

證券代號：3570

大塚資訊科技股份有限公司

Otsuka Information Technology Corp.

一〇二年度 年報

中華民國一〇三年五月三十日

查詢本年報之網址：<http://mops.tse.com.tw>

<http://www.oitc.com.tw>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

項 目	發 言 人	代 理 發 言 人
姓 名	徐慧如	許慧如
職 稱	人事行政部協理	財務部經理
聯 絡 電 話	(02)8964-6668	(02)8964-6668
電 子 郵 件 信 箱	vicky@oitc.com.tw	judy@oitc.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

1.總公司營業地址：新北市板橋區縣民大道二段 68 號 6 樓

電 話：(02)8964-6668

新竹營業部：新竹縣竹北市復興一街 251 號 13 樓之 2

電 話：(03)550-5568

台中營業部：台中市西區民權路 239 號 12 樓 A 室

電 話：(04)2305-3266

台南營業部：台南市安平區慶平路 191 號 4 樓之 3

電 話：(06)298-5111

高雄營業部：高雄市三民區九如一路 502 號 23 樓 B1 室

電 話：(07)398-6000

文教促進部：高雄市三民區九如一路 502 號 23 樓 B1 室

電 話：(07)398-3777

2.分公司：無。

3.工廠：無

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：永豐金證券股份有限公司

網址：<http://www.sinotrade.com.tw>

地址：台北市博愛路 17 號 3 樓

電話：(02)2381-6288

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：

姓名：黃泳華會計師、區耀軍會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

地址：台北市信義路五段 7 號 68 樓

電話：(02)8101-6666

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.oitc.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	
一、設立日期	7
二、公司沿革	7
參、公司治理報告	
一、組織系統	9
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	12
三、公司治理運作情形	23
四、會計師公費資訊	38
五、更換會計師資訊	39
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任 職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職 於簽證會計師所屬事務所及其關係企業之期間	40
七、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	40
八、持股比例佔前十大股東，其相互間為財務會計準則公報六號關係人或為配 偶、二親等以內親屬關係之資訊	41
九、公司、公司之董事、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，並合併計算綜合持股比例	41
肆、募資情形	
一、資本及股份	42
二、公司債辦理情形	47
三、特別股辦理情形	47
四、海外存託憑證辦理情形	47
五、員工認股憑證辦理情形	47
六、限制員工權利新股及併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	47
七、資金運用計畫執行情形	47

伍、營運概況

一、業務內容.....	48
二、市場及產銷概況.....	64
三、從業人員最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、 平均年齡及學歷分佈比率.....	70
四、環保支出資訊.....	70
五、勞資關係.....	70
六、重要契約.....	72
七、工作環境與員工人身安全的保護措施.....	72

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及簽證會計師姓名及其查核意見.....	73
二、最近五年度財務分析.....	79
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	83
四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告.....	84
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告.....	84
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情 事，對本公司財務狀況之影響.....	84

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項之評估

一、財務狀況.....	85
二、經營結果.....	86
三、現金流量.....	86
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	87
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一 年投資計劃.....	87
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估.....	88
七、其他重要事項.....	91

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	92
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或 董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、 辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參 與公司經營情形、實際認購（或轉換）價格、實際認購（或轉換）價格與 參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運 用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯 現情形。.....	93
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.....	94
四、其他必要補充說明事項.....	94

玖、最近年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對 股東權益或證券價格有重大影響之事項	94
---	----

壹、致股東報告書

一、一〇二年度營業報告

(一)營業計劃實施成果

102 年全球經濟受 101 年先進國家債務問題、就業情勢不佳影響，經濟成長動能和緩，但自下半年開始，先進經濟體逐步緩升帶動之下，加上國內消費氣氛改善，全年經濟成長率達 2.11%，本公司也在不斷拓展新市場商機、深入了解市場脈動及需求，深耕各產品線且強化技術服務提高附加價值之下，年度營收獲利有優良的表現；本公司 102 年度營業收入為新台幣 760,054 仟元，較 101 年度增加 150,639 仟元，增加 24.72%；營業毛利為新台幣 332,558 仟元，較 101 年增加 60,778 仟元，增加 22.36%；稅後純益為新台幣 78,984 仟元，較 101 年度增加新台幣 18,928 仟元，增加幅度 31.52%。

1.本公司經營成果及主要產品之銷售狀況如下表所示：

(1)經營成果比較：

大塚合併綜合財務報表

單位：新台幣仟元

年 度	101 年度		102 年度		增 減 變 動	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
營業收入	609,415	100.00%	760,054	100.00%	150,639	24.72%
營業毛利	271,780	44.60%	332,558	43.75%	60,778	22.36%
營業費用	198,019	32.49%	235,192	30.94%	37,173	18.77%
營業淨利	73,761	12.10%	97,366	12.81%	23,605	32.00%
稅前淨利	76,657	12.58%	97,756	12.86%	21,099	27.52%
本期淨利	60,056	9.85%	78,984	10.39%	18,928	31.52%

(2)財務收支(結構)及獲利能力分析

項 目		101 年	102 年	差異數	
財務結構	負債占資產比率	21.30	22.55	1.25	
	長期資金占固定資產比率	2,021.75	2,129.73	107.98	
償債能力	流動比率	510.82	470.46	(40.36)	
	速動比率	459.16	419.92	(39.24)	
獲利能力	資產報酬率(%)	10.81	13.32	2.51	
	股東權益報酬率(%)	13.90	17.07	3.17	
	占實收資本比率(%)	營業利益	43.14	56.95	13.81
		稅前純益	44.84	57.18	12.34
	純益率(%)	9.85	10.39	0.54	
	每股盈餘(元)	3.51	4.62	1.11	

(3)研究發展狀況

本公司最近三年度投入之研究發展費用金額及佔各該年度營業收入淨額比率如下表所示：

單位：新台幣仟元；%

項目及年度	100 年度	101 年度	102 年度
研究發展費用(A)	5,691	2,596	3,089
營業收入淨額(B)	558,364	609,415	760,054
(A)/(B)	1.02%	0.43%	0.41%

HyperPDM 上市至今 5 年多來，致力推廣應用於數百家的國內製造業，並為了協助用戶發揮 HyperPDM 與研發知識管理的加乘效果，並能快速有效地將單純的產品資訊轉化為企業決策所需的知識，本公司在 102 年推出的 HyperPDM 2013 產品，不僅有數十種管理模式報表選單提供資源決策主管檢討專案發展績效、監控時程、分析資料管控狀態外，直覺式的個人研發資訊管理介面更緊密聯繫專案執行目標，藉由 HyperPDM 2013 版將協助企業不僅做到知識存量的管理，而是能更進一步的幫助企業建構優質的知識發展環境，從而擬定未來的策略行動。

二、一〇三年度營業計劃概要：

(一)經營方針

1.新產品與新客群銷售拓展：

- (1)本公司創新業務(CREO)部門銷售美商參數科技的高階 3D 繪圖軟體 Pro/E，101 年首推之後，在 102 年有大幅的成長表現，本產品是台灣電腦資訊廠使用最多的系統，具有強大的曲面設計功能，且參數化的 3D CAD/CAM 整合解決功能優異，前景預期樂觀，相信本公司在了解自身技術優勢下，把握經營範圍擴大的成長契機，103 年將持續投入人力經營，發揮組織的力量，定能提高產品線的獲利站穩市場地位。
- (2)在建築設計方面，本公司代理的 Autodesk Building Design Suite，在 102 年業績持續穩定成長，在綠色建築導向的潮流中，該產品線能提供綠能分析及達成節能減碳之效益，預期本年度建築市場將可持續為本公司帶來更多的收益。
- (3)3D 互動式行動服務，以本公司擁有 3D 技術優勢，開發互動式行動 APP，提供客戶目前以平面銷售、業務展示、客戶售後服務、後台上架系統、客戶邀約活動等，無法達成的結合互動性及 3D 專業視覺效果方面提出一個高效益的解決方案，讓客戶在推展業務及提供客戶服務上，更具備成本效益、提高產品使用者滿意度、即時度及業務成交結案速度，讓客戶(精湛工藝)+大塚(科技創意)=創造客戶更多生意之下，相信本產品服務未來發展隨全球行動裝置持續成長之下，未來發展應屬可期。

為提升獲利，並兼顧公司長期發展的目標，我們仍持續朝著提供高附加價值、多元應用之繪圖軟體整合、顧問服務、3D 技術延伸商機等全方位專業公司邁進，我們的策略將跟著趨勢與客戶的需求規劃，了解客戶所需才是為公司穩定發展奠定重要之基石。

2.PDM 產品持續發展推動：透過顧問在客戶端輔導過程的經驗累積及產業管理上的需求回饋，HyperPDM 在 2013 版中，特別強化原有「設計變更」管理的應用，完整管控及記錄料件的設計版本及變更履歷，並支援流程審核表單的電子簽核功能，實現無紙化的需求；在與「企業資源規劃系統—ERP」的整合上，新版的 ERP Link 工具，支援各種資料欄位對應的設定，另可結合 API 的 Event 程式開發，不但強化企業 IT 系統的整合效益，進而加快產品上市的時間及提升企業的競爭力；此外因應產業普遍使用 3D 設計軟體，加上企業有 Multi-site 設計團隊的管理需求，大量圖檔在設計過程中的有效版控管理必須考慮檔案的安全性、正確性、即時性及一致性，2013 版中的單一資料庫多電子櫃解決方案，提供企業實現協同設計的 PDM 管理環境，在兼顧檔案正確性及一致性上，大幅提升協同設計的運作效能，再造企業競爭力。

3.深化擴大經營大陸市場：本公司在 102 年取得 Autodesk 中國區可直接向 Autodesk 進口的一級代理商(DVAR)，此外在上海長寧區也新設立營業據點，並積極招募當地優秀銷售及技術人才投入本公司團隊，在 103 年本公司將透過結合台灣的銷售技術、中國銷售渠道及在地服務，經營大型集團客戶，建立標竿客戶。而由於大陸 CAD 產業有渠道(經銷商)區域特性，因此未來產品銷售仍將採以聚焦在能獲利的重要商品上，拓展華東、華南及華中地區之業務範圍。

(二)預期銷售數量及其依據

單位：套

主要產品	銷售量
3D CAD	2,087
專業應用 CAD	1,749
PDM	1,478
其他	—
合計	5,325

註 1：本公司預計 103 年之銷售數量如上表所示，係依據國內外景氣之變動及產業發展之趨勢以及本公司新產品開發計劃所擬定。

註 2：其他產品係因計量單位與其他產品不同，故無法列示於此表中。

本公司產品為電腦繪圖軟體，在今年積極擴展新客戶及開發新產品下，除原本市場及原本客戶的預期銷售量持續成長外，新開發的代理產品線所提供之服務及 PDM 之銷售數量也將呈現成長之趨勢。

(三)重要之產銷策略

1. 業務上持續深入了解舊有客戶所需、積極掌握原廠產品脈動，透過產品服務層面更加深入，積極、有效的開發銷售業績、擴大技術領先利基來吸引新客戶建置軟體配備，提高客戶滿意度及銷售市占率，另外仍將具體引進具有加值綜效之產品線、增加產品線的廣度與深度，掌握集團整體產品線、兩岸通路優勢，以取得原廠白金牌代理商資格為目標。
2. 積極培育專業行銷及技術支援顧問，以提供完善及整合性之客戶服務，透過內部教育訓練學苑進行員工技術認證制度及針對績優員工進行精英培訓計畫，藉以加強專案服務、提升顧問式銷售能力及儲備主管養成、傳承公司之技術能力，以增進本公司之競爭力及整體向心力。

(四)未來發展策略

1. 配合完整多樣的解決方案與顧問行銷，並積極培養具有專業認證之工程師，提升客戶滿意度及整體毛利價值，提高客戶的再購率及簽訂年度維護合約比率，並與原廠建立緊密且互惠之夥伴關係，創造本公司及產、銷方三贏，共同成長。
2. 以提升客戶產品開發速度的方向出發，提供全方位製造業解決方案及技術支援服務，協助客戶創新產品研發及加速產品上市效率，並全力拓展業務範圍至營建及相關產業的經營開發，引領台灣建築業朝工程資訊化的目標邁進，協助產業提升效率與促進成長。
3. 未來研究發展之方向：
 - (1) 因應產業對 ERP/PDM 系統整合的需求，技術團隊亦在資料庫管理應用上提供完整的顧問服務，並引進整合資料備份/備援及資訊安全等解決方案。
 - (2) 精進與強化 HyperPDM 系統功能的管理應用層面，並持續將 HyperPDM 系統朝平台式架構擴充，將企業研發資產做最有效的分享。新增模具管理模組，提供查詢備用模具、整修資料、異動歷程、生產記錄、累積產量等完整資訊，並可檢視相關圖面或文件。
 - (3) 針對營建管理在工程設計及開發過程中，面臨專案管理、設計及施工圖面的版本管控、相關工程文件、表單及施工日誌的回報...等管理需求，投入開發 Web-based 的營建管理系統，並同時開發行動裝置 APP，以利施工單位即時回報及查詢上的需求。
4. CAD 三處統合兩岸核心客戶，在營業區域方面除了東莞、蘇州營業據點以外，103 年新設之上海子公司將積極拓展大陸地區業務及招募優秀人才，營業區域預計在今年拓展含括華東、華中及華北等地區。另外也將透過建立大型客戶成功導入案例，深度整合大型企業研發的核心競爭力，藉此大幅擴大於中國地區的專業品牌地位。而在產品線方面，除了原有的 Autodesk 系列產品外，由於中國經濟發展後，各地地方政府及外資投入興建大量基礎建設，因此建築業解決方案相信在中國地區發展

比起台灣需求更為可觀，因此在 103 年預計規劃投入經營建築業解決方案在中國區的銷售業務。

- 5.國際 IT 權威媒體 CNet 指出，未來影響資訊產業的五大趨勢分別是：雲端運算、行動、社群、消費及巨量資料，其中雲端服務更是未來十年的發展重點，根據 MIC 預估全球雲端服務市場規模到 2016 年 445 億美元，年成長率為 22.6%，因此加強雲端產品及移動裝置應用服務產品線推廣，也是本公司未來布局鋪路的重點。近年來大型企業對 IT 的需求已經從硬體轉以軟體為主，自雲端運算興起後，受到金融風暴影響，企業紛紛尋求降低成本的 IT 解決方案成為市場發展重心，因此本公司將重點發展雲端會議室 Connect 軟體及移動裝置應用服務（3D 互動式行動服務）的推廣，以本公司在 3D 技術領先優勢，提供客戶相關應用服務，創造公司競爭利基。

(五)受到外部競爭環境影響，法規影響及總體經營環境之影響

1.外部競爭環境之影響

(1)就營運規模觀之，本公司為國內最大的 CAX 系統整合的公司之一，若外部環境發生變動而影響企業營運，對於具備規模公司而言，反而是有相對競爭優勢，而本公司將持續秉持以「深度服務提升產品價值」的企業精神，持續深耕國內市場、擴大市場佔有率及創造客戶需求提高營收來源，另在看好大陸地區為全球最快速成長之地區下，本公司在上海成立子公司，以求招募更優秀的人才及積極拓展全國性業務，以自有產品 HyperPDM 及新代理利基型產品開發標竿廠商，並與原廠積極互動、建立指標客戶為主要產品策略及市場目標。

(2)本公司以專業電腦繪圖、工業設計軟體系統服務、提供創意美學設計、具備高度整合製造業及工業設計解決方案能力、開拓未來核心週邊軟體產品技術為導向的專業技術型通路商，主要代理商品為具有較高毛利及競爭力強的核心技術產品，搭配堅強的銷售顧問服務團隊，以提高客戶產品規格需求，避免落入價格競爭。藉以與同業區隔出市場定位及競爭優勢，同時取得較高的獲利空間。

2.法規環境影響

最近年度國內外重要法規變動，對本公司財務業務並未有重大影響，而政府對於公司治理之法規訂定日趨嚴謹，本公司已持續注意並研擬修改相關內部作業辦法，此外因應 102 年採用 IFRSs 編製財務報告，也依照計畫進度完成報表編製作業，必要時都能即時與會計師、律師等專家進行討論，將可能之影響降至最低。

3.總體經營環境之影響

全球經濟歷經 101 年的動盪，原預期 102 年可逐漸回復穩定，但在歐美主要消費市場失業率遲未改善、美國聯準會量化寬鬆退場疑慮，以致 102 年先進國家復甦動能薄弱，而依據經濟部資料中國在 102 年經濟成長 7.7%，雖有降溫態勢，但在全世界經濟表現中仍然亮眼，因此，在中國市場的經營是否成功，將會是企業未來獲利致勝的關鍵。

(六)未來之展望

展望 103 年經濟可望有所復甦，根據環球透視經濟預測 103 年全球成長率為 3.3%，然當前國際經濟仍面臨多風險變數，包含歐元區經濟復甦仍然脆弱，美國量化寬鬆逐步退場過程中，可能引發景氣波動，中國區成長力道放緩，恐因量化寬鬆政策而受到衝擊等不確定因素。因應全球環境的變化，本公司以身為台灣 CAD/CAM 的領導廠商應有之服務客戶精神，除了在國內將朝著擴大技術領先差距、市占率持續擴張及維護客戶與我雙方共贏共榮的目標邁進之外，本年度在提升中國地區整體銷售戰力下，結合原廠資源，強化為大陸台商提供兩地即時完整的服務，提高大型客戶對我們的技術依賴與服務滿意度，積極開拓在大陸的營業成長動能。

長期以來，我們堅信以秉持一貫穩健踏實的經營風格及財務結構，厚實的利基優勢，才能無懼景氣環境的嚴苛挑戰，102 年度在股東的信任與支持及全體同仁的積極投入下，在獲利上有不錯的表現；而展望未來，在環境政策面發展綠色建築、雲端技術及行動裝置環境推動、中國與兩岸持續發展帶動台商位移及大陸企業軟實力不斷提升下，在 OITC 在具備國際級的技術整合實力基石上，藉由引進了各類先進的產品及科技應用技術，深入了解及開發客戶需求並掌握原廠及通路脈動，將都成為本公司業務拓展的新動能；而在配發 102 年度盈餘分配方面，也將在維持本公司長期穩定股利之政策下，期創客戶及各位股東更美好的企業遠景。

董事長： 鶴見裕信

總經理： 張宇彰

會計主管： 許慧如

貳、公司簡介

一、設立日期:

中華民國八十六年八月四日

二、公司沿革:

年度 / 月份	公 司 沿 革	
86 年	8 月 日本大塚與台灣震旦合資成立震旦大塚股份有限公司，資本額新台幣 100,000 仟元，從事 CAD/CAM 軟體銷售及 IT 系統整合。	
	10 月 與美商 Autodesk 簽訂合作經銷 AutoCAD 系列產品。	
87 年	3 月 成立 ITSI 系統整合處。	
	9 月 成立台中營業部，獲得經濟部及資策會認定，赴日考察產官學界 CALS 計畫導入成果。	
	10 月 現金增資 6,000 萬元。	
88 年	4 月 成立高雄營業部。	
	10 月 成立台南營業部。	
89 年	1 月 取得 Autodesk 中國區軟體經銷權，為唯一兩岸之授權經銷商。	
	5 月 減資 7,700 萬後增資 3,320 萬，資本總額 11,620 萬元。	
	12 月 成立 IPO 國際採購部協助日本總部採購資訊商品。	
91 年	1 月 獲得 Autodesk 授權為台灣區 MCAD 產品(製造業系列產品)總代理商。	
	10 月 日商株式會社大塚商會自震旦行股份有限公司取得股權成為 100% 持股，並更名為大塚資訊科技股份有限公司。	
92 年	1 月 啟用全新企業識別系統 Otsuka IT。	
93 年	5 月 成立新竹營業部。	
94 年	2 月 取得 Autodesk 台灣區教育版製造業系列產品銷售總代理權，跨足教育市場，成立儲存系統部，提供客戶資訊備份安全管理服務。	
95 年	3 月 獲得 Autodesk 教育版全系列產品總代理權，於高雄成立「文教行銷促進部」開啟教育市場直銷業務，取得 Autodesk Alias 系列產品銷售代理權。	
96 年	1 月 取得 Autodesk Alias 全系列產品之銷售總代理。成立「工業設計部」，開啟產品開發流程中最重要之工業設計市場。	
	7 月 金融監督管理委員會證券期貨局核准通過股票公開發行。	
	9 月	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票登錄為興櫃股票。
		投審會核准本公司赴大陸地區投資
	11 月 大塚軟件貿易(東莞)有限公司取得營業登記證	
97 年	1 月 推出自行研發成功之 HyperPDM(Product Data Management)軟體。	

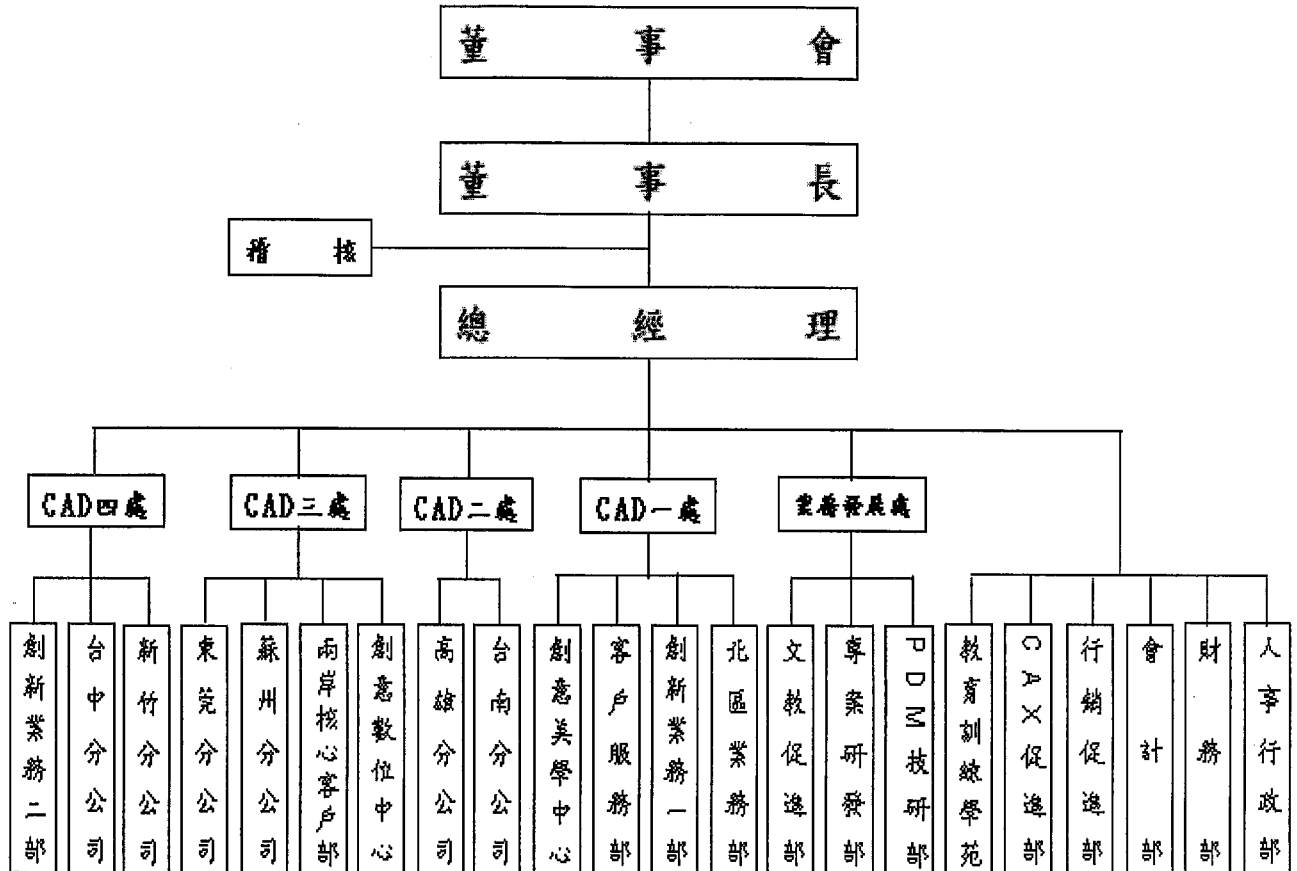
年度 / 月份		公 司 沿 革
	9 月	HyperPDM 第二版推出市場
	10 月	本公司股票上櫃掛牌
	11 月	取得 Autodesk 中國地區增值經銷商合約
98 年	1 月	成立創意美學中心
	4 月	投審會核准本公司增加大陸地區投資
	6 月	大塚軟件(蘇州)有限公司取得營業登記證
	10 月	取得 Autodesk 數位營建系列產品之銷售代理，成立「數位營建部」；於竹北購置辦公室不動產，作為新竹營業據點。
99 年	10 月	投審會核准本公司增加大陸地區投資
	11 月	成立 CAX 促進部
	12 月	通過公司治理制度評量
100 年	1 月	取得西門子 NX 產品之銷售代理
	11 月	取得參數科技繪圖軟體 Pro/E 之銷售代理
	12 月	成立兩岸核心業務部及營建業務組
101 年	1 月	成立創新業務部
	2 月	投審會核准本公司增加大陸地區投資
	12 月	成立創新業務二部及創意數位中心
102 年	6 月	取得 SAPVE 產品代理權
	7 月	Autodesk 中國地區銷售權升級為直接銷售 DVAR 合約及中國全區域
	10 月	西門子 NX 產品之銷售代理提升為金牌代理商

參、公司治理報告

一、組織系統：

(一)公司之組織結構

大塚資訊科技股份有限公司



(二)主要部門執行業務概述：

部 門	主 要 職 掌
總經理	(1)公司經營管理方針與品質政策目標之制定規劃、監督 (2)公司階段或整體性之經營策略訂定及經營績效之修訂 (3)對董事會決議事項之規劃與執行
稽核	(1)調查、評估各部門內控制度之健全性、合理性、有效性及執行情形 (2)年度稽核計劃之執行 (3)稽核報告之撰寫及改善作業之考核及內部控制制度自行檢查作業
人事行政部	(1)人力需求規劃、招募 (2)績效考核管理 (3)員工教育訓練及發展 (4)總務事務、負責對外文書收發管理

部 門		主 要 職 掌
財務部		(1)理財、資金籌措及投資管理 (2)海外子公司會計帳務覆核
會計部		會計帳務、稅務處理、編製與分析
行銷促進部		(1)公司網頁站設計規劃與管理維護 (2)規劃各項產品實體或線上行銷活動企劃專案與執行。 (3)年度行銷預算執行及公司協銷物品規劃製作 (4)與各上游原廠行銷計劃配合與提案
CAX 促進部		(1)針對產業需求, 整合 3D 繪圖軟體技術資源, 提供客戶有效應用方案 (2)CAE 高階產品, 提供進階的應用與訓練 (3)提升基礎單位工程師或業務的產品認識與銷售能力
教育訓練學苑		(1)公司內部人員訓練規劃、管理教材及出版品 (2)客戶軟體訓練課程統籌規劃與執行 (3)ATC、ACIE 認證、新員訓練、專業認證。 (4)線上學習平台內容增加與維護
業務發展處	專案研發部	(1)HyperPDM 產品開發之規劃、管理與執行 (2)軟體研發流程之規劃、管理與執行 (3)客製化專案開發與時程管理
	PDM 技研部	(1)HyperPDM 對外行銷與技術支援, 對內 PDM 產品定期員訓 (2)HyperPDM 上線輔導顧問 (3)專案研發文件製作與時程管理
	文教促進部	推廣學校機構之各種軟體教學應用及硬體相關產品
CAD 一處	採購、倉管、資訊管理、產品經理及各部統合	(1)各產品線產品經理負責規劃其銷售策略與協助直線單位推廣 (2)與各個上游原廠的經常性業務會報與年度目標執行 (3)銷售產品之協商聯絡及採購詢比議價 (4)庫存管理及進出貨控制 (5)電腦軟體及硬體之管理及維護 (6)資訊系統之備份及安全管理
	北區業務部	(1)於各轄區銷售及推廣各項產品 (2)於各轄區銷售產品之協商聯絡及採購詢比議價 (3)提供產品技術服務及各項資源
	創新業務一部	主要負責參數科技的 3D CAD/CAM 整合之繪圖軟體之銷售推廣
	客戶服務部	(1)主動積極的客戶服務及配合相關單位拓展商機 (2)銷售年度維護合約與 OITC 加值服務產品
	創意美學中心	製造業的產品外觀設計及相關設計業務

部 門		主 要 職 掌
CAD 二 處	台南營業部	(1)於各轄區銷售及推廣各項產品
	高雄營業部	(2)於各轄區銷售產品之協商聯絡及採購詢比議價 (3)提供產品技術服務及各項資源
CAD 三 處	中國區業務推動	專職負責中國區子公司各單位的業務擴展
	創意數位中心	交通工具的數位模型設計與正向逆向工程
CAD 四 處	新竹營業部	(1)於各轄區銷售及推廣各項產品
	台中營業部	(2)於各轄區銷售產品之協商聯絡及採購詢比議價 (3)提供產品技術服務及各項資源
	創新業務二部	主要負責參數科技的 3D CAD/CAM 整合之繪圖軟體之銷售推廣

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人姓名、經(學)歷、持有股份及性質：

1. 董事及監察人

103年4月25日
單位：仟股；%

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選持有股份		現持有股數		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	職稱	姓名	關係
					股數	持比率(%)	股數	持比率(%)	股數	持比率(%)	股數	持比率(%)					
董事長	日商株式會社大塚商會代表人：鶴見裕信	102.06.10	3	90.11.20	6,465.90	37.82	6,465.90	37.82	0	0	0	0	日本國學院大學 經濟學科	1. 日商株式會社大塚商會董事 2. CAD 事業部部門長	無	無	無
董事	日商株式會社大塚商會代表人：若松康博	102.06.10	3	96.10.29	6,465.90	37.82	6,465.90	37.82	0	0	0	0	日本神戶商科大 學經濟學部	1. 日商株式會社大塚商會董事 2. 財務部部長	無	無	無
董事	張宇彰	102.06.10	3	96.10.29	291.76	1.71	210.76	1.23	20.5	0.12	0	0	臺北城市科技大學機械工程系 盟拓科技(股)公司總經理	1. 本公司總經理 2. Otsuka Information Technology Ltd. 董事 3. 大塚軟件貿易(東莞)有限公司董事及總經理 4. 大塚軟件(蘇州)有限公司董事及總經理 5. 歐艾堤希信息科技(上海)有限公司董事及總經理	無	無	無
董事	謝祈祿	102.06.10	3	96.10.29	157.75	0.92	93.75	0.55	0	0	0	0	迪能資訊(股)技術總監	1. 本公司 CAD 二處處長	無	無	無

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現持有股數		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	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			股數	持股比例(%)
董事	徐慧如	102.06.10	3	96.10.29	161.30	0.94	150.30	0.88	0	0	0	0	日本國立滋賀大學教育學碩士	1.本公司人事行政部協理、發言人 2.大塚軟件貿易(東莞)有限公司監事 3.大塚軟件(蘇州)有限公司監事 4.歐艾堤希信息科技(上海)有限公司監事	無	無
獨立董事	嚴俊德	102.06.10	3	96.10.29	0	0	0	0	0	0	0	0	東海大學會計系	1.益群創意股份有限公司財務中心資深專案總監 2.百達精密工業股份有限公司獨立董事、薪酬委員、審計委員	無	無
獨立董事	林惠芬	102.06.10	3	96.10.29	0	0	0	0	0	0	0	0	美國愛荷華州立大學財務管理碩士	1.維揚聯合會計師事務所會計師 2.精元電腦(股)公司監察人	無	無
獨立監察人	戚務君	102.06.10	3	96.10.29	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學商學博士	1.國立政治大學會計學系教授 2.合騏工業股份有限公司獨立監察人	無	無
監察人	劉懿嫻	102.06.10	3	102.06.10	0	0	0	0	0	0	0	0	1.台灣大學法律系法學士 2.交通大學科技法律研究所法律組法碩士	1.華通國際法律事務所律師	無	無
監察人	為廣曉雄	102.06.10	3	96.10.29	610.05	3.57	610.05	3.57	0	0	0	0	日本獨協大學法學部	1.娜亞國際股份有限公司董事長兼總經理	無	無

2. 法人董事或監察人之主要股東(股權比例超過 10% 之股東名稱及持股比例)：

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例 %
日商株式會社 大塚商會	大塚裝備株式會社 Otsuka Sobi Co., Ltd.	30.91
	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account)	4.12
	The Master Trust Bank of Japan, Ltd. (Trust Account)	3.24
	OTSUKA CORPORATION Employee Stock-Sharing Plan	3.23
	Yuji Otsuka	2.99
	Atsushi Otsuka	2.98
	Minoru Otsuka	2.98
	Terue Otsuka	2.03
	SAJAP	1.97
	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY	1.27

3. 法人股東之主要股東為法人者，其主要股東

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)	持股比例 %
大塚裝備株式會社 Otsuka Sobi Co., Ltd.	大塚 裕司 大塚 弘子	98.96% 1.04%
OTSUKA CORPORATION Employee Stock-Sharing Plan	非公司組織，類似員工持股信託機構，股票為共同持有。	—

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

註3：其他法人為日本銀行機構，故其主要股東無法取得。

4.董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所需之工作經驗，並符合下列情事：

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										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	
株式會社大塚商會 代表人：鶴見裕信			✓			✓	✓			✓	✓	✓		無
株式會社大塚商會 代表人：若松康博			✓			✓	✓			✓	✓	✓		無
張宇彰			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
徐慧如			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
謝祈祿			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
嚴俊德			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
林惠芬		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
戚務君	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
劉懿嫻		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
為廣曉雄			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	無

各董事、監察人若符合下列條件者，則於各條件代號下方空格打“✓”

- 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、二親等以內親屬或五等親以內直系血親親屬。
- 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)、經理人或持有百分之五以上股東。
- 7.非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- 8.未與其他董事間具有配偶或二等親以內之親屬關係。
- 9.未有公司法第30條各款情事之一。
- 10.未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管

103年4月25日

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人(任職本公司職務)		
			股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
總經理	張宇彰	96.11.01	210,760	1.23%	20,500	0.12%	0	0	臺北城市科技大學機械工程系 盟拓科技(股)公司總經理	1.Otsuka Information Technology Ltd. 董事 2.大塚軟件貿易(東莞)有限公司董事及總經理 3.大塚軟件(蘇州)有限公司董事及總經理 4.歐艾堤希信息科技(上海)有限公司董事及總經理	無	無	無
產品業務發展處處長	陳曼玲	97.05.01	15,002	0.09%	0	0	0	0	美國達拉斯大學商學碩士 震旦行(股)國際採購部副理	無	無	無	無
CAD二處處長	謝祈祿	100.12.01	93,750	0.55%	0	0	0	0	迪能資訊(股)技術總監	無	無	無	無
CAD三處處長	郭一龍	102.05.01	4,000	0.02%	0	0	0	0	國立高雄應用科技大學 台基公司-業務主任	無	無	無	無
CAD四處處長	洪水河	102.01.01	28,250	0.17%	0	0	0	0	國立聯合大學機械系	無	無	無	無
文教促進部副理	施富川	95.04.17	1,614	0.01%	0	0	0	0	國立中山大學資訊管理碩士 知城數位文教業務處處長 松岡電腦圖書公司業務經理	無	無	無	無
人事行政部協理	徐慧如	102.01.01	150,302	0.88%	0	0	0	0	日本國立滋賀大學教育學碩士	1.大塚軟件貿易(東莞)有限公司監事 2.大塚軟件(蘇州)有限公司監事 3.歐艾堤希信息科技(上海)有限公司監事	無	無	無
財務部經理	許慧如	103.04.10	22,200	0.13%	0	0	0	0	國立台北商業技術學院企管系	無	無	無	無

(三)最近年度(102年)支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金：
1. 董事(含獨立董事)之酬金

103年4月25日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金				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	盈餘分配之酬勞(C)	業務執行費用(D)	A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例	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)	員工認購股票證得數(H)	取得限制員工權利新股數(I)							
董事長	鶴見裕信	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事代表人	若松康博	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事	張宇彰	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事	徐慧如	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事	謝祈祿	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事	嚴俊德	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無
董事	林惠芬	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	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	15.41%	15.41%	無

註1：本公司102年度盈餘分配尚未經股東會通過。

註2：本公司102年度無給付董事退職退休金。

註3：本公司兼任員工之退職退休金費用化提撥總數為172仟元。

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	合併報表內所有公司 ⁽¹⁾	本公司	合併報表內所有公司 ⁽¹⁾
低於 2,000,000 元	鶴見裕信 若松康博 張宇彰 徐慧如 謝祈祿 嚴俊德 林惠芬	鶴見裕信 若松康博 張宇彰 徐慧如 謝祈祿 嚴俊德 林惠芬	鶴見裕信 若松康博 徐慧如 嚴俊德 林惠芬	鶴見裕信 若松康博 徐慧如 嚴俊德 林惠芬
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	謝祈祿	謝祈祿
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	張宇彰	張宇彰
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計：	7	7	7	7

2. 監察人之報酬：

103年4月25日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金				業務執行費用(C)	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)		退職退休金(B)			本公司	合併報表內所有公司	
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司				
具獨立職能監察人	戚務君	1,165	1,165	0	0	12	1.49%	1.49%	無
監察人	劉懿嫻								
監察人	為廣曉雄								

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司	合併報表內所有公司(D)
低於 2,000,000 元	戚務君 劉懿嫻 為廣曉雄	戚務君 劉懿嫻 為廣曉雄
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	3

3. 總經理之報酬

103年4月25日 單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等(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 資業 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 (註6)	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	
總經理	張宇彰	1,512	1,512	0	0	4,985	4,985	100	0	100	0	8.35%	8.35%	0	0	0	0	無

註：本公司 102 年度盈餘分配經 103 年 3 月 21 日董事會決議，尚未經過股東會決議，故現金紅利金額係屬預估數。

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	合併報表內所有公司 (E)
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	張宇彰	張宇彰
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	-	-
100,000,000 元 (含) 以上	-	-
總計	1	1

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103年4月25日 單位：新台幣仟元

經理人	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(%)
	總經理	張宇彰	0	500	500	0.63%
	產品業務發展處處長	陳曼玲				
	CAD二處處長	謝祈祿				
	CAD三處處長	郭一龍				
	CAD四處處長	洪水河				
	文教促進部副理	施富川				
	人事行政部協理	徐慧如				
	財務部經理	許慧如				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註2：本公司102年度盈餘分配經103年3月21日董事會決議，尚未經過股東會決議，故現金紅利金額係屬預估數。

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

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

單位：新台幣仟元

職稱	101年度				102年度			
	酬金總額		占稅後純益比率(%)		酬金總額		占稅後純益比率(%)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事(註1)	10,783	10,783	17.95%	17.95%	12,173	12,173	15.41%	15.41%
監察人(註2)	859	859	1.43%	1.43%	1,177	1,177	1.49%	1.49%
總經理(註3)	5,737	5,737	9.55%	9.55%	6,597	6,597	8.35%	8.35%

註1：酬金總額包含報酬、盈餘分配之董事酬勞、業務執行費用、兼任員工薪資、獎金、特支費及盈餘分配之員工紅利金額。

註2：酬金總額包含報酬、盈餘分配之酬勞、業務執行費用。

註3：酬金總額包含薪資、獎金及特支費、盈餘分配之員工紅利金額。

2.本公司給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1)本公司薪酬結構大致分為薪資、年終獎金及績效獎金(變動薪)。

(2)公司支給董事及監察人之給付政策明訂於公司章程內，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌國內外業界水準，授權由董事會議定之。

(3)總經理之酬金則包括薪資、獎金、員工紅利及員工認股權憑證等，薪資架構包括本薪、加給、業務津貼、伙食津貼、獎金等，由董事長參酌其所擔任工作性質、責任，並考量其學歷、經歷、技能、潛能發展，及每年對未來經營績效達成情形風險評估等因素核決辦理。員工紅利金額經股東會決議後，依員工之工作績效、年資、職等及特殊貢獻等決定個別員工應發放之紅利。

(4)本公司於100年12月22日成立薪酬委員會後，董事、監察人及公司主要高階經理人之薪酬政策、制度、標準及結構，由委員會評估後提報董事會決議。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

本屆董事會成員最近年度截至年報刊印日止，董事會開會 6(A)次，出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席席率 (%) (B/A)	備註
董事長	日商株式會社大塚商會代表人：鶴見裕信	6	0	100.00%	
法人董事	日商株式會社大塚商會代表人：若松康博	2	4	33.33%	
董事	張宇彰	6	0	100.00%	
董事	謝祈祿	3	3	50.00%	
董事	徐慧如	6	0	100.00%	
獨立董事	嚴俊德	6	0	100.00%	
獨立董事	林惠芬	6	0	100.00%	

其他應記載事項：

(一)證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無此情事。

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

102 年 2 月 25 日第六屆第十三次董事會：

議案內容：改選董事及監察人案

決議方法：本案嚴俊德董事及林惠芬董事依法利益迴避，主席徵詢除上述董事外出席董事之意思，確認其餘出席董事均無異議，本案照案通過。

102 年 4 月 29 日第六屆第十四次董事會：

議案內容：審查獨立董事資格案

決議方法：本案嚴俊德董事及林惠芬董事依法利益迴避，主席徵詢除上述董事外出席董事之意思，確認其餘出席董事均無異議，本案照案通過。

102 年 6 月 10 日第七屆第一次董事會：

議案內容：擬聘請薪資報酬委員

決議方法：本案嚴俊德董事及林惠芬董事依法利益迴避，主席徵詢除上述董事外出席董事之意思，確認其餘出席董事均無異議，本案照案通過。

102 年 11 月 11 日第七屆第三次董事會：

議案內容：本公司第二屆第一次薪酬委員會審議審查董監察人及經理人 101 年度員工紅利、董監酬勞發放案

決議方法：本案張宇彰董事兼任總經理身分、謝祈祿董事兼任處長身分及徐慧如董事兼任協理身分依法利益迴避，主席徵詢出席董事之意思，確認出席董事均無異議，本案照案通過。

102 年 12 月 23 日第七屆第四次董事會：

議案內容：本公司第二屆第二次薪酬委員會審議審查董監察人及經理人 102 年度年終獎金發放案

決議方法：本案張宇彰董事兼任總經理身分、謝祈祿董事兼任處長身分及徐慧如董事兼任協理身分依法利益迴避，主席徵詢出席董事之意思，確認出席董事均無異議，本案照案通過。

103 年 3 月 21 日第七屆第五次董事會：

議案內容：自然人董事本公司董事張宇彰先生擔任香港子公司案

決議方法：本案張宇彰董事兼任總經理身分依法利益迴避，主席徵詢出席董事之意思，確認出席董事均無異議，本案照案通過。

(三)當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

1.加強董事會職能：

本公司目標係使本公司之董事會結構、獨立董事制度、董事會議事規則及決策程序能符合公司治理實務守則之規定，執行情形尚屬理想。

2.提升資訊透明度：

本公司及子公司之財務報表，均委託安侯建業聯合會計師事務所定期查核簽證，對於法令所要求之各項資訊公開均能正確及時完成，並指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，建立發言人制度，以確保各項重大資訊能及時允當揭露；本公司所架設網站亦提供各項公司治理制度、財務報表及重大訊息等資訊，供股東及利害關係人參考公司財務業務之相關資訊。

3.設立薪資報酬委員會

本公司於102年2月25日、102年8月9日、102年12月23日、103年3月21日分別召開薪酬委員會審查董事、監察人、總經理及高階經理人報酬及討論公司內部人力盤點執行情形。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：本公司並無設立審計委員會，監察人參與董事會運作情形如下：

本屆董事會成員最近年度截至年報刊印日止，董事會開會6(A)次，監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數 (B)	實際出席(列)席率(%) (B/A)	備註
監察人	戚務君	5	83.33%	
監察人	為廣曉雄	6	100.00%	
監察人	劉懿嫻	6	100.00%	

其他應記載事項：

(一)監察人之組成及職責：

1.監察人與公司員工及股東之溝通情形：監察人會參與股東會，對於股東建議事項，並能當面溝通，管道無障礙，監察人認為必要時得與公司員工及股東直接連絡對談。

2.監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

稽核單位每月均會將稽核報告呈交監察人核閱，並於董監事會議中進行查核報告；會計師亦會針對公司年度財務狀況向監察人報告；而本公司監察人得隨時調查公司業務及財務狀況，並得請董事會或經理人提出報告。

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

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治 理實務守則差異情 形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一)本公司依規定建立發言人制度處理相關事宜，並設有股東提問信箱由專人受理股東建議或糾紛等問題。</p> <p>(二)本公司由股務代理部負責處理主要股東名單資料及主要股東之最終控制者名單，提供相關股東名簿，隨時掌握實際控制公司之主要股東最新動態。</p> <p>(三)各關係企業除獨立運作外，本公司亦訂有「集團企業、特定公司及關係人交易辦法」、「子公司管理辦法」及「風險管理辦法」，與各關係企業之業務往來均本著公平合理之原則，遵循本辦法執行辦理。</p>	<p>符合上市上櫃公司 治理實務守則規定</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一)本公司董事七席，其中設置獨立董事二席。</p> <p>(二)本公司選任信用卓著之會計師事務所及會計師簽證，其與本公司無利害關係，並嚴守獨立性。本公司董事、監察人、總經理、財務主管、會計主管及稽核人員並不定期與會計師就公司治理事項召開溝通座談會。</p>	<p>符合上市上櫃公司 治理實務守則規定</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>(一)本公司與利害關係人之溝通管道，依關係人相關事項之屬性種類，由其相關單位直接對關係人進行聯繫、溝通及協調。</p> <p>(二)本公司已設置「內部重大資訊處理作業辦法」及「道德行為準則」，並將此制度告知所有員工、經理人及董事，避免違反及發生內線交易情形。</p> <p>(三)本公司依規定建立發言人制度處理相關事宜，並設有監察人信箱受理利害關係人溝通之相關作業。</p>	<p>符合上市上櫃公司 治理實務守則規定</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>四、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)</p>	<p>(一)本公司已依規定於公開資訊觀測站，定期揭露各項業務、財務資訊及重大訊息，並另架設有網站揭露公司概况。</p> <p>(二)本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並落實發言人制度，全盤了解公司財務、業務狀況，於平日配合公司政策及需要對外發佈訊息。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>
<p>五、公司設置提名、或薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>本公司已設立薪酬委員會，其組成、職責及運作悉遵循「薪酬委員會組織規程」執行辦理。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：</p> <p>本公司暫無制訂「公司治理實務守則」，惟實務運作均融入公司治理之精神，視實際需要研議辦理。</p>		
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事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)：</p> <p>(一)董事、監察人進修之情形及出(列)席董事會狀況：請參見公開資訊觀測站。</p> <p>(二)保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司設有專人處理客訴問題。</p> <p>(三)公司已配合法令規定為董事及監察人購買責任保險，降低董事及監察人之執行業務風險，以維護投資人權益。</p> <p>(四)本公司在保持正常經營發展以及實現股東利益最大化之同時，並關注投資人權益、社區環保及公益與證券市場交易秩序等問題，重視公司之社會責任。</p> <p>(五)本公司員工享有勞動基準法規定之相關福利措施，且全體員工均參加全民健康保險及員工團體保險，並設置「職工福利委員會」統籌辦理員工各項福利措施。因本公司為軟體代理銷售及研發之資訊服務公司並非屬製造業，且工作環境位於商業辦公大樓並無危及員工人身安全之虞，故無工安等相關資訊之揭露。</p>		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
-----	---------	----------------------

(六)實施員工分紅制度，增進員工向心力。

(七)本公司應與往來銀行及員工、投資人、業務往來公司之利益相關者，保持暢通之溝通管道，並尊重、維護其應有之合法權益。提供充足之資訊，以便其對本公司之經營及財務狀況作出判斷及進行決策。

(八)本公司與供應商關係良好，確守誠實信用原則執行業務，以維持成本與供貨的穩定。

(九)本公司設有「風險管理政策」以符合公司治理精神。

(十)其他

1.本公司為落實公司治理及建立有效之內部控制制度，並引進獨立董事制度，借重獨立董事及具獨立職能監察人之專業經驗，增加經營團隊之實務經驗，且訂定董事會議事規則以強化董事會職能，而為保障股東權益及提升資訊透明度，本公司設置發言人及代理發言人，及時公開公司各項重大資訊，並由專人負責處理與股東之溝通事宜。

2.經理人積極參與公司治理的訓練：

職稱	姓名	課程名稱	進修時數
財務主管	林治明	公開發行公司內部稽核人員持續進修班	12
會計主管	許慧如	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班 (IFRS)	3
		發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	9
稽核主管	陳瓊瑜	企業初任內部稽核人員職前訓練研習班	18

3.董事及監察人102年度進修情形：

職稱	姓名			課程名稱	進修時數
董事	鶴見裕信	若松康博	張宇彰	營業秘密保護之攻防戰	3
	謝祈祿	徐慧如	林惠芬		
	嚴俊德				
監察人	為廣曉雄	戚務君	劉懿嫻		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治 理實務守則差異情 形及原因
-----	---------	------------------------------

4.本公司員工102年度之進修情形：

訓練類別	課程名稱 / 開課數	總進修時數	總進修人次
公司基礎課程	公司簡介及歷史沿革 等共17項	15.0	607
專門知識/技術訓練	Autodesk360雲端服務介紹_FY14 等共40項	77.5	666
銷售及顧客服務訓練	卓越業務基礎、專業業務的穿著 等共 25 項	74.5	540
軟體實務進階課程	BIM導入策略 等共51項	129.0	1,023
新進人員培訓	新進人員線上課程	37.5	42

八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：

本公司本年度無公司治理自評報告及機構評鑑報告。

(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：

薪酬委員參與薪酬委員會運作情形如下：

本屆薪酬委員最近年度截至年報刊印日止，薪酬委員會開會 3(A)次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數 (B)	實際出席(列)席率(%) (註) (B/A)	備註
薪酬委員	林惠芬	3	100.00%	
薪酬委員	嚴俊德	3	100.00%	
薪酬委員	陳泰明	3	100.00%	

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因):無

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理:無

薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	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2)								兼任其他 公開發行公 司薪資報酬 委員會成員 家數	備註 (註3)	
		商務、法 務、會計 師或公司 業務所需 之專業資 格	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與國家考 試及領有 證書之專 門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、會計 師或公司 業務所需 之工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8			
獨立董事	林惠芬		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	無
獨立董事	嚴俊德			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	無
其他	陳泰明		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	無

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- 1.非為公司或其關係企業之受僱人。
- 2.非公司或其關係企業之董事、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。

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

(五)履行社會責任情形：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一)本公司設有「企業社會責任實務守則」辦法，為落實推動公司治理與維護社會公益為主要原則。</p> <p>(二)為本公司實踐企業社會責任，並促進經濟、社會與環境生態之平衡及永續發展。</p> <p>(三)本公司人事行政部均適時舉辦對管理階層及員工之企業倫理教育課程，以加強員工對公司之了解與向心力。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一)減少產品與服務之資源及能源消耗量，增進原料或產品之可回收性與再利用。</p> <p>(二)使可再生資源達到最大限度之永續使用延長產品之耐久性。</p> <p>(三)增加產品與服務之效能。</p> <p>(四)依營運狀況與溫室氣體盤查結果，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，</p>	<p>(一)人力資源政策應尊重基本勞動人權保障原則，建立適當之管理方法與</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p> <p>(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>程序。</p> <p>(二) 包括提供必要之健康與急救設施，並致力於降低對員工安全與健康之危害因子，以預防職業上災害。</p> <p>(三) 公司設立有員工信箱，並隨時接受員工與管理階層之溝通機制，每月並定期召開主管會議。</p> <p>(四) 以公平、即時處理消費者之申訴，並應遵守相關法規確實尊重消費者之隱私權，保護消費者提供之個人資料。</p> <p>(五) 本公司採評估採購行為對供應來源社區之環境與社會之影響以提升企業社會責任。</p> <p>(六) 公司已訂定企業社會責任規章。公司週年慶及其他相關活動均會邀請廠商、客戶、員工及家屬親友等一同參與。</p>	
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 相關財務、營運、產品及社會責任等資訊均記載於本公司之官方網站中。</p> <p>(二) 本公司尚無編製企業社會責任報告書。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無差異</p>		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：無		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 取得經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄證書		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

本公司設有「道德行為準則」及「企業社會責任實務守則」等辦法並據以施行。

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司雖未訂定公司治理實務守則，惟整體公司之運作均遵循「上市上櫃公司治理實務守則」相關之規定辦理，針對本公司適用公司治理守則訂定之相關規章，除依主管機關之規定於公開資訊觀測站中揭露外，並另於本公司網站中設置投資人專區充分揭露本公司之公司治理情形。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：本公司股東會議決議之執行情形：

一〇二年股東會決議事項	執行情形
1.一〇一年度營業報告書及財務報表案	無
2.一〇一年度盈餘分配案	已於102年9月26日發放現金股利
3.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案	已於102年6月27日於公開資訊觀測站公告之
4.修訂本公司「背書保證作業程序」案	
5.解除本公司新任董事競業禁止限制案	已於102年6月10日於公開資訊觀測站公告之

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制制度聲明書

大塚資訊科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：103年03月21日

本公司民國一〇二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之達成，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，認為本公司於民國一〇二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)，包括如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一〇三年三月二十一日董事會通過，出席董事七人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

大塚資訊科技股份有限公司

董事長：鶴見裕信 簽章

總經理：張宇彰 簽章



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之處罰，主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1.董事會之重要決議

日期	決 議
101.01.13	1.本公司東莞子公司「大塚軟件貿易(東莞)有限公司」及蘇州子公司「大塚軟件(蘇州)有限公司」分別增資美金 60 萬元及 100 萬元案。
101.02.24	1.通過本公司 100 年度營業報告書、財務報表暨合併財務報表及會計師查核報告書案。 2.100 年度盈餘分配案。 3.擬訂定員工認股權憑證執行發行新股之增資基準日。 4.100 年度內部控制自行檢查業經完成符合預期目標，擬具「內部控制制度聲明書」 5.為未來營運資金調動所需，東莞子公司「大塚軟件貿易(東莞)有限公司」及蘇州子公司「大塚軟件(蘇州)有限公司」擬建立人民幣 100 萬元限額內互為撥貸循環動用額度。 6.修訂本公司內部控制制度「固定資產循環」、「其他管理循環」、「投資循環」、「印鑑管理制度」及「財務報表編製流程之管理作業程序」。 7.修訂本公司管理辦法「公司章程」、「取得或處分資產處理程序」及「董事會議事規則」。 8.修訂本公司 101 年年度稽核計畫。 9.召集本公司 101 年股東常會相關事宜案。
101.07.30	1.通過本公司 101 年上半年度財務報表暨合併財務報表及會計師查核報告書稿本案。 2.擬訂 100 年度現金股利除息基準日案。 3.修訂本公司管理制度「權責劃分辦法」案。 4.修訂本公司管理辦法「董事會議事規則」案。 5.通過本公司 101 年第 1 次薪酬委員會審議之相關議案。
101.12.17	1.本公司 102 年年度預算案案。 2.本公司 102 年年度稽核計畫案。 3.為營運所需，擬搬遷台北總公司營業處所至新北市板橋區縣民大道 2 段 68 號 6 樓案。 4.為未來營運資金調動所需，東莞子公司「大塚軟件貿易(東莞)有限公司」及蘇州子公司「大塚軟件(蘇州)有限公司」擬建立人民幣 500 萬元限額內互為撥貸循環動用額度案。 5.為未來中國地區營運所需，擬依照本公司「資金貸與他人作業程序」授權董

日期	決 議
	事長於公司淨值 10%範圍以內，資金借貸予中國子公司案。 6.通過本公司 101 年第 2 次薪酬委員會審議之相關議案案。
102.02.25	1.通過本公司 101 年度營業報告書、財務報表暨合併財務報表及會計師查核報告書稿本案。 2.101 年度盈餘分配案。 3.本公司首次採用國際財務報導準則(IFRSs)對保留盈餘之影響案。 4.101 年度內部控制自行檢查業經完成符合預期目標，擬具「內部控制制度聲明書」案。 5.修訂本公司管理制度「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」案。 6.改選董事及監察人案。 7.解除本公司新任董事競業禁止限制案。 8.召集本公司 102 年股東常會相關事宜案。 9.通過本公司 101 年第 3 次薪酬委員會審議之相關議案。 10.修訂本公司管理辦法「董事、監察人及功能性委員酬金給付辦法」案。
102.04.29	1.通過本公司 102 年度第一季合併財務季報告及會計師核閱報告書稿本。 2.審查獨立董事資格案。 3.修訂本公司管理制度「資金貸與他人作業程序」案。 4.修訂本公司管理辦法「董事會議事規則」案。 5.通過本公司 102 年第一次薪酬委員會審議之相關議案。 6.稽核人員任命案。
102.06.10	(一)選舉董事長案。 (二)本公司擬聘請薪資報酬委員。
102.08.09	(一)本公司自 102 年第二季起合併財務報告之簽證會計師，更換為黃泳華及區耀軍會計師案。 (二)通過本公司 102 年第二季合併財務報告及會計師核閱報告書稿本。 (三)擬訂 101 年度現金股利除息基準日。 (四)為拓展大陸華中地區業務，本公司擬於大陸上海地區設立子公司案。 (五)修訂本公司內部控制制度「其他管理作業」。
102.11.11	1、通過本公司 102 年第三季合併財務報告及會計師核閱報告書稿本。 2、增訂本公司內部控制制度「其他管理作業之庫藏股轉讓予員工之管理作業」及管理辦法「庫藏股轉讓予員工管理辦法」。 3、通過本公司 102 年第二次薪酬委員會審議之相關議案。
102.12.23	1、通過本公司 103 年年度預算案。 2、通過本公司 103 年年度稽核計畫。 3、通過本公司第二屆第二次薪酬委員會審議之相關議案。
103.03.21	1、通過本公司 102 年度營業報告書、個體財務報告暨合併財務報告及會計師

日期	決 議
	查核報告書稿本，。 2、102 年度盈餘分配案。 3、102 年度內部控制自行檢查業經完成符合預期目標，擬具「內部控制制度聲明書」。 4、修訂本公司「公司章程」。 5、本公司董事張宇彰先生擔任香港子公司自然人董事。 6、修訂本公司管理辦法「取得或處分資產處理程序」及「從事衍生性商品交易處理程序」。 7、召集本公司 103 年股東常會相關事一案。
103.05.12	1、通過本公司 103 年第一季合併財務報告及會計師核閱報告書稿本。 2、修訂本公司「董事、監察人及功能性委員酬金給付辦法」。 3、擬變更財務主管及代理發言人任命案。 4、擬變更會計主管任命案。 5、擬變更稽核人員任命案。

2. 股東會之重要決議

日期	議 案
97.06.27	1.九十六年度營業報告書及財務報表暨合併財務報表案。 2.九十六年度盈餘分配案。 3.九十六年度盈餘暨員工紅利轉增資發行新股案。 4.修訂本公司章程案。 5.修訂本公司內部控制制度「集團企業及關係人交易管理作業程序」案。
98.06.26	1.九十七年度營業報告書及財務報表暨合併財務報表案。 2.九十七年度盈餘分配案。 3.修訂本公司章程案。 4.解除本公司董事競業禁止限制案。 5.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」。 6.修訂本公司「背書保證作業程序」。
99.06.14	1.九十八年度營業報告書及財務報表案。 2.九十八年度盈餘分配案。 3.修訂本公司章程案。 4.修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 5.修訂本公司「背書保證作業程序」案。 6.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 7.訂定本公司「監察人之職權範疇規則」案。

日期	議案
	8.改選董事及監察人案。 9.解除本公司新任董事競業禁止限制案。
100.06.16	1.九十九年度營業報告書及財務報表案。 2.九十九年度盈餘分配案。 3.修訂本公司「董事及監察人選舉辦法」案。 4.修訂本公司「股東會議事規則」案。
101.06.25	1.一〇〇年度營業報告書及財務報表案。 2.一〇〇年度盈餘分配案。 3.修訂本公司「公司章程」案。 4.修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。
102.06.10	1.一〇一年度營業報告書及財務報表案。 2.一〇一年度盈餘分配案。 3.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 4.修訂本公司「背書保證作業程序」案。 5.改選董事及監察人案。 6.解除本公司新任董事競業禁止限制案。

(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，其主要內容：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：

103年5月12日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務主管	林治明	95.05.30	103.04.10	離職
會計主管	許慧如	91.10.01	103.05.12	調任財務主管
稽核主管	陳瓊瑜	102.04.03	103.05.12	調任會計主管

四、會計師公費資訊

(一)會計師公費資訊級距表 (請勾選符合之級距或填入金額)

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
安侯建業聯合會計師事務所	黃泳華	區耀軍	102 年度

金額單位：新台幣千元

金額級距	公費項目			合計
	審計公費	非審計公費	合計	
1 低於 2,000 千元	-	-	-	
2 2,000 千元 (含) ~4,000 千元	✓	-	✓	
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	-	-	-	

(二)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。

單位：新台幣千元

事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費				會計師之查核期間是否涵蓋完整會計年度		備註	
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	是	否		
安侯建業聯合會計師事務所	黃泳華	區耀軍	2,550	0	0	0	0	0	102 年度	
								小計		

(三)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情形。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

五、更換會計師資訊：

更換日期	民國 102 年 6 月		
更換原因及說明	為配合安侯建業聯合會計師事務所內部調整之需要： 自民國 102 年度第 2 季起原簽證會計師為吳美萍及陳振乾會計師更換為黃泳華及區耀軍會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	董事人	會計師	委任人
	情況		
最近兩年內簽發無保留意見之外之查核報告 意見及原因	主動終止委任	✓	—
	不再接受（繼續）委任	—	—
與發行人有無不同意見		無	
		—	會計原則或實務
		—	財務報告之揭露
		—	查核範圍或步驟
其他揭露事項 (依證券發行人財務報告編製準則第二十二條第一款第四目應加以揭露者)		—	其他
			✓

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

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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

職稱	姓名	102 年度		103 年 (截至 4 月 25 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/監察人	日商株式會社大塚商會	0	0	0	0
董事長	鶴見裕信	0	0	0	0
董事/總經理	張宇彰	(81,000)	0	0	0
董事/ 人事行政部協理	徐慧如	(11,000)	0	0	0
董事/ CAD 二處處長	謝祈祿	(71,000)	0	0	0
董事	嚴俊德	0	0	0	0
董事	林惠芬	0	0	0	0
監察人	戚務君	0	0	0	0
監察人	王慶寶	0	0	0	0
監察人	為廣曉雄	0	0	0	0
產品業務發展處 處長	陳曼玲	(74,000)	0	0	0
CAD 三處處長	郭一龍	0	0	0	0
CAD 四處處長	洪水河	(60,000)	0	0	0
文教促進部副理	施富川	(35,136)	0	0	0
財務部經理	許慧如	(41,000)	0	0	0

(二)董事、監察人、經理人及持股 10%以上大股東股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無

(三)董事、監察人、經理人及持股 10%以上大股東股權質押之相對人為關係人者之資訊：無

八、持股比例占前十大股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

103年4月25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財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
日商株式會社大塚商會	6,465,900	37.82%	0	0	0	0	無	無	
劉博文	1,299,000	7.60%	0	0	0	0	無	無	
涂水城	809,000	4.73%	0	0	0	0	無	無	
劉陳蘭	696,000	4.07%	0	0	0	0	無	無	
為廣曉雄	610,050	3.57%	0	0	0	0	無	無	
永豐商業銀行受大塚資訊科技股份有限公司員工福利儲蓄信託管理委員信託財產專戶	353,472	2.07%	0	0	0	0	無	無	
張宇彰	210,760	1.23%	20,500	0.12%	0	0	無	無	
徐慧如	150,302	0.88%	0	0	0	0	無	無	
謝祈祿	93,750	0.55%	0	0	0	0	無	無	
王道弘	62,000	0.36%	0	0	0	0	無	無	

九、公司、公司之董事、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，並合併計算綜合持股比例

103年3月31日 單位:股

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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Otsuka Information Technology Ltd.	32,760,000	100%	—	—	32,760,000	100%

肆、募資情形

一、資本及股份 (一)股本來源

103年4月25日 單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
普通股	17,097,000 股	2,903,000 股	20,000,000 股	無

註：係上櫃公司股票。

單位：仟股、除每股面額外，為新台幣仟元

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
86/08	10.0	10,000	100,000	10,000	100,000	設立	無	86.8.4 經(八六)商114296號
87/10	10.0	20,000	200,000	16,000	160,000	現金增資	無	87.10.30 經(八七)商133606號
89/05	10.0	20,000	200,000	8,300	83,000	減資	無	89.5.19 經(八九)商115284號
89/05	10.0	20,000	200,000	11,620	116,200	現金增資	無	89.5.19 經(八九)商115284號
96/06	10.0	20,000	200,000	12,355	123,550	員工紅利轉增資	無	96.06.27 經授中字第09632332060號
96/06	32.0	20,000	200,000	13,955	139,550	現金增資	無	
97/11	25.0	20,000	200,000	16,240	162,400	現金增資	無	97.11.17 經授中字第09733443280號
98/08	15.5	20,000	200,000	16,485	164,850	員工認股權執行	無	98.08.28 經授中字第098329654603號
99/04	14.0	20,000	200,000	16,535	165,350	員工認股權執行	無	99.04.07 北府經登字第0993076728號
99/08	14.0	20,000	200,000	16,672	166,720	員工認股權執行	無	99.08.31 北府經登字第0993151897號
100/03	12.6	20,000	200,000	16,719	167,190	員工認股權執行	無	100.03.28 北府經登字第1005017245號
100/08	12.6	20,000	200,000	16,897	168,970	員工認股權執行	無	100.08.29 北府經登字第1005052486號
101/04	10.6	20,000	200,000	17,097	170,970	員工認股權執行	無	101.04.02 北府經登字第1015018909號

(二)股東結構

103年4月25日 單位：股；人

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	2	—	9	2,509	2	2,522
持有股數	56,000	—	413,472	10,160,628	6,466,900	17,097,000
持股比例	0.33%	—	2.42%	59.43%	37.82%	100.00%

(三)股權分散情形

1.普通股：

103年4月25日

單位：股；人；每股面額新台幣10元

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	150	13,478	0.08%
1,000 至 5,000	2144	3,658,195	21.40%
5,001 至 10,000	132	1,057,100	6.18%
10,001 至 15,000	34	447,000	2.61%
15,001 至 20,000	28	525,143	3.07%
20,001 至 30,000	21	527,850	3.09%
30,001 至 50,000	3	118,000	0.69%
50,001 至 100,000	2	155,750	0.91%
100,001 至 200,000	1	150,302	0.88%
200,001 至 400,000	2	564,232	3.30%
400,001 至 600,000	0	0	0.00%
600,001 至 800,000	2	1,306,050	7.64%
800,001 至 1,000,000	1	809,000	4.73%
1,000,001 以上	2	7,764,900	45.42%
合 計	2,522	17,097,000	100.00%

2.特別股：未發行。

(四)主要股東名單：列明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。

103年4月25日 單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
日商株式會社大塚商會		6,465,900	37.82%
劉博文		1,299,000	7.60%
涂水城		809,000	4.73%
劉陳蘭		696,000	4.07%
為廣曉雄		610,050	3.57%
永豐商業銀行受大塚資訊科技股份有限公司員工福利儲蓄信託管理委員信託財產專戶		353,472	2.07%
張宇彰		210,760	1.23%
徐慧如		150,302	0.88%
謝祈祿		93,750	0.55%
王道弘		62,000	0.36%

法人股東之主要股東為法人者，其主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例 %
日商株式會社 大塚商會	大塚裝備株式會社 Otsuka Sobi Co., Ltd.	30.91
	Japan Trustee Services Bank, Ltd. (Trust Account)	4.51
	The Master Trust Bank of Japan, Ltd. (Trust Account)	3.82

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目	年度		101年	102年	103年 (截至3月31日)
	每股市價	最高	47.30	193.5	154.5
	最低	33.10	37.55	98.0	
	平均	40.67	123.48	125.79	
每股淨值	分配前	25.70	28.44	29.21	
	分配後(註1及2)	23.50	25.44	26.21	
每股盈餘	加權平均股數		17,097	17,097	17,097
	每股盈餘	追溯調整前	3.51	4.62	0.80
		追溯調整後	—	—	—
每股股利	現金股利(註2)		2.20	3.0	—
	無償配股	盈餘配股(註2)	0	0	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利		—	—	—
投資報酬分析	本益比(註3)		11.59	26.72	—
	本利比(註4)		18.48	41.16	—
	現金股利殖利率(註5)		5.41%	2.43%	—

註1：以年底已發行之股數為準，並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註2：本公司102年度盈餘經董事會通過，尚未經股東會決議，採用擬制分配。

註3：本益比：當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註4：本利比：當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註5：現金股利殖利率：每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 公司股利政策

本公司章程第二十六條及二十六條之一關於股利政策規定條文如下：

第二十六條：本公司每屆決算所得盈餘，除依法完納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積但法定盈餘公積已達資本總額時不在此限，並依證券交易法第四十一條規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘連同以前年度累積未分配盈餘分派如下：員工紅利至高百分之十但不得為零，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；

董事、監察人酬勞至高百分之二；剩餘部分由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議分配之。

第二十六條之一：股利發放應兼顧公司未來擴展營運規模之需求，考量公司現金流量，營運盈餘之狀況，使其業務運作更為彈性，並強化競爭力。董事會擬定之盈餘分派案股東紅利不得低於本年度稅後淨利減除依法提列之盈餘公積之淨額的百分之二十，此項股利發放比例中，現金股利不可低於可供分配股利百分之十，惟此項股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金需求狀況，經股東會決議調整之。

2.本年度(102年度)擬議股利分配之情形

本公司102年度盈餘分配案業經董事會通過，並已呈股東會決議，股利分派情形如下：

102年度盈餘分配表

單位：新台幣元

項 目	金 額	
	小 計	合 計
期初未分配盈餘	140,586,071	
減：轉換日首次採用IFRS影響數	11,489,617	
101年度ROC GAAP本期淨利調整為IFRS本期淨利之差異數	2,920,129	
精算損益本期變動數	529,458	
調整後期初未分配盈餘		125,646,867
加：102年度稅後淨利	78,982,892	
可供分配盈餘		204,629,759
減：提列法定盈餘公積	7,898,289	
加：特別盈餘公積迴轉	218,346	196,949,816
分配項目		
1.股東股利-股票(每股配發0元)	0	
2.股東股利-現金(每股配發3元)	51,291,000	
期末未分配盈餘		145,658,816
附註：		
配發員工紅利	3,554,187元	
配發董監事酬勞	710,837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：

本次股東會並未擬議無償配股。

單位：新台幣元；元/股

項目	年度	102 年度 (預估)
期初實收資本額		170,970,000
本年度配股 配息情形	每股現金股利	3.00
	盈餘轉增資每股配股數	0
	資本公積轉增資每股配股數	0
營業績效 變化情形	營業利益	— (註)
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率	
擬制性每股 盈餘及本益比	若盈餘轉增資全數改 配放現金股利	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率

註：本公司尚無須編製 102 年度財務預測，故無相關預估損益、預估每股盈餘或擬制性資料。

(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

本公司每屆決算所得盈餘，除依法完納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，如尚有盈餘連同以前年度累積未分配盈餘分派如下：

(1) 員工紅利至高百分之十但不得為零。

(2) 董事、監察人酬勞至高百分之二。

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

若估計數與實際發放數有差異，則差異數列為實際發放年度之費用調整。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊。

(1)董事會通過之擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

配發員工股票紅利 0 仟元、現金紅利 3,554 仟元及董監事酬勞 711 仟元。

(2)董事會通過之擬議配發員工股票紅利股數及占本期個體或個別財務報告稅後

純益及員工紅利總額合計數之比例：

擬議不配發員工股票紅利。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

本公司 102 年度稅後淨利為 78,983 仟元，配發員工紅利新台幣 3,554 仟元，董事會擬議配發員工現金紅利及董監酬勞金額與認列費用年度估列金額無差異，故每股盈餘為 4.62 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，並應敘明差異者，原因及處理情形：本期與認列並無差異。

102 年 6 月 10 日股東會決議配發 101 年度員工紅利及董監酬勞如下：

配發金額	員工現金紅利	2,842,520 元
	員工股票紅利	0 元
	董事、監察人酬勞	526,434 元
	合計	3,368,954 元

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股及併購(包括合併、收購及分割)之辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：本公司三年內無現金增資及發行新股之情形

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.主要業務內容

所營業務之主要內容

CC01080	電子零組件製造業
CC01110	電腦及其週邊設備製造業
F109070	文教、樂器、育樂用品批發業
F118010	資訊軟體批發業
F119010	電子材料批發業
F199990	其他批發業
F113050	電腦及事務性機器設備批發業
F209060	文教、樂器、育樂用品零售業
F213030	電腦及事務性機器設備零售業
F218010	資訊軟體零售業
F219010	電子材料零售業
I199990	其他顧問服務業
I301010	資訊軟體服務業
I301020	資料處理服務業
I301030	電子資訊供應服務業
J304010	圖書出版業
JE01010	租賃業
E605010	電腦設備安裝業
I501010	產品設計業
F401010	國際貿易業

除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2.主要業務之營業比重

單位：新台幣仟元

產品	101 年度		102 年度		103 年 (截至 3 月 31 日)	
	金額	%	金額	%	金額	%
3D CAD	109,236	17.92	145,311	19.12	37,513	18.05
專業應用 CAD	198,465	32.57	217,678	28.64	76,357	36.74
維護服務	187,459	30.76	231,317	30.43	67,417	32.44
其他	114,255	18.75	165,748	21.81	26,549	12.77
合計	609,415	100.00	760,054	100.00	207,836	100.00

3.公司目前之商品及服務項目

本公司主要致力於提供製造與營建等產業於研發設計、製造、行銷與服務領域 3D 應用的最佳整體解決方案，從 ID/CAID/CAD/CAM/CAE/PDM 各項專業軟體不僅代理銷售、並提供技術應用顧問、軟體上線教育輔導、人才培訓及資安系統整合等相關服務，近年更增加產業美學顧問服務及 3D 行動應用的業務，提供客戶一次購足，以服務深度提升產品價值是為主要的經營核心理念。本公司產品屬性、業務涵蓋面如下：

(1)商業市場

- A.製造行業：自動化機械與設備產業、3C/IT 行業及汽機車運輸工具行業
- B.營建行業：業主、營造商、建築師事務所、工程顧問公司、政府營建單位等
- C.其他傳統製造業：傢俱、廚具衛浴、自行車、手工具等

(2)教育市場

- A.高工大專院校各院所教學卓越提升計劃配合與專業教育軟體市場
- B.產學合作推動與市場人才培育

(3)產品代理，自有商品與服務

- A.代理 Autodesk MFG/AEC 3D Suites、CAE、PTC CREO、Siemens NX 高階 3D CAX 軟體
- B.自行研發 HyperPDM、大塚電極精靈、客製化系統
- C.機械外觀美學、交通工具 CAID 服務

(4)銷售市場

- A.台灣五個銷售據點
- B.中國大陸華南及華東共四個銷售據點

4.計劃開發之新產品，市場拓展及服務項目

(1)HyperPDM 2013

HyperPDM(Product Document Management)為大塚自行研發，是為了解決業者因產品開發過程中，所產生之圖面、工程文件、分析、報價等相關所有電子化資料，以專案方式有系統的管理，隨時提供正確的圖面等文件版次、採購資訊(mBOM)，進而達到降低產品研發成本，縮短上市時程的目的。

自 HyperPDM 上市至今，已成功協助於數百家的國內製造業有效的管理產品生命週期，為了協助用戶更能發揮 HyperPDM 與研發知識管理的加乘效果，並能快速有效地將單純的產品資訊轉化為企業決策所需的知識，本公司在 2013 年推出的最新版本的 HyperPDM 2013 產品，透過顧問在客戶端輔導過程的經驗累積及產業管理上的需求回饋，2013 版特別強化原有「設計變更」管理的應用，完整管控及記錄料件的設計版本及變更履歷，並支援流程審核表單的電子簽核功能，實現無紙化的需求；在與「企業資源規劃系統-ERP」的整合上，新版的 ERP Link 工具，支援各種資料欄位對應的設定，另可結合 API 的 Event 程式開發，不但強化企業 IT 系統的整合效益，進而加快產品上市的時間及提升企業的競爭力；此外因應產業普遍使用 3D 設計軟體，加上企業有 Multi-site 設計團隊的管理需求，大量圖檔在設計過程中的有效版控管理必須考慮檔案的安全性、正確性、即時性及一致性，2013 版中的單一資料庫多電子櫃解決方案，提供企業實現協同設計的 PDM 管理環境，在兼顧檔案正確性及一致性上，大幅提升協同設計的運作效能，再造企業競爭力。

(2) 製造業 One stop Solution

本公司所代理美商 Autodesk 公司 MFG 製造業 3D 產品線之一 Product Design Suite，近年不斷更新 Inventor 3D 產品整體功能去滿足市場需求，並藉由多樣軟體組合模式讓產品開發從外觀造型、機構、分析、與加工等階段都有適合的軟體對應來降低企業投資費用，再加上 360 雲端應用服務，成功提升產業應用價值與空間，因此市場佔有率不斷提高。同時創新業務部門銷售美商參數科技的高階 3D 繪圖軟體 Creo，自 2012 年代理後，在 2013 年有大幅的成長表現，同時，本產品也是台灣電腦、通訊、消費電子產業使用最多的系統，具有強大的自由曲面設計功能，且參數與非參數的整合功能優異，前景預期樂觀。此外本公司更有 Siemens NX 兩岸代理，在製造業加工領域 CAM 提供了最優異的產品與解決能力。本公司在了解自身技術優勢與產業未來需求下，把握經營範圍擴大的成長契機，提供客戶 CAX 需求一次購足(One stop Solution)。

(3) BIM 建築設計與土木工程

本公司代理的 Autodesk AEC 產品線，是全球在建築領域的最佳解決系統，其中的 Building Design Suites，強調 BIM(Building Information Model)的 3D 整合能力及視覺化與文件資訊協同一致，在 BIM 主導下營建業可達成設計優化、成本控制及永續發展的新建案主流，尤其是在今天強調建築需融入環境與綠色節能導向的潮流中，該產品線提供 3D 空間造型設計與氣候綠能分析及達成節能減碳之效益，在國內的建築市場已形成一股洪流。此外，大地維護規劃與土木基礎工程建設，一直都有市場需求利基，Autodesk AEC 的另一產品線 Civil 3D，本公司也將投入行銷與技術資源來拓展市場。

(4) 3D 互動式 APP 行動服務

當企業競爭已從產品為中心轉變為客戶導向思維，隨著智慧型手機及平板的使用普及，企業近年也開始思考如何應用這些行動裝置來提升企業在產品行銷與服務的穿透力與效率，以創造更好的銷售模式與更好的用戶體驗經驗。本公司在 2013 年正式推出 3D 互動式 APP 行動服務，藉由擁有的 3D 技術優勢，引進 3D 行動輕量化的技術，提供製造業一個新的行銷與服務模式，透過智慧平板來行銷產品、3D 主題展示、3D 互動售後服務解決過去維修問題判斷困難的情況。相信本行動 APP 系統未來發展隨全球行動裝置持續成長之下，業務成長應屬可期。

Product Category	2013 Unit Shipments	2013 Market Share	2017 Unit Shipments	2017 Market Share	2013-2017 Growth
Desktop PC	134.4	8.6%	123.11	5%	-8.4%
Portable PC	180.9	11.6%	196.6	8%	8.7%
Tablet	227.3	14.6%	406.8	16.5%	78.9%
Smartphone	1,013.2	65.1%	1,733.9	70.5%	71.1%
Total	1,556	100%	2,460.5	100%	58.1%

Source : IDC , 2013年9月

為提升獲利，並兼顧公司長期發展的目標，我們仍持續朝著提供高附加價值、多元應用之繪圖軟體整合、顧問服務、3D 技術延伸商機等全方位專業公司邁進，我們的策略將跟著趨勢與客戶的需求規劃，了解客戶未來需求才是為公司穩定發展奠定重要之基石。

(二) 產業概況

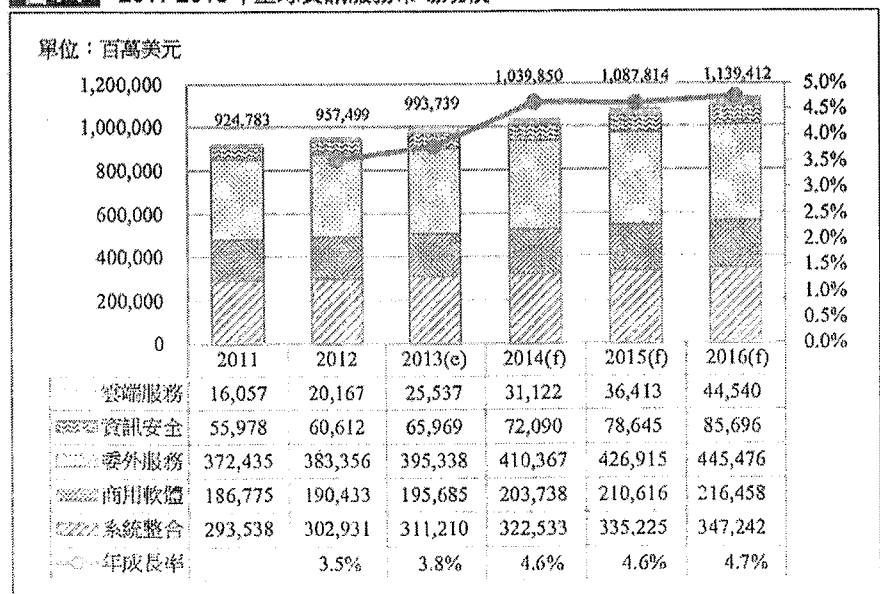
1. 產業之現況與發展

依據資策會 MIC 研究之資訊服務業涵蓋範圍廣泛，其中包含專案服務、商用軟體、多媒體軟體、資安產品與服務、網路服務等五大領域，依照本公司以銷售繪圖軟體、提供完整繪圖軟體系統整合規劃服務、技術支援及自行研發生產銷售軟體等主要營業項目歸類，應屬系統整合及資訊服務商用軟體類別，故以下茲就我國資訊軟體市場現況與發展分別說明：

(1) 系統整合市場發展現況與趨勢

在全球資訊服務的市場規模方面，近年全球政經局勢動盪未息，但主要市場之政府與企業為了持續的業務發展，仍需要繼續投資於資訊科技基礎建設，再加上雲端服務、巨量資料與行動化等科技應用趨勢的發展，資訊服務市場規模仍持續成長。其全球市場規模預估將由2011年的9,248億美元成長至2016年預估的1兆1千億美元，複合年成長率為4.7%，詳如圖1-1所示。

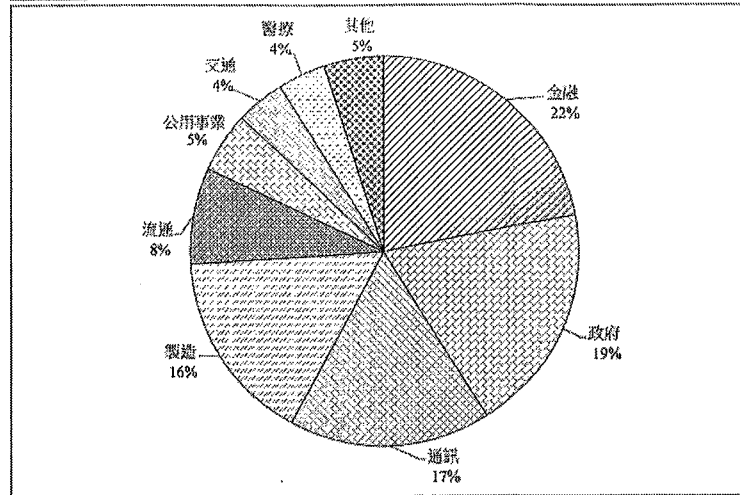
圖 1-1 2011-2016年全球資訊服務市場規模



資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

而在全全球資訊服務市場於各行業之應用方面，可以發現金融業與政府部門為資訊服務之主要應用行業，預計至2016年，此二類行業別仍將為資訊服務暨軟體之最大市場，其次為通訊業、製造業與流通業，如圖1-2所示

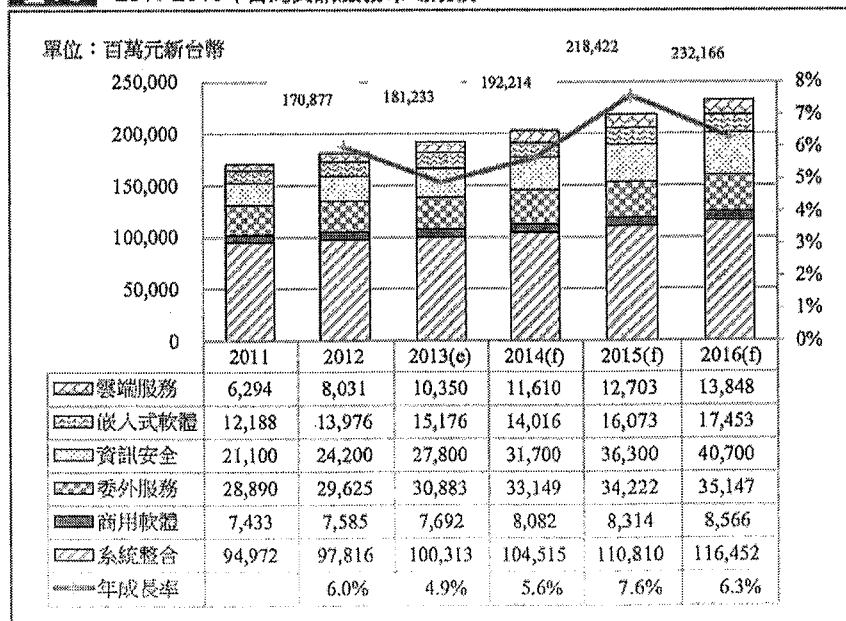
圖1-2 2013年全球資訊服務行業別市場比重



資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

隨著風險控管、雲端運算、IFRS與個資法的法規持續推展，以及整體內需市場之基本面持續保持穩定，台灣資訊服務市場的規模呈現平穩的成長走勢，2011年達到1,302億元新台幣，預期於2016年將會成長至1,654億元新台幣，詳如圖1-3所示。以成長率來看，2011年至2016年的複合年成長率為4.9%，其中，以新興的台灣雲端服務的市場成長率較高，預計未來仍有持續成長的動能。

圖1-3 2011-2016年台灣資訊服務市場規模



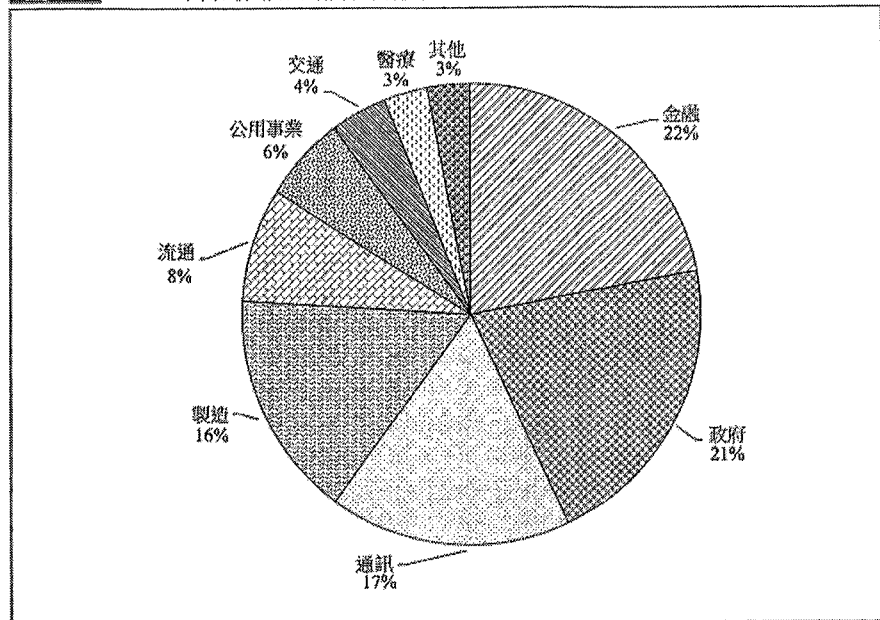
資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

A. 新興應用科技與相關法規要求驅動市場營收成長

雲端運算是台灣政府積極推動的新興智慧型產業之一，促使政府單位開始佈署雲端服務與相關應用，重新建置基礎架構，包括防災系統、電子發票系統、戶政

資訊系統等。政府資訊系統的雲端化也有利於未來導入巨量資料的開發佈署。台灣企業對於巨量資料技術的採用動機，主要延伸於資料探勘、商業智慧與客戶關係管理等多維度資料深入分析的應用。但新興的應用領域,例如稅務稽查、風險預測、社交運算等，亦逐漸興起。而在台灣資訊服務市場於各行業之應用方面，也呈現金融業與政府部門為二大行業別市場，如圖1-4所示。

圖 1-4 2013年台灣資訊服務行業別市場比重

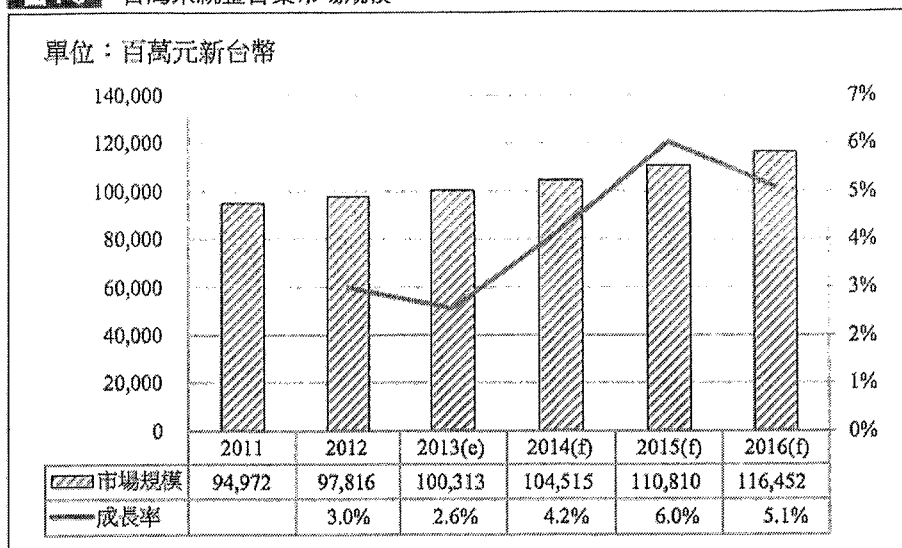


資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

2013年系統整合業市場規模約1,003億元，成長率約2.6%，估計2014年將微幅成長4.2%，整體而言推升力道並不強勁，可能與近期資訊科技投資缺乏亮點議題帶動有關。自IFRS合規需求反映結束後，企業的資訊科技採購回歸既有規劃，近期的較新議題如個資法實施，其實質也較與資訊安全的領域相關，並無法直接對系統整合產生推動力量。

然而，2013年初才初步具有話題性的巨量資料分析，很快的在半年之間已形成勢不可擋的資訊科技應用重要議題。由於其中牽涉到資料庫結構、商業智慧系統、雲端運算環境等，加上廠商對此有高度興趣，對系統整合業者而言有商機亦有挑戰，預期在未來三年左右將可出現一股明顯的推動力量，使系統整合市場的規模有一定程度的擴大，預估將有5%以上的成長。

圖 1-6 台灣系統整合業市場規模



資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年6月

(2) 市場動態

- a. 巨量資料分析議題延燒巨量資料的開發佈署，加速資料中心的建置和升級。巨量資料技術是將迅速更新、龐大、多變化的結構性和非結構性的資料，進行儲存、轉換、傳輸、分析等各種處理運算，從中擷取商業利益。巨量資料的主要來源包括企業營運資料倉儲、雲端運算資料中心、社交網站分享資料、智慧聯網感測資料等。巨量資料存取與分析為雲端運算資料中心的關鍵技術應用，並帶動資料儲存市場的發展。

目前台灣巨量資料市場，已進入小規模驗證階段，且主要集中在製造、金融和電信等產業應用。製造業主要應用在良率分析和供應鏈，電信業注重消費者洞察及顧客流失率之應用，而金融業則應用於預防詐欺及風險管理等方面。對於系統整合業者而言，掌握市場機會的重點，並不在於幫助客戶釐清結構化與否的資料儲存設備，而是商業模式的發展、有效的解決問題，以及人力素質的提升。

- b. 第三方支付可望通過在全球電子商務交易中，第三方支付服務為現階段主要的網路支付方式，常見的業者如eBay旗下的PayPal和阿里巴巴集團的支付寶。根據2012年統計，PayPal一年處理的金流已突破1,000億美元，2012年營收也逼近60億美元，而支付寶2012年的營收也達到20億人民幣的水準。金融監督管理委員會已於2013年3月原則性同意，非金融機構亦可經營第三方支付業務，後續第三方支付業務將由經濟部商業司負責主管。主管機關對於第三方支付明確的支持態度提供台灣業者足夠信心，有助台灣在推動第三方支付服務方面急起直追，對於台灣的電子商務發展產生莫大的助益。台灣網購市場不論金流、物流、資訊流或是售後評價等機制都相對健全完整，降低整體網路購物風險，因此，

第三方支付對於台灣網購市場的適用範圍相對有限。唯知名度較低、較無過往交易評價可供查詢或提供新產品與服務的業者，因較無法取信於消費者，故可以透過第三方支付的方式增加消費者的安全感，對採用第三方支付的意願較高。

(3) 未來趨勢

a. 產品服務趨勢

雲端運算、行動應用以及由雲端運算延伸出的巨量資料分析，將是系統整合服務業者，在未來短期至中期的產品服務發展重心。對雲端運算導入程度仍偏低的產業，以及虛擬化需求仍有增無減的情況下，系統整合商如果能逐漸累積開發行業別需求的經驗，並將問題的解決與雲端運算的核心價值相連結，應能提高行業應用雲端運算的接受度。巨量資料分析亦復如此，分析的方法或技術並非絕對重點，企業需要更實際能夠有效解決或解釋問題的方案。另一方面，在群眾對政府資料開放的呼籲下，對累積數十年的龐大資料，進行創新加值以產生新形態服務或產品的機會，也將陸續的出現。

表 1-2 系統整合業產品服務發展方向

產品服務	巨量資料分析	政府開放資料趨勢浮現，相關的創新應用或服務模式將會陸續出現 對社群媒體所承載的影、音、語意、文字進行分析，將出現更多的品牌商品行銷分析需求 以雲端環境機制提供運算分析服務，中小企業將有機會採用資料分析服務
	雲端運算	以顧問服務帶系統的模式，針對製造業、物流業、服務業等目前雲端運算技術導入程度偏低的業別，開發其雲端運算需求 各行業別對桌面虛擬化的需求持續存在，相關業務仍有繼續開發機會
	行動應用	第三方支付通過，用戶端與服務端系統的重整，金流、物流、資訊流等不同系統間的連結與整合需求將出現

資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

b. 市場機會趨勢在國內外市場機會趨勢方面，台灣較為明確的兩大方向，分別為第三方支付和巨量資料分析的相關系統整合或應用。各行業如物流、零售、金融等與第三方支付相關的業者，其既有系統為因應此服務的使用，可能需要一定程度的調整或強化。此外，企業對巨量資料分析技術的期待，將衍生出對以往不易分析之資料再次進行分析的需求，如銀行業數量與類別繁雜且持續增加的擔保品價值估計，或是個人與企業徵信風險評估。國外市場方面，日本對台灣資訊委外的意願與需求仍高，東南亞資訊相對落後地區的基礎資訊建設也持續有強化需求。

表 1-3 系統整合業市場機會發展方向

市場機會	台灣	第三方支付將依法通過實施，金流、物流、資訊流系統整合需求將出現
		因應巨量資料分析技術趨於成熟，銀行業對其擔保品價值估計和風險評估系統化需求將更明顯
		在巨量資料分析和物聯網技術發展多年下，醫療照護業對主動監測和提前預警系統的需求將增加，以提升其服務品質和能力
	零售百貨業為支援實施第三方支付，以及其他各項促銷資訊發布、適地性服務、消費者購物便利性服務等，將有新的雲端POS或其他新系統需求	
其他	日本金融業、製造業、醫療業的資訊委外需求日趨明顯，對台灣下單意願高	
		東南亞資訊能力相對落後地區政府或企業，對電子化政府、交通、醫療等基礎建設的系統整合需求將陸續增加

資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

c. 廠商競爭趨勢由於中國大陸資訊業者來台投資或設廠的態度消極，在國內市場上還未構成明顯的威脅，評估短期至中期內仍然是台商與外商的競爭為主。以往外商專攻政府或大型企業大型資訊專案，國內廠商以中小企業或較小規模政府專案為主的競爭態勢，已明顯改變。大型外商近年也逐漸以較低的價格滲透中小企業市場。另一方面，為了打開封閉的中國大陸市場，台灣廠商與日本廠商之間也開始有更多的策略聯盟，或是合資設立新公司發展獨特技術與服務，希望拓展更多進入中國大陸市場的機會。

表 1-4 系統整合業廠商競爭發展方向

廠商競爭	台商	將持續藉由購併、投資、與國外公司合資設立新公司等方式，擴大企業規模並發展自有服務或產品，以進入中國大陸或國際市場
	外商	由於掌握較多類型的雲端運算服務模式，且近年台灣政府和大型企業的系統整合市場已相當飽合，外商已訴求雲端低成本價值，並進行組織調整，積極跨入中小企業市場

資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

2 商用軟體市場發展現況與趨勢

A. 市場規模穩定成長

近年來，受到行動運算、雲端運算、巨量資料分析、社群網路等趨勢發展，商用軟體廠商亦紛紛研發、併購相關軟體與服務，以擴展市場占有率。例如SAP併購Sybase行動中介軟體廠商(屬於企業基礎建設軟體)，以發展行動運算。Oracle併購昇陽電腦(屬於企業基礎建設設備)，以發展雲端運算、巨量資料分析等軟硬體結合設備。上述全球大型商用軟體挾其產品優勢、龐大經銷體系，在各國市場上均具有高度的市占率。例如微軟、SAP、Oracle在台灣與中國大陸市場均位居前十名商用軟體廠商。

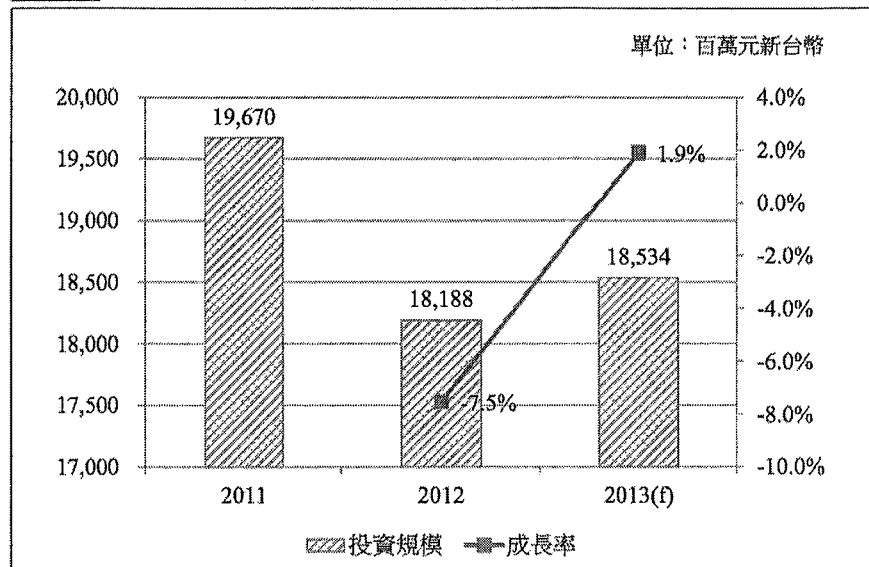
台灣商用軟體市場狀況，資策會MIC預估2012年台灣商用軟體市場規模為75億，其中本地商用軟體廠商為35億，市占率約47%。近期，台灣商用軟體市場主要趨勢為IFRS、雲端運算、行動運算。依行政院金融監督管理委員會規定，台灣上市櫃、興櫃企業將於2013年起全面正式採納IFRS，這不僅牽涉到企業對於財務報表的認定，也意味著處理財務報表的ERP系統邏輯將因應調整或升級，以符合

IFRS會計規範。這使得台灣市場ERP廠商受惠於IFRS政策，而獲得不少商機。雲端運算的興起則提供中小企業軟體廠商另一個新的銷售通路。在行動運算上，由於智慧型行動電話、平板電腦與App的普遍使用，使得App軟體成為新一波行動運算的發展方向。儘管在企業領域的發展不像消費領域的快速，但不少企業也逐漸導入企業行動App應用，軟體廠商也積極的布局。

B. 製造業市場現況及軟體工具需求發展

2011年至2013年整體製造業資訊科技投資金額，呈現衰減後微幅回升的走勢，2012年整體投資金額為181億元新台幣，預估2013年將微幅上升1.9%，投資規模約185億元新台幣。

圖3-1 2011-2013年製造業整體資訊投資規模



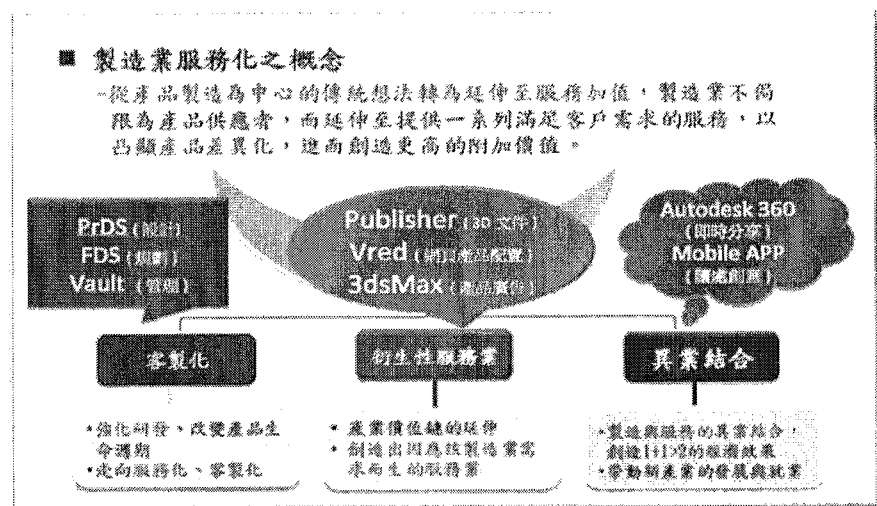
資料來源：資策會MIC經濟部TIS計畫，2013年6月

製造業者普遍來說成本仍是營運時的關鍵重點，企業經營者對資訊科技投資的決策相對保守。多數情況仍是被動的在外力驅使下增加採購，近年來最重大的合規需求即是IFRS的導入。許多製造業者為符合規範，均編列大額預算，適時或提早將ERP版本更新，並伴隨其他資訊系統升級專案一併實施。自2012年起由於IFRS導入告一段落，雖然缺乏重大議題帶動，但仍有一些正面驅動因素，對製造業的資訊投資意向交互影響，依序列示如下：

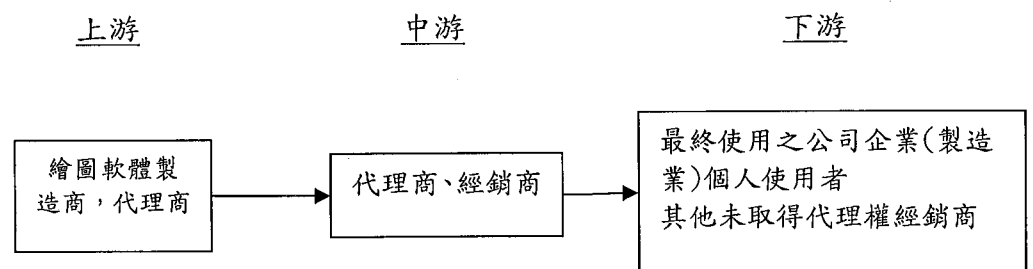
- 經營理念轉換，資訊科技採用提升製造業近年來經營管理觀念顯著進步，一方面由於經營權逐漸交由二代管理者或專業經理人接班，因教育背景和專業訓練差異，導入較現代化的管理觀念；另一方面，資訊科技的進步幅度，已使製造業者感受到具體差異，尤其是成本的節省效益，使其採用資訊科技的意願日漸提升。
- 重視資源整合與人員素質提升由於製造業長期累積的技術優勢，具有競逐全球同業的實力，在台灣諸多產業中營收仍相對穩定。適逢近年景氣低迷，

製造業者更相對積極的將資源投入研發能力和人力素質的提升，對研發管理和知識管理的系統化需求，近期陸續浮現。

經濟部所擬之2020產業發展策略將以「傳統產業全面升級」(傳產業特色化)、「新興產業加速推動」、「製造業服務化、服務業國際化、科技化」等三大主軸推動產業結構優化，以達成2020年「台灣整體製造業附加價值率」提升至28%；在「製造業服務化」，則以產品為中心的製造轉為以服務為中心導向的思考模式，製造業者不再只是單一產品供應者，而是提供一系列滿足客戶需求的服務，透過服務來凸顯產品差異化，進而增加客戶的黏密度，創造更高的附加價值。



3. 產業上、中、下游之關聯性



本公司主要為代理繪圖軟體、提供相關技術服務及系統整合公司，所扮演之角色為產業中游。本公司以本身擁有之人力技術資源及廣泛之通路，經由經銷商或直接將代理產品銷售給一般公司行號，並提供整合性技術支援服務。

4. 產品之發展趨勢

(1) 3D 應用延伸至 3D 列印，高階分析及行動應用

2013 年最紅的話題之一 3D 列印是否能形成新的工業革命，然而不管未來是否真能實現，市場上低階的 3D 印表機如雨後春筍大量搶市，不斷提升的銷售量將更帶動源頭 3DCAD 軟體的銷售成長。同時，隨著 3D CAD 軟體的普及，高階 CAE

軟體的需求增加，在產品開發中扮演更關鍵的角色，無論是自動化機械開發、產能設備效能、電路熱流及建築節能等設計上提供協助。近年製造業也積極利用智慧行動裝置的普及，開發企業 APP 於行銷與售後服務應用上，勢必利用 3D 輕量化來提升的 APP 的感值互動及效能，更能讓產業 3D 的導入基礎更加重視，因此預期未來需求也將持續成長。

(2)因應資訊新型態發展，資安持續受到重視

近年台灣資安事件層出不窮並且頻繁發生，以2013年為例，資安事件相繼引發國民個資外洩、造成電子商務及金融業營運損失、企業面臨駭客攻擊，更形成國土安全威脅，顯示資安事件發生頻率有上升之趨勢，也因此無論政府、企業與個人之資安防護意識與需求。

- A. 資安市場規模預計從2011年211億元新台幣，以年複合成長率約14.0%的速度成長至2016年407億元新台幣，並且以2011年至2013年之年成長率較為明顯，主因為新版個資法公告實施。此外於2013年國際資安大廠市占率仍約7成，台灣資安廠商市占率則約3成。資安市場規模如表1-6。

表 1-6 臺灣資安市場規模

單位：十億元新台幣

年份	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2011~2016 CAGR
市場規模	21.1	24.2	27.8	31.7	36.3	40.7	14.0%
年成長率	15.3%	14.7%	14.9%	14.0%	14.5%	12.1%	--

資料來源：資策會MIC經濟部ITIS計畫，2013年7月

- B. 隨著新版個資法在2012年10月正式實施後，個資防護逐漸成為市場需求主流。雖然2013年台灣大型企業僅約18.3%已導入資料外洩防護方案，且基於新版個資法自2010年公布後，因其延後於2012年實施，形成市場多抱持觀望態度，但於2013年企業有92.5%認為此方案對於整體資安防護是重要的，重視原因在於對新版個資法正式實施後的因應，及資安事件頻傳的影響，如前述新版個資法實施後，台灣資安事件發生頻率上升。此外，以日本實施個資法為例，其在實施後約三年，市場需求方陸續浮現。
- C. 安全問題成為採用雲端的關鍵，在於設備虛擬化、資料分散化、裝置行動化、服務個人化與法規適地化等雲端趨勢發展下，分別產生出虛擬化安全、權限與傳輸安全、服務中斷風險、隱私侵犯疑慮與法規適地性限制等雲端安全問題，進而使企業對採用雲端持有安全疑慮，甚至會因資安問題而不願採用雲

端服務。企業為了確保雲端運算之安全問題，預計未來在虛擬化安全、身分識別、資料傳輸、系統維運、隱私安全與法規適地性等需求將會成長。

5. 市場競爭情形

本公司屬於 3D CAX/PDM 系統整合顧問公司，也是目前台灣市場唯一成功跨足製造業與營建產業的 CAX 系統整合顧問公司，以提供客戶中高階 3D CAD/CAX 軟體相關應用 Solution、技術服務與輔導顧問為主。就產品服務面與公司經營規模上所面臨的競爭情形分述如下：

(1) 產品面分析

本公司目前銷售主力產品 Autodesk PRDS (Product Design Suite，內含 Inventor、Alias、3DS Max、Show Case 等)及 FDS (Factory Design Suite)，是屬於中階的 3D CAD 繪圖研發整合軟體包，在國內的主要競爭對手是法國達梭旗下的 SolidWorks 軟體，SolidWorks 在 1995 年問世後，平均價格相對較市面上高階產品具備競爭力，因此幾年來在市場也頗有新獲。Autodesk 3D 系列產品雖是最晚問市，但是因為來自 Autodesk 公司，其 2D 繪圖軟體 Autocad 是全球佔有率最高之軟體，特別是在許多地區甚至超過 90% 的佔有率，台灣亦是如此，因此擁有眾多的潛在 2D 用戶升級到 3D (Inventor 產品)，再則科技進步日新月異，Inventor 是在 2001 年推出第一版，因此是以最新的研發技術所開發，不僅擁有如同 SolidWorks 一樣的簡易操作畫面，更因許多獨到的產業技術及功能，因此在推出一、二年後，迅速獲得國內自動化機械產業的青睞，Autodesk 系列產品發展至今，Inventor 於此行業的佔有率不但是最高，更是將其他 3D 軟體遠拋在後。隨至今日，Autodesk 更以新的產品組合包 PRDS/FDS 提供製造業最佳的軟體投資效益，在今日產業越發重視研發創意及產品開發時程及效率之際，Autodesk PRDS/FDS 連袂出擊，將進一步提升市場接受度並跨入過去較無法介入的 3C 市場。

此外，本公司近二年新增銷售美商參數科技的高階 3D 高階繪圖軟體 Creo，自 2012 年代理後，在 2013 年有大幅的成長表現，本產品是台灣電腦、通訊、消費電子產業使用最多的系統，具有強大的曲面設計功能，且參數化的 3D CAD/CAM 整合解決功能優異，前景預期樂觀。此外本公司更有 Siemens NX 兩岸代理，在製造業加工領域提供了最優異的產品與解決能力。本公司在了解自身技術優勢下，把握經營範圍擴大的成長契機，2014 年將持續投入人力經營，發揮組織的力量，定能提高產品線的獲利站穩市場地位。

在建築設計方面，本公司代理的 Autodesk Building Design Suite，是目前全球建築產業採用最多的系統，雖然市場仍有少數競爭產品如 Bentley，但本公司在 2013 年業績持續大幅成長，在綠色建築導向的潮流中，該產品線能提供綠能分析及達成節能減碳之效益，預期本年度建築市場將可持續為本公司帶來更

多的收益。

綜觀 3D 繪圖軟體發展至今，都可找到其功能共通性，若要做全面性的比較，仍可分出個別優缺點，但不同的產業屬性仍會依產品所需而選擇其適用性之軟體，PRDS 則於國內自動化機械產業用戶最多，主係因內含的 Inventor 推出市場時，在大型組立件以及機構的運動模擬上最貼近機械業者的需求。而雖各軟體各有其領域，但客戶在 3D 繪圖軟體導入過程相當重視安裝後的教育訓練及上線輔導等服務，所以客戶購買軟體並不代表就能順利操作此軟體達到自身的需求。綜上所述，使用者視需求選用不同軟體，本公司除軟體銷售外，最重要係能提供客戶後續使用上之諮詢顧問及教育訓練服務，因此本公司產品市場仍有很大的拓展優勢。

(2)公司經營規模分析

台灣現況有在經營銷售 CAD/CAX/PDM 的公司約有數十家，但一般規模都是在 20 人以下的公司，產品線也不夠完整，通常只有單一 CAD、CAM 或 CAE，如大塚般提供 CAD/CAX/PDM 完整解決方案、市場涵蓋製造業與建築業、建置完整的全省行銷網絡，且具有超過近二百位員工人數之銷售、技術服務團隊公司及分佈全省之客戶教育訓練中心則是屈指可數。此外要進入此市場，所需具備的產業 Know-How 相當專業，大塚在台灣經過 17 年努力經營，所建立的企業商譽與技術能力，已大幅領先市場同業，所架構出的高競爭門檻，讓其他公司難以超越。但真正重要的是，我們認為要做好客戶服務深度，必須不斷的再投資於員工教育以及服務支援系統等，這更是其他公司難以望其項背。本公司產品工程師與銷售業務的養成從基本之軟體操作使用到對於實際產業應用提供解決方案，一個具備銷售或服務技術能力的人才至少需三年以上之經驗累積及訓練，目前大塚資訊近 70 名的技術及支援人員都是透過公司長期培訓及實際累積案例經驗的團隊，並非一般公司所能匹敵，而這也是本公司在繪圖軟體市場中之核心價值。此外，本公司法人董事大塚商會是全球最大最專業的 CAD/CAM 系統商，其對於產業脈動的掌握、經營管理的整合效率，與未來 IT 產業的發展方向預測，均為業界前衛且準確的標竿，因此在本公司的戮力經營，及大塚商會的企業經營經驗協助下，放眼國內及未來大陸市場，大塚有絕對的市場擴展實力與接受任何的經營挑戰。

(3)自有 PDM 產品發展雲端及行動應用

經由開發經驗的不斷累積與眾多客戶的回饋反應，HyperPDM 除了協助機械製造業有效規劃整體開發專案的時程進度、管控產品開發數據並透過 Web-based 的產品數據分享介面強化與遠地事業單位及外部夥伴的商務合作關係外，公司研發團隊在 2013 年更精進與強化 HyperPDM 系統功能的管理應用層面，並持續將 HyperPDM 系統朝行動應用平台與雲端共享擴充，將企業研發資產做最有效的分享，幫助企業充份實踐產品生命週期中的知識分享與更新管

理，賦予資訊更具深度的策略價值，進而促進組織開發更具競爭力的創意產品組合以因應市場的變遷，再造企業競爭力，同時間也讓大塚跟顧客的連結性更深更全面，而待企業用戶續購產品功能及進行版本更新升級的經濟效益提升，相信更能顯現出本產品的投入價值。

(三)技術及研發概況：

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。

1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年 截至 3 月 31 日
研究發展費用	5,387	5,461	5,691	2,596	3,089	780
營業收入	390,165	425,699	558,364	609,415	760,054	207,836
研究費用佔營收比率	1.38%	1.28%	1.02%	0.43%	0.41%	0.38%

2.開發成功之技術或產品

本公司擁有多年 CAD/CAM 整合應用的核心技術，透過 CAX 系統的 API 開發環境，成功完成多項客製化程式開發專案及套裝商品，2013 年也成功推出於 Siemens NX 環境的大塚電極精靈，協助模具產業快速提升設計加工的效率。

(四)長、短期業務發展計畫

本公司自成立以來即專注本業之發展，為因應產業發展趨勢及國內、外經營環境之丕變，藉由各長、短期計畫以調整公司體質，並提昇整體競爭力。茲就本公司之長、短期計畫說明如下：

1.在代理 CAX 繪圖軟體方面

(1)短期計畫：

- A.強化客戶服務系統，推出大塚行動 360APP，提升客戶 3D 應用技能，在產品服務層面積極開發客戶高階需求，提供優化技術顧問服務以開拓收入。
- B.積極培育專業行銷及技術支援顧問，以提供完善及整合性之客戶服務。
- C.持續朝著在產業設計、製造、行銷與服務四大領域 One Stop Solution Provider 的業務推展，除強化代理產品線外並深入了解產業未來需要。
- D.提升機械美學的國內市場佔有率並拓展美學中心之國際市場，以提高專案價值提高獲利。

(2)長期計畫：

- A.配合中國市場開拓，積極發展中國經營團隊並持續增加設立據點，並透過當地企業併購或挖角尋求中國本土經營人才，以深化團隊實力奠定企業成長利基。

B.爭取代理行動應用的國際產品解決方案，提供現有客戶高附加價值之新產品應用，以強化現有公司之經營優勢，不僅能滿足客戶一次購足之目標發展，更能跨入其他產業領域。

C.以提升客戶產品開發速度的方向出發，提供全方位製造業解決方案及技術支援服務，協助客戶創新產品研發及加速產品上市效率，並全力拓展業務範圍至營建及相關產業的經營開發，引領台灣建築業朝工程資訊化的目標邁進，協助產業提升效率與促進成長。

2.自行研發產品方面

(1)PDM 技研部持續以 PDM(產品資料管理系統)系列產品為研發主軸，藉由搭配目前繪圖軟體銷售通路拓展國內既有市場，進而擴大目標市場到中國大陸地區，大塚電極精靈市場反應良好，將再接再厲開發大塚自動加工模組於 NX 上。

(2)2013 年推出的 3D APP 行動售服系統，將再由製造業的服務需求進化成 3D 服務營運系統，並往製造業前端發展 3D 感值行銷 APP，讓本公司從 CAD 領域成功跨入 APP 行動服務商務。

3.行銷及發展策略

(1)短期計畫：

A.積極開拓新的 CAX 市場高階應用商機，並提升客戶使用滿意度以提高市場佔有率及續購率，同時加強推展營建產業及政府單位 BIM 的導入需求。

B.積極規劃海外行銷據點，建立銷售及客服管道，深入當地市場開發新客源，並提供及時之客戶服務。

C.透過專業行動商務部門、客戶服務部門之新設立，積極發展新的客戶群與開拓舊客戶年度服務合約需求，以協助公司重點產品之市場推展與客戶軟體續約率。

D.加強西門子及 PTC 產品銷售，本公司也在深圳成立 HyperPDM 研發支援團隊，上海成立美學設計團隊，以期提供客戶設計單位繪圖系統製程圖文資料管理(HyperPDM)、資訊安全防止外洩系統、繪圖系統之整合顧問及客戶外觀造型設計之委外服務，以期在中國地區在產品線上更能提供客戶完整服務。

(2)長期計畫：

建立一個能指引客戶未來需求的系統整合顧問公司，以顧問行銷模式提供各產業客戶完善的系統導入、強化獨特、提升效能諮詢等服務，讓與我們合作的客戶在其產業領域能有研發競爭力、行銷獨特性、與完全信賴的行動服務能力，建立三贏。並成為大中國區最專業的 CAX 領導公司。

4.營運規模發展

(1)短期計畫：

A.全面導入新的 CRM 及資訊管理系統，經由資訊整合及 MIS 電腦化管理，統合企業體系全面性之運籌管理。

B.持續落實內部控制、內部稽核及預算管理，強化提昇經營效率。

(2)長期計畫：推展國際化理念與厚植企業之經營管理能力，積極培育國際化人才，朝向國際及之企業目標邁進。

5.財務規劃

(1)短期間加強風險控管，以穩健、高效率彈性佳的經營理念服務客戶。

(2)長期則靈活運用國內資本市場與國外金融市場工具，更進一步擴充企業全球化的版圖。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.分析公司主要產品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元

項目	年度	101 年度		102 年度	
		金額	%	金額	%
內銷		608,141	99.79%	760,054	100.00%
外銷(亞洲地區)		1,274	0.21%	0	0.00%
合計		609,415	100.00%	760,054	100.00%

2.市場佔有率、市場未來之供需狀況與成長性

(1)3D 市場佔有率

本公司為代理銷售 Autodesk 電腦繪圖軟體 CAD/CAM/CAE/PDM 之廠商，目前國內代理銷售其他品牌之主要廠商約有 8-10 家，如參數科技、實威、虎門科技、嘉航等，2013 年度本公司 3D CAD 產品包含軟體及 3D CAD 服務之銷售值佔其當年度總銷貨金額比例為 58.32%，而上述主要廠商中以 3D CAD 為主要之營業產品者則約為 6 家，依照目前市場主要品牌廠商估計營收評估國內 3D CAD 市場 2013 年規模約為新台幣 21 億元，以本公司 3D CAD 包含服務類別之年度營收金額約為新台幣 3.56 億元計算市場佔有率為 17%。

(2)市場未來之供需狀況與成長性

Autodesk 公司軟體之 2D 繪圖軟體 AutoCAD 是全球佔有率最高之軟體，特別是在許多地區甚至超過 90% 的佔有率，依據資策會資料預估 2013~2015 年商用軟體市場規模達 95.7 億、100.4 億及 114.15 億元新台幣，年成長率為 8.7%、9%及 9.4%。

另外，依據國際 IT 權威媒體 CNet 指出，未來影響資訊產業的五大趨勢分別是：

雲端運算、行動、社群、消費及巨量資料，因此加強雲端產品及行動裝置解決方案產品線推廣，也是本公司未來布局鋪路的重點。近年來大型企業對 IT 的需求已經從硬體轉以軟體為主，自雲端運算興起後，受到金融風暴影響，企業紛紛尋求降低成本的 IT 解決方案成為市場發展重心，因此本公司將重點發展雲端會議室 Connect 軟體推廣，除了持續推展教育市場及企業用戶端外，也將朝政府機構、金融機構等嶄新市場區域積極拓展。

另外，從市場需求面來看，企業為了遵循資安法規，再加上外部駭客威脅與內部員工威脅有增無減的雙重壓力下，對資安產品採購預算的增長都將擴大台灣資安產業產值規模。最主要資安外銷業者趨勢科技在海外營收穩健增長，加上眾多業者在亞太地區市場積極佈局，尤其是中國大陸、日本、東南亞的威脅管理與內容安全產品，預期將帶動台灣資安產業產值提升。

3.公司競爭之利基

(1)擁有完整的 CAD/CAX/PDM 整合銷售、CAD/IT 文教事業銷售系列產品及多層次通路：

本公司擁有多平台之銷售通路，除包含銷售國內主要營建業、製造業大廠客戶外，銷售通路也遍及高職、大專院校教育市場、中小型企業及個人使用者，另本公司擁有完整的製造業機械自動化、營建業 BIM 及工業設計解決方案，包含從概念組裝設計、機構設計、加工製作、組裝測試到維護、展示，均提供相對應之解決方案使用軟體，建築業解決方案，從基礎建設設施軟體及工程資料管理與企業資源規劃軟體產品，滿足客戶一次購足需求。

就營運規模觀之，本公司為國內最大的 CAX 系統整合的公司之一，若外部環境發生變動而影響企業營運，對於具備規模公司而言，反而是有相對競爭優勢，而本公司在擴大國內市場增加營收上，將持續秉持以「深度服務提升產品價值」的企業精神，持續深耕國內市場、擴大市場佔有率及創造客戶需求提高營收來源，並與原廠積極互動、建立指標客戶為主要產品策略及市場目標。

(2)專業的服務團隊及訓練中心

本公司向來注重客戶服務，且擁有對產業經驗豐富之業務人員，搭配專業的技術及顧問人員成為堅強的服務團隊。公司人力架構上約近八成為提供銷售產品諮詢之業務、產品支援及專案顧問服務人員，除將本公司產品依照客戶需求提供解決方案外，並在其間給予客戶完整的上線客制化導入顧問服務。

為提供客戶導入軟體系統後提高使用效用、創造與推廣代理產品線之未來商機，本公司於台北、新竹、台中、台南及高雄五大區域設有教育訓練中心，以軟體原廠訓練資料為藍本，自行編製專業教材，由取得原廠軟體技術訓練認證之講師授課，提供多樣化的課程選擇及 CAD 技術支援課程資訊。

(3)研發加值產品線，未來市場效益高

本公司從事 CAD/CAX/PDM 整合銷售超過十五年經驗，在業務及技術支援人員

與客戶業務配合過程中，更了解客戶遇到之問題及需求，公司藉由代理國外知名繪圖軟體公司的產品，在行銷過程中自行補強原繪圖軟體功能之不足，如 Autodesk 繪圖軟體之外掛程式，已經開發成功專為模具業使用之「模具小精靈」、為因應 NX 加工效率所開發的「大塚電極精靈與自動加工模組」，及協助大同及中興電工等公司提升設計繪圖的效率。近年來本公司更因應產業對 ERP/PDM 系統整合的需求，技術團隊亦在資料庫管理應用上提供完整的顧問服務，公司進行中之 PDM 產品研發內容，將比目前軟體大廠之產品更貼近客戶需求。此外，2013 年更加入行動 APP 解決方案，更貼近客戶的行銷與服務需求。在本公司具年輕化、有衝勁及創造力豐富之特質下，相信更能因應軟體產業之快速變遷，及深入掌握市場脈動，不斷創新以獲得企業的青睞。

(4)集團的整體發展提升本公司供銷端之正面綜效

本公司主要股東日本大塚商會，為日本資訊系統整合事業、CAD/CAM 專案解決方案及提供服務與通路運用支援之知名公司，而大塚商會除提供相關產業經營建議與指導外，與本公司產品之主要供應商 Autodesk 亦有長年產銷合作關係。而在本公司除自身代理 Autodesk 系列產品有良好之績效，十多年來與客戶及供應商一起成長，成為台灣最大之 CAD/CAE/CAID/IT 之系統整合商、取得穩固之供應商代理授權及原廠認證教育中心、新研發產品也能快速取得優先代理權，增添公司永續經營的動力之下，集團良好的經營績效所發揮的供銷穩固綜效，使得本公司供貨來源更加穩定，且在銷貨市場上亦有優良品牌代理商之正面形象效果。

4.發展遠景之有利及不利因素與因應對策

(1)有利因素

A.代理具備與市場需求脈動契合之品牌產品，深獲市場肯定

本公司所代理 Autodesk、PTC、Siemens 之繪圖軟體產品深獲國內廠商認同與使用，隨台灣產業持續發展及在本公司努力耕耘市場，以目前本公司市占率來看，未來仍有相當大的發展空間。

B.完整售前售後服務，並提供 Total Solution 的全套服務

本公司深植於 CAD/CAX 專業代理範疇已有超過十五年經驗，以專業技術研發、支援能力，提供供應商即時性市場需求以及協助客戶迅速解決技術問題，並由專責之技術支援、專案顧問與研發人員所組成之團隊來協助客戶以最經濟有效之方法，完成其整體設計軟體購置專案計畫，及以客制化之模式提供完整專屬的解決方案(Total Solution)，故本公司與上游供應商及下游客戶間均培養良好穩固之合作關係。

C.具備拓展大陸及海外市場根基

依據資策會之研究報告顯示全球商用軟體市場中亞太地區雖然目前市場規模最小，但是在中國及印度地區的市場帶動下，未來整體成長將快速發展，

因此本公司以複製台灣經驗的前提下成立東莞及蘇州 2 間子公司，藉以拓展華東、華南及華北地區業務。在看好大陸地區為全球最快速成長之地區下，本公司在 2013 年成立上海營運總部，以求招募更優秀的人才及積極拓展全國性業務，以自有產品 HyperPDM 及新代理利基型產品開發標竿廠商，並與原廠積極互動、建立指標客戶為主要產品策略及市場目標。

D.擁有貼近客戶需求、實力堅強之研發團隊，掌握自行研發繪圖週邊軟體之核心競爭力。

E.兩岸經濟合作架構協議

以資服產業角度而言，ECFA 的簽訂提供政策的依據和保障，業者對於中國市場將更願意投注資金，無論是發展已久的中部經濟圈、渤海灣經濟圈，亦或是新興的海西經濟特區。

F.個資法的推動

個人資料保護法已是台灣最受關注的議題之一，企業是否妥善落實個人資料保護工作，不僅關係企業之商譽，也牽動資安產業發展，而後不論行業別，均負有妥善保護資料安全的義務。

(2)不利因素及因應對策

A.國內市場規模有限，下游產業外移

因應對策：

為擴大國內市場增加營收，本公司提供客戶高附加價值之售後服務與技術支援，持續深耕國內市場、擴大市場佔有率及創造客戶需求提高營收來源，另在看好大陸地區已成為全球製造業中心趨勢不變下，本公司將採用階段方式拓展該地區業務，以高毛利產品及台商為初步主要策略產品及市場目標。

B.下游產業景氣波動影響

由於本公司下游產業多屬製造業，如汽車工業、電機機械業等，該等產業均有景氣波動之現象，進而影響本公司之獲利來源穩定。

因應對策：

(1)積極推廣維護服務收入來源，以提高維持穩定的收入比重

(2)開發新的產品代理領域

C.經銷商市場競爭激烈

經銷商的盛衰部分關鍵取決於經銷產品品牌的好壞及同業間的削價競爭，近年來由於低階產品的各經銷商業者蓬勃發展，使得各經銷商不同品牌產品之同質替代性高，及面臨相同品牌產品多家經銷商的情況，而產生價格競爭，本公司在部分 2D 繪圖軟體上銷售，便面臨此一狀況而壓縮了獲利空間。

因應對策：

本公司以專業電腦繪圖、工業設計軟體系統服務、具備高度整合製造業

及工業設計解決方案能力、開拓未來核心週邊軟體產品技術為導向的專業技術型通路商，主要代理商品為具有較高毛利及競爭力強的核心技術產品，搭配堅強的銷售顧問服務團隊，以提高客戶產品規格需求，避免落入價格競爭。藉以與同業區隔出市場定位及競爭優勢，同時取得較高的獲利空間。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品及其用途

主要商品名稱	用途
電腦繪圖軟體	<p>1.CAID：電腦輔助工業設計軟體，3D 產品外觀造型設計。創新性的設計方式，幫助企業達到卓越的設計水準，並帶來豐厚利潤。</p> <p>2.CAD：電腦輔助設計軟體：趨勢已從 2D 進步到 3D，包含機械專用、設備配管、電路佈線及建築土木業等 3D 設計軟體。</p> <p>3.CAE：電腦輔助分析軟體：透過工程分析軟體，可在設計 3D 機械結構時，一同評估材料、物理性質及力學等因素，進行機械工程分析產生數據，以供設計改善或加強的參考。</p> <p>4.CAM：電腦輔助製作軟體：從前端 3D CAD 設計之零件，利用 CAM 來自動產生刀具加工路徑，進一步控制加工機自動切削以達成精確迅速的目的，達到低加工成本及高尺寸精準度。</p> <p>5.AEC：電腦輔助製作軟體：結合 BIM 的力量及規模、視覺化與文件製作方案，該產品線能提供優化、成本控制及永續發展等主流效益。</p> <p>6.APP: 開發行動應用程式於智慧型手機或平板上, 一般會有涵蓋 iOS 與 Android.</p>
資料管理軟體	PDM：產品資料管理：應用於組織、存取與管理所有製造產品及產品生命週期相關的資訊，可讓各階層工程師清晰了解各式資料間的關聯性和階層結構。
機密文件外洩防護系統	限制非遵守安全政策的系統進行網路存取限制動作，以保護網路存取限制，阻擋病毒、間諜軟體與個人資訊竊取行為。

2.產製過程：本公司主要產品為代理進口故無產製過程，另自行研發之 HyperPDM 之產製，主要為燒錄軟體入產品光碟中，並無一般製造業之投料產製之程序。

(三)主要原料供應狀況

原材料、零組件或外包事項項目	廠商名稱	供應狀況
電腦繪圖 CAD/CAM/CAX	Autodesk、神州數碼、西門子	良好穩定
Adobe Connect	Adobe	良好穩定
個人電腦及週邊設備	聯強國際、上奇	良好穩定

(四)主要進、銷貨客戶名單:

1.最近二年度曾佔進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例

單位：新台幣仟元

項目	101 年度				102 年度				103 年截至 3 月 31 日			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係
1	Autodesk	114,116	43.33	無	Autodesk	174,255	53.12	無	Autodesk	50,375	68.19	無
2	神州數碼	72,661	27.59	無	神州數碼	39,912	12.17	無	展基國際	4,727	6.40	無
3	聯強	29,505	11.20	無	西門子	32,384	9.87	無	參數科技	3,899	5.28	無
	進貨淨額	263,382	100.00	-	進貨淨額	328,042	100.00	-	進貨淨額	73,877	100.00	-

註：本公司為 3D 繪圖軟體產品之代理商，最近兩年度供應商受大陸子公司取得原廠 Autodesk 一級代理權及 Autodesk 收回聯強國際部分代理權之影響，將原本向經銷商神州數碼及聯強國際採購之產品改向原廠 Autodesk 直接採購。

2.最近二年度曾佔銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶名稱及其銷貨金額與比例：

單位：新台幣仟元

項目	101 年度				102 年度				103 年截至 3 月 31 日			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 (%)	與發行人之關係
1	泛亞汽車	19,140	3.14	無	華創車電	14,882	1.96	無	泛亞汽車	18,129	8.72	無
2	台灣世曦	12,265	2.01	無	上海通用	11,481	1.51	無	上海小系	6,465	3.11	無
3	華創車電	11,728	1.93	無	台塑網	9,676	1.27	無	華淵電機	5,194	2.50	無
4	其他	566,282	92.92	-	其他	724,015	95.26	-	其他	178,048	85.67	-
	銷貨淨額	609,415	100.00	-	銷貨淨額	760,054	100.00	-	銷貨淨額	207,836	100.00	-

註：本公司最近兩年度銷貨客戶中，主要為產品最終使用者，如華創車電、台塑網及陽程，係該等公司進行製造設計作業、台塑集團系統升級統購所需而增加之設計案及採購繪圖軟體。

(五)最近兩年生產產量值表：本公司非生產事業故不適用

(六)最近兩年銷售量值表:

單位:新台幣仟元

銷售 量值 主要商品	年度	101 年度				102 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
3D CAD	—	109,236	—	0	—	145,311	—	0	
專業應用 CAD	—	197,316	—	1,149	—	217,678	—	0	
維護服務	—	187,334	—	125	—	231,317	—	0	
其他	—	114,255	—	0	—	165,748	—	0	
合計	—	608,141	—	1,274	—	760,054	—	0	

註：本公司各產品種類眾多，各項產品之計量單位各不相同，故不列示數量。

三、從業人員最近二年度及截止 103 年第一季結束止，從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率

年度		101 年度	102 年度	103 年 3 月 31 日
員 工 人 數	主管人員	25	29	29
	一般	111	127	132
	合計	136	156	161
平均年歲		34.72	35.03	35.18
平均服務年資		4.44	4.57	4.65
學 歷 分 佈 比 率	博士	0%	0%	0%
	碩士	18.38%	19.87%	20.50%
	大專	78.68%	76.92%	76.40%
	高中	2.94%	3.21%	3.10%
	高中以下	0%	0%	0%

四、環保支出資訊

本公司非生產事業故不適用

五、勞資關係

(一)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.員工福利措施與其實施情形

本公司重視員工福利，依職工福利金條例成立職工福利委員會辦理各項從業員工之福利事宜，並依規定就每月營業收入、員工薪資、下腳變賣提撥福利金。並依勞工保險條例、全民健保條例，為全體員工辦理勞保、健保，並享有各種勞保給付

權利。除此之外，本公司員工還享有下列福利：

- (1)員工年終及績效獎金。
- (2)舉辦員工國內外旅遊活動。
- (3)舉辦年終尾牙活動。
- (4)員工婚喪喜慶、傷病、急難救助等，本公司均酌情給予津貼補助。
- (5)員工依法加勞保、健保。
- (6)完善之職前及在職訓練。
- (7)提供員工現金增資時之入股機會及分紅配股。
- (8)員工進修、訓練狀況

2.進修及訓練與其實施狀況

藉由職前訓練安排課程，輔助新進同仁了解公司產業定位及公司未來發展。另不定期舉辦專業內課程，使員工得以隨時接受專業技能新資訊，增進自身業務推展及與研發的能力。另外，針對員工在職訓練，由各部門視實際需要於本公司內部安排適當之教育訓練課程，或依各職能專業課程所需，參加訓練機構所舉辦之課程，以提升員工專業素養。

3.退休制度與實施情形

- (1)本公司訂有職工退休辦法，涵蓋所有民國 94 年 6 月 30 日以前正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限。本公司並依勞動基準法規定，按月依薪資總額 2% 提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。實際給付退休金時，先自退休準備金專戶支用，如有不足，再由本公司支付。
- (2)自民國九十四年七月一日起，本公司配合勞工退休金條例（以下簡稱「新制」）之實施，適用原退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職員工之服務年資改採確定提撥制。此項採確定提撥退休金部份，本公司依勞工退休金條例規定，按勞工每月工資 6% 之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

4.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

- (1)本公司勞資關係和諧，未曾發生勞資糾紛，加以本公司一向重視勞資雙向溝通，以維持良好勞資關係，因此迄今並無重大勞資糾紛情事發生。
- (2)本公司訂有完善之人事管理規則，內容詳述相關之權利義務及福利措施，並透過線上傳輸定期檢討內容，以維護員工權益。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，暨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

目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
代理合約 (增值經銷商合約)	Autodesk Asia Pte Ltd.	103.02.01 - 104.01.31	代理 Autodesk 相關 產品之合約	無

七、工作環境與員工人身安全的保護措施

項 目	內 容
門禁安全	1. 日、夜間均有管理員定時巡邏。 2. 日、夜間均設有嚴密門禁監視系統。 3. 電梯設有門禁卡管制。
各項設備之維護 及檢查	1. 依據消防法規定，每年委外進行消防檢查。 2. 每年定期對升降機、空調、飲水機、電話、消防器具等各項設備進行維護及檢查。
生理衛生	1. 健康檢查：新進人員身體健康檢查，在職人員每二年定期健康檢查。 2. 工作環境衛生：辦公場所全面禁菸，定期進行辦公室環境清潔、消毒。
心理衛生	辦理鍛鍊成功七習慣，邁向高效能等課程，提供員工心理調適。
保險及醫療慰問	依法投保勞保(含職災保險)、健保，另洽保險公司投保員工意外門診及意外住院醫療、疾病住院醫療險等。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及簽證會計師姓名及其查核意見

(一)最近五年度簡明合併資產負債表

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 103年03月31日 財務資料 (註4)
		-	-	-	101年	102年	
流動資產		-	-	-	527,382	586,149	591,595
不動產、廠房及設備 (註2)		-	-	-	21,734	22,828	22,649
無形資產		-	-	-	-	-	-
其他資產(註2)		-	-	-	9,230	18,778	18,884
資產總額		-	-	-	558,346	627,755	633,128
流動負債	分配前	-	-	-	103,243	124,590	117,273
	分配後	-	-	-	140,856	(註3)	(註3)
非流動負債		-	-	-	15,696	16,991	16,432
負債總額	分配前	-	-	-	118,939	141,581	133,705
	分配後	-	-	-	156,552	(註3)	(註3)
歸屬於母公司業主 之權益		-	-	-	-	-	-
股本		-	-	-	170,970	170,970	170,970
資本公積		-	-	-	68,813	68,813	68,813
保留盈餘	分配前	-	-	-	201,726	242,568	256,201
	分配後	-	-	-	164,113	(註3)	(註3)
其他權益		-	-	-	(2,102)	3,823	3,439
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-	-
權益總額	分配前	-	-	-	439,407	486,174	499,423
	分配後	-	-	-	401,794	(註3)	(註3)

註1：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

註2：各年度均未辦理資產重估增值。

註3：102年度盈餘尚未經股東會決議分配。

註4：103年第一季之資料係經安侯建業聯合會計師事務所之會計師核閱。

(二)最近五年度簡明合併損益表-

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料(註1)					當 年 度 截 至 103年03月31日 財務資料(註2)
	-	-	-	101年	102年	
營 業 收 入	-	-	-	609,415	760,054	207,836
營 業 毛 利	-	-	-	271,780	332,558	80,700
營 業 損 益	-	-	-	73,761	97,366	17,074
營業外收入及支出	-	-	-	2,896	390	500
稅 前 淨 利	-	-	-	76,657	97,756	17,574
繼續營業單位 本期淨利	-	-	-	76,657	97,756	17,574
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	-	60,056	78,984	13,633
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	(4,454)	5,396	(384)
本期綜合損益總額	-	-	-	55,602	84,380	13,249
淨利歸屬於 母公司業主	-	-	-	-	-	-
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-	-
每 股 盈 餘	-	-	-	3.51	4.62	0.80

註1：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

註2：103年第一季之資料係經安侯建業聯合會計師事務所之會計師核閱。

(三)最近五年度簡明個體資產負債表(我國財務會計準則)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)					-	-
		98 年	99 年	100 年	101 年	-		
流動資產		366,048	407,474	469,887	418,170	-	-	
基金及投資		38,989	41,127	47,266	100,080	-	-	
固定資產(註 2)		21,187	20,539	21,339	21,072	-	-	
無形資產		-	-	-	-	-	-	
其他資產		5,289	9,196	7,305	6,705	-	-	
資產總額		431,513	478,336	545,797	546,027	-	-	
流動負債	分配前	57,130	78,877	105,488	88,380	-	-	
	分配後	80,444	112,315	148,231	125,993	-	-	
長期負債		-	-	-	-	-	-	
其他負債		3,561	3,074	2,508	1,945	-	-	
負債總額	分配前	60,691	81,951	107,996	90,325	-	-	
	分配後	84,005	115,389	150,739	127,938	-	-	
股本		164,850	166,720	168,970	170,970	-	-	
資本公積		65,001	67,792	68,693	68,813	-	-	
保留盈餘	分配前	139,619	162,994	198,254	216,137	-	-	
	分配後	116,305	129,556	155,511	178,524	-	-	
金融商品未實現損益		479	265	-	-	-	-	
累積換算調整數		873	(1,386)	1,884	(218)	-	-	
未認列為退休金 成本之淨損失		-	-	-	-	-	-	
股東權益 總額	分配前	370,822	396,385	437,801	455,702	-	-	
	分配後	347,508	362,947	395,058	418,089	-	-	

註 1：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

註 2：各年度均未辦理資產重估增值。

(四)最近五年度簡明個體損益表(我國財務會計準則)

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料(註 1)					-
	98 年	99 年	100 年	101 年	-	
營業收入	369,519	405,411	513,247	509,401	-	-
營業毛利	159,773	192,050	235,278	239,449	-	-
營業損益	36,845	58,366	78,356	64,733	-	-
營業外收入及利益	1,761	2,633	5,029	10,845	-	-
營業外費用及損失	2,525	4,709	45	-	-	-
繼續營業部門稅前損益	36,081	56,290	83,340	75,578	-	-
繼續營業部門損益	26,075	46,689	68,698	60,625	-	-
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動累積影響數	-	-	-	-	-	-
本期損益	26,075	46,689	68,698	60,625	-	-
每股盈餘	1.59	2.81	4.09	3.55	-	-

註 1：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

(五)最近五年度簡明合併資產負債表(我國財務會計準則)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)					-	-
		98 年	99 年	100 年	101 年	-		
流動資產		403,384	447,755	522,211	527,551	-	-	
基金及投資		-	-	-	-	-	-	
固定資產(註 2)		22,440	21,315	22,257	21,734	-	-	
無形資產		-	-	-	-	-	-	
其他資產		6,849	10,534	8,334	8,753	-	-	
資產總額		432,673	479,604	552,802	558,038	-	-	
流動 負債	分配前	58,290	80,145	112,493	100,391	-	-	
	分配後	82,650	103,459	145,931	138,004	-	-	
長期負債		-	-	-	-	-	-	
其他負債		3,561	3,074	2,508	1,945	-	-	
負債 總額	分配前	61,851	83,219	115,001	102,336	-	-	
	分配後	86,211	106,533	148,439	139,949	-	-	
股本		164,850	166,720	168,970	170,970	-	-	
資本公積		65,001	67,792	68,693	68,813	-	-	
保留盈餘	分配前	139,619	162,994	198,254	216,137	-	-	
	分配後	115,259	139,680	164,816	178,524	-	-	
金融商品未實現損益		479	265	-	-	-	-	
累積換算調整數		873	(1,386)	1,884	(218)	-	-	
未認列為退休金 成本之淨損失		-	-	-	-	-	-	
股東權益 總額	分配前	370,822	396,385	437,801	455,702	-	-	
	分配後	346,462	373,071	404,363	418,089	-	-	

註 1：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

註 2：各年度均未辦理資產重估增值。

(六)最近五年度簡明合併損益表(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(註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	-	-
營業收入	390,165	425,699	558,364	609,415	-	-
營業毛利	164,266	198,783	250,775	271,780	-	-
營業損益	33,583	53,796	80,454	74,330	-	-
營業外收入及利益	2,524	2,585	3,248	3,174	-	-
營業外費用及損失	31	91	346	278	-	-
繼續營業部門稅前 損益	36,076	56,290	83,356	77,226	-	-
繼續營業部門損益	26,075	46,689	68,698	60,625	-	-
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動累積 影響數	-	-	-	-	-	-
本期損益	26,075	46,689	68,698	60,625	-	-
每股盈餘	1.59	2.81	4.09	3.55	-	-

註：各年度財務資料均經安侯建業聯合會計師事務所之會計師查核簽證。

(七)最近五年度簽證會計師姓名

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
98 年	安侯建業聯合會計師事務所	吳美萍、陳振乾	無保留意見
99 年	安侯建業聯合會計師事務所	吳美萍、陳振乾	無保留意見
100 年	安侯建業聯合會計師事務所	吳美萍、陳振乾	無保留意見
101 年	安侯建業聯合會計師事務所	吳美萍、陳振乾	無保留意見
102 年	安侯建業聯合會計師事務所	黃泳華、區耀軍	無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司前任及繼任會計師對更換原因之

說明：

為配合安侯建業聯合會計師事務所內部調整之需要，自民國 102 年度第 2 季起原簽證會計師為吳美萍及陳振乾會計師更換為黃泳華及區耀軍會計師。

二、最近五年度財務分析

(一)最近五年度合併財務分析

分析項目 (註 5)		最近五年度財務分析 (註 1)					當年度截至 103 年 3 月 31 日 (註 2)	
		—	—	—	101 年	102 年		
財務 結構 (%)	負債占資產比率	—	—	—	21.30	22.55	21.12	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	—	—	—	2,021.75	2,129.73	2,205.06	
償債 能力 (%)	流動比率	—	—	—	510.82	470.46	504.46	
	速動比率	—	—	—	459.16	419.92	461.93	
	利息保障倍數(註 3)	—	—	—	—	—	—	
經營 能力	應收款項週轉率(次)	—	—	—	3.4	3.4	3.36	
	平均收現日數	—	—	—	107	107	109	
	存貨週轉率(次)	—	—	—	7.67	7.75	9.64	
	應付款項週轉率(次)	—	—	—	6.26	8.42	9.38	
	平均銷貨日數	—	—	—	48	47	38	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	—	—	—	28.04	33.29	36.71	
獲利 能力	總資產週轉率(次)	—	—	—	1.09	1.21	1.31	
	資產報酬率(%)	—	—	—	10.81	13.32	8.65	
	權益報酬率(%)	—	—	—	13.90	17.07	11.07	
	占實收 資本比 率(%)	營業利益	—	—	—	43.14	56.95	39.95
		稅前純益	—	—	—	44.84	57.18	41.12
	純益率(%)	—	—	—	9.85	10.39	6.56	
	每股盈餘(元)	—	—	—	3.51	4.62	0.80	
現金 流量	現金流量比率(%)	—	—	—	(註 4)	32.81	20.69	
	現金流量允當比率(%)	—	—	—	(註 4)	36.38	51.23	
	現金再投資比率(%)	—	—	—	(9.23)	0.64	4.62	
槓桿 度	營運槓桿度	—	—	—	1.05	1.05	1.07	
	財務槓桿度	—	—	—	1.00	1.00	1.00	

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. 應付款項週轉率(%)：本期較上期增加，主要係本期銷貨成本較上期增加，以致應付款項週轉率隨之上升。
 2. 資產報酬率(%)：本期較上期增加，主要係本期獲利較上期增加，以致資產報酬率隨之上升。
 3. 權益報酬率(%)：本期較上期增加，主要係本期獲利較上期增加，以致權益報酬率隨之上升。
 4. 營業利益占實收資本額比率(%)：本期較上期增加，主要係本期營業利益較上期增加，以致營業利益占實收資本額比率隨之上升。
 5. 稅前淨利占實收資本額比率(%)：本期較上期增加，主要係本期獲利較上期增加，以致稅前淨利占實收資本額比率隨之上升。
 6. 每股盈餘：本期較上期增加，主要係本期獲利較上期增加，以致每股盈餘隨之上升。
 7. 現金流量比率(%)：因本期營業活動之淨現金為流入，而上期營業活動之淨現金為流出，以致現金流量比率上升。
 8. 現金流量允當比率(%)：因本期營業活動之淨現金為流入，而上期營業活動之淨現金為流出，以致現金允當比率上升。
- 現金再投資比率(%)：因本期營業活動之淨現金為流入，而上期營業活動之淨現金為流出，且現金股利發放數較上期增加，以致現金再投資比率上升。

註1：各年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註2：財務數據係根據會計師核閱後之數字推估全年度。

註3：本公司民國101年度至103年度無利息費用金額，故不適用。

註4：為負值或為0，不適用。

註5：分析項目之計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占不動產、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)最近五年度個體財務分析(我國財務會計準則)

分析項目		年度	最近五年度財務分析(註 1)				
		98 年	99 年	100 年	101 年	—	
財務結構 %	負債占資產比率	14.06	17.13	19.79	16.54	—	
	長期資金占固定資產比率	1,750.23	1,929.91	2,051.65	2,162.59	—	
償債能力 %	流動比率	640.73	516.59	445.44	473.15	—	
	速動比率	604.06	473.80	412.71	443.44	—	
	利息保障倍數(註 2)	—	—	—	—	—	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.03	3.54	3.80	3.15	—	
	平均收現日數	91	103	96	116	—	
	存貨週轉率(次)	10.25	8.33	8.43	9.24	—	
	應付款項週轉率(次)	9.04	6.58	6.05	5.83	—	
	平均銷貨日數	36	44	43	40	—	
	固定資產週轉率(次)	17.44	19.74	24.05	24.17	—	
	總資產週轉率(次)	0.86	0.85	0.94	0.93	—	
獲利能力	資產報酬率(%)	6.17	10.26	13.42	11.11	—	
	股東權益報酬率(%)	7.13	12.17	16.47	13.57	—	
	占實收資本比率(%)	營業利益	22.35	35.01	46.37	37.86	—
		稅前純益	21.89	33.76	49.32	44.21	—
	純益率(%)	7.06	11.52	13.38	11.90	—	
	每股盈餘(元)	1.59	2.81	4.09	3.55	—	
現金流量	現金流量比率(%)	46.29	51.61	75.01	7.19	—	
	現金流量允當比率(%)	160.69	126.94	121.43	78.47	—	
	現金再投資比率(%)	0.54	4.22	10.06	(7.84)	—	
槓桿度	營運槓桿度	1.09	1.06	1.05	1.05	—	
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	—	

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)

註 1：各年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註 2：本公司民國 98 年度至 101 年度無利息費用金額，故不適用。

(三)最近五年度合併財務分析(我國財務會計準則)

分析項目		最近五年度財務分析(註 1)						
		98 年	99 年	100 年	101 年			
財務結構	負債占資產比率	14.30	17.35	20.80	18.34	-		
	長期資金占固定資產比率	1,652.50	1,859.65	1,967.03	2,096.72	-		
償債能力	流動比率	692.03	558.68	464.22	525.50	-		
	速動比率	654.73	515.29	428.57	472.20		-	
	利息保障倍數(註 2)	-	-	-	-	-	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.17	3.64	3.88	3.40	-	-	
	平均收現日數	87	100	94	107	-	-	
	存貨週轉率(次)	10.97	8.74	8.68	7.67	-	-	
	應付款項週轉率(次)	9.64	6.93	6.28	6.26	-	-	
	平均銷貨日數	33	42	42	48	-	-	
	固定資產週轉率(次)	17.39	19.97	25.09	28.04	-	-	
	總資產週轉率(次)	0.90	0.89	1.01	1.09	-	-	
獲利能力	資產報酬率(%)	6.16	10.24	13.31	10.92	-	-	
	股東權益報酬率(%)	7.13	12.17	16.47	13.57	-	-	
	占實收資本比率(%)	營業利益	20.37	32.27	7.61	43.48	-	-
		稅前純益	21.88	33.76	49.33	45.17	-	-
	純益率(%)	6.68	10.97	12.30	9.95	-	-	
	每股盈餘(元)	1.59	2.81	4.09	3.55	-	-	
現金流量	現金流量比率(%)	42.80	45.46	63.79	0.00	-	-	
	現金流量允當比率(%)	227.30	166.27	140.94	82.07	-	-	
	現金再投資比率(%)	(0.37)	2.88	8.41	(9.18)	-	-	
槓桿度	營運槓桿度	1.11	1.08	1.05	1.05	-	-	
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	-	-	
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)								

註 1：各年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註 2：本公司民國 98 年度至 101 年度無利息費用金額，故不適用。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

大塚資訊科技股份有限公司
監察人審查意見報告書

茲准

董事會送本公司一〇二年度業經安侯建業會計師事務所黃沐華及區
耀軍會計師查核簽證之財務報表(含合併財務報表)、暨營業報告書及盈餘
分配案等表冊。經本監察人查核完竣，所有表冊皆依法編製尚無不符，爰
依公司法第二一九條規定繕具報告，敬請 鑒察。

此 上

本公司一〇三年股東常會

監察人：

劉經明
蔣廣輝
蔣嘉祥

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 二 十 四 日

四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告

一〇二年度合併財務報告，請參閱本年報之第 95 頁至第 137 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告。但不含重要會計項目明細表，

一〇二年度個體財務報告，請參閱本年報之第 138 頁至第 177 頁。

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項之評估

一、財務狀況

(一)財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	102 年度	101 年度	差異	
			金額	%
流動資產	586,149	527,382	58,767	11.14%
固定資產	22,828	21,734	1,094	5.03%
其他資產	18,778	9,230	9,548	103.45%
資產總額	627,755	558,346	69,409	12.43%
流動負債	124,590	103,243	21,347	20.68%
其他負債	16,991	15,696	1,295	8.25%
負債總額	141,581	118,939	22,642	19.04%
股 本	170,970	170,970	0	0.00%
資本公積	68,813	68,813	0	0.00%
保留盈餘	242,568	201,726	40,842	20.25%
累積換算調整數	3,823	(2,102)	5,925	281.87%
股東權益總額	486,174	439,407	46,767	10.64%

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說明如下：無

二、經營結果

1. 經營結果之比較分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		增(減)金額	增減比例%
	102 年度	101 年度		
營業收入淨額	760,054	609,415	150,639	24.72%
營業成本	427,496	337,635	89,861	26.61%
營業毛利	332,558	271,780	60,778	22.36%
營業費用	235,192	198,019	37,173	18.77%
營業利益	97,366	73,761	23,605	32.00%
營業外收入及利益	1,336	3,131	(1,795)	(57.33)%
營業外費用及損失	946	235	711	302.55%
本期稅前淨利	97,756	76,657	21,099	27.52%
所得稅利益(費用)	(18,772)	(16,601)	2,171	13.08%
本期稅後淨利	78,984	60,056	18,928	31.52%

2. 最近二年度增減比例分析說明

- (1) 營業收入淨額增加，主係大陸營收成長，使營業收入小幅成長所致。
- (2) 營業成本增加，主係 102 年營業收入淨額增加所致。
- (3) 營業毛利增加，主係 102 年營業收入淨額增加所致。
- (4) 營業費用增加，係因推銷費用增加所致。
- (5) 營業利益增加，係因營業毛利增加金額大於營業費用增加金額所致。
- (6) 營業外收入及利益減少，係因本期利息收入減少所致。
- (7) 營業外費用及損失減少，係因本期認列金融資產評價損失但上期未認列所致。
- (8) 本期稅前淨利增加，係因營業利益增加金額大於營業外收入減少所致。
- (9) 所得稅費用增加，係因台灣及大陸稅前淨利增加，故增列所得稅所致。

三、現金流量

(一) 最近二年度流動性分析：

項 目	現金流入(流出)		增(減)變動	
	102 年度	101 年度	金額	%
營業活動	40,881	(10,768)	51,649	479.65%
投資活動	(8,303)	(5,060)	3,243	64.09%
籌資活動	(37,613)	(40,622)	(3,009)	(7.41)%
匯率影響數	6,482	(2,465)	8,947	362.96%

增減比例變動分析說明：變動說明請一併更新填寫

1. 營業活動淨現金流入 40,881 仟元，較上期增加 51,649 仟元主要係本期因銷售產品及客戶群改變下致應收款項周轉速度減緩，及期末贖回基金尚未收款所致。
2. 投資活動淨現金流出 8,303 仟元，較上期增加 3,243 仟元主要係本期購置固定資產及新承租辦公用地增加之裝潢費用所致。
3. 籌資活動淨現金流出 37,613 仟元，較上期減少 3,009 仟元主要係因發放現金股利較上期金額減少所致。
4. 匯率影響數則為人民幣匯率變動影響所致。

(二)流動性不足之改善計畫：本期尚無流動性不足之情事。

(三)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年其他活動淨現金流量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
255,593	128,473	(29,117)	354,949	—	—

1.本年度現金流量情形分析

(1)預估全年度來自營業活動之淨現金流量增加，主要係預估 103 年獲利，故 103 年度來自營業活動之現金將增加。

(2)預估全年其他活動現金流出，主要係 103 年度預期購置固定資產及發放現金股利。

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：

102 年度尚無重大資本支出。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一)投資政策

本公司著重於策略性投資、長期持有，針對已投資事業隨時掌握其經濟狀況，分析投資成效，以利決策當局作為投資後管理之追蹤評估。

(二)轉投資獲利或虧損情形

102 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

轉投資事業	投資金額	獲利或虧損之主要原因			改善計畫
		本期損益	本期認列投資利益	說明	
大塚資訊科技股份有限公司 (Otsuka Information Technology Limited.)	95,328	4,284	4,284	第三地投資公司	加強高附加價值之利基產品銷售，持續相關業務拓展。
大塚軟件貿易(東莞)有限公司	47,664	9,445	9,445		
大塚軟件(蘇州)有限公司	47,664	(5,162)	(5,162)		

(三) 未來一年投資計畫

大陸地區營運內容包含繪圖系統整合顧問服務、繪圖系統製程圖文資料管理 (HyperPDM)、資訊安全防止外洩系統及外觀造型設計之業務。103 年在上海新設立營業據點，並積極招募當地優秀銷售及技術人才投入本公司團隊，拓展包含華東、華南及華中地區之業務範圍。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估事項

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 利率變動風險方面

單位：新台幣仟元

項目	年度	102 年度	103 年截至 3 月 31 日
利息收入		1,149	220
利息費用		—	—
營業收入淨額		760,054	207,836
(利息費用-利息收入)/營業收入淨額		(0.15)%	(0.11)%

政策及因應措施：

- (1) 本公司於利率方面乃參考國內外經濟研究機構及銀行研究報告，以便掌握利率未來走向，並與往來銀行保持暢通之聯絡管道，爭取優惠之貸款條件。
- (2) 健全公司財務規劃，有效運用各項財務工具，以降低利率變動之風險。
- (3) 未來本公司仍將基於保守穩健原則，以安全兼顧合理收益為考量，公司資金均存放於信用良好之金融機構。

2. 匯率變動風險方面

單位：新台幣仟元

項目	年度	102 年度	103 年度截至 3 月 31 日
匯兌(損)益淨額		187	(115)
營業收入淨額		760,054	207,836
匯兌(損)益淨額/營業收入淨額		0.02%	(0.06)%

政策及因應措施：

- (1) 本公司隨時蒐集匯率變動資訊，判斷匯率變動情形，以適時採取避險性操作，來規避匯率變動風險，降低匯率變化對本公司損益產生之不利影響。
- (2) 本公司之應收款項及部份應付款項主要以新台幣計價，故匯率波動造成之匯兌風險極低，但對 Autodesk 直接進口部份，由於是以美金計價支付貨款，因此必要時本公司將會以現貨、遠期外匯合約的方式來規避外幣波動的風險。

3. 通貨膨脹風險方面

目前各經濟強國之貨幣政策尚控制得宜、國內物價應尚無通貨膨脹之疑慮。本公司未來仍將與供應商及客戶保持密切且良好之互動關係，使進銷價格得以隨市場波動而彈性調整，以降低通貨膨脹變動之影響。

(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.從事高風險、高槓桿投資情形

本公司並未從事任何高風險、高槓桿之投資。

2.資金貸與他人及為他人背書保證情形

本公司訂有「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」並經股東會決議通過，所有交易均依相關規定辦理，本公司於 101 年度迄今並無為他人背書保證之情形。本公司所從事之資金貸與他人，在執行時除審慎評估，定期回報及每月控管外，並依本公司制定之「資金貸與他人作業程序」之規定為依據。

3.從事衍生性商品交易情形

本公司迄今並無從事衍生性商品交易之情形。

(三)未來研發計畫

本公司自 95 年開始投入研發 PDM(Product Document Management)產品，目前最新版本 HyperPDM2013 已於 102 年完成並於市場發表，該產品主要用於解決因產品開發所產生之圖面、工程文件、分析報表等電子化資料之管理，進而達到降低產品研發成本，縮短產品上市時程的目的。本公司 HyperPDM 產品在創始版推出後，持續開發新的功能介面，精進與強化系統功能的管理應用層面，並朝行動應用平台與雲端共享擴充發展，103 年度持續以 PDM 系列產品為研發主軸。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，以充分掌握市場環境變化。故最近年度及截至年報刊印日止國內外重要政策及法律變動及產業變化並未對本公司財務業務產生重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司主要為代理各製造業所使用之繪圖軟體，核心競爭力為堅強之銷售、技術團隊與完整的售後支援服務與顧問輔導，3D 軟體技術的進步或硬體的規格提升都能增加客戶投資更高階之研發繪圖軟體系統，加上本公司隨時注意所屬產業之科技及需求變化，以迅速掌握產業動態及取得市場訊息，故科技改變及產業變化不致對本公司財務業務有重大影響之情事。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自成立起即致力維持企業形象，並藉由正面積極的服務態度獲得客戶的肯定，且遵守法令規定，截至目前為止，未發生足以影響企業形象之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並未有併購他公司之計畫。但為了企業再注活力及積極成長，對於未來可能的企業併購並不排除，惟過程一定謹慎評估，以避免可能或過大之風險。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司並非生產製造業，因此最近年度及截至年報刊印日止，並未有擴充廠房之情事。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨集中風險評估及因應措施

(1)本公司代理之 3D 繪圖軟體產品進貨雖有集中之現象，惟本公司與進貨廠商往來多年且維持良好關係，雙方簽訂有供貨合約，加上產品特性，需要完整及具有產業經驗的銷售支援團隊進行直銷與加值服務，目前國內並無其他公司可以取代。

(2)本公司為健全風險管理文化及結合現行之公司治理系統，以更嚴謹、精確的量化模型，針對公司進貨集中風險作更有效之評估，於 99 年度之董事會通過並實施「風險管理辦法」作為相關作業之管理依據。

(3)本公司也積極尋找並取得其他具有利基性之產品代理權，加強公司進貨產品線之廣度；此外，公司所自行研發之 HyperPDM 產品，也能夠與主要代理產品進行密切性之搭配，更能有效提升原廠產品之整合效能增加客戶使用的滿意度，應可更加深主要供應商與本公司之合作關係，在綜合效應下，應無進貨中斷之風險。

2.銷貨集中風險評估及因應措施

本公司之主要銷貨客戶為最終之使用者，銷貨客戶相當分散，102 年度直接交易客戶約 1,300 多家，其中最大客戶之銷貨比重僅有 2.44%，並無銷貨集中之風險。

(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、風險及因應措施：

1.本公司之主要大股東日商株式會社大塚商會(以下簡稱大塚商會)自 86 年與震旦公司合資成立本公司，並於 91 年自震旦公司取得本公司 100%之股權，長

期以來對公司之產業前景及經營極具信心，至 96 年才基於健全公司經營、企業永續，為股票公開發行及上市櫃規劃考量，進行股權分散。未來大股東對股權的移轉必定在考量投資大眾對於公司形象為前提，與董事會及經營團隊充分溝通後再投資或移轉，故對本公司應不致有重大影響之情事。

2. 為使公司之經營管理能更加健全，及符合主管機關之政策建議，並使公司治理之精神能在本公司落實，因此於 96 年度董事及監察人結構進行調整，引進獨立董事與監察人，未來本公司董事會之運作將更有效率性及超然獨立性，故對本公司有正面之助益。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司股權集中於大塚商會、國內知名創業投資公司及員工。大塚商會自草創本公司以來，其經營階層對本公司之發展向來以正面支持，及認同且信任台灣高階管理主管之經營能力，而公司之高階主管均有強烈的使命感，將公司之經營視為終身之職志，加上員工長期以來專注於工作崗位、認同公司發展方向，而未來本公司也將持續秉持日系公司穩健之經營理念與良好的管理操守，以公司營運與獲利之穩定成長為首要目標，以建立股東對於公司之長期信賴形象。綜上所述，本公司應無股權大量移轉或更換導致經營權改變之風險。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

本公司銷售政鈺公司軟體催收帳款，目前正於訴訟階段，惟結果應不至於對股東權益或證券價格有重大影響。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無

七、其他重要事項：無。

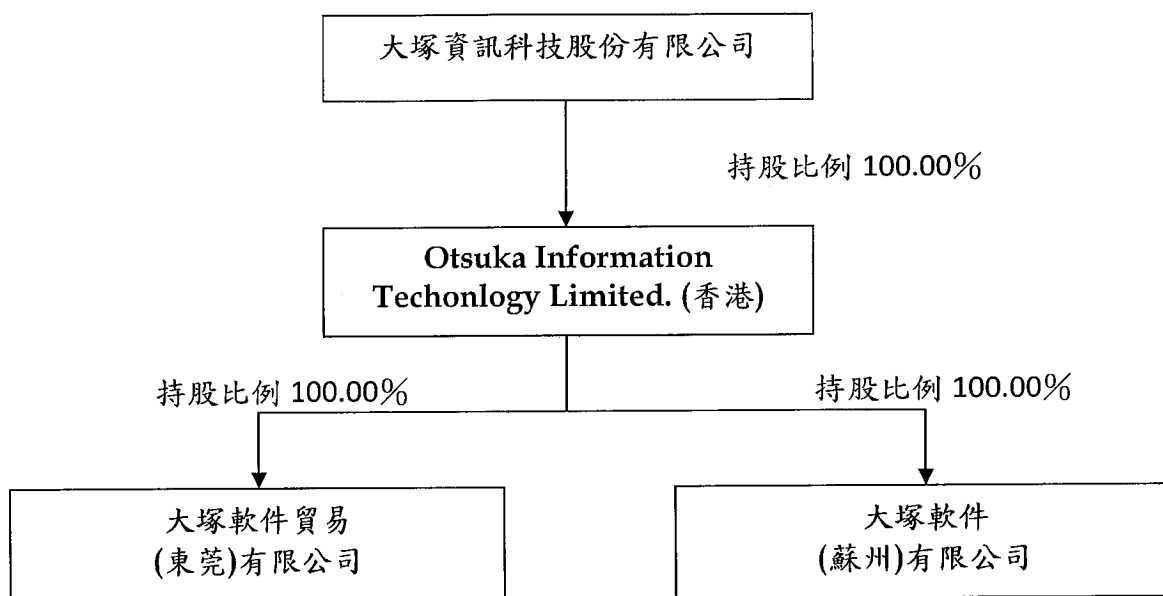
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業概況

1.關係企業概況

(1)關係企業組織圖



(2)各關係企業基本資料

102 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Otsuka Information Techonlogy Limited.	96.08.30	Room 1401,14/F., World Commerce Centre, Harbour City,7-11 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong	95,238	控股公司
大塚軟件貿易(東莞)有限公司	96.11.26	中國廣東省東莞市長安鎮長青南路 303 號地王廣場四區 1906 室。	47,664	軟件買賣及顧問服務業
大塚軟件(蘇州)有限公司	98.06.10	中國江蘇省昆山市開發區人民南路 888 號 1101 室。	47,664	

(3)推定為有控制與從屬關係者其相關股東資料：無

(4)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之範圍為控股公司、軟體買賣及顧問服務業務。

(5)各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例%
Otsuka Information Techonlogy Limited.	董事 及 總經理	大塚資訊科技股 份有限公司 代表人：張宇彰	24,960,000 股	100
大塚軟件貿易(東莞)有限公司			美金 1,600 仟元(註)	100
大塚軟件(蘇州)有限公司			美金 1,600 仟元(註)	100

註：非股份制，以資本額表達

2.關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘
Otsuka Information Techonlogy Limited.	95,328	110,895	0	110,895	0	0	4,284	(註 1)
大塚軟件貿易(東莞)有限公司	47,664	89,026	21,890	67,136	113,694	12,595	9,445	
大塚軟件(蘇州)有限公司	47,664	68,086	24,336	43,750	51,704	(5,051)	(5,162)	

註 1：非股份制。

(二)關係企業合併財務報表

應納入編製關係企業合併財務報表之公司與應納入編製合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所揭露相關資訊於前揭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表，請參考 95 頁至 137 頁。

(三)關係企業報告書：本公司非屬公司法關係企業章所訂之從屬公司，故無須依「關係企業三書表編製準則」第 2 條第 2 項相關規定造具關係報告書。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東或董事會通過日期與數額，價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄及資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：無

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

！

股票代碼：3570

大塚資訊科技股份有限公司
及其子公司

合併財務報告

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：新北市板橋區縣民大道二段68號6樓
電話：(02)8964-6668

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~11
(四)重大會計政策之彙總說明	11~19
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
(六)重要會計項目之說明	20~34
(七)關係人交易	34~35
(八)抵質押之資產	35
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	35
(十)重大之災害損失	35
(十一)重大之期後事項	35
(十二)其 他	36
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	36~37
2.轉投資事業相關資訊	37
3.大陸投資資訊	37~38
(十四)部門資訊	38~39
(十五)首次採用國際財務報導準則	39~43

聲 明 書

本公司民國一〇二年度(自一〇二年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依金融監督管理委員會認可之國際會計準則第二十七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：大塚資訊科技股份有限公司

董事長：鶴見裕信

日 期：民國一〇三年三月二十一日

會計師查核報告

大塚資訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之合併資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告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告表示意見。

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告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報告整體之表達。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告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及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，足以允當表達大塚資訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之合併財務狀況，暨民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

大塚資訊科技股份有限公司已編製民國一〇二年度及一〇一年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

黃泳華

會計師：

區耀軍

證券主管機關：金管證審字第 1010004977 號
核准簽證文號：金管證六字第 0940129108 號
民國一〇三年三月二十一日

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 255,593	41	254,146	45	313,061	56
1110 透過損益按公允價值衡量之 金融資產-流動(附註六(二))	15,111	2	-	-	9,965	2
1170 應收票據及帳款淨額(附註六 (三)、 (十五)及七)	248,261	39	199,189	36	159,089	29
1200 其他應收款(附註六(二))及 (三))	4,209	1	20,713	4	170	-
1300 存貨(附註六(四))	60,252	10	50,121	9	37,901	7
1410 預付款項及其他流動資產	2,723	-	3,213	-	1,729	-
	<u>586,149</u>	<u>93</u>	<u>527,382</u>	<u>94</u>	<u>521,915</u>	<u>94</u>
非流動資產：						
1600 不動產、廠房及設備(附註六 (五))	22,828	4	21,734	4	22,257	4
1990 其他非流動資產(附註六(三) 及(八))	18,778	3	9,230	2	9,064	2
	<u>41,606</u>	<u>7</u>	<u>30,964</u>	<u>6</u>	<u>31,321</u>	<u>6</u>
資產總計	<u>\$ 627,755</u>	<u>100</u>	<u>558,346</u>	<u>100</u>	<u>553,236</u>	<u>100</u>
負債及權益						
流動負債：						
2170 應付帳款(附註七)	\$ 54,770	9	46,772	8	61,150	11
2201 應付薪資	38,727	6	33,820	6	28,688	5
2200 應付費用及其他應付款	29,613	5	21,966	4	22,963	4
2300 其他流動負債(附註六(七))	1,480	-	685	-	2,074	-
流動負債合計	<u>124,590</u>	<u>20</u>	<u>103,243</u>	<u>18</u>	<u>114,875</u>	<u>20</u>
非流動負債：						
2640 應計退休金負債及其他(附註六(七)及(八))	16,991	3	15,696	3	13,934	3
負債總計	<u>141,581</u>	<u>23</u>	<u>118,939</u>	<u>21</u>	<u>128,809</u>	<u>23</u>
歸屬母公司業主之權益：						
3100 股本(附註六(九))	170,970	27	170,970	31	168,970	31
3200 資本公積(附註六(九))	68,813	11	68,813	12	68,693	12
3310 法定盈餘公積(附註六(九))	37,720	6	31,657	6	24,787	5
3320 特別盈餘公積(附註六(九))	218	-	-	-	1,121	-
3350 未分配盈餘(附註六(九))	204,630	33	170,069	30	160,856	29
3400 其他權益	3,823	-	(2,102)	-	-	-
權益總計	<u>486,174</u>	<u>77</u>	<u>439,407</u>	<u>79</u>	<u>424,427</u>	<u>77</u>
負債及權益總計	<u>\$ 627,755</u>	<u>100</u>	<u>558,346</u>	<u>100</u>	<u>553,236</u>	<u>100</u>

董事長：

經理人：

(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十二)及七)	\$ 760,054	100	609,415	100
5000 營業成本(附註六(四)及七)	427,496	56	337,635	55
營業毛利	332,558	44	271,780	45
營業費用(附註六(三)、(六)、(七)、(九)及十二)				
6100 推銷費用	190,425	25	162,672	27
6200 管理費用	41,678	6	32,751	5
6300 研究發展費用	3,089	-	2,596	-
營業費用合計	235,192	31	198,019	32
營業淨利	97,366	13	73,761	13
營業外收入及支出：				
7010 利息收入	1,149	-	1,660	-
7020 其他利益及損失(附註六(十三))	(759)	-	1,236	-
營業外收入及支出合計	390	-	2,896	-
稅前淨利	97,756	13	76,657	13
7950 減：所得稅費用(附註六(八))	18,772	3	16,601	3
本期淨利	78,984	10	60,056	10
8300 其他綜合損益：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	6,531	1	(2,533)	-
8360 確定福利計畫精算損失(附註六(七))	(529)	-	(2,352)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 (附註六(八))	606	-	(431)	-
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	5,396	1	(4,454)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 84,380	11	55,602	10
每股盈餘(元)(附註六(十一))				
9750 基本每股盈餘	\$	4.62		3.51
9850 稀釋每股盈餘	\$	4.61		3.49

(請詳閱後合併財務報告附註)

董事長：

經理人：

會計主管：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司
合併權益變動表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		歸屬於母公司業主之權益				其他權益項目		
		保留盈餘		國外營運機構財務報表換算之兌換差		國外營運機構財務報表換算之兌換差		
股	本	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他權益項目	國外營運機構財務報表換算之兌換差	權益總計	
普通	股本	68,693	24,787	1,121	160,856	-	424,427	
		-	-	-	60,056	-	60,056	
		-	-	-	(2,352)	(2,102)	(4,454)	
		-	-	-	57,704	(2,102)	55,602	
		-	6,870	-	(6,870)	-	-	
		-	-	(1,121)	1,121	-	-	
		-	-	-	(42,742)	-	(42,742)	
		2,000	120	-	-	-	2,120	
		170,970	68,813	31,657	170,069	(2,102)	439,407	
		-	-	-	78,984	-	78,984	
		-	-	-	(529)	5,925	5,396	
		-	-	-	78,455	5,925	84,380	
		-	6,063	-	(6,063)	-	-	
		-	-	218	(218)	-	-	
		-	-	-	(37,613)	-	(37,613)	
		170,970	68,813	37,720	218	3,823	486,174	

民國一〇一年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：(註1)

提列法定盈餘公積

迴轉特別盈餘公積

普通股現金股利

員工認股權轉換股本

民國一〇一年十二月三十一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：(註2)

提列法定盈餘公積

迴轉特別盈餘公積

普通股現金股利

民國一〇二年十二月三十一日餘額

註1：董監酬勞0千元及員工紅利3,113千元已於合併綜合損益表中扣除。

註2：董監酬勞526千元及員工紅利2,843千元已於合併綜合損益表中扣除。

董事長：

經理人：

(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司
合併現金流量表
民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 97,756	76,657
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊及攤銷	4,929	4,038
存貨跌價及報廢損失	3,023	134
呆帳費用提列數	1,110	537
處分資產損失	-	277
利息收入	(1,149)	(1,660)
	<u>7,913</u>	<u>3,326</u>
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	(15,111)	9,965
應收票據及帳款	(55,244)	(40,637)
其他應收款	16,504	(20,543)
存貨	(13,154)	(12,354)
預付款項及其他流動資產	472	(1,513)
應付帳款	7,998	(14,378)
應付薪資	4,907	5,132
應付費用及其他應付款	2,932	494
其他流動負債	807	(1,389)
其他	(1,996)	875
調整項目合計	<u>(43,972)</u>	<u>(71,022)</u>
營運產生之現金流入	53,784	5,635
收取之利息	1,167	1,689
支付之所得稅	(14,070)	(18,092)
營業活動之淨現金流入(出)	<u>40,881</u>	<u>(10,768)</u>
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(4,120)	(2,378)
處份不動產、廠房及設備	-	53
其他非流動資產	(4,183)	(2,735)
投資活動之淨現金流出	<u>(8,303)</u>	<u>(5,060)</u>
籌資活動之現金流量：		
發放現金股利	(37,613)	(42,742)
員工執行認股權	-	2,120
籌資活動之淨現金流出	<u>(37,613)</u>	<u>(40,622)</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	6,482	(2,465)
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,447	(58,915)
期初現金及約當現金餘額	254,146	313,061
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 255,593</u>	<u>254,146</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：

經理人：

會計主管：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

大塚資訊科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十六年八月四日依中華民國公司法之規定設立，並經經濟部投資審議委員會依外國人投資條例核准本公司之外人股東投資，註冊地址為新北市板橋區縣民大道二段 68 號 6 樓。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要經營業務包括電腦硬體、軟體系統與電腦、網路及其週邊設備之設計、買賣、維修及前項產品之進出口貿易業務，請詳附註十四。

本公司股票於民國九十七年十月二十三日在中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇三年三月二十一日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於2009年11月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為民國2013年1月1日(理事會於2011年12月將準則生效日延後至2015年1月1日)。該準則業經金管會認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」2009年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下稱報導日)止尚未公布生效日。若合併公司開始適用該準則，預期將會改變對合併財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對合併公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

發 布 日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理 事 會 發 布 之生效日
2011.5.12 2012.6.28	<ul style="list-style-type: none"> ●國際財務報導準則第10號「合併財務報表」 ●國際財務報導準則第11號「聯合協議」 ●國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」 ●國際會計準則第27號「單獨財務報表」之修正 ●國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正 	<ul style="list-style-type: none"> ●2011.5.12發布一系列與合併、關聯企業及合資投資相關之新準則及修正條文，新準則提供單一控制模式以判斷及分析是否對被投資者(包括特殊目的個體)具控制能力。惟合併程序仍維持原規定及作法。另將聯合協議分為聯合營運(整合原聯合控制資產及聯合控制營運之概念)及合資(類似原聯合控制個體)，並刪除比例合併法。 ●2012.6.28發布修訂條文闡明該準則之過渡規定 <p>經合併公司評估，該公報之修訂對合併公司無重大影響。</p>	2013.1.1
2011.5.12	國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。合併公司可能有進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

發 布 日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理 事 會 發 布 之 生 效 日
2011.6.16	國際會計準則第19號「員工福利」之修正	主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。若採用前述規定，將改變應計退休金負債及精算損益之衡量及表達。經合併公司評估，該公報之修訂對合併公司並無影響。	2013.1.1

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間，及為轉換至金管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(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則合併資產負債表。

(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(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可之國際財務報導準則編製。

本合併財務報告係首份依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則所編製之年度合併財務報告，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。轉換至金管會認可之國際財務報導準則對合併公司之財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明，請詳附註十五。

(二)編製基礎

1. 衡量基礎

除下列合併資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具；
- (2) 確定福利義務負債，係依退休基金資產加計未認列前期服務成本，減除確定福利義務現值之淨額認列。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

2.列入合併財務報告之子公司

列入合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
本公司	Otsuka Information Technology Ltd. (以下稱 Otsuka)	控股公司	100%	100%	100%
Otsuka	大塚軟件貿易(東莞)有限公司 (以下稱大塚東莞)	軟體買賣業	100%	100%	100%
Otsuka	大塚軟件(蘇州)有限公司(以下稱 大塚蘇州)	軟體買賣業	100%	100%	100%

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

除非貨幣性之備供出售金融資產、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(七)金融工具

金融資產與金融負債係於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1. 金融資產

合併公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產及放款及應收款。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項及其他應收款。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(3)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（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，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以組合基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該組合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全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之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。

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。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

應收帳款之呆帳損失及迴轉利益係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及迴轉係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(4)金融資產之除列

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

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益-備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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

(2)其他金融負債

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(包括應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。

(3)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用地點及狀態所發生之其他成本，並採加權平均法計算。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除為使存貨達可供銷售狀態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。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2. 後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1) 房屋及建築：10~50 年

(2) 電腦設備：2~5 年

(3) 運輸設備：2~5 年

(4) 辦公設備：2~5 年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十) 營業租賃

依租賃條件，當合併公司未承擔租賃資產之所有權風險與報酬者，分類為營業租賃，且該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

(十一) 研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

1. 完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
2. 意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
3. 有能力使用或出售該無形資產。
4. 無形資產將很有可能產生未來經濟效益。

- 5.具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- 6.歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

(十二)非金融資產減損

針對存貨及遞延所得稅資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十三)收入認列

1.商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定，通常係於商品送達客戶驗收時移轉。

另，採分期付款銷售業務部份，則按利息法於分期付款期間內逐期認列分期付款銷貨利息收入。

2.勞 務

合併公司提供勞務所產生之收入係於服務提供完成時認列。

(十四)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2. 確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以報導日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債殖利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司有利時，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日，所有精算損益皆認列於保留盈餘。合併公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，立即認列於其他綜合損益。

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

3. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十五) 股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎勵以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量為基礎衡量。

(十六) 所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅，除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體有關：

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失、所得稅抵減及可減除暫時性差異，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日重新評估可實現性。

(十七)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括員工認股權憑證及員工紅利估計數。

(十八)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依金管會認可之國際財務報導準則編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理當局持續檢視估計及基本假設、會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本合併財務報告所採用之會計政策未有涉及重大判斷。

對於假設及估計之不確定性中，亦未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
現金	\$ 86	130	196
支票及活期存款	198,507	149,516	112,948
定期存款	<u>57,000</u>	<u>104,500</u>	<u>199,917</u>
	<u>\$ 255,593</u>	<u>254,146</u>	<u>313,061</u>

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十五)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
開放型基金受益憑證	<u>\$ 15,111</u>	<u>-</u>	<u>9,965</u>

合併公司於民國一〇一年第四季贖回全數基金，截至民國一〇一年十二月三十一日尚有處份價款 20,540 千元未收回，帳列其他應收款項下。

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收票據	\$ 48,536	25,915	30,139
應收帳款	208,508	176,285	131,438
其他應收款	<u>4,209</u>	<u>20,713</u>	<u>170</u>
	261,253	222,913	161,747
減：備抵呆帳	(3,765)	(3,011)	(2,488)
長期應收票據及帳款淨額	<u>(5,018)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 252,470</u>	<u>219,902</u>	<u>159,259</u>

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

1. 合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款未貼現或提供作為擔保品。上述應收票據、應收帳款及其他應收款到期期間短於一年者，並未折現，其帳面金額假設為公允價值之近似值。
2. 因分期付款銷貨產生之應收票據及帳款總額，於民國一〇二年十二月三十一日為 14,635 千元。前述款項預期於民國一〇三年、一〇四年、一〇五年及一〇六年分別收回 9,617 千元、3,098 千元、960 千元及 960 千元。
3. 合併公司民國一〇二年度及一〇一年度應收票據、應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,050	1,961	3,011
減損損失提列	-	1,110	1,110
本年度沖銷金額	-	(393)	(393)
匯率影響數	-	37	37
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,050</u>	<u>2,715</u>	<u>3,765</u>

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,050	1,438	2,488
減損損失提列	-	537	537
匯率影響數	-	(14)	(14)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,050</u>	<u>1,961</u>	<u>3,011</u>

(四)存 貨

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
外購軟體	\$ 60,151	49,988	37,686
外購硬體	101	133	215
	<u>\$ 60,252</u>	<u>50,121</u>	<u>37,901</u>

合併公司認列為銷貨成本之存貨相關費損明細如下：

	102 年度	101 年度
存貨報廢損失	\$ 539	577
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)	2,484	(443)
合 計	<u>\$ 3,023</u>	<u>134</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(五)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度不動產、廠房及設備之成本、累計折舊變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	電腦設備	辦公設備	運輸設備	總 計
成本或認定成本：						
民國 102 年 1 月 1 日餘額\$	10,260	6,175	10,093	2,069	1,178	29,775
增 添	-	-	3,163	957	-	4,120
處 分	-	-	(95)	(1)	-	(96)
重分類轉入	-	-	-	40	-	40
匯率變動之影響	-	-	116	28	-	144
民國 102 年 12 月 31 日餘\$	<u>10,260</u>	<u>6,175</u>	<u>13,277</u>	<u>3,093</u>	<u>1,178</u>	<u>33,983</u>
額						
民國 101 年 1 月 1 日餘額\$	10,260	6,175	16,489	3,282	1,178	37,384
增 添	-	-	2,199	179	-	2,378
處 分	-	-	(8,531)	(1,374)	-	(9,905)
匯率變動之影響	-	-	(64)	(18)	-	(82)
民國 101 年 12 月 31 日餘\$	<u>10,260</u>	<u>6,175</u>	<u>10,093</u>	<u>2,069</u>	<u>1,178</u>	<u>29,775</u>
額						
累計折舊：						
民國 102 年 1 月 1 日餘額\$	-	623	5,882	1,111	425	8,041
本年度折舊	-	194	2,228	460	232	3,114
處 分	-	-	(95)	(1)	-	(96)
匯率變動之影響	-	-	83	13	-	96
民國 102 年 12 月 31 日餘\$	<u>-</u>	<u>817</u>	<u>8,098</u>	<u>1,583</u>	<u>657</u>	<u>11,155</u>
額						
民國 101 年 1 月 1 日餘額\$	-	429	12,435	2,070	193	15,127
本年度折舊	-	194	2,001	340	232	2,767
處 分	-	-	(8,508)	(1,292)	-	(9,800)
匯率變動之影響	-	-	(46)	(7)	-	(53)
民國 101 年 12 月 31 日餘\$	<u>-</u>	<u>623</u>	<u>5,882</u>	<u>1,111</u>	<u>425</u>	<u>8,041</u>
額						
帳面價值：						
民國 102 年 12 月 31 日	<u>\$ 10,260</u>	<u>5,358</u>	<u>5,179</u>	<u>1,510</u>	<u>521</u>	<u>22,828</u>
民國 101 年 12 月 31 日	<u>\$ 10,260</u>	<u>5,552</u>	<u>4,211</u>	<u>958</u>	<u>753</u>	<u>21,734</u>
民國 101 年 1 月 1 日	<u>\$ 10,260</u>	<u>5,746</u>	<u>4,054</u>	<u>1,212</u>	<u>985</u>	<u>22,257</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情事。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(六)營業租賃

合併公司以營業租賃承租數個辦公室、停車位、公務車及員工宿舍，不可取消之營業租賃未來應付租金付款情形如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
一年內	\$ 14,722	12,050	8,572
一年至五年	23,103	27,137	3,108
	<u>\$ 37,825</u>	<u>39,187</u>	<u>11,680</u>

上列租賃期間通常為一至五年，並附有於租期屆滿之優先續租權。部分租金給付每二年調增以反映市場租金。

民國一〇二年度及一〇一年度營業租賃列報於損益之費用分別為 16,760 千元及 12,418 千元；合併公司採營業租賃合約均無或有租金之約定。

(七)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
未提撥義務現值	\$ 30,274	28,881	25,800
已提撥義務現值	-	-	-
義務現值總計	30,274	28,881	25,800
計畫資產之公允價值	15,445	13,680	12,188
已認列之確定福利義務負債	<u>\$ 14,829</u>	<u>15,201</u>	<u>13,612</u>

上述已認列之確定福利義務負債分別帳列其他流動負債與應計退休金負債項下。

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由行政院勞工委員會勞工退休基金監理會（以下簡稱勞工退休基金監理會）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計 15,445 千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳行政院勞工委員會勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日確定福利義務	\$ 28,881	25,800
當期服務成本及利息	903	799
精算損失	490	2,282
12 月 31 日確定福利義務	<u>\$ 30,274</u>	<u>28,881</u>

(3)計畫資產現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產現值變動如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日計畫資產之公允價值	\$ 13,680	12,188
已提撥至計畫之金額	1,584	1,367
計畫資產預計報酬	220	195
其 他	(39)	(70)
12 月 31 日計畫資產之公允價值	<u>\$ 15,445</u>	<u>13,680</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為損益之費用如下：

	102 年度	101 年度
當期服務成本	\$ 469	412
利息成本	434	387
計畫資產預計報酬	(220)	(195)
	<u>\$ 683</u>	<u>604</u>
推銷費用	546	417
管理費用	120	176
研究發展費用	17	11
	<u>\$ 683</u>	<u>604</u>

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日累積餘額	\$ 2,352	-
本期認列	529	2,352
12 月 31 日累積餘額	<u>\$ 2,881</u>	<u>2,352</u>

(6)精算假設

本公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

	<u>102 年度</u>	<u>101 年度</u>
折現率	1.50 %	1.50 %
計畫資產預期報酬	1.50 %	1.50 %
未來薪資增加	3.00 %	3.00 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(7)經驗調整之歷史資訊

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 30,274	28,881	25,800
計畫資產之公允價值	15,445	13,680	12,188
確定福利義務淨負債	<u>\$ 14,829</u>	<u>15,201</u>	<u>13,612</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	\$ -	-	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	\$ -	-	-

本公司預計於民國一〇二年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為 2,092 千元。

(8)計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能影響本公司確定福利義務之金額。

本公司於民國一〇二年十二月三十一日應計退休負債之帳面金額為 14,829 千元，當採用之折現率及資產預期報酬率變動為 1.00%時，本公司認列之應計退休金負債將增加 2,436 千元；當調薪率變動為 4%時，本公司認列之應計退休金負債將增加 4,726 千元。

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

除本公司以外之其他合併公司係依各該公司註冊國之勞動法律規定提撥退休金，並以當期應提撥之退休金數額認列退休金費用，無須再負擔其他義務。

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為 6,826 千元及 5,385 千元。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(八)所得稅

1.所得稅費用

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度費用明細如下：

	102 年度	101 年度
當期所得稅費用	\$ 20,186	14,946
遞延所得稅費用(利益)	(1,414)	1,655
所得稅費用	<u>\$ 18,772</u>	<u>16,601</u>

2.合併公司民國一〇二年度及一〇一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	102 年度	101 年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	\$ 606	(431)

3.合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	102 年度	101 年度
稅前淨利	\$ 97,756	76,657
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	18,075	15,891
外國轄區稅率差異影響數	586	741
未分配盈餘加徵 10%	1,673	2,021
其 他	(1,562)	(2,052)
	<u>\$ 18,772</u>	<u>16,601</u>

4.遞延所得稅(資產)負債

民國一〇二年度及一〇一年度已認列之遞延所得稅資產及負債變動如下：

	採權益法 認列之子 公司份額	未實現 兌換盈益	採用權益 法認列之 子公司其 他綜合損 益之份額	合 計
遞延所得稅負債：				
民國 102 年 1 月 1 日餘額	\$ 614	9	1	624
借記損益表	728	15	-	743
借記其他綜合損益	-	-	606	606
民國 102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,342</u>	<u>24</u>	<u>607</u>	<u>1,973</u>
民國 101 年 1 月 1 日餘額	\$ -	2	432	434
借記損益表	614	7	-	621
貸記其他綜合損益	-	-	(431)	(431)
民國 101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 614</u>	<u>9</u>	<u>1</u>	<u>624</u>

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	確定福利計畫	採權益法 認列之子公司份額	存貨跌價及 呆滯損失	備抵呆帳 超限數	合計
遞延所得稅資產：					
民國 102 年 1 月 1 日餘額	\$ (299)	-	(64)	(114)	(477)
(借記)/貸記損益表	(2,132)	-	8	(33)	(2,157)
民國 102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (2,431)</u>	<u>-</u>	<u>(56)</u>	<u>(147)</u>	<u>(2,634)</u>
民國 101 年 1 月 1 日餘額	\$ (446)	(767)	(140)	(158)	(1,511)
(借記)/貸記損益表	147	767	76	44	1,034
民國 101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (299)</u>	<u>-</u>	<u>(64)</u>	<u>(114)</u>	<u>(477)</u>

5. 本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇〇年度。

6. 本公司兩稅合一相關資訊如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
屬民國八十七年度以後之 未分配盈餘	<u>\$ 204,630</u>	<u>170,069</u>	<u>160,856</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 39,450</u>	<u>39,497</u>	<u>35,412</u>

	102 年度(預計)	101 年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>24.77%</u>	<u>26.79%</u>

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第 10204562810 號函規定處理之金額。

(九) 資本及其他權益

1. 股本

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本總額均為 200,000 千元，每股面額 10 元，均為 20,000 千股。已發行股份分別為普通股 17,097 千股、17,097 千股及 16,897 千股。所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度流通在外普通股數調節表如下：

	股數:千股	
	102 年度	101 年度
1 月 1 日期初餘額	17,097	16,897
員工認股權執行	-	200
12 月 31 日期末餘額	<u>17,097</u>	<u>17,097</u>

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股票發行溢價	\$ 68,176	68,176	65,256
員工認股權	637	637	3,437
	<u>\$ 68,813</u>	<u>68,813</u>	<u>68,693</u>

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，剩餘數提撥予董事及監察人酬勞不超過百分之二，員工紅利至高百分之十但不得為零，其餘併同以往年度未分派盈餘，由董事會擬具分派案，提請股東會決議分派之。

(1) 法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第 1010012865 號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3) 盈餘分配

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利估列金額分別為 3,554 千元及 2,843 千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為 711 千元及 526 千元，係以本公司民國一〇二年度及一〇一年度稅後淨利及公司章程所訂盈餘分配方式、順序及員工紅利及董事及監察人酬勞分配成數為估計基礎，並列報為民國一〇二年度及一〇一年度之營業費用。民國一〇一年度員工紅利及董事及監察人酬勞實際配發情形與本公司民國一〇一年度財務報告估列金額並無差異。民國一〇二年度之員工

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

紅利及董事、監察人酬勞及分派予業主之股利，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站查詢，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國一〇三年度之損益。

本公司分別於民國一〇二年六月十日董事會及民國一〇一年六月二十五日股東常會決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘分配案，有關分派予業主之現金股利率分別為每股 2.2 元及 2.5 元，計 37,613 千元及 42,742 千元。

(十)股份基礎給付

本公司截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止，已無流通在外之員工認股權憑證，本公司民國一〇一年度流通在外之員工認股權憑證，業已於民國一〇一年一月一日轉換日前全數既得，故本公司依國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定不予追溯重編。另，本公司發行之員工認股權憑證均已於民國一〇一年度行使或失效，相關資訊如下：

	101 年度	
	加權平均履約價格(元)	認股權數量 (千單位)
期初流通在外數量	10.60	213
本期執行數量	10.60	(200)
本期逾期失效數量	-	(13)
期末流通在外數量		-

本公司民國一〇一年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為 17.10 元。

(十一)每股盈餘

1.基本每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度合併公司基本每股盈餘係以淨利及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102 年度	101 年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 78,984	60,056

普通股加權平均流通在外股數

	單位：千股	
	102 年度	101 年度
期初流通在外普通股	17,097	16,897
員工認股權執行認購	-	200
普通股加權平均流通在外股數	17,097	17,097

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.稀釋每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度稀釋每股盈餘係以淨利與調整所有潛在普通股稀釋效果後之普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102 年度	101 年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利 (稀釋)	<u>\$ 78,984</u>	<u>60,056</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)		
		單位：千股
	102 年度	101 年度
普通股加權平均流通在外股數(基本)	17,097	17,097
員工紅利之影響	33	121
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>17,130</u>	<u>17,218</u>

(十二)收入

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入明細如下：

	102 年度	101 年度
商品銷售	\$ 528,737	421,956
勞務收入	231,317	187,459
合計	<u>\$ 760,054</u>	<u>609,415</u>

(十三)其他利益及損失

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他利益及損失明細如下：

	102 年度	101 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益 (損失)	\$ (94)	720
外幣兌換利益淨額	187	751
其他	(852)	(235)
	<u>\$ (759)</u>	<u>1,236</u>

(十五)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之最大信用暴險金額分別為 528,192 千元、474,048 千元及 482,285 千元。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)信用風險集中情況

由於合併公司有廣大客戶群，並未顯著集中與單一客戶進行交易且銷售區域分散，故應收票據及帳款並無顯著集中之虞。而為降低信用風險，合併公司亦定期持續評估客戶財務狀況，必要時要求客戶提供擔保品。

(3)合併公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
逾期 0~30 天	\$ 13,001	7,233	7,638
逾期 31~90 天	6,080	8,473	7,041
逾期 91~180 天	2,940	5,891	2,674
逾期超過 180 天	4,632	1,332	2,775
	<u>\$ 26,653</u>	<u>22,929</u>	<u>20,128</u>

合併公司係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計應收款可能無法回收之金額，並依此提列備抵呆帳。上列已逾期但未提列備抵呆帳之應收款，合併公司經評估其信用品質未發生重大改變且相關帳款仍可回收，故無減損疑慮。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日分析，其係：

(1)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。

(2)其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日所編製。

	<u>帳面金額</u>	<u>合 約 現金流量</u>	<u>6 個月 以內</u>
102 年 12 月 31 日			
應付帳款	\$ 54,770	54,770	54,770
其他金融負債	12,834	12,834	12,834
	<u>\$ 67,604</u>	<u>67,604</u>	<u>67,604</u>
101 年 12 月 31 日			
應付帳款	\$ 46,772	46,772	46,772
其他金融負債	12,297	12,297	12,297
	<u>\$ 59,069</u>	<u>59,069</u>	<u>59,069</u>
101 年 1 月 1 日			
應付帳款	\$ 61,150	61,150	61,150
其他金融負債	10,656	10,656	10,656
	<u>\$ 71,806</u>	<u>71,806</u>	<u>71,806</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	102.12.31			101.12.31		101.1.1			台幣
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	
金融資產									
貨幣性項目-美金	\$ 1,969	29.79	58,658	104	29.05	3,013	46	30.28	1,398
金融負債									
貨幣性項目-美金	1,252	29.79	37,293	853	29.05	24,778	268	30.28	8,102

(2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨利將分別增加或減少 887 千元及(903)千元。兩期分析係採用相同基礎。

4. 利率分析

合併公司未持有付息之金融負債或固定利率金融資產，浮動利率金融資產則為銀行存款，經評估市場利率變動產生之現金流量風險並不重大，故未予進行敏感度分析。

5. 公允價值

(1) 公允價值與帳面金額

合併公司之管理階層認為合併公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本合併財務報告中之帳面金額皆趨近於其公允價值。

(2) 決定公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司對金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- A. 列為透過損益按公允價值衡量之金融資產之開放型基金受益憑證係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。
- B. 除上述外之其他金融資產及金融負債之公允價值，係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(3) 公允價值層級

下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

- A. 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- B. 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係格或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- C. 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	第一級	第二級	第三級	合 計
102 年 12 月 31 日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 15,111	-	-	15,111
101 年 12 月 31 日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	-	-
101 年 1 月 1 日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 9,965	-	-	9,965

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度金融資產之公允價值層級並無任何移轉之情形。

(十六)財務風險管理

1.概 要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

合併公司之財務管理部門為各業務提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。

3.信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險，合併公司主要的潛在信用風險源自於應收客戶之帳款及證券投資。

(1)應收票據、應收帳款及其他應收款

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過交易對方信用額度限額控制信用暴險。

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4.流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司管理流動性之方法係盡可能確保合併公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。

5.市場風險

市場風險係指因價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣及美元。

(2)利率風險

浮動利率金融資產主要為銀行存款，合併公司評估因市場利率變動而產生之現金流量風險並不重大。

(十七)資本管理

合併公司之資本管理目標係確保具有未來發展所需之必要及合理財務資源，同時亦考量適切負債比率，以維繫投資人、債權人及市場信心。

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日合併公司之負債比率分別為 23%、21%及 23%，截至民國一〇二年十二月三十一日止，合併公司之資本管理方式並未改變。

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為合併公司及合併公司之子公司之最終控制者。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款項		
	102 年度	101 年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
其他關係人	\$ 7,264	7,092	1,371	272	338

合併公司對上列關係人銷貨係採成本加成計價；銷售予關係人之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同，其收款期限為月結 30 天，一般銷貨約為月結 30 天~120 天。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.向關係人購買商品

合併公司對關係人之進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項		
	102 年度	101 年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
其他關係人 對合併公司具重 大影響力者	\$ 132	-	157	-	-
	-	80	-	52	-
	<u>\$ 132</u>	<u>80</u>	<u>157</u>	<u>52</u>	<u>-</u>

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度對上列關係人進貨之付款期限皆為月結 30 天，其價格及其他交易條件與一般供應商尚無顯著不同。

(三)主要管理階層人員薪酬

主要管理階層人員報酬包括：

	102 年度	101 年度
短期員工福利	\$ 8,738	11,642
退職後福利	172	168
離職福利	-	-
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 8,910</u>	<u>11,810</u>

八、抵質押之資產：無。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司為履行合約及銀行遠期外匯額度擔保，已開立之保證票據如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
已開立之保證票據	<u>\$ 22,108</u>	<u>21,790</u>	<u>20,890</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

合併公司員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

性質別	102 年度			101 年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	-	153,881	153,881	-	131,686	131,686
勞健保費用	-	10,420	10,420	-	7,914	7,914
退休金費用	-	7,509	7,509	-	5,989	5,989
其他員工福利費用	-	6,840	6,840	-	5,006	5,006
折舊費用	-	3,114	3,114	-	2,767	2,767
攤銷費用	-	1,815	1,815	-	1,271	1,271

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度合併公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

單位：新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高金額	是否為關係人	期末餘額(註1)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	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	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	本公司	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	其他應收款	7,447	是	7,447	7,447	2.5%	短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	48,617	97,235
0	"	大塚軟件(蘇州)有限公司	"	20,257	"	20,257	20,257	"	"	-	"	-	"	-	48,617	97,235
1	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	大塚軟件(蘇州)有限公司	"	24,190	"	24,190	-	-	"	-	"	-	"	-	46,995	67,136
2	大塚軟件(蘇州)有限公司	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	"	24,190	"	24,190	-	-	"	-	"	-	"	-	30,625	43,750

註1：期末餘額係董事會通過有效之資金貸與他人額度。

註2：本公司因短期融通資金之必要從事資金貸與者，其對個別對象資金貸與限額以其淨值百分之十為限，總限額以其淨值百分之二十為限。

註3：子公司因短期融通資金之必要從事資金貸與者，其對個別對象資金貸與限額以其淨值百分之七十為限，總限額以其淨值為限。

註4：相關交易業於編製合併財務報告時沖銷。

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司部分)：

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股	
				單位(千單位)	帳面金額	持股比率	公允價值	單位(千單位)	持股比率
本公司	開放型基金： 富蘭克林華美新興趨勢傘型基金之積極回報債券組合	無	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	450	5,032	-%	5,032	450	-%
"	第一金全球高收益債券基金	"	"	715	10,079	-%	10,079	715	-%
					15,111		15,111		

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 9.從事衍生工具交易：無。
- 10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號 (註)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係	102年12月31日交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	大塚軟件(蘇州)有限公司	母公司對子公司	進貨	1,609	成本加成轉撥計價	0.21%
0	"	"	"	其他應收款	20,510	資金融通(含利息)	3.27%
0	"	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	"	"	7,540	"	1.20%
1	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	大塚軟件(蘇州)有限公司	子公司對子公司	銷貨	14,071	與一般客戶無重大差異	1.85%
1	"	"	"	應收帳款	1,745	"	0.28%

編號 (註)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係	101年12月31日交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
1	大塚軟件(蘇州)有限公司	本公司	子公司對母公司	進貨	1,065	月結30天	0.17%

註、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度合併公司之轉投資事業資訊如下：(不包含大陸被投資公司)

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	期中最高持股		備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			股數	持股比例	
本公司	Otsuka Information Technology Ltd.	香港	控股公司	99,337	99,337	24,960	100%	110,895	4,284	4,284	24,960	100%	

註：相關交易業於編製合併財務報告時沖銷。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額		本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資 公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益	期中最高持股	
				匯出	收回	匯出	收回							股數	持股比例
大塚軟件貿易 (東莞)有限公司	軟件買賣業	47,664 (美金1,600 千元)	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸公司	47,664 (美金1,600 千元)	-	-	47,664 (美金1,600 千元)	9,445	100.00%	9,445	87,136	-	-	-	100%
大塚軟件(蘇州) 有限公司	軟件買賣業	47,664 (美金1,600 千元)	"	47,664 (美金1,600 千元)	-	-	47,664 (美金1,600 千元)	(5,162)	100.00%	(5,162)	43,750	-	-	-	100%

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
95,328(美金3,200千元)	95,328(美金3,200千元)	291,704

註：本表相關新台幣數字係依102.12.31平均即期匯率29.79換算。

上述大陸被投資公司之投資損益，係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報告計列。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一〇二年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊。

合併公司為資源分配與績效衡量之目的，依據客戶所在地區及客戶之特質性區分營運部門，並定期由營運決策者監督及管理各地區之營運結果。合併公司之營運部門原區分為業務一處、業務二處、業務三處及產品發展處；合併公司因內部組織架構調整，於民國一〇二年一月一日起將營運部門重新區分為業務一處、業務二處、業務三處、業務四處及產品發展處，並據以重編民國一〇一年度營運部門資訊。該等營運部門均屬應報導部門，其主要收入均來自於3D繪圖軟體、創意美學設計與高附加價值、多元應用之繪圖軟體整合、顧問服務等。

合併公司應報導部門係提供給客戶不同產品及勞務，每一業務單位各地區銷售之產品別及銷售策略不同，故須分別管理。

(二)應報導部門損益、部門資產及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司未分攤所得稅費用(利益)或非經常發生之損益至應報導部門，報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

營運部門所採用之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以營業損益(不包括非經常發生之損益及匯兌損益)衡量，並作為評估績效之基礎。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易，並以現時市價衡量。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	102 年度						
	業務一處	業務二處	業務三處	業務四處	產品發展處	調整及銷除	合 計
來自外部客戶收入	\$ 231,806	74,123	223,874	167,339	62,912	-	760,054
部門間收入	-	-	-	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 231,806</u>	<u>74,123</u>	<u>223,874</u>	<u>167,339</u>	<u>62,912</u>	<u>-</u>	<u>760,054</u>
部門損益	<u>\$ 65,187</u>	<u>3,001</u>	<u>6,882</u>	<u>21,133</u>	<u>1,163</u>	<u>-</u>	<u>97,366</u>
	101 年度(重編後)						
	業務一處	業務二處	業務三處	業務四處	產品發展處	調整及銷除	合 計
來自外部客戶收入	\$ 185,587	58,522	174,948	135,820	54,538	-	609,415
部門間收入	-	-	-	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 185,587</u>	<u>58,522</u>	<u>174,948</u>	<u>135,820</u>	<u>54,538</u>	<u>-</u>	<u>609,415</u>
部門損益	<u>\$ 34,859</u>	<u>4,358</u>	<u>15,538</u>	<u>22,461</u>	<u>(3,455)</u>	<u>-</u>	<u>73,761</u>

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	102 年度	101 年度
專業應用 CAD	\$ 217,678	198,465
服 務	231,317	187,459
3D CAD	145,311	109,236
其 他	165,748	114,255
合 計	<u>\$ 760,054</u>	<u>609,415</u>

(四)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

地 區 別	102 年度	101 年度
來自外部客戶收入：		
臺 灣	\$ 610,713	509,401
中國大陸	149,341	100,014
合 計	<u>\$ 760,054</u>	<u>609,415</u>
非流動資產：		
臺 灣	\$ 37,018	27,777
中國大陸	3,739	2,710
合 計	<u>\$ 40,757</u>	<u>30,487</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備及其他資產，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產。

(五)主要客戶資訊

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度來自單一客戶之銷貨收入均未達合併綜合損益表上營業收入金額 10% 以上，故無須揭露重要客戶資訊。

十五、首次採用國際財務報導準則

合併公司民國一〇一年十二月三十一日之合併財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本合併財務報告係首份依據編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製之年度合併財務報告，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較合併財務報告、民國一〇一年十二月三十一日合併資產負債表及民國一〇一年一月一日(合併公司之轉換日)初始國際財務報導準則資產負債表。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

於編製民國一〇一年相關報告時，合併公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則(亦稱 IFRSs)對合併公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。

(一)合併資產負債表項目之調節

	101.12.31			101.1.1		
	先前之一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
資 產						
現金及約當現金	\$ 254,146	-	254,146	313,061	-	313,061
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	9,965	-	9,965
應收票據及帳款	199,189	-	199,189	159,089	-	159,089
其他應收款	20,713	-	20,713	170	-	170
存 貨	50,121	-	50,121	37,901	-	37,901
預付款項及其他流動資產	3,382	(169)	3,213	2,025	(296)	1,729
流動資產合計	527,551	(169)	527,382	522,211	(296)	521,915
不動產、廠房及設備	21,734	-	21,734	22,257	-	22,257
其他非流動資產	8,753	477	9,230	8,334	730	9,064
非流動資產合計	30,487	477	30,964	30,591	730	31,321
資產總計	\$ 558,038	308	558,346	552,802	434	553,236
負 債						
應付帳款	\$ 46,772	-	46,772	61,150	-	61,150
應付薪資	30,968	2,852	33,820	26,306	2,382	28,688
應付費用及其他應付款	21,966	-	21,966	22,963	-	22,963
其他流動負債	685	-	685	2,074	-	2,074
流動負債合計	100,391	2,852	103,243	112,493	2,382	114,875
應計退休金負債及其他	1,945	13,751	15,696	2,508	11,426	13,934
非流動負債合計	1,945	13,751	15,696	2,508	11,426	13,934
負債總計	102,336	16,603	118,939	115,001	13,808	128,809
歸屬於母公司之業主權益						
股 本	170,970	-	170,970	168,970	-	168,970
資本公積	68,813	-	68,813	68,693	-	68,693
保留盈餘	216,137	(14,411)	201,726	198,254	(11,490)	186,764
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(218)	(1,884)	(2,102)	1,884	(1,884)	-
歸屬於母公司業主之權益合計	455,702	(16,295)	439,407	437,801	(13,374)	424,427
負債及權益總計	\$ 558,038	308	558,346	552,802	434	553,236

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併綜合損益調節

	101 年度		
	先前之一般 公認會計 原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入	\$ 609,415	-	609,415
營業成本	337,635	-	337,635
營業毛利	271,780	-	271,780
推銷費用	162,312	360	162,672
管理費用	32,542	209	32,751
研發費用	2,596	-	2,596
營業費用合計	197,450	569	198,019
營業利益	74,330	(569)	73,761
營業外收入及支出：			
其他收入	1,660	-	1,660
其他利益及損失	1,236	-	1,236
稅前淨利	77,226	(569)	76,657
所得稅費用	16,601	-	16,601
本期淨利	<u>\$ 60,625</u>	<u>(569)</u>	<u>60,056</u>
其他綜合損益：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額			(2,102)
確定福利計畫之精算損失			(2,352)
本期其他綜合損益(稅後淨額)			(4,454)
本期綜合損益總額			<u>\$ 55,602</u>
每股盈餘			
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 3.55</u>	<u>(0.04)</u>	<u>3.51</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 3.52</u>	<u>(0.03)</u>	<u>3.49</u>

(三)現金流量表之重大調整

合併公司依金管會認可之國際財務報導準則編製之合併現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無重大差異。

大塚資訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)調節說明

- 1.由於合併公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時或推定支付義務，依先前一般公認會計原則，相關成本係於發生時認列為費用。依金管會認可之國際財務報導準則，須認列相關短期員工福利負債準備。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101 年度</u>	
合併綜合損益表		
推銷費用	\$	(360)
管理費用		<u>(110)</u>
	\$	<u><u>(470)</u></u>
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
應付薪資	\$	<u>2,852</u>
保留盈餘減少數	\$	<u><u>2,382</u></u>

- 2.合併公司提供與員工之退職後確定福利計劃，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依先前一般公認會計原則係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，合併公司依金管會認可之國際財務報導準則及國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，於轉換日將該等精算損益立即認列減少保留盈餘，並於民國一〇一年度認列確定福利計畫精算損失於其他綜合損益。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101 年度</u>	
合併綜合損益表		
管理費用	\$	(99)
確定福利計畫精算損失		<u>(2,352)</u>
所得稅前調整數	\$	<u><u>(2,451)</u></u>
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
應計退休金負債	\$	<u>13,443</u>
保留盈餘減少數	\$	<u><u>10,992</u></u>

3. 合併公司依金管會認可之國際財務報導準則第一號規定，選擇於轉換日將所有國外營運機構之外幣換算差異數認定為零。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	\$ 1,884	1,884
保留盈餘增加數	<u>\$ (1,884)</u>	<u>(1,884)</u>

4. 先前一般公認會計原則規定同一納稅主體之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債應互相抵銷。依金管會認可之國際財務報導準則，遞延所得稅資產應分類為非流動項下，且遞延所得稅資產及遞延所得稅負債僅於同時符合特定條件時始應互抵。此項變動使民國一〇一年十二月三十一日及一月一日原分類於流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別為 169 千元及 296 千元，另遞延所得稅資產與遞延所得稅負債以總額表達而分別同時增加 308 千元及 434 千元。

5. 上述變動減少保留盈餘彙總如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
員工福利－應付休假給付	\$ 2,852	2,382
員工福利－應計退休金負債	13,443	10,992
累積換算調整數	<u>(1,884)</u>	<u>(1,884)</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ 14,411</u>	<u>11,490</u>

股票代碼：3570

大塚資訊科技股份有限公司

個體財務報告

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：新北市板橋區縣民大道二段68號6樓
電話：(02)8964-6668

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~18
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18
(六)重要會計項目之說明	18~33
(七)關係人交易	33~34
(八)抵質押之資產	34
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	34
(十)重大之災害損失	34
(十一)重大之期後事項	34
(十二)其 他	34
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	34~35
2.轉投資事業相關資訊	35
3.大陸投資資訊	36
(十四)部門資訊	36
(十五)首次採用國際財務報導準則	36~40
九、重要會計項目明細表	41~49

會計師查核報告

大塚資訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

大塚資訊科技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告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告表示意見。

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告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。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告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，足以允當表達大塚資訊科技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之財務狀況，與民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

黃 泳 華

會 計 師：

區 耀 軍

證券主管機關：金管證審字第 1010004977 號
核准簽證文號：金管證六字第 0940129108 號
民國一〇三年三月二十一日

大塚資訊科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 187,597	31	192,754	35	280,754	52
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註六(二))	15,111	2	-	-	9,965	2
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三)及(十五))	207,349	33	178,615	33	144,535	26
1200 其他應收款(附註六(二)、(三)及七)	28,095	5	20,540	4	102	-
1300 存貨(附註六(四))	24,119	4	24,870	5	33,568	6
1410 預付款項及其他流動資產	1,087	-	1,222	-	667	-
	463,358	75	418,001	77	469,591	86
非流動資產：						
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	110,895	18	100,080	18	47,266	9
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六))	21,847	4	21,072	4	21,339	4
1990 其他非流動資產(附註六(三)及(九))	16,020	3	7,182	1	8,035	1
	148,762	25	128,334	23	76,640	14
資產總計	\$ 612,120	100	546,335	100	546,231	100
負債及權益						
流動負債：						
2170 應付帳款(附註七)	2170					
2201 應付薪資	2201					
2200 應付費用及其他應付款	2200					
2300 其他流動負債(附註六(八))	2300					
流動負債合計	1,262	-	607	-	1,924	-
非流動負債：						
2640 應計退休基金負債及其他(附註六(八)及(九))	2640					
負債總計	16,802	3	15,696	3	13,934	3
	125,946	21	106,928	20	121,804	22
股本(附註六(十))	170,970	28	170,970	31	168,970	31
資本公積(附註六(十))	68,813	11	68,813	12	68,693	12
法定盈餘公積(附註六(十))	37,720	6	31,657	6	24,787	5
特別盈餘公積(附註六(十))	218	-	-	-	1,121	-
未分配盈餘(附註六(十))	204,630	33	170,069	31	160,856	30
其他權益	3,823	1	(2,102)	-	-	-
權益總計	486,174	79	439,407	80	424,427	78
負債及權益總計	\$ 612,120	100	546,335	100	546,231	100

大塚資訊科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十三))	\$ 610,713	100	509,401	100
5000 營業成本(附註六(四)及七)	321,047	53	269,952	53
營業毛利	289,666	47	239,449	47
營業費用(附註六(三)、(六)、(七)、(八)及十二)				
6100 推銷費用	160,183	26	143,507	28
6200 管理費用	36,474	6	29,182	6
6300 研究發展費用	3,089	1	2,596	-
營業費用合計	199,746	33	175,285	34
營業淨利	89,920	14	64,164	13
營業外收入及支出：				
7010 利息收入(附註七)	1,314	-	1,411	-
7020 其他利益及損失(附註六(十四))	(1,069)	-	1,310	-
7070 採用權益法認列之子公司之份額	4,284	1	8,124	2
營業外收入及支出合計	4,529	1	10,845	2
稅前淨利	94,449	15	75,009	15
7950 減：所得稅費用(附註六(九))	15,465	2	14,953	3
本期淨利	78,984	13	60,056	12
8300 其他綜合損益：				
8360 確定福利計畫精算損失(附註六(八))	(529)	-	(2,352)	-
8380 採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額	6,531	1	(2,533)	(1)
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅(附註六(九))	606	-	(431)	-
其他綜合損益(稅後淨額)	5,396	1	(4,454)	(1)
8500 本期綜合損益總額	\$ 84,380	14	55,602	11
每股盈餘(元)(附註六(十二))				
9750 基本每股盈餘	\$	4.62		3.51
9850 稀釋每股盈餘	\$	4.61		3.49

大塚資訊科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇二一年及一〇二〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

其他權益項目	民國一〇二一年一月一日餘額				民國一〇二〇年十二月三十一日餘額				
	採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘特別盈餘	未分配盈餘	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘特別盈餘	未分配盈餘
本期淨利	-	-	-	-	60,056	-	-	-	60,056
本期綜合損益	-	-	-	-	(2,352)	-	-	-	(2,352)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	57,704	-	-	-	55,602
盈餘指撥及分配：(註1)	-	-	6,870	-	(6,870)	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	(1,121)	1,121	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	(42,742)	-	-	-	(42,742)
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-
員工認股權轉換股本	2,000	120	-	-	-	-	-	-	2,120
民國一〇二一年一月一日餘額	-	68,693	24,787	1,121	160,856	-	-	-	424,427
本期淨利	-	-	-	-	78,984	-	-	-	78,984
本期綜合損益	-	-	-	-	(529)	-	-	-	5,396
本期綜合損益總額	-	-	-	-	78,455	-	-	-	84,380
盈餘指撥及分配：(註2)	-	-	6,063	-	(6,063)	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	218	(218)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(37,613)	-	-	-	(37,613)
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國一〇二〇年十二月三十一日餘額	-	68,813	37,720	218	204,630	-	-	-	486,474
其他權益項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額	-	-	-	-	-	-	-	-	-
權益總額	-	68,813	37,720	218	204,630	-	-	-	486,474

註1：董監酬勞0千元及員工紅利3,113千元已於綜合損益表中扣除。

註2：董監酬勞526千元及員工紅利2,843千元已於綜合損益表中扣除。

大塚資訊科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 94,449	75,009
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊及攤銷	4,330	3,481
存貨跌價及報廢損失	488	132
呆帳費用提列數	613	262
採用權益法之子公司利益之份額	(4,284)	(8,124)
利息收入	(1,314)	(1,411)
	(167)	(5,660)
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	(15,111)	9,965
應收票據及帳款	(34,365)	(34,342)
存 貨	263	8,566
預付款項及其他流動資產	119	(583)
應付帳款	6,789	(18,581)
應付薪資	4,007	4,738
應付費用及其他應付款	2,708	250
其他流動負債	655	(1,317)
其 他	(2,186)	876
其他應收款	(7,211)	(20,438)
調整項目合計	(44,499)	(56,526)
營運產生之現金流入	49,950	18,483
收取之利息	986	1,439
支付之所得稅	(11,712)	(16,681)
營業活動之淨現金流入	39,224	3,241
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	-	(47,224)
取得不動產、廠房及設備	(3,556)	(2,155)
其他非流動資產	(3,212)	(1,240)
投資活動之淨現金流出	(6,768)	(50,619)
籌資活動之現金流量：		
發放現金股利	(37,613)	(42,742)
員工執行認股權	-	2,120
籌資活動之淨現金流出	(37,613)	(40,622)
本期現金及約當現金減少數	(5,157)	(88,000)
期初現金及約當現金餘額	192,754	280,754
期末現金及約當現金餘額	\$ 187,597	192,754

大塚資訊科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

大塚資訊科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十六年八月四日依中華民國公司法之規定設立，並經經濟部投資審議委員會依外國人投資條例核准本公司之外人股東投資，註冊地址為新北市板橋區縣民大道二段 68 號 6 樓。本公司主要經營業務包括電腦硬體、軟體系統與電腦、網路及其週邊設備之設計、買賣、維修及前項產品之進出口貿易業務。

本公司股票於民國九十七年十月二十三日在中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇三年三月二十一日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於 2009 年 11 月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為 2013 年 1 月 1 日(理事會於 2011 年 12 月將準則生效日延後至 2015 年 1 月 1 日，復於 2013 年 11 月宣布刪除 2015 年 1 月 1 日為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定，且尚未決定新生效日)。該準則業經金管會認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」2009 年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下稱報導日)止尚未公布生效日。若本公司開始適用該準則，預期將會改變對個體財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對本公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.5.12 2012.6.28	<ul style="list-style-type: none"> • 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」 • 國際財務報導準則第11號「聯合協議」 • 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」 • 國際會計準則第27號「單獨財務報表」之修正 • 國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正 	<ul style="list-style-type: none"> • 2011.5.12發布一系列與合併、關聯企業及合資投資相關之新準則及修正條文，新準則提供單一控制模式以判斷及分析是否對被投資者(包括特殊目的個體)具控制能力。惟合併程序仍維持原規定及作法。另將聯合協議分為聯合營運(整合原聯合控制資產及聯合控制營運之概念)及合資(類似原聯合控制個體)，並刪除比例合併法 • 2012.6.28發布修訂條文闡明該等準則之過渡規定 <p>經本公司評估，該公報之修正對本公司無重大影響。</p>	2013.1.1
2011.5.12	國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。本公司可能須進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.6.16	國際會計準則第19號「員工福利」之修正	主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。若採用前述規定，將改變應計退休金負債及精算損益之衡量及表達。經本公司評估，該公報之修正對本公司並無影響。	2013.1.1

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間及為轉換至金管會認可之國際財務報導準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則資產負債表。

(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」(以下簡稱「編製準則」)編製之首份年度個體財務報告。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具；
- (2) 確定福利義務負債，係依退休基金資產加計未認列前期服務成本，減除確定福利義務現值之淨額認列。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

除非貨幣性之備供出售金融資產、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於本公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五) 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

本公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產及放款及應收款。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(2)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項及其他應收款。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(3)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（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，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該群組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全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之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。

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。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

應收帳款之呆帳損失及迴轉利益係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及迴轉係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(4)金融資產之除列

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

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益-備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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

(2)其他金融負債

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(包括應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。

(3)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用地點及狀態所發生之其他成本，並採加權平均法計算。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除為使存貨達可供銷售狀態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。

(八)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)房屋及建築：10~50年
- (2)電腦設備：3~5年
- (3)運輸設備：5年
- (4)辦公設備：2~5年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十)營業租賃

依租賃條件，當本公司未承擔租賃資產之所有權風險與報酬者，分類為營業租賃，且該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

(十一)研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

- 1.完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- 2.意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- 3.有能力使用或出售該無形資產。
- 4.無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- 5.具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- 6.歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

(十二)非金融資產減損

針對存貨及遞延所得稅資產以外之非金融資產，本公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十三)收入認列

1.商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定，通常係於商品送達客戶驗收時移轉。

另，採分期付款銷售業務部份，則按利息法於分期付款期間內逐期認列分期付款銷貨利息收入。

2.勞 務

本公司提供勞務所產生之收入係於服務提供完成時認列。

(十四)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以報導日與本公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債殖利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日，所有精算損益皆認列於保留盈餘。本公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，立即認列於其他綜合損益。

本公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十五)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

(十六)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅，除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體有關：

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失、所得稅抵減及可減除暫時性差異，在很有可能產生未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日重新評估可實現性。

(十七)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括員工認股權憑證及員工紅利估計數。

(十八)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。管理當局持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本個體財務報告所採用之會計政策未有涉及重大判斷。

對於假設及估計之不確定性中，亦未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
現金	\$ 79	116	184
支票及活期存款	130,518	88,138	95,070
定期存款	57,000	104,500	185,500
	<u>\$ 187,597</u>	<u>192,754</u>	<u>280,754</u>

本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十五)。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
開放型基金受益憑證	\$ 15,111	-	9,965

本公司於民國一〇一年第四季贖回全數基金，截至民國一〇一年十二月三十一日尚有處份價款 20,540 千元未收回，帳列其他應收款項下。

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收票據	\$ 42,178	25,453	27,921
應收帳款	173,226	155,649	118,839
其他應收款	28,095	20,540	102
	<u>243,499</u>	<u>201,642</u>	<u>146,862</u>
減：備抵呆帳	(3,037)	(2,487)	(2,225)
長期應收票據及帳款淨額	<u>(5,018)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 235,444</u>	<u>199,155</u>	<u>144,637</u>

1. 本公司應收票據、應收帳款及其他應收款未貼現或提供作為擔保品。上述應收票據、應收帳款及其他應收款到期期間短於一年者，並未折現，其帳面金額假設為公允價值之近似值。
2. 因分期付款銷貨產生之應收票據及帳款總額，於民國一〇二年十二月三十一日為 14,635 千元。前述款項預期於民國一〇三年、一〇四年、一〇五年及一〇六年分別收回 9,617 千元、3,098 千元、960 千元及 960 千元。
3. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度之應收票據、應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,050	1,437	2,487
減損損失提列	-	613	613
本年度沖銷金額	-	(63)	(63)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,050</u>	<u>1,987</u>	<u>3,037</u>
	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,050	1,175	2,225
減損損失提列	-	262	262
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,050</u>	<u>1,437</u>	<u>2,487</u>

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)存 貨

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
外購軟體	\$ 24,018	24,737	33,353
外購硬體	101	133	215
	<u>\$ 24,119</u>	<u>24,870</u>	<u>33,568</u>

本公司認列為銷貨成本之存貨相關費損利益如下：

	<u>102 年度</u>	<u>101 年度</u>
存貨報廢損失	\$ 539	577
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)	(51)	(445)
合 計	<u>\$ 488</u>	<u>132</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
子公司	<u>\$ 110,895</u>	<u>100,080</u>	<u>47,266</u>

- 1.本公司投資子公司相關資訊，請參閱民國一〇二年度合併財務報告。
- 2.本公司民國一〇一年四月以現金增資 Otsuka Information Technology Ltd.計 47,224 千元(美金 1,600 千元)，並於同年四月透過其分別轉投資大塚軟件(蘇州)有限公司美金 1,000 千元及大塚軟件貿易(東莞)有限公司美金 600 千元。

(六)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇二年度及一〇一年度不動產、廠房及設備之成本、累計折舊變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>電腦設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：						
民國 102 年 1 月 1 日餘額	\$ 10,260	6,175	8,410	1,671	1,178	27,694
增 添	-	-	2,705	851	-	3,556
處 分	-	-	(93)	-	-	(93)
民國 102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 10,260</u>	<u>6,175</u>	<u>11,022</u>	<u>2,522</u>	<u>1,178</u>	<u>31,157</u>
民國 101 年 1 月 1 日餘額	\$ 10,260	6,175	14,831	2,734	1,178	35,178
增 添	-	-	1,996	159	-	2,155
處 分	-	-	(8,417)	(1,222)	-	(9,639)
民國 101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 10,260</u>	<u>6,175</u>	<u>8,410</u>	<u>1,671</u>	<u>1,178</u>	<u>27,694</u>

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	電腦設備	辦公設備	運輸設備	總 計
累計折舊：						
民國 102 年 1 月 1 日餘額 \$	-	623	4,662	912	425	6,622
本年度折舊	-	194	1,983	372	232	2,781
處 分	-	-	(93)	-	-	(93)
民國 102 年 12 月 31 日餘額 \$	-	817	6,552	1,284	657	9,310
民國 101 年 1 月 1 日餘額 \$	-	429	11,346	1,871	193	13,839
本年度折舊	-	194	1,733	263	232	2,422
處 分	-	-	(8,417)	(1,222)	-	(9,639)
民國 101 年 12 月 31 日餘額 \$	-	623	4,662	912	425	6,622
帳面價值：						
民國 102 年 12 月 31 日 \$	10,260	5,358	4,470	1,238	521	21,847
民國 101 年 12 月 31 日 \$	10,260	5,552	3,748	759	753	21,072
民國 101 年 1 月 1 日 \$	10,260	5,746	3,485	863	985	21,339

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之不動產、廠房設備均未有提供作質押擔保之情形。

(七)營業租賃

本公司以營業租賃承租數個辦公室及停車位，不可取消之營業租賃未來應付租金付款情形如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
一年內	\$ 8,215	8,165	6,745
一年至五年	20,225	26,446	1,628
	\$ 28,440	34,611	8,373

上列租賃期間通常為一至五年，並附有於租期屆滿之優先續租權。部分租金給付每二年調增以反映市場租金。

民國一〇二年度及一〇一年度營業租賃列報於損益之費用分別為 9,745 千元及 9,478 千元；本公司採營業租賃合約均無或有租金之約定。

(八)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
未提撥義務現值	\$ 30,274	28,881	25,800
已提撥義務現值	-	-	-
義務現值總計	\$ 30,274	28,881	25,800
計畫資產之公允價值	15,445	13,680	12,188
已認列之確定福利義務負債	\$ 14,829	15,201	13,612

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

上述已認列之確定福利義務負債分別帳列其他流動負債與應計退休金負債項下。

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1) 計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由行政院勞工委員會勞工退休基金監理會（以下簡稱勞工退休基金監理會）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導期間結束日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計 15,445 千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳行政院勞工委員會勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

(2) 確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日確定福利義務	\$ 28,881	25,800
當期服務成本及利息	903	799
精算損失	490	2,282
12 月 31 日確定福利義務	\$ 30,274	28,881

(3) 計畫資產現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產現值變動如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日計畫資產之公允價值	\$ 13,680	12,188
已提撥至計畫之金額	1,584	1,367
計畫資產預計報酬	220	195
精算損失	(39)	(70)
12 月 31 日計畫資產之公允價值	\$ 15,445	13,680

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為損益之費用如下：

	102 年度	101 年度
當期服務成本	\$ 469	412
利息成本	434	387
計畫資產預計報酬	(220)	(195)
	<u>\$ 683</u>	<u>604</u>
推銷費用	546	417
管理費用	120	176
研究發展費用	17	11
	<u>\$ 683</u>	<u>604</u>

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	102 年度	101 年度
1 月 1 日累積餘額	\$ 2,352	-
本期認列	529	2,352
12 月 31 日累積餘額	<u>\$ 2,881</u>	<u>2,352</u>

(6)精算假設

本公司報導日所使用之主要精算假設如下：

	102 年度	101 年度
折現率	1.50 %	1.50 %
計畫資產預期報酬	1.50 %	1.50 %
未來薪資增加	3.00 %	3.00 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(7)經驗調整之歷史資訊

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務之現值	\$ 30,274	28,881	25,800
計畫資產之公允價值	15,445	13,680	12,188
確定福利義務淨負債	<u>\$ 14,829</u>	<u>15,201</u>	<u>13,612</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	\$ -	-	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	\$ -	-	-

本公司預計於民國一〇二年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為 2,092 千元。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(8)計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能影響本公司確定福利義務之金額。

本公司於民國一〇二年十二月三十一日應計退休負債之帳面金額為 14,829 千元，當採用之折現率及資產預期報酬率變動為 1.00%時，本公司認列之應計退休金負債將增加 2,436 千元；當調薪率變動為 4%時，本公司認列之應計退休金負債將增加 4,726 千元。

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為 5,518 千元及 4,345 千元，已提撥至勞工保險局。

(九)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度費用明細如下：

	102 年度	101 年度
當期所得稅費用	\$ 16,879	13,298
遞延所得稅費用(利益)	(1,414)	1,655
所得稅費用	<u>\$ 15,465</u>	<u>14,953</u>

2.本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	102 年度	101 年度
採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額	\$ 606	(431)

3.本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	102 年度	101 年度
稅前淨利	\$ 94,449	75,009
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	16,056	12,751
未分配盈餘加徵 10%	1,673	2,021
其他	(2,264)	181
	<u>\$ 15,465</u>	<u>14,953</u>

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.遞延所得稅(資產)負債

本公司無未認列之遞延所得稅資產及負債，民國一〇二年度及一〇一年度已認列之遞延所得稅資產及負債變動如下：

	採權益法 認列之子 公司份額	未實現 兌換盈益	採用權益 法認列之 子公司其 他綜合損 益之份額	合 計	
遞延所得稅負債：					
民國 102 年 1 月 1 日餘額	\$ 614	9	1	624	
借記損益表	728	15	-	743	
借記其他綜合損益	-	-	606	606	
民國 102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,342</u>	<u>24</u>	<u>607</u>	<u>1,973</u>	
民國 101 年 1 月 1 日餘額	\$ -	2	432	434	
借記損益表	614	7	-	621	
貸記其他綜合損益	-	-	(431)	(431)	
民國 101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 614</u>	<u>9</u>	<u>1</u>	<u>624</u>	
	確定福 利計畫	採權益法 認列之子 公司份額	存貨跌價及 呆滯損失	備抵呆帳 超限數	合 計
遞延所得稅資產：					
民國 102 年 1 月 1 日餘額	\$ (299)	-	(64)	(114)	(477)
借記/(貸記)損益表	(2,132)	-	8	(33)	(2,157)
民國 102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (2,431)</u>	<u>-</u>	<u>(56)</u>	<u>(147)</u>	<u>(2,634)</u>
民國 101 年 1 月 1 日餘額	\$ (446)	(767)	(140)	(158)	(1,511)
借記損益表	147	767	76	44	1,034
民國 101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (299)</u>	<u>-</u>	<u>(64)</u>	<u>(114)</u>	<u>(477)</u>

5.本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇〇年度。

6.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
屬民國八十七年度以後之			
未分配盈餘	<u>\$ 204,630</u>	<u>170,069</u>	<u>160,856</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 39,450</u>	<u>39,497</u>	<u>35,412</u>
		102 年度(預計)	101 年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率		<u>24.77%</u>	<u>26.79%</u>

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(十)資本及其他權益

1.股本

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本總額均為200,000千元，每股面額10元，均為20,000千股。已發行股份分別為普通股17,097千股、17,097千股及16,897千股。所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度流通在外普通股數調節表如下：

	股數：千股	
	102 年度	101 年度
1 月 1 日期初餘額	17,097	16,897
員工認股權執行	-	200
12 月 31 日期末餘額	17,097	17,097

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
股票發行溢價	\$ 68,176	68,176	65,256
員工認股權	637	637	3,437
	\$ 68,813	68,813	68,693

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，剩餘數提撥予董事及監察人酬勞不超過百分之二，員工紅利至高百分之十但不得為零，其餘併同以往年度未分派盈餘，由董事會擬具分派案，提請股東會決議分派之。

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第 1010012865 號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利估列金額分別為 3,554 千元及 2,843 千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為 711 千元及 526 千元，係以本公司民國一〇二年度及一〇一年度稅後淨利及公司章程所訂盈餘分配方式、順序及員工紅利及董事及監察人酬勞分配成數為估計基礎，並列報為民國一〇二年度及一〇一年度之營業費用。民國一〇一年度員工紅利及董事及監察人酬勞實際配發情形與本公司民國一〇一年度財務報告估列金額並無差異。民國一〇二年度之員工紅利、董事監察人酬勞及分派予業主之股利，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站查詢，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國一〇三年度之損益。

本公司分別於民國一〇二年六月十日及民國一〇一年六月二十五日股東常會決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘分配案，有關分派予業主之現金股利率分別為每股 2.2 元及 2.5 元，計 37,613 千元及 42,742 千元。

(十一)股份基礎給付

本公司截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止，已無流通在外之員工認股權憑證；本公司民國一〇一年度流通在外之員工認股權憑證，業已於民國一〇一年一月一日轉換日前全數既得，故本公司依國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，不予追溯重編。另，本公司發行之員工認股權憑證均已於民國一〇一年度行使或失效，相關資訊如下：

	101 年度	
	加權平均履約價格(元)	認股權數量 (千單位)
期初流通在外數量	10.60	213
本期執行數量	10.60	(200)
本期逾期失效數量	-	(13)
期末流通在外數量		-

本公司民國一〇一年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為 17.10 元。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十二)每股盈餘

1.基本每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度本公司基本每股盈餘係以淨利及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102 年度	101 年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 78,984	60,056
普通股加權平均流通在外股數		
	單位：千股	
	102 年度	101 年度
期初流通在外普通股	17,097	16,897
員工認股權執行認購	-	200
普通股加權平均流通在外股數	17,097	17,097

2.稀釋每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度稀釋每股盈餘係以淨利，與調整所有潛在普通股稀釋效果後之普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102 年度	101 年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利 (稀釋)	\$ 78,984	60,056
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)		
	單位：千股	
	102 年度	101 年度
普通股加權平均流通在外股數(基本)	17,097	17,097
員工紅利配股之影響	33	121
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	17,130	17,218

(十三)收入

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入明細如下：

	102 年度	101 年度
商品銷售	\$ 406,534	330,029
勞務收入	204,179	179,372
合計	\$ 610,713	509,401

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)其他利益及損失

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他利益及損失明細如下：

	102 年度	101 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	\$ (94)	720
(損失)		
外幣兌換(損)益淨額	(123)	590
其 他	(852)	-
	<u>\$ (1,069)</u>	<u>1,310</u>

(十五)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之最大信用暴險金額分別為443,170千元、391,909千元及435,356千元。

(2)信用風險集中情況

由於本公司有廣大客戶群，並未顯著集中與單一客戶進行交易且銷售區域分散，故應收票據及帳款之信用風險並無顯著集中之虞。而為降低信用風險，本公司亦定期持續評估客戶財務狀況，必要時要求客戶提供擔保品。

(3)本公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
逾期 0~30 天	\$ 4,191	5,947	7,555
逾期 31~90 天	4,517	8,123	6,868
逾期 91~180 天	1,020	3,756	2,599
逾期超過 180 天	3,310	1,187	2,767
	<u>\$ 13,038</u>	<u>19,013</u>	<u>19,789</u>

本公司係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計應收款可能無法回收之金額，並依此提列備抵呆帳。上列已逾期但未提列備抵呆帳之應收款，本公司經評估其信用品質未發生重大改變且相關帳款仍可回收，故無減損疑慮。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日分析，其係：

(1)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金流量編製。

(2)其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日所編製。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	6 個月 以內
102 年 12 月 31 日			
應付帳款	\$ 43,772	43,772	43,772
其他金融負債	12,190	12,190	12,190
	\$ 55,962	55,962	55,962
101 年 12 月 31 日			
應付帳款	\$ 36,983	36,983	36,983
其他金融負債	11,790	11,790	11,790
	\$ 48,773	48,773	48,773
101 年 1 月 1 日			
應付帳款	\$ 55,564	55,564	55,564
其他金融負債	10,139	10,139	10,139
	\$ 65,703	65,703	65,703

本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	102.12.31			101.12.31			101.1.1		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	\$ 1,818	29.79	54,149	103	29.05	3,004	46	30.28	1,385
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	976	29.79	29,061	853	29.05	24,778	277	30.28	8,384

(2) 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、其他應收款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨利將分別增加或減少 1,041 千元及(904)千元。兩期分析係採用相同基礎。

4. 利率分析

本公司未持有付息之金融負債或固定利率金融資產，浮動利率金融資產則為銀行存款，經評估市場利率變動產生之現金流量風險並不重大，故未予進行敏感度分析。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.公允價值

(1)公允價值與帳面金額

本公司之管理階層認為本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本個體財務報告中之帳面金額皆趨近於其公允價值。

(2)決定公允價值所採用之評價技術及假設

本公司對金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

A.列為透過損益按公允價值衡量之金融資產之開放型基金受益憑證係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。

B.除上述外之其他金融資產及金融負債之公允價值，係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(3)公允價值層級

下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

A.第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

B.第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

C.第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

	第一級	第二級	第三級	合計
102年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 15,111	-	-	15,111
101年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	-	-
101年1月1日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 9,965	-	-	9,965

本公司民國一〇二年度及一〇一年度金融資產之公允價值層級並無任何移轉之情形。

(十六)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

(1)信用風險

(2)流動性風險

(3)市場風險

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳個體財務報告各該附註。

2.風險管理架構

本公司之財務管理部門為各業務提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。

3.信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險，本公司主要的潛在信用風險源自於應收客戶之帳款及證券投資。

(1)應收票據、應收帳款及其他應收款

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過交易對方信用額度限額控制信用暴險。

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4.流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。本公司管理流動性之方法係盡可能確保本公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使本公司之聲譽遭受到損害之風險。

5.市場風險

市場風險係指因價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣及美元。

(2)利率風險

浮動利率金融資產主要為銀行存款，本公司評估因市場利率變動而產生之現金流量風險並不重大。

(十七)資本管理

本公司之資本管理目標係確保具有未來發展所需之必要及合理財務資源，同時亦考量適切負債比率，以維繫投資人、債權人及市場信心。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司之負債比率分別為 21%、20%及 22%，截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司之資本管理方式並未改變。

七、關係人交易

(一)母子公司間關係

本公司之子公司明細如下：

	設立地	業主權益(持股%)		
		102.12.31	101.12.31	101.1.1
Otsuka Information Technology Ltd.	香港	100	100	100
大塚軟件(蘇州)有限公司	中國	100	100	100
大塚軟件貿易(東莞)有限公司	中國	100	100	100

(二)母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.向關係人購買商品

本公司對關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項		
	102 年度	101 年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ 1,609	1,065	788	-	282
對本公司具重大影響力者	-	80	-	52	-
	<u>\$ 1,609</u>	<u>1,145</u>	<u>788</u>	<u>52</u>	<u>282</u>

本公司民國一〇二年度及一〇一年度對上列關係人進貨之付款期限皆為月結 30 天，其價格及其他交易條件與一般供應商尚無顯著不同。

2.對關係人放款

本公司資金貸與關係人實際動支情形如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	<u>\$ 27,704</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

本公司資金貸與關係人係依約定年利率 2.5% 計息，且均為無擔保放款，本公司民國一〇二年度因資金貸與關係人所產生之利息收入為 344 千元，民國一〇二年十二月三十一日之應收利息為 346 千元。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)主要管理階層人員薪酬

主要管理階層人員報酬包括：

	102 年度	101 年度
短期員工福利	\$ 8,738	11,642
退職後福利	172	168
離職福利	-	-
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 8,910</u>	<u>11,810</u>

八、抵質押之資產：無。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司為履行合約及銀行遠期外匯額度擔保，已開立之保證票據如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
已開立之保證票據	<u>\$ 22,108</u>	<u>21,790</u>	<u>20,890</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

本公司員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	102 年度			101 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	-	136,973	136,973	-	121,581	121,581
勞健保費用	-	10,420	10,420	-	7,914	7,914
退休金費用	-	6,201	6,201	-	4,949	4,949
其他員工福利費用	-	5,450	5,450	-	4,055	4,055
折舊費用	-	2,781	2,781	-	2,422	2,422
攤銷費用	-	1,549	1,549	-	1,059	1,059

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高金額	是否為關係人	期末餘額(註1)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	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	資金貸與總額
													名稱	價值		
0	本公司	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	其他應收款	7,447	是	7,447	7,447	2.5%	短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	48,617	97,23
0	"	大塚軟件(蘇州)有限公司	"	20,257	"	20,257	20,257	"	"	-	"	-	"	-	48,617	97,23
1	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	大塚軟件(蘇州)有限公司	"	24,190	"	24,190	-	"	"	-	"	-	"	-	46,995	67,13
2	大塚軟件(蘇州)有限公司	大塚軟件貿易(東莞)有限公司	"	24,190	"	24,190	-	"	"	-	"	-	"	-	30,625	43,75

註1：期末餘額係董事會通過有效之資金貸與他人額度。

註2：本公司因短期融通資金之必要從事資金貸與者，其對個別對象資金貸與限額以其淨值百分之十為限，總限額以其淨值百分之二十為限。

註3：子公司因短期融通資金之必要從事資金貸與者，其對個別對象資金貸與限額以其淨值百分之七十為限，總限額以其淨值為限。

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司部分)：

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				單位(千單位)	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	開放型基金： 富蘭克林華美新興趨勢傘型基金之積極回報債券組合	無	透過損益按公允價值衡量	450	5,032	- %	5,032	
"	第一金全球高收益債券基金	"	"	715	10,079	- %	10,079	
					15,111		15,111	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

9. 從事衍生性商品交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
本公司	Otsuka Information Technology Ltd.	香港	控股公司	99,337	99,337	24,960	100.00%	110,895	4,284	4,284	

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
大塚軟件貿易 (東莞)有限公司	軟件買賣業	47,664 (美金 1,600 千元)	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸公司	47,664 (美金1,600 千元)	-	-	47,664 (美金1,600 千元)	9,445	100.00%	9,445	67,136	-
大塚軟件(蘇州) 有限公司	軟件買賣業	47,664 (美金 1,600 千元)	"	47,664 (美金1,600 千元)	-	-	47,664 (美金1,600 千元)	(5,162)	100.00%	(5,162)	43,750	-

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
95,328 (美金 3,200 千元)	95,328 (美金 3,200 千元)	291,704

註：本表相關新台幣數字係依102.12.31平均即期匯率29.79換算。

上述大陸被投資公司之投資損益，係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報告計列。

3.重大交易事項：

本公司民國一〇二年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳民國一〇二年度合併財務報告「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

請詳民國一〇二年度合併財務報告。

十五、首次採用國際財務報導準則

本公司民國一〇一年十二月三十一日之財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本個體財務報告係依據編製準則所編製。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較個體財務報告、民國一〇一年十二月三十一日資產負債表及民國一〇一年一月一日(本公司之轉換日)初始國際財務報導準則資產負債表。

於編製民國一〇一年相關報告時，本公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則對本公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(一)資產負債表項目之調節

	101.12.31			101.1.1		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
資 產						
現金及約當現金	\$ 192,754	-	192,754	280,754	-	280,754
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	9,965	-	9,965
應收票據及帳款淨額	178,615	-	178,615	144,535	-	144,535
其他應收款	20,540	-	20,540	102	-	102
存 貨	24,870	-	24,870	33,568	-	33,568
預付款項及其他流動資產	1,391	(169)	1,222	963	(296)	667
流動資產合計	418,170	(169)	418,001	469,887	(296)	469,591
採用權益法之投資	100,080	-	100,080	47,266	-	47,266
不動產、廠房及設備	21,072	-	21,072	21,339	-	21,339
其他非流動資產	6,705	477	7,182	7,305	730	8,035
非流動資產合計	127,857	477	128,334	75,910	730	76,640
資產總計	\$ 546,027	308	546,335	545,797	434	546,231
負 債						
應付帳款	\$ 36,983	-	36,983	55,564	-	55,564
應付費用及其他應付款	21,222	-	21,222	22,700	-	22,700
應付薪資	29,568	2,852	32,420	25,300	2,382	27,682
其他流動負債	607	-	607	1,924	-	1,924
流動負債合計	88,380	2,852	91,232	105,488	2,382	107,870
應計退休金負債及其他	1,945	13,751	15,696	2,508	11,426	13,934
非流動負債合計	1,945	13,751	15,696	2,508	11,426	13,934
負債總計	90,325	16,603	106,928	107,996	13,808	121,804
股 本	170,970	-	170,970	168,970	-	168,970
資本公積	68,813	-	68,813	68,693	-	68,693
保留盈餘	216,137	(14,411)	201,726	198,254	(11,490)	186,764
其他權益	(218)	(1,884)	(2,102)	1,884	(1,884)	-
權益總計	455,702	(16,295)	439,407	437,801	(13,374)	424,427
負債及權益總計	\$ 546,027	308	546,335	545,797	434	546,231

(二)綜合損益表項目之調節

	101 年度		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入	\$ 509,401	-	509,401
營業成本	269,952	-	269,952
營業毛利	239,449	-	239,449
推銷費用	143,147	360	143,507
管理費用	28,973	209	29,182
研發費用	2,596	-	2,596
營業費用合計	174,716	569	175,285
營業利益	64,733	(569)	64,164

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	101 年度		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業外收入及支出：			
利息收入	1,411	-	1,411
其他利益及損失	1,310	-	1,310
採用權益法認列之子公司之份額	8,124	-	8,124
稅前淨利	75,578	(569)	75,009
所得稅費用	14,953	-	14,953
本期淨利	<u>\$ 60,625</u>	<u>(569)</u>	<u>60,569</u>
其他綜合損益：			
確定福利計畫之精算損失			(2,352)
採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額			(2,533)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅			(431)
本期其他綜合損益(稅後淨額)			(4,454)
本期綜合損益總額			<u>\$ 55,602</u>
每股盈餘			
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 3.55</u>	<u>(0.04)</u>	<u>3.51</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 3.52</u>	<u>(0.03)</u>	<u>3.49</u>

(三)現金流量表之重大調整

本公司依金管會認可之國際財務報導準則編製之現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無重大差異。

(四)調節說明

- 由於本公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時或推定支付義務，依先前一般公認會計原則，相關成本係於發生時認列為費用。依金管會認可之國際財務報導準則，須認列相關短期員工福利負債準備。

茲彙總此項變動之影響如下：

	101 年度	
	101.12.31	101.1.1
綜合損益表		
推銷費用	\$ (360)	
管理費用	(110)	
	<u>\$ (470)</u>	
資產負債表		
應付薪資	\$ 2,852	2,382
保留盈餘減少數	<u>\$ 2,852</u>	<u>2,382</u>

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 本公司提供與員工之退職後確定福利計畫，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依先前一般公認會計原則係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，本公司依金管會認可之國際財務報導準則及國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，於轉換日將該等精算損益立即認列減少保留盈餘，並於民國一〇一年度認列確定福利計畫精算損失於其他綜合損益。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101 年度</u>	
綜合損益表		
管理費用	\$ (99)	
確定福利計畫精算損失	<u>(2,352)</u>	
所得稅前調整數	<u>\$ (2,451)</u>	
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
應計退休金負債	\$ 13,443	10,992
保留盈餘減少數	<u>\$ 13,443</u>	<u>10,992</u>

3. 本公司依金管會認可之國際財務報導準則第一號規定，選擇於轉換日將所有國外營運機構之外幣換算差異數認定為零。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	\$ 1,884	<u>1,884</u>
保留盈餘增加數	<u>\$ (1,884)</u>	<u>(1,884)</u>

4. 先前一般公認會計原則規定同一納稅主體之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債應互相抵銷。依金管會認可之國際財務報導準則，遞延所得稅資產應分類為非流動項下，且遞延所得稅資產及遞延所得稅負債僅於同時符合特定條件時始應互抵。此項變動使民國一〇一年十二月三十一日及一月一日原分類於流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別為 169 千元及 296 千元，另遞延所得稅資產與遞延所得稅負債以總額表達而分別同時增加 308 千元及 434 千元。

大塚資訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.上述變動減少保留盈餘彙總如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
員工福利－應付休假給付	\$ 2,852	2,382
員工福利－應計退休金負債	13,443	10,992
累積換算調整數	<u>(1,884)</u>	<u>(1,884)</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ 14,411</u>	<u>11,490</u>

大塚資訊科技股份有限公司



董事長 鶴見裕信

