)	(8,315)
年底餘額	($ 7,213)	$ 7,712

2. 現金流量避險

	103年度	102年度
年初餘額	$ 696	$ -
避險工具公允價值變動損益		
－遠期外匯合約	218	2,200
避險工具公允價值變動相關所得稅	143	(143)
移轉至被避險項目之原始帳面金額		
－遠期外匯合約	(1,057)	(1,361)
年底餘額	$ -	$ 696

(六) 非控制權益

	103年度	102年度
年初餘額	$ 704	$ -
子公司現金增資所增加之非控制權益	5,569	956
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	(640)	(252)
年底餘額	$ 5,633	$ 704

二三、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	103年度	102年度
利息收入		
銀行存款及無活絡市場之債券投資	$ 8,646	$ 7,484
股利收入	1,206	1,574
租金收入	229	286
其　　他	3,703	5,405
	$ 13,784	$ 14,749

(二) 其他利益及損失

	103年度	102年度
淨外幣兌換（損）益	($ 12,209)	($ 9,790)
透過損益按公允價值之金融資產利益	13,996	9,124
處分備供出售金融資產利益	2,919	8,315
減損損失	(3,807)	(5,000)
可轉換公司債評價損失	(986)	-
可轉換公司債買回損失	(388)	-
處分無形資產損失	(62)	-
處分不動產、廠房及設備利益	804	-
	$ 267	$ 2,649

(三) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	$ 3,712	$ 4,447
可轉換公司債利息	5,690	-
合　　計	$ 9,402	$ 4,447

(四) 折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	$ 6,584	$ 10,723
無形資產	3,701	3,968
	$ 10,285	$ 14,691
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 1,270	$ 1,209
營業費用	5,314	9,514
	$ 6,584	$ 10,723
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 3	$ -
營業費用	3,698	3,968
	$ 3,701	$ 3,968

(五) 員工福利費用

	103年度	102年度
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	$ 6,140	$ 7,341
確定福利計畫	663	605
	6,803	7,946
其他員工福利	181,770	199,105
員工福利費用合計	$188,573	$207,051
依功能別彙總		
營業成本	$ 5,176	$ 6,636
營業費用	183,397	200,415
	$188,573	$207,051

(六) 外幣兌換損益

	103年度	102年度
外幣兌換利益總額	($ 57,301)	($ 31,013)
外幣兌換損失總額	45,092	21,223
淨 損 益	($ 12,209)	($ 9,790)

二四、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當年度產生者	$ 28,797	$ 14,085
以前年度之調整	11	169
	28,808	14,254
遞延所得稅		
當年度產生者	(5,336)	1,974
認列於損益之所得稅費用	$ 23,472	$ 16,228

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	$134,702	$ 98,352
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	$ 22,900	$ 16,720
免稅所得	(2,515)	(2,860)
稅上不可減除之費損	412	-
其　　他	657	(583)
未分配盈餘加徵	106	396
未認列之虧損扣抵	1,901	395
到期失效之投資抵減數	-	1,991
以前年度之當期所得稅費用		
於本期之調整	11	169
認列於損益之所得稅費用	$ 23,472	$ 16,228

合併公司所適用之稅率為17%。

由於104年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故103年度未分配盈餘加徵10%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 直接認列於權益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅		
可轉換公司債發行成本	$ 910	$ -
直接認列於權益之所得稅	$ 910	$ -

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
－現金流量避險之避險工具公允價值變動	$ 143	($ 143)
－確定福利之精算損益	677	414
認列於其他綜合損益之所得稅	$ 820	$ 271

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	直接認列於權益	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
備抵存貨跌價損失	$ 11,232	$ 3,721	$ -	$ -	$ 14,953
以成本衡量之金融資產	1,700	647	-	-	2,347
確定福利退休計畫	1,665	(80)	677	-	2,262
其　　他	402	1,136	-	910	2,448
	$ 14,999	$ 5,424	$ 677	$ 910	$ 22,010
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
現金流量避險	143	-	(143)	-	-
其　　他	-	88	-	-	88
	$ 143	$ 88	($ 143)	$ -	$ 88

102 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	直接認列於權益	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
備抵存貨跌價損失	$ 8,771	$ 2,461	$ -	$ -	$ 11,232
以成本衡量之金融資產	850	850	-	-	1,700
確定福利退休計畫	1,322	(71)	414	-	1,665
其　　他	-	402	-	-	402
	10,943	3,642	414	-	14,999
投資抵減	5,747	(5,747)	-	-	-
	$ 16,690	($ 2,105)	$ 414	$ -	$ 14,999
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
現金流量避險	$ -	$ -	$ 143	$ -	$ 143
其　　他	131	(131)	-	-	-
	$ 131	($ 131)	$ 143	$ -	$ 143

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

	103年12月31日	102年12月31日
虧損扣抵		
111 年度到期	$ 6,035	$ 6,035
112 年度到期	2,279	2,329
113 年度到期	11,183	-
	$ 19,497	$ 8,364

(六) 未使用虧損扣抵之相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵稅額	最後扣抵年度
$ 1,026	111
387	112
1,901	113
$ 3,314	

(七) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前未分配盈餘	$ 3,519	$ 3,519
87 年度以後未分配盈餘	114,955	85,690
	$118,474	$ 89,209
股東可扣抵稅額帳戶餘額	$ 10,429	$ 5,618

103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 21.53%(預計）及 17.64%（實際）。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(八) 所得稅核定情形

本公司及子公司依德科技股份有限公司之營利事業所得稅申報案件皆經稅捐稽徵機關核定至 101 年度。

二五、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	103年度	102年度
本年度淨利	$111,870	$ 82,376
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司稅後影響數	7,263	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	$119,133	$ 82,376

股　　數　　單位：仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	94,744	94,744
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債	15,810	-
員工分紅	382	330
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	110,936	95,074

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、資本風險管理

合併公司係為軟體之代理商，目前及未來並無重大資本支出之計畫。故合併公司之資本管理係依據所營事業的規模以及產業未來之成長與發展，以設定所需之營運資金及股利支出等需求。合併公司定期審慎評估資本風險管理政策，並以穩健保守為原則。

合併公司資本結構係由淨債務及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司無須遵守其他外部資本規定。

二七、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外，合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量：

	103年12月31日		102年12月31日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融資產				
持有至到期日投資	$ 50,734	$ 50,735	$ 48,982	$ 48,489
金融負債				
可轉換公司債	407,496	427,803	-	-

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

合併公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至第三級：

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，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。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係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。

103 年 12 月 31 日

	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	$ 88,294	$ -	$ -	$ 88,294
基金受益憑證	129,122	-	-	129,122
外幣選擇權	-	2,842	-	2,842
特別股	54,883	-	-	54,883
信用連結結構商品	-	30,712	-	30,712
利率連結保本商品	-	31,666	-	31,666
合計	$ 272,299	$ 65,220	$ -	$ 337,519

（接次頁）

（承前頁）

	第一級	第二級	第三級	合計
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）有價證券				
權益投資	$ 56,545	$ -	$ -	$ 56,545
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 3,568	$ -	$ 3,568

102 年 12 月 31 日

	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	$ 131,937	$ -	$ -	$ 131,937
基金受益憑證	30,198	-	-	30,198
外幣選擇權	-	760	-	760
信用連結結構商品	-	17,200	-	17,200
利率連結保本商品	-	119,114	-	119,114
合計	$ 162,135	$ 137,074	$ -	$ 299,209
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）有價證券				
權益投資	$ 68,712	$ -	$ -	$ 68,712
避險衍生性金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 839	$ -	$ 839

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 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依下列方式決定：

(1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。

(2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。遠期外匯合約公允價值係以遠期匯

率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。

(二) 金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 337,519	$ 299,209
指定為避險會計關係之衍生工具	-	839
持有至到期日之投資	50,734	48,982
放款及應收款（註1）	2,029,201	1,750,084
備供出售金融資產（註2）	58,381	74,105
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	3,568	-
以攤銷後成本衡量（註3）	1,869,492	1,549,863

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據及應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註3：餘額係包含短期借款、應付帳款、應付公司債及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標係為管理與營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，並依相關規範及內部控制制度執行。合併公司財務部門視風險性質程度不定期對董事會提出報告以落實相關政策。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之進貨交易與投資，因而使合併公司產生匯率變動暴險。為避免因匯率變動造成外幣資產減少及未來現金流量之波動，合併公司使用衍生性金融工具（包括遠期外匯合約及選擇權）來規避匯率風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），請參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動5%予以調整。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各貨幣升值／貶值5%時，合併公司於103及102年度之淨利將分別增加／減少1,323仟元及3,800仟元。

(2) 價格風險

合併公司價格風險主要來自投資可轉換公司債及上市櫃股票。合併公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險，且權益工具之投資皆須經合併公司管理階層同意核准後得為之。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌5%，103及102年度稅前損益分別將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少13,615仟元及8,107仟元。103及102年度其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動分別增加／減少2,827仟元及3,436仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併公司資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過定期由財務部門複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之主要交易對方係信譽良好之金融機構，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司前五大客戶，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 45%及 42%。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

流動性及利率風險表

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之

日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

103 年 12 月 31 日

	1 年以內	1 至 5 年	5 年以上
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 1,237,396	$ -	$ -
固定利率工具	224,618	446,000	-
	$ 1,462,014	$ 446,000	$ -

102 年 12 月 31 日

	1 年以內	1 至 5 年	5 年以上
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 973,940	$ -	$ -
固定利率工具	576,902	-	-
	$ 1,550,842	$ -	$ -

合併公司營運資金足以支應，故未有資金短缺之疑慮，即使有資金需求乃屬短期性質，另合併公司之借款皆短於 1 年且有銀行綜合融資額度可運用，在考量合併公司之財務狀況後，管理階層認為銀行不太可能行使權利要求合併公司立即清償上列借款。

因合併公司之現金及約當現金足以支應營運所需，故未向銀行申請透支額度以供使用。

二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與關係人間之交易如下。

(一) 營業收入

關係人類別	103 年度	102 年度
關聯企業	$ 10,037	$ -

對關係人間之交易，其交易價格、付款條件均與一般非關係人相當。

(二) 處分不動產、廠房及設備

	103年度		102年度	
關係人類別	處分價款	處分(損)益	處分價款	處分(損)益
關聯企業	$ 695	$ 9	$ -	$ -

(三) 主要管理階層薪酬

	103 年度	102 年度
短期員工福利	$ 20,039	$ 18,807

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品及進口貨物之關稅擔保：

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、產房及設備－淨額	$300,492	$302,308
質押存款定存單(帳列無活絡市場之債券投資)	19,704	7,200
受限制活期存款(帳列無活絡市場之債券投資)	1,500	1,500
	$321,696	$311,008

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 合併公司截至 103 年 12 月 31 日止已開立新台幣 87,000 仟元之本票予台灣微軟股份有限公司作為貨款保證之用。

(二) 合併公司截至 103 年 12 月 31 日止已開立新台幣 165,000 仟元之本票予 Microsoft Regional Sales Corporation 作為貨款保證之用。

(三) 合併公司截至 103 年 12 月 31 日止已開立未使用美金 3,000 仟元之信用狀予 GE Capital Services Pte Ltd 作為貨款保證之用。

三一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

103 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美金	$ 18,684	31.621（美金：新台幣）	$ 590,807
人民幣	10,261	5.0734（人民幣：新台幣）	52,058
			$ 642,865
金融負債			
貨幣性項目			
美金	21,101	31.721（美金：新台幣）	$ 669,334

102 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美金	$ 11,551	29.760（美金：新台幣）	$ 343,758
人民幣	10,000	4.8982（人民幣：新台幣）	48,982
			$ 392,740
金融負債			
貨幣性項目			
美金	15,698	29.860（美金：新台幣）	$ 468,742

三二、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(附表三)
5. 取得不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(無)

8. 應收關係人款項達新臺幣1億元或實收資本額20%以上。(無)

9. 從事衍生工具交易。(請詳附註七及十)

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。(附表五)

11. 被投資公司資訊。(附表四)

(三) 大陸投資資訊：無

三三、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門為品牌代理事業群及網路產品事業部。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	品牌代理事業群	網路產品事業群	其他	內部沖銷	總計
103年度					
來自外部客戶收入	$ 4,733,030	$ 66,628	$ 170,867	$ -	$4,970,525
部門間收入		16,138	27,384	(43,522)	-
部門收入	$ 4,733,030	$ 82,766	$ 198,251	($ 43,522)	4,970,525
合併收入					$ 4,970,525
部門損益	$ 247,929	($ 15,621)	($ 26,327)	$ -	$ 205,981
總管理部成本與董事酬勞					(73,506)
其他收入					13,784
其他利益及損失					267
財務成本					(9,402)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額					(2,422)
稅前淨利					$ 134,702
102年度					
來自外部客戶收入	$ 4,073,257	$ 113,965	$ 119,541	$ -	$ 4,306,763
部門間收入	-	-	4,753	(4,753)	-
部門收入	$ 4,073,257	$ 113,965	$ 124,294	($ 4,753)	4,306,763
合併收入					$ 4,306,763
部門損益	$ 194,052	($ 10,256)	($ 35,668)	$ -	$ 148,128
總管理部成本與董事酬勞					(62,727)
其他收入					14,749
其他利益及損失					2,649
財務成本					(4,447)
稅前淨利					$ 98,352

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、權益法認列之投資損益、處分權益法長期股權投資損益、租金收入、利息收入、處分固定資產損益、處分投資損益、兌換損益、金融商品評價損益、利息費用以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產與負債

合併公司之資產及負債未提供予營運決策者使用，故應揭露資產及負債之衡量金額皆為零。

(三) 主要產品及勞務之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	103年度	102年度
品牌代理	$ 4,733,030	$ 4,073,257
網路製造	82,766	113,965
其　　他	154,729	119,541
	$ 4,970,525	$ 4,306,763

(四) 主要客戶資訊

103 及 102 年度品牌代理事業群之收入金額 4,733,030 仟元及 4,073,257 仟元中，分別有 596,826 仟元及 481,966 仟元係來自合併公司之最大客戶。103 及 102 年度無其他來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10%以上者。

(五) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
			103年	102年
	103年度	102年度	12月31日	12月31日
台　　灣	$ 4,910,536	$ 4,186,721	$ 312,792	$ 318,142
中　　國	47,738	93,710	-	-
其　　他	12,251	26,332	-	-
	$ 4,970,525	$ 4,306,763	$ 312,792	$ 318,142

非流動資產不包括分類為待出售非流動資產、金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利資產以及保險合約產生之資產。

零壹科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人明細表

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額（註 4）	期末餘額（註 4）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註 3）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額（註 1）	資金貸與總限額（註 2）
												名稱	價值		
0	本公司	依德科技股份有限公司	其他應收款－關係人	$ 10,000	$ 25,000	$ -	3%	2	$ -	產品採購	$ -	—	$ -	$ 139,828	$ 279,656

註 1：係按本公司淨值 10%計算（1,398,279×10%＝$139,828）。

註 2：係按本公司淨值 20%計算（1,398,279×20%＝$279,656）。

註 3：資金貸與性質說明如下：

1.代表有業務往來者。

2.代表有短期融通資金之必要者。

註 4：係董事會通過之資金貸與額度。

零壹科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

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	帳列科目	期末				備註
				股數（單位數）	帳面金額	持股比例%	市價／股權淨值	
本公司	受益憑證							
	野村環球高收益債基金（累積）	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	$ 31,333	-	$ 31,333	
	摩根環球企業債券基金	〃	〃	9,476	31,280	-	31,280	
	貝萊德美元高收益債券	〃	〃	34,821	30,852	-	30,852	
	凱基護城河基金	〃	〃	10,000	3,320	-	3,320	
	富蘭克林坦伯頓 CB 基金	〃	〃	29,516	15,344	-	15,344	
	施羅德環球高收益債基金	〃	〃	13,556	15,650	-	15,650	
	台新人民幣貨幣市場基金	〃	〃	26,100	1,343	-	1,343	
	特別股	〃	〃			-		
	中國工商銀行特別股	〃	〃	17,100	54,883	-	54,883	
	公司債	〃	〃			-		
	嘉聯四可轉換公司債	〃	〃	80（張）	7,760	-	7,760	
	新金三可轉換公司債	〃	〃	200（張）	19,950	-	19,950	
	山隆運通三可轉換公司債	〃	〃	80（張）	8,248	-	8,248	
	飛宏一可轉換公司債	〃	〃	10（張）	1,005	-	1,005	
	金麗一可轉換公司債	〃	〃	50（張）	4,750	-	4,750	
	榮化三可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,950	-	1,950	
	同欣一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,002	-	2,002	
	五鼎一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,018	-	2,018	
	愛地三可轉換公司債	〃	〃	3（張）	300	-	300	
	耕興二可轉換公司債	〃	〃	10（張）	1,073	-	1,073	
	榮成三可轉換公司債	〃	〃	70（張）	6,692	-	6,692	
	中電二可轉換公司債	〃	〃	113（張）	11,221	-	11,221	
	宏碁二可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,994	-	1,994	
	福貞一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,014	-	2,014	
	和益一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,984	-	1,984	
	艾美一可轉換公司債	〃	〃	50（張）	4,550	-	4,550	
	捷邦一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,970	-	1,970	

（接次頁）

（承前頁）

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	帳列科目	期末				備註
				股數（單位數）	帳面金額	持股比例%	市價／股權淨值	
	家登一可轉換公司債	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	30（張）	$ 2,865	-	$ 2,865	
	華立二可轉換公司債	〃	〃	40（張）	3,968	-	3,968	
	璨圓四可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,980	-	1,980	
	信用連結結構商品：							
	飛宏一信用連結結構商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	10,008	-	10,008	
	英特一信用連結結構商品	〃	〃	-	20,704	-	20,704	
	金融債券：							
	中國信託商業銀行股份有限公司	無	持有至到期日金融資產－非流動	10（張）	50,734	-	50,735	
	股　　票：							
	中國電器股份有限公司	本公司為該公司之監察人	備供出售金融資產－非流動	3,000,000	32,400	0.75	32,400	
	凱衛資訊股份有限公司	本公司監察人	〃	962,000	13,660	3.14	13,660	
	亞信電子股份有限公司	〃	〃	260,074	9,350	0.49	9,350	
	彥陽科技股份有限公司	無	〃	165,000	1,135	0.50	1,135	
	Miiicasa Holding, (Cayman) Inc.	〃	以成本衡量之金融資產－非流動	2,500,000	1,326	3.45	1,326	
	亞勳科技股份有限公司	〃	〃	250,000	510	1.68	1,784	
	多扶事業股份有限公司	〃	〃	10,000	-	0.42	-	已全數提列減損計250仟元

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：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表四。

零壹科技股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初餘額		本期增加		賣出				期末餘額	
					股數（單位數）	金額（註）	股數（單位數）	金額（註）	股數（單位數）	售價	帳面成本（註）	處分（損）益	股數（單位數）	金額（註）
本公司	受益憑證：													
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	—	—	-	$ -	14,475,905	$ 210,058	14,475,905	$ 210,058	$ 210,058	$ -	-	$ -
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	〃	—	—	-	-	18,756,609	230,095	18,756,609	230,095	230,095	-	-	-

註：含金融資產評價調整。

零壹科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	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	本期認列之投資（損）益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	依德科技股份有限公司	台北市	資訊軟體之服務	$ 33,500	$ 23,500	3,350,000	83.75	$ 13,047	($ 11,162)	($ 10,448)	子公司
	源壹科技股份有限公司	台北市	電信器材之服務	35,000	-	3,500,000	92.11	36,184	1,286	1,212	子公司
	碁達國際股份有限公司	台北市	電信器材之服務	10,000	-	1,000,000	30	7,578	(8,073)	(2,422)	

零壹科技股份有限公司及其子公司

母子公司間業務關係及重要交易情形

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

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	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
0	本公司	依德科技股份有限公司	1	銷貨收入	$ 4,979	註四	-
				銷貨成本	4,894	註四	-
				應收帳款	4,486	註四	
				應付帳款	672	註四	-
				預收款項	68	註四	-
				利息收入	51	—	-
				勞務收入	1,571	—	-
		源壹科技股份有限公司	1	銷貨收入	15,552	註四	-
				應收帳款	6,114	註四	-
				應付帳款	1,912	註四	-
				銷貨成本	15,921	註四	-
				勞務收入	586	註四	-
							-
							-
							-

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：

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總資產比率之計算，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，以年度累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：交易價格及付款條件與一般非關係人相當。

零壹科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國103及102年度

地址：台北市內湖路一段360巷8號10樓

電話：02-26565656

Deloitte.
勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan, R.O.C.

Tel : +886 (2) 2545-9988
Fax: +886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

零壹科技股份有限公司　公鑒：

零壹科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，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。

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，以合理確信個體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個體財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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，足以允當表達零壹科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

零壹科技股份有限公司民國 103 年度個體財務報表重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師　林文欽

林文欽

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會計師　郭俐雯

郭俐雯

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中　華　民　國　104　年　3　月　20　日

零壹科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	103年12月31日 金額	%	102年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 132,480	4	$ 140,488	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	337,519	10	278,647	10
1135	避險之衍生金融資產－流動（附註四及十）	-	-	839	-
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註十二）	244,213	7	336,080	11
1150	應收票據（附註四及十三）	120,483	4	129,293	4
1170	應收帳款（附註四、五、十三及二八）	1,401,576	43	1,092,648	37
130X	存貨（附註四、五及十四）	524,264	16	428,234	15
1470	其他流動資產（附註二八）	3,719	-	26,043	1
11XX	流動資產總計	2,764,254	84	2,432,272	83
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及七）	-	-	20,562	1
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四及八）	56,545	2	68,712	2
1527	持有至到期日金融資產－非流動（附註四及九）	50,734	1	48,982	2
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及十一）	1,836	-	5,393	-
1546	無活絡市場之債券投資－非流動（附註十二及二九）	18,650	1	6,150	-
1551	採用權益法之投資（附註四及十五）	56,809	2	11,036	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十六及二九）	302,933	9	312,986	11
1822	其他無形資產（附註四及十七）	1,649	-	4,798	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二三）	20,980	1	14,333	1
1920	存出保證金	666	-	592	-
15XX	非流動資產總計	510,802	16	493,544	17
1XXX	資產總計	$ 3,275,056	100	$ 2,925,816	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十八）	$ 186,000	6	$ 558,823	19
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	3,568	-	-	-
2170	應付帳款	1,077,666	33	780,553	27
2219	其他應付款（附註十九）	103,872	3	180,733	6
2230	當期所得稅負債（附註四及二四）	18,388	-	9,472	-
2399	其他流動負債	66,476	2	44,272	2
21XX	流動負債總計	1,455,970	44	1,573,853	54
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註二十）	407,496	13	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	-	-	143	-
2640	應計退休金負債（附註四及二一）	13,311	-	9,792	-
25XX	非流動負債總計	420,807	13	9,935	-
2XXX	負債總計	1,876,777	57	1,583,788	54
	權益（附註二二）				
	股本				
3110	普通股	947,442	29	947,442	32
3200	資本公積	251,611	8	217,242	8
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	87,965	3	79,727	3
3350	未分配盈餘	118,474	3	89,209	3
3300	保留盈餘總計	206,439	6	168,936	6
3400	其他權益	(7,213)	-	8,408	-
3XXX	權益總計	1,398,279	43	1,342,028	46
	負債與權益總計	$ 3,275,056	100	$ 2,925,816	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代碼		103年度 金額	%	102年度 金額	%
4000	營業收入（附註四及二八）	$4,837,188	100	$4,200,615	100
	營業成本（附註十四及二八）				
5110	銷貨成本	4,434,556	92	3,839,802	91
5900	營業毛利	402,632	8	360,813	9
	營業費用（附註二三）				
6100	推銷費用	179,454	4	176,626	4
6200	管理費用	63,990	1	57,584	2
6300	研究發展費用	16,800	-	35,498	1
6000	營業費用合計	260,244	5	269,708	7
6900	營業淨利	142,388	3	91,105	2
	營業外收入及支出（附註二三）				
7010	其他收入	13,600	-	14,878	-
7070	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額	(11,658)	-	(5,325)	-
7050	財務成本	(8,767)	-	(4,012)	-
7020	其他利益及損失	(489)	-	2,624	-
7000	營業外收入及支出合計	(7,314)	-	8,165	-
7900	繼續營業單位稅前淨利	135,074	3	99,270	2
7950	所得稅費用（附註二四）	23,204	1	16,894	-
8200	本年度淨利	111,870	2	82,376	2

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		103年度 金　額	103年度 %	102年度 金　額	102年度 %
	其他綜合損益（附註二二及二四）				
8325	備供出售金融資產未實現（損）益	($ 14,925)	-	$ 3,581	-
8360	確定福利計畫精算損失	(3,986)	-	(2,436)	-
8330	現金流量避險	(839)	-	839	-
8390	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益	820	-	271	-
8300	本年度其他綜合損益（稅後淨額）合計	(18,930)	-	2,255	-
8500	本年度綜合損益總額	$ 92,940	2	$ 84,631	2
	每股盈餘（附註二五）				
	來自繼續營業單位				
9710	基　　本	$ 1.18		$ 0.87	
9810	稀　　釋	$ 1.07		$ 0.87	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司

個體權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益									權益總額
		股本			保留盈餘			其他權益項目			
		股數（仟股）	金額	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	合計	備供出售金融資產未實現損益	現金流量避險	合計	
A1	102 年 1 月 1 日餘額	94,744	$ 947,442	$ 226,172	$ 71,918	$ 82,985	$ 154,903	$ 4,131	$ -	$ 4,131	$ 1,332,648
	101 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	7,809	(7,809)	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－每股 0.7 元	-	-	-	-	(66,321)	(66,321)	-	-	-	(66,321)
	其他資本公積變動										
M5	對子公司持股比例變動	-	-	544	-	-	-	-	-	-	544
C15	資本公積配發現金股利－每股 0.1 元	-	-	(9,474)	-	-	-	-	-	-	(9,474)
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	82,376	82,376	-	-	-	82,376
D3	102 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(2,022)	(2,022)	3,581	696	4,277	2,255
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	80,354	80,354	3,581	696	4,277	84,631
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	94,744	947,442	217,242	79,727	89,209	168,936	7,712	696	8,408	1,342,028
	102 年度盈餘指撥及分配										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	8,238	(8,238)	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－每股 0.75 元	-	-	-	-	(71,058)	(71,058)	-	-	-	(71,058)
	其他資本公積變動										
C5	發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	-	42,470	-	-	-	-	-	-	42,470
M5	對子公司持股比例變動	-	-	2,431	-	-	-	-	-	-	2,431
C15	資本公積配發現金股利－每股 0.1 元	-	-	(9,474)	-	-	-	-	-	-	(9,474)
I1	買回可轉換公司債	-	-	(1,058)	-	-	-	-	-	-	(1,058)
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	111,870	111,870	-	-	-	111,870
D3	103 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(3,309)	(3,309)	(14,925)	(696)	(15,621)	(18,930)
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	108,561	108,561	(14,925)	(696)	(15,621)	92,940
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	94,744	$ 947,442	$ 251,611	$ 87,965	$ 118,474	$ 206,439	($ 7,213)	$ -	($ 7,213)	$ 1,398,279

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	$ 135,074	$ 99,270
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A23700	存貨跌價及呆滯損失	19,741	10,566
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	11,658	5,325
A20900	財務成本	8,767	4,012
A21200	利息收入	(8,643)	(7,614)
A24100	外幣兌換損失	6,784	1,692
A20100	折舊費用	4,774	10,477
A20300	呆帳費用（迴轉利益）	4,644	(537)
A23500	金融資產減損損失	3,807	5,000
A20200	攤銷費用	3,485	3,968
A23100	處分備供出售金融資產利益	(2,919)	(8,315)
A21300	股利收入	(1,206)	(1,574)
A22700	透過損益按公允價值衡量金融負債淨損失	986	-
A24200	買回公司債損失	388	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(804)	-
A22800	處分無形資產損失	62	-
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	(128,175)	(104,784)
A31130	應收票據	8,810	(2,715)
A31150	應收帳款	(311,533)	(187,528)
A31200	存貨	(116,880)	(65,965)
A31240	其他流動資產	22,595	875
A32150	應付帳款	279,770	(142,594)
A32180	其他應付款項	13,496	14,480
A32230	其他流動負債	22,204	18,458
A32240	應計退休金負債	(467)	(420)
A33000	營運產生之現金流出	(23,582)	(347,923)
A33500	支付之所得稅	(19,348)	(16,014)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(42,930)	(363,937)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		103年度	102年度
	投資活動之現金流量		
B00600	無活絡市場之債券投資減少	$ 79,367	$ 89,150
B01800	取得採用權益法之投資	(55,000)	(13,500)
B07500	收取之利息	8,235	5,940
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	8,518	-
B00400	出售備供出售金融資產價款	5,335	18,491
B00300	取得備供出售金融資產	(5,174)	(857)
B04500	購置無形資產	(1,713)	(1,718)
B04600	處分無形資產價款	1,315	-
B07600	收取之股利	1,206	1,574
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,189)	(2,686)
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(250)	-
B03700	存出保證金增加	(74)	(77)
B00900	取得持有至到期日金融資產	-	(47,800)
B04300	其他應收款－關係人增加	-	(10,000)
BBBB	投資活動之淨現金流入	40,576	38,517
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行可轉換公司債	495,645	-
C00200	短期借款減少	(372,823)	-
C04500	支付股利	(80,532)	(75,795)
C09900	可轉換公司債買回	(51,143)	-
C05600	支付之利息	(3,163)	(3,919)
C00100	短期借款增加	-	528,823
CCCC	籌資活動之淨現金流（出）入	(12,016)	449,109
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	6,362	499
EEEE	現金及約當現金（減少）增加數	(8,008)	124,188
E00100	年初現金及約當現金餘額	140,488	16,300
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 132,480	$ 140,488

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林嘉勳　　經理人：林嘉勳　　會計主管：金可玫

零壹科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

零壹科技股份有限公司（以下稱「本公司」）係於 69 年 6 月 27 日依中華民國公司法組成。本公司股票於 89 年 1 月 21 日開始於財團法人中華民國櫃檯買賣中心掛牌買賣，並於 91 年 8 月 26 日改於台灣證券交易所掛牌上市買賣。主要經營之業務為電子資訊、電腦軟體、硬體、週邊設備、零組件、中文資料處理等科技設備之設計、製造、裝配、銷售、顧問及服務等。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 104 年 3 月 20 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會（IASB）發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日（註）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

（接次頁）

（承前頁）

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日（註）
「IFRSs之改善（2010年）」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

註：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照IFRS 13規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13之衡量規定係自104年起推延適用。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司將於 104 年適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利之精算損益。後續可能重分類至損益之項目預計將包含備供出售金融資產未實現利益（損失）。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

3. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

此外，該修訂同時修改短期員工福利定義。修訂後短期員工福利定義為「預期於員工提供相關服務之年度報導期間結束日後 12 個月內全部清償之員工福利（離職福利除外）」，本公司原分類為短期員工福利之帶薪年休假因可於勞務提供年度後 24 個月內使用，IAS 19 修訂後將改分類為其他長期員工福利，並使用預計單位福利法精算相關福利義務。惟此項改變並不影響應付休假給付於個體資產負債表列為流動負債之表達。

104 年追溯適用修訂後，IAS 19 對個體財務報告並無重大影響。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2010-2012週期之年度改善」	2014年7月1日（註2）
「2011-2013週期之年度改善」	2014年7月1日
「2012-2014週期之年度改善」	2016年1月1日（註4）
IFRS 9「金融工具」	2018年1月1日
IFRS 9及IFRS 7之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018年1月1日
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016年1月1日（註3）
IFRS 10、IFRS 12及IAS 28之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
IFRS 11之修正「聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
IAS 1之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 38之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 41之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
IAS 19之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014年7月1日
IAS 27之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016年1月1日
IAS 36之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
IAS 39之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
IFRIC 21「公課」	2014年1月1日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註2：給與日於2014年7月1日以後之股份基礎給付交易開始適用IFRS 2之修正；收購日於2014年7月1日以後之企業合併開始適用IFRS 3之修正；IFRS 13於修正時即生效。其餘修正係適用於2014年7月1日以後開始之年度期間。

註3：推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間所發生之交易。

註4：除IFRS 5之修正推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於2016年1月1日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

1. 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
2. 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生

之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司採權益法處理。為使本個體財務報告之當期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當期損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「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」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後12個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟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，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外　　幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

(五) 存　　貨

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外

係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年

限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種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、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或

b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或

c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之

金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B.持有至到期日投資

本公司投資達特定信用評等之金融債券，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日投資。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

C.備供出售金融資產

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

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益或其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

D.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金與無活絡市場之債券投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附買回票券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者，係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

3. 可轉換公司債

本公司發行之可轉換公司債係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債及權益組成部分。

4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及選擇權，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，

其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十一) 避險會計

本公司指定部分避險工具（包括衍生工具）進行現金流量避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於個體綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

當本公司取消指定避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即推延停止避險會計。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(十二) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

(1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；

(2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；

(3) 收入金額能可靠衡量；

(4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及

(5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，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。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十三) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於估計修正當期及未來期間認列。

(一) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司所認列相關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 20,980 仟元及 14,333 仟元。

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款帳面金額分別為 1,401,576 仟元及 1,092,648 仟元（分別扣除備抵呆帳 7,205 仟元及 6,422 仟元後之淨額）。

(三) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額分別為 524,264 仟元及 428,234 仟元。

六、現　　金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 760	$ 493
銀行支票及活期存款	36,403	110,232
約當現金		
附買回債券	95,317	29,763
	$132,480	$140,488

銀行存款及附買回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.17%	0.17%
附買回債券	1%	1%

七、透過損益按公允價值衡量之金融商品

	103年12月31日	102年12月31日
流　　動		
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產		
利率連結保本商品(一)	$ 31,666	$ 119,114
國內可轉換公司債	88,294	111,375
信用連結結構商品(二)	30,712	17,200
外幣選擇權	2,842	760
特 別 股	54,883	-
小　　計	208,397	248,449
持有供交易之金融資產		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	129,122	30,198
	$ 337,519	$ 278,647
持有供交易之金融負債		
衍生性工具（未指定避險）		
－可轉換公司債贖回及賣回權（附註十九）	$ 3,568	$ -
非 流 動		
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產		
海外可轉換公司債	$ -	$ 20,562

(一) 截至資產負債表日止，尚未到期之利率連結保本商品如下

103 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
元大寶來股份有限公司	美　金	1.45%	103.11.21-104.3.6	$ 31,005	$ 31,666	$ 31,666

102 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
元大寶來股份有限公司	美金	1.80%	102.12.11-103.1.13	$ 29,800	$ 29,829	$ 29,829
〃	美金	2.00%	102.12.30-103.1.22	29,760	29,762	29,762
〃	美金	2.00%	102.12.30-103.2.5	59,520	59,523	59,523
合計				$ 119,080	$ 119,114	$ 119,114

(二) 截至資產負債日止，尚未到期之信用連結結構商品如下：

103 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
達東國際商業銀行	英特磊科技股份有限公司無擔保可轉債	2.85%	103.8.12-105.7.8	$ 20,504	$ 20,704	$ 20,704
富邦證券股份有限公司	飛宏科技股份有限公司無擔保可轉債	2.40%	103.6.11-106.6.19	10,000	10,008	10,008
合計				$ 30,504	$ 30,712	$ 30,712

102 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	實際利率%	期間	名目本金	公平價值	帳面價值
富邦證券股份有限公司	璨圓光電股份有限公司無擔保可轉債	2.75%	102.7.4-103.8.14	$ 15,000	$ 15,053	$ 15,000
〃	成霖企業股份有限公司無擔保可轉債	2.50%	102.7.4-103.11.3	2,200	2,209	2,200
合計				$ 17,200	$ 17,262	$ 17,200

本公司持有之信用連結結構商品（Credit Linked Notes）主要係結合固定收益證券及信用衍生性商品之結構型商品。此應屬分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品，惟因無法於取得時個別衡量嵌入式衍生性商品，故將其指定為以公平價值衡量且公平價值變動列入損益之金融資產。

八、備供出售金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國內投資		
上市（櫃）股票	$ 56,545	$ 68,712

九、持有至到期日金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國內投資		
金融債券投資	$ 50,734	$ 48,982

本公司於102年3月按面額人民幣10,000仟元，折合新台幣47,800仟元，購買中國信託商業銀行股份有限公司發行之3年期主順位金融債券，票面利率及有效利率皆為2.9%，到期日為105年3月12日。

十、避險之衍生金融工具－流動

	103年12月31日	102年12月31日
避險之衍生金融資產		
現金流量避險－遠期外匯合約	$ -	$ 839

本公司之避險策略係以簽訂遠期外匯合約規避特定外幣收支部位之匯率暴險，以及管理預期於未來6個月內發生之採購交易所產生外幣部位之匯率暴險。當預期採購交易實際發生時，非金融被避險項目之帳面金額將進行調整。

遠期外匯合約條款係配合被避險項目之條款所議定。本公司於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約如下：(103年12月31日：無)：

102年12月31日

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
買入遠期外匯	新台幣兌美元	103.3.10~103.3.25	NTD76,687/USD2,600
買入遠期外匯	新台幣兌美元	103.3.10~103.3.25	NTD17,706/USD600

本公司從事遠期外匯合約，以規避因預期未來採購交易所可能產生之匯率風險，該等遠期外匯合約係指定為現金流量避險。102年度與前述預期未來採購交易暴險相關之遠期外匯合約所認列於其他綜合損益之金額為利益839仟元。

十一、以成本衡量之金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國外未上市（櫃）普通股		
Miiicasa Holding (Cayman) Inc.	$ 1,326	$ 4,883
國內未上市（櫃）普通股		
亞勳科技股份有限公司	510	510
多扶事業股份有限公司	-	-
	$ 1,836	$ 5,393
依金融資產衡量種類區分		
備供出售金融資產	$ 1,836	$ 5,393

本公司於103年3月投資多扶事業股份有限公司計250仟元，惟該公司營運不佳，本公司於103年9月認列減損損失250仟元。

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資等，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

本公司於103及102年度認列上述金融資產之減損損失金額分別為3,807元及5,000仟元。

十二、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
流　　動		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	$244,213	$336,080
非 流 動		
質押定存單(二)	$ 18,650	$ 6,150

(一) 截至103年及102年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間分別為年利率0.41%～1.39%及0.41%～1.36%。

(二) 無活絡市場之債券投資質押之資訊，請詳附註二九。

十三、應收票據及應收帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 120,483	$ 129,293
減：備抵呆帳	-	-
	$ 120,483	$ 129,293
應收帳款		
應收帳款	$ 1,408,781	$ 1,099,070
減：備抵呆帳	(7,205)	(6,422)
	$ 1,401,576	$ 1,092,648

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結60天至90天，對應收帳款不予計息，於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。本公司對其備抵呆

帳係參考信用授信額度、歷史經驗及客戶目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，皆無已逾期未減損之應收帳款。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	應收帳款	催收款	合計
102 年 1 月 1 日餘額	$ 6,959	$ 27	$ 6,986
減：本期迴轉減損損失／呆帳費用	(537)	-	(537)
102 年 12 月 31 日餘額	$ 6,422	$ 27	$ 6,449
103 年 1 月 1 日餘額	$ 6,422	$ 27	$ 6,449
加：本期提列減損損失／呆帳費用	783	3,861	4,644
減：本期實際沖銷	-	(27)	(27)
103 年 12 月 31 日餘額	$ 7,205	$ 3,861	$ 11,066

十四、存　　貨

	103年12月31日	102年12月31日
原物料	$ -	$ 6,713
在製品	-	6,846
製成品	-	2,188
商　　品	524,264	412,487
在途存貨	-	-
	$524,264	$428,234

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 4,434,556 仟元及 3,839,802 仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價及呆滯損失 19,741 仟元及 10,566 仟元。

十五、採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
投資子公司		
非上市（櫃）公司		
依德科技股份有限公司	$ 13,047	$ 11,036
源壹科技股份有限公司	36,184	-
	$ 49,231	$ 11,036

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	103年12月31日	102年12月31日
依德科技股份有限公司	83.75%	94%
源壹科技股份有限公司	92.11%	-

依德科技股份有限公司於103年12月辦理現金增資，本公司未按持股比例認購，持股比率由94%降為83.75%。

本公司於103年6月投資成立源壹科技股份有限公司，投資金額為35,000仟元，持股比例為100%。該公司於103年8月辦理現金增資，本公司未按持股比例認購，持股比率由100%降為92.11%。該公司主要係從事電子產品、機械器材、電腦、週邊設備、零組件等設備之設計、製造及裝配銷售。

103及102年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

	103年12月31日
投資關聯企業	
非上市（櫃）公司	
碁達國際股份有限公司	$ 7,578

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	103年12月31日
碁達國際股份有限公司	30%

本公司於103年3月投資成立碁達國際股份有限公司，投資金額為10,000仟元，持股比例為30%。該公司主要係從事車用電子設備之相關硬體的研發與製造。

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日
總資產	$ 30,670
總負債	$ 5,413

	103年度
本年度營業收入	$ 10,559
本年度淨利	($ 8,073)
採用權益法之關聯企業損益份額	($ 2,422)

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師查核之財務報告計算，惟本公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大之影響。

十六、不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
成本						
102年1月1日餘額	$234,892	$128,185	$ 11,219	$ 13,874	$ 9,013	$397,183
增添	-	-	1,070	224	1,392	2,686
處分	-	-	(77)	-	-	(77)
重分類	-	-	108	753	2,745	3,606
102年12月31日餘額	$234,892	$128,185	$ 12,320	$ 14,851	$ 13,150	$403,398
累積折舊及減損						
102年1月1日餘額	$ -	$ 58,953	$ 6,738	$ 8,861	$ 5,460	$ 80,012
處分	-	-	(77)	-	-	(77)
折舊費用	-	1,816	3,014	4,638	1,009	10,477
102年12月31日餘額	$ -	$ 60,769	$ 9,675	$ 13,499	$ 6,469	$ 90,412
102年12月31日淨額	$234,892	$ 67,416	$ 2,645	$ 1,352	$ 6,681	$312,986
成本						
103年1月1日餘額	$234,892	$128,185	$ 12,320	$ 14,851	$ 13,150	$403,398
增添	-	-	-	326	863	1,189
處分	-	-	(2,355)	-	(10,978)	(13,333)
重分類	-	-	1,109	-	138	1,247
103年12月31日餘額	$234,892	$128,185	$ 11,074	$ 15,177	$ 3,173	$392,501
累積折舊及減損						
103年1月1日餘額	$ -	$ 60,769	$ 9,675	$ 13,499	$ 6,469	$ 90,412
處分	-	-	(2,102)	-	(3,516)	(5,618)
折舊費用	-	1,816	1,985	753	220	4,774
103年12月31日餘額	$ -	$ 62,585	$ 9,558	$ 14,252	$ 3,173	$ 89,568
103年12月31日淨額	$234,892	$ 65,600	$ 1,516	$ 925	$ -	$302,933

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	7至50年
機器設備	3年
辦公設備	3至5年
其他設備	2年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

十七、其他無形資產

	專利權	電腦軟體成本	合計
成本			
102年1月1日餘額	$ 97	$ 11,583	$ 11,680
重分類	-	540	540
處分	-	(1,017)	(1,017)
增添	-	1,718	1,718
102年12月31日餘額	$ 97	$ 12,824	$ 12,921
累計攤銷及減損			
102年1月1日餘額	($ 21)	($ 5,151)	($ 5,172)
處分	-	1,017	1,017
攤銷費用	(10)	(3,958)	(3,968)
102年12月31日餘額	($ 31)	($ 8,092)	($ 8,123)
102年12月31日淨額	$ 66	$ 4,732	$ 4,798
成本			
103年1月1日餘額	$ 97	$ 12,824	$ 12,921
重分類	-	-	-
處分	(149)	(6,106)	(6,255)
增添	52	1,661	1,713
103年12月31日餘額	$ -	$ 8,379	$ 8,379
累計攤銷及減損			
103年1月1日餘額	($ 31)	($ 8,092)	($ 8,123)
處分	50	4,828	4,878
攤銷費用	(19)	(3,466)	(3,485)
103年12月31日餘額	$ -	($ 6,730)	($ 6,730)
103年12月31日淨額	$ -	$ 1,649	$ 1,649

上述有限耐用年限無形資產係以直線法按下列耐用年數計提攤銷費用：

專利權	5至16年
電腦軟體成本	2至3年

十八、短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
擔保借款（附註二九）		
－銀行借款	$186,000	$558,823

銀行週轉性借款之利率於103年及102年12月31日分別為1.20%～1.21%及1.15%～1.45%。

十九、其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付金融商品價款	$ -	$ 89,685
應付薪資及獎金	34,050	32,208
應付員工紅利及董監酬勞	8,026	5,760
其　　他	61,796	53,080
	$103,872	$180,733

二十、應付公司債

	103年9月30日	102年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	$446,000	$ -
減：應付公司債折價	(38,504)	-
應付公司債合計	$407,496	$ -

本公司於103年5月19日發行票面利率為0%之國內第二次無擔保轉換公司債，並於同日在櫃檯買賣中心掛牌買賣，本金金額共計500,000仟元，每張票面金額100仟元，依票面金額之100.2%發行，發行期間為5年，轉換期間為103年6月20日至108年5月9日止。發行時之轉換價格為每股20元。

本轉換公司債自發行滿1個月後翌日起至發行期間屆滿前40日止，若本公司普通股股票在集中交易市場之收盤價格連續30個營業日超過當時轉換價格達30%（含）時或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得按債券面額以現金收回其全部債券。

本轉換公司債發行滿3年，債券持有人得要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換債以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以「資本公積－認股權」表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 2.0618%。

發行價款（減除交易成本 5,355 仟元）	$495,645
權益組成部分	(42,470)
遞延所得稅資產	910
金融負債	(3,023)
發行日負債組成部分	451,062
以有效利率 2.0618%計算之利息	5,690
買回可轉換公司債	(49,256)
103 年 12 月 31 日負債組成部分	$407,496

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司自公開市場提前買回已發行之可轉換公司債面額為 54,000 仟元，產生提前清償債務損失 388 仟元。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折現率	1.875%	1.875%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	2.000%
長期平均調薪率	2.500%	2.500%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	$ 522	$ 553
利息成本	718	567
計畫資產預期報酬	(577)	(515)
	$ 663	$ 605
依功能別彙總		
營業成本	$ 13	$ 16
推銷費用	398	317
管理費用	211	201
研發費用	41	71
	$ 663	$ 605

於103及102年度，本公司分別認列3,986仟元及2,436仟元精算損失（稅前）於其他綜合損益。截至103年及102年12月31日止，精算損益認列於其他綜合損失之累積金額分別為9,023仟元及5,037仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	$ 43,603	$ 38,280
計畫資產之公允價值	(30,292)	(28,488)
提撥短絀	13,311	9,792
應計退休金負債	$ 13,311	$ 9,792

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	$ 38,280	$ 34,888
當期服務成本	522	553
利息成本	718	567
精算損失	4,083	2,272
年底確定福利義務	$ 43,603	$ 38,280

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	$ 28,488	$ 27,112
計畫資產預期報酬	577	515
精算利益（損失）	97	(164)
雇主提撥數	1,130	1,025
年底計畫資產公允價值	$ 30,292	$ 28,488

於 103 及 102 年度，計畫資產實際報酬分別為 674 仟元及 351 仟元。

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
權益工具	49.69	44.77
現　　金	19.12	22.86
固定收益類	14.46	18.11
債　　券	11.92	9.37
短期票券	1.98	4.10
其　　他	2.83	0.79
	100.00	100.00

本公司選擇以轉換日（101 年 1 月 1 日）起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	$ 43,603	($ 38,280)	($ 34,888)	($ 31,492)
計畫資產公允價值	$ 30,292	$ 28,488	$ 27,112	$ 25,804
提撥短絀	($ 13,311)	($ 9,792)	($ 7,776)	($ 5,688)
計畫負債之經驗調整	($ 1,946)	($ 3,346)	($ 2,332)	$ -
計畫資產之經驗調整	$ 97	($ 164)	($ 268)	$ -

本公司預期於 103 及 102 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 1,121 仟元及 740 仟元。

二二、權　　益

(一) 普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數（仟股）	150,000	150,000
額定股本	$ 1,500,000	$ 1,500,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	94,744	94,744
已發行股本	$ 947,442	$ 947,442

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。上列額定股本中保留 10,000 仟股，供發行員工認股權憑證，並得由董事會決議分次發行。。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$ 185,410	$ 194,884
庫藏股票交易	25,343	21,814
僅得用以彌補虧損		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	2,975	544
不得作為任何用途		
認 股 權	37,883	-
	$ 251,611	$ 217,242

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程第 19 條規定，本公司每年結算所得純益，除依法提繳稅捐及彌補以前年度虧損外，應先提 10%為法定盈餘公積，及依相關規定提列之特別盈餘公積，如尚有盈餘由董事會擬具盈餘分配案經股東會決議依下列順序分派之：

1. 得提撥董事監察人酬勞至多 3%。
2. 得提撥員工紅利 1%至 15%。
3. 其餘得併同以前年度累積未分配盈餘分派股東紅利。

本公司股利政策採用剩餘股利政策，依公司未來資本預算規劃及營運資金需求，考量對每股盈餘稀釋程度及對股東權益報酬率之影響，本公司現金股利分派之比例不低於股利總額之 10%發放之。

103 及 102 年度應付員工紅利估列金額分別為 5,351 仟元及 3,840 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 2,675 仟元及 1,920 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）提列法定盈餘公積後餘額之 5.01%及 2.50%與 5.18%及 2.59%計算。年度終了後，本個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本個體財務報告通過發布日後，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。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。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於103年6月9日及102年6月13日舉行股東常會，決議通過102及101年度盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	$ 8,238	$ 7,809		
現金股利	71,058	66,321	$ 0.75	$ 0.7

	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	$ 3,840	$ -	$ 3,736	$ -
董監事酬勞	1,920	-	1,868	-

另本公司股東常會於103年6月9日及102年6月13日皆決議以資本公積9,474仟元配發現金。

101年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之101年度財務報表作為盈餘分配案之基礎。

103年6月9日及102年6月13日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與102及101年度個體財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 依金管證發字第1010012865號令應提列之特別盈餘公積

因首次採用IFRSs對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 備供出售金融資產未實現損益

	103年度	102年度
年初餘額	$ 7,712	$ 4,131
備供出售金融資產未實現損益	(12,006)	11,896
處分備供出售金融資產累計損益重分類至損益	(2,919)	(8,315)
年底餘額	($ 7,213)	$ 7,712

2. 現金流量避險

	103年度	102年度
年初餘額	$ 696	$ -
避險工具公允價值變動損益		
－遠期外匯合約	218	2,200
避險工具公允價值變動相關所得稅	143	(143)
移轉至被避險項目之原始帳面金額		
－遠期外匯合約	(1,057)	(1,361)
年底餘額	$ -	$ 696

二三、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	103年度	102年度
利息收入		
銀行存款及無活絡市場之債券投資	$ 8,643	$ 7,614
股利收入	1,206	1,574
租金收入	229	286
其　　他	3,522	5,404
	$ 13,600	$ 14,878

(二) 其他利益及損失

	103年度	102年度
淨外幣兌換損失	($ 12,965)	($ 9,815)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	13,996	9,124
處分備供出售金融資產利益	2,919	8,315
減損損失	(3,807)	(5,000)
可轉換公司債評價損失	(986)	-
可轉換公司債買回損失	(388)	-
處分無形資產損失	(62)	-
處分不動產、廠房及設備利益	804	-
	($ 489)	$ 2,624

(三) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	$ 3,077	$ 4,012
可轉換公司債利息	5,690	-
合　　計	$ 8,767	$ 4,012

(四) 折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	$ 4,774	$ 10,477
無形資產	3,485	3,968
合　　計	$ 8,259	$ 14,445
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 239	$ 1,208
營業費用	4,535	9,269
	$ 4,774	$ 10,477
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 3	$ -
營業費用	3,482	3,968
	$ 3,485	$ 3,968

(五) 員工福利費用

	103年度	102年度
退職後福利（附註二一）		
確定提撥計畫	$ 5,774	$ 6,553
確定福利計畫	663	605
	6,437	7,158
其他員工福利	173,701	181,484
員工福利費用合計	$180,138	$188,642
依功能別彙總		
營業成本	$ 3,686	$ 6,636
營業費用	176,452	182,006
	$180,138	$188,642

截至103年及102年12月31日止，本公司員工人數分別為156人及199人。

(六) 外幣兌換損益

	103年度	102年度
外幣兌換損失總額	($ 57,124)	($ 30,910)
外幣兌換利益總額	44,159	21,095
淨 損 益	($ 12,965)	($ 9,815)

二四、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當年度產生者	$ 28,253	$ 14,085
以前年度之調整	11	169
	28,264	14,254
遞延所得稅		
當年度產生者	(5,060)	2,640
認列於損益之所得稅費用	$ 23,204	$ 16,894

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	$135,074	$ 99,270
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	$ 22,963	$ 16,876
免稅所得	(2,515)	(2,860)
稅上不可減除之費損	1,982	905
其　　他	657	(583)
未分配盈餘加徵	106	396
到期失效之投資抵減數	-	1,991
以前年度之當期所得稅費用於本期之調整	11	169
認列於損益之所得稅費用	$ 23,204	$ 16,894

本公司所適用之稅率為17%。

由於104年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故103年度未分配盈餘加徵10%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 直接認列於權益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅		
可轉換公司債發行成本	$ 910	$ -
直接認列於權益之所得稅	$ 910	$ -

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
－現金流量避險之避險工具公允價值變動	$ 143	($ 143)
－確定福利之精算損益	677	414
認列於其他綜合損益之所得稅	$ 820	$ 271

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	直接認列於權益	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
備抵存貨跌價損失	$ 10,567	$ 3,356	$ -	$ -	$ 13,923
以成本衡量之金融資產	1,700	647	-	-	2,347
確定福利退休計畫	1,665	(80)	677	-	2,262
其　　他	401	1,137	-	910	2,448
	$ 14,333	$ 5,060	$ 677	$ 910	$ 20,980
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
現金流量避險	$ 143	$ -	($ 143)	$ -	$ -

102 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	直接認列於權益	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
備抵存貨跌價損失	$ 8,771	$ 1,796	$ -	$ -	$ 10,567
以成本衡量之金融資產	850	850	-	-	1,700
確定福利退休計畫	1,322	(71)	414	-	1,665
其　　他	-	401	-	-	401
	10,943	2,976	414	-	14,333
投資抵減	5,747	(5,747)	-	-	-
	$ 16,690	($ 2,771)	$ 414	$ -	$ 14,333
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
現金流量避險	$ -	$ -	$ 143	$ -	$ 143
其　　他	131	(131)	-	-	-
	$ 131	($ 131)	$ 143	$ -	$ 143

(五) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前未分配盈餘	$ 3,519	$ 3,519
87 年度以後未分配盈餘	114,955	85,690
	$118,474	$ 89,209
股東可扣抵稅額帳戶餘額	$ 10,429	$ 5,618

103及102年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為21.53%(預計)及17.64%(實際)。

依所得稅法規定,本公司分配屬於87年度(含)以後之盈餘時,本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額,應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準,因此本公司預計103年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(六)所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定至101年。

二五、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下:

本年度淨利

	103年度	102年度
本年度淨利	$111,870	$ 82,376
具稀釋作用潛在普通股之影響:		
可轉換公司債稅後影響數	7,263	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	$119,133	$ 82,376

股數

單位:仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	94,744	94,744
具稀釋作用潛在普通股之影響:		
可轉換公司債	15,810	-
員工分紅	382	330
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	110,936	95,074

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅,則計算稀釋每股盈餘時,應假設員工分紅將採發放股票方式,並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數,以計算稀釋每股盈餘。於次年

度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、資本風險管理

本公司係為軟體之代理商，目前及未來並無重大資本支出之計畫。故本公司之資本管理係依據所營事業的規模以及產業未來之成長與發展，以設定所需之營運資金及股利支出等需求。本公司定期審慎評估資本風險管理政策，並以穩健保守為原則。

本公司資本結構係由淨債務及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司無須遵守其他外部資本規定。

二七、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外，本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量：

	103年12月31日		102年12月31日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融資產				
持有至到期日投資	$ 50,734	$ 50,735	$ 48,982	$ 48,489
金融負債				
可轉換公司債	407,496	427,803	-	-

2. 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至第三級：

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，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。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係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。

103 年 12 月 31 日

	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	$ 88,294	$ -	$ -	$ 88,294
基金受益憑證	129,122	-	-	129,122
外幣選擇權	-	2,842	-	2,842
特別股	54,883	-	-	54,883
信用連結結構商品	-	30,712	-	30,712
利率連結保本商品	-	31,666	-	31,666
合計	$ 272,299	$ 65,220	$ -	$ 337,519
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）有價證券				
權益投資	$ 56,545	$ -	$ -	$ 56,545
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	$ -	$ 3,568	$ -	$ 3,568

102 年 12 月 31 日

	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
可轉換公司債	$ 131,937	$ -	$ -	$ 131,937
基金受益憑證	30,198	-	-	30,198
外幣選擇權	-	760	-	760
信用連結結構商品	-	17,200	-	17,200
利率連結保本商品	-	119,114	-	119,114
合計	$ 162,135	$ 137,074	$ -	$ 299,209
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）有價證券				
權益投資	$ 68,712	$ -	$ -	$ 68,712
避險衍生性金融資產				
遠期外匯合約	$ -	$ 839	$ -	$ 839

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 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依下列方式決定：

(1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。

(2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。遠期外匯合約公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。

(二) 金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 337,519	$ 299,209
指定為避險會計關係之衍生工具	-	839
持有至到期日之投資	50,734	48,982
放款及應收款（註1）	1,919,907	1,725,307
備供出售金融資產（註2）	58,381	74,105
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	3,568	-
以攤銷後成本衡量（註3）	1,775,034	1,520,109

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據及應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註3：餘額係包含短期借款、應付帳款、應付公司債及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標係為管理與營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，並依相關規範及內部控制制度執行。本公司財務部門視風險性質程度不定期對董事會提出報告以落實相關政策。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之進貨交易與投資，因而使本公司產生匯率變動暴險。為避免因匯率變動造成外幣資產減少及未來現金流量之波動，本公司使用衍生性金融工具(包括遠期外匯合約及選擇權）來規避匯率風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，請參閱附註三一。

敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動5%予以調整。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各貨幣升值／貶值5%，本公司於103及102年度之淨利將分別增加／減少6,983仟元及3,763仟元。

(2) 價格風險

本公司價格風險主要來自投資可轉換公司債、特別股及上市櫃股票。本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險，且權益工具之投資皆須經本公司管理階層同意核准後得為之。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，103 及 102 年度稅前損益分別將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少 13,615 仟元及 8,107 仟元。103 及 102 年度其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動分別增加／減少 2,827 仟元及 3,436 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於本公司資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過定期由財務部門複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，本公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之主要交易對方係信譽良好之金融機構，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前五大客戶，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 47%及 43%。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

103 年 12 月 31 日

	1年以內	1至5年	5年以上
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 1,181,538	$ -	$ -
固定利率工具	186,012	446,000	-
	$ 1,367,550	$ 446,000	$ -

102 年 12 月 31 日

	1年以內	1至5年	5年以上
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 961,286	$ -	$ -
固定利率工具	559,728	-	-
	$ 1,521,014	$ -	$ -

本公司營運資金足以支應，故未有資金短缺之疑慮，即使有資金需求乃屬短期性質，另本公司之借款皆短於 1 年且有銀行綜合融資額度可運用，在考量本公司之財務狀況後，管理階層認為銀行不太可能行使權利要求本公司立即清償上列借款。

因本公司之現金及約當現金足以支應營運所需，故未向銀行申請透支額度以供使用。

二八、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下：

(一) 營業收入

	銷	貨
關係人類別	103年度	102年度
子公司	$ 20,531	$ 2,140
關聯企業	10,037	-
	$ 30,568	$ 2,140

對關係人間之交易，其交易價格、付款條件均與一般非關係人相當。

(二) 進　　貨

關係人類別	103 年度	102 年度
子公司	$ 20,815	$ 2,613

(三) 應收關係人款項

關係人類別	103年12月31日	102年12月31日
子公司	$ 10,600	$ 245

103 及 102 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(四) 應付關係人款項

關係人類別	103年12月31日	102年12月31日
子公司	$ 2,584	$ 95

(五) 對關係人放款

關係人類別	103年12月31日	102年12月31日
其他應收款		
子公司	$ -	$ 10,000

關係人類別	103年度	102年度
利息收入		
子公司	$ 51	$ 142

本公司提供短期放款予子公司，利率為 3%。

(六) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	103年度 處分價款	103年度 處分(損)益	102年度 處分價款	102年度 處分(損)益
子公司	$ 7,819	$ 791	$ -	$ -
關聯企業	695	9	-	-
	$ 8,514	$ 800	$ -	$ -

(七) 處分無形資產

關係人類別	103年度 處分價款	103年度 處分(損)益	102年度 處分價款	102年度 處分(損)益
子公司	$ 1,303	($ 62)	$ -	$ -
關聯企業	12	-	-	-
	$ 1,315	($ 62)	$ -	$ -

(五) 主要管理階層薪酬

	103年度	102年度
短期員工福利	$ 15,766	$ 17,595

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

本公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品及進口貨物之關稅擔保：

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、產房及設備－淨額	$300,492	$302,308
質押定存單(帳列無活絡市場之債券投資－非流動)	18,650	6,150
	$319,142	$308,458

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 本公司截至103年12月31日止已開立新台幣87,000仟元之本票予台灣微軟股份有限公司作為貨款保證之用。

(二) 本公司截至103年12月31日止已開立新台幣165,000仟元之本票予Microsoft Regional Sales Corporation作為貨款保證之用。

(三) 本公司截至103年12月31日止已開立未使用美金3,000仟元之信用狀予GE Capital Services Pte Ltd作為貨款保證之用。

三一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

103 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美金	$ 14,967	31.621（美金：新台幣）	$ 473,287
人民幣	10,262	5.0734（人民幣：新台幣）	52,063
			$ 525,350
金融負債			
貨幣性項目			
美金	20,964	31.721（美金：新台幣）	$ 665,000

102 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美金	$ 11,543	29.760（美金：新台幣）	$ 343,520
人民幣	10,000	4.8982（人民幣：新台幣）	48,982
			$ 392,502
金融負債			
貨幣性項目			
美金	15,665	29.860（美金：新台幣）	$ 467,757

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。（附表一）
2. 為他人背書保證。（無）
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。（附表二）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（附表三）
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（無）

7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(無)

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(無)

9. 從事衍生工具交易。(請詳附註七及十)

10. 被投資公司資訊。(附表三)

(三) 大陸投資資訊：無

零壹科技股份有限公司

資金貸與他人明細表

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額（註 4）	期末餘額（註 4）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註 3）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額（註 1）	資金貸與總限額（註 2）
												名稱	價值		
0	本公司	依德科技股份有限公司	其他應收款－關係人	$ 10,000	$ 25,000	$ -	3%	2	$ -	產品採購	$ -	—	$ -	$ 139,828	$ 279,656

註 1：係按本公司淨值 10%計算（1,398,279×10%＝$139,828）。

註 2：係按本公司淨值 20%計算（1,398,279×20%＝$279,656）。

註 3：資金貸與性質說明如下：

1.代表有業務往來者。

2.代表有短期融通資金之必要者。

註 4：係董事會通過之資金貸與額度。

零壹科技股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

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	帳列科目	期末				備註
				股數（單位數）	帳面金額	持股比例%	市價／股權淨值	
本公司	受益憑證							
	野村環球高收益債基金(累積)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,000	$ 31,333	-	$ 31,333	
	摩根環球企業債券基金	〃	〃	9,476	31,280	-	31,280	
	貝萊德美元高收益債券	〃	〃	34,821	30,852	-	30,852	
	凱基護城河基金	〃	〃	10,000	3,320	-	3,320	
	富蘭克林坦伯頓 CB 基金	〃	〃	29,516	15,344	-	15,344	
	施羅德環球高收益債基金	〃	〃	13,556	15,650	-	15,650	
	台新人民幣貨幣市場基金	〃	〃	26,100	1,343	-	1,343	
	特別股	〃	〃			-		
	中國工商銀行特別股	〃	〃	17,100	54,883	-	54,883	
	公司債	〃	〃			-		
	嘉聯四可轉換公司債	〃	〃	80（張）	7,760	-	7,760	
	新金三可轉換公司債	〃	〃	200（張）	19,950	-	19,950	
	山隆運通三可轉換公司債	〃	〃	80（張）	8,248	-	8,248	
	飛宏一可轉換公司債	〃	〃	10（張）	1,005	-	1,005	
	金麗一可轉換公司債	〃	〃	50（張）	4,750	-	4,750	
	榮化三可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,950	-	1,950	
	同欣一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,002	-	2,002	
	五鼎一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,018	-	2,018	
	愛地三可轉換公司債	〃	〃	3（張）	300	-	300	
	耕興二可轉換公司債	〃	〃	10（張）	1,073	-	1,073	
	榮成三可轉換公司債	〃	〃	70（張）	6,692	-	6,692	
	中電二可轉換公司債	〃	〃	113（張）	11,221	-	11,221	
	宏碁二可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,994	-	1,994	
	福貞一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	2,014	-	2,014	
	和益一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,984	-	1,984	
	艾美一可轉換公司債	〃	〃	50（張）	4,550	-	4,550	
	捷邦一可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,970	-	1,970	
	家登一可轉換公司債	〃	〃	30（張）	2,865	-	2,865	
	華立二可轉換公司債	〃	〃	40（張）	3,968	-	3,968	
	璨圓四可轉換公司債	〃	〃	20（張）	1,980	-	1,980	

（接次頁）

（承前頁）

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	帳列科目	期末				備註
				股數（單位數）	帳面金額	持股比例%	市價／股權淨值	
	信用連結結構商品：							
	飛宏一信用連結結構商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	$ 10,008	-	$ 10,008	
	英特一信用連結結構商品	〃	〃	-	20,704	-	20,704	
	金融債券：							
	中國信託商業銀行股份有限公司	無	持有至到期日金融資產－非流動	10（張）	50,734	-	50,735	
	股　　票：							
	中國電器股份有限公司	本公司為該公司之監察人	備供出售金融資產－非流動	3,000,000	32,400	0.75	32,400	
	凱衛資訊股份有限公司	本公司監察人	〃	962,000	13,660	3.14	13,660	
	亞信電子股份有限公司	〃	〃	260,074	9,350	0.49	9,350	
	彥陽科技股份有限公司	無	〃	165,000	1,135	0.50	1,135	
	Miiicasa Holding, (Cayman) Inc.	〃	以成本衡量之金融資產－非流動	2,500,000	1,326	3.45	1,326	
	亞勳科技股份有限公司	〃	〃	250,000	510	1.68	1,784	
	多扶事業股份有限公司	〃	〃	10,000	-	0.42	-	已全數提列減損計250仟元

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：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表四。

零壹科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初餘額		本期增加		賣出				期末餘額	
					股數（單位數）	金額（註）	股數（單位數）	金額（註）	股數（單位數）	售價	帳面成本（註）	處分（損）益	股數（單位數）	金額（註）
本公司	受益憑證：													
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	—	—	-	$ -	14,475,905	$ 210,058	14,475,905	$ 210,058	$ 210,058	$ -	-	$ -
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	〃	—	—	-	-	18,756,609	230,095	18,756,609	230,095	230,095	-	-	-

註：含金融資產評價調整。

零壹科技股份有限公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	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	本期認列之投資（損）益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	依德科技股份有限公司	台北市	資訊軟體之服務	$ 33,500	$ 23,500	3,350,000	83.75	$ 13,047	($ 11,162)	($ 10,448)	子公司
	源壹科技股份有限公司	台北市	電信器材之服務	35,000	-	3,500,000	92.11	36,184	1,286	1,212	子公司
	碁達國際股份有限公司	台北市	電信器材之服務	10,000	-	1,000,000	30	7,578	(8,073)	(2,422)	

§重要會計項目明細表目錄§

項　　目	編　號　／　索　引
資產、負債及權益項目明細表	
現金及約當現金明細表	明細表一
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表	明細表二
無活絡市場之債券投資－流動明細表	附註十二
應收票據明細表	明細表三
應收帳款明細表	明細表四
存貨明細表	明細表五
備供出售金融資產－非流動變動明細表	明細表六
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表	明細表七
無活絡市場之債券投資－非流動明細表	附註十二
採用權益法之投資變動明細表	明細表八
不動產、廠房及設備變動明細表	附註十六
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表	附註十六
無形資產變動明細表	附註十七
遞延所得稅資產明細表	附註二四
應付帳款明細表	明細表九
其他應付款明細表	附註十九
其他流動負債明細表	明細表十
損益項目明細表	
營業收入明細表	明細表十一
營業成本明細表	明細表十二
營業費用明細表	明細表十三
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表	附註二三

零壹科技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表一　　單位：新台幣仟元

名稱	摘要	金額
約當現金－附買回債券	年利率 1%，最後到期日 104.2.24	$ 95,317
活期存款	新台幣	31,952
	美金 141 仟元@31.621	4,448
庫存現金及週轉金		760
支票存款		3
		$132,480

零壹科技股份有限公司

透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

金融商品名稱	摘要	單位數	面值（元）	總額	取得成本	公平價值 單價（元）	公平價值 總額
野村環球高收益債基金（累積）	受益憑證	100,000	USD10	$ 100	$ 29,558	USD9.91	$ 31,333
摩根環球企業債券基金	受益憑證	9,476	USD10	10	30,085	USD104.39	31,280
貝萊德美元高收益債券	受益憑證	34,821	USD10	350	30,725	USD28.02	30,852
凱基護城河基金	受益憑證	10,000	USD10	100	2,986	USD10.50	3,320
富蘭克林坦伯頓 CB 基金	受益憑證	29,516	USD10	300	15,421	USD16.44	15,344
施羅德環球高收益債基金	受益憑證	13,556	USD10	140	15,421	USD36.51	15,650
台新人民幣貨幣市場基金	受益憑證	26,100	RMB10	260	1,253	RMB10.15	1,343
中國工商銀行特別股	特別股	17,100	USD20	342	54,365	USD101.5	54,883
嘉聯四可轉換公司債	可轉換公司債	80（張）	100,000	8,000	7,722	97.00	7,760
新金三可轉換公司債	可轉換公司債	200（張）	100,000	20,000	20,000	99.75	19,950
山隆運通三可轉換公司債	可轉換公司債	80（張）	100,000	8,000	8,080	103.10	8,248
飛宏一可轉換公司債	可轉換公司債	10（張）	100,000	1,000	978	100.45	1,005
金麗一可轉換公司債	可轉換公司債	50（張）	100,000	5,000	4,633	95.00	4,750
榮化三可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,980	97.50	1,950
同欣一可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,990	100.10	2,002
五鼎一可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,997	100.90	2,018
愛地三可轉換公司債	可轉換公司債	3（張）	100,000	300	285	99.85	300
耕興二可轉換公司債	可轉換公司債	10（張）	100,000	1,000	1,008	107.30	1,073
榮成三可轉換公司債	可轉換公司債	70（張）	100,000	7,000	7,000	95.60	6,692
中電二可轉換公司債	可轉換公司債	113（張）	100,000	11,300	11,203	99.30	11,221
宏碁二可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,991	99.70	1,994
福貞一可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	2,032	100.70	2,014
和益一可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,993	99.20	1,984
艾美一可轉換公司債	可轉換公司債	50（張）	100,000	5,000	4,875	91.00	4,550
捷邦一可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,931	98.50	1,970
家登一可轉換公司債	可轉換公司債	30（張）	100,000	3,000	2,884	95.50	2,865
華立二可轉換公司債	可轉換公司債	40（張）	100,000	4,000	3,949	95.50	3,968
璨圓四可轉換公司債	可轉換公司債	20（張）	100,000	2,000	1,980	99.06	1,980
飛宏一信用連結結構商品	信用連結結構商品	-	-	-	10,000	100.08	10,008
英特一信用連結結構商品	信用連結結構商品	-	-	-	20,504	103.52	20,704
美金買入選擇權	外幣選擇權	-	-	-	979	-	2,842
利率連動－美金保本型	利率連結保本商品	-	-	-	31,005	-	31,666
					330,813		337,519
加：評價調整					6,706		-
					$ 337,519		$ 337,519

零壹科技股份有限公司

應收票據明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表三　　單位：新台幣仟元

廠商名稱	摘要	金額
非關係人		
擎昊科技股份有限公司	貨款	$ 67,200
曜揚科技股份有限公司	貨款	7,381
其他（註）	貨款	45,902
		120,483
減：備抵呆帳		-
		$120,483

註：各客戶餘額未超過本科目餘額 5%。

零壹科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表四　　單位：新台幣仟元

廠商名稱	摘要	金額
麟瑞科技股份有限公司	貨款	$ 250,549
華電聯網股份有限公司	貨款	120,514
晉泰科技股份有限公司	貨款	116,294
擎昊科技股份有限公司	貨款	98,591
台灣岱凱系統股份有限公司	貨款	74,809
精誠軟體股份有限公司	貨款	73,825
精誠資訊股份有限公司	貨款	72,228
其他	貨款	601,971
		1,408,781
減：備抵呆帳		7,205
淨額		$ 1,401,576

註：各客戶餘額未超過本科目餘額 5%。

零壹科技股份有限公司

存貨明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表五　　單位：新台幣仟元

項目	帳面價值	市價（註）
商品	$524,264	$620,704

註：市價係指淨變現價值。

零壹科技股份有限公司

備供出售金融資產－非流動變動明細表

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額 股數	期初餘額 帳面價值	本期增加 股數	本期增加 金額	本期減少 股數	本期減少 金額	本期評價	期末餘額 股數	期末餘額 帳面價值	說明
中國電器股份有限公司	3,000,000	$ 42,900	-	$ -	-	$ -	($ 10,500)	3,000,000	$ 32,400	－
亞信電子股份有限公司	160,074	9,460	160,000	4,333	60,000	1,131	(3,312)	260,074	9,350	－
凱衛資訊股份有限公司	1,080,000	15,984	-	-	118,000	1,285	(1,039)	962,000	13,660	－
彥陽科技股份有限公司	60,000	368	105,000	841	-	-	(74)	165,000	1,135	－
		$ 68,712		$ 5,174		$ 2,416	($ 14,925)		$ 56,545	

零壹科技股份有限公司

以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

名稱	期初 股數	期初 帳面價值	本期增加 股數	本期增加 金額	本期減少 股數	本期減少 金額	期末 股數	期末 帳面價值	說明
Miiicasa Holdings (Cayman) Inc.	2,500,000	$ 4,883	-	$ -	-	$ 3,557	2,500,000	$ 1,326	本期提列累計減損 3,557 仟元，已提列累計減損 13,557 仟元
亞勳科技股份有限公司	250,000	510	-	-	-	-	250,000	510	已提列累計減損 1,989 仟元
多扶事業股份有限公司	-	-	10,000	250	-	250	10,000	-	本期提列減損 250 仟元
		$ 5,393		$ 250		$ 3,807		$ 1,836	

零壹科技股份有限公司

採權益法之長期股權投資變動明細表

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

名稱	期初 股數	期初 金額	本期增加 股數	本期增加 金額	本期減少 股數	本期減少 金額	投資收益（損失）	其他（註一）	期末 股數	期末 持股比例	期末 金額	股權淨值	提供擔保或質押情形
依德科技股份有限公司	2,350,000	$ 11,036	1,000,000	$ 10,000	-	$ -	($ 10,448)	$ 2,459	3,350,000	83.75%	$ 13,047	$ 13,047	無
源壹科技股份有限公司	-	-	3,500,000	35,000	-	-	1,212	(28)	3,500,000	92.11%	36,184	36,184	〃
碁達國際股份有限公司	-	-	1,000,000	10,000	-	-	(2,422)	-	1,000,000	30%	7,578	7,578	〃
		$ 11,036		$ 55,000		$ -	($ 11,658)	$ 2,431			$ 56,809	$ 56,809	

註一：係持股比例變動影響數。

零壹科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表九　　單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額
CISCO SYSTEMS INTERNATIONAL B.V.	$ 399,421
趨勢科技股份有限公司	129,124
NetApp 美商網域股份有限公司	118,251
其他（註）	430,870
	$ 1,077,666

註：各廠商餘額未超過本科目餘額 5%。

零壹科技股份有限公司

其他流動負債明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表十　　單位：新台幣仟元

項目	金額
代收款	$ 60,241
預收貨款	4,410
暫收款	1,825
	$ 66,476

零壹科技股份有限公司

營業收入明細表

民國 103 年度

明細表十一　　單位：新台幣仟元

項　　目	摘　　要	金　　額
銷貨收入	銷售套裝軟體、伺服器等	$ 4,870,623
其他營業收入		58,363
		4,928,986
減：銷貨退回		66,878
銷貨折讓		24,920
		$ 4,837,188

零壹科技股份有限公司

營業成本明細表

民國 103 年度

明細表十二　　單位：新台幣仟元

項目	金額
自製產品銷貨成本	
直接原料	
期初原料	$ 20,415
加：本期進料	35,933
減：期末原料	-
其他轉出	(25,804)
直接原料本期耗用	30,544
間接原料	
期初物料	4,605
加：本期進料	7,967
減：期末物料	-
其他轉出	(5,070)
間接材料本期耗用	7,502
製造費用	12,361
製造成本	50,407
加：期初在製品	8,972
本期進貨	14
減：期末在製品	-
其他轉出	(7,705)
製成品成本	51,688
加：期初製成品	3,333
本期進貨	24,519
減：期末製成品	-
其他轉出	(579)
產銷成本小計	78,961
商品銷貨成本	
期初存貨	453,067
加：本期進貨	5,192,286
其他轉入	334,350
期末存貨	(606,163)
減：進貨獎勵金	(974,312)
其他轉出	(63,417)
進銷成本小計	4,335,811
存貨跌價損失	19,741
存貨盤虧	43
	$ 4,434,556

註：上表各項存貨金額係為原始成本，並未扣除備抵存貨跌價損失。

零壹科技股份有限公司

營業費用明細表

民國 103 年度

明細表十三　　單位：新台幣仟元

項　　目	推銷費用	管理及總務費用	研究發展費用	合　　計
薪資支出	$ 108,082	$ 36,914	$ 11,039	$ 156,035
保險費	10,347	3,533	816	14,696
交際費	18,278	208	32	18,518
其他（註）	42,747	23,335	4,913	70,995
	$ 179,454	$ 63,990	$ 16,800	$ 260,244

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額 5%。

零壹科技股份有限公司

董事長　　林嘉勳