



■ 股票代號 / 2332

Annual Report **2014**
友訊科技一〇三年度年報



mydlink[™] Home

中華民國一〇四年五月十三日
查詢公司年報網址：
<http://mops.twse.com.tw>

公司網址：<http://www.dlink.com.tw>
投資人網站：<http://ir.dlink.com>

一、本公司發言人：

發 言 人 姓名：宋瑞耀 職 稱：財務處處長
電話：(02)6600-0123 email：Rasio_Sung@dlinkcorp.com

代理發言人 姓名：楊秀芬 職 稱：法人關係部處長
電話：(02)6600-0123 email：Sally_Yang@dlinkcorp.com

二、總公司、分公司地址及電話：

公 司	地 址	電 話
總公司	台北市內湖區新湖三路 289 號	(02) 6600-0123
台灣分公司	台北市內湖區新湖三路 289 號 4 樓	(02) 6600-0123

三、股票過戶機構：

名 稱：中國信託商業銀行股份有限公司代理部
地 址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓
網 址：<https://ecorp.ctbcbank.com/cts/index.jsp>
電 話：(02) 6636-5566

四、最近年度財務報告簽證會計師：

姓 名：高渭川、梅元貞
事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所
地 址：台北市信義路五段 7 號 68 樓
網 址：<http://www.kpmg.com.tw>
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、查詢：

公司年報網址 <http://mops.twse.com.tw>
公 司 網 址 <http://www.dlink.com.tw>
投資人網站 <http://ir.dlink.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	5
一、設立日期	5
二、公司沿革	5
參、公司治理報告	9
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、公司治理運作情形資訊	34
四、會計師公費資訊	51
五、更換會計師情形	52
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會計師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	52
七、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形	52
八、股權移轉資訊	53
九、股權質押資訊	53
十、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料	54
十一、轉投資事業綜合持股比例	55
肆、募資情形	57
一、資本及股份	57
二、公司債辦理情形	65
三、特別股發行情形	72
四、海外存託憑證辦理情形	72
五、員工認股權憑證辦理情形	72
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	73
七、資金運用計畫執行情形	73

目 錄

伍、營運概況	74
一、業務內容	74
二、市場及產銷概況	87
三、從業員工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	93
四、環保支出資訊	94
五、勞資關係	94
六、重要契約	96
陸、財務概況	96
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見	96
二、最近五年度財務分析	101
三、一〇三年度財務報告之監察人查核報告	117
四、一〇三年度財務報表及附註	108
五、一〇三年度經會計師查核簽證之母子合併財務報表	108
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，對本公司財務狀況之影響	108
柒、財務狀況及財務績效經營結果之檢討分析與風險事項	109
一、財務狀況	109
二、財務績效	110
三、現金流量	111
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	112
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	112
六、風險管理應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項	112
七、其他重要事項	115
捌、特別記載事項	116
一、關係企業相關資訊	116
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	116
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	116
四、其他必要補充說明事項	116
五、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三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	116

壹、致股東報告書

各位股東先生、女士：

民國一〇三年在艱難的總體經營環境下，公司營運表現面臨嚴峻的挑戰。主力新興市場在美元結束量化寬鬆引發一連串貨幣競貶的陰影下普遍步入景氣衰退期，尤以俄羅斯及週邊國家逢烏克蘭軍事衝突、石油價格崩跌及幣值腰斬等地緣政治問題及基本面衝擊影響最為慘烈，終端消費需求極其低迷。所幸在歐洲市場落底、美國市場逐漸復甦及印度市場持續成長的加持下，使去年度整體營業額不至於大幅衰退。鑑於市場需求疲弱營收衝刺不易，年初我們便將經營策略著重在產品結構的強化及調整，往服務及加值應用為主的雲網通產品線轉型，投入研發資源，去年先後併購了國內外二家軟體研發團隊，大幅增強公司在雲端應用領域的研發實力，期望透過中長期營運體質的改變，避免未來再度陷入與中國廠商無止盡競價的不利賽局。策略型產品如多功能數位攝影機及Home Talking智慧家庭聯網系列產品不斷推陳出新，積極推升新產品營收比重，改善產品毛利率的表現，而這方面努力效益已逐漸顯現，合併毛利率穩步逐季提升，本業獲利恢復穩定。惟下半年開始因新興市場幣別兌美元大幅貶值造成業外匯兌損失嚴重，侵蝕整體獲利能力。為因應美元長期升值態勢，我們透過改變各地交易幣別、交易條件及資本運作等方式，儘量將公司在新興市場的美元負債曝險部位降低，期望未來獲利能力受貨幣戰爭衝擊的影響可以愈來愈低。

審度去年度財務表現，本公司一〇三年度全球合併營收新台幣 303.1 億元，較前一年度 305.6 億元小幅減少 0.8%，若以美元計算合併營收為 10 億美元，與前一年度 10.27 億美元比較則呈現微幅衰退 2.7% 的情況，主要受到來自於俄羅斯及其週邊國家的需求疲弱所致；營業毛利新台幣 82.7 億元與前一年度 80.7 億元比較反而小幅增長 2.6%，主要獲益於產品結構調整策略開始奏效，毛利率逐季增加，全年平均達 27.3%，雖然過半的收款幣別巨幅貶值擠壓毛利，但仍較前年度的 26.4% 增加 0.9 個百分點；

營業淨利為新台幣 3.07 億元，較一〇二年的 3.98 億元衰退 22.8%，主因為本公司著眼於雲端應用開發及中長期產品結構調整持續增加研發投入，研發費用較前一年增加了 18.2%，使整體營業費用率上升 1.2 個百分點至 26.3%，而營業利益率則從前一年度的 1.3% 下滑至 1%；最後，稅後淨利因為扣除巨額業外匯兌損失後僅餘新台幣 0.62 億元，與前一年度 6.47 億元比較大幅減少 90.4%，每股盈餘 0.1 元。整體而言，去年度公司在轉型過程中仍數順利，產品結構變化保持正向發展，新產品銷售佔營收比重穩定逐步提升，本業毛利持續改善，惟主力新興市場收款幣別幣值在下半年遭逢美元空襲而大幅的貶值造成業外匯兌損失慘重，因而侵蝕整體獲利能力。

以地區別比重來看，新興市場業績占本公司合併營收比重些微下降至 62%，雖仍是最主要的業績來源，但受到各地區地緣政治問題干擾、油價爆跌及匯率巨幅貶值等因素影響，市場終端需求疲軟，僅印度市場保持雙位數以上的成長外，其餘地區均面臨景氣衰退疑慮，尤以泛俄羅斯市場衰退達三成以上為最，導致本公司在新興市場的營業額較前年度衰退了 3%；另一方面，歐洲市場及北美市場則因景氣似已觸底並開始復甦，且為本公司多項新產品銷售業績主要貢獻來源，營業額分別較前一年度增長 2.6% 及 3.4%，占合併營收比重分別為 22% 及 16%。以各產品線出貨量來看，本公司一〇三年度交換機產品線全年出貨埠數約 6,364.6 萬埠，較前年度小幅增加 3%，根據 Gartner 截至第三季報告顯示，D-Link 在全球企業乙太網路交換器市場出貨埠數市占率為 15%，仍位居全球排名第三位；無線網通設備產品線全年出貨套數約 1,876 萬套，較前一年度衰退 5%，同樣依 Gartner 前三季資料顯示 D-Link 在企業 WLAN Stand-Alone Access Points 設備出貨市佔率 49.6%，排名居第一位；另外，寬頻產品全年出貨套數約 789 萬套約當與前一年出貨量持平；數位家庭產品線（主要為多媒體播放器及數位攝影機）全年出貨量 214 萬台，較前一年度衰退 5.6%，然若單以消費型數位攝影機銷售量觀之，則年成長率仍達 25%，全球市占率穩居第一名。以各產品線對一〇三年度營業額比重的貢獻來看，無線產品占 33.4% 最高，交換機產品占 27.6%

次之，電信寬頻產品占 18.7%，數位家庭及其他產品則占 20.3%。

以創新技術為核心，堅持自有品牌的 D-Link，雖然受到近年來全球大環境起伏不定及中國低價廠商崛起的影響而遇到成長瓶頸，但在艱難的環境下，依舊保持創新、守住產品品質並提升消費者附加價值是我們一直引以為傲的價值，持續以創新、超值、多元的產品線，屢在各項國際獎項中獲得肯定，2014 年亦多有斬獲。MommyEye 寶寶攝影機 DCS-825L 在年初甫得到 2014 年 CES 美國消費性電子展創新設計與工藝獎，其後又連同 DWR-930 4G 行動基地台一起榮獲國際權威「iF 產品設計大獎」；去年旗艦機皇 AC1900 無線雙頻雲路由器 DIR-880L 及 DWM-221 4G LTE 行動網路介面卡勇奪「科技趨勢金獎」網路裝置類別人氣風雲獎與特別推薦獎；而在雲端應用類別中，亦以榮獲 2014 台灣精品獎之 DSP-W215 智慧雲插座與已奪得 2014 資訊月百大創新產品獎之 DCS-855L HD 旋轉式無線網路攝影機分別獲頒傑出科技獎及特別推薦獎，而 DIR-880L 雙頻雲路由採 802.11ac 無線技術獲得優質設計獎；今年在美國 CES 展我們也以「GET YOUR HOME TALKING (智慧家庭、萬物聯網)」為主軸推出一連串智慧家庭聯網系列創新產品，包含智慧家庭中控中心(Hub)、智慧插座、感測器、警報器及網路攝影機等，頗受市場注目。而去年在台灣資訊月首發之新一代無線雲路由器機皇 AC3200 DIR-890L 以獨特且高質感的戰鬥機造型、優異的性能也在 CES 後造成轟動，吸引國際媒體爭相報導，佳評如潮；此外，各項產品密集地榮獲各國相關科技雜誌編輯評選則不勝枚舉，充分體現 D-Link 產品致力於高附加價值、高性價比的品牌優勢，也呼應了我們堅持創新、落實執行力的經營理念。

展望一〇四年，在累積近四百萬註冊用戶的雲端服務平台與擁有多元雲端軟體及應用產品線的優勢下，我們再次打造雲端布局的二部曲，以「智慧家庭、萬物聯網」的概念，推出家庭自動化、居家安全及家庭聯網全系列的智慧家庭產品，透過 mydlink™ Home 雲端服務平台(咕噥雲)之整合，讓家裡各種電器設備能透過 WiFi、Z-Wave 等無線技術巧妙連動、管理及排程，並透過 4G LTE

行動網隨時隨地與用戶智慧型手機或平板相串連，豐富了使用者對居家便利、省電、安全、監控及照護等管理需求，實現未來生活概念解決方案。除了繼續齊備智慧家庭產品線，聚眾深耕消費者雲端應用發展的基礎外，近年來針對企業安全、穩定、整合及效率的嚴格需求所默默研發的企業雲整體解決方案，也將陸續在下半年起推出相關產品試水溫，進一步強化公司在雲端網通軟硬體應用的佈局，為將來成功轉型打下基礎。然而以營運成長角度來看，今年度除了美國市場稍露復甦曙光外，歐洲市場覆因希臘問題、通縮疑慮及歐元驟貶等因素致展望並不樂觀，而大多數新興市場經濟更明顯陷入衰退期而致需求低迷，因此我們對新年度營收成長仍持保守態度，經營策略將延續去年將焦點擺在產品結構及經營體質的持續調整上，期望透過毛利率穩定的改善厚植中長期發展實力，並得以擺脫大陸同業低價競爭的泥沼。以目前D-Link在雲端網通軟硬體應用完整的佈局及產品領先的地位，我們有信心扭轉下個世代網通產業的遊戲規則，並終會脫穎而出，在未來雲服務爭霸戰中扮演關鍵角色。

在此特別感謝股東們長期的信賴及支持，經營團隊及全體員工將繼續秉持穩健經營、永續發展的精神，落實企業社會責任，齊心努力達成業績目標。最後，敬祝各位股東，身體健康，萬事如意。

董事長 高鶴軒



總經理 陳睿緒



貳、公司簡介

一、設立日期：民國七十六年六月二十日

二、公司沿革：

75 年 03 月	友訊科技有限公司創立(友訊科技股份有限公司之前身)。 設立美國子公司。
76 年 06 月	友訊科技股份有限公司正式於新竹科學工業園區成立。
78 年 08 月	設立英國子公司。
79 年 02 月	設立加拿大子公司。
79 年 06 月	設立法國子公司。
80 年 05 月	設立澳洲子公司。
80 年 06 月	新竹科學工業園區自建廠房(3,600 坪)落成。
80 年 08 月	設立德國子公司。
81 年 11 月	榮獲經濟部評選頒發”第一屆優良產業科技發展傑出獎”。
83 年 08 月	設立新加坡子公司。
83 年 10 月	股票上市。
83 年 12 月	成立友訊慈善基金會。
84 年 01 月	合資成立印度子公司。
88 年 01 月	於智利聖地牙哥設立中南美子公司。
90 年 04 月	印度子公司於印度上市，成為台灣第一家於印度上市之公司。
90 年 09 月	於巴西聖保羅市設立巴西子公司。
91 年 07 月	設立俄羅斯子公司。 設立中東子公司。
91 年 08 月	設立上海子公司。
92 年 08 月	原代客研製(OEM/ODM)事業部門含中國東莞廠分割獨立為明泰科技股份有限公司。
93 年 05 月	根據 Synergy Research Group 調查，在全球消費者網路連接產品中 D-Link 市場佔有率排名第一。
93 年 10 月	分割後品牌公司 D-Link 重新取得 ISO9001 品質系統認證。
94 年 07 月	設立日本子公司。
94 年 10 月	正式遷入內湖企業營運總部大樓。
95 年 11 月	分割後品牌公司 D-Link 重新通過國際 ISO14001 認證。
96 年 06 月	獲美國商業週刊(Business Week)評選為全球第 99 大資訊科技公司及全球第 9 大最佳投資報酬資訊科技公司。
96 年 08 月	D-Link DIR-655 無線路由器榮獲經濟部國際貿易局評選頒發”台灣精品獎”。

96 年 10 月	友訊科技領先業界榮獲 TÜV Rheinland STAR 五星最高企業優質評等。
96 年 11 月	友訊科技董事長高次軒榮獲 2007 年安永年度創業家大獎之”科技與通訊創業家獎”。
96 年 12 月	領先全球推出綠能交換器 Greenethernet，並陸續推出 dlinkgreen 系列產品，落實企業永續願景。
97 年 04 月	創辦人暨董事長高次軒先生逝世，由共同創辦人李中旺先生接任董事長。
97 年 07 月	董事會通過由友訊國際業務區總經理曹安邦先生接任執行長兼任全球營運總部總經理。
97 年 10 月	連續第 5 年榮獲經濟部國貿局評選之台灣 10 大國際品牌。
97 年 12 月	D-Link DCS-3415 獲德國 iF 設計大獎。 取得 ISO 27001 資安系統認證。
98 年 03 月	D-Link DIR-685 獲德國 reddot 設計大獎。
98 年 06 月	D-Link DCS-1100/DCS-1130 網路攝影機獲日本 INTEROP 設計大獎。
98 年 10 月	D-Link DIR-685 獲德國 G-Mark 設計大獎。
98 年 11 月	榮獲第 17 屆經濟部產業科技發展獎-傑出創新企業獎。
	董事長李中旺先生榮獲第 17 屆經濟部產業科技發展獎-個人成就獎「研發管理創新獎」。
99 年 01 月	Boxee Box 多媒體播放機榮獲 2010 年 CES 最佳創新獎及現場人氣票選 Last Gadget Standing 第一名。
99 年 04 月	D-Link DIR-685 黑炫機榮獲第 18 屆台灣精品獎金質獎。
99 年 10 月	D-Link 友訊科技網路安全系統榮獲英國專利肯定。
100 年 02 月	D-Link DAP-1525 無線基地台 暨 DWA-121 無線網路卡同時榮獲德國「iF 產品設計大獎」。
100 年 03 月	D-Link Boxee Box 暨 DHP 310AV 雙雙榮獲德國「red dot 產品設計大獎」。
100 年 03 月	設立韓國子公司。
100 年 04 月	D-Link 以 Boxee Box 蟬連「第 19 屆台灣精品獎金質獎」。
100 年 06 月	友訊集團旗下 miiiCasa 團隊成立「雲永科技股份有限公司」，正式獨立營運。
100 年 06 月	第八屆董事會任期屆滿，第九屆董事會推選董事張傳財先生接任董事長。
100 年 07 月	獲頒由經濟部國際貿易局主辦，外貿協會執行之「台灣百大品牌」殊榮。
100 年 09 月	董事會推選大中華區總裁高鶴軒先生擔任新任董事長並兼任執行長，董事暨現任財務長陳睿緒先生接任總經理。

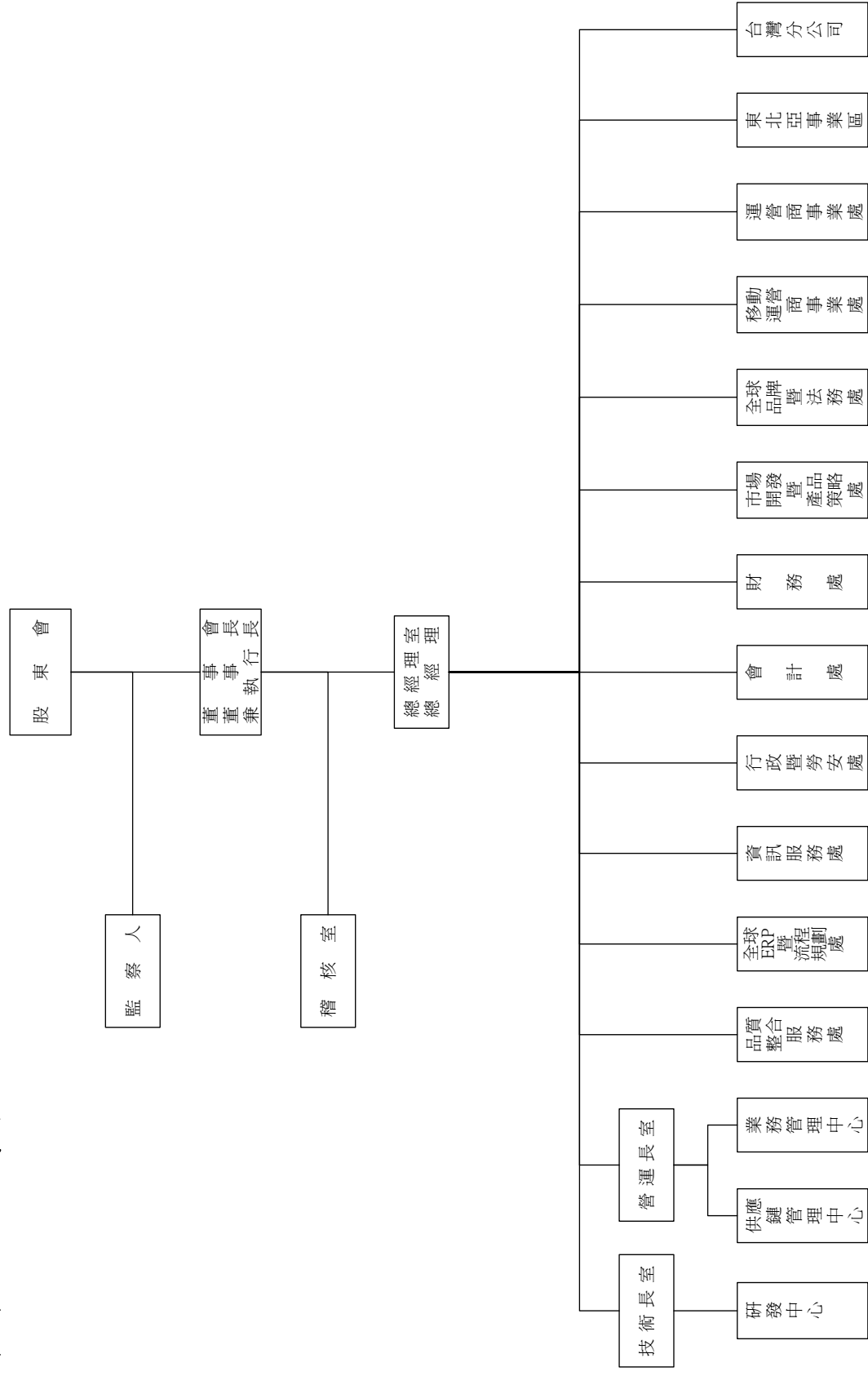
100 年 09 月	D-Link DIR-645 Whole Home Router 榮獲 2011 日本 Good Design Award 設計大獎。
100 年 09 月	獲頒由經濟部國際貿易局主辦，中華民國外貿協會執行，數位時代雜誌及 Interbrand 協辦之「2011 台灣二十大國際品牌」殊榮。
100 年 12 月	領先網通業界率先推出創新革命性之「D-Link Cloud 雲系列」新品，包含雲路由、雲監控及雲儲存等，整合雲端生活概念與 mydlink 平台，為網通產品整合雲端服務的創舉。
100 年 12 月	榮獲第 20 屆台灣精品獎 2011 Taiwan Excellence，DIR-645、DCS-932L、DHP-310AV、DIR-857 等共 17 項優異產品獲獎。
101 年 01 月	D-Link Amplifi™ HD Media Router 3000 (DIR-857)榮獲 2012 年 CES CNET “Best of CES” 大獎。
101 年 03 月	D-Link DNS-320L, DWR-910, DHP-W310AV, DCS-6010L 榮獲德國 2012 red dot 產品設計大獎。
101 年 06 月	參與全球 IPv6 啟動日 (World IPv6 Launch)，啟用多款產品之 IPv6 網路通訊協定作為預設，以嘉惠企業用戶以及 ISP 業者全面加速 IPv6 建置。
101 年 06 月	獨創『零設定』創新技術問世
101 年 09 月	獲頒由經濟部國際貿易局主辦之「2012 台灣二十大國際品牌」殊榮。
101 年 10 月	榮獲經濟部第二屆國家產業創新獎-組織類績優創新企業獎
101 年 10 月	D-Link DIR-636L 11N USB 1000M 雲路由榮獲日本 2012 Good Design 設計大獎。
102 年 01 月	D-Link DIR-508 榮獲 2013 年 CES 創新設計與工藝獎 (CES Innovations 2013 Design and Engineering Award Honoree)
102 年 03 月	D-Link DMG-304P HomePlugAV 以及 DWR-730 HSPA+行動分享器榮獲德國 2013 red dot 產品設計大獎。
102 年 04 月	第 21 屆台灣精品獎 D-Link DIR-505/505L 榮獲金質獎，DCS-2310L 及 DCS-6010L 榮獲銀質獎。
102 年 09 月	D-Link DIR-868L 榮登知名網路設備評鑑單位 SmallNetBuilder 無線路由器評鑑冠軍。
102 年 10 月	D-Link DAP-1320 榮獲日本 2013 Good Design 優良設計大獎
102 年 11 月	獲頒「2013 台灣二十大國際品牌」殊榮。
102 年 12 月	D-Link DCS-825L 榮獲 2014 年 CES 創新設計與工藝獎 (CES Innovations 2014 Design and Engineering Award Honoree)。
103 年 01 月	D-Link DCS-825L 及 DWR-930 4G LTE 榮獲 2014 iF 產品設計大獎。
103 年 05 月	推出第一款智慧插座 DSP-W215，搭配創新革命性 mydlink™ Home 雲端服務平台(咕噥雲)，以最簡單『Plug and Play 隨插即用』的方式，為消費者實現智慧生活。

103 年 11 月	第 22 屆台灣精品獎共 8 項產品獲獎。
103 年 12 月	1. 獲頒「2014 台灣二十大國際品牌」殊榮。 2. 首推「GET YOUR HOME TALKING, 智慧家庭・萬物聯網」概念, 以 mydlink™ Home APP 為整合平台, 推出一系列智慧家庭產品, 包含 Wi-Fi 網路攝影機、Wi-Fi 智慧插座、Wi-Fi 智慧感應器等, 成為網通業智慧家庭佈局最完整之廠商。 3. 推出旗艦機種 D-Link AC3200 ULTRA Wi-Fi Router DIR-890L, 使用大膽的外型設計, 提供最高速度及最廣覆蓋率的網路使用經驗, 並於 2015 CES 期間獲得全球各大知名媒體、3C 部落客與消費者高度的矚目與討論。
104 年 01 月	於第七屆「科技趨勢金獎」中, 以 AC1900 DIR-880L 及 DWM-221 4G LTE 行動網路介面卡勇奪網路裝置類別人氣風雲獎與特別推薦獎; 而 DSP-W215 智慧雲插座及 DCS-855L HD 旋轉式無線網路攝影機則分別獲頒傑出科技獎及特別推薦獎。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)公司組織圖



(二)各主要部門所營業務

部 門 別	職 掌 業 務
稽 核 室	評估公司內部控制制度之有效性及執行缺失，並適時提供改善建議。
總 經 理 室	統籌公司全球產品、營運、行銷發展策略之執行並督導支援各營業單位業務發展。
行 政 暨 勞 安 處	1. 後勤總務支援、財產設備管理、勞工安全衛生管理業務。 2. 教育訓練、招募任用、薪資管理等人力資源相關事務。
財 務 處	1. 暢通公司與投資人間溝通管道，提昇財務資訊透明度。 2. 公司各營運單位經營績效分析。 3. 現金管理、融資管理、避險操作、信用風險管理、投資管理、股務等財務相關業務。
會 計 處	1. 執行總公司及台灣分公司會計帳務相關作業。 2. 統籌彙整全球各分、子公司會計相關作業。 3. 適時提供各種財務及管理性報表供各決策單位使用。
資 訊 服 務 處 全球 ERP 暨流程規劃處	1. 公司各項資訊科技服務及管理資訊系統上線、升級作業。 2. 建立資訊標準化制度，配合 IT/MIS 整合系統推動。 3. 執行全球各子公司運籌管理資訊化作業。
全 球 品 牌 暨 法 務 處	1. 統籌規劃公司品牌及產品形象之各類行銷活動。 2. 配合產品與營運策略，擬定全球行銷計畫。 3. 建立全球行銷文件資料庫，以增進全球行銷人員之溝通效率、並加強行銷資源之管理。 4. 投資、技術、採購、行銷、債權、智財權等法律事項。
市 場 開 發 暨 產 品 策 略 處	1. 製定企業及消費者市場產品規劃、研究發展策略及專案管理。 2. 提供全球企業及消費者市場產品行銷策略並協助子公司推廣目標產品以達成業績目標。
東 北 亞 事 業 區	發展東北亞業務版圖及擬訂相關策略聯盟合作案。
運 營 商 事 業 處	1. 製定電信寬頻市場產品規劃、研究發展策略及專案管理。 2. 提供全球電信寬頻市場產品行銷策略並協助子公司推廣目標產品以達成業績目標。
移 動 運 營 商 事 業 處	1. 製定移動電信市場產品規劃及研究發展策略。 2. 提供全球移動電信市場產品行銷策略並協助子公司推廣目標產品以達成業績目標。
台 灣 分 公 司	負責台灣區市場產品行銷暨相關售後服務。
業 務 管 理 中 心	1. 發展公司業務策略及執行公司業務目標管理。 2. 支援海外子公司業務推展及業績達成。
供 應 鏈 管 理 中 心	1. 委外代工產品之採購、議價、交期、配銷運籌管理相關事項。 2. 供應商管理、產品供需管理、貨物進出口作業等。 3. 全球產品及零件採購需求預測整合及策略性採購管理。

部 門 別	職 掌 業 務
品 質 整 合 服 務 處	1. 產品售後品質監控，確保產品品質水準，降低品質損失成本，以提升營運收益。 2. 觀察市場品質評價，協助改善產品使用操作性能，提升客戶滿意度，增加市場競爭力。 3. 內部品質資訊回饋與系統整合，以發揮品質提升與改善綜效。
研 發 中 心	1. 年度新產品及新技術之研發策略整體規劃與訂定。 2. 雲端創新服務平台相關新產品、新技術之設計與應用服務之營運規劃。 3. 雲端產品技術開發、應用與服務系統之整合。 4. 提供迅速有效之技術服務，以解決新產品及新技術之開發階段問題。 5. 於新產品及新技術研發階段，提供有效軟、硬體功能之測試及分析。 6. 進行各項軟硬體之研發、測試與相關技術之整合工作。

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、持有股份及主要學經歷

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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 係其他主 管、董事或 監察人		
						股數	持股 比率(%)	股數	持股 比率(%)	股數	持股 比率(%)	股數	持股 比率(%)			職 稱	姓 名	關 係
董事長	中 華 民 國	云 瑋 投 資 (股)公司 代表人： 高鶴軒	101. 06. 22	103. 06. 20	3 年	2, 500, 000	0. 39	4, 800, 000	0. 74	—	—	—	—	學歷： 交通大學電子 計算機所 經歷： 本公司美國子 公司總經理、 大中華區總裁	本公司品 牌長(註 1)、 D-Link Systems, Inc. 董事	無	無	無
副董 事長	中 華 民 國	蕭 蕃	103. 06. 20	103. 06. 20	3 年	0	0. 00	40, 800	0. 01	—	—	—	—	學歷： 交通大學 電信工程系 經歷： 本公司副董事 長、明泰科技 (股)公司總經 理	本公司執 行長、豐 達科技 (股)公司 薪酬委員 會委員	無	無	無

註1：董事長高鶴軒於104年4月24日轉任品牌長，由副董事長蕭蕃擔任執行長。

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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 係其他主 管、董事或監 察人		
						股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係
董事	中 華 民 國	李中旺	82.06.21	103.06.20	3 年	10,503,963	1.62	10,714,042	1.65	—	—	—	—	學歷： 台灣大學電機所 經歷： 明泰科技董事 長、本公司創業團 隊之一	註 2	無	無	無
董事	中 華 民 國	九康投資 有限公司 代表人： 陳睿緒	97.06.13	103.06.20	3 年	258,419	0.04	331,587	0.05	—	—	—	—	學歷： 交通大學管科所 經歷： 本公司總經理及 財務長、波士頓銀 行台灣分行副 總、花旗銀行台灣 分行 Assistant Vice President	註 3	無	無	無

註 2: 明泰科技董事長；明泰電子(香港)有限公司、D-Link Asia Investment Pte. Ltd.、Alpha Holdings Inc.、Alpha Networks NL B.V. 法人代表董事。

註 3: 本公司總經理；友佳投資、友泰投資、友茂投資、友康投資、視傳科技、帛漢、雲永科技法人代表董事長；網咨信息(上海)、友訊電子設備(上海)、明泰科技、友勁科技、立端科技、九暘電子、快特、智玖創投、D-Link Australia Pty Ltd.、D-Link Canada Inc.、D-Link Holding Co. Ltd.、D-Link Holding Mauritius, Ltd.、D-Link (Holdings)Ltd.、D-Link Hong Kong Ltd.、D-Link Latin-America Company Ltd.、D-Link Middle-East FZCO、D-Link Shiang-Hai(Cayman) Inc.、D-Link Systems, Inc.、D-Link Sudamerica S. A.、D-Link (UK) Ltd.、D-Link (Europe) Ltd.、D-Link Japan K. K.、Success Stone Overseas Corp.、D-Link Russia Investment Co. Ltd.、D-Link Korea Ltd.、MiiCasa Holding (Cayman) Inc. 法人代表董事；D-Link (India) Ltd. 董事長；零壹科技董事。

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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 內關係其他主管、董 事或監察 人		
						股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係
董事	中 華 民 國	邵中和	93.05.28	103.06.20	3 年	—	—	—	—	—	—	—	—	學 歷： 交通大學電控 工程學士、淡 江大學科管所 經 歷： 旭揚管理顧問 董事長、宏基 電腦共同創辦人	註 4	無	無	無
董事	中 華 民 國	明泰科技 (股)公司 代表人： 劉茂松	97.06.13	103.06.20	3 年	9,854,388	1.52	10,051,475	1.55	—	—	—	—	學 歷： 政治大學財稅 系 經 歷： 明泰科技(股) 公司副總經理、 財務處長	註 5	無	無	無

註 4: 旭揚管理顧問、立錫科技、大橡董事長；禾鈺、旭智科技法人代表董事長；合晶科技、友訊科技、富爾特科技、是方電訊、捷揚光電、立凱電能科技、宏觀微電子董事；合晶光電、元利盛精密機械、亮發科技、德積科技法人代表董事；、華孚科技獨立董事；資通電腦監察人。

註 5: 明泰科技財務副總；Alpha Investment Pte, Ltd.、Global Networks Trading Limited、常熟明振技術服務有限公司、東莞明冠電子有限公司法人代表董事、東莞明瑞電子有限公司法人代表董事長；Alpha Solutions Co., Ltd.、明泰電子科技(常熟)法人代表監察人。

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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 係其他主管、董事或 監察人		
						股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係
董事	中 華 民 國	林仕國	100. 06. 10	103. 06. 20	3 年	—	—	—	—	—	—	—	—	學歷： 交通大學 電信工程系 經歷： 漢霖科技 (股)公司 總經理	漢彊科技 (股)公司 董事長、漢 霖科(股) 公司總經 理	無	無	無
監察人	中 華 民 國	捷訊投資 (股)公司 代表人： 鄒鳳雲	100. 06. 10	103. 06. 20	3 年	4, 435, 100	0. 68	5, 042, 802	0. 78	—	—	—	—	學歷： 輔仁大學 中文系 經歷： 捷訊投資 (股)公司 董事長	佳華投資 (股)公司 、捷訊投資 (股)公司 負責人	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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 其他主管、董事或監察人		
						股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係
監察人	中 華 民 國	陳官珍	94.06.17	103.06.20	3 年	581	0.00	592	0.00	—	—	—	—	學歷： 紐約市立 大學會計 所、美國 會計師考 試合格 經歷： 世紀民生 科技董事 長特助、禾 鋁公司監 察人、元大 京華證券 承銷部、勤 業會計師 事務所審 計部	世紀民 生科技 董事長 特助	無	無	無

(1)法人董事、監察人之主要股東

日期：104 年 04 月 14 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例(%)
云瑋投資股份有限公司	高鶴軒	96
	左麗君	2
	左麗鶯	2
九康投資有限公司	薩摩亞商虹翔投資股份有限公司	100.00
明泰科技股份有限公司	友訊科技股份有限公司	32.85
	緯創資通股份有限公司	4.39
	國泰人壽保險股份有限公司	2.36
	明泰科技股份有限公司	1.91
	臺銀保管 L S V 新興市場股票有限合夥投資專戶	1.67
	中國信託人壽保險股份有限公司	1.51
	匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管摩根士丹利國際有限公司投資專戶	1.44
	友佳投資有限公司	1.26
	花旗託管次元新興市場評估基金投資專	1.13
	南山人壽保險股份有限公司	1.07
捷訊投資股份有限公司	胡雪	43.15
	胡惠慈	14.88

(2)法人股東之主要股東屬法人者

日期：104 年 04 月 14 日

法人名稱	法人之主要股東	持股比例(%)
薩摩亞商虹翔投資股份有限公司	薩摩亞商虹羚投資股份有限公司	100.00
友訊科技股份有限公司	詳見本年報	
緯創資通股份有限公司	新光人壽保險股份有限公司	2.69
	渣打銀行受託保管 GMO 新興市場基金	2.67
	永豐商業銀行受託保管緯創資通股份有限公司員工有表決權，有股利分配權之限制型股票信託專戶	2.47
	宏碁股份有限公司	1.97
	公務人員退休撫卹基金管理委員會	1.89
	富邦人壽保險股份有限公司	1.89

	渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.73
	美商花旗託管次元新興市場評估基金投資專戶	1.48
	新制勞工退休基金	1.25
	郭素美	1.25
友佳投資有限公司	友訊科技股份有限公司	100.00

(3)董事及監察人符合獨立性情形

姓名 (註)	條件	是否具有五年以上工作 經驗及下列專業資格			符合獨立性情形 (註)										兼任 其他 公發 公獨 董立 家數
		商務、法 務、財 務、會 計或 公 司 業 務 須 相 關 科 系 公 私 大 專 校 講 師 以 上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或 其 他 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、 會計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
云瑋投資(股) 公司代表人： 高鶴軒			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
李中旺			✓					✓	✓		✓	✓	✓	✓	0
九康投資有限 公司代表人： 陳睿緒			✓				✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
蕭蕃 103.06.20 就任			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
邵中和			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
明泰科技(股) 公司代表人： 劉茂松			✓			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
林仕國 103.06.20 就任			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
張傳財 103.06.20 卸任			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
佳華投資(股) 公司代表人： 邵世光 103.06.20 卸任			✓				✓	✓			✓	✓	✓		0
捷訊投資(股) 公司代表人： 鄒鳳雲 103.06.20 就任			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
陳官珍		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
董事長兼品牌長	中華民國	高鶴軒	101.06.22	5,161,956	0.80	155,040	0.02	—	—	學歷： 交通大學電子計算機所 經歷： 本公司美國子公司總經理、大中華區總裁	D-Link Systems, Inc. 董事	無	無	無
副董事長兼執行長	中華民國	蕭 蕃	103.06.20	40,800	0.01	308	0.00	—	—	學歷： 交通大學 電信工程系 經歷： 本公司顧問、明泰科技(股)公司總經理	豐達科技(股)公司 薪酬委員會委員	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
總經理 (註)	中華民國	陳睿緒	100.09.14	127,700	0.02	—	—	—	—	學歷： 交通大學管科所 經歷： 本公司財務長、波士頓銀行台灣分行副總、花旗銀行台灣分行 Assistant Vice President	註 1	無	無	無
技術長	中華民國	陳秉毅	100.08.26	47,308	0.01	121,215	0.02	—	—	學歷： 交通大學 計算機工程所碩士 經歷： 明泰科技副總經理、尚亞科技技術長、友旺科技董事長	註 2	無	無	無

註：總經理陳睿緒於 104 年 5 月 14 日因職務調整，暫由執行長蕭蕃兼任。

註 1：友佳投資、友茂投資、友泰投資、友康投資、友傳科技、帛漢、雲永科技法人代表董事長；網咨信息(上海)、友訊電子設備(上海)、明泰科技、友勁科技、立端科技、九暘電子、快特、智玖創投、D-Link Australia Pty Ltd.、D-Link Canada Inc.、D-Link Holding Co. Ltd.、D-Link Holding Mauritius Ltd.、D-Link (Holdings)Ltd.、D-Link Hong Kong Ltd.、D-Link Latin-America Company Ltd.、D-Link Middle-East FZCO、D-Link Shiang-Hai(Cayman) Inc.、D-Link Systems, Inc.、D-Link Sudamerica S.A.、D-Link (UK) Ltd.、D-Link (Europe) Ltd.、D-Link Japan K.K.、Success Stone Overseas Corp.、D-Link Russia Investment Co. Ltd.、D-Link Korea Ltd.、MiiiCasa Holding (Cayman)Inc. 法人代表董事；D-Link (India) Ltd. 董事長；零壹科技董事。

註 2：友茂投資、友泰投資、D-Link Australia Pty Ltd.、D-Link Holding Co. Ltd.、D-Link Holding Mauritius Ltd.、D-Link Middle-East FZCO、D-Link Sudamerica S.A.、Success Stone Overseas Corp.、明泰科技法人代表董事；網諮信息(上海)、友訊電子設備(上海)法人代表監察人。

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
代理營運長	中華民國	陳蕙釗	98.10.23	23,771	0.00	—	—	—	—	學歷： 交通大學 EMBA 碩士 經歷： 明泰科技 PSMD 資深處長、騰躍科技系統部工程師、洽盛科技系統部工程師	—	無	無	無
副總經理	中華民國	黃 韜	96.10.01	73,440	0.01	—	—	—	—	學歷： 交通大學電信工程學系 經歷： 明泰科技無線寬頻網路研發中心副總經理、本公司無線寬頻網路產品群副總經理、VersaNet - ISP Equip CEO	D-Link Holding Co. Ltd、D-Link Sudamerica S. A. 法人代表董事	無	無	無
副總經理	中華民國	李根國	98.02.02	—	—	—	—	—	—	學歷： 美國普渡大學電機博士 經歷： 啟基科技 MobileComBU 副總經理、阡成視訊業務處副總經理、工研院電通所 V 組研究員、中山科學院三所 13 組副工程師	—	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
副總經理	中華民國	賴鴻洲	100.09.26	33,292	0.01	—	—	—	—	學歷： 科羅拉多大學波德分校電機工程碩士 經歷： 思科系統工商事業群副總經理、Q6 Networks 總經理、凱創系統台灣香港華南地區總經理	—	無	無	無
										學歷： 美國加州大學爾灣分校電機電腦工程系 經歷： 本公司董事長特助、ODM 事業開發處資深處長、美國研發處/新竹製造處協理/廠長				
副總經理	中華民國	苗華崑	104.01.28	—	—	—	—	—	—		—	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
協理	中華民國	吳志煌	98.12.01	—	—	—	—	—	—	學歷： 南澳大學國際管理研究所碩士 經歷： 明基電通供應鏈管理中心協理、合勤科技供應鏈處協理、宏基集團供應鏈處協理	—	無	無	無
協理	中華民國	林奇洲	101.02.08	78,133	0.01	87,720	0.01	—	—	學歷： 清華大學經營管理所碩士 經歷： 本公司數位家庭產品處資深處長、北美業務處處長、產品管理處資深經理	捷訊科技(股)公司法人代表董事	無	無	無
協理	中華民國	簡銘霖	101.02.08	—	—	—	—	—	—	學歷： 雪城大學電機所碩士 經歷： 本公司乙太網路暨資訊安全產品處資深處長、智邦科技行銷及研發協理	—	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
協理	中華民國	鍾尚霖	101.02.08	83,0708	0.01	2,803	0.00	—	—	學歷： 中山大學材料科學研究所碩士 經歷： 本公司無限暨路由器產品處資深處長	—	無	無	無
協理	中華民國	黃嘉良	101.05.11	—	—	—	—	—	—	學歷： 中原大學企管所碩士 經歷： 本公司技術服務處兼全球服務處資深處長、技術服務處資深處長	—	無	無	無
協理	中華民國	鍾振遠	101.10.11	36,720	0.01	—	—	—	—	學歷： 東海大學工業工程系 經歷： 台灣分公司產品暨支援行政中心資深處長	台灣分公司總經理	無	無	無

日期：104 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
協理	中華民國	吳博恒	103.04.01	93,108	0.01	—	—	—	—	學歷： 私立大華工專 經歷： 本公司產品設計暨管理中心資深處長	—	無	無	無
會計主管	中華民國	游淑真	100.09.01	14,851	0.00	—	—	—	—	學歷： The City University of New York, Baruch College (MBA-Finance) 經歷： 本公司會計處處長、會計部資深經理、安侯建業聯合會計師事務所審計部協理	註 3	無	無	無
財務主管	中華民國	宋瑞耀	100.09.14	—	—	31,000	0.00	—	—	學歷： 長庚大學企業管理所 EMBA、台灣大學經濟學系 經歷： 本公司財務處處長、財務部資深經理、中國信託企業金融處襄理	註 4	無	無	無

註 3：友茂投資、友泰投資、友訊電子設備(上海)、拓碼科技、捷訊科技、利基網路、D-Link Holding Mauritius Ltd、D-Link Hong Kong Ltd、Success Stone Overseas Corp. 法人代表董事；網諮信息(上海)法人代表董事長；D-Link Japan K.K.、友翔電子法人代表監察人。

註 4：D-Link (Europe) Ltd.、D-Link (UK) Ltd.、D-Link (Holdings) Ltd.、D-Link International Pte. Ltd.、D-Link Russia Investment Co.Ltd.、D-Link Investment Pte.Ltd.、智捷科技、快特、捷訊科技法人代表董事。

* 104 年 04 月 14 日發行總股數：647,755,730 股。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1)董事之酬金

單位：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等 四項總額占稅 後純益之比(%)		兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、 F、G等七項總 額占稅後純益 之比例(%)		有 無 領 取 來 自 子 公 司 以 外 轉 投 資 事 業 酬 金
		報酬 (A)	退職退休金 (B)		盈餘分配之酬勞 (C)(註)	業務 執行 費用 (D)	薪資、獎金 及特支費等 (E)		退職退 金 (F)	盈餘分配員工紅利 (G)(估)	員工認 股權憑 證得認 購股數 (H)	本公司	併 表 所 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						
董事長	云璋投(股) 公司代人： 高鶴軒	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	0.50	0.50	-
副董事長	蕭 藩	-	-	-	-	306	0.25	1033	58	-	-	2.02	2.02	-
董事	李中旺	-	-	-	-	153	0.25	-	-	-	-	0.25	0.25	-
董事	九康投資有 限公司代表 人：陳睿緒	-	-	-	-	153	0.25	-	-	-	-	0.25	0.25	-
董事	邵中和	-	-	-	-	153	0.25	-	-	-	-	0.25	0.25	-
董事	明泰科(股) 公司代表 人：劉茂松	-	-	-	-	153	0.25	-	-	-	-	0.25	0.25	-
董事	林仕國	-	-	-	-	153	0.25	-	-	-	-	0.25	0.25	-
合計						1226						3.76	3.76	

註：係本公司於104年3月12日董事會決議，擬訂103年度董監事酬勞計新台幣1,532仟元，尚未經104年股東常會決議。

(2)董事酬金級距表

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)(註)	
	本公司	合併報表內所有公司 I	本公司	合併報表內所有公司 I
低於 2,000,000 元	云瑋投資(股)公司、蕭 蕃、李中旺、九康投資 有限公司、邵中和、明 泰科技(股)公司、林仕 國、張傳財、佳華投資 (股)公司	云瑋投資(股)公司、蕭 蕃、李中旺、九康投資 有限公司、邵中和、明 泰科技(股)公司、林仕 國、張傳財、佳華投資 (股)公司	云瑋投資(股)公司、蕭 蕃、李中旺、九康投資 有限公司、邵中和、明 泰科技(股)公司、林仕 國、張傳財、佳華投資 (股)公司	云瑋投資(股)公司、蕭 蕃、李中旺、九康投資 有限公司、邵中和、明 泰科技(股)公司、林仕 國、張傳財、佳華投資 (股)公司
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	7 位	7 位	7 位	7 位

(3) 監察人之酬金

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額 占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子 公司以外轉投資 事業酬金
		報酬 (A)		盈餘分配之酬勞 (B)		業務執行費用 (C)				
		本公司	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	
監察人	捷訊投資(股)公司 代表人：鄒鳳雲 (103.06.20 就任)									
監察人	陳官珍	—	—	306	306	—	—	0.50	0.50	無
監察人	捷訊投資(股)公司 代表人：林仕國 (103.06.20 卸任)									

註：係本公司於 103 年 3 月 6 日董事會決議，擬訂 102 年度董監事酬勞計新台幣 7,454 仟元，尚未經 103 年股東常會決議。

(4) 監察人酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名		
	前三項酬金總額(A+B+C)		合併報表內所有公司 D
	本公司	捷訊投資(股)公司、陳官珍	
低於 2,000,000 元		捷訊投資(股)公司、陳官珍	捷訊投資(股)公司、陳官珍
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	2 位		2 位

(5)總經理、副總經理及協理之酬金

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)(註2)		獎金及 特支費等 (C)		盈餘分配之員工紅利金額 (估)(D)(註1)				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		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		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 現金紅利 金額	本公司 股票紅利 金額	合併報表內所有公司 現金紅利 金額	合併報表內所有公司 股票紅利 金額	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	
品牌長	高鶴軒															
執行長	蕭蕃 (104.04.24 就任)															
總經理	陳睿緒															
技術長	陳秉毅															
代理 營運長	陳惠釗															
副總經理	黃韜															
副總經理	李根國															
副總經理	賴鴻洲															
協理	吳志煌															
協理	林奇洲															
協理	簡銘霖	39,481	55,549	3,577	3,577	27,804	27,804	1,532	—	1,532	—	117.63	143.74	—	—	無
協理	鍾尚霖															
協理	黃嘉良															
協理	鍾振遠															
協理	吳禮恒 (103.04.01 就任)															
會計主管	游淑真															
財務主管	宋瑞耀															
營運長	魏美玲 (103.03.31 退休)															
副總經理	顏幼信 (103.05.06 退休)															
協理	徐行 (103.04.30 退休)															

註：本公司於民國 104 年 3 月 12 日董事會決議，擬訂 103 年度盈餘分配之配發全體員工現金紅利計新台幣 1,532 仟元，尚未經 104 年股東常會決議。

(6)總經理、副總經理及協理酬金級距表

給付本公司各個經理人酬金級距(註)	姓名	
	本公司	合併報表內所有公司
低於 2,000,000 元	蕭蕃、吳博恒、徐行	蕭蕃、吳博恒、徐行
2,000,000 元(含) ~5,000,000 元(不含)	陳蕙釗、陳秉毅、黃韜、李根國、賴鴻洲、吳志煌、林奇洲、簡銘霖、鍾尚霖、黃嘉良、鍾振遠、游淑真、宋瑞耀、魏美玲、顏幼信	陳蕙釗、陳秉毅、黃韜、李根國、賴鴻洲、吳志煌、林奇洲、簡銘霖、鍾尚霖、黃嘉良、鍾振遠、游淑真、宋瑞耀、魏美玲、顏幼信
5,000,000 元(含) ~10,000,000 元(不含)	陳睿緒	
10,000,000 元(含) ~15,000,000 元(不含)	高鶴軒	陳睿緒
15,000,000 元(含) ~30,000,000 元(不含)	—	高鶴軒
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	20 位	20 位

註：截至年報刊印日止，本次員工紅利配發名單尚未決定，暫依擬議配發數計算。

(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占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

(1)給付酬金政策、標準與組合、與經營績效及未來風險之關聯性

①董事及監察人：本公司董事、監察人酬金係依章程規定，於每年盈餘決算後扣除提繳稅款、彌補虧損及提存公積後，提撥 1%分配之，103 年度董監酬金占稅後純益 4.26%較 102 年度之 1.35%為高。

②總經理及副總經理：本公司 103 年度支付總經理、副總經理及協理之酬金估計占稅後純益 138.87%(合併數)，較 102 年度 14.79%(合併數)大幅上升，主因是 103 年度因大額匯兌損失使稅後盈餘大幅降低所致，惟實際酬金金額仍下降 11.5%。

③未來的風險：本公司給付酬金之標準係參考公司整體營運及績效，各經理人之績效達成率及對公司之貢獻度等因素，經人事單位及權責主管簽核後決定之，分為固定之薪資及變動之獎金及紅利，以求充分反應個人及團隊績效。

(2)董監事、總經理及副總經理酬勞標準

職 稱	酬 金 總 額 占 稅 後 純 益 比 例			
	102 年 度		103 年 度	
	本 公 司 (%)	合 併 報 表 (%)	本 公 司 (%)	合 併 報 表 (%)
董 事	1.12	1.12	3.76	3.76
監 察 人	0.23	0.23	0.50	0.50
總 經 理 及 副 總 經 理	13.24	14.79	117.63	143.74

(8)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

日期：104 年 04 月 14 日

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	品牌長	高鶴軒	—	1,532	1,532	2.49
	執行長	蕭蕃 (104.04.24 就任)				
	總經理	陳睿緒				
	技術長	陳秉毅				
	代理營運長	陳蕙釗				
	副總經理	黃韜				
	副總經理	李根國				
	副總經理	賴鴻洲				
	協理	吳志煌				
	協理	林奇洲				
	協理	簡銘霖				
	協理	鍾尚霖				
	協理	黃嘉良				
	協理	鍾振遠				
	協理	吳博恒 (103.04.01 就任)				
	會計主管	游淑真				
	財務主管	宋瑞耀				
	營運長	魏美玲 (103.03.31 退休)				
	副總經理	顏幼信 (103.05.06 退休)				
	協理	徐行 (103.04.30 退休)				

註1：本公司於民國104年3月12日董事會決議，擬訂103年度盈餘分配之配發全體員工現金紅利計新台幣1,532仟元，尚未經104年股東常會決議。

註2：截至年報刊印日止，本次員工紅利配發名單尚未決定，暫依擬議配發數計算。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊：

最近任期董事會開會9(A)次，董事、監察人出、列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席 次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】	備註
董事長	云瑋投資(股)公司 代表人：高鶴軒	9	0	100.00	
副董事長	蕭蕃	6	0	100.00	103.06.20 就任

董事	李中旺	8	1	89.00	
董事	九康投資有限公司 代表人：陳睿緒	9	0	100.00	
董事	邵中和	7	2	78.00	
董事	明泰科技(股)公司 代表人：劉茂松	6	3	67.00	
董事	林仕國	6	0	100.00	103.06.20 就任
董事	張傳財	3	0	100.00	103.06.20 卸任
董事	佳華投資有限公司 代表人：邵世光	3	0	100.00	103.06.20 卸任
監察人	捷訊投資(股)公司 代表人：鄒鳳雲	5	0	89.00	103.06.20 就任
監察人	陳官珍	8	0	89.00	

其他應其他應記載事項：

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

(二)董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：董事長高鶴軒先生及董事陳睿緒先生因分別兼任執行長及總經理，對於下列議案利益規避，不參與表決。

1. 103 年執行長暨總經理薪資結構案

(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：無。

(二)審計委員會運作情形資訊：本公司未設置審計委員會。

監察人參與董事會運作情形：

最近任期董事會開會 9(A)次，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數(B)	委託出 席次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】	備註
監察人	捷訊投資(股)公司 代表人：鄒鳳雲	5	0	89.00	103.06.20 就任

監察人	陳官珍	8	0	89.00	
監察人	捷訊投資(股)公司 代表人：林仕國	3	0	100.00	103.06.20 卸任
其他應記載事項： 一、監察人之組成及職責： (一)監察人與公司員工及股東之溝通情形： 本公司監察人得隨時查閱公司業務及財務狀況，並可藉由電話、E-mail 或親自至公司溝通。 (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）。 104 年 3 月 17 日會議內容如下： 1. 主辦會計師、其職責及獨立性 2. 查核之範圍及方式 3. 重大查核調整 4. 會計師出具查核報告之類型及內容 5. 期後事項 6. 對繼續經營產生疑慮之重大未確定事項 7. 與管理階層意見不一致之事項 8. 查核重點 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
	是	否		
一、公司是否依據「上市上櫃 公司治理實務守則」訂定 並揭露公司治理實守則？	V		公司有依據「上市上櫃公司治 理實務守則」訂定並揭露公司 治理實務守則	符合「上市上櫃公 司治理實務守則」 規定並無重大差 異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程 序處理股東建議、疑義、 糾紛及訴訟事宜，並依程 序實施？	V		(一)本公司設有 1. 發言人 2. 股務單位 3. 公司網站 4. 法人說明會 5. 股務代理機構，處理股東 建議或糾紛等問題	符合「上市上櫃公 司治理實務守則」 規定並無重大差 異

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
	是	否		
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有證券？	V		(二)由本公司股務單位確實掌握主要股東股權異動情形 (三)公司與關係企業均個別獨立運作，並已訂定本公司關係人交易管理辦法 (四)本公司依據公開發行公司建立內部控制制度處理準則及證券交易法第一百五十七條之一規定，制定內線交易管理規範	
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(一)本公司104年股東會將選任兩名獨立董事行使職權 (二)目前本公司已設立薪酬委員會，並自101年起正式運作 (三)本公司尚未制定董事會績效評估辦法 (四)本公司由安侯建業聯合會計師事務所查核簽證，董事會定期評估會計師獨立性情形，且無連續簽證五年以上之情事	符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定並無重大差異
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		與利害關係人均依照本公司「關係人交易管理辦法」辦理	符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定並無重大差異
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事？	V		本公司已委任中國信託商業銀行代理部辦理股東會事務	符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定並無重大差異
六、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		(一)公司設置投資人網站(http://ir.dlink.com)，隨時揭露相關資訊；並依主管機關規定於公開資訊觀測站公告申報公司概況及各項財務、業務資訊	符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定並無重大差異

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
	是	否		
(二)公司是否採行其他資訊 揭露之方式（如架設英文 網站、指定專人負責公司資訊之蒐集 及揭露、落實發言人制度、法人說明 會過程放置公司網站等）？	V		(二)本公司網站設置有中、英 文版本，內容定期更新， 對外公告資訊統一透過本 公司發言人體系，且指派 專人依據法令規定於公開 資訊觀測站揭露公司資訊	
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理 運作情形之重要資訊（包括但不限於 員工權益、僱員關懷、投資者關係、 供應商關係、利害關係人之權利、董 事及監察人進修之情形、風險管理政 策及風險衡量標準之執行情形、客戶 政策之執行情形、公司為董事及監察 人購買責任保險之情形等）？	V		公司網站、投資人關係網站及 隨時於公開資訊觀測站揭露公 司重大資訊，透明化的制度協 助所有股東，更了解公司營運 策略與治理運作	符合「上市上櫃公 司治理實務守則」 規定並無重大差 異
八、公司是否有公司治理自 評報告或委託其他專業 機構之公司治理評鑑報 告？（若有，請敘明其 董事會意見、自評或委 外評鑑結果、主要缺失 或建議事項及改善情形）	V		本公司於 103 年 12 月參與財 團法人證券暨期貨市場發展 基金會（簡稱證基會）辦理之 「第十二屆上市上櫃公司資 訊揭露評鑑」之評核	符合「上市上櫃公 司治理實務守則」 規定並無重大差 異

九、董事及監察人資訊

1. 董事及監察人進修情形：

本公司董事、監察人依據個人時間安排及專案背景選擇適合之研習課程，有關已安排參加進修情形如下：

職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修日期	進修時數	進修是否符合規定(註)
董事	高鶴軒	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事的法令遵循義務及義務違反的法律效果	103.12.08	3	是
董事	李中旺	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事與跨境查稅因應策略	103.08.18	3	是
董事	陳睿緒	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	103 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	103.08.06	3	是
董事	蕭蕃	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監財報不實之法律責任與風險控管—以實務案例探討為中心說	103.12.02	3	是
董事	邵中和	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購弊案研析-從公司治理之觀點談起	103.09.26	3	是
董事	劉茂松	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	103 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	103.07.25	3	是
董事	林仕國	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事的法令遵循義務及義務違反的法律效果	103.12.08	3	是
監察人	鄒鳳雲	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監持股與股利扣抵稅率減半之措施與因應	103.12.22	3	是
監察人	陳官珍	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購研習實務研討會 (Merger and Acquisition Workshop)	103.08.08 103.08.09	6	是

註：係指是否「符合上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。

2. 本公司隨時提供董事監察人需，注意之相關法規資訊，本公司經營團隊亦定期為董事及監察人做業務及其他相關簡報。

3. 董事會對於各項議案均逐項仔細審議，並確切評估可能造成公司之營運風險。

4. 本公司董事對議案若有利害關係者均會迴避。

5. 董監事責任保險：

102 年度及 103 年度均已為公司董事、監察人及經理人投保責任險。

(可參閱公開資訊觀測站 <http://newmops.twse.com.tw/> 公司治理專區)。

十、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：

依公司自評，本公司董事會運作、內部控制稽核、資訊揭露、股務作業等項目，除董事會之功能委員會尚待評估成立，其餘運作均尚屬滿意，無重大缺失。

(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：本公司於100年10月董事會決議成立「薪酬委員會」，依相關規定組成，其職責為：訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構；定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬；檢討及建議董事會關於員工長期獎勵及留才薪酬方案。薪酬委員會自101年正式開始運作，第一屆薪酬委員會委員任期於103年6月20屆滿，經董事會同意自103年6月21日起續聘為第二屆薪酬委員會委員；103年分別於103年02月26日及103年12月10日召開第一屆第五次及第二屆第一次會議。

(1)薪資報酬委員會成員資料

身分別 (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)								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、財務、會計或業務所須相關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專門職業及技術人員	商務、財務、會計或業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
其他	楊千	V			V	V	V	V	V	V	V	V	4	-
其他	王淑芬	V			V	V	V	V	V	V	V	V	3	-
其他	王文杰	V			V	V	V	V	V	V	V	V	1	-

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) 未有一切公司法第 30 條各款情事之一。
- 註 3：若成員身分分別係為董事，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。

(2) 薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

二、本屆委員任期：103 年 6 月 21 日至 106 年 6 月 20 日，最近年度薪資報酬委員會開會 1 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	楊千	1	0	100%	
委員	王淑芬	1	0	100%	
委員	王文杰	1	0	100%	
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)。					
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。					

註：

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

(五) 履行社會責任情形：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：

本公司於 83 年成立友訊慈善基金會，積極參與社會活動，如：100 年 04 月購買公益團體愛心商品作為公司股東會紀念品。本公司亦相當重視環保議題，節能觀念早已具體實施於公司內部各單位，近幾年更積極研發綠色產品並以環保為出發點。

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
	是	否		
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ (二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	✓ ✓ ✓ ✓		(一)公司每年定期編製企業社會責任報告書，並上傳於公開資訊觀測站 (二)除定期對新進同仁舉辦教育訓練，宣導公司企業社會責任觀念外，也不定期舉辦相關員工訓練課程 (三)成立企業社會責任工作小組，指定管理代表，定期召開管審會，推行企業社會責任工作 (四)公司早已設置健全的考核制度，針對員工薪資報酬有專業與合理的獎勵及懲戒制度	符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定並無重大差異
三、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (二)公司是否依其產業特性建立？ (三)合適之環境管理制度？公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓ ✓ ✓		(一)本公司以提昇全體同仁的環保意識、遵守當地環保法規及建立綠色環保企業為永續發展的承諾 (二)推動D-Link Green政策 (三)設立環境及能源管理專責管理單位及人員。現已通過ISO14001 環境管理系統及ISO14064-1 溫室氣體盤查管理系統之國際認證。並對於PAS2050 產品碳足跡認證進行揭露計劃，本公司將持續實現對環境保護的承諾	符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定並無重大差異

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
	是	否		
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？ (二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？ (三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？ (四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？ (五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？ (八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？ (九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		(一)通過OHSAS18001 職業健康安全系統之國際認證 (二)本公司有建置完整的員工申訴機制及管道，且妥適處理 (三)提供安全健康之工作環境外，設置餐廳、健身房、休憩室、集乳室、醫藥室等設備及服務。經常性舉辦健康講座與活動、定期辦理員工健康檢查與醫生健康諮詢 (四)每年舉辦員工滿意度調查並建立員工申訴管道。公司各項訊息皆透過電子布告欄與電子郵件傳達，加強員工溝通及回饋 (五)除定期對新進同仁舉辦教育訓練，宣導公司企業社會責任觀念外，也不定期舉辦相關員工訓練課程 (六)於公司網頁公布消費者權益及服務政策方案，加強個資保護；設置免費服務電話並接受申訴 (七)要求供應商所提供之產品及製程，符合歐盟RoHS指令標準，並不含有毒化學物質或其他國際環保法規禁用之原物料 (八)在合格供應商稽核中，對廢棄物處理和勞安衛管理系統提出要求和評估 (九)於供應商合中要求廠商必須遵守企業社會責任之相關規範及法令，並且對於社會面有嚴重影響時，得隨時終止或解除契約	符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定並無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓		遵照 GRI G4 國際標準，編製企業社會責任報告書，並公布於公司網站及公開資訊觀測站	企業社會責任實務守則」規定並無重大差異

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
	是	否		
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				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 通過ISO14001環境管理系統及ISO14064-1溫室氣體盤查管理系統之國際認證通過OHSAS18001職業安全衛生管理系統之國際認證				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：產品通過 RoHS & WEEE 並實施 ErP				

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

公司成立迄今二十五年，一貫以誠信經營為最高原則，專注於本業，並成為企業文化的一部分，已建立優良之品牌形象；為確實履行誠信經營，94 年度即訂有員工道德行為規範(Code of Conduct)，要求全球員工簽署，遵守法律及倫理道德之各項具體規範，並定期調查遵守情形，作成紀錄；另外對內加強稽核作業、成立風險管理部門並推動企業社會責任等，對落實企業永續經營有所助益。

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否		
一、訂定誠信經營政策及方案				
(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？	✓		(一) 公司訂有員工道德行為規範(Code of Conduct)，經董事會通過，要求全球員工簽署，遵守法律及倫理道德之各項具體規範，並定期調查遵守情形，作成紀錄	符合「上市上櫃公司誠信經營守則」規定並無重大差異
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？	✓		(二) 明定正直誠信(Integrity)為企業文化之一，此外並制定員工工作守則及各項獎懲辦法	
(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	✓		(三) 透過內部簽核管理與內部控制制度加以落實	

充分揭露資訊及投資人查詢。

2. 本公司重要財務業務資訊均依臺灣證券交易所規定於公開資訊觀測站揭露(<http://mops.twse.com.tw>)。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

本公司依規定及時揭露重大訊息給投資人並定期召開法人說明會，公佈營運結果。

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制制度聲明書：

友訊科技股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：104 年 3 月 12 日

本公司民國一〇三年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估及回應，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇三年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇四年三月十二日董事會通過，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。

友訊科技股份有限公司

董事長：高鶴軒



簽章

總經理：陳睿緒



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、公司對內部人違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 本公司股東會重要決議：

會議種類	會議日期	重要決議
股東會	103年06月20日	1. 承認一〇二年度營業報告書及財務報表 2. 承認一〇二年度盈餘分派表 3. 選舉事項：改選董事、監察人案 4. 解除董事競業禁止案 5. 修訂「公司章程案」案 6. 修訂「取得或處分資產處理程序」案

2. 本公司一〇三年度董事會重要決議內容：

會議種類	會議日期	重要決議
董事會	103年03月06日	1. 承認一〇二年度個別、合併財務報表及營業報告書 2. 決議一〇二年度盈餘分配建議案 3. 改選董事、監察人案 4. 決議解除第十屆董事競業禁止案 5. 決議修訂「公司章程案」案 6. 決議修訂「取得或處分資產處理程序」案 7. 決議訂定一〇三年度股東常會召開日期、時間、地點及召集事由 8. 決議訂定受理股東提報一〇二年度股東常會各項議案相關事宜

		9. 決議一〇三年度營運計劃及預算書表 10. 決議一〇二年度內控自評聲明書 11. 決議增資 Success Stone Overseas Corp. 美金 5,300仟元案 12. 決議處分友佳投資持有聯發科技股票案 13. 決議D-Link Middle East Fzco銀行授信額度保證案 14. 決議員工離職後競業禁止辦法草案 15. 決議一〇三年執行長暨總經理薪資結構案 16. 決議本公司營運長任命案 17. 決議台灣分公司經理人任命案
董事會	103年04月18日	1. 決議盈餘轉增資發行新股案 2. 決議補充一〇三年度股東常會召集事由 3. 決議修訂「取得或處分資產處理程序」案
董事會	103年05月13日	1. 承認一〇三年第一季合併財務報表 2. 決議D-Link Korea Ltd銀行授信額度保證案
董事會	103年06月20日	1. 推選本公司第十屆董事長及副董事長
董事會	103年08月12日	1. 承認一〇三年上半年度合併財務報表 2. 決議減資註銷庫藏股案 3. 決議一〇二年度盈餘轉增資發行新股案及分配現金股利案 4. 決議解除經理人競業禁止案 5. 決議處分部分帛漢(股)公司股票案 6. 決議各子公司銀行授信暨外匯額度保證案 7. 決議與各金融機構開戶及短期授信等往來事項，授權董事長全權處理案 8. 決議第二屆薪酬委員會委員任命案
董事會	103年10月09日	1. 決議一〇三年盈餘轉增資發行新股之畸零股洽特定人按面額承購案 2. 決議新台幣 80,000 仟元限額內新增投資捷訊科技(股)公司案
董事會	103年11月12日	1. 承認一〇三年度第三季合併財務報表 2. 決議訂定一〇四年度稽核計劃 3. 決議修正「內部稽核制度暨施行細則」案 4. 決議訂定「個人資料安全維護管理辦法」案
董事會	104年03月12日	1. 承認一〇三年度個別、合併財務報表及營業報

		告書 2. 決議一〇三年度盈餘分配案 3. 決議盈餘及資本公積轉增資發行新股案 4. 決議補選二席獨立董事案 5. 決議受理獨立董事候選人之提名期間、應選名額及受理處所 6. 決議提名獨立董事候選人名單並審查被提名人資格案 7. 決議解除獨立董事之競業禁止案 8. 決議修訂「股東會議事規則」案 9. 決議修訂「董事及監察人選舉辦法」案 10. 決議訂定一〇四年股東常會召開日期、時間、地點及召集事由 11. 決議訂定受理股東提出一〇四年股東常會議案相關事宜 12. 決議一〇四年度營運計劃案及預算書表 13. 決議一〇三年度內控自評聲明書 14. 決議訂定股務作業管理辦法案 15. 決議訂定公司治理實務守則案 16. 決議處分帛漢(股)公司股票案 17. 決議 D-Link Trade LLC 及 D-Link Korea Ltd 銀行授信額度保證案 18. 決議子公司捷訊科技(股)公司銀行授信額度保證案 19. 決議一〇三年經理人各項 KPI 執行結果暨 KPI3 評分案
--	--	---

(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，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無。

四、會計師公費資訊：

會計師公費級距表

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	高渭川	梅元貞	103/01/01~103/12/31	

單位：新台幣仟元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		V	V
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	V		V
5	8,000 千元（含）～10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

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

單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註1)	小計		
安侯建業聯合會計師事務所	高渭川	6,646		50		1,095	1,145	103 年度	移轉訂價報告及稅務諮詢服務等
	梅元貞								
	張芷								

註1：非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25%，於備註欄列示其服務內容。

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

- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費少金額、比例及原因：不適用。

五、更換會計師及關於繼任會計師資訊：不適用

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、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	103 年度		當年度截至 04 月 14 日	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	云瑋投資(股)公司	1,850,000	—	450,000	—
副董事長	蕭 蕃	40,800	—	—	—
董事	李中旺	210,079	—	—	—
董事	九康投資有限公司	73,168	0 (258,000)	—	—
董事	邵中和	—	—	—	—
董事	明泰科技(股)公司	197,087	—	—	—
董事	林仕國	—	—	—	—
監察人	捷訊投資(股)公司	607,702	—	—	—
監察人	陳官珍	11	—	—	—
品牌長	高鶴軒 (就任日期：104.04.24)	101,214	—	—	—
執行長	蕭 蕃 (就任日期：104.04.24)	40,800	—	—	—
總經理	陳睿緒	2,700 (10,000)	—	—	—
技術長	陳秉毅	927	—	—	—
代理營運長	陳蕙釗	466	—	—	—
副總經理	黃 韜	1,440	—	—	—
副總經理	李根國	—	—	—	—
副總經理	賴鴻洲	652	—	—	—
副總經理	苗華崑 (就任日期：104.01.28)	—	—	—	—
協理	吳志煌	—	—	—	—

協理	林奇洲	1,532	—	—	—
協理	簡銘霖	—	—	—	—
協理	鍾尚霖	1,641	—	—	—
協理	黃嘉良	—	—	—	—
協理	鍾振遠	720	—	—	—
協理	吳博桓 (就任日期：103.04.01)	1,825	—	—	—
會計主管	游淑真	291	—	—	—
財務主管	宋瑞耀	—	—	—	—
董事	佳華投資(股)公司 (解任日期：103.06.21)				
董事	張傳財 (解任日期：103.06.21)				
副總經理	魏美玲 (解任日期：103.04.01)				
副總經理	顏幼信 (解任日期：103.05.07)				
協理	徐行 (解任日期：103.05.01)				

註：以上資料係依向主管機關申報之實際股數編製。

八、股權移轉資訊：無。

九、股權質押資訊：無。

十、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

104年04月14日

姓 名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有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	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	名稱(或姓名)	關係	
公務人員退休撫卹基金管理委員會	12,861,470	1.99	—	—	—	—	—	—	—
李中旺	10,714,042	1.65	—	—	—	—	—	—	—
明泰科技股份有限公司 負責人:李中旺	10,051,475	1.55	—	—	—	—	—	—	—
大通託管特寶豐之國外小型公司系列基金專戶	9,753,240	1.51	—	—	—	—	—	—	—
花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶	9,518,717	1.47	—	—	—	—	—	—	—
中國人壽保險股份有限公司 負責人:王銘陽	8,709,946	1.34	—	—	—	—	—	—	—
左麗君	8,389,500	1.30	—	—	—	—	—	—	—
德商德意志銀行台北分行受託保管漢卡克基金二所屬國際小型企業基金投資專戶	7,666,101	1.18	—	—	—	—	—	—	—
高聚投資股份有限公司 負責人:宋玲娣	7,050,040	1.09	—	—	—	—	—	—	—
前勁投資有限公司 負責人:簡志豪	7,002,474	1.08	—	—	—	—	—	—	—

十一、轉投資事業綜合持股比例

103 年 12 月 31 日

轉 投 資 事 業	本 公 司 投 資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜 合 投 資	
	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)
D-Link Canada Inc.	8,736,000	100.00	—	—	8,736,000	100.00
D-Link Systems, Inc.	47,295,007	96.23	750,000	1.53	48,045,007	97.76
D-Link Holding Company Ltd.	66,466,500	100.00	—	—	66,466,500	100.00
D-Link (Europe) Ltd.	—	—	34,455,055	100.00	34,455,055	100.00
D-Link AB	—	—	15,500	100.00	15,500	100.00
D-Link (Magyarország) Kft	—	—	300	100.00	300	100.00
D-Link France SARL	—	—	114,560	100.00	114,560	100.00
D-Link Polska Sp. Z o.o.	—	—	100	100.00	100	100.00
D-Link Iberia SL	—	—	50,000	100.00	50,000	100.00
D-Link s.r.o.	—	—	100	100.00	100	100.00
D-Link (Netherlands) BV	—	—	50,000	100.00	50,000	100.00
D-Link Mediterraneo SRL	—	—	50,000	100.00	50,000	100.00
D-Link (Deutschland) GmbH	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
D-Link (Holdings) Ltd.	—	—	3	100.00	3	100.00
D-Link (UK) Ltd.	—	—	300,100	100.00	300,100	100.00
D-Link Adria d.o.o	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
OOO D-Link Russia	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
D-Link Holding Mauritius, Inc.	—	—	200,000	100.00	200,000	100.00
D-Link (India) Ltd.	—	—	18,114,663	51.02	18,114,663	51.02
Team Fl Networks Private Ltd.	—	—	10,500	100.00	10,500	100.00
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	—	—	50,000	100.00	50,000	100.00
友訊電子設備(上海)有限公司	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
網諮信息科技(上海)有限公司	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
D-Link Hong Kong Ltd.	—	—	2	100.00	2	100.00
Wishfi Pte. Ltd.	—	—	1,000,000	100.00	1,000,000	100.00
Success Stone Overseas Corp.	—	—	7,876	100.00	7,876	100.00
D-Link International Pte. Ltd.	66,074,660	99.36	425,340	0.64	66,500,000	100.00
D-Link Korea Limited	—	—	330,901	100.00	330,901	100.00
D-Link Trade M	—	—	註 1	100.00	註 1	100.00
D-Link Russia Investment Co. Ltd.	—	—	13,000,000	100.00	13,000,000	100.00

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 (%)
D-Link Sudamerica S.A.	199,999	100.00	1	—	200,000	100.00
D-Link Mexicana S.A de C.V	16,262	99.98	3	0.02	16,265	100.00
D-Link Japan K.K.	9,500	100.00	—	—	9,500	100.00
D-Link Australia Pty Ltd.	4,999,000	99.98	1,000	0.02	5,000,000	100.00
D-Link Middle East FZCO	5	83.33	1	16.67	6	100.00
D-Link Brazil LTDA.	17,586,412,085	100.00	100	—	17,586,412,185	100.00
D-Link Investment Pte. Ltd.	2,200,000	100.00	—	—	2,200,000	100.00
000 D-Link Trade	—	—	註 1	—	註 1	100.00
D-Link Latin-America Company	41,000	100.00	—	—	41,000	100.00
D-Link del Ecuador S.A.	—	—	800	100.00	800	100.00
D-Link Peru S.A.	—	—	3,500	100.00	3,500	100.00
D-Link Paraguay S.A.	—	—	99	99.00	99	99.00
D-Link de Colombia S.A.S.	—	—	1,443,605	100.00	1,443,605	100.00
D-Link de Costa Rica S.A.	—	—	10	100.00	10	100.00
D-Link Guatemala S.A.	—	—	99,000	99.00	99,000	99.00
D-Link Argentina S.A.	—	—	100	100.00	100	100.00
友佳投資有限公司	註 1	100.00	—	—	註 1	100.00
友茂投資(股)公司	27,720,271	100.00	—	—	27,720,271	100.00
友泰投資(股)公司	27,000,000	100.00	—	—	27,000,000	100.00
捷訊科技(股)公司	730,500	10.61	5,940,748	86.28	6,671,248	86.89
Big Good Holdings Limited	—	—	10,000	100.00	10,000	100.00
明泰科技(股)公司	161,666,452	33.50	13,237,347	2.74	174,903,799	36.24
帛漢股份有限公司	—	—	7,533,079	14.95	7,533,079	14.95
拓碼科技(股)公司	—	—	2,755,340	41.18	2,755,340	41.18
視傳科技(股)公司	—	—	4,863,945	27.26	4,863,945	27.26
MiiCasa Holding (Cayman) Inc.	—	—	21,000,000	28.98	21,000,000	28.98

註 1：係有限公司。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：新台幣元；股

年 月	發 行 價 格	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金 以外之 財產抵 充股款 者	其 他
95.08	10	880,000,000	8,800,000,000	675,378,010	6,753,780,100	盈餘轉增資 119,432,360 元 資本公積轉增資 477,729,460 元 員工紅利轉增資 65,000,000 元	—	95 年 08 月 21 日 經授商字 第 09501184120 號
95.11	10	880,000,000	8,800,000,000	663,780,100	6,633,780,100	庫藏股註銷股本 120,000,000 元	—	95 年 11 月 28 日 經授商字 第 09501266710 號
96.08	10	880,000,000	8,800,000,000	683,845,570	6,838,455,700	盈餘轉增資 132,675,600 元 員工紅利轉增資 72,000,000 元	—	96 年 8 月 14 日 經授商字 第 09601196230 號
96.11	10	880,000,000	8,800,000,000	547,076,456	5,470,764,560	現金減資 1,367,691,140 元	—	96 年 11 月 21 日 經授商字 第 09601286290 號
97.08	10	880,000,000	8,800,000,000	565,217,985	5,652,179,850	盈餘轉增資 109,415,290 元 員工紅利轉增資 72,000,000 元	—	97 年 08 月 19 日 經授商字 第 09701205030 號
98.09	10	880,000,000	8,800,000,000	647,580,265	6,475,802,650	盈餘轉增資 823,622,800 元	—	98 年 09 月 08 日 經授商字 第 09801206030 號
103.10	10	880,000,000	8,800,000,000	635,580,265	6,355,802,650	庫藏股註銷股本 120,000,000 元	—	103 年 10 月 17 日 經授商字 第 10301214590 號
103.10	10	880,000,000	8,800,000,000	647,755,730	6,477,557,300	盈餘轉增資 121,754,650 元	—	103 年 10 月 17 日 經授商字 第 10301214590 號

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
記名式 普通股	647,755,730	232,244,270	880,000,000	上市公司 股 票

(二)總括申報制度相關資訊：不適用。

(三)股東結構

日期：104 年 04 月 14 日

股東 結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	外國機構 及外國人	個 人	庫藏股	合 計
人數	3	9	122	235	62,984	1	63,354
持有 股數	193	14,590,017	66,347,983	111,784,740	428,225,797	26,807,000	647,755,730
持股 比例 (%)	0.00	2.25	10.24	17.26	66.11	4.14	100.00

(四)股權分散情形

每股面額十元

日期：104 年 04 月 14 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	21,385	4,945,343	0.76
1,000 至 5000	26,325	56,738,193	8.76
5,001 至 10,000	7,075	47,220,323	7.29
10,001 至 15,000	3,532	39,617,526	6.12
15,001 至 20,000	1,194	20,493,431	3.16
20,001 至 30,000	1,452	33,561,235	5.18
30,001 至 40,000	694	23,438,521	3.62
40,001 至 50,000	374	16,499,603	2.55
50,001 至 100,000	720	48,129,419	7.43
100,001 至 200,000	337	43,829,973	6.77
200,001 至 400,000	148	40,510,469	6.25
400,001 至 600,000	35	17,182,823	2.65
600,001 至 800,000	14	9,298,035	1.44
800,001 至 1,000,000	12	11,243,793	1.74
1,000,001 以上	57	235,047,043	36.28
合 計	63,354	647,755,730	100.00

(五)主要股東名單

主 要 股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
公務人員退休撫卹基金管理委員會		12,861,470	1.99
李中旺		10,714,042	1.65
明泰科技股份有限公司		10,051,475	1.55
大通託管特寶豐之國外小型公司系列基金專戶		9,753,240	1.51
花旗（台灣）商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶		9,518,717	1.47
中國人壽保險股份有限公司		8,709,946	1.34
左麗君		8,389,500	1.30

德商德意志銀行台北分行受託保管漢卡克 基金二所屬國際小型企業基金投資專戶	7,666,101	1.18
高聚投資股份有限公司	7,050,040	1.09
前勁投資有限公司	7,002,474	1.08

(六)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；仟股；%

項目 \ 年度		102 年	103 年	當年度截至 104 年 03 月 31 日
每股市價	最高	19.20	23.70	19.15
	最低	15.70	15.90	16.55
	平均	17.44	19.56	18.03
每股淨值	分配前	21.86	19.80	19.40
	分配後	20.86	(註)	—
每股盈餘	加權平均股數		622,753	620,948
	每股盈餘	調整前	1.06	0.10
		調整後	1.04	(0.38)
每股股利	現金股利		1.00	—
	無償配股	盈餘配股	0.20	—
		資本公積配股	—	—
	累積未付股利		—	—
投資報酬分析	本益比		16.77	195.60
	本利比		17.44	
	現金股利殖利率(%)		5.73	

註：一〇三年度盈餘分配案，尚未經股東常會決議。

(七)公司股利政策及執行狀況

1. 股利政策

本公司經 103 年 06 月 20 日股東會決議股利政策如下：本公司為配合整體環境及產業成長特性，並配合公司長期財務規劃及追求企業永續經營，採取剩餘股利政策，分派條件與時機如下：公司每年決算，如有盈餘，依下列順序分派之(1)提繳稅款。(2)彌補以往年度虧損。(3)提存百分之十為法定盈餘公積。(4)依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。(5)董事、監察人酬金得依一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之一。員工紅利就一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之一至百分之十五為限，

分配對象得包括本公司之從屬員工。(6)扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之，股東紅利分派總金額以不低於當年度可分配盈餘之百分之三十為原則。股利種類：依據本公司資本預算規劃分派股票股利以保留所需資金，其餘部分得以現金股利方式分派之，唯不低於總股利之百分之十為原則。

2. 本次股東會擬議之股利分配情形

本公司 104 年 3 月 12 日董事會擬議發放股票股利 155,237,180 元，即每股配發 0.25 元；提撥資本公積增資發行新股計 155,237,180 元，即每股配發 0.25 元，將提報本次股東會決議。

(八) 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：本公司無須編製 103 年度財務預測，故不適用。

(九) 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：

員工紅利就盈餘扣除稅款、彌補以往年度虧損、提存百分之十為法定盈餘公積、提列或迴轉特別盈餘公積後剩餘之數提撥百分之一至百分之十五；董事、監察人酬勞就盈餘扣除稅款、彌補以往年度虧損、提存百分之十為法定盈餘公積、提列或迴轉特別盈餘公積後剩餘之數提撥百分之一。

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

(1) 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎，配發股票紅利之股數計算基礎：

本公司 103 年度員工紅利及董事、監察人酬勞之估列金額各為 1,532,306 元及 1,532,306 元，佔本公司 103 年度稅後盈餘 61,543,483 元之 2.49%、2.49%，係依本公司章程規定辦理；本期預期將不配發員工股票紅利。

(2) 實際配發金額，若與估列數有差異時之會計處理： 列為當期損益。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。

若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

配發員工現金紅利：1,532,306 元。

董事、監察人酬勞金額：1,532,306 元。

若認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無差異。

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

本期預期將不配發員工股票紅利。

(3) 擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘為 0.1 元。

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

(1) 該年度員工紅利及董事、監察人酬勞實際配發情形如下：

員工現金紅利：新台幣 7,454,111 元。

董事、監察人酬勞：新台幣 7,454,111 元。

(2) 上述金額與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無。

(十)公司買回本公司股份情形：

日期：104 年 04 月 14 日

買 回 期 次 (註)	第七次 (期)	第八次 (期)	第九次 (期)	第十次 (期)
買 回 目 的	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工
買 回 期 間	100 年 03 月 24 日至 100 年 05 月 22 日	101 年 06 月 25 日至 101 年 08 月 21 日	101 年 11 月 01 日至 101 年 12 月 30 日	102 年 01 月 15 日至 102 年 03 月 14 日
買 回 區 間 價 格	每股新台幣 20 元至 30 元	每股新台幣 15 元至 22 元	每股新台幣 14 元至 21 元	每股新台幣 14 元至 22 元
已買回股份種類及數量	普通股 12,000 仟股	普通股 1,807 仟股	普通股 10,000 仟股	普通股 15,000 仟股
已買回股份金額	新台幣 323,798 仟元	新台幣 33,692 仟元	新台幣 173,057 仟元	新台幣 277,413 仟元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	已辦理銷除 12,000 仟股	無	無	無
累積持有本公司股份數量	0	1,807 仟股	11,807 仟股	26,807 仟股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率 (%)	0	0.28%	1.82%	4.14%

二、公司債辦理情形：

(一)公司債辦理情形

公 司 債 種 類		第三次無擔保轉換公司債
發 行 (辦 理) 日 期		99 年 1 月 12 日
面 額		新台幣 100,000 元
發 行 及 交 易 地 點		財團法人中華民國櫃檯買賣中心
發 行 價 格		依票面金額發行
總 額		新台幣 2,000,000,000 元
利 率		0
期 限		5 年期 到期日：104 年 1 月 12 日
保 證 機 構		無
受 託 人		中國信託商業銀行信託部
承 銷 機 構		元大證券股份有限公司
簽 證 律 師		協合國際法律事務所 林進富律師、盧曉彥律師
簽 證 會 計 師		安侯建業聯合會計師事務所 周寶蓮會計師、顏幸福會計師
償 還 方 法		詳後附公司債發行及轉換辦法第六條
未 償 還 本 金		新台幣 114,300,000 元
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		詳後附公司債發行及轉換辦法第十八條
限 制 條 款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		無
附 其 他 權 利	截至年報刊印日止已轉換 (交換或認股)普通股、海外存 託憑證或其他有價證券之金 額	無
	發行及轉換(交換或認股)辦法	詳後附公司債發行及轉換辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行 條件對股權可能稀釋情形及對現有股 東權益影響		就發行餘額新台幣114,300,000元依目 前轉換價格新台幣28.50元計算，若全數 轉換後增加普通股約4,010,526股，占目 前實收資本額約0.62%
交換標的委託保管機構名稱		不適用

註：本公司國內第三次無擔保轉換公司債於 104 年 1 月 12 日到期後，
已全數償還完畢。

友訊科技股份有限公司
國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱：

友訊科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第三次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換債」)。

二、發行日期：

民國九十九年一月十二日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行期間：

發行期間五年，自民國九十九年一月十二日開始發行，至一〇四年一月十二日到期(以下簡稱「到期日」)。

四、發行總額：

發行總面額為新台幣貳拾億元整，每張面額為新台幣壹拾萬元整，依票面金額十足發行。

五、債券票面利率：

票面年利率0%。

六、還本付息日期及方式：

依本辦法第五條規定本轉換債之票面利率為0%，故無需訂定付息日期及方式。除本轉換債之持有人(以下簡稱「債權人」)依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回者及本公司由證券商營業處所買回註銷者外，到期時依債券面額以現金一次還本。

七、擔保情形：

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

八、轉換標的：

債權人得依本辦法之規定，向本公司請求將本轉換債依面額及請求轉換當時之轉換價格，轉換為本公司普通股股票，本公司將以發行新股之方式為之。

九、轉換期間：

債權人自本轉換債發行滿一個月之翌日(民國九十九年二月十三日)起，至到期日前十日(民國一〇四年一月二日)止，除(一)依法暫停過戶期間(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間(三)辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時向本公司請求依本辦法將本轉換債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十六條規定辦理。

十、請求轉換程序：

(一)債權人透過台灣證券集中保管股份有限公司(以下簡稱集保公司)以帳簿

劃撥方式辦理轉換

債權人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換／贖回／賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向集保公司提出申請，集保公司於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將普通股撥入該債權人之集保帳戶。

- (二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整：

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換債轉換價格之訂定，以民國九十九年一月五日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者為基準價格，乘以 111.66%之轉換溢價率，為計算轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)之依據。基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後，實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。轉換價格訂定為每股新台幣 37.5 元。

(二)轉換價格之調整

1. 本轉換債發行後，除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理之現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整本債券之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心於新股發行除權基準日(註 1)調整之(如有實際繳款作業則於股款繳足日調整之)。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按下列公式調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃檯買賣中心重新公告調整之。

調整後轉換價格=

$$\frac{\text{每股繳款額(註 3)} \times \text{新股發行股數或私募股數}}{\text{已發行股數(註 2)} +}$$

調整前轉換價格

調整前轉換價格 x

$$\text{已發行股數} + \text{新發行股數或私募股數}$$

註1：如為股票分割則為分割基準日，如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整。如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募交付日調整。

註2：已發行股數係指普通股已發行及私募股份總數減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。新股發行股數應包含私募股數。

註3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係員工紅利轉增資，則每股繳款額為應以股東會前一日之收盤價，並考量除權除息之影響。

2. 本轉換債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利占每股時價之比率超過1.5%時，應按所佔每股時價之比率於除息基準日調降轉換價格（計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整），並應函請櫃檯買賣中心公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，不適用於除息基準日（不含）前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

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

註：每股時價以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算

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

調整後之轉換價格＝

新發行或私募有價證券或 新發行或私募有價證券或
認股權之轉換或認股價格 × 認股權可轉換或認購之股數

已發行股數+

(註2)

調整前轉換價格

調整前轉換價格 ×

已發行股數+新發行股數或私募股數或認股權可轉換或認購之股數

註1：每股時價為再發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

註2：已發行股數係指普通股已發行及私募股份總數減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註3：再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行（或私募）有價證券可轉換或認購之股數。

4. 本轉換債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之。

調整後之轉換價格＝

調整前轉換價格×（減資前已發行普通股股數（註）/減資後已發行普通股股數）

註：已發行股數應包括發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、無法換發壹股之餘額處理：

轉換成普通股時，若有不足壹股之股份金額，本公司將以現金償付（計算至新台幣元為止，角以下四捨五入）。

十三、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬：

（一）現金股利

1. 本轉換債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向台灣證券交易所（以下簡稱「交易所」）洽辦現金股息除息公告日前三個營業日（不含）以前請求轉換者，參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
2. 當年度本公司向交易所洽辦現金股息公告日前三個營業日（含）起至現金股息除息基準日（含）止停止本轉換債轉換。
3. 本轉換債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至十二月三十一日（含）以前請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

（二）股票股利

1. 本轉換債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向交易所洽辦無償配股除權公告日前三個營業日（不含）以前請求轉換者，參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
2. 當年度本公司向交易所洽辦無償配股除權公告日前三個營業日（含）起至無償配股除權基準日（含）止停止本轉換債轉換。
3. 本轉換債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至十二月三十一日（含）以前請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度

股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十四、轉換後之權利義務：

轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。

十五、本轉換債之上櫃及終止上櫃：

本轉換債於發行日之前向櫃檯買賣中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃。

十六、轉換後新股之上市：

轉換之普通股自交付日起於集中交易市場上市買賣，以上事項均由本公司洽交易所同意後公告之。

十七、本公司應於每季結束後十五日內將前一季因本轉換債轉換所交付之股票數額予以公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記。

十八、本公司對本轉換債之提前贖回權：

(一)本轉換債於自發行日起滿一個月之翌日(民國九十九年二月十三日)起至發行期間屆滿前四十日(民國一〇三年十二月三日)止，本公司普通股股票在集中交易市場之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換債轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號發給債權人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)，且函請櫃檯買賣中心公告，並於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換債，且債券收回基準日不得落入本轉換債停止轉換期間內。

(二)本轉換債發行滿一個月之翌日(民國九十九年二月十三日)起至發行期間屆滿前四十日(民國一〇三年十二月三日)止，本轉換債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得以掛號寄發給債權人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)，且函請櫃檯買賣中心公告，並於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換債，且債券收回基準日不得落入本轉換債停止轉換期間內。

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

十九、債權人之賣回權：

本轉換公司債以發行後屆滿二年之日(民國一〇一年一月十二日)為債權人提前賣回本債券之賣回基準日，本公司應於本轉換債賣回基準日的前三十日，以掛號發給債權人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份「賣回權行使通知書」，並函請櫃檯買賣中心公告本轉換債持有人賣回權之行使，債權人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(以送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換債贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換債。

- 二十、所有本公司收回(包括由次級市場買回)、償還，或已轉換之本轉換債將被註銷，不再賣出或發行。
- 二十一、本轉換債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法之規定辦理。
- 二十二、本轉換債由中國信託商業銀行為債權人之受託人，代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換債發行事項之權責。凡持有本轉換債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法均予同意，並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷；至於受託契約內容，債權人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。
- 二十三、本轉換債委由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。
- 二十四、本轉換債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。
- 二十五、本轉換債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

(二)轉換公司債資料

公 司 債 種 類		國內第三次無擔保轉換公司債	
項 目	年 度	103 年	當 年 度 截 至 103 年 03 月 31 日
	轉 換 公 司 債 市 價		
	最 高	99.85	—
	最 低	99.30	—
	平 均	99.76	99.76
轉 換 價 格		28.5 元	—
發 行 (辦 理) 日 期 及 發 行 時 轉 換 價 格		99 年 1 月 12 日 轉換價格為 37.5 元	99 年 1 月 12 日 轉換價格為 37.5 元
履 行 轉 換 義 務 方 式		發行新股	發行新股

三、特別股發行情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形

(一) 員工認股權憑證辦理情形：

員 工 認 股 權 憑 證 種 類	98 年第 1 次 員工認股權憑證								
主 管 機 關 核 准 日 期	98 年 08 月 31 日								
發 行 (辦 理) 日 期	98 年 10 月 05 日								
發 行 單 位 數	30,000 單位								
發 行 得 認 購 股 數 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率	4.63138%								
認 股 存 續 期 間	五年								
履 約 方 式	發行新股								
限 制 認 股 期 間 及 比 率 (%)	<table> <tr> <td>時 程</td><td>比 例</td></tr> <tr> <td>屆滿二年</td><td>50%</td></tr> <tr> <td>屆滿三年</td><td>75%</td></tr> <tr> <td>屆滿四年</td><td>100%</td></tr> </table>	時 程	比 例	屆滿二年	50%	屆滿三年	75%	屆滿四年	100%
時 程	比 例								
屆滿二年	50%								
屆滿三年	75%								
屆滿四年	100%								
已 執 行 取 得 股 數	—								

已執行認股金額	—
未執行認股數量	0
未執行認股者其每股認購價格	21.63 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率（%）	0
對股東權益影響	本員工認股權憑證已於 103 年 10 月 5 日屆期失效。

（二）累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無。

（三）最近年度及截至年報刊印日止私募員工認股權憑證之執行情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 業務內容及營業比重

(1) 本公司所營業務之主要內容：

銷售企業/商用及消費者用戶網路系統、設備、無線通訊產品及其零組件，首重創新及研發，長期與各專業供應廠技術研發團隊密切合作，近年來除了提供各項網路應用解決方案，積極發展綠能技術、IPv6 產品，更首創推出當今革命性創新的雲端應用平台既智慧家庭解決方案、安防 4S 一站式服務解決方案及 4G LTE 行動寬頻解決方案。

(2) 主要產品之營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	母公司		合併公司	
	103 年度銷售金額	占全年度營收比重(%)	103 年度銷售金額	占全年度營收比重(%)
1. 勞務收入	1,393,012	48.55	8,375,196	27.64
2. 交換器	402,309	14.03	10,320,554	34.05
3. 無線網路產品	474,628	16.54	5,491,222	18.12
4. 寬頻網路產品	335,996	11.71	3,684,702	12.16
5. 數位家庭產品	104,561	3.64	2,311,872	7.63
6. 網路介面卡及其他	158,780	5.53	122,256	0.40
合計	2,869,286	100.00	30,305,802	100.00

(3) 目前主要產品：

① 交換器(Switch)

交換器是以硬體交換電路來完成位置辨認與資料傳送，在節點與節點連接時能享有獨立的頻寬，除傳輸速度快之外，節點間更可以進行個別通訊作業，是具有第二層(L2 基本交換機)和第三層(L3 交換路由器)功能的網路交換設備，包含乙太網路、高速乙太網路及超高速乙太網路等不同技術介面，可達到資料安全快速傳輸的目的。

產品線可分為基本型(Unmanaged)、智慧型

(Smart)、網管型(Managed)、與機箱型(Chassis)等交換器可供選擇，以提供從 SOHO、中小型企業、大型企業到電信公司之網路設備解決方案。

②無線網路產品(Wireless LAN)

無線網路是一種透過存取橋接器(Access Point，簡稱 AP) 或無線路由器(Router，又可稱無線網路基地台)，提供無線網路登入並存取的接入設備，只要客戶端的電腦或手持裝置具有無線網路通訊能力，就可直接與無線基地台連線及交換資料，免去網路布線的問題，不僅提供了上網的機動性，也在許多配線不易的場所提供了網路連結的方便性，此技術被廣泛應用於辦公室、家庭及公眾區域等之無線傳輸。產品線除維持一系列 IEEE 802.11n 標準的家庭用無線路由器、企業級無線 AP 和路由器外，本公司更積極推出多款 IEEE 802.11ac AP 和路由器，把無線網路速度提升到 Giga bits 等級，引導中高階主流產品從 11n 提升到 11ac。此外，產品線尚有整合無線網路技術、寬頻網路技術、路由技術之家庭多功能閘道器(Home Gateway)，進階的產品如結合無線與有線技術以便利企業/學校/醫院/政府等大型無線網路建置的整合型無線控制器(Unified Wireless Controller)和整合型無線 AP(Unified Wireless AP)等。

③寬頻網路產品(BroadBand)

寬頻是指在一傳輸媒介上，運用不同的頻道進行多重的傳輸，主要技術包括數位用戶迴路相關設備(xDSL)、非同步及同步用戶迴路數據機(ADSL2+ and VDSL2 modem)、光纖傳輸接取設備(FTTH/FTTC)及纜線數據機(Cable Modem)及被動式光纖網路終端設備(EPON、GPON ONT)，以提供寬頻快速上網服務。

④數位家庭設備(Digital Home Appliance)

包括各種語音(Voice)、音樂(Music)、相片(Photo)、影視(Video)、感測(Sensor)等數位多媒體應用，提供家庭娛樂及安全監控、家庭照護、智慧家庭等

各方面需求，如網路攝影機(IP Camera)、網路儲存設備(Network Storage)、智慧插座、感測器、智慧家庭閘道及相關家庭自動化、居家安全、影音多媒體中心等產品。

⑤雲端應用產品解決方案

市面上一般連網設備，僅滿足了使用者最基本的連網需求，但 D-Link Cloud 所要締造的創新價值，是使用者能整合其所有連網端設備，透過 mydlink 所造的雲而享受到「監看」、「管控」、「存取」及「分享」等豐富多元的功能，滿足每個人每天工作上或生活上不同網路行為及習慣下的多樣性需求，D-Link 的 mydlink Cloud Solutions 可說是人們邁入雲端生活的最佳創新科技應用典範。

⑥4G LTE 行動解決方案

無論在一般消費性或企業網路使用者將可透過最新一代的 4G LTE 雲端行動解決方案，享受超快飆網速度、高容量傳輸以及更強大之移動性。透過 4G LTE 與 D-Link 雲端服務之整合創新，將徹底顛覆用戶們的上網認知與習慣，未來即可隨時隨地透過各種終端產品連網，享受真正高品質的行動上網自由與樂趣。

⑦其他網路產品

如網路安全產品(Network Security)，基於網路安全的重要性，D-Link 提供一系列解決方案供企業選擇。包括虛擬私有網路路由器 (VPN Router)、防火牆(Firewall)和新型整合式網路安全管理器(UTM)等。其他網路周邊產品包含 KVM 交換器、USB 2.0/USB 3.0 集線器、網路列印伺服器及電源線網路(PowerLine)橋接器等相關網路產品等。

2. 產業概況

(1)產業之現況與發展

①區域網路

乙太網路由於具備成本低廉與安裝容易等優點，因

此，目前全世界接入層以上的區域網路布建仍是以乙太網路為主。乙太網路設備主要有網路卡(Network Interface Card)及交換器(Switch)，而路由器(Router)則為區域網路與廣域網路之界接設備。在銷售上，超高速乙太網路(Gigabit Ethernet)已取代高速乙太網路(Fast Ethernet)，成為市場的主流。

近幾年主要帶動無線網路產業成長之主要因素，仍來自提供高頻寬傳輸的 Wi-Fi WLAN 新標準和行動裝置的無線上網需求劇增帶動市場買氣，且世界各大型電信以及有線電視業者因家庭多媒體服務佈局多元化，積極推動家庭網路服務。促使零售品牌廠商專注於 Wi-Fi 產品的差異化，刺激消費者市場網路設備依功能需求汰舊換新。在企業無線產業方面，整合型無線網路控制器 (Unified Wireless Controller) 及整合型基地台 (Unified AP) 已成為主要選擇的趨勢。過去幾年 Unified/Thin AP 在中大型企業的佔有率已超越傳統 Fat AP。此一趨勢進一步刺激了供電型交換器(PoE Switch)需求。另外在交換器產品的發展上，許多國家為避免經濟風暴造成蕭條，導入各種刺激經濟方案，包含寬頻基礎建設及校園網路鋪設，造就了都會乙太網路((Metro Ethernet)交換器在市場上的需求。同時雲端運算的蓬勃發展，因應資料中心(Data Center)的建置，也產生了一波資料中心交換器的市場需求。這部分以 10G 以上交換器(10G Switch)和軟體定義的交換器(SDN Switch)最受注目。

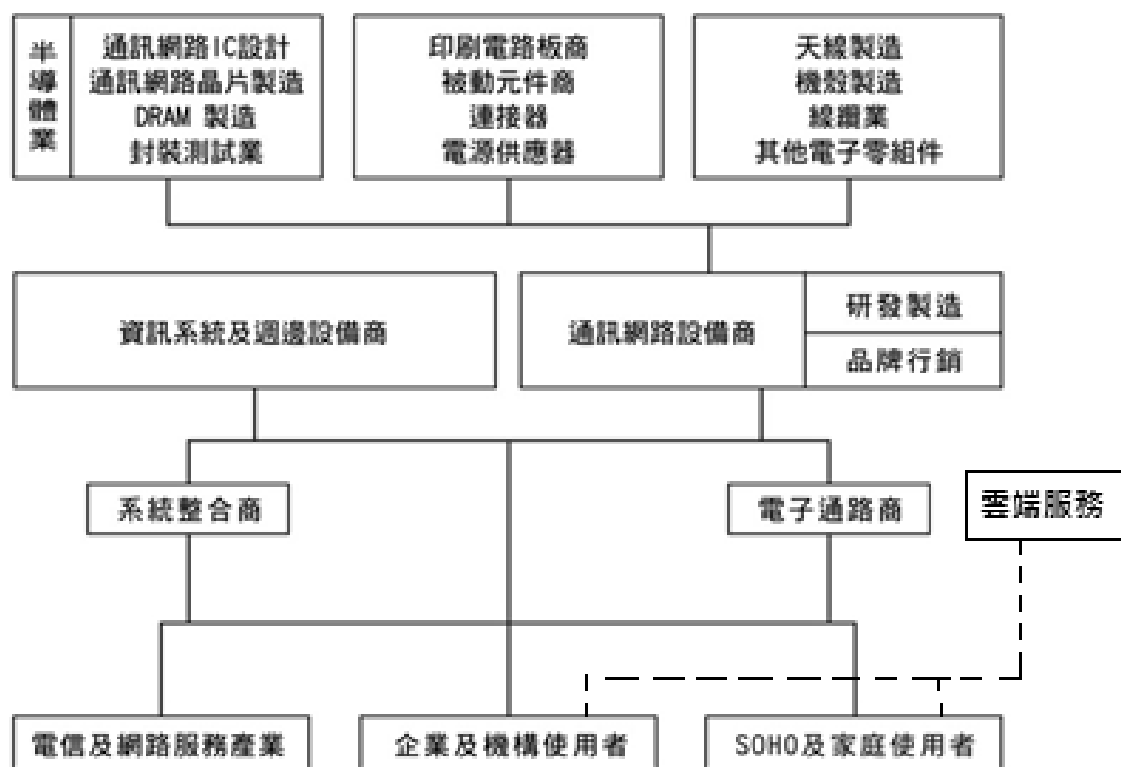
②廣域網路

目前寬頻上網技術主流為 DSL、Cable Modem 和 FTTx。DSL(Digital Subscriber Line)技術是利用現有的電話網路高頻部分，在不影響語音訊號情況下，進行數據訊號之傳輸，是目前能以最低成本、達到下傳最高 24Mbps 傳輸速率 DSL 技術，且藉由線路普及度較廣之優勢，ADSL 用戶數明顯超越 Cable Modem(但在北美地區 Cable Modem 仍是寬頻上網之主流)。另外，VDSL2 更可提供上下傳最高

100Mbps 的傳輸速率，可望在 IPTV 市場推動中，成為 xDSL 技術下一代的主力產品。除 xDSL 技術的發展外，FTTx 已成為另一種技術趨勢，尤其於新興國家蓬勃發展，帶動強勁的電信級乙太網路交換器需求。FTTx 佈建方式除了乙太網路交換器外(ETTH，Ethernet to the Home)，為節省光纖佈建成本，各項被動式光纖網路(PON，Passive Optical Network)技術亦蓬勃發展(APON、BPON、EPON、GPON、GEPON、10GPON 及 WDM PON)；因為具有整合各項舊有網路服務(如 T1/E1)的較佳能力，GPON 市占率預期會超越 EPON，成為市場主流技術。

第三代手機(3G)通訊目前仍是無線廣域通訊的主流，但隨著頻寬需求的日漸增加，新一代的通訊技術 4G/LTE 已蓬勃發展。除了利用 LTE 上網的網通裝置外，解決無線上網壅塞的 Wi-Fi 熱點和 4G 微型基地台(Femtocell)，也是產業發展的重要項目。

(2)產業上、中、下游之關聯性



(3)產品發展趨勢及競爭情形

①最近三年之創新成果與核心價值

A. 打造革命性創新之雲網通 D-Link Cloud Solutions

自 2011 年底全球首發推出網通業界創新革命之「D-Link Cloud 雲系列」新品，整合雲端生活概念與 mydlink 平台，將市場已趨成型的網通產品提升至新的應用服務境界，為旗下產品版圖注入全新之生命與靈魂，首發推出的智慧家庭萬物聯網“咕嚕雲”將智慧家庭生活應用往前推進一大步，成為網通產品整合雲端服務的創舉。透過 mydlink 平台可遠端管控家中設備、即時關心或監看家中的各項最新動態。「雲」隨所至，不受時間與空間限制，使用者能整合其所有連網端設備，透過本公司所造的雲享受到「監看」、「管控」、「存取」及「通報」等豐富多元的功能，滿足每個人每天工作上或生活上不同網路行為及習慣下的多樣性需求。

B. D-Link 安防監控 4S 一站式服務解決方案

「D-Link 4S 一站式服務解決方案」，以 Surveillance (監控)為核心，整合既有之 Switch(網路)、Storage(儲存)、Software (軟體)產品與服務，提供客戶四合一之全方位服務。對於客戶而言，在採購 IP 化監控設備之時，複雜的產品選擇、專業術語繁複的方案、艱澀的系統技術問題、協力廠商組成多元等因素；在架設產品時，常遇到與既有的基礎網路架構發生衝突，甚至得花更多的精力處理設備相容、系統整合等問題，總是造成採購流程上困擾。而 4S 一站式服務解決方案，主要即提供用戶一個網路監控的整體解決方案，讓用戶在選擇、採購、使用安控設備方案時更加便利與簡單，大大節省了用戶的時間與預算成本。加上是同一品牌的產品，也同時避免掉不同品牌產品的相容性問題，並提供用戶一個更穩定的安全監控環境。此外完整培訓教育訓練機制、一站式服務及完整的產品技術整合優勢，皆是 D-Link 4S 解決方案之競爭優勢！

C. 4G LTE 尖端技術用產品應用

D-Link 先進之 4G LTE 雲端行動解決方案協助移動運營商等業者提供一般消費者享受無與倫比的上網經驗，特別是透過雲端服務更有效、更快速地分享私有檔案及資訊，乃至高畫質多媒體檔案，享受超快飆網速度、高容量傳輸以及更強大之移動性。透過 4G LTE 與 D-Link 雲端服務之整合創新，將徹底顛覆用戶的上網認知與習慣，未來即可隨時隨地透過各種終端產品連網，享受真正高品質的行動上網自由與樂趣。

②產品之競爭情形

目前網際網路高階硬體產品的主導者為美國網路大廠。而國內除本公司外，並無其他較具規模的自有品牌系統廠商。國際廠商技術領先，主要在網路核心層(Core)，本公司之強項則在網路匯聚層(Aggregation)與接入層。在企業網路方面，主要競爭廠商包括 Cisco、HP 等國際大廠。由於友訊集團在乙太網路領域耕耘多年，已建立豐富產品研發和技術支援能力，仍有相當競爭力。在無線區域網路方面，TP-Link 等低價品牌自中國及新興國家快速發展，進而在歐美設立據點，成為低階優勢競爭品牌。802.11ac 方面，D-Link 和 Netgear 在全球各主要市場互爭龍頭。另外台灣廠商華碩(Asus)在高階產品上表現也相當積極。大致上無線區域網路是一個競爭激烈的區塊。在寬頻網路方面，除國外品牌大廠華為、中興、Netgear 外，國內則有合勤為本公司主要競爭對手。由於集團公司明泰科技為網路設備的領導廠商之一，透過密切的研發合作，結合本公司積極投入的軟體研發，本公司擁有較競爭對手廣闊的技術如雲端服務、網路安全、網路語音、高階路由、網路儲存等，在產品講求整體解決方案的市場區塊，本公司之產品極具有競爭性。

(二)技術及研發概況

1. 最近二年度 R&D 支出

單位：新台幣仟元

年 度	母 公 司	合 併 公 司
102 年度	620, 121	950, 967
103 年度	732, 605	1, 124, 419

2. 技術層面及研究發展概況

友訊主要產品技術包括無線網路 IEEE802.11 系列應用於無線路由器、橋接器等產品，為未來都會型網路建置重點；寬頻網路之數位用戶迴路 xDSL、光纖傳輸 FTTH/FTTC、寬頻 VoIP；交換器、高速乙太網路、超高速乙太網路及 10GbE 超高速乙太網路等技術介面及多層次應用技術；其他尚包含數位相機、儲存、安全、防火牆及各項網路整合技術。在各項技術層面均擁有多項專利。本公司遍及世界各地的行銷據點和通路上的優勢以及對終端客戶需求變化的掌握，都有助於公司有效率地取得各項技術資源並與市場實際需求應用結合，及時開發出具創新及市場性的企業級和家庭用網通產品。而且長期與各專業供應廠密切技術合作，已建立起豐富的產品開發經驗，能迅速整合各項技術，讓推出新產品符合市場最新需求。

3. 計畫開發之技術與產品

① 交換器(Switch)

由於網路交換器市場持續成長，本公司針對市場需求，將開發一系列相關 GbE 及 10GbE 超高速乙太網路交換器模組及超高速可堆疊式乙太網路交換器，以有效紓解伺服器及骨幹網路的交通壅塞。同時對於增進網路效益的 SDN (Software-defined networking) 交換器和應用在校園及都會網路(Campus/Metro Network)的交換器也在持續開發中。。

② 寬頻網路接取產品(Broadband Access)

由於網際網路資料內容日益豐富，使用者急切需求快速寬頻上網設備，本公司將整合 xDSL 及相關技術，加速開發新一代 IAD、Home Gateway、VDSL 及光纖接取終端設備 PON 和支援 DOCSIS 3.0 的纜線數據機等產品。為配合網路電話和 IPTV 等網路應用的發展，搭配不同接取技術的 IAD 和整合 HGI(Home Gateway Initiative) QoS 的家庭閘道器，除了可提供使用者最佳的家庭網路使用經驗，更可成為家庭網路管理中心，進一步成為 Service Provider 提供各項嶄新服務的重要平台。

③無線網路(Wireless LAN)

無線網路目前在市場上已經是使用率最廣泛及發展最迅速的主流技術，而一系列雙頻(dual-band)無線網卡、AP 及路由器產品，已全面升級至 IEEE 802.11ac 標準把無線網路速度提升到 Giga bits 等級，也提供一個極少干擾的 5GHz 和高達 3000 Mbps 以上的無線網路環境。另一項重要發展方向是擴充無線應用至戶外及公共區域使用，滿足 SOHO、中小企業上網需求，並提供便捷和機動性。對於無線網路進階應用，本公司提供企業級無線 AP 與無線控制器(Wireless Controller)，符合企業對無線網路高管理性及高安全性的需求。在無線寬頻方面投入資源在 3G 網路接取設備、4G/LTE 及 Femtocell 等相關新技術迎接即將發生的行動寬頻大量需求。

④家用網路(Home Network)相關產品

持續開發家用網路標準的產品，並整合無線網路技術、寬頻網路技術、路由技術成為家庭多功能閘道器(Home Gateway)，且推出以電源線(Powerline)為傳輸介質的相關家用網路產品，傳輸速率從 85M 到 700M，另外也推出了可以同時支援無線網路和電源線網路的混合型(HybridNetwork)網路路由器及無線基地台。

⑤數位家庭(Digital Home)相關產品

D-Link 品牌由企業市場走入家庭，對於數位家庭解決方案亦積極投入，如網路攝影機(IP Camera)、網路儲

存設備(Network Storage)、整合雲端服務的家庭自動化和家庭照護系統等。

⑥ “雲端加值服務

借重 mydlink 雲端服務平台，增加網路相機和路由器的附加價值，提供智慧家庭和萬物聯網的基礎環境。以服務的深度和廣度，提高客戶的黏著度，拉大和競爭對手的距離。

4. 產品/系統開發成功具體成效

本公司每季均推出 10~20 項之升級型、改良型、創新型產品，在無線、寬頻及中小企業暨家用網路等主要產品線均為全球領導品牌，近期推出之主要產品包括多層次高階智慧型交換器、企業用整合型無線布建方案；符合 802.11ac 無線標準之高階無線路由器、橋接器、基地台等；多功能無線寬頻 3G/4G LTE IP 分享器；電源線路網路佈建設備、橋接器及網路線供電設備；高解析雙向語音即時對談網路攝影機、及各項有關智慧家庭的各項周邊元件。而自 2007 年開始導入 mydlink 技術平台，銜接本公司各項產品，以提供客戶更即時安裝、簡單設定及即時互動服務。

年度	項 目
99	A. 新一代整合型無線交換器(Unified Wireless Switch) B. 11n 整合型基地台 (Unified AP) C. 支援 4x10G SFP+ 可堆疊網管交換器 D. 虛擬私有網路路由器 (VPN Router) E. 新一代 10G 機箱式交換器 (Chassis) 下一代數位 STB 支持網路多媒體撥放功能，OTT(over-the-top)服務及網路社群功能如 D-Link Boxee Box F. 支持 DLNA 規範及相容於 Window7 之無線音樂播放器、整合性無線家庭安全自動控制系統包括無線網路攝影機 (IP-Cam)、無線門窗偵測器、無線移動偵測器、無線電燈控制器及感應開道器
100	A. 智慧電視相關支持網路多媒體撥放功能，OTT(over-the-top)服務，體感遊戲及網路社群功能如

年度	項 目
	D-Link Boxee Box 和 D-Link Yahoo Box, D-Link Android Box B. 新一代 10G 資料中心(Data Center)交換器 C. mydlink 在 iPhone、iPad 及 Android Phone 即時線上安全監控技術 D. HD 無線路由器 (HD Media Router)支援高畫質影音無線傳輸 E. Smart Antenna 無線基地台支援更遠的傳輸距離 F. 支援 Intel Wireless Display 無線傳輸至電視機 G. USB3.0 卡片以及集線器
101	A. 混合型接取網路(Hybrid Network)電源線無線路由器及無線基地台，同時支援 802.11n 無線網路和電源線網路，傳輸速度最高可達 300Mbps(無線)/500Mbps(電源線)。 B. 802.11ac 無線路由器、AP、USB/PCIE 無線網路卡。 C. mydlink 雲端網路產品系列雲路由、雲儲存、雲監控。 D. 雲路由、雲儲存、雲監控在 Smart Phone 和 Pad 上的各種 App.。 E. 商用雲端服務的 mydlink 解決方案。 智慧型(IVS)網路相機
102	A. Baby Cam. 系列嬰兒照護專用網路攝影機 B. 高靈敏度夜間全彩系列網路攝影機 C. 11ac+3G+IP Cam 可攜式行動路由器 D. mydlink shareport 行動裝置整合式資料存取 APP. E. D-store 連鎖行業解決方案 F. 各項無線裝置全面推出 11ac 版本
103	A. 智慧家庭 萬物聯網：咕噥雲無線串接居家智慧宅與 mydlink 雲端平台連結提供無線、安全、節能完整方案利用 mydlink Home App 無縫操作 B. 更新 UI 設定介面裝置 Web UI 圖像標示，簡易設定用 mydlink lite, mydlink home, QRS App. 設定 C. LTE 智慧家庭網關領先全球 LTE CAT6 (300Mbps), 11ac 3x3 路由器提供 OSGi JAVA 開放平台提供 VoLTE 和 WiFi-calling 語音服務 D. Facebook Wi-Fi 登入臉書粉絲網頁免費使用 Wi-Fi 服務利用臉書服務增強與客戶互動 E. 企業 BYOD 認證授權解決方案

5. 創新成果與未來

以創新技術為核心，堅持自有品牌的 D-Link，雖然受到近年來全球大環境起伏不定及中國低價廠商崛起的影響而遇到成長瓶頸，但在艱難的環境下，依舊保持創新、守住產品品質並提升消費者附加價值是我們一直引以為傲的價值，持續以創新、超值、多元的產品線，屢在各項國際獎項中獲得肯定，2014 年亦多有斬獲。MommyEye 寶寶攝影機 DCS-825L 在年初甫得到 2014 年 CES 美國消費性電子展創新設計與工藝獎，其後又連同 DWR-930 4G 行動基地台一起榮獲國際權威「iF 產品設計大獎」；去年旗艦機皇 AC1900 無線雙頻雲路由器 DIR-880L 及 DWM-221 4G LTE 行動網路介面卡勇奪「科技趨勢金獎」網路裝置類別人氣風雲獎與特別推薦獎；而在雲端應用類別中，亦以榮獲 2014 台灣精品獎之 DSP-W215 智慧雲插座與已奪得 2014 資訊月百大創新產品獎之 DCS-855L HD 旋轉式無線網路攝影機分別獲頒傑出科技獎及特別推薦獎，而 DIR-880L 雙頻雲路由採 802.11ac 無線技術獲得優質設計獎；今年在美國 CES 展我們也以「GET YOUR HOME TALKING (智慧家庭、萬物聯網)」為主軸推出一連串智慧家庭聯網系列創新產品，包含智慧家庭中控中心(Hub)、智慧插座、感測器、警報器及網路攝影機等，頗受市場注目。而去年在台灣資訊月首發之新一代無線雲路由器機皇 AC3200 DIR-890L 以獨特且高質感的戰鬥機造型、優異的性能也在 CES 後造成轟動，吸引國際媒體爭相報導，佳評如潮；此外，各項產品密集地榮獲各國相關科技雜誌編輯評選則不勝枚舉，充分體現 D-Link 產品致力於高附加價值、高性價比的品牌優勢，也呼應了我們堅持創新、落實執行力的經營理念。

(三)長、短期業務發展計劃

- A. 智慧家庭、萬物聯網：以既有400萬mydlink註冊用戶及頗獲好評的網路數位攝影機產品為基礎，推出以家庭自動化、居家安全及家庭聯網為訴求主軸的智慧家庭系列產品，包含智慧家庭中控中心(Connected Home Hub)、智慧插座、智慧開關、感

測器、警報器等，啟動家用物聯網「互動對話」概念，利用相對低價位的感測器、插座等產品衝刺雲服務使用者人數，累積聚眾實力，打造mydlink Home為智慧家庭雲服務中心，進一步推升逐漸放緩成長的數位攝影機產品，站穩消費者安控產品龍頭寶座。

- B. 中小企業應用雲：積極投入企業雲(Biz Cloud)架構建置，配合大型電信客戶客製需求共同研發相關雲應用服務，利用其廣大中小企業客戶群快速取得大量試營運回饋，藉以強化D-Link企業雲基礎服務，並得以復制營運模式到其他電信服務提供商客戶，迅速擴展雲服務規模。採取與電信公司合作及自行推廣等雙管齊下的進入市場策略，積極搶進僅少數同業如Meraki提供服務且深具成長潛力的中小企業雲應用市場。
- C. 強化交換器核心優勢，鞏固既有高毛利產品：持續補強全系列Smart Switch、Unified Switch及Controller產品線，同時開發下一世代以軟體定義網路(SDN)為核心基礎的交換器產品，提昇高階交換器競爭力；另一方面則積極協助各地分公司強化交換器銷售實力，大幅提高加值零售通路及系統整合商夥伴佈局的密集度，確保並能推升全球交換器市場佔有率。
- D. 持續調整銷售系統體質：致力於各地產品整合解決方案銷售組織及人員培訓、持續發展SI/VAR通路網、統一建置全球通路商入口網站、強化總部FAE及RM支援戰力、啟動銷售團隊接班儲備計畫等，並逐漸改變OBU銷售人員薪酬制度，期能將原本以廣告行銷導向及通路獎勵計畫為主之傳統銷售模式，逐步調整為以銷售整合方案業務能力為主之績效導向營運模式。針對特定長期虧損的市場如大陸、美國、巴西等，因經營環境特殊或錯誤的經營策略等，積極尋求在地合作夥伴入股或合資經營，研究突破性策略，擺脫連年巨額營運虧損的困境。
- E. 各國貨幣競貶嚴重擠壓毛利結構而侵蝕公司獲利能力，透過供應鏈調整、降低產品採購成本、淘汰低利潤產品、聚焦高端產品、提高部份產品售價、改變交易幣別、調整交易條件、降低美元負債曝險等多管齊下的策略，全力鞏固產品毛利。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要產品之銷售地區

本公司

單位：新台幣仟元

年度 地區		102 年度		103 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
外 銷	亞洲	1,400,811	44.22	1,479,720	51.57
	美洲	1,517	0.05	1,821	0.06
	歐洲	1,830	0.06	437	0.02
	小計	1,404,158	44.33	1,481,978	51.65
內 銷		1,763,503	55.67	1,387,308	48.35
合 計		3,167,661	100.00	2,869,286	100.00

註：謹表達台灣母公司營運數字。

合併公司

單位：新台幣仟元

年度 地區		102 年度		103 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
外 銷	亞洲	14,701,243	48.11	14,035,129	46.31
	美洲	7,552,511	24.71	8,173,808	26.97
	歐洲	6,541,217	21.41	6,709,592	22.14
	小計	28,794,971	94.23	28,918,529	95.42
內 銷		1,769,248	5.77	1,387,273	4.58
合 計		30,558,474	100.00	30,305,802	100.00

註：謹表達合併公司營運數字。

2. 市場未來之供需狀況與成長性

(1)數位攝影機

近年來 IP CAM 市場在先進國家寬頻到位、鏡頭解析度大幅提高且售價趨於合理、手持智慧型裝置及各項雲端應用服務興起，再加上安防監控需求及意識提高等因素水到渠成的帶動下，市場需求年複合成長率高達 30%。唯整體家用市場滲透率仍然低於 10%，未來仍有大幅增長潛力。另一方面在企業用市場，雖然安控設備市場飽和

度高，居家照護和遠端監看成為主流的趨勢不變，整合雲端應用及換機潮持續進行，加上發展中國家陸續寬頻到位，估計未來幾年仍會維持雙位數的成長趨勢。

(2) 交換器

近年來企業市場受限於經營環境日趨競爭、全球景氣停滯等影響，資本支出預算顯得保守，致傳統智能型交換器市場成長日趨飽和，但另一方面，企業虛擬伺服器、IT 外包、提昇網管效率要求等趨勢成形，加上電子商務蓬勃發展致資料處理中心大幅擴充等需求，造就新興 Smart switch 及 Unified switch 大幅成長，整體而言，中小企業交換機市場在技術、通路、服務等經營門檻下，供需呈現相對穩定。

(3) 路由器

路由器具家庭接取網際網路入口設備的特性，近期成為兵家必爭之地，除了 TP-Link 以低價優勢快速席捲全球市場成為最具競爭營運規模之網通設備商及各新興市場二線廠崛起外，手機設備商(如 Apple、華碩、小米)、線上服務商(阿里巴巴、奇虎)及各地電信服務商等紛紛投入此一戰場，加上原有網通設備商 Netgear、Belkin 等各出奇招，使得路由器市場競爭愈趨白熱化，儼然成為殺戮戰場。估計未來中低階路由器硬體市場將逐步消失，淪為電信或線上服務提供商綁約服務的贈品。因應此一趨勢，我們除儘早與各服務提供商策略合作，整合雙方應用服務以加入贏家群外，唯有投入軟體研發資源，增強產品應用層面的差異化，在高階路由器市場競爭，另一方面則加速推展經營已有成績之數位攝影機市場，以填補路由器市佔率下滑的營收缺口。

(4) 4G LTE

隨著各國 4G LTE 執照逐漸開放，愈來愈多各國電信運營商參與提供 4G 服務，已開始進行基礎建設並陸續開台營運，俟基地台佈建達一定規模後將催生終端 4G 路由器相關設備需求，加上行動穿戴裝置熱潮及行動寬頻需求殷切帶動下，未來 LTE 服務開台後 4G CPE 端產品需求會逐漸起飛，具相當成長性。

3. 競爭利基

- (1)領先業界的加值雲服務及不斷推陳出新的前瞻性創新產品，持續創造產品差異化及市場區隔。
- (2)全產品線齊備，整體網通解決方案具無可替代之核心優勢。
- (3)全球佈局最廣的服務通路，具即時在地化服務及客製化優勢。
- (4)新產品(IP CAM)及新技術(11ac)陸續取得全球市佔率龍頭寶座，有助於營造消費者心中第一品牌形象，迎接即將起飛的家用數位攝影機市場。

4. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

- ①全球行動網通市場具發展潛力：在 LTE、11ac、物聯網及各式雲應用服務逐漸成熟帶動下，預估平均家戶擁有之連網設備將成倍數成長，商機無限。
- ②全球經營、在地服務：D-Link 在全球 60 餘國已設立子公司，並在全球建立超過 170 多個銷售據點，結合全球資源，提供在地服務的營運模式。
- ③兼具成本控管與營運效率的供應鏈：將生產線佈建在亞洲，能夠有效降低製造成本，靈活出貨全球市場。
- ④掌握客戶需求，打造以 mydlink 為平台的家庭智慧雲環境 mydlink 產品目前已累積超過兩百萬用戶，將在此基礎

上，全方位提供客戶最佳的應用服務。

- ⑤異業策略結盟：D-Link 積極結合世界各地主要電信/通路業者成為策略夥伴，打造雙贏局面互利成長優勢。

(2)不利因素

- ①路由器具備家庭接取網際網路入口設備的特性，已成為兵家必爭之地，除了 TP-Link 以低價優勢快速席捲全球市場成為最具競爭營運規模之網通設備商及各新興市場二線廠貼牌掘起外，手機設備商(如 Apple、華碩、小米)、線上服務商(阿里巴巴、奇虎、趨勢)及各地電信服務商等紛紛投入此一戰場，加上原有網通設備商 Netgear、Belkin 等各出奇招，使得路由器市場競爭愈趨白熱化，儼然成為殺戮戰場。估計未來中低階路由器硬體市場將逐步消失，淪為電信或線上服務提供商綁約服務的贈品。

因應對策：

除儘早與各服務提供商策略合作，整合雙方應用服務以加入贏家群外，唯有投入軟體研發資源，增強產品應用層面的差異化，在高階路由器市場競爭，另一方面則加速推展經營已小有成績之數位攝影機市場，以填補路由器市佔下滑的營收缺口。

- ②由於中國大陸當局培植國家高新產業發展的既定政策及主導網路通訊產業的自定標準，致對通訊網路設備及網路應用產生多重管制效果，使得外資設備商或新媒體商在中國面臨經營困境，紛紛退出中國市場，如 IBM、Cisco 等重量級科技公司亦難以幸免。促使歐美競爭同業轉而以積極手段耕耘其他重要新興市場如印度等，增加我們在這些市場的競爭壓力。

因應對策：

中國市場的內化亦提供我們相對有利的競爭環境，宜尋求在地合作夥伴，調整經營策略，爭取原屬歐美同業經營之客戶層。

- ③烏克蘭軍事衝突導致俄羅斯與西方國家的緊張情勢、美國與阿拉伯國家的石油戰爭致原油價格崩跌、ISIS 問題、美

元結束量化寬鬆政策引發新興市場貨幣競貶等一連串不確定因素仍持續發酵中，加上金融風暴以來的遺毒使得新興市場多已步入景氣衰退期，市場終端需求疲弱，尤以泛俄羅斯市場最為慘烈。而歐洲地區則因希臘問題重啟及歐洲央行新一輪的量化寬鬆政策導致歐元急速貶值 25%，大幅降低市場購買力道。

因應對策：

營運及管銷成本嚴格控管，積極調整商品結構，改善獲利並持續布局，復甦相對穩定之已開發市場如好好調整美國子公司經營策略，或可望成為今年成長焦點市場；及部份新興國家如中國及印度市場因政經情勢相對穩定，亦是相對有潛力的市場。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

主要產品	主要用途
交換器	疏解網路頻寬，達到資料快速傳輸的目的
網際網路設備	連接整合多個不同網路間的設備
週邊伺服器	提供共享印表機或網路資源所需的設備
數位用戶迴路設備	提供利用電話線寬頻上網的設備
無線網路設備	利用無線傳輸技術構成的區域網路
家庭網路設備	利用電話線或電源線提供家庭用電腦及週邊連結的網路設備
數位家庭設備	提供聲音影像等多媒體應用的家庭數位設備及無線家庭安全自動控制設備
網路安全設備	提供網路傳輸安全防護
光纖接取設備	疏解網路頻寬，達到資料安全並快速傳輸的目的

2. 主要產品之產製過程

本公司於 92 年度與明泰科技分割以後，已不再從事產品之製造，所有產品均委外代工製造。

(三)主要原料之供應狀況

本公司因不再從事產品之製造，故亦無原料供應之情事。

(四)最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

項 目 年 度 毛利率	102 年度	103 年度
	26.40%	27.30%
毛利率變動率	1.42%	3.41%

毛利率變動情形說明：毛利率變動率，皆未達 20%以上，故不適用上述分析。

(五)重要進銷貨廠商資訊

1. 最近二年度重要銷貨廠商資訊：合併公司民國一〇三年度及一〇二年度並無個別銷貨收入占總銷貨收入金額 10% 以上之客戶。

2. 最近二年度重要進貨廠商資訊

單位：新台幣仟元

項 目	102 年度				103 年度				104 年度截至第一季止			
	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	明泰科技(股)	8,223,716	40	權益法評價之被投資公司	明泰科技(股)	8,373,853	40	權益法評價之被投資公司	明泰科技(股)	1,719,747	42	權益法評價之被投資公司
2	友勁科技(股)	3,610,702	18	友訊科技為友勁之法人董事	辛公司	2,762,266	13	—	辛公司	637,137	16	—
3	辛公司	2,202,031	11	—	友勁科技(股)	2,473,364	12	友訊科技為友勁之法人董事	友勁科技(股)	491,806	12	友訊科技為友勁之法人董事
	其他	6,491,173	31		其他	7,363,600	35		其他	1,203,823	30	
	進貨淨額	20,527,622	100		進貨淨額	20,973,083	100		進貨淨額	4,052,513	100	

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之供應商名稱及其銷貨金額與比例，但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註 2：謹表達合併營運數字。

(六)最近二年度生產量值表：本公司於 92 年度與明泰科技分割以後，已無實際從事生產製造。

(七)最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元

年度/銷售量值 主要商品	102 年度				103 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
無線網路產品	655,911	426,114	14,113	9,843,958	615,634	403,956	13,197	9,916,598
網路交換器產品	149,002	301,834	5,916	8,196,042	172,196	376,110	5,992	7,999,086
寬頻網路產品	329,167	711,602	7,470	4,927,640	165,403	330,280	7,769	5,160,942
數位家庭產品	32,663	61,908	2,193	3,699,338	62,264	78,670	2,038	3,606,032
網路介面卡產品及其他	104,563	214,374	16,414	2,061,274	135,153	158,187	20,344	2,153,685
勞務收入	-	47,671	-	66,719	-	40,105	-	82,151
合計	1,271,306	1,763,503	46,106	28,794,971	1,150,650	1,387,308	49,340	28,918,494

註：謹表達台灣母公司營運數字。

變動分析：103 年度內銷金額較 102 年減少 376 百萬元，下滑幅度 21%，衰退來自於寬頻網路產品的銷量及銷值減少，主因國內電信客戶在 XDSL/VDSL 寬頻解決方案的採購量大幅減少所致，標案出貨量因而從去年 329 仟台減少至 166 仟台。另網路介面卡產品則因價格競爭影響，雖然出貨量持續成長，但因降價幅度大致銷售值仍下滑 26%。

三、從業員工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

年 度		102 年度	103 年度	104 年度 截至 03 月 31 日止
員工人數	直接人工	0	0	0
	間接人工	723	743	719
	合 計	723	743	719
平 均 年 歲		36.63	37.68	37.76
平均服務年資(年)		5.12	5.80	6.06

學歷分佈 比率(%)	博士	0.69	0.54	0.56
	碩士	35.96	35.67	35.61
	大專	61.55	62.05	62.03
	高中	1.80	1.75	1.81
	高中以下	0	0	0

四、環保支出資訊

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明
本公司於92年度與明泰科技分割以後，已無實際從事生產製造，故不適用相關規定。
2. 列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益
本公司於92年度與明泰科技分割以後，已無實際從事生產製造，故不適用相關規定。
3. 說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。
4. 說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償），處分之總額，並揭露其未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：無。
5. 說明目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：D-Link 營運總部環保支出費用為新臺幣 5,555,751 元。

五、勞資關係

（一）員工福利制度之實施情形

1. 員工福利措施

本公司除按政府法規投保外，另提供免費員工團體保險及眷屬優惠團體保險，讓員工在盡心工作之餘無後顧之憂。為增進員

工健康及提昇員工福祉，本公司於 94 年搬遷至內湖新大樓辦公，除提供更舒適、新穎之辦公場所外，並設置員工餐廳、咖啡吧、戶外咖啡座、販賣機、員工休息室及員工健身中心、籃球場、韻律舞蹈教室及各項健身器材供員工使用。並由『友訊科技職工福利委員會』辦理各項員工福利業務，如：定期舉辦員工國內、國外旅遊，成立社團組織辦理各項活動、並提供婚喪節慶三節禮金（券）等。

2. 進修及訓練

本公司每年均會排定新進員工之教育訓練及員工在職訓練，並不定期公告學術機構進修課程資訊，以方便員工獲取相關資訊。

3. 退休制度

本公司之退休事項係依『勞動基準法相關規定』及 94 年度新實施之新制『勞工退休金條例』辦理本公司員工之退休業務。遵照本公司員工之自由意願選擇新舊制度，舊制部分依法設立『勞工退休金監督委員會』成立『勞工退休準備金專戶』，依規定按月提繳。

本公司於 96 年 12 月修訂員工退休辦法，增訂優惠退休申請資格，並於 97 年 03 月經台北市政府勞工局同意備查。

4. 勞資間之協議情形

本公司成立以來即十分重視勞資和諧、員工權益及員工福利，故本公司勞資關係一向和諧、互動良好，103 年度亦無任何勞資糾紛事件發生。

5. 各項員工權益維護措施

本公司針對員工權益之維護，除依照相關規法令規定確實執行外，管理階層亦會針對員工需求改善軟、硬體設施。有盈餘之年度亦遵照公司章程規定配發員工紅利，讓員工得以分享經營結果。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受損失：無。

(三)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：無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見

(一)友訊科技(股)公司簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近三年度財務資料(註1)		
	101 年	102 年	103 年
流動資產	748,266	842,613	2,289,805
不動產、廠房及設備	881,881	877,785	864,537
無形資產	49,896	57,545	179,341
其他資產	15,043,532	15,206,901	15,960,676
資產總額	16,723,575	16,984,844	19,294,359
流動負債	分配前	1,300,259	1,905,373
	分配後	1,909,032	2,514,146
非流動負債	2,000,080	1,731,758	1,142,848
負債總額	分配前	3,300,339	3,637,131
	分配後	3,909,112	4,245,904
歸屬於母公司業主之權益	13,423,236	13,347,713	12,828,488
股本	6,475,803	6,475,803	6,477,557
資本公積	2,129,637	2,143,135	2,122,523
保留盈餘	分配前	6,100,928	6,188,545
	分配後	5,492,155	5,579,772
其他權益	(752,585)	(651,810)	(553,967)
庫藏股票	(530,547)	(807,960)	(483,774)
非控制性權益	-	-	-
權益總額	分配前	13,423,236	13,347,713
	分配後	12,814,463	12,738,940

註1：最近三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註2：民國一〇三年度盈餘分配案尚未經股東常會決議，故分配後金額暫不列示。

(二)友訊科技(股)公司簡明損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近三年度財務資料(註1)		
	101 年	102 年	103 年
營業收入	3,307,824	3,167,661	2,869,286
營業毛利	1,833,941	1,732,664	1,776,233
營業損益	266,117	406,162	235,468
營業外收入及支出	593,458	298,668	(197,619)

稅 前 淨 利	859,575	704,830	37,849
繼 續 營 業 單 位 利			
本 期 淨 利	786,135	647,609	61,543
停 業 單 位 損 失	-	-	-
本 期 淨 利 (損)	786,135	647,609	61,543
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	(442,589)	152,457	91,796
本 期 綜 合 損 益 總 額	343,546	800,066	153,339
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	786,135	647,609	61,543
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	-	-	-
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 母 公 司 業 主	343,546	800,066	153,339
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 非 控 制 權 益	-	-	-
每 股 盈 餘	1.24	1.04	0.10

註 1:最近三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(三) 友訊科技(股)公司簡明資產負債表-我國財務會計準則(前三年度)

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度		前 三 年 度 財 務 資 料 (註 1)		
		99 年	100 年	101 年
流 動 資 產		3,027,359	1,486,250	748,265
基 金 及 投 資		14,182,940	16,140,308	14,749,215
固 定 資 產 (註 二)		932,479	915,076	873,656
其 他 資 產		130,142	115,037	113,922
無 形 資 產		—	56,687	49,896
資 產 總 額		18,272,920	18,713,358	16,534,954
流 動 負 債	分 配 前	1,430,078	4,020,762	1,275,620
	分 配 後	2,271,933	4,719,900	1,884,393
長 期 負 債		1,944,697	—	1,180,400
其 他 負 債		367,217	475,939	422,876
負 債 總 額	分 配 前	3,741,992	4,496,701	2,878,896
	分 配 後	4,583,847	5,195,839	3,487,669
股 本		6,475,803	6,475,803	6,475,803
資 本 公 積		2,210,732	2,249,287	2,235,684
保 留 盈 餘	分 配 前	6,081,223	6,209,633	6,289,491
	分 配 後	5,239,368	5,510,495	5,680,718
累 積 換 算 調 整 數		(534,077)	(171,613)	(604,411)

金融商品未實現損益		297,247	(222,655)	(209,962)
庫藏股票		—	(323,798)	(530,547)
股東權益總額	分配前	14,530,928	14,216,657	13,656,058
	分配後	13,689,073	13,517,519	13,047,285

註1：前三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(四) 友訊科技(股)公司簡明損益表-我國財務會計準則(前三年度)

單位：新台幣仟元

年 項 目	前三年度財務資料(註1)		
	99年	100年	101年
營業收入	3,140,543	3,308,018	3,307,824
營業毛利	2,152,707	2,015,622	1,876,516
營業損益	568,924	565,602	275,813
營業外收入及利益	849,480	627,675	699,278
營業外費用及損失	52,484	122,491	121,900
繼續營業部門稅前損益	1,365,920	1,070,786	853,191
繼續營業部門損益	1,221,566	970,265	778,964
停業部門損益	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—
本期損益	1,221,566	970,265	778,964
每股盈餘	1.89	1.52	1.23

註1：前三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(五) 友訊科技(股)公司及子公司簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 項 目	最近三年度財務資料(註1)	當年度截至104年3月31日財務資料(註2)
----------	---------------	------------------------

目		101 年	102 年	103 年	
流動資產		17,531,302	17,371,622	18,224,995	15,008,350
不動產、廠房及設備		1,303,284	1,313,137	1,334,928	1,299,126
無形資產		462,557	467,094	608,819	673,887
其他資產		5,532,184	5,305,936	5,363,416	5,338,867
資產總額		24,829,327	24,457,789	25,532,158	22,320,230
流動負債	分配前	9,152,721	9,227,389	11,617,878	9,190,880
	分配後	9,761,494	9,836,162	註 2	註 2
非流動負債		2,012,643	1,634,050	712,648	698,703
負債總額	分配前	11,165,364	10,861,439	12,330,526	9,889,583
	分配後	11,774,137	11,470,212	註 2	註 2
歸屬於母公司業主之權益		13,423,236	13,347,713	12,828,488	9,889,583
股本		6,475,803	6,475,803	6,477,557	6,477,557
資本公積		2,129,637	2,143,135	2,122,523	2,122,502
保留盈餘	分配前	6,100,928	6,188,545	5,266,149	5,033,890
	分配後	5,492,155	5,579,772	註 2	註 2
其他權益		(752,585)	(651,810)	(553,967)	(1,099,133)
庫藏股票		(530,547)	(807,960)	(483,774)	(483,774)
非控制權益		240,727	248,637	373,144	379,605
權益總額	分配前	13,663,963	13,596,350	13,201,632	12,430,647
	分配後	13,055,190	12,987,577	註 2	註 2

註 1：最近三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註 2：民國一〇三年度盈餘分配案尚未經股東常會決議，故分配後金額暫不列示。

(六)友訊科技(股)公司及子公司簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	最近三年度財務資料(註1)			當年度截至 104年3月31日 財務資料
	101 年	102 年	103 年	
營業收入	32,466,950	30,558,474	30,305,802	6,719,662
營業毛利	8,694,707	8,067,782	8,273,704	1,777,907
營業損益	683,058	398,273	307,025	(147,800)
營業外收入及支出	421,044	347,978	(163,568)	(44,102)
稅前淨利	1,104,102	746,251	143,457	(191,902)
繼續營業單位 本期淨利	811,058	676,280	111,461	(224,299)
停業單位損失	-	-	-	-
本期淨利(損)	811,058	676,280	111,461	(224,299)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(457,451)	136,643	84,571	(546,710)
本期綜合損益總額	353,607	812,923	196,032	(771,009)

淨利歸屬於母 公司業主	786,135	647,609	61,543	(232,304)
淨利歸屬於非控制權益	24,923	28,671	49,918	8,005
綜合損益總額歸屬於母公 司業主	343,546	800,066	153,339	(777,470)
綜合損益總額歸屬於非控 制權益	10,061	12,857	42,693	6,461
每股盈餘	1.24	1.04	0.10	(0.37)

註1：最近三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(七)友訊科技(股)公司及子公司簡明資產負債表-我國財務會計準則
(前三年度)

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		前三年度財務資料(註1)		
		99年	100年	101年
流動資產		18,341,677	19,709,487	17,724,199
基金及投資		5,279,695	4,973,973	4,844,366
固定資產		1,352,664	1,350,847	1,295,547
無形資產		479,919	486,608	462,557
其他資產		201,497	200,631	182,449
資產總額		25,655,452	26,721,546	24,509,118
流動負債	分配前	8,624,172	11,844,284	9,064,529
	分配後	9,466,027	12,543,422	9,673,302
長期負債		1,866,857	-	1,180,400
其他負債		410,995	448,897	391,165
負債總額	分配前	10,902,024	12,293,181	10,636,094
	分配後	11,743,879	12,992,319	11,244,867
股本		6,475,803	6,475,803	6,475,803
資本公積		2,210,732	2,249,287	2,235,684
保留盈餘	分配前	6,081,223	6,209,633	6,289,491
	分配後	5,239,368	5,510,495	5,680,718
金融商品未實現損益		297,247	(222,655)	(209,962)
累積換算調整數		(534,077)	(171,613)	(604,411)
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	-
股東權益總額	分配前	14,753,428	14,428,365	13,873,024
	分配後	13,911,573	13,729,227	13,264,251

註1：前三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(八)友訊科技(股)公司及子公司簡明綜合損益表-我國財務會計準則

(前三年度)

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	前 三 年 度 財 務 資 料 (註 1)		
	99 年	100 年	101 年
營 業 收 入	33,857,100	32,505,748	32,466,950
營 業 毛 利	10,579,642	10,333,223	9,481,716
營 業 損 益	975,250	891,902	692,755
營業外收入及利益	702,702	679,425	609,015
營業外費用及損失	164,097	393,643	197,722
繼 續 營 業 部 門 稅 前 損 益	1,513,855	1,177,684	1,104,048
繼 續 營 業 部 門 損 益	1,234,193	976,865	803,887
停 業 部 門 損 益	-	-	-
非 常 損 益	-	-	-
會 計 原 則 變 動 之 累 積 影 響 數	-	-	-
本 期 損 益	1,234,193	976,865	803,887
每 股 盈 餘	1.89	1.52	1.23

註 1：前三年度財務資料，均經會計師查核簽證。

(九)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

年 度	簽證會計師姓名	查核意見
99	高渭川、周寶蓮	修正式無保留意見
100	高渭川、周寶蓮	修正式無保留意見
101	高渭川、周寶蓮	修正式無保留意見
102	高渭川、梅元貞	修正式無保留意見
103	高渭川、梅元貞	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)友訊科技(股)公司-國際財務報導準則

年 度 (註 1)		最 近 兩 年 度 財 務 分 析	
分析項目 (註 3)		102 年	103 年
財務	負債占資產比率	21.41	33.51%

結構 (%)	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1620.96	1483.86%
償債 能力 %	流動比率	44.22	43.02%
	速動比率	31.78	40.00%
	利息保障倍數	31.66	3.02
經營 能力	應收款項週轉率(次)	7.52	6.89
	平均收現日數	48.53	52.97
	存貨週轉率(次)	6.10	5.26
	應付款項週轉率(次)	3.42	2.68
	平均銷貨日數	59.84	69.39
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.60	3.29
	總資產週轉率(次)	0.19	0.16
獲利 能力	資產報酬率(%)	3.96	0.43%
	權益報酬率(%)	4.84	0.47%
	稅前純益占實收資本額比率(%) <u>(註7)</u>	10.88	0.58%
	純益率(%)	20.44	2.14%
	每股盈餘(元)	1.04	0.10
現金 流量	現金流量比率(%)	40.36	8.57%
	現金流量允當比率(%)	62.71	49.42%
	現金再投資比率(%)	1.02	-1.04%
槓桿 度	營運槓桿度	1.33	1.52
	財務槓桿度	1.06	1.09

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

負債佔資產比率上升：主要係因 103 年度因營運需要增加短期借款，使流動負債增加所致。

速動比率上升：主要係因 103 年度其他應收款增加，使速動資產增加所致。

利息保障倍數下降：主要係因 103 年度所得稅與利息費用前純益下降所致。

應付帳款週轉率下降：主要係因 103 年度銷貨成本下降所致。

資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益佔實收資本額比率、純益率及每股盈餘下降：主要係因 103 年度稅前與稅後淨利下降所致。

現金流量比率：主要係因 103 年度營業活動淨現金流量減少且流動負債上升所致。

現金流量允當比率：主要係因 103 年度營業活動淨現金流量減少且資本支出上升所致。

現金再投資比率：主要係因 103 年度營業活動淨現金流量減少所致。

(二)友訊科技(股)公司-我國財務會計準則

年 度 (註1) 分析項目 (註3)		前 三 年 度 財 務 分 析		
		99 年	100 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	20	24	17
	長期資金占固定資產比率	1,767	1,554	1,698

償債能力%	流動比率		212	37	59
	速動比率		193	32	43
	利息保障倍數		36	34	178
經營能力	應收款項週轉率（次）		5.44	7.57	7.42
	平均收現日數		67	48	49
	存貨週轉率（次）		5.66	6.27	6.27
	應付款項週轉率（次）		2.84	3.84	1.03
	平均銷貨日數		64	58	58
	固定資產週轉率（次）		3.37	3.62	3.79
	總資產週轉率（次）		0.17	0.18	0.20
獲利能力	資產報酬率（%）		7	5	4
	股東權益報酬率（%）		8	7	6
	占實收資本 比率（%）	營業利益	9	9	4
		稅前純益	21	17	13
	純益率（%）		39	29	24
	每股盈餘（元）		1.89	1.52	1.23
現金流量	現金流量比率（%）		36	31	71
	現金流量允當比率（%）		89	86	78
	現金再投資比率（%）		註2	3	1
槓桿度	營運槓桿度		1.21	1.23	1.51
	財務槓桿度		1.07	1.06	1.02

(三)友訊科技(股)公司及子公司-國際財務報導準則

分析項目（註3）		最近三年度財務分析			當年度截至 104年3月31日
		101年	102年	103年	
財務結構%	負債占資產比率	44.97	44.41	48.29	44.31
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,139.00	1,102.49	988.94	956.85
償債能力%	流動比率	191.54	188.26	156.87	163.30
	速動比率	118.09	119.53	96.75	95.06
	利息保障倍數	43.72	19.94	7.61	(23.33)
經營能	應收款項週轉率（次）	5.09	4.42	4.21	4.00
	平均收現日數	71.70	82.57	86.69	91.25
	存貨週轉率（次）	3.01	3.09	2.92	2.63

力	應付款項週轉率（次）	3.95	3.94	3.68	3.71
	平均銷貨日數	121.26	118.12	125.00	138.78
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	24.64	23.36	22.89	20.41
	總資產週轉率（次）	1.25	1.24	1.21	1.12
獲 利 能 力	資產報酬率（%）	3.12	2.63	0.25	(3.77)
	權益報酬率（%）	5.64	4.75	0.46	(7.25)
	稅前純益占實收資本額比率（%）	17.05	11.52	2.21	(11.85)
	純益率（%）	2.42	2.12	0.20	(3.46)
現 金 流 量	每股盈餘（元）	1.24	1.04	0.10	(0.37)
	現金流量比率（%）	12.04	1.75	(8.60)	(1.44)
	現金流量允當比率（%）	72.25	90.53	24.09	23.72
	現金再投資比率（%）	2.40	註 2	註 2	註 2
槓 桿 度	營運槓桿度	1.89	2.41	2.72	0.12
	財務槓桿度	1.04	1.11	1.08	0.95
請說明最近二年度各項財務比率變動原因：		利息保障倍數：主要係 103 年度所得稅及利息費用前純益減少所致。 資產報酬率：主要係 103 年度稅前純益減少所致。 股東權益報酬率：主要係 103 年度稅前純益減少所致。 稅前純益占實收資本額比率：主要係 103 年度稅前純益減少所致。 純益率：主要係 103 年度稅前純益減少所致。 每股盈餘：主要係 103 年度稅前純益減少所致。 現金流量比率：主要係 103 年度營業活動淨現金流量減少所致。 現金流量允當比率：主要係最近五年度資本支出、存貨增加額及現金股利下降所致。			

（四）友訊科技(股)公司及子公司-我國財務會計準則

年 度（註 1）		前 三 年 度 財 務 分 析		
分析項目（註 3）		99 年	100 年	101 年
財務 結構 %	負債占資產比率	42.49	46.00	43.40
	長期資金占固定資產比率	1,228.71	1,068.10	1,161.94
償債 能力 %	流動比率	212.68	166.41	195.53
	速動比率	145.78	101.92	121.37
	利息保障倍數	37.38	36.24	43.71
經營 能力	應收款項週轉率（次）	5.08	5.19	5.09
	平均收現日數	71.85	70.32	71.70
	存貨週轉率（次）	3.88	2.99	2.91
	應付款項週轉率（次）	4.12	3.68	3.81
	平均銷貨日數	94.07	122.07	125.43
	固定資產週轉率（次）	25.85	24.05	24.71

	總資產週轉率（次）	1.33	1.24	1.26
獲利能力	資產報酬率（%）	4.92	3.81	3.11
	股東權益報酬率（%）	8.21	6.65	5.55
	占實收資本比率（%）	營業利益	15.06	13.77
		稅前純益	23.38	18.19
	純益率（%）	3.61	2.98	2.40
	每股盈餘（元）	1.89	1.52	1.23
現金流量	現金流量比率（%）	6.25	9.68	11.65
	現金流量允當比率（%）	93.41	66.50	71.99
	現金再投資比率（%）	註2	2.00	2.18
槓桿度	營運槓桿度	1.66	1.70	1.93
	財務槓桿度	1.04	1.04	1.04

註1：上開財務資料（99年至103年）業經會計師查核簽證。

註2：99年、102年、103年及104年第一季現金再投資比率為負數，故不適用現金流量分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註4)

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。(註5)

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(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益／(營業利益－利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
3. 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
4. 若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
3. 存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
5. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、一〇三年度財務報告之監察人查核報告

友訊科技股份有限公司監察人查核報告書

董事會造送本公司一〇三年度財務報表及合併財務報表（資產負債表、綜合損益表、股東權益變動表、現金流量表），經委託安侯建業聯合會計師事務所高渭川、梅元貞兩位會計師查核竣事，連同營業報告書及盈餘分配議案等，復經本監察人查核，認為符合公司法等相關法令，爰依公司法第二一九條之規定，報請 鑒察。

此致

友訊科技股份有限公司一〇四年股東常會

監察人：捷訊投資股份有限公司

代表人：鄒鳳雲



監察人：陳官珍



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 十 七 日

四、最近年度財務報告：

請參閱第 131 頁至 203 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：

請參閱第 204 頁至 267 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，對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

(一)財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	103年度	102年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	18,224,995	17,371,622	853,373	4.91
不動產、廠房及設備	1,334,928	1,313,137	21,791	1.66
無形資產	680,819	467,094	213,725	45.76
其他非流動資產	5,291,416	5,305,936	(14,520)	(0.27)
資產總額	25,532,158	24,457,789	1,074,369	4.39
流動負債	11,617,878	9,227,389	2,390,489	25.91
非流動負債	712,648	1,634,050	(921,402)	(56.39)
負債總額	12,330,526	10,861,439	1,469,087	13.53
歸屬於母公司業主之權益	12,828,488	13,347,713	(519,225)	(3.89)
股本	6,477,557	6,475,803	1,754	0.03
資本公積	2,122,523	2,143,135	(20,612)	(0.96)
保留盈餘	5,266,149	6,188,545	(922,396)	(14.90)
其他權益	(553,967)	(651,810)	97,843	(15.01)
庫藏股票	(483,774)	(807,960)	324,186	(40.12)
非控制權益	373,144	248,637	124,507	50.08
權益總額	13,201,632	13,596,350	(394,718)	(2.90)
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) 無形資產：無形資產較102年增加，主要係電腦軟體成本及商譽增加所致。				
(2) 流動負債：本期流動負債較102年增加，主要係短期借款增加所致。				
(3) 非流動負債：本期非流動負債較102年減少，主要係償還銀行長期借款所致。				
(4) 庫藏股票：本期庫藏股票較102年度減少，主要係因註銷庫藏股所致。				
(5) 非控制權益：本期非控制權益較102年度增加，主要係因減少對印度子公司持股比例及印度子公司稅後淨利增加所致。				

二、財務績效

(一)財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	103 年	102 年	增減變動	
			金額	變動比例%
營業收入淨額	30,305,802	30,558,474	(252,672)	(0.83)
營業成本	22,032,098	22,490,692	(458,594)	(2.04)
營業毛利	8,273,704	8,067,782	205,922	2.55
營業費用	7,966,679	7,669,509	297,170	3.87
營業淨利	307,025	398,273	(91,248)	(22.91)
營業外收入及支出	(163,568)	347,978	(511,546)	(147.01)
稅前淨利	143,457	746,251	(602,794)	(80.78)
所得稅費用	31,996	69,971	(37,975)	(54.27)
本期淨利	111,461	676,280	(564,819)	(83.52)
本期綜合利益總額	196,032	812,923	(616,891)	(75.89)

1. 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) 營業淨利減少22.9%，主要因近年來公司積極轉型，尋求產品結構調整，逐年增加投入研發資源致營業費用較去年增加3億元所致，觀察103年各季度創新及策略型產品佔營收比重逐漸上升，使營業毛利率逐季小幅增長，可見研發投入策略正逐步奏效。
- (2) 營業外收入及支出由盈轉虧，主要係因103年下半年起大部份公司新興市場收款幣別兌美元匯率大幅貶值而產生巨額兌換損失，而權益法評價之投資收益亦較去年減少所致。
- (3) 因前述營業淨利下滑及業外匯損等因素影響使稅前淨利、所得稅費用、本期淨利、本期綜合利益總額均較去年少。

2. 對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃、預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素：

綜觀去年以來烏克蘭軍事衝突導致俄羅斯與西方國家的緊張情勢、美國與阿拉伯國家的石油戰爭致原油價格崩跌、ISIS問題、美元結束量化寬鬆政策引發新興市場貨幣競貶等一連串不確定因素仍持續發酵中，加上金融風暴以來的遺毒使得新興市場多已步入景氣衰退期，市場終端需求疲弱，尤以泛俄羅斯市場最為慘烈。而歐洲地區則因希臘問題重啟及歐洲央行新一輪的量化寬鬆政策導致歐元急速貶值30%，大幅降低市場購買力道，更直接侵蝕產品毛利，今年展望並不樂觀。所幸美國市場持續復甦，若能好好調整美國子公司經營策略，或可成為今年成長焦點市場。另外中國及印度市場因政經情勢相對穩定，亦是相對有潛力的市場。另一方面，公司過去重要產品線之一，家用路由器具備家庭接取網際網路入口設備的特性，已成為兵家必爭之地，除了TP-Link以低價優勢快速席捲全球市場成為最具競爭營運規模之網通設備商及各新興市場二線廠貼牌掘起外，手機設備商(如Apple、華碩、小米)、線上服務商(阿里巴巴、奇虎、趨勢)及各地電信服務商等紛紛投入此一戰場，加上原有網通設備商Netgear、Belkin等各出奇招，使得路由器市場競爭愈趨白熱化，儼然成為殺戮戰場。估計未來中低階路由器硬體市場將逐步消失，淪為電信或線上服務提供商綁約服務的贈品。因應此一趨勢，我們除儘早與各服務提供商策略合作，整合雙方應用服務以加入贏家群外，唯有投入軟體研發資源，增強產品應用層面的差異化，在高階路由器市場競爭，另一方面則加速推展經營已小有

成績之數位攝影機市場，以填補路由器市佔下滑的營收缺口。

公司因應策略如下：

1. 智慧家庭、萬物聯網：以既有400萬mydlink註冊用戶及頗獲好評的網路數位攝影機產品為基礎，推出以家庭自動化、居家安全及家庭聯網為訴求主軸的智慧家庭系列產品，包含智慧家庭中控中心(Connected Home Hub)、智慧插座、智慧開關、感測器、警報器等，啟動家用物聯網「互動對話」概念，利用相對低價位的感測器、插座等產品衝刺雲服務使用者人數，累積聚眾實力，打造mydlink Home為智慧家庭雲服務中心，進一步推升逐漸放緩成長的數位攝影機產品，站穩消費者安控產品龍頭寶座。
2. 中小企業應用雲：積極投入企業雲(Biz Cloud)架構建置，配合大型電信客戶客製需求共同研發相關雲應用服務，利用其廣大中小企業客戶群快速取得大量試營運回饋，藉以強化D-Link企業雲基礎服務，並得以復制營運模式到其他電信服務提供商客戶，迅速擴展雲服務規模。採取與電信公司合作及自行推廣等雙管齊下的進入市場策略，積極搶進僅少數同業如Meraki提供服務且深具成長潛力的中小企業雲應用市場。
3. 強化交換器核心優勢，鞏固既有高毛利產品：持續補強全系列Smart Switch、Unified Switch及Controller產品線，同時開發下一世代以軟體定義網路(SDN)為核心基礎的交換器產品，提昇高階交換器競爭力；另一方面則積極協助各地分公司強化交換器銷售實力，大幅提高加值零售通路及系統整合商夥伴佈局的密集度，確保並能推升全球交換器市場佔有率。
4. 持續調整銷售系統體質：致力於各地產品整合解決方案銷售組織及人員培訓、持續發展SI/VAR通路網、統一建置全球通路商入口網站、強化總部FAE及RM支援戰力、啟動銷售團隊接班儲備計畫等，並逐漸改變OBU銷售人員薪酬制度，期能將原本以廣告行銷導向及通路獎勵計畫為主之傳統銷售模式，逐步調整為以銷售整合方案業務能力為主之績效導向營運模式。
5. 各國貨幣競貶嚴重擠壓毛利結構而侵蝕公司獲利能力，透過供應鏈調整、降低產品採購成本、淘汰低利潤產品、聚焦高端產品、提高部份產品售價、改變交易幣別、調整交易條件、降低美元負債曝險等多管齊下的策略，全力鞏固產品毛利。

三、現金流量

(一)現金流量變動分析

項 目 \ 年 度	103 年度	102 年度	增 (減) 比例(%)
現金流量比率(%)	(8.60)	1.75	(10.35)
現金流量允當比率(%)	24.09	90.53	(66.44)
現金再投資比率(%)	註	註	NA

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. 本期現金流量比率下降，主要係因本期營業活動之淨現金流量減少所致。
2. 本期現金流量允當比率減少，主要係因本期營業活動之淨現金流量減少所致。
3. 本期現金再投資比率下降，主要係因本期營業活動之淨現金流量減少所致。

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額	全 年 來 自 營 業 活 動	全年來自投資及 融資活動現金流	現 金 剩 餘 (不足)數額	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施
----------------	--------------------	--------------------	-------------------	------------------------

(1)	淨現金流量(2)	出(入)量(3)	(1)+(2)-(3)	投資計劃	理財計劃
136,973	800,000	(638,968)	298,005	-	-
1. 未來一年度現金流動性分析：(母公司個體財務報表) (1)營業活動：預期正常穩定的營運成果，使營業活動產生淨現金流入，惟持續增加研發投入為未來競爭力作準備，故淨現金流入較往年減少。 (2)投資活動：預期來自轉投資公司現金股利及出售部份長期投資持股，扣除取得長期投資股權之現金支出後，使投資活動產生小幅淨現金流出。 (3)融資活動：規劃發行公司債取得資金用於償還銀行借款，本年度將不發放現金股息，故預期融資活動將產生淨現金流入。 2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：以正常營運現金流入、公司現有充足之銀行借款額度及規劃中公司債發行計畫支應公司所需營運資金，並無現金不足額之情形。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

計畫項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所須資金總額	實際或預定資金運用情形	
				103 年度	104 年度
轉投資子公司	自有資金	103 年	1,165,412	1,165,412	—

(二)預計可能產生效益

本公司為擴展未來業務發展之機會，持續投資海外銷售子公司，以精確掌握銷售通路並壯大各據點營運規模，奠定本公司在全球各地之服務基礎，藉以持續保持與其他競爭者之領先差距，進一步增加D-Link品牌各產品之市場占有率。

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：

1. 本公司投資政策以擴展海外銷售子公司之銷售通路及上下游廠商整合之策略聯盟為主，以掌握網路相關技術。103 年度認列轉投資損失 282,444 仟元。
2. 未來一年投資計畫：未來一年投資計畫亦以擴展海外銷售通路為主。

六、風險管理應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(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：

單位：新台幣仟元

項目	102 年度	103 年度
利息收入	42,275	52,443
利息費用	39,407	21,696
外幣兌換利益(損失)	(157,097)	(512,278)

利率方面，由於借款結構調整，由中長短借款轉為以短期借款為主，利率成本較低，此外並增加資金調度效率，使本公司利息支出較去年為少。匯率方面，去年在美國宣佈貨幣政策正常化、中國經濟成長放緩與油價崩跌等議題下，匯率市場急速變動情況依舊，熱錢抽離新興市場，亞洲貨幣貶值，台幣對美元匯率貶值約 6%，因應付美元部位較往年多，故 103 年呈匯兌損失情形。匯率變動對母公司而言，因幣別較單純及營業額相對小，影響幅度不大。未來仍依照公司明確外匯操作策略及嚴密控管流程以監視外匯部位及損益變動情形，並參照匯率市場波動程度適時提高避險比率，降低匯兌曝險。至於通膨方面，由於油價崩跌，帶動大眾物資及金屬等價格亦有所跌落，預期通膨影響消費的效果並不明顯，對本公司將不致於有重大影響。

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

本公司並未從事高風險、高槓桿投資，而基於集團資源有效使用原則有資金貸與子公司及為子公司背書保證情形，惟均依本公司資金貸與他人作業程序、背書保證作業程序及相關法規辦理。衍生性商品交易則以規避外匯風險為目的，依本公司取得或處分資產處理程序及衍生性金融商品交易作業辦法相關規定辦理，並定期向董事會報告執行及損益情形。上述相關資訊均依規定按月公告於公開資訊觀測站供投資人參閱。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用；預估 104 年度研發費用為 1,353,250 仟元。

(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：無。

- (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：無。
- (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。
- (七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。
- (八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。
- (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司自 92 年自有品牌業務及代客研發製造業務分割後，除繼續向明泰科技採購產品行銷全球外，並持續擴大採購及合作對象，充分利用台灣資訊代工的豐富資源與優勢，共同開發具競爭力的網通及數位家庭產品，透過緊密的業務合作及投資關係有助於加快產品研發、測試、客製化等速度，爭取產品上市時程。

- (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：無。
- (十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。
- (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：
 1. Northpeak Wireless LLC 於民國九十七年十月對本公司之子公司 D Link Systems 提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行訴訟答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
 2. Ericsson, Inc. 及 Telefonaktiebolaget LM Ericsson 於民國九十九年九月十四日主張本公司之子公司 D Link Systems 所販賣之部分產品疑似侵害該公司專利，故向本公司及 D Link Systems 提起訴訟，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
 3. VIA VADIS & AC TECHNOLOGIES 於民國一〇三年八月對本公司之美國子公司 D Link Systems 提起訴訟，主張本公司

部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。

4. Concinnitas LLC and George W Hindmn 於民國一〇三年十一月對本公司及本公司之美國子公司 D Link Systems 提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
5. Iron Gate Security, Inc 於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司 D Link Systems 提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
6. Quad Powerline Technologies LLC 於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司 D Link Systems 提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
7. 目前有數家公司與本公司討論專利授權金，尚均處於協商階段，其相關金額數量目前均無法明確估計，惟本公司業已適當估列準備金。另，本公司所有產品均係外購，當某項產品被主張涉及侵權時，本公司均會要求該項產品供應商依約出面負責解決，並承擔因訴訟或和解而可能產生之相關費用。

(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)關係企業組織圖：請參閱第 117 頁。

(二)各關係企業基本資料：請參閱第 118 頁至 123 頁。

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(四)各關係企業董事、監察人及總經理資料：請參閱 124 頁至 127 頁。

(五)各關係企業營運狀況：請參閱第 128 頁至 130 頁。

(六)關係企業合併財務報表：與母子公司合併財務報表相同，請參閱第 131 頁至 202 頁。

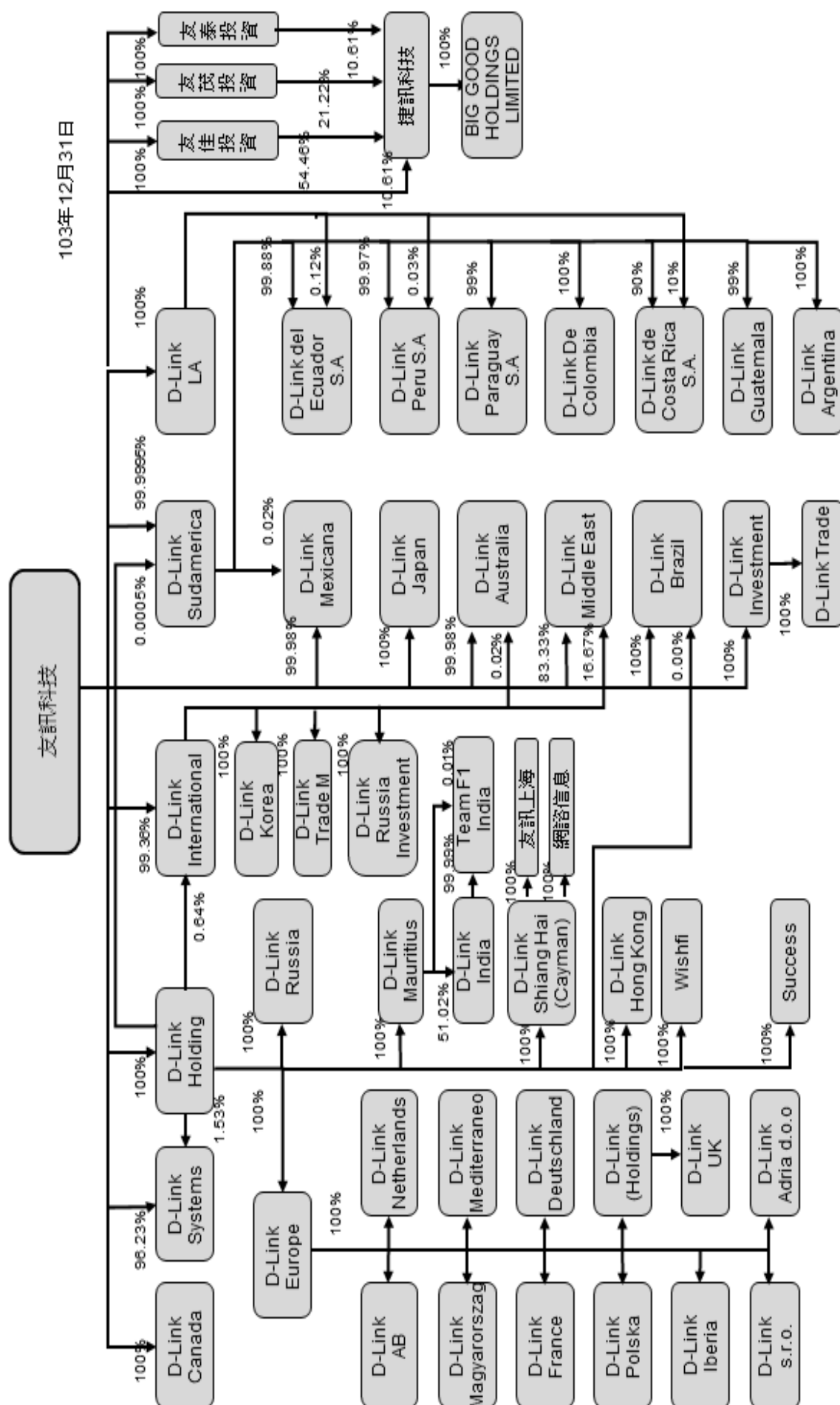
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊日止，發生證券交易法第三十六條第三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。

D-Link Group Organization Chart



各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
D-Link Canada Inc.	79.02.15	2525 Meadowvale Boulevard, Mississauga, ON, Canada L5N 5S2,	239,066	行銷及售後服務
D-Link Systems, Inc.	75.01.17	17595 Mount Herrmann Street, Fountain Valley, CA 92708, USA	1,620,225	行銷及售後服務
D-Link Holding Company Ltd.	87.06.04	P.O.Box 3152, Road Town, Tortola, B. V. I.	2,111,375	對各種事業之投資
D-Link (Europe) Ltd.	84.05.30	D-Link House, Abbey Road, Park Royal London NW10 7BX, UK.	1,719,196	行銷及售後服務
D-Link AB	83.09.14	P.O. Box 15036, S-167 15 Bromma, Stockholm, Sweden	8,438	行銷及售後服務
D-Link (Magyarország) Kft	96.06.29	Robert Karoly Korut 59, H-1134 Budapest, Hungary	473	行銷及售後服務
D-Link France SARL	79.06.19	41 Boulevard Vauban, Guyancourt, France	4,424	行銷及售後服務
D-Link Polska Sp Z.o.o.	95.02.06	ul. Olkusa 7, 02-604 Warsaw, Poland	1,037	行銷及售後服務
D-Link Iberia SL	89.07.07	Calle Muntaner, 239-2536, Floor 3th B 08021 Barcelona, Spain	1,848	行銷及售後服務

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
D-Link s.r.o	99.03.01	Vaclavske namesti 36, Praha 1, 110 00 Czech Republic	296	行銷及售後服務
D-Link (Netherlands) BV	90.03.15	Weena 290, 3012 NJ Rotterdam, Netherlands	1, 994	行銷及售後服務
D-Link Mediterraneo SRL	89.06.02	Via Negrolì 35, 20133 Milano, Italy	2, 036	行銷及售後服務
D-Link (Deutschland) GmbH	80.08.14	Schwalbacher Strasse 74 D-65760 Eschborn, Germany	123, 240	行銷及售後服務
D-Link (Holdings) Ltd.	84.03.02	D-Link House, Abbey Road, Park Royal London NW10 7BX, UK.	0	對各種事業之投資
D-Link (UK) Ltd.	78.08.01	D-Link House, Abbey Road, Park Royal London NW10 7BX, UK.	14, 821	行銷及售後服務
D-Link Adria d.o.o	100.03.03	II Cvjetno naselje, 18 Zagreb Croatia	367	行銷及售後服務
000 D-Link Russia	91.07.25	Graphsky per., 14 129626 Moscow, Russia	5, 477	售後服務
D-Link Holding Mauritius, Inc.	89.09.21	10th Floor, Raffles Tower, 19 Cybercity, Ebene, Mauritius	336, 861	對各種事業之投資

企業名稱	設立日期	地址	實 收 資本額	主要營業項目
D-Link (India) Ltd.	97.05.26	D-Link (India) Ltd Kalpataru Square IInd Floor, Unit no. 24 Kondivita Lane Next to Lotus Suits J.B.Nagar Andheri (East) Mumbai - 400059	35,782	行銷及售後服務
Team F1 Networks Private Limited	101.02.06	5 th Floor, BlockI, MY Home Hub, Hyderabad Telangana, India	53	研究及開發
D-Link Shiang-Hai(Cayman) Inc.	91.04.08	Floor 4, Willow House, Cricket Square, P O Box 2804, Grand Cayman KY1-1112, Cayman Islands	640,164	控股公司
友訊電子設備(上海)有限公司	91.08.13	中國(上海)自由貿易試驗區菲拉路 55 號第六層 A2 部位	829,058	網路設備、無線通訊設備等之買賣
網咨信息科技(上海)有限公司	90.11.13	上海市天山路 641 號 1 號樓八層	25,373	研究、開發、國際貿易及轉口貿易等
D-Link Hong Kong Ltd.	85.04.02	Suite 1222, 12/F, Leighton Centre, 77 Leighton Road, Causeway Bay, Hong Kong	0	控股公司
Wishfi Pte. Ltd.	98.07.10	1 International Business Park #03-12 Synergy, Singapore 609917	3	研究、開發、行銷及售後服務
Success Stone Overseas Corp.	99.01.05	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	250,189	控股公司

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
D-Link International Pte. Ltd.	83.08.31	No.1 International Business Park #03-12, The Synergy, Singapore 609917	1,907,802	行銷、採購及售後服務
D-Link Korea Limited	100.03.16	(Guro-Dong, Woolim EBIZ CENTER I) RM 1401, 28, Digital-ro 33-gil, Guro-gu, Seoul, Korea 152-769	47,815	行銷及售後服務
D-Link Trade M	102.05.21	MD-2001, Negruzzi C. Blvd., 8, Chisinau, Republic of Moldova	11	行銷及售後服務
D-Link Russia Investment Co. Ltd.	103.01.20	OMC Chambers, Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	389,407	控股公司
D-Link Sudamerica S. A.	88.01.11	Avenida Cerro el Plomo 5420, piso 12, Las Condes, Santiago Chile	6,260	行銷及售後服務
D-Link Mexicana S. A de C. V	96.11.13	170 Manuel Avila Camacho Blvd. Col Reforma Social, Dist Federal Mexico City, Mexico	35,065	行銷及售後服務
D-Link Japan K. K.	94.07.11	2F, SOWA Gotanda Bldg., 2-7-18 Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, Japan	25,270	行銷及售後服務
D-Link Australia Pty Ltd.	80.05.29	6-10 Talavera Rd, North Ryde, NSW 2113, Sydney Australia	129,944	行銷及售後服務

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
D-Link Middle East FZCO	91.07.17	Plot No. S31102, P.O. Box:18224 Jebel Ali Free Zone South, Dubai UAE.	5,220	行銷及售後服務
D-Link Brazil LTDA.	90.09.12	Alameda Caiapos, 790, 22B - CEP 06460-110 Tamboré, São Paulo, Brazil	2,103,192	行銷及售後服務
D-Link Investment Pte.Ltd.	102.12.20	80 Marine Parade Road #16-09 Parkway Parade Singapore 449269	69,885	控股公司
000 D-Link Trade	99.12.29	Shabulina Proezd 16, 390043, Ryazan, Russia	40,654	行銷及售後服務
D-Link Latin-America Company Ltd.	90.04.11	Floor 4, Willow House, Cricket Square, P O Box 2804, Grand Cayman KY1-1112, Cayman Islands	317,660	行銷及售後服務
D-Link del Ecuador S.A.	95.05.15	Francisco Orellana, Cdla. Kennedy Norte, Edificio World trade Center Torre A piso 20f. 206 Guayaquil, Ecuador	25	行銷及售後服務
D-Link Peru S.A.	93.06.01	Calle Mártir José Olaya 129 of. 1302 Miraflores , Centro empresarial Jose Pardo, Lima , Peru	37	行銷及售後服務
D-Link Paraguay S.A.	95.06.29	Avenida General Adrian Jara 550, 1st Floor, office 14, SHOPPING TAIPEI C.D.E, Paraguay	3	行銷及售後服務
D-Link de Colombia S.A.S.	95.07.07	Kilometro 2,5 autopista medellin, 400 metros Via parcelas, conjunto portos sabana 80, bodega 137 -Siberia, Cota, Bogota Colombia	19,168	行銷及售後服務

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
D-Link de Costa Rica S.A.	99.07.10	Yoses sur, ave 14, Calles 35 y 37 Edificio CJA, San Jose, Costa Rica	299	行銷及售後服務
D-Link Guatemala S.A.	94.12.07	13 Calle 3-40 Zona 10, 6th Floor, Office 606 , Atlantis, Guatemala	21	行銷及售後服務
D-Link Argentina S.A.	95.08.02	Carlos Pelgrini 989, piso 10, Buenos Aires - Argentina	1,369	行銷及售後服務
友佳投資有限公司	86.02.21	台北市內湖區新湖三路 289 號 6 樓	350,000	對各種事業之投資
友茂投資股份有限公司	84.11.03	台北市內湖區新湖三路 289 號 6 樓	277,203	對各種事業之投資
友泰投資股份有限公司	88.12.17	台北市內湖區新湖三路 289 號 6 樓	270,000	對各種事業之投資
捷訊科技股份有限公司	95.11.13	台北市內湖區民權東路 6 段 13-22 號 2 樓	68,852	研究開發及產品買賣
Big Good Holdings Limited	97.05.02	Offshore Chambers, P.O. Box217, Apia, Samoa	318	產品買賣

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(%)
D-Link Canada Inc.	董 事	AP Chen		0.00
	總經理	Lou Reda		0.00
D-Link Systems, Inc.	董事長兼總經理	Wang Ah Jee		0.00
	董 事	AP Chen		0.00
	董 事 (註)	Roger Kao	1,100,307	2.24
D-Link Holding Co. Ltd	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Thomas Po Huang		0.00
D-Link (Europe) Ltd.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
	董事兼總經理	Kevin Wen		0.00
	監察人	Rick Chen		0.00
D-Link AB	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Mats Brager		0.00
D-Link (Magyarország) Kft	董 事	Kevin Wen		0.00
	董事兼總經理	Thomas von Baross		0.00
	監察人	Rick Chen		0.00
	監察人	Chunglin Chen		0.00
D-Link France SARL	董 事	Kevin Wen		0.00
	董事兼總經理	Stefano Nordio		0.00
D-Link Polska Sp. Z o. o.	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Thomas von Baross		0.00
D-Link Iberia SL	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Stefano Nordio		0.00
D-Link s.r.o	董事兼總經理	Thomas von Baross		0.00
	董 事	Monica Reccius		0.00
D-Link (Netherlands) BV	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Mats Brager		0.00

D-Link Mediterraneo SRL	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Stefano Nordio		0.00
D-Link (Deutschland) GmbH	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Thomas Van Baross		0.00
D-Link (Holdings) Ltd. Co.	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
	監察人	Rick Chen		0.00
D-Link (UK) Ltd.	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
	監察人	Rick Chen		0.00
D-Link Adria d.o.o	董 事	Kevin Wen		0.00
	董 事	Rick Chen		0.00
	董事兼總經理	Stefano Nordio		0.00
000 D-Link Russia	董事兼總經理	Vladimir Lipping		0.00
D-Link Holding Mauritius, Inc.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Shu Chen Yu		0.00
	董 事	Kevin Allagapen		0.00
	董 事	Ambigavallee Ramasamy		0.00
D-Link (India) Ltd.	董 事 長	AP Chen	50,000	0.14
	董 事	Gary Yang		0.00
	董 事	Vinai Kolli	2,514,525	7.08
	獨 立 董 事	Rajaram Ajgaonkar		0.00
	獨 立 董 事	Anil Bakshi		0.00
	獨 立 董 事	Satish Godbole	50	0.00
	獨 立 董 事	Sue-Fung Wang		0.00
	董事兼執行長	Tushar Sighat	16,427	0.04
Team F1 Networks Private Limited	董 事	Tushar Sighat		0.00
	董 事	C. M. Gaonkar		0.00
	董事兼總經理	Vinai Kolli		0.00
D-Link Shiang-Hai (Cayman) Inc.	董 事	AP Chen		0.00

友訊電子設備(上海)有限公司	董 事 長	陳秀惠		0.00
	董 事	陳睿緒		0.00
	董 事	游淑真		0.00
	監察人	陳秉毅		0.00
	總經理	鮑磊		0.00
網諮信息科技(上海)有限公司	董 事 長	游淑真		0.00
	董 事	陳睿緒		0.00
	董 事	權福生		0.00
	監察人	陳秉毅		0.00
D-Link Hong Kong Ltd.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Shu Chen Yu		0.00
Wishfi Pte Ltd.	董 事	Chia Yu Chang		0.00
	董 事	Shiu Fen Yang		0.00
Success Stone Overseas Corp.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Shu Chen Yu		0.00
D-Link International Pte. Ltd.	董 事	Chia Yu Chang		0.00
	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
D-Link Korea Ltd	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Chia Yu Chang		0.00
	董事兼總經理	Chia Jui Chang		0.00
D-Link Trade M	董 事	AP Chen		0.00
	總經理	Vladimir Lipping		0.00
D-Link Russia Investment Co. Ltd.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
D-Link Sudamerica S.A.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Thomas Po Huang		0.00
	董 事	Benedict Lee		0.00
D-Link Mexicana S.A de C.V	董 事	Benedict Lee		0.00
	總經理	Raul Esquivel		0.00
D-Link Japan K.K.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Chia Jui Chang		0.00
	董事兼總經理	Marty Liao		0.00
	監察人	Shu Chen Yu		0.00
D-Link Australia Pty Ltd.	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Susan Meller		0.00
	總經理	Graeme Reardon		0.00

D-Link Middle East FZCO	董 事	AP Chen		0.00
	董 事	Ping Yi Chen		0.00
	董 事	Gary Yang		0.00
D-Link Brazil LTDA.	執行董事	Victor Proscurchin		0.00
D-Link Investment Pte. Ltd.	董 事	Rui-Yao Sung		0.00
	董 事	Yeo Kee Lee		0.00
000 D-Link Trade	董事兼總經理	Vladimir Lipping		0.00
D-Link Latin-America Company Ltd.	董 事	AP Chen		0.00
D-Link del Ecuador S. A.	總經理	Kerench Rodriguez Zambrano		0.00
D-Link Peru S. A.	董 事	Benedict Lee		0.00
	董 事	René Castillo		0.00
	總經理	Erika Bernales		0.00
D-Link Paraguay S. A.	董事兼總經理	Edilson Cheng	1	1.00
D-Link de Colombia S. A. S.	總經理	Paola Izquierdo		0.00
D-Link de Costa Rica S. A.	總經理	Danilo Esquivel		0.00
D-Link Guatemala S. A.	總經理	Danilo Esquivel		0.00
D-Link Argentina S. A.	總經理	Gabriel Arone		0.00
友佳投資有限公司	董 事	陳睿緒		0.00
友茂投資(股)公司	董事長	陳睿緒		0.00
	董 事	陳秉毅		0.00
	董 事	游淑真		0.00
	監察人	楊秀芬		0.00
友泰投資(股)公司	董事長	陳睿緒		0.00
	董 事	陳秉毅		0.00
	董 事	游淑真		0.00
	監察人	楊秀芬		0.00
捷訊科技(股)公司	董事長	闕道明		0.00
	董 事	吳昆芳		0.00
	董 事	林奇洲		0.00
	董 事	游淑真		0.00
	董 事	宋瑞耀		0.00
	監察人	楊秀芬		0.00
Big Good Holdings Ltd.	董事	闕道明		0.00

註：非為本公司法人代表，所揭露之持有股數為其個人持有，其餘董事、監察人及總經理均為本公司或本公司 100%持有之子公司所指派。

各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

英文名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期(損)益(稅後)	每股盈餘(元)
D-Link Canada Inc.	239,066	647,606	314,735	332,871	1,282,801	11,638	12,420	1
D-Link Systems, Inc.	1,620,225	2,936,646	1,150,338	1,786,308	3,686,618	27,521	13,703	0
D-Link Holding Company Ltd.	2,111,375	2,299,701	28,072	2,271,629	0	(440)	(58,273)	(1)
D-Link (Europe) Ltd.	1,719,176	2,815,622	1,305,227	1,510,395	6,711,675	76,451	83,929	2
D-Link AB	8,438	59,088	42,679	16,409	190,422	8,181	(11,990)	(774)
D-Link (Magyarország) Kft	473	12,328	3,344	8,984	22,004	1,050	1,188	3,960
D-Link France SARL	4,424	37,345	19,506	17,839	148,914	8,665	(605)	(5)
D-Link Polska Sp. Z o.o.	1,037	22,719	9,485	13,234	75,840	5,014	4,900	49,005
D-Link Iberia SL	1,848	57,073	16,557	40,516	114,775	5,739	4,325	86
D-Link s.r.o.	296	8,082	353	7,729	12,866	538	695	6,951
D-Link (Netherlands) BV	1,994	31,203	28,523	2,680	64,071	2,671	(4,194)	(84)
D-Link Mediterraneo SRL	2,036	79,307	66,157	13,150	200,632	8,278	(3,893)	(78)
D-Link (Deutschland) GmbH	123,240	259,769	93,386	166,383	153,279	(14,995)	8,092	不適用
D-Link (Holdings) Ltd.	0	12,054	0	12,054	0	0	0	0
D-Link (UK) Ltd.	14,821	12,054	0	12,054	0	0	0	0
D-Link Adria d.o.o	367	3,638	1,327	2,311	14,788	972	818	不適用
000 D-Link Russia	5,477	25,780	6,348	19,432	126,324	(7,118)	4,674	不適用

D-Link Holding Mauritius, Inc.	336,861	726,015	0	726,015	0	(486)	49,816	249
D-Link (India) Ltd.	35,782	1,501,051	819,977	681,074	2,912,981	141,662	108,715	3
Team F1 Network Private Ltd.	53	18,623	3,681	14,942	52,086	8,934	8,840	842
D-Link Shiang-Hai (Cayman) Inc.	640,164	0	115,665	(115,665)	0	0	(191,349)	(3,827)
友訊電子設備(上海)有限公司	829,058	969,190	1,096,306	(127,116)	(1,954,188)	(199,736)	(194,458)	不適用
網語信息科技(上海)有限公司	25,373	203,651	192,200	11,451	244,439	2,976	3,109	不適用
D-Link Hong Kong Ltd.	0	222	60	162	0	0	0	0
Wishfi Pte. Ltd.	3	3,196	65,838	(62,642)	971	(704)	(704)	(1)
Success Stone Overseas Corp.	250,189	151,819	906	150,913	0	(7,768)	3,047	387
D-Link International Pte. Ltd.	1,907,802	10,807,554	5,899,926	4,907,628	19,894,847	460,251	345,987	5
D-Link Korea Ltd.	47,815	196,326	208,780	(12,454)	319,151	(18,294)	(21,149)	(64)
D-Link Trade M	11	997	1,662	(665)	2,533	(366)	(619)	不適用
D-Link Russia Investment Co. Ltd.	389,407	412,919	0	412,919	0	0	33,628	3
D-Link Sudamerica S. A.	6,260	126,082	144,137	(18,055)	293,568	14,055	(9,764)	(49)
D-Link Mexicana S. A de C. V	35,065	180,765	387,408	(206,643)	253,892	(48,142)	(88,021)	(5,412)
D-Link Japan K.K.	25,270	491,128	57,122	434,006	537,901	80,473	102,584	10,798
D-Link Australia Pty Ltd.	129,944	369,203	109,636	259,567	632,218	(20,041)	(20,308)	(4)
D-Link Middle East FZCO	5,220	1,656,309	990,967	665,342	2,359,561	89,581	105,136	17,522,667
D-Link Brazil LTDA.	2,103,192	2,316,335	754,850	1,561,485	2,429,813	(131,070)	(334,936)	0

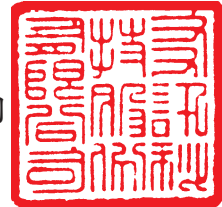
D-Link Investment Pte. Ltd.	69,885	0	19,422	(19,422)	0	(91)	(92,979)	(42)
000 D-Link Trade	40,654	895,067	914,553	(19,486)	763,872	65,822	(83,510)	不適用
D-Link Latin-America Company Ltd.	317,660	985,895	1,259,257	(273,362)	921,557	(138,251)	(145,246)	(3,543)
D-Link del Ecuador S. A.	25	3,590	725	2,865	13,346	1,508	1,508	1,885
D-Link Peru S. A.	37	6,010	20,514	(14,504)	28,620	573	872	249
D-Link Paraguay S. A.	3	21	29	(8)	0	0	0	0
D-Link de Colombia S.A.S.	19,168	87,168	82,111	5,057	120,005	6,909	(14,080)	(10)
D-Link de Costa Rica S. A.	299	742	136	606	10,204	168	168	16,800
D-Link Guatemala S. A.	21	3,929	531	3,398	11,658	249	(559)	(6)
D-Link Argentina S. A.	1,369	4,127	1,683	2,444	15,954	2,073	1,322	13,220
友佳投資有限公司	350,000	716,857	102,205	614,652	0	(23)	5,570	不適用
友茂投資股份有限公司	277,203	336,910	120	336,790	0	(146)	(2,861)	0
友泰投資股份有限公司	270,000	262,952	158	262,794	0	(145)	(5,738)	0
捷訊科技股份有限公司	68,852	149,139	163,277	(14,138)	(128,927)	(102,716)	(98,220)	(14)
Big Good Holdings Limited	318	7,909	8,025	(116)	16,643	(466)	5,400	540

聲 明 書

本公司民國一〇三年度(自一〇三年一月一日至一〇三年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依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表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：友訊科技股份有限公司



董 事 長：高 鶴 軒



日 期：民國一〇四年三月十二日



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會計師查核報告

友訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

友訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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。列入上開合併財務報告之部分子公司之財務報告，未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。上述子公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之資產總額分別為4,563,493千元及4,471,907千元，均佔合併資產總額18%；民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別為9,513,827千元及9,285,857千元，分別佔合併營業收入淨額之31%及30%。另採用權益法之投資中，部份被投資公司之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，該被投資公司財務報告所認列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日對該被投資公司認列之採用權益法之投資金額分別為225,363千元及322,577千元，均佔合併資產總額1%，民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日認列之採用權益法之關聯企業損益之份額分別為(26,815)千元及7,248千元，分別佔合併稅前淨利之(19)%及1%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，足以允當表達友訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併財務狀況，與民國一〇三年及一〇二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。

友訊科技股份有限公司已編製民國一〇三年及一〇二年度個體財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

高渭川



梅允貞



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號：金管證六字第0940100754號
民國一〇四年三月十二日

友訊科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇三年及一〇三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103.12.31	102.12.31		103.12.31	102.12.31
	金額	%	金額	%	金額
資產			負債及權益		
流動資產：			流動負債：		
1100 現金及約當現金(附註六(一)及(廿五))	\$ 3,613,497	14	2100 短期借款(附註六(十))	\$ 2,513,548	10
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二)及(十二))	66,428	-	2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註六(二))	7,587	-
1150 應收票據淨額(附註六(三))	71,733	-	2150 應付票據	2,176	-
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	6,572,585	26	2170 應付帳款	2,922,239	11
1180 應收帳款-關係人淨額(附註七)	1,361	-	2180 應付帳款-關係人(附註七)	2,563,256	11
1200 其他應收款(附註六(三)及七)	183,151	1	2200 其他應付款(附註七)	3,101,140	12
1220 當期所得稅資產	189,860	1	2230 當期所得稅負債	2,064,655	8
130X 存貨(附註六(四))	6,663,463	26	2250 負債準備-流動(附註六(十一))	282,407	1
1410 其他流動資產(附註八)	862,917	3	其他流動負債	318,181	1
	18,224,995	71	一年內到期長期負債(附註六(十)及(十二))	194,708	1
				211,237	1
非流動資產：				11,617,878	45
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(二))	451,329	2		9,227,389	38
1543 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	141,472	1	非流動負債：		
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	3,671,905	14	應付公司債(附註六(十二))	-	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七))	1,334,928	5	長期借款(附註六(十))	-	-
1760 投資性不動產淨額(附註六(八))	41,651	-	遞延所得稅負債(附註六(十五))	592,282	3
1780 無形資產(附註六(六)及(九))	680,819	3	其他非流動負債(附註六(十四)及七)	120,366	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十五))	705,153	3		712,648	3
1900 其他非流動資產(附註八)	279,906	1	負債合計	12,330,526	48
	7,307,163	29	歸屬母公司業主之權益： (附註六(六)及(十六))	6,477,557	25
			股本	2,122,523	8
			資本公積(附註六(十二)及(十六))	2,143,135	9
			保留盈餘：		
			法定盈餘公積	2,290,345	9
			特別盈餘公積	651,810	3
			未分配盈餘	2,323,994	9
				5,266,149	21
			其他權益	(553,967)	(2)
			庫藏股票	(483,774)	(2)
			36XX	373,144	2
			非控制權益	13,201,632	52
				\$ 25,532,158	100
			權益合計	24,457,789	100
			負債及權益總計	24,457,789	100



董事長：



經理人：



(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：



友訊科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		103年度		102年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入(附註六(十九)及七)	\$ 30,305,802	100	30,558,474	100
5000	營業成本((附註六(四))及七)	<u>22,032,098</u>	<u>73</u>	<u>22,490,692</u>	<u>74</u>
	營業毛利	<u>8,273,704</u>	<u>27</u>	<u>8,067,782</u>	<u>26</u>
	營業費用：(附註六(十三))				
6100	推銷費用	5,450,997	18	5,457,448	18
6200	管理費用	1,391,263	4	1,261,094	4
6300	研究發展費用	<u>1,124,419</u>	<u>4</u>	<u>950,967</u>	<u>3</u>
		<u>7,966,679</u>	<u>26</u>	<u>7,669,509</u>	<u>25</u>
	營業淨利	<u>307,025</u>	<u>1</u>	<u>398,273</u>	<u>1</u>
	營業外收入及支出：				
7010	其他收入(附註六(十三)、(二十)及七)	147,462	-	130,524	1
7020	其他利益及損失(附註六(廿一))	(431,404)	(1)	(21,928)	-
7050	財務成本(附註六(十二)及(廿二))	(21,696)	-	(40,540)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註六(五))	<u>142,070</u>	<u>-</u>	<u>279,922</u>	<u>1</u>
		<u>(163,568)</u>	<u>(1)</u>	<u>347,978</u>	<u>2</u>
	稅前淨利	143,457	-	746,251	3
7950	減：所得稅費用(附註六(十五))	<u>31,996</u>	<u>-</u>	<u>69,971</u>	<u>-</u>
	本期淨利	<u>111,461</u>	<u>-</u>	<u>676,280</u>	<u>3</u>
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	166,706	1	83,047	-
8325	備供出售金融資產之未實現評價損失	(82,541)	-	(39,610)	-
8360	確定福利計畫精算損失	(7,503)	-	(372)	-
8370	採用權益法認列之關聯企業其他綜合損益之份額	37,553	-	110,427	-
8399	減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>29,644</u>	<u>-</u>	<u>16,849</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益(稅後淨額)	<u>84,571</u>	<u>1</u>	<u>136,643</u>	<u>-</u>
	本期綜合損益總額	<u>\$ 196,032</u>	<u>1</u>	<u>812,923</u>	<u>3</u>
	本期淨利歸屬於：				
	母公司業主	\$ 61,543	-	647,609	3
8620	非控制權益	<u>49,918</u>	<u>-</u>	<u>28,671</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 111,461</u>	<u>-</u>	<u>676,280</u>	<u>3</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
	母公司業主	153,339	1	800,066	3
	非控制權益	<u>42,693</u>	<u>-</u>	<u>12,857</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 196,032</u>	<u>1</u>	<u>812,923</u>	<u>3</u>
	基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 0.10		1.04	
	稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 0.10		1.04	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





友訊科技股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母子公司業主之權益

	其他權益項目									
	國外營運機構財務報表換算之兌換差					其他權益項目				
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	未分配盈餘	備供出售金融商品未實現(損)益	庫藏股票	歸屬於母子公司業主權益總計	非控制權益	權益總計
\$ 6,475,803	2,129,637	2,147,688	394,269	3,558,971	(577,998)	(174,587)	(530,547)	13,423,236	240,727	13,663,963
-	-	77,896	-	(77,896)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	420,104	(420,104)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	(608,773)	-	-	-	(608,773)	(2,910)	(611,683)
-	5,288	-	-	-	-	-	-	5,288	(2,037)	3,251
-	8,210	-	-	(2,901)	-	-	-	5,309	-	5,309
-	-	-	-	-	-	-	(277,413)	(277,413)	-	(277,413)
-	13,498	77,896	420,104	(1,109,674)	-	-	(875,589)	(875,589)	(4,947)	(880,536)
-	-	-	-	647,609	-	-	-	647,609	28,671	676,280
-	-	-	-	51,682	140,696	(39,921)	-	152,457	(15,814)	136,643
-	-	-	-	699,291	140,696	(39,921)	-	800,066	12,857	812,923
6,475,803	2,143,135	2,225,584	814,373	3,148,588	(437,302)	(214,508)	(807,960)	13,347,713	248,637	13,596,350
-	-	-	(162,563)	162,563	-	-	-	-	-	-
-	-	64,761	-	(64,761)	-	-	-	-	-	-
121,754	-	-	-	(608,773)	-	-	-	(608,773)	-	(608,773)
-	-	-	-	(121,754)	-	-	-	-	-	-
-	(6,683)	-	-	(60,158)	-	-	-	(66,841)	-	(66,841)
-	21,724	-	-	(18,674)	-	-	-	3,050	84,921	87,971
(120,000)	(35,653)	-	-	(168,533)	-	-	324,186	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,107)	(3,107)
1,754	(20,612)	64,761	(162,563)	(880,090)	-	-	324,186	(672,564)	81,814	(590,750)
-	-	-	-	61,543	-	-	-	61,543	49,918	111,461
-	-	-	-	(6,047)	176,128	(78,285)	-	91,796	(7,225)	84,571
-	-	-	-	55,496	176,128	(78,285)	-	153,339	42,693	196,032
\$ 6,477,557	2,122,523	2,290,345	651,810	2,323,994	(261,174)	(292,793)	(483,774)	12,828,488	373,144	13,201,632

民國一〇二年一月一日餘額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

其他變動：

員工認股權憑證酬勞成本

採用權益法認列之關聯企業之變動數

庫藏股買回

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

民國一〇二年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配：

特別盈餘公積迴轉

提列法定盈餘公積

普通股現金股利

普通股股票股利

其他變動：

採用權益法認列之關聯企業之變動數

認列對子公司所有權權益變動

庫藏股註銷

非控制權益增減

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

民國一〇三年十二月三十一日餘額



董事長：



經理人：



會計主管：

(請詳閱後附合併財務報告附註)

友訊科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

營業活動之現金流量：

本期稅前淨利

調整項目：

不影響現金流量之收益費損項目

折舊費用

攤銷費用

呆帳費用

透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益

利息費用

利息收入

股利收入

股份基礎給付酬勞成本

採用權益法認列之關聯企業利益之份額

處分投資利益

金融資產減損損失

非金融資產減損迴轉利益

其他

不影響現金流量之收益費損項目合計

與營業活動相關之資產／負債變動數：

與營業活動相關之資產之淨變動：

透過損益按公允價值之金融資產減少(增加)

應收票據減少(增加)

應收帳款減少(增加)

應收帳款－關係人減少

其他應收款增加

存貨減少(增加)

其他流動資產減少(增加)

其他非流動資產增加

與營業活動相關之資產之淨變動合計

與營業活動相關之負債之淨變動：

應付票據增加(減少)

應付帳款增加

應付帳款－關係人增加(減少)

其他應付款項減少

負債準備減少

其他流動負債增加(減少)

其他非流動負債增加(減少)

與營業活動相關之負債之淨變動合計

與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計

調整項目合計

營運產生之現金流入(出)

收取之利息

收取之股利

支付之利息

支付之所得稅

營業活動之淨現金流入(出)

投資活動之現金流量：

處分備供出售金融資產價款

處分以成本衡量之金融資產

以成本衡量之金融資產減資退回股款

取得採用權益法之投資

處分採用權益法之投資價款

取得不動產、廠房及設備

存出保證金增加

取得無形資產

因合併產生之現金流入

其他

投資活動之淨現金流入(出)

籌資活動之現金流量：

短期借款增加

償還長期借款

存入保證金增加

發放現金股利

庫藏股票買回成本

籌資活動之淨現金流入(出)

匯率變動對現金及約當現金之影響

本期現金及約當現金增加(減少)數

期初現金及約當現金餘額

期末現金及約當現金餘額

	103年度	102年度
\$	143,457	746,251
	182,061	201,802
	35,906	33,308
	5,277	7,369
	(44,923)	(12,332)
	21,696	39,407
	(52,443)	(42,275)
	(19,091)	(33,913)
	-	3,251
	(142,070)	(279,922)
	(88,417)	(164,202)
	11,800	24,200
	-	(37,145)
	207,430	(56,082)
	117,226	(316,534)
	51,090	(16,431)
	(20,267)	63,114
	111,994	(883,622)
	2,125	2,499
	(24,889)	(2,619)
	(657,943)	251,453
	(187,512)	132,758
	(196,281)	(20,041)
	(921,683)	(472,889)
	(8,930)	3,108
	283,772	269,810
	(289,095)	218,799
	(291,375)	(196,296)
	(46,485)	(32,723)
	9,973	(96,421)
	3,778	(5,074)
	(338,362)	161,203
	(1,260,045)	(311,686)
	(1,142,819)	(628,220)
	(999,362)	118,031
	52,443	42,275
	284,815	260,467
	(19,761)	(37,505)
	(221,811)	(208,990)
	(903,676)	174,278
	-	450,901
	-	64,922
	15,742	12,084
	(27,359)	(30,000)
	159,024	-
	(245,379)	(199,039)
	(4,074)	(693)
	(127,321)	(29,179)
	20,970	-
	1,097	1,463
	(207,300)	270,459
	2,463,764	-
	(791,350)	(181,650)
	5,295	5,275
	(612,492)	(611,683)
	-	(277,413)
	1,065,217	(1,065,471)
	166,706	83,047
	120,947	(537,687)
	3,492,550	4,030,237
\$	3,613,497	3,492,550

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友訊科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
(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

友訊科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國七十六年六月二十日奉經濟部核准設立，註冊地址為台北市內湖區新湖三路289號。本公司及子公司(以下簡稱「合併公司」)主要營業項目為研究、開發及銷售電腦網路系統、設備、無線通訊產品及其零組件。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇四年三月十二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認可之2013年版國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於 2014年1月1日 生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後合併公司認為除下列各項外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第十九號「員工福利」

該準則主要修正以淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修訂前之利息成本及計畫資產之預期報酬；另，增加確定福利計畫之揭露規定。

2. 國際會計準則第一號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。合併公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第十二號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司及關聯企業之揭露規定，並要求揭露相關資訊。合併公司將依該準則增加有關合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第十三號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對合併公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可2013年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016年1月1日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及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」)編製。

(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(包含衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；
- (3) 依公允價值衡量之權益交割股份基礎給付交易；
- (4) 確定福利負債，係確定福利義務之現值減退休基金資產之淨額認列。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運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。

友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

列入本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		說 明
			103.12.31	102.12.31	
本公司	D-Link Holding Company Ltd. (D-Link Holding)	控股公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Canada Inc. (D-Link Canada)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Japan K.K. (D-Link Japan)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Investment Pte.Ltd. (D-Link Investment)	控股公司	100.00 %	-	民國一〇三年 第一季以 61,104千元投 資設立
本公司及D-Link Holding	D-Link Sudamerica S.A. (D-Link Sudamerica)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link Holding	D-Link Brazil LTDA (D-Link Brazil)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Latin America Company Ltd.(D-Link L.A.)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana S.A de C.V (D-Link Mexicana)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link Holding	D-Link Systems, Inc. (D-Link Systems)	行銷及售 後服務	97.76 %	97.76 %	
本公司及D-Link Holding	D-Link International Pte. Ltd. (D-Link International)	行銷、採 購及售後 服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link International	D-Link Australia Pty Ltd. (D-Link Australia)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link International	D-Link Middle East FZCO (D-Link ME)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Korea Limited (D-Link Korea)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Trade M (D-Link Moldova)	行銷及售 後服務	100.00 %	100.00 %	民國一〇二年 第三季以13千 元投資設立
D-Link International	D-Link Russia Investment Co., Ltd (D-Link Russia Investment)	控股公司	100.00 %	-	民國一〇三年 第四季以 412,945千元 投資設立

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			103.12.31	102.12.31	
本公司	友佳投資有限公司(友佳投資)	專業投資公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	友茂投資股份有限公司(友茂投資)	專業投資公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	友泰投資股份有限公司(友泰投資)	專業投資公司	100.00 %	100.00 %	
本公司、友佳投資、友茂投資及友泰投資	捷訊科技股份有限公司(捷訊科技)	研究開發及產品買賣	96.89 %	41.82 %	民國一〇三年十月併購捷訊科技
捷訊科技	Big Good Holdings Limited(BigGood)	產品買賣	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link (Europe) Ltd. (D-Link Europe)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman) Inc. (D-Link Shiang-Hai (Cayman))	控股公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link Holding Mauritius Inc. (D-Link Mauritius)	控股公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	OOO D-Link Russia (D-Link Russia)	售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link Hong Kong Ltd. (D-Link Hong Kong)	控股公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Investment及D-Link Holding	OOO D-Link Trade (D-Link Trade)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	民國一〇三年十一月股權8.34%由D-Link Holding移轉至D-Link Investment
D-Link Holding	Success Stone Overseas Corp. (Success Stone)	控股公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	Wishfi Pte. Ltd. (Wishfi)	研究、開發、行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Mauritius	D-Link India Ltd. (D-Link India)	行銷及售後服務	51.02 %	60.37 %	民國一〇三年五月未依持股比例認列D-Link India增資發行新股，致持股比例下降
D-Link Mauritius及D-Link India	TeamF1 Networks Private Limited (TeamF1 India)	研究及開發	100.00 %	-	民國一〇三年五月併購Team F1 India
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd. 及其子公司D-Link (UK) Ltd. (D-Link UK)	控股公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link France SARL (D-Link France)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link AB	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Iberia SL (D-Link Iberia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL (D-Link Mediterraneo)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link (Netherlands) BV (D-Link Netherlands)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link Europe	D-Link (Deutschland) GmbH (D-Link Deutschland)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Polska Sp. Z.o.o. (D-Link Polska)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link (Magyarország) kft (D-Link Magyarország)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			103.12.31	102.12.31	
D-Link Europe	D-Link s.r.o	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Adria d.o.o	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	友訊電子設備(上海)有限公司(友訊上海)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	網諮信息科技(上海)有限公司(網諮信息)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link del Ecuador S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link Peru S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link de Costa Rica S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link Paraguay S.A.	行銷及售後服務	99.00 %	99.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala S.A.	行銷及售後服務	99.00 %	99.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)企業合併

合併公司依收購日移轉對價之公允價值，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額來衡量商譽。除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

(五)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。報導期間結束日(以下稱報導日)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。

除備供出售金融資產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；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。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(六)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，即使於資產負債表日後至通過財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議。
- 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。

(七)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指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。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(八)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、應收款、備供出售金融資產及以成本衡量之金融資產。

(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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生性金融資產。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；後續評價按公允價值衡量，除減損損失及股利收入認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)，並列報於營業外收入及支出項下之其他收入。

(3)應收款

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，包括應收票據、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。

(4)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。

應收款係依內部信用評等制度評估應收款是否存在個別減損之客觀證據，針對具重大減損之個別應收款以個別方式評估減損；若不存在個別減損之客觀證據，須再將其納入一組類似信用風險特徵之金融資產，並評估該組資產是否發生減損。

以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之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(5)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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

2.金融負債及權益工具

(1)應付可轉換公司債

本公司發行之可轉換公司債同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之認股權，認列為複合金融商品。發行時之交易成本按原始認列金額比例分攤至可轉換公司債、嵌入式非權益衍生性商品負債及權益組成要素。計算可轉換公司債之負債組成要素，係參考與權益組成要素無關之類似負債公允價值後，再將可轉換公司債總金額與負債組成要素公允價值間之差異，認列為權益組成要素－資本公積認股權。可轉換公司債權益組成要素公允價值之變動不予認列。可轉換公司債之利息係採有效利率法計算，並依合約期限分攤認列為當期損益。債券持有人到期前轉換時，先調整帳列負債組成要素為轉換時應有之帳面價值，再以負債組成要素加計權益組成要素帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

嵌入本公司發行應付公司債之賣回權與買回權，淨額列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失；續後於資產負債表日，按當時公允價值評價，差額列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。於約定賣回期間屆滿日，若可換得普通股之市價高於約定賣回價格，則將賣回權之公允價值一次轉列資本公積；若可換得普通股之市價不高於約定賣回價格，則將賣回權之公允價值轉認列為當期利益。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

當公司債持有人得於未來一年內執行賣回權，則該應付公司債應轉列流動負債；若賣回權行使期間結束後，未被行使賣回權部份之應付公司債，則予以轉回非流動負債。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易為透過損益按公允價值衡量之金融負債。持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。

此類金融負債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認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(3)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(包括長短期借款、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。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(4)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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(5)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。

3.衍生性金融工具

合併公司為規避外幣風險之暴險而持有衍生性金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(九)存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所發生之必要支出。續後，以成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除為使存貨達到可供銷售狀態尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎；另存貨之相關費損或收益列入營業成本項下。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。合併公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在合併公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除，俟實現時承認。

關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整資本公積及採用權益法之投資，若有不足，則沖銷保留盈餘。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，則依減少比例重分類至損益。

(十一)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理，於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。

(十二)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。

建造中之房屋及建築物係以成本減除累計減損損失後之金額認列。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別，折舊與其他同類別資產之提列基礎相同，並於該等資產達預期使用狀態時開始提列。

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」。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更用途為投資性不動產時，該項不動產應以變更用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

3.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。

4.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。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築物（含房屋附屬設備）：5～56年。

(2)運輸、辦公及其他設備：2～9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，若預期值與先前的估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十三)租 賃

1.出租人

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。

2.承租人

依租賃條件，當合併公司未承擔幾乎所有之所有權風險與報酬者，分類為營業租賃。另，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。

(十四)無形資產

1.商譽及商標權

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽及商標權已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽及商標權係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

3.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

4.攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

(1)銷售通路：5年

(2)電腦軟體：1~8年

(3)專利權：11~16年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

合併公司於每一報導期間結束日就商譽及非確定耐用年限之無形資產外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，惟不超過以前年度該個別資產或現金產生單位在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。

商譽及非確定耐用年限之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。

1.保 固

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

2.備抵銷貨退回

備抵銷貨退回係依經驗估計可能發生之產品退回，於產品出售期間列為銷貨收入之減項。

3.有待法律程序決定

有待法律程序決定之負債準備係依經驗估計可能發生之訴訟成本。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十七)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，認為庫藏股票，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十八)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，或商品交付予客戶時認列。

2.勞 務

合併公司提供勞務所產生之收入係按報導期間結束日之交易完成程度認列。

(十九)員工福利

1.確定提撥計畫

本公司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。友佳、友茂、友泰及D-Link Holding等控股公司因未實際聘僱員工，故未訂有退休辦法及認列員工福利費用；D-Link Europe及其他合併子公司則依當地法律適用確定提撥退休辦法；大陸子公司依據中國政府規定，按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老險並認列為當年度費用；D-Link Europe及其他合併子公司則係以當期提撥數列為退休金費用。

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。折現率係以到期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高品質公司債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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。

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，相關費用立即認列損益。

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中，並轉入保留盈餘。

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，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。

(二十)股份基礎給付交易

本公司給與本公司及子公司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之獎酬數量為基礎衡量。

若修改給與權益商品之合約條款，使股份基礎給付協議之總公平價值減少時，應視為該修改未發生，繼續認列所取得之勞務。

(廿一)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除直接認列於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（損失）按報導日之法定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為基礎。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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
- 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之一有關；

(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及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

(廿二)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可轉換公司債、員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。因盈餘或資本公積增資而新增之股份，採追溯調整計算。

(廿三)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。

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會計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。

下列資產及負債帳面價值之決定係受會計估計及判斷之影響，且對合併財務報告已認列金額有重大影響，實際結果可能會因所採取之會計估計和專業判斷之變化，而與以下內容有重大差異。

(一)金融商品之公允價值

非活絡市場或無報價之金融商品公允價值係以評價方法決定。在該情況下，公允價值係從類似金融商品之可觀察資料或模式評估。若無市場可觀察參數，金融商品之

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

公允價值係以適當假設評估。當採用評價模型決定公允價值時，所有模型須經校準以確保產出結果反映實際資料與市場價格。模型盡可能只採用可觀察資料；但針對信用風險(自身與交易對手之風險)等部份，管理階層則須估計波動與關聯性。

(二)合併產生無形資產之減損評估

合併公司於報導期間結束日對合併產生無形資產之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以合併公司未來五年度財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係估計未來每年收入營業成本及毛利之成長為編製基礎。

(三)採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損且帳面金額無法被回收，合併公司隨即評估該項投資之減損。合併公司依據被投資公司之未來現金流量預測評估減損，包含被投資公司內部管理階層估計之銷貨成長率，並分析其相關假設之合理性。

(四)負債準備之估計

合併公司之銷退準備主要與產品銷退相關，銷退準備係依據類似商品及服務之歷史銷退資料估計。

基於合併公司法律顧問之建議，管理當局估計最有可能之結果，估列預期之訴訟及法律成本。

(五)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

(六)確定福利計畫之退職後福利

計算確定福利義務之現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計劃資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響合併公司確定福利義務之金額。

(七)所得稅費用及遞延所得稅資產及負債

合併公司之所得稅係依各該註冊國法律，應以各公司主體為申報單位，部分交易及計算由於稅務機關與合併公司認定可能產生差異，導致所得稅額具有不確定性。合併公司依據該交易及計算是否可能產生額外稅負之評估，認列相關所得稅及遞延所得稅項目。若該等項目之最終課稅結果與原認列金額存有差異，則該差異將影響對所得稅及遞延所得稅項目之認列。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	103.12.31	102.12.31
現金及零用金	\$ 14,925	13,820
銀行存款	2,302,138	2,764,563
約當現金	1,296,434	714,167
	<u>\$ 3,613,497</u>	<u>3,492,550</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(廿四)。

(二)金融商品

1.明細如下：

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動：		
受益憑證－開放型基金	\$ 17,636	68,090
外匯選擇權合約	3,726	1,556
遠期外匯合約	3,364	-
換匯換利交易合約	41,702	9,894
	<u>\$ 66,428</u>	<u>79,540</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動：		
外匯選擇權合約	\$ 1,755	8,437
遠期外匯合約	-	326
換匯換利交易合約	5,832	6,354
	<u>\$ 7,587</u>	<u>15,117</u>
備供出售金融資產－非流動：		
友勁科技(股)公司(友勁)	\$ 279,742	361,658
九暘電子(股)公司(九暘)	93,737	85,086
友旺科技(股)公司(友旺)	36,992	26,795
智捷科技(股)公司(智捷)	40,858	60,331
	<u>\$ 451,329</u>	<u>533,870</u>
以成本衡量之金融資產－非流動：		
快特(股)公司(快特)	\$ 105,688	105,688
全球一動(股)公司(全球一動)	10,700	22,500
智玖創業投資(股)公司(智玖創投)	17,500	28,500
其 他	7,584	11,714
	<u>\$ 141,472</u>	<u>168,402</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- (1)合併公司持有以成本衡量之金融資產，因部份被投資公司持續虧損，民國一〇三年度及一〇二年度分別認列減損損失11,800千元及24,200千元。
- (2)合併公司已於附註六(廿四)揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險。
- (3)截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

2.敏感度分析－權益價格風險：

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	103年度		102年度	
	其他綜合損益稅後金額	稅後損益	其他綜合損益稅後金額	稅後損益
上漲3%	\$ 12,132	439	14,187	1,695
下跌3%	\$ (12,132)	(439)	(14,187)	(1,695)

3.非避險之衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、籌資及投資活動所暴露之匯率與利率風險，合併公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產之衍生工具明細如下：

(1)衍生性金融資產

	103.12.31			102.12.31		
	合約金額 (千元)	幣別	到期期間	合約金額 (千元)	幣別	到期期間
換匯換利交易合約：						
美金	\$ 14,000	USD	104.01~104.07	32,000	USD	103.01~103.07
美金	4,000	USD	103.04~104.04	-	-	-
美金	5,000	USD	103.09~104.09	-	-	-
英鎊	3,401	GBP	104.01~104.02	-	-	-
加幣	-	-	-	8,000	CAD	103.02~103.03
遠期外匯合約：						
出售英鎊遠匯	1,378	GBP	104.01~104.02	-	-	-
出售澳幣遠匯	2,000	AUD	104.01	-	-	-
出售加幣遠匯	2,000	CAD	104.01	-	-	-
出售歐元遠匯	2,000	EUR	104.01	-	-	-
外匯選擇權合約：						
購買歐元賣權	2,950	EUR	104.01~104.02	5,800	EUR	103.01~103.03
購買加幣賣權	-	-	-	2,600	CAD	103.02~103.03
購買英鎊賣權	-	-	-	2,900	GBP	103.01~103.03
購買日幣賣權	100,000	JPY	104.02	-	-	-

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)衍生性金融負債

	103.12.31			102.12.31		
	合約金額 (千元)	幣別	到期期間	合約金額 (千元)	幣別	到期期間
換匯換利交易合約：						
歐元	\$ 3,000	EUR	104.01	7,470	EUR	103.01~103.02
美金	-	-	-	1,500	USD	103.01
英鎊	3,000	GBP	104.03	2,500	GBP	103.01~103.02
澳幣	2,000	AUD	104.01	-	-	-
人民幣	25,000	CHN	104.01	-	-	-
遠期外匯合約：						
出售韓元遠匯	-	-	-	2,131,000	KRW	103.03
外匯選擇權合約：						
出售歐元買權	4,900	EUR	104.01~104.02	9,500	EUR	103.01~103.03
出售歐元賣權	2,000	EUR	104.02	4,200	EUR	103.01~103.03
出售加幣買權	-	-	-	5,200	CAD	103.01~103.03
出售英鎊買權	-	-	-	5,800	GBP	103.01~103.03
出售英鎊賣權	-	-	-	1,600	GBP	103.01~103.02
出售日幣賣權	100,000	JPY	104.02	-	-	-
出售日幣買權	200,000	JPY	104.02	-	-	-

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	103.12.31	102.12.31
應收票據—因營業而發生	\$ 71,733	51,054
應收帳款	7,132,486	7,151,062
其他應收款	183,151	148,782
減：備抵呆帳	(179,427)	(170,125)
備抵銷貨折讓	(380,474)	(296,037)
	<u>\$ 6,827,469</u>	<u>6,884,736</u>

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：

	103.12.31	102.12.31
逾期30天以下	\$ 434,578	652,675
逾期31~120天	41,921	157,921
逾期121~360天	12,096	15,957
逾期超過一年	8,455	24,805
	<u>\$ 497,050</u>	<u>851,358</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之應收票據、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
103年1月1日餘額	\$ -	170,125	170,125
認列之減損損失	-	5,277	5,277
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(5,118)	(5,118)
其他	-	9,143	9,143
103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>179,427</u>	<u>179,427</u>

	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	\$ -	165,378	165,378
認列之減損損失	-	7,369	7,369
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(5,137)	(5,137)
其他	-	2,515	2,515
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>170,125</u>	<u>170,125</u>

(四)存 貨

	103.12.31	102.12.31
商 品	\$ 7,907,379	7,156,152
減：備抵損失	(1,243,916)	(1,109,786)
	<u>\$ 6,663,463</u>	<u>6,046,366</u>

合併公司營業成本包括已出售存貨之成本、存貨跌價損失(回升利益)、產品保固費用及其他直接列入營業成本之費損(利益)。合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為已出貨存貨之成本分別為21,234,645千元及21,504,029千元；因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為增加131,346千元及154,475千元，並已列報為銷貨成本；產品保固費用及報廢等損失分別為666,107千元及832,188千元。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併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

合併公司於財務報導期間結束日採用權益法之投資列示如下：

被投資公司	103.12.31	102.12.31
關聯企業	<u>\$ 3,671,905</u>	<u>3,819,591</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

1. 關聯企業

(1) 合併公司民國一〇三年度及一〇二年度享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	103年度	102年度
合併公司所享有關聯企業本期淨利之份額	\$ <u>142,070</u>	<u>279,922</u>
合併公司所享有關聯企業其他綜合損益之份額	\$ <u>37,553</u>	<u>110,427</u>

合併公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依合併公司持有之所有權比例作調整：

	103.12.31	102.12.31
總 資 產	\$ <u>19,844,153</u>	<u>20,651,922</u>
總 負 債	\$ <u>8,470,007</u>	<u>9,306,017</u>
收 入	\$ <u>25,894,034</u>	<u>26,198,134</u>
本期淨利	\$ <u>687,810</u>	<u>827,199</u>

(2) 合併公司採權益法評價之關聯企業已上市(櫃)者，其公允價值如下：

	103.12.31	102.12.31
明 泰	\$ 3,148,268	3,777,922
帛 漢	400,006	329,268
	\$ <u>3,548,274</u>	<u>4,107,190</u>

2. 擔 保

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(六) 取得子公司

1. 取得子公司

(1) D-Link India於民國一〇二年十二月三十一日與TeamF1 India簽訂股權轉換合約，D-Link India發行新股5,500千股，以每一股換發TeamF1 India 0.002股，取得TeamF1 India之可辨認資產及承擔之負債之淨額，本交易案以民國一〇三年五月二十九日為股份轉換基準日；併購後D-Link Mauritius與D-Link India共同持有TeamF1 India 100%之股權。

D-Link India併購TeamF1 India之會計處理係依據國際財務報導準則第三號「企業合併」，以收購日移轉對價84,114千元減除取得之可辨認資產及負債之淨額後6,011千元後之差額78,103千元認列為商譽。

(2) 本公司及其子公司於民國一〇三年十月購入捷訊科技股份有限公司(以下稱捷訊科技)3,390千股，致合併公司對捷訊科技持股比例由42.44%上升至78.40%成為合併公司之子公司，截至民國一〇三年十二月三十一日止，合併公司持有捷訊科技96.89%。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 子公司D-Link India增資發行新股，未導致合併公司喪失控制

子公司D-Link India於民國一〇三年五月二十九日以發行新股5,500千股收購TeamF1 India，致合併公司對D-Link India持股比例由60.37%降至51.02%，所有權權益減少18,674千元，調減保留盈餘。

(七) 不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

項 目	103年度						期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	重分類	其他	
成 本：							
土 地	\$ 587,623	-	-	-	-	(10,907)	576,716
房屋及建築	759,257	44,400	-	-	-	(11,968)	791,689
其他設備	1,492,061	121,416	23,395	52,994	(56,086)	(9,352)	1,577,638
待驗設備及未完工程	-	79,563	-	-	56,086	(31,138)	104,511
	<u>2,838,941</u>	<u>245,379</u>	<u>23,395</u>	<u>52,994</u>	<u>-</u>	<u>(63,365)</u>	<u>3,050,554</u>
累計折舊：							
房屋及建築	398,480	20,369	-	-	16,939	893	436,681
其他設備	<u>1,119,324</u>	<u>161,296</u>	<u>22,029</u>	<u>32,397</u>	<u>(16,939)</u>	<u>(3,104)</u>	<u>1,270,945</u>
	<u>1,517,804</u>	<u>181,665</u>	<u>22,029</u>	<u>32,397</u>	<u>-</u>	<u>(2,211)</u>	<u>1,707,626</u>
累計減損：							
房屋及建築	8,000	-	-	-	-	-	8,000
	<u>\$ 1,313,137</u>	<u>63,714</u>	<u>1,366</u>	<u>20,597</u>	<u>-</u>	<u>(61,154)</u>	<u>1,334,928</u>
項 目	102年度						期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	其他		
成 本：							
土 地	\$ 588,987	-	-	-	(1,364)		587,623
房屋及建築	773,873	330	10,659	2,749	(7,036)		759,257
其他設備	<u>1,405,245</u>	<u>198,709</u>	<u>76,584</u>	<u>(33,889)</u>	<u>(1,420)</u>		<u>1,492,061</u>
	<u>2,768,105</u>	<u>199,039</u>	<u>87,243</u>	<u>(31,140)</u>	<u>(9,820)</u>		<u>2,838,941</u>
累計折舊：							
房屋及建築	371,796	36,659	8,140	(718)	(1,117)		398,480
其他設備	<u>1,065,880</u>	<u>164,747</u>	<u>76,886</u>	<u>(32,493)</u>	<u>(1,924)</u>		<u>1,119,324</u>
	<u>1,437,676</u>	<u>201,406</u>	<u>85,026</u>	<u>(33,211)</u>	<u>(3,041)</u>		<u>1,517,804</u>
累計減損：							
房屋及建築	27,145	-	19,145	-	-		8,000
	<u>\$ 1,303,284</u>	<u>(2,367)</u>	<u>(16,928)</u>	<u>2,071</u>	<u>(6,779)</u>		<u>1,313,137</u>

合併公司於民國一〇二年五月，針對不動產、廠房及設備重新鑑價，因估價金額高於帳面金額，故將減損損失回升部分予以迴轉19,145千元，帳列其他利益及損失。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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形。

(八)投資性不動產

103年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	<u>52,196</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>52,196</u>
累計折舊：					
房屋及建築	9,149	396	-	-	9,545
累計減損：					
房屋及建築	1,000	-	-	-	1,000
	<u>\$ 42,047</u>	<u>(396)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>41,651</u>
102年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	<u>52,196</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>52,196</u>
累計折舊：					
房屋及建築	8,753	396	-	-	9,149
累計減損：					
房屋及建築	19,000	-	18,000	-	1,000
	<u>\$ 24,443</u>	<u>(396)</u>	<u>(18,000)</u>	<u>-</u>	<u>42,047</u>

合併公司於民國一〇二年五月，針對投資性不動產重新鑑價，因估列金額高於帳面金額，故將減損損失回升部分予以迴轉18,000千元，帳列其他利益及損失。

	103.12.31	102.12.31
帳面金額	<u>\$ 41,651</u>	<u>42,047</u>
公允價值	<u>\$ 66,528</u>	<u>42,886</u>

投資性不動產係出租予他人之商用不動產。租賃合約包括原始不可取消之租期3年，其後續租期則與承租人協商，且未收取或有租金，相關資訊(包括租金收入及所發生之直接營運費用)，請詳附註六(二十)。

投資性不動產之公允價值民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日係分別以區位及類型相近之可比較不動產成交資訊或鑑價報告為評價基礎。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(九)無形資產

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度無形資產之成本及攤銷明細如下：

103年度						
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤銷	其 他	期末餘額
商 譽	\$ 249,590	78,103	-	-	11,530	339,223
商 標 權	143,488	-	-	-	8,700	152,188
銷售通路	6,675	-	-	(6,754)	79	-
專 利 權	36,560	-	-	(2,692)	-	33,868
電腦軟體成本	20,985	145,427	(167)	(20,773)	-	145,472
其他無形資產	9,796	5,734	-	(5,687)	225	10,068
	<u>\$ 467,094</u>	<u>229,264</u>	<u>(167)</u>	<u>(35,906)</u>	<u>20,534</u>	<u>680,819</u>

102年度						
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤銷	其 他	期末餘額
商 譽	\$ 243,813	-	-	-	5,777	249,590
商 標 權	139,588	-	-	-	3,900	143,488
銷售通路	19,460	-	-	(13,247)	462	6,675
專 利 權	39,252	-	-	(2,692)	-	36,560
電腦軟體成本	10,644	21,564	-	(11,223)	-	20,985
其他無形資產	9,800	7,615	(217)	(6,146)	(1,256)	9,796
	<u>\$ 462,557</u>	<u>29,179</u>	<u>(217)</u>	<u>(33,308)</u>	<u>8,883</u>	<u>467,094</u>

D-Link India民國一〇三年五月併購TeamF1 India產生商譽，併購子公司之揭露請詳附註六(六)。

(十)長短期借款

合併公司長短期借款明細、條件與條款如下：

1.短期借款

	幣別	利率 區間(%)	到期 年度	103.12.31	102.12.31
無擔保銀行借款	TWD	0.99~4.095	104	\$ 2,130,328	-
無擔保銀行借款	USD	0.9406~1.19	104	381,192	-
擔保銀行借款	TWD	4.095	104	2,028	-
				<u>\$ 2,513,548</u>	<u>-</u>
尚未使用額度				<u>\$ 2,132,774</u>	<u>3,790,771</u>

合併公司以定期存款設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.長期借款

貸款機構	幣別	利率 區間(%)	到期 年度	103.12.31	102.12.31
台灣銀行	TWD	1.623~1.633	104	\$ 97,000	199,000
中國信託	USD	1.362~1.428	104	-	269,550
第一銀行	TWD	1.561~1.6924	104	-	300,000
匯豐銀行	USD	0.95~1.1281	103	-	119,800
小計				97,000	888,350
減：一年內到期	USD/TWD	0.95~1.623	104	(97,000)	(119,800)
				<u>\$ -</u>	<u>768,550</u>
尚未使用額度				<u>\$ 715,000</u>	<u>1,411,150</u>

(十一)負債準備－流動

103年度							
項 目	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	本期重分類	匯率影響數	期末餘額
保 固	\$ 221,977	27,029	(46,485)	(5,646)	-	(2,908)	193,967
銷 退	47,101	-	-	(436)	-	1,311	47,976
法律事項	71,880	-	-	-	-	4,358	76,238
	<u>\$ 340,958</u>	<u>27,029</u>	<u>(46,485)</u>	<u>(6,082)</u>	<u>-</u>	<u>2,761</u>	<u>318,181</u>

102年度							
項 目	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	本期重分類	匯率影響數	期末餘額
保 固	\$ 160,696	25,963	(10,260)	(17,267)	61,174	1,671	221,977
銷 退	47,427	-	-	(443)	-	117	47,101
法律事項	247,656	-	(22,463)	(156,394)	-	3,081	71,880
	<u>\$ 455,779</u>	<u>25,963</u>	<u>(32,723)</u>	<u>(174,104)</u>	<u>61,174</u>	<u>4,869</u>	<u>340,958</u>

(十二)應付公司債

	103.12.31	102.12.31
可轉換公司債	\$ 2,000,000	2,000,000
減：折價及未攤銷發行成本	(63)	(1,998)
累積已贖回金額	(1,885,700)	(1,885,700)
期末應付公司債餘額	<u>\$ 114,237</u>	<u>112,302</u>
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權：		
權益組成部分：		
轉換權列報於資本公積－認股權	<u>\$ 4,655</u>	<u>4,655</u>
轉換權失效列報於資本公積－其他	<u>\$ 76,799</u>	<u>76,799</u>
	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權按公允價值衡量之損(益)－列報於其他利益及損失	<u>\$ -</u>	<u>8</u>
利息費用	<u>\$ 1,935</u>	<u>1,902</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司於民國九十九年一月十二日發行票面利率為0%之五年期國內無擔保可轉換公司債新台幣2,000,000千元，民國九十九年一月十三日起開始在證券商營業處所買賣。

本公司第三次無擔保轉換公司債於民國一〇四年一月十二日發行屆滿五年到期，並於民國一〇四年一月十三日終止上櫃買賣；截至停止轉換日民國一〇四年一月十二日，因債權人未行使轉換權，本公司依發行及轉換辦法第六條規定，按債券面額114,300千元償還款項，截至報告日止，款項均已付訖。

本公司國內無擔保可轉換公司債其主要發行條件如下：

1.發行總額：

發行總面額上限為新台幣貳拾億元整，每張面額為新台幣壹拾萬元整，依票面金額十足發行。

2.發行期間：

民國九十九年一月十二日至民國一〇四年一月十二日。

3.票面利率：

票面年利率0%。

4.轉換期間：

自民國九十九年二月十三日至到期日前十日止(民國一〇四年一月二日)，可轉換為本公司之普通股股票。

5.轉換價格及其調整：

本轉換公司債轉換價格之訂定，以民國九十九年一月五日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，乘以111.66%之轉換溢價率，為計算轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)之依據。基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後，實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。發行時之轉換價格訂定為每股新台幣37.5元。另，民國一〇三年度及一〇二年度宣告配發現金股利及民國一〇三年度宣告配發普通股股票股利，致轉換價格分別依除息除權基準日民國一〇三年九月三十日及民國一〇二年七月二十七日調整為每股新台幣28.5元及30.5元。

6.本公司對本轉換債之提前贖回權：

本轉換債於自發行日起滿一個月之翌日(民國九十九年二月十三日)起至發行期間屆滿前四十日(民國一〇三年十二月三日)止，本公司普通股股票在交易所之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換債轉換價格達百分之三十(含)以上時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額百分之十時，本公司得按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換債。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

7. 賣回權：

本轉換公司債以發行後屆滿二年之日(民國一〇一年一月十二日)為債權人提前賣回本債券之賣回基準日，債權人得要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換債贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換債。

(十三) 營業租賃

1. 承租人租賃

不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
一年內	\$ 277,947	189,347
一年至五年	577,040	469,592
五年以上	<u>176,971</u>	<u>223,721</u>
	<u>\$ 1,031,958</u>	<u>882,660</u>

民國一〇三年度及一〇二年度營業租賃列報於損益之費用分別為338,206千元及349,005千元。

2. 出租人租賃

合併公司以營業租賃出租其投資性不動產，請詳附註六(八)。

民國一〇三年度及一〇二年度由投資性不動產產生之租金收入分別為2,589千元及2,576千元。

(十四) 員工福利

1. 本公司確定福利義務現值與計畫之調節如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
未提撥義務現值	\$ 29,101	22,844
已提撥義務現值	<u>117,007</u>	<u>136,980</u>
義務現值總計	146,108	159,824
計畫資產之公允價值	<u>(117,007)</u>	<u>(136,980)</u>
計畫短絀(即已認列之確定福利義務負債)	<u>\$ 29,101</u>	<u>22,844</u>

依本公司之退休辦法規定，員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數之退休金，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高總數以四十五個基數為限。每一基數代表其退休前六個月之平均月薪。

(1) 計畫資產組成

本公司依中華民國勞動基準法規定，按向主管機關核備之提撥率實付薪資百分之二提撥退休準備金，並專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時，先由退休準備金專戶支應。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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117,007千元。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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	103年度	102年度
1月1日確定福利義務	\$ 159,824	163,726
計畫支付之福利	(26,806)	(8,705)
當期服務成本及利息	5,212	5,095
精算損(益)	7,878	(292)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 146,108</u>	<u>159,824</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 136,980	139,743
已提撥至計畫之金額	3,682	4,151
計畫支付之福利	(26,806)	(8,705)
計畫資產預計報酬	2,776	2,455
精算損失	375	(664)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 117,007</u>	<u>136,980</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為損益之費用如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 2,060	2,272
利息成本	3,152	2,823
計畫資產預計報酬	(2,776)	(2,455)
	<u>\$ 2,436</u>	<u>2,640</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 3,151</u>	<u>1,791</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度支付之退休金費用均為0千元。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(5) 認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為其他綜合損益之精算損失如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 26,556	26,184
本期認列	<u>7,503</u>	<u>372</u>
12月31日累積餘額	<u><u>\$ 34,059</u></u>	<u><u>26,556</u></u>

(6) 精算假設

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之主要精算假設如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
折現率	2.00 %	2.00 %
計畫資產預期報酬	2.00 %	2.00 %
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) 歷史資訊

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 146,108	159,824	163,726	141,840
計畫資產之公允價值	<u>(117,007)</u>	<u>(136,980)</u>	<u>(139,743)</u>	<u>(141,676)</u>
確定福利義務淨負債	<u><u>\$ 29,101</u></u>	<u><u>22,844</u></u>	<u><u>23,983</u></u>	<u><u>164</u></u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u><u>\$ 7,878</u></u>	<u><u>5,462</u></u>	<u><u>14,498</u></u>	<u><u>-</u></u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u><u>\$ 375</u></u>	<u><u>(664)</u></u>	<u><u>(1,507)</u></u>	<u><u>-</u></u>

本公司預計於民國一〇三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2,591千元。

(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，包含折現率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國一〇三年十二月三十一日，本公司應計退休負債之帳面金額為29,101千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別減少4,973千元或增加5,221千元；當採用之調薪率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別增加5,089千元及減少5,010千元。

友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。

友佳投資、友茂投資、友泰投資及D-Link Holding等控股公司未認列退休金費用。大陸子公司依據中國政府規定，按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老險並認列為當年度費用；D-Link Europe及其他合併子公司則係以當期提撥數列為退休金費用。

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	103年度	102年度
營業成本	\$ <u>10,094</u>	<u>9,443</u>
營業費用	\$ <u>152,087</u>	<u>130,019</u>

(十五)所得稅

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用明細如下：

	103年度	102年度
當期所得稅費用	\$ 162,190	128,578
遞延所得稅利益	(130,194)	(58,607)
	\$ <u>31,996</u>	<u>69,971</u>

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益下之所得稅費用明細如下：

	103年度	102年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	\$ <u>29,644</u>	<u>16,849</u>

合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利	\$ <u>143,457</u>	<u>746,251</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 24,387	126,863
外國轄區稅率差異影響數	(42,706)	123,341
免稅所得	(32,179)	(115,845)
未認列暫時性差異之變動	125,395	(21,330)
認列以前年度未認列之課稅損失	(24,032)	(77,558)
投資抵減淨變動數	(3,301)	54,174
所得基本稅額與一般稅額之差異	(19,654)	(8,384)
以前年度申報差異及其他	4,086	(11,290)
	\$ <u>31,996</u>	<u>69,971</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅資產及負債：

1. 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	103.12.31	102.12.31
未實現費用	\$ 25,263	93,015
維修成本準備	13,337	14,772
未實現減損	20,212	18,206
投資抵減	-	6,400
虧損扣除	341,283	212,938
存貨跌價損失	49,265	36,075
其他	24,967	17,354
	<u>\$ 474,327</u>	<u>398,760</u>

2. 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇三年度及一〇二年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	集團間側流 交 易	採用權益法 之投資	其 他	合 計
遞延所得稅負債：				
民國103年1月1日餘額	\$ 29,966	624,487	376	654,829
認列於損益	(29,796)	(38,138)	5,387	(62,547)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 170</u>	<u>586,349</u>	<u>5,763</u>	<u>592,282</u>
民國102年1月1日餘額	\$ 87,030	648,824	(1,407)	734,447
認列於損益	(57,064)	(24,337)	1,783	(79,618)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 29,966</u>	<u>624,487</u>	<u>376</u>	<u>654,829</u>

	集團間側流 流交易	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	未實現 費用	存貨跌 價損失	呆帳 超限	虧損 扣除	其他	合 計
遞延所得稅資產：								
民國103年1月1日 餘額	\$ 204,246	112,477	114,537	85,100	57,926	-	92,864	667,150
認列於損益	55,995	-	6,399	1,089	(20,444)	50,911	(26,303)	67,647
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	-	(29,644)	-	-	-	-	-	(29,644)
民國103年12月31 日餘額	<u>\$ 260,241</u>	<u>82,833</u>	<u>120,936</u>	<u>86,189</u>	<u>37,482</u>	<u>50,911</u>	<u>66,561</u>	<u>705,153</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	集團間側 流交易	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	未實現 費用	存貨跌 價損失	呆帳 超限	虧損 扣除	其他	合計
民國102年1月1日 餘額	\$ 215,715	129,326	120,966	66,831	40,502	-	131,670	705,010
認列於損益	(11,469)	-	(6,429)	18,269	17,424	-	(38,806)	(21,011)
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	-	(16,849)	-	-	-	-	-	(16,849)
民國102年12月31 日餘額	\$ <u>204,246</u>	<u>112,477</u>	<u>114,537</u>	<u>85,100</u>	<u>57,926</u>	<u>-</u>	<u>92,864</u>	<u>667,150</u>

依各該註冊國法律規定，虧損得以扣除當年度之純益。另，合併公司中友佳投資、友泰投資依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得用以扣除當年度之純益，再行核課所得稅。民國一〇三年十二月三十一日尚未扣除之虧損及最後可扣除期限如下：

合併公司	虧損年度	得扣除之最後年度	尚未扣除之虧損
友佳投資	九十五年度	一〇五年度	\$ 152,262
友泰投資	九十七年度	一〇七年度	3,507
友泰投資	九十九年度	一〇九年度	15,071
友泰投資	一〇〇年度	一一〇年度	2,039
D-Link Europe	九十二年度	無限期	441,055
D-Link Brazil	一〇三年度	無限期	365,115
D-Link Japan	九十九年度至 一〇〇年度	一〇八年度至 一〇九年度	44,186
D-Link Trade	一〇二年度至 一〇三年度	一一二年度至 一一三年度	45,830
友訊上海	一〇〇年度至 一〇三年度	一〇五年度至 一〇八年度	621,249
			<u>\$ 1,690,314</u>

本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國九十八年度及一〇〇年度。另，友佳投資及友泰投資營利事業所得稅結算申報，業經稽徵機關核定至民國一〇一年度。友茂投資營利事業所得稅結算申報，業經稽徵機關核定至一〇二年度。部分海外子公司以前年度營利事業所得稅結算申報，與當地稅務當局之見解有爭議，擬依法提起行政救濟申請。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	103.12.31	102.12.31
屬民國八十七年度以後之 未分配盈餘	\$ <u>2,323,994</u>	<u>3,148,588</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>389,465</u>	<u>411,724</u>

上表所列示之未分配盈餘，包括各期比較資訊，均係依據證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之國際財務報導準則規定辦理之金額。

	103年度(預計)	102年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>18.79%</u>	<u>16.08%</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。

(十六)資本及其他權益

1.普通股之發行

民國一〇三年六月二十日本公司股東常會決議以股東紅利121,754千元轉增資發行新股，此增資案業經證券主管機關核准，並以民國一〇三年九月三十日為增資基準日。

本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日額定股本均為8,800,000千元(其中民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日留供發行員工認股權憑證使用之額度均為750,000千元)，民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日實收股本分別為6,477,557千元及6,475,803千元，每股面額均為10元。

2.資本公積

合併公司資本公積餘額內容如下：

	103.12.31	102.12.31
發行股票溢價	\$ 1,888,359	1,924,012
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	1,527	8,210
員工認股權	-	92,585
員工認股權失效	129,459	36,874
公司債認股權	4,655	4,655
可轉債轉換權失效	76,799	76,799
認列對子公司所有權權益變動數	<u>21,724</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,122,523</u>	<u>2,143,135</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

依公司法規定，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，年度決算如有盈餘，除依法提繳所得稅及彌補以前年度虧損外，應提列百分之十為法定盈餘公積，並依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。如尚有餘額，得提撥董事監察人酬勞百分之一並應提撥員工紅利以百分之一至百分之十五為限，分配對象得包括本公司之從屬公司員工，其剩餘數由董事會併同以往年度盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之，股東紅利分派總金額以不低於當年度可分配盈餘百分之三十為原則。

本公司為配合整體環境、產業成長特性及公司長期財務規劃及企業永續經營，採取剩餘股利政策，並依據本公司資本預算規劃分派股票股利以保留所需資金，其餘部份得以現金股利方式分派之，惟現金股利不低於總股利之百分之十。

(1)法定盈餘公積

依公司法規定，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號函令規定，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與前期所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘提列特別盈餘公積；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特別盈餘公積不得分派，並依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。民國一〇三年六月二十日及一〇二年六月十四日經股東常會決議分別迴轉特別盈餘公積162,563千元及提列420,104千元。

(3)盈餘分配

本公司以截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止之稅後淨利扣除10%法定盈餘公積及特別盈餘公積提列或迴轉後淨額，乘上本公司所定員工紅利分配成數1%，及董監酬勞分配成數1%，估計員工紅利金額分別為1,532千元及7,454千元，董監酬勞分別為1,532千元及7,454千元，如配發股票股利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國一〇四年度及一〇三年度之損益。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司分別於民國一〇三年六月二十日及一〇二年六月十四日經股東常會決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配案，分派之員工紅利及董監事酬勞如下：

	102年度		101年度	
	配股率(元)	金額	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 1.00	608,773	1.00	608,773
股票	0.20	121,754	-	-
合計		<u>\$ 730,527</u>		<u>608,773</u>
員工紅利－現金	\$	7,454		2,810
董事及監察人酬勞		7,454		2,810
		<u>\$ 14,908</u>		<u>5,620</u>

上述盈餘分配情形與本公司董事會決議內容民國一〇二年度及一〇一年度帳列費用金額並無差異，上述盈餘分配資訊，請至公開資訊觀測站管道查詢之。

4.庫藏股

本公司分別於民國一〇二年一月十四日、一〇一年十月三十日、一〇一年六月二十二日、及一〇〇年三月二十三日經董事會決議依證券交易法第二十八條之二規定，為轉讓股份予員工而買回庫藏股。其中民國一〇〇年三月二十三日經董事會決議買回庫藏股12,000千股，金額324,186千元，截至民國一〇三年八月止，未自買回股份日起三年內轉讓予員工，本公司以民國一〇三年九月二十九日為基準日，辦理減資註銷股份，並已於民國一〇三年十月十七日完成註銷登記。

庫藏股票不得質押，於未轉讓前，亦不得享有股東權利。

	103年度		102年度	
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
期初庫藏股	38,807	\$ 807,960	23,807	530,547
本期增加(減少)	(12,000)	(324,186)	15,000	277,413
期末庫藏股	<u>26,807</u>	<u>\$ 483,774</u>	<u>38,807</u>	<u>807,960</u>

依證券交易法之規定，公司買回庫藏股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現資本公積之金額；因轉讓股份予員工而買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份予以註銷。本公司以民國一〇三年九月三十日經會計師核閱之財務報告，並減除董事會決議買回庫藏股前已決議分配之盈餘及依法提列之特別盈餘公積作為計算基準，本公司可買回股數最高上限為64,776千股，收買股份金額最高限額為6,496,194千元。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

5.其他權益

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融商品 未實現(損)益
民國103年1月1日	\$ (437,302)	(214,508)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	144,365	-
關聯企業	31,763	-
備供出售金融資產未實現損益：		
合併公司	-	(82,541)
關聯企業	-	4,256
民國103年12月31日餘額	<u>\$ (261,174)</u>	<u>(292,793)</u>
民國102年1月1日	\$ (577,998)	(174,587)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	82,055	-
關聯企業	58,641	-
備供出售金融資產未實現損益：		
合併公司	-	(39,610)
關聯企業	-	(311)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ (437,302)</u>	<u>(214,508)</u>

6.非控制權益

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 248,637	240,727
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨利	49,918	28,671
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	(7,225)	(15,814)
認列對子公司所有權權益變動	84,921	-
本期認購	612	-
員工認股權證酬勞成本	-	(2,037)
子公司發放現金股利	(3,719)	(2,910)
期末餘額	<u>\$ 373,144</u>	<u>248,637</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十七)股份基礎給付

- 1.本公司於民國九十六年十二月二十六日經證期局核准發行員工認股權憑證20,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，以發行新股方式為之。授與對象包含本公司及本公司直接及間接持有同一被投資公司有表決權超過50%之符合特定條件員工。認股權證之存續期間為六年，不得轉讓、質押、贈予他人，但因繼承者不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年	40 %
屆滿3年	60 %
屆滿4年	80 %
屆滿5年	100 %

- 2.本公司於民國九十八年九月十五日經董事會決議於民國九十八年十月五日發行員工認股權憑證30,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，以發行新股方式為之。授與對象包含本公司及本公司直接及間接持有同一被投資公司有表決權之股份超過50%之公司正式編制內員工為限。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後可依本辦法行使認股權利。認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、贈與他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年	50 %
屆滿3年	75 %
屆滿4年	100 %

本公司依民國一〇〇年十月三日經董事長簽核通過之持續服務獎金作業，以取代原發行之員工認股權憑證，合約期間為民國一〇〇年十月五日至一〇二年十月四日，獎金計算方式以認股權憑證單位按每單位5元換算為持續服務獎金，分別於民國一〇〇年、一〇一年及一〇二年十月依比例40%、30%及30%發放，同意簽署持續服務獎金合約書之原發行單位數計18,871單位，民國一〇二年度及一〇一年度失效數分別為990單位及2,381單位，其餘單位於民國一〇二年十月皆已支付完畢；另並未因取代而產生增額公允價值，本公司仍依原給予協議認列相關酬勞成本。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司發行員工認股權憑證情形如下：

103年度						
核准日期	發行日期	發行單位數	認股權存續期間	限制認股期間	原訂每股認購價格(元)	調整後每股認購價格(元)
98.8.31	98.10.5	30,000	98.10.5~ 103.10.4	98.10.5~ 100.10.4	\$ 28.45	21.63

102年度						
核准日期	發行日期	發行單位數	認股權存續期間	限制認股期間	原訂每股認購價格(元)	調整後每股認購價格(元)
96.12.26	96.12.28	20,000	96.12.28~ 102.12.27	96.12.28~ 98.12.27	\$ 56.60	47.47
98.8.31	98.10.5	30,000	98.10.5~ 103.10.4	98.10.5~ 100.10.4	28.45	24.49

民國一〇三年度宣告配發現金股利及普通股股票股利，依除息除權基準日民國一〇三年九月三十日調整第二次員工認股計畫之認購價格為21.63元。

民國一〇二年度宣告配發現金股利，依除息基準日民國一〇二年七月二十七日分別調整第一次及第二次員工認股計畫之認購價格為44.90元及23.15元。

4.本公司員工認股權憑證所認列酬勞成本之相關資訊如下：

	103年度	102年度
員工認股權憑證產生之酬勞成本	\$ -	5,288
持續服務獎金計劃產生之費用	-	5,677
	<u>\$ -</u>	<u>10,965</u>
	103.12.31	102.12.31
因權益交割產生之資本公積餘額：		
員工認股權	<u>\$ 129,459</u>	<u>129,459</u>

5.本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日員工認股權憑證之相關資訊如下：

(1)第一次員工認股計畫

	103年度		102年度	
	單位	加權平均行使價格(元)	單位	加權平均行使價格(元)
期初流通在外	-	\$ -	20,000	44.90
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期失效	-	-	(20,000)	-
期末流通在外	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(44.90)</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)第二次員工認股計畫

	103年度		102年度	
	單	加權平均行 使價格(元)	單	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	555	\$ 23.15	605	23.15
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期失效	(555)	-	(50)	-
期末流通在外	-	-	555	23.15

6.各項假設資訊揭露如下：

(1)本公司第一次員工認股計畫若採用公允價值法認列前述認股權酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給予日員工認股選擇權之公允價值，其各項之資訊及公允價值如下：

假設：	預期價格波動性	30.89 %
	無風險利率	2.725 %
	預期存續期間	6 年
	每股公允價值	13.1 元

(2)本公司第二次員工認股計畫係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給予員工認股選擇權之公允價值，其各項之資訊及公允價值如下：

假設：	預期價格波動性	40.30 %
	無風險利率	1.165 %
	預期存續期間	5 年
	每股公允價值	10.4 元

(十八)每股盈餘

合併公司基本及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬母公司業主之本期淨利	\$ 61,543	647,609
流通在外普通股	608,773	623,773
庫藏股之影響	-	(13,195)
股票股利之影響	12,175	12,175
普通股加權平均流通在外股數	620,948	622,753
基本每股盈餘(元)	\$ 0.10	1.04

友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

	103年度	102年度
歸屬母公司業主之本期淨利	\$ 61,543	647,609
可轉換公司債之稅後利息費用	1,606	1,585
	<u>\$ 63,149</u>	<u>649,194</u>
	103年度	102年度
普通股加權平均流通在外股數(基本)	620,948	622,753
可轉換公司債轉換之影響	4,011	3,748
尚未經股東會決議且得採股票發行之員工紅利	257	572
12月31日餘額普通股加權平均流通在外股數 (稀釋)	<u>625,216</u>	<u>627,073</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 0.10</u>	<u>1.04</u>

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算之員工認股權分別為0千單位及555千單位，因其具反稀釋作用。

於計算股票選擇權之稀釋效果時，平均市場價值係以本公司於該選擇權流通在外期間之市場報價為基礎。

(十九)收入

	103年度	102年度
商品銷售	\$ 30,183,546	30,444,084
勞務提供	122,256	114,390
	<u>\$ 30,305,802</u>	<u>30,558,474</u>

(二十)其他收入

	103年度	102年度
利息收入	\$ 52,443	42,275
租金收入	2,589	2,576
股利收入	19,091	33,913
權利金收入	13,122	682
其他	60,217	51,078
	<u>\$ 147,462</u>	<u>130,524</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)其他利益及損失

	103年度	102年度
金融資產及負債評價利益	\$ 44,923	12,332
處分投資利益	88,417	164,202
外幣兌換損失	(512,278)	(157,097)
金融資產減損損失	(11,800)	(24,200)
不動產及投資性不動產減損迴轉利益	-	37,145
其 他	(40,666)	(54,310)
	<u>\$ (431,404)</u>	<u>(21,928)</u>

(廿二)財務成本

	103年度	102年度
利息費用	\$ 21,696	39,407
其 他	-	1,133
	<u>\$ 21,696</u>	<u>40,540</u>

(廿三)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	103年度	102年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額：		
合併公司匯率產生之淨變動數	\$ 173,931	98,861
關聯企業匯率產生之淨變動數	33,022	58,684
匯率淨變動數重分類至損益	(1,181)	-
減：與國外營運機構財務報告換算之兌換差額相關之所得稅	(29,644)	(16,849)
認列於其他綜合損益之匯率換算變動數	<u>\$ 176,128</u>	<u>140,696</u>
備供出售金融資產未評價損益		
合併公司產生之公允價值淨變動數	\$ (82,541)	(39,610)
關聯企業產生之公允價值淨變動數	3,090	(812)
公允價值淨變動數重分類至損益	1,166	501
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	<u>\$ (78,285)</u>	<u>(39,921)</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿四)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。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為11,101,556千元及11,162,584千元。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
103年12月31日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 2,513,548	2,513,548	2,513,548	-	-	-	-
應付票據	2,176	2,176	2,176	-	-	-	-
應付帳款	2,922,239	2,922,239	2,922,239	-	-	-	-
應付帳款－關係人	3,101,140	3,101,140	3,101,140	-	-	-	-
其他應付款項	2,064,655	2,064,655	2,064,655	-	-	-	-
一年內到期之長期負債	210,939	210,939	210,939	-	-	-	-
衍生性金融負債							
避險目的之換匯交易合約：							
流 出	5,832	445,037	445,037	-	-	-	-
流 入	-	447,308	447,308	-	-	-	-
避險目的之選擇權合約：							
流 出	1,755	242,444	242,444	-	-	-	-
流 入	-	251,520	251,520	-	-	-	-
	<u>\$ 10,822,284</u>	<u>12,201,006</u>	<u>12,201,006</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
102年12月31日							
非衍生性金融負債							
長期借款	\$ 768,550	768,550	-	-	768,550	-	-
發行無擔保公司債	112,302	112,302	-	-	112,302	-	-
應付票據	4,623	4,623	4,623	-	-	-	-
應付帳款	2,563,256	2,563,256	2,563,256	-	-	-	-
應付帳款－關係人	3,390,235	3,390,235	3,390,235	-	-	-	-
其他應付款項	2,314,330	2,314,330	2,314,330	-	-	-	-
一年內到期之長期負債	119,800	119,800	-	119,800	-	-	-
衍生性金融負債							
避險目的之遠期外匯合約：							
流 出	326	60,734	60,734	-	-	-	-
流 入	-	59,900	59,900	-	-	-	-
避險目的之換匯交易合約：							
流 出	6,354	476,324	476,324	-	-	-	-
流 入	-	470,455	470,455	-	-	-	-
避險目的之選擇權合約：							
流 出	8,437	678,455	678,455	-	-	-	-
流 入	-	671,479	671,479	-	-	-	-
	<u>\$ 9,288,213</u>	<u>11,690,443</u>	<u>10,689,791</u>	<u>119,800</u>	<u>880,852</u>	<u>-</u>	<u>-</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。

友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)具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	103.12.31			102.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產(註)：						
貨幣性項目：						
智 利 幣	\$ 538,362	0.05	28,156	349,389	0.06	19,966
日 幣	1,430,677	0.27	380,560	1,456,037	0.28	414,615
加 幣	12,722	27.37	348,153	12,545	28.21	353,905
美 金	265,748	31.77	8,441,763	241,639	29.95	7,237,087
墨西哥幣	41,240	2.16	88,907	24,426	2.29	55,993
巴 西 幣	102,278	11.96	1,223,163	106,151	12.78	1,357,132
澳 幣	7,423	25.99	192,918	10,275	26.68	274,114
			<u>\$ 10,703,620</u>			<u>9,712,812</u>
非貨幣性項目：						
美 金	\$ 811	31.77	<u>25,777</u>	86	29.95	<u>2,578</u>
採權益法之長期 股權投資：						
美 金	\$ 338	31.77	<u>10,724</u>	888	29.95	<u>26,558</u>
金融負債(註)：						
貨幣性項目：						
日 幣	\$ 79,059	0.27	21,030	132,803	0.28	37,796
加 幣	5,126	27.37	140,285	4,447	28.21	125,455
巴 西 幣	9,235	11.96	110,444	13,570	12.78	173,497
美 金	298,321	31.77	9,476,476	332,759	29.95	9,966,143
智 利 幣	316,965	0.05	16,577	330,063	0.06	18,862
澳 幣	3,059	25.99	79,500	1,989	26.68	53,071
墨西哥幣	12,876	2.16	27,758	5,437	2.29	12,464
			<u>\$ 9,872,070</u>			<u>10,387,288</u>
非貨幣性項目：						
美 金	\$ 239	31.77	<u>7,587</u>	496	29.95	<u>14,849</u>

註：合併財務報表所揭露之外幣金融資產及負債金額僅包含至第一層子公司資料。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)敏感度分析

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、應收帳款及其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當美金相對於其他幣別貶值或升值1.5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將分別減少或增加60,501千元及51,342千元。

4.利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之淨利將分別增加或減少51千元及0千元。

5.公允價值

(1)合併公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括應收帳款(含關係人帳款)、其他金融資產—流動/非流動、長短期借款及應付帳款(含關係人帳款)，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公允價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。

(2)公允價值與帳面金額

除上述金融資產及負債外，合併公司其餘非衍生性金融資產之公允價值資訊如下：

	103.12.31		102.12.31	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產—流動	\$ 66,428	66,428	79,540	79,540
備供出售金融資產—非流動	451,329	451,329	533,870	533,870
以成本衡量之金融資產—非				
流動	141,472	詳(4)B	168,402	詳(4)B
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債—流動	7,587	7,587	15,117	15,117
應付公司債	114,237	詳(4)C	112,302	詳(4)C

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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
103年12月31日				
備供出售金融資產－非流動	\$ 451,329	-	-	451,329
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	17,636	48,792	-	66,428
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	(7,587)	-	(7,587)
	<u>\$ 468,965</u>	<u>41,205</u>	<u>-</u>	<u>510,170</u>
102年12月31日				
備供出售金融資產－非流動	\$ 533,870	-	-	533,870
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	68,090	11,450	-	79,540
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	(15,117)	-	(15,117)
	<u>\$ 601,960</u>	<u>(3,667)</u>	<u>-</u>	<u>598,293</u>

- (3) 合併公司民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日並無任何第一等級與第二等級間之移轉情事。另截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，合併公司無公允價值衡量歸類至第三等級之金融資產及負債。

(4) 衡量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. 金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公允價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- B. 以成本衡量之金融資產，因無活絡市場公開報價，且公允價值無法可靠衡量，故無法估計其公允價值。
- C. 應付公司債之公允價值係採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。惟該公允價值不代表本公司未來現金流出數。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿五)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

董事會對合併公司之風險管理運作及執行負最終之責任，並責成各部門主管分別負責發展及控管相關風險管理辦法，以確保風險管理之有效運作。各部門主管任免及異動應提報董事會核備。

合併公司依據內部控制制度、風險管理程序及各項風險管理辦法作為各項業務風險管理依循之規範，風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

合併公司董事會及監察人負責監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果定期報告予董事會及監察人。

3.信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款、證券投資及承作避險之衍生性金融商品。

(1)應收帳款

合併公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別營運及財務狀況、客戶所屬國別之政經穩定情況所造成之可能違約風險影響，惟合併公司銷售活動遍佈全球各地，風險相對分散，民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之收入來自於對單一跨國客戶之銷售額均未超過合併營收之5%，並無信用風險顯著集中之情形。

合併公司已建立完善之信用風險管理制度，設有授信審議委員會及信用風險管理部門負責授信政策及客戶信用風險之管控，依據全球信用風險管理辦法，針對賒銷之客戶事先進行信用評等及徵信分析，給予適當之授信限額，用於非現金付款之賒銷交易，此授信限額須定期覆核以符合客戶信用狀況。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司依據客戶不同之信用評等提列相對比率之備抵損失，並針對高風險國家之客戶群則購買適當保額之應收帳款保險以降低被倒帳風險。無保險涵蓋之高風險客群則以預付貨款方式交易或增提足額之信用擔保始得交易。此外，針對信用狀況轉差之客戶則列入審慎觀察名單管控並適當調降評等及限制賒銷交易。

合併公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收帳款及其他應收款可能發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了對個別客戶因財務困難或營業糾紛可能產生帳款無法回收暴險之特定損失，及依歷史經驗對各項類似評等客戶或帳齡可能發生之違約風險所提列之備抵損失。

(2)有價證券投資及衍生性金融商品

銀行存款、固定收益投資受益憑證及衍生性金融工具之交易對手信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控，挑選信譽卓著之往來金融機構為交易對象，前述各項交易並分散於數家金融機構承作，預期不會有重大之履約疑慮，亦無重大之信用風險過於集中之情形。

(3)保 證

合併公司政策規定僅能提供保證予集團子公司。截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司均無提供任何背書保證予第三方公司或個人。

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其壓力之情況下，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。一般而言，合併公司確保有足夠之現金或銀行短期借款額度以支應六十天之預期營運支出需求，包括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，合併公司於民國一〇三年十二月三十一日未使用之借款額度共計2,847,774千元。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，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，使合併公司收益受上述市場價格變動之影響最小化或收斂在可預期的範圍內。

合併公司為管理市場風險，從事衍生性金融商品交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行均遵循相關之風險管理辦法之規範。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款等交易因匯率變動所產生之風險。集團企業之功能性貨幣以美元及新台幣為主，但亦包含歐元、人民幣、日圓、巴西幣等各子公司註冊地申報法定貨幣。集團採購交易以美元為主要幣別，而銷售計價貨幣則有美元、歐元、人民幣、新台幣、英鎊、澳幣、加幣、日圓、韓圓、俄國盧布、印度盧比、巴西幣及墨西哥披索等幣別。

在任何時點，合併公司依據已經發生及未來六個月內預期發生之銷售額匯率暴險執行避險。此外，合併公司採用自然避險策略，針對相同計價幣別之資產及負債先行抵減後之淨風險部位進行避險，以維持50%以上之避險比率為原則進行避險。合併公司多以到期日為報導日起一年內之遠期外匯合約或外匯選擇權進行匯率風險之避險。

一般而言，借款幣別以借款主體之功能性貨幣為主，遇有外幣借款需求時則併入前述淨外匯風險部位之計算進行避險，確保淨暴險保持在可接受之水準。

合併公司從事之衍生性金融商品交易採經濟避險以規避外幣金融資產或負債所產生之匯率風險，其因匯率變動產生之損益預期將與被避險項目因匯率變動產生之損益有抵銷之效果，惟因不符合避險會計而列入金融資產評價損益科目。

(2)利率風險

合併公司所持有之銀行借款負債採用浮動利率計息，可能因市場利率變動使該借款未來付息之現金流量產生變動，惟合併公司計息金融資產仍遠高於平均計息金融負債金額，整體而言，在金融資產及負債平衡效果下，並無顯著的利率風險。

(3)其他市價風險

合併公司所持有之貨幣型基金及債券型基金價值可能因該受益憑證價格變動而產生風險，惟前述受益憑證在國內屬廣泛運用之固定收益投資工具，市場規模龐大且價格波動穩定，流動性佳，而合併公司持有之目的以短期資金調度為主，平均持有期間在三個月左右，並由財務部門監控市場變化而即時處分該投資。

(廿六)資本管理

合併公司以維持健全之資本基礎為基本管理目標，資本包含合併公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目。董事會定期審視資本結構，並考量公司資產規模、整體經營環境及產業市況等因素選擇適當之資本負債結構，以支持公司未來營運發展。現階段合併公司負債資本比率目標訂為100%以內，各報導日之負債資本比率，其資本結構尚稱穩健。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

負債資本比率如下：

	103.12.31	102.12.31
負債總額	\$ 12,330,526	10,861,439
減：現金及約當現金	(3,613,497)	(3,492,550)
淨負債	<u>\$ 8,717,029</u>	<u>7,368,889</u>
權益總額	<u>\$ 13,201,632</u>	<u>13,596,350</u>
負債資本比率	<u>66.03 %</u>	<u>54.20 %</u>

民國一〇三年十二月三十一日，本年度合併公司資本管理之方式並未改變。

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業及勞務收入

	103年度	102年度
關聯企業	\$ (117)	642
其他關係人	<u>8,136</u>	<u>184</u>
	<u>\$ 8,019</u>	<u>826</u>

合併公司對提供勞務及售予關係人及一般客戶約定收款期間均為30~90天，但對關係人之收款期限必要時得予以展延。

2. 進 貨

	103年度	102年度
關聯企業	\$ 8,879,642	8,886,940
其他關係人	<u>2,473,863</u>	<u>3,611,429</u>
	<u>\$ 11,353,505</u>	<u>12,498,369</u>

對關係人採購之付款期限為30~90天，與一般廠商並無顯著不同。

3. 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應收帳款	關聯企業	\$ 1,008	3,486
應收帳款	其他關係人	353	-
其他應收款	關聯企業	25,889	9,668
其他應收款	其他關係人	-	53
其他流動資產	其他關係人	<u>294</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 27,544</u>	<u>13,207</u>

民國一〇三年度及一〇二年度租金、股利及其他收入分別為34,700千元及2,057千元。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

4.應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應付帳款	關聯企業	\$ 2,557,482	2,540,860
應付帳款	其他關係人	543,658	849,375
其他應付款	關聯企業	50,246	31,973
其他應付款	其他關係人	30,434	18,863
		<u>\$ 3,181,820</u>	<u>3,441,071</u>

5.向關係人購買勞務

合併公司購買勞務款項明細如下：

	103年度	102年度
關聯企業	\$ 68,206	55,072
其他關係人	16,592	15,053
	<u>\$ 84,798</u>	<u>70,125</u>

6.財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

合併公司向關係人購置模具設備之取得價款彙總如下：

	103年度	102年度
關聯企業	\$ 29,544	30,916
其他關係人	13,176	10,548
	<u>\$ 42,720</u>	<u>41,464</u>

(2)本公司於民國一〇一年三月將申請中專利權以20,735千元(美金700千元)之價款出售予MiiiCasa Holding；另因上述交易產生之遞延未實現利益為4,889千元，帳列其他非流動負債，累計已實現利益為15,846千元，帳列其他收入。

因上述交易產生之帳列明細如下：

A.其他收入

	103年度	102年度
合併公司	<u>\$ 682</u>	<u>682</u>

B.其他非流動負債

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
其他非流動負債	合併公司	<u>\$ 4,889</u>	<u>5,571</u>

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)主要管理階層人員薪酬

主要管理階層人員報酬包括：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 97,062	107,467
退職後福利	3,577	3,346
股份基礎給付	-	2,631
	<u>\$ 100,639</u>	<u>113,444</u>

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十七)。

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	103.12.31	102.12.31
其他流動資產及其他非流動資產	押租金、履約保證及定期存款	<u>\$ 64,486</u>	<u>44,079</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)Northpeak Wireless LLC於民國九十七年十月對本公司之子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行訴訟答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (二)Ericsson, Inc.及Telefonaktiebolaget LM Ericsson民國九十九年九月十四日主張本公司之子公司D-Link Systems所販賣之部分產品疑似侵害該公司專利，故向本公司及D-Link Systems提起訴訟，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (三)Spansion LLC於民國一〇二年八月及一〇三年四月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟及ITC調查程序，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (四)VIA VADIS & AC TECHNOLOGIES於民國一〇三年八月對本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (五)Concinnitas LLC and George W Hindmn於民國一〇三年十一月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- (六)Iron Gate Security, Inc於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (七)Quad Powerline Technologies LLC於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (八)巴西子公司以前年度營業稅及工業稅結算申報，與當地稅務當局之見解有爭議，擬依法提起行政訴訟申請。
- (九)前有數家公司與本公司討論專利授權金，除上述所述涉及訴訟或雖涉訴訟主張金額不具重大性外，其餘均處於協商階段，其相關金額數量目前均無法明確估計，惟，本公司業已適當估列。另，本公司所有產品均係外購，當某項產品被主張涉及侵權時，本公司會要求該項產品供應商出面負責解決，並承擔因訴訟或和解而可能產生之相關費用。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	103年度			102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	129,354	3,323,941	3,453,295	126,220	3,293,568	3,419,788
勞健保費用	3,760	184,504	188,264	3,798	163,284	167,082
退休金費用	10,094	154,523	164,617	9,443	132,659	142,102
其他員工福利費用	-	95,022	95,022	-	103,902	103,902
折舊費用	2,298	179,763	182,061	2,580	199,222	201,802
攤銷費用	159	35,747	35,906	151	33,157	33,308

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三年度合併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：

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	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(註)	資金貸與總限額(註)
													名稱	價值		
1	D-Link International	友訊	應收關係人款項	是	1,588,300	1,588,300	381,192	-	2	1,353,215	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International Holding	D-Link	應收關係人款項	是	6,353	6,353	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Trade	應收關係人款項	是	190,596	190,596	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Trade M	應收關係人款項	是	476	476	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Shanghai	應收關係人款項	是	51,914	51,914	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
2	D-Link Holding	Success Stone Overseas	應收關係人款項	是	3,177	3,177	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	908,504	908,504
2	D-Link Russia Investment	D-Link International	應收關係人款項	是	412,958	412,958	412,640	-	2	-	營運週轉	-	-	-	448,150	448,150

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填1。

(2)有短期融通資金之必要者請填2。

註2：資金貸與總額及個別對象限額以不超過D-Link International及D-Link Holding淨值之40%為限。

註3：D-Link Russia Investment對母公司或母公司直接及間接持有表決權股份90%之子公司之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值100%為限。

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	D-Link Europe	3	2,159,186	326,557	326,557	-	-	2.55 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link International	2	2,159,186	2,139,440	2,139,440	145,635	-	16.68 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Japan	2	2,159,186	404,320	404,320	-	-	3.15 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友訊上海	3	2,159,186	190,596	79,415	-	-	0.62 %	6,477,557	Y		Y
0	本公司	D-Link Sudamerica	2	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Brazil	2	2,159,186	444,724	444,724	-	-	3.47 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Mexicana	2	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Colombia	3	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Trade	3	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友泰投資	2	2,159,186	254,128	254,128	-	-	1.98 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友佳投資	2	2,159,186	250,000	250,000	102,000	-	1.95 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友茂投資	2	2,159,186	100,000	100,000	-	-	0.78 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Middle East	2	2,159,186	31,766	31,766	-	-	0.25 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Korea	3	2,159,186	31,766	31,766	-	-	0.25 %	6,477,557	Y		

註一：對單一企業背書保證金額不逾本公司實收資本額之三分之一。

註二：背書保證之總額不逾本公司實收資本額。

註三：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

1：有業務關係之公司。

2：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

3：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註四：按原幣數依據民國一〇三年十二月三十一日期末匯率計算。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

單位：新台幣千元/股

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 或出資情形	備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值		
本公司	友勁	本公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	21,498,506	156,509	8.01 %	156,509	8.01 %	
本公司	Ehoo Net Technology Holding Ltd.	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	749,663	-	4.11 %	註1	4.11 %	
本公司	Ewave System	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	83,334	-	1.89 %	註1	1.89 %	
本公司	TGC Inc.	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	500,000	-	1.84 %	註1	1.84 %	
本公司	宜佳資訊股份有 限公司	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	73,500	-	6.68 %	註1	6.68 %	
本公司	全球一動	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	6,600,000	10,700	2.39 %	註1	2.69 %	
本公司	Ubicom	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	926,814	-	3.05 %	註1	3.05 %	
本公司	PurpleComm	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	3,385,417	-	14.10 %	註1	14.10 %	
D-Link Holding	Best 3C	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	600,000	-	1.88 %	註1	1.88 %	
D-Link Holding	E2O	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	252,525	-	0.05 %	註1	0.05 %	
友佳投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	10,757,873	78,317	4.01 %	78,317	4.01 %	
友佳投資	友旺	無	備供出售金融資 產－非流動	1,807,254	29,187	2.12 %	29,187	2.12 %	
友佳投資	九暘	無	備供出售金融資 產－非流動	4,938,067	46,714	5.70 %	46,714	5.71 %	
友佳投資	智捷	友佳投資為該公 司之法人董事	備供出售金融資 產－非流動	3,473,898	34,114	4.39 %	34,114	4.89 %	
友佳投資	Venture Power Group Limited	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	10,922	317	2.97 %	註1	2.97 %	
友佳投資	智玖創投	友佳投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	1,750,000	17,500	5.00 %	註1	5.00 %	
友佳投資	快特	友佳投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	8,939,852	70,194	12.00 %	註1	12.00 %	
友茂投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	9,710,192	70,690	3.62 %	70,690	3.62 %	
友茂投資	友旺	無	備供出售金融資 產－非流動	483,295	7,805	0.57 %	7,805	0.57 %	
友茂投資	九暘	無	備供出售金融資 產－非流動	318,852	3,016	0.37 %	3,016	0.37 %	
友茂投資	日鑫創投	友茂投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	287,371	-	4.00 %	註1	4.00 %	
友茂投資	ITEX	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	60,000	-	0.26 %	註1	0.26 %	
友茂投資	利基網路	友茂投資為該公 司之法人董事長	以成本衡量之金 融資產－非流動	23,500	-	2.14 %	註1	2.14 %	
友茂投資	快特	友茂投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	408,595	3,298	0.55 %	註1	0.55 %	
友泰投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	4,576,574	33,317	1.71 %	33,317	1.71 %	
友泰投資	九暘	友泰投資為該公 司之法人董事	備供出售金融資 產－非流動	2,199,435	20,807	2.54 %	20,807	2.54 %	
友泰投資	智捷	無	備供出售金融資 產－非流動	686,815	6,744	0.87 %	6,744	1.25 %	
友泰投資	利基網路	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	23,500	-	2.14 %	註1	2.14 %	
友泰投資	快特	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	4,490,320	32,196	6.03 %	註1	6.03 %	
D-Link India	TAURUS MUTUAL FUND	無	透過損益按公允 價值衡量之金融 資產－流動	23,645	17,636	-	17,636	- %	

註1：所持有之股票未在公開市場交易，故無明確市價。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

：

單位：新台幣千元/股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末(註一)	
					股數/ 單位數	金額	股數/ 單位數	金額	股數	售價	帳面 成本	處分 損益	股數/ 單位數	金額
本公司	股票： D-Link Brazil	採權益法之長期股權投資	D-Link Brazil (註二)	本公司之子公司	8,738,452,085	868,178	8,847,960,000	1,042,338	-	-	-	-	17,586,412,085	1,561,485
D-Link International	D-Link Russia Investment	採權益法之長期股權投資	D-Link Russia Investment (註三)	最終母公司皆為友訊	-	-	13,000,000	412,945	-	-	-	-	13,000,000	412,919

註一：期末金額係包含國外營運機構財務報換算之兌換差額、採用權益法認列之損益及相關權益調整項目。

註二：係辦理現金增資。

註三：係新設立之子公司。

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：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	D-Link International	本公司之子公司	(銷貨及勞務收入)	(1,353,215)	(47) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	145,805	35 %	
本公司	明泰	採權益法之被投資公司	進貨	597,670	57 %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	(149,235)	(55) %	
D-Link International	本公司	最終母公司皆為友訊	進貨及勞務費用	1,353,215	87 %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	(145,805)	(3) %	
D-Link International	D-Link Systems	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(3,171,322)	(16) %	75天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	899,659	13 %	
D-Link International	D-Link Canada	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(872,243)	(4) %	120天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	134,047	2 %	
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(4,553,711)	(23) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	676,765	10 %	
D-Link International	D-Link ME	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(1,837,962)	(9) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	785,262	11 %	
D-Link International	D-Link Brazil	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(1,047,078)	(5) %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	109,007	2 %	
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(567,297)	(3) %	75天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	1,220,010	17 %	
D-Link International	D-Link India	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(1,376,981)	(7) %	45天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	354,912	5 %	
D-Link International	D-Link Australia Pty Ltd	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(335,631)	(2) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	11,943	-	
D-Link International	D-Link Japan	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(270,704)	(1) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	17,499	-	
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(1,119,077)	(6) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	-	-	
D-Link International	友訊上海	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(137,735)	(1) %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	551,198	8 %	
D-Link International	D-Link Korea Limited	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(132,926)	(1) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	168,776	2 %	
D-Link L.A.	D-Link Brazil	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(144,760)	(16) %	30天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	78,936	11 %	
D-Link L.A.	D-Link Mexicana	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(185,103)	(20) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	359,650	49 %	
D-Link L.A.	D-Link Sudamerica	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(103,426)	(11) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	126,621	17 %	

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象 名 稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之 情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進 (銷) 貨 之比率	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率	
D-Link LA	D-Link Sudamerica	最終母公司 皆為友訊	勞務費用	208,037	77 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(19,066)	(2) %	
D-Link Sudamerica	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	(勞務收入)	(208,037)	(71) %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	19,066	52 %	
D-Link Sudamerica	D-Link LA	最終母公司 皆為友訊	進貨	103,426	98 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(126,621)	(95) %	
網誌	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(169,469)	(69) %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	107,936	100 %	
D-Link International	友勁	母公司友訊 科技為友勁 之法人董事	進貨	2,376,694	14 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(485,412)	(10) %	
D-Link International	明泰	明泰為母公 司友訊採權 益法之被投 資公司	進貨	7,641,623	47 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(2,264,351)	(48) %	
D-Link Systems	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	3,171,322	93 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(899,659)	(89) %	
D-Link Europe	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	4,553,711	100 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(676,765)	(87) %	
D-Link Canada	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	872,243	100 %	120天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(134,047)	(96) %	
D-Link L.A.	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	567,297	94 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(1,220,010)	(97) %	
D-Link ME	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,837,962	89 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(785,262)	(96) %	
D-Link India	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,376,981	55 %	45天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(354,912)	(58) %	
D-Link Brazil	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	進貨	144,760	6 %	30天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(78,936)	(11) %	
D-Link Brazil	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,047,078	46 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(109,007)	(16) %	
D-Link Australia	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	335,631	100 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(11,943)	(85) %	
D-Link Japan	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	270,704	95 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(17,499)	(98) %	
D-Link Trade	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,119,077	82 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	-	-	
D-Link Mexicana	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	進貨	185,103	94 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(359,650)	(99) %	
友訊上海	東莞明瑞	東莞明瑞為 母公司友訊 採權益法之 被投資公司 之子公司	進貨	436,161	27 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(114,657)	(11) %	
友訊上海	網誌	最終母公司 皆為友訊	進貨	169,469	10 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(107,936)	(11) %	
D-Link Korea Limited	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	132,926	50 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(168,776)	(86) %	
友訊上海	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	137,735	8 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(551,198)	(54) %	
D-Link Systems	明泰	明泰為母公 司友訊採權 益法之被投 資公司	進貨	134,560	4 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(20,593)	(2) %	

註：相關交易及期末餘額業已沖銷。

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：

單位：新台幣千元

帳列應收款項 之 公 司	交易對象 名 稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項(註2)		應收關係人款項 期後收回金額 (註3)	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
本公司	D-Link International	本公司之子 公司	145,805	11.00%	-	-	64,604	-
本公司	D-Link Trade	本公司之子 公司	854,516 (註1)	-	-	-	121,802	-

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

帳列應收款項 之 公 司	交易對象 名 稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項(註2)		應收關係人款項 期後收回金額 (註3)	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
D-Link International	本公司	最終母公司 皆為友訊	1,433,375 (註1)	-	-	-	248,272	-
D-Link International	D-Link Canada	最終母公司 皆為友訊	134,047	4.50%	4	-	83,199	-
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司 皆為友訊	676,765	5.85%	-	-	407,106	-
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	1,220,010	0.36%	734,478	-	32,490	-
D-Link International	D-Link ME	最終母公司 皆為友訊	785,262	2.52%	45,031	-	110,023	-
D-Link International	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	551,198	0.28%	210,459	-	-	-
D-Link International	D-Link System	最終母公司 皆為友訊	899,659	6.56%	-	-	412,838	-
D-Link International	D-Link India	最終母公司 皆為友訊	354,912	4.91%	-	-	158,749	-
D-Link International	D-Link Korea Limited	最終母公司 皆為友訊	168,776	0.85%	131,528	-	18,577	-
D-Link International	D-Link Brazil	最終母公司 皆為友訊	109,007	12.04%	2,166	-	-	-
D-Link L.A.	D-Link Mexicana	最終母公司 皆為友訊	359,650	0.61%	-	-	-	-
D-Link L.A.	D-Link Sudamerica	最終母公司 皆為友訊	126,261	1.11%	-	-	-	-
網諮	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	107,936	2.13%	44,415	-	4,690	-

註1：集團間代收代付。

註2：係逾正常授信期間三個月之應收關係人款。

註3：係截至民國一〇四年一月三十日之收回情形。

註4：相關交易及期末餘額業已沖銷。

9.從事衍生工具交易：

交易公司	衍 生 性 商 品 種 類	持 有 目 的	合 約 金 額	帳 面 價 值	公 允 價 值
		非以交易為目的：			
D-Link International	選擇權	購買歐元賣權	EUR 2,950	3,097	3,097
D-Link International	選擇權	出售歐元買權	EUR 4,900	(771)	(771)
D-Link International	選擇權	出售歐元賣權	EUR 2,000	(661)	(661)
D-Link International	選擇權	購買日幣賣權	JPY 100,000	629	629
D-Link International	選擇權	出售日幣買權	JPY 200,000	(151)	(151)
D-Link International	選擇權	出售日幣賣權	JPY 100,000	(172)	(172)
D-Link International	遠期外匯	出售澳幣遠匯	AUD 2,000	342	342
D-Link International	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR 2,000	408	408
D-Link International	遠期外匯	出售英鎊遠匯	GBP 1,378	2,456	2,456
D-Link International	遠期外匯	出售加幣遠匯	CAD 2,000	158	158
D-Link International	換匯交易	英鎊	GBP 3,000	(595)	(595)
D-Link International	換匯交易	英鎊	GBP 3,401	1,051	1,051
D-Link International	換匯交易	歐元	EUR 3,000	(2,255)	(2,255)
D-Link International	換匯交易	澳幣	AUD 2,000	(2,120)	(2,120)
D-Link International	換匯交易	人民幣	CHN 25,000	(862)	(862)
本公司	換匯交易	美金	USD 14,000	27,013	27,013
本公司	換匯交易	美金	USD 4,000	5,523	5,523
本公司	換匯交易	美金	USD 5,000	8,115	8,115

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	103年度交易往來情形			
				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	D-Link Systems	1	採用權益法之投資	1,705,964	-	7 %
0	本公司	D-Link Canada	1	採用權益法之投資	332,871	-	1 %
0	本公司	D-Link International	1	採用權益法之投資	4,058,463	-	16 %
0	本公司	D-Link Holding	1	採用權益法之投資	2,271,629	-	9 %
0	本公司	友茂投資	1	採用權益法之投資	277,341	-	1 %
0	本公司	友佳投資	1	採用權益法之投資	532,357	-	2 %
0	本公司	D-Link ME	1	採用權益法之投資	630,969	-	2 %
0	本公司	D-Link Australia	1	採用權益法之投資	259,566	-	1 %
0	本公司	D-Link Brazil	1	採用權益法之投資	1,561,485	-	6 %
0	本公司	D-Link Japan	1	採用權益法之投資	463,494	-	2 %
0	本公司	D-Link International	1	銷貨及勞務收入	1,353,215	60天	4 %
0	本公司	D-Link International	1	其他應付款	1,433,375	60天	6 %
1	D-Link Holding	D-Link Mauritius	3	採用權益法之投資	726,015	-	3 %
1	D-Link Holding	D-Link Europe	3	採用權益法之投資	1,429,425	-	6 %
2	D-Link International	D-Link Europe	3	應收關係人款項	676,765	60天	3 %
2	D-Link International	D-Link L.A.	3	應收關係人款項	1,220,010	75天	5 %
2	D-Link International	D-Link ME	3	應收關係人款項	785,262	60天	3 %
2	D-Link International	D-Link India	3	應收關係人款項	354,912	45天	1 %
2	D-Link International	D-Link Systems	3	應收關係人款項	899,659	75天	4 %
2	D-Link International	友訊上海	3	應收關係人款項	551,198	90天	2 %
2	D-Link International	D-Link Systems	3	銷貨	3,171,322	75天	10 %
2	D-Link International	D-Link Europe	3	銷貨	4,553,711	60天	15 %
2	D-Link International	D-Link Brazil	3	銷貨	1,047,078	90天	3 %
2	D-Link International	D-Link Canada	3	銷貨	872,243	120天	3 %
2	D-Link International	D-Link L.A.	3	銷貨	567,297	75天	2 %
2	D-Link International	D-Link Trade	3	銷貨	1,119,077	60天	4 %
2	D-Link International	D-Link India	3	銷貨	1,376,981	45天	5 %
2	D-Link International	D-Link ME	3	銷貨	1,837,962	60天	6 %
2	D-Link International	D-Link Australia	3	銷貨	335,631	60天	1 %
2	D-Link International	D-Link Russia Investment	3	採用權益法之投資	412,919	-	2 %
3	D-Link L.A.	D-Link Maxicana	3	應收關係人款項	359,650	60天	1 %
4	D-Link Mauritius	D-Link India	3	採用權益法之投資	719,791	-	3 %

註一、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。

註二、其他母子公司間業務關係及重要交易往來情形，未達合併營收或資產達1%，不予揭露。

註三：與交易人之關係如下：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註四：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇三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)：

單位：新台幣千元/股

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			期中最高持股 或出資情形	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
本公司	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	1,625,875	1,625,875	47,295,007	96.23 %	1,705,964	96.23 %	13,703	13,396	本公司與D-Link Holding共同持有97.76%之股權
本公司	D-Link Canada	Canada	加拿大之行銷及售後服務	283,866	283,866	8,736,000	100.00 %	332,871	100.00 %	12,420	12,420	
本公司	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	1,941,986	1,941,986	66,074,660	99.36 %	4,058,463	99.36 %	345,987	149,810 註1	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	71,484	71,484	5	83.33 %	630,969	83.33 %	105,136	105,136	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	2,313,433	1,271,095	17,586,412,085	100.00 %	1,561,485	100.00 %	(334,936)	(334,936)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	112,594	112,594	4,999,000	99.98 %	259,566	99.98 %	(20,308)	(20,308)	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Holding	B.V.I.	對各種事業之投資	2,192,724	2,152,146	66,466,500	100.00 %	2,271,629	100.00 %	(58,273)	(58,273)	
本公司	D-Link Japan	Japan	日本之行銷及售後服務	595,310	595,310	9,500	100.00 %	463,494	100.00 %	102,584	102,584	
本公司	D-Link Investment	Singapore	對各種事業之投資	67,191	-	2,200,000	100.00 %	(19,422)	100.00 %	(92,979)	(92,979)	
本公司	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	120,050	120,050	-	100.00 %	120,050	100.00 %	8,092	- 註3	本公司直接與間接持有100%之股權
本公司	明泰	台灣	研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件	1,545,112	1,545,112	161,666,452	33.50 %	3,114,530	33.50 %	535,773	158,821 註1	本公司直接與間接持有共36.24%之股權
本公司	友佳投資	台灣	對各種事業之投資	210,000	350,000	註2	100.00 %	532,357	100.00 %	5,570	5,570 註1	
本公司	友茂投資	台灣	對各種事業之投資	190,000	190,000	27,720,271	100.00 %	277,341	100.00 %	(2,861)	(2,861)	
本公司	友泰投資	台灣	對各種事業之投資	270,000	270,000	27,000,000	100.00 %	230,640	100.00 %	(5,738)	(5,738)	
本公司	捷訊科技	台灣	通信機械材製造及電腦設備安裝	15,305	-	730,500	10.61 %	(1,500)	10.61 %	(98,220)	(11,486)	本公司與友佳、友茂、友泰共同持有96.89%之股權
本公司	帛漢	台灣	各種區域網路元件、寬頻網路元件、轉換器、濾波器及電源供應器等之設計製造加工買賣	-	54,534	-	-	-	6.69 %	237,226	12,149	
本公司	D-Link L.A.	Cayman Islands	拉丁美洲之行銷及售後服務	326,600	326,600	41,000	100.00 %	(270,143)	100.00 %	(145,246)	(217,964) 註1	

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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			期中最高持股 或出賣情形	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備 註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
本公司	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	6,512	6,512	199,999	100.00 %	(16,685)	100.00 %	(9,764)	(9,764)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	40,172	40,172	16,262	99.98 %	(206,643)	99.98 %	(88,021)	(88,021)	本公司與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Investment	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	66,538	-	-	100.00 %	(19,486)	100.00 %	(83,510)	(92,889)	
捷訊科技	Big Good Holdings Limited	Samoa	產品買賣	300	300	10,000	100.00 %	(116)	100.00 %	5,400	5,400	
D-Link International	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	22	22	1,000	0.02 %	21	0.02 %	(20,308)	-	D-Link Australia之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	34,260	34,260	1	16.67 %	33,545	16.67 %	105,136	-	D-Link ME之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link Korea	Korea	韓國之行銷及售後服務	44,300	44,300	330,901	100.00 %	(12,454)	100.00 %	(21,149)	(21,149)	
D-Link International	D-Link Trade M	Republic of Moldova	摩爾多瓦之行銷及售後服務	13	13	註2	100.00 %	(665)	100.00 %	(619)	(619)	
D-Link International	D-Link Russia Investment	BVI	控股公司	412,945	-	13,000,000	100.00 %	412,919	100.00 %	33,628	33,628	
D-Link Holding	D-Link Mauritius	Mauritius	對各種事業之投資	186,789	186,789	200,000	100.00 %	726,015	100.00 %	49,816	49,816	
D-Link Holding	D-Link Europe	Europe	歐洲之行銷及售後服務	971,293	971,293	34,455,055	100.00 %	1,429,425	100.00 %	83,929	83,929	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	Cayman Islands	控股公司	654,974	654,974	50,000	100.00 %	(115,665)	100.00 %	(191,349)	(191,349)	
D-Link Holding	D-Link Hong Kong	Hong Kong	控股公司	143	143	2	100.00 %	162	100.00 %	-	-	
D-Link Holding	OOO D-Link Russia	Russia	俄羅斯之售後服務	11,309	11,309	註2	100.00 %	19,432	100.00 %	4,674	4,674	
D-Link Holding	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	8,466	8,466	425,340	0.64 %	8,100	0.64 %	345,987	-	D-Link International之投資損益直接由本公司認列
D-Link Holding	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	49,320	49,320	750,000	1.53 %	47,649	1.53 %	13,703	-	D-Link Systems之投資損益由本公司認列
D-Link Holding	Wishfi	Singapore	研究、開發、行銷及售後服務	68,566	68,566	1,000,000	100.00 %	5,220	100.00 %	(704)	(704)	
D-Link Holding	Success Stone	BVI	控股公司	216,698	125,989	7,876	100.00 %	150,913	100.00 %	3,047	3,047	
D-Link Holding	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	-	5,951	註2	-	-	100.00 %	(83,510)	(3,663)	D-Link Holding將持有D-Link Trade 8%股權於民國一〇三年十一月移轉至D-Link Investment
D-Link Holding	MiiiCasa Holding	Cayman Islands	對各種事業之投資	61,087	61,087	21,000,000	28.98 %	11,192	28.98 %	(57,363)	(16,627)	
D-Link Holding	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	-	-	100	-	-	-	(334,936)	-	D-Link Brazil之投資損益由本公司認列

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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			期中最高持股 或出賣情形	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
D-Link Holding	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	-	-	1	-	-	-	(9,764)	-	D-Link Sudamerica 之投資損益由本公司認列
D-Link Mauritius	D-Link India	India	印度之行銷及售後服務	340,319	340,319	18,114,663	51.02 %	719,791	60.37 %	108,715	51,914	
D-Link Mauritius	TeamFI India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	8	-	1	0.01 %	9	0.01 %	8,840	1	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link India	TeamFI India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	84,114	-	10,499	99.99 %	92,143	99.99 %	8,840	8,839	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link L.A.	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多之行銷及售後服務	-	-	1	0.12 %	3	0.12 %	1,508	-	D-Link del Ecuador S.A. 之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link L.A.	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	-	-	1	0.03 %	(4)	0.03 %	872	-	D-Link Peru S.A. 之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link L.A.	D-Link de Costa Rica S.A.	Costa Rica	哥斯大黎加之行銷及售後服務	-	-	1	10.00 %	61	10.00 %	168	-	D-Link de Costa Rica S.A. 之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	Argentina	阿根廷之行銷及售後服務	2,750	2,750	100	100.00 %	2,444	100.00 %	1,322	1,322	
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S.	Colombia	哥倫比亞之行銷及售後服務	22,213	22,213	1,443,605	100.00 %	5,057	100.00 %	(14,080)	(14,080)	
D-Link Sudamerica	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多之行銷及售後服務	26	26	799	99.88 %	2,862	99.88 %	1,508	1,508	D-Link L.A. 與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala	Guatemala	瓜地馬拉之行銷及售後服務	410	410	99,000	99.00 %	3,398	99.00 %	(559)	(559)	
D-Link Sudamerica	D-Link Paraguay S.A.	Paraguay	巴拉圭之行銷及售後服務	683	683	99	99.00 %	(8)	99.00 %	-	-	
D-Link Sudamerica	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	38	38	3,499	99.97 %	(14,500)	99.97 %	872	872	D-Link L.A. 與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	6	6	3	0.02 %	(41)	0.02 %	(88,021)	-	D-Link Mexicana 之投資損益由本公司認列
D-Link Sudamerica	D-Link de Costa Rica S.A.	Costa Rica	哥斯大黎加之行銷及售後服務	-	-	9	90.00 %	545	90.00 %	168	168	D-Link L.A. 與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Europe	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	131,769	131,769	註2	100.00 %	166,383	100.00 %	8,092	8,092	
D-Link Europe	D-Link AB	Sweden	瑞典之行銷及售後服務	9,022	9,022	15,500	100.00 %	16,409	100.00 %	(11,990)	(11,990)	
D-Link Europe	D-Link Iberia SL	Spain	西班牙之行銷及售後服務	1,976	1,976	50,000	100.00 %	40,516	100.00 %	4,325	4,325	

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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			期中最高持股 或出資情形	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL	Italy	義大利之行銷及售後服務	2,177	2,177	50,000	100.00 %	13,150	100.00 %	(3,893)	(3,893)	
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd.	UK	對各種事業之投資	-	-	3	100.00 %	12,054	100.00 %	-	-	
D-Link Europe	D-Link France SARL	France	法國之行銷及售後服務	5,287	5,287	114,560	100.00 %	17,839	100.00 %	(605)	(605)	
D-Link Europe	D-Link Netherlands	Netherlands	荷蘭之行銷及售後服務	2,132	2,132	50,000	100.00 %	2,680	100.00 %	(4,194)	(4,194)	
D-Link Europe	D-Link Polska Sp Z.o.o	Poland	波蘭之行銷及售後服務	1,210	1,210	100	100.00 %	13,234	100.00 %	4,900	4,900	
D-Link Europe	D-Link Magyarorszag	Hungary	匈牙利之行銷及售後服務	523	523	300	100.00 %	8,984	100.00 %	1,188	1,188	
D-Link Europe	D-Link s.r.o.	Czech	捷克之行銷及售後服務	329	329	100	100.00 %	7,729	100.00 %	695	695	
D-Link Europe	D-Link Adria d.o.o	Croatia	克羅埃西亞之行銷及售後服務	396	396	註2	100.00 %	2,311	100.00 %	818	818	
D-Link (Holdings) Ltd.	D-Link UK	UK	英國之行銷及售後服務	-	-	300,100	100.00 %	12,054	100.00 %	-	-	
友佳投資、友茂投資及友泰投資	明泰	台灣	研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件	360,534	360,534	13,237,347	2.74 %	439,041	2.74 %	535,773	13,647	
友佳投資、友茂投資及友泰投資	視傳科技股份有限公司(視傳)	台灣	歐規、美規有限數位視訊傳輸晶片組、美規地面廣播數位視訊傳輸晶片組之研究、設計、開發、製造暨銷售及智慧財產權之技術服務	172,870	172,870	4,863,945	27.26 %	44,601	27.26 %	(10,699)	(2,916)	
友佳投資及友泰投資	拓碼科技股份有限公司(拓碼)	台灣	網路通訊測試儀器之研究、開發、生產、製造及銷售	125,500	125,500	2,755,340	41.18 %	18,721	41.18 %	2,625	809	
友佳投資及友茂投資	帛漢	台灣	各種區域網路元件、寬頻網路元件、轉換器、濾波器及電源供應器等之設計製造加工買賣	130,256	130,256	7,533,079	14.95 %	222,582	14.95 %	237,226	35,250	
友佳投資、友茂投資及友泰投資	捷訊科技	台灣	通信機械器材製造及電腦設備安裝	101,442	30,000	5,940,748	86.28 %	(12,199)	86.28 %	(98,220)	(61,141)	

註1：包括聯屬公司交易之損益認列。

註2：為有限公司。

註3：本期採權益法認列之投資損益已併入D-Link Europe認列。

註4：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

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	期中最高持股或出資情形	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
友訊上海	網路設備、無線通信系統等之買賣等業務	619,437	(三)	619,437	-	619,437	(194,458)	100.00%	100.00%	(194,458)	(127,116)	-
網諮信息	研究、開發、進出口代理、貿易等業務	22,236	(三)	20,727	-	20,727	3,109	100.00%	100.00%	3,109	11,451	-
友翔電子	技術服務及進出口貿易	72,679	(三)	-	-	-	3,295	10.00 %	10.00 %	-	7,267	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註二：台幣係依據民國一〇三年十二月三十一日期末匯率計算，美金31.77、人民幣5.19。

2.赴大陸地區投資限額：

公司名稱	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
友訊科技	640,164	640,164	註

註：依民國九十七年八月修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」，本公司符合企業營運總部租稅獎勵之規定，不適用大陸地區投資限額之規定。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：合併公司民國一〇三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

合併公司有三個應報導部門：美洲地區事業部門、歐洲地區事業部門、新興市場及其他事業部門，各地區別之事業部門主要從事研究、開發及銷售電腦網路系統、設備及無線通訊產品等業務。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，提供各地區別產品及勞務。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(一)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司係以主要營運決策者複核之內部管理報告之部門稅前損益作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。

	103年度				
	美洲	歐洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合計
來自合併公司以外客戶之收入	\$ 8,173,808	6,709,592	15,439,607	(17,205)	30,305,802
來自合併公司之收入	<u>34,562</u>	<u>2,083</u>	<u>10,229,225</u>	<u>(10,265,870)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 8,208,370</u>	<u>6,711,675</u>	<u>25,668,832</u>	<u>(10,283,075)</u>	<u>30,305,802</u>
部門(損)益	<u>\$ (481,348)</u>	<u>86,608</u>	<u>(129,695)</u>	<u>667,892</u>	<u>143,457</u>
	102年度				
	美洲	歐洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合計
來自合併公司以外客戶之收入	\$ 7,552,511	6,541,217	16,464,746	-	30,558,474
來自合併公司之收入	<u>17,665</u>	<u>20,446</u>	<u>8,602,535</u>	<u>(8,640,646)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 7,570,176</u>	<u>6,561,663</u>	<u>25,067,281</u>	<u>(8,640,646)</u>	<u>30,558,474</u>
部門(損)益	<u>\$ (312,177)</u>	<u>120,675</u>	<u>964,748</u>	<u>(26,995)</u>	<u>746,251</u>
應報導部門資產：					
	美洲	歐洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合計
民國103年12月31日	<u>\$ 6,600,930</u>	<u>2,815,622</u>	<u>35,656,476</u>	<u>(19,540,870)</u>	<u>25,532,158</u>
民國102年12月31日	<u>\$ 5,454,315</u>	<u>3,140,058</u>	<u>33,995,313</u>	<u>(18,131,897)</u>	<u>24,457,789</u>
民國102年1月1日	<u>\$ 5,581,429</u>	<u>3,008,665</u>	<u>33,932,299</u>	<u>(17,693,066)</u>	<u>24,829,327</u>

上述應報導部門資訊重大調節項目說明如下：

民國一〇三年度及一〇二年度之應報導部門收入合計數分別應銷除集團間收入10,283,075元及8,640,646元。

合併公司未分攤所得稅費用至應報導部門，營運部門損益係稅前淨利衡量，且報導之金額與營運決策者使用之報告一致並作為評估績效基礎之一。

友訊科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)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：

<u>產品及勞務名稱</u>	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
交換器	\$ 8,375,196	8,497,876
無線網路產品	10,320,554	10,270,073
寬頻網路產品	5,491,222	5,639,242
數位家庭產品	3,684,702	3,761,247
網路介面卡及其他	2,311,872	2,275,646
勞務收入	122,256	114,390
合 計	<u>\$ 30,305,802</u>	<u>30,558,474</u>

(三)地區資訊

<u>地 區 別</u>	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
來自外部客戶收入：		
美 國	\$ 3,686,618	3,230,940
其他國家	26,619,184	27,327,534
	<u>\$ 30,305,802</u>	<u>30,558,474</u>
非流動資產：		
臺 灣	\$ 1,101,815	993,138
印 度	466,045	458,168
其他國家	769,444	449,262
合 計	<u>\$ 2,337,304</u>	<u>1,900,568</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產之非流動資產。

(四)主要客戶資訊

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度並無個別銷貨收入占總銷貨收入金額10%以上之客戶。



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會計師查核報告

友訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

友訊科技股份有限公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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。友訊科技股份有限公司採用權益法之投資中，部份被投資公司之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，該被投資公司財務報告所認列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日對該被投資公司認列之採用權益法之投資金額分別為3,828,384千元及3,514,967千元，分別佔資產總額20%及21%，採用權益法之投資貸餘分別為(1,500)千元及0千元，均佔資產總額0%。民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之子公司及關聯企業損益之份額分別為(59,796)千元及263,213千元，分別佔稅前淨利之(158)%及37%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報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，足以允當表達友訊科技股份有限公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之財務狀況，與民國一〇三年及一〇二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

會計師：

高渭川



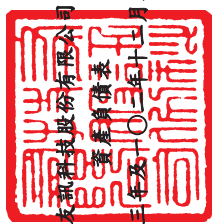
梅允良



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號

核准簽證文號：金管證六字第0940100754號

民國一〇四年三月十二日



友訊科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇三年及一〇三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		103.12.31		102.12.31	
		金額	%	金額	%
資 產					
流動資產：					
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$ 136,973	1	127,116	1
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	40,651	-	8,872	-
1150	應收票據淨額(附註六(三))	26,528	-	33,491	-
1170	應收帳款淨額(附註六(三))	238,592	1	274,549	2
1180	應收帳款－關係人淨額(附註七)	154,971	1	102,037	1
1200	其他應收款(附註六(三)及七)	1,515,074	8	48,243	-
1220	常期所得稅資產	8,015	-	554	-
130X	存貨(附註六(四))	109,274	1	202,472	1
1410	其他流動資產(附註八)	59,727	-	45,279	-
		<u>2,289,805</u>	<u>12</u>	<u>842,613</u>	<u>5</u>
非流動資產：					
1523	備供出售金融資產－非流動(附註六(二))	156,509	1	194,346	1
1543	以成本衡量之金融資產－非流動(附註六(二))	10,700	-	22,500	-
1550	採用權益法之投資(附註六(五))	15,459,159	80	14,642,667	86
1600	不動產、廠房及設備(附註六(七))	864,537	5	877,785	6
1760	投資性不動產淨額(附註六(八))	41,651	-	42,047	-
1780	無形資產(附註六(九))	179,341	1	57,545	-
1840	遞延所得稅資產(附註六(十四))	276,370	1	292,994	2
1900	其他非流動資產	<u>16,287</u>	<u>-</u>	<u>12,347</u>	<u>-</u>
		<u>17,004,554</u>	<u>88</u>	<u>16,142,231</u>	<u>95</u>
負債及權益					
流動負債：					
	短期借款(附註六(十))		2100		2100
	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))		2120		2120
	應付票據		2150		2150
	應付帳款		2170		2170
	應付帳款－關係人(附註七)		2180		2180
	其他應付款(附註七)		2200		2200
	常期所得稅負債		2230		2230
	負債準備－流動(附註六(五)及(十一))		2250		2250
	其他流動負債		2300		2300
	一年內到期之長期負債(附註六(十)及(十二))		2320		2320
		<u>211,237</u>	<u>1</u>	<u>119,800</u>	<u>1</u>
		<u>5,323,023</u>	<u>28</u>	<u>1,905,373</u>	<u>11</u>
非流動負債：					
	應付公司債(附註六(十二))		2530		2530
	長期借款(附註六(十))		2540		2540
	遞延所得稅負債(附註六(十四))		2570		2570
	其他非流動負債(附註六(五)、(十三)及七)		2600		2600
		<u>549,488</u>	<u>3</u>	<u>209,920</u>	<u>1</u>
		<u>1,142,848</u>	<u>6</u>	<u>1,731,758</u>	<u>10</u>
		<u>6,465,871</u>	<u>34</u>	<u>3,637,131</u>	<u>21</u>
負債合計					
	權 益：(附註六(六)及(十五))				
	股 本		3100		3100
	資本公積(附註六(十二)及(十五))		3200		3200
	保留盈餘：				
	法定盈餘公積		3310		3310
	特別盈餘公積		3320		3320
	未分配盈餘		3350		3350
	其他權益		3400		3400
	庫藏股票		3500		3500
	權益合計				
	負債及權益總計				
		<u>\$ 19,294,359</u>	<u>100</u>	<u>16,984,844</u>	<u>100</u>

資產總計



董事長：



經理人：



會計主管：

(請詳閱後附個體財務報告附註)

友訊科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇三年及一〇二一年一月十一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度		102年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(十八)及七)	\$ 2,869,286	100	3,167,661	100
5000 營業成本((附註六(四))及七)	1,093,053	38	1,434,997	45
營業毛利	1,776,233	62	1,732,664	55
營業費用：(附註六(十三))				
6100 推銷費用	479,636	17	489,062	15
6200 管理費用	328,524	11	217,319	7
6300 研究發展費用	732,605	26	620,121	20
	1,540,765	54	1,326,502	42
營業淨利	235,468	8	406,162	13
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(十九)及七)	34,298	1	22,442	1
7020 其他利益及損失(附註六(二十))	69,279	2	77,878	2
7050 財務成本(附註六(十二)及(廿一))	(18,752)	-	(22,991)	(1)
7060 採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額 (附註六(五))	(282,444)	(10)	221,339	7
	(197,619)	(7)	298,668	9
稅前淨利	37,849	1	704,830	22
7950 減：所得稅費用(利益)(附註六(十四))	(23,694)	(1)	57,221	2
本期淨利	61,543	2	647,609	20
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	173,931	6	99,113	3
8325 備供出售金融資產之未實現評價損益	(37,837)	(2)	36,117	1
8360 確定福利計畫精算損失	(7,503)	-	(372)	-
8380 採用權益法認列之子公司及關聯企業其他綜合損益份額	(7,151)	-	34,448	1
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	29,644	1	16,849	1
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	91,796	3	152,457	4
本期綜合損益總額	\$ 153,339	5	\$ 800,066	24
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 0.10		\$ 1.04	
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 0.10		\$ 1.04	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





友訊科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇三年及一〇三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	其他權益項目					庫藏股票		權益總計	
	國外營運機構財務報表換算之兌換差					備供出售金融商品未實現(損)益			
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	換算之兌換差	現	(530,547)	13,423,236
民國一〇二年一月一日餘額	\$ 6,475,803	2,129,637	2,147,688	394,269	3,558,971	(577,998)	(174,587)		
盈餘指撥及分配(註1)：									
提列法定盈餘公積	-	-	77,896	-	(77,896)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	420,104	(420,104)	-	-	-	-
普通股股利	-	-	-	-	(608,773)	-	-	-	(608,773)
其他變動：									
員工認股權憑證酬勞成本	-	5,288	-	-	-	-	-	-	5,288
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	8,210	-	-	(2,901)	-	-	-	5,309
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(277,413)	(277,413)
本期淨利	6,475,803	2,143,135	2,225,584	814,373	2,449,297	(577,998)	(174,587)	(807,960)	12,547,647
本期其他綜合損益	-	-	-	-	647,609	-	-	-	647,609
本期綜合損益總額	-	-	-	-	51,682	140,696	(39,921)	-	152,457
民國一〇二年十二月三十一日餘額	6,475,803	2,143,135	2,225,584	814,373	3,148,588	(437,302)	(214,508)	(807,960)	13,347,713
盈餘指撥及分配(註2)：									
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(162,563)	162,563	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	64,761	-	(64,761)	-	-	-	-
普通股股利	-	-	-	-	(608,773)	-	-	-	(608,773)
普通股股票股利	121,754	-	-	-	(121,754)	-	-	-	-
其他變動：									
採用權益法認列之子公司及關聯企業之變動數	-	(6,683)	-	-	(60,158)	-	-	-	(66,841)
認列對子公司所有權權益變動	-	21,724	-	-	(18,674)	-	-	-	3,050
庫藏股註銷	(120,000)	(35,653)	-	-	(168,533)	-	-	324,186	-
本期淨利	6,477,557	2,122,523	2,290,345	651,810	2,268,498	(437,302)	(214,508)	(483,774)	12,675,149
本期其他綜合損益	-	-	-	-	61,543	-	-	-	61,543
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(6,047)	176,128	(78,285)	-	91,796
民國一〇三年十二月三十一日餘額	\$ 6,477,557	2,122,523	2,290,345	651,810	2,323,994	(261,174)	(292,793)	(483,774)	12,828,488

註1：董監酬勞2,810千元及員工紅利2,810千元已於綜合損益表中扣除。
註2：董監酬勞7,454千元及員工紅利7,454千元已於綜合損益表中扣除。



董事長：

(請詳閱後附個體財務報告附註)



經理人：



會計主管：

友訊科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	103年度	102年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 37,849	704,830
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	98,892	114,944
攤銷費用	23,465	13,915
呆帳費用轉列收入數	(491)	(734)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(32,047)	(8,417)
利息費用	18,752	22,991
利息收入	(2,453)	(3,399)
股利收入	(8,599)	(11,824)
股份基礎給付酬勞成本	-	5,288
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	282,444	(221,339)
處分投資利益	(87,855)	(66,126)
金融資產減損損失	11,800	21,300
非金融資產減損迴轉利益	-	(37,145)
其他	25,863	(114,382)
不影響現金流量之收益費損項目合計	329,771	(284,928)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值之金融資產減少	10	259
應收票據減少	6,963	54,719
應收帳款減少(增加)	36,171	(3,653)
應收帳款－關係人增加	(52,934)	(32,358)
其他應收款增加	(1,457,162)	(3,559)
存貨減少(增加)	87,712	(35,147)
其他流動資產增加	(14,428)	(7,616)
其他非流動資產減少(增加)	(3,952)	2,296
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(1,397,620)	(25,059)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據減少	(25)	(781)
應付帳款增加(減少)	(39,192)	42,086
應付帳款－關係人增加(減少)	(234,378)	207,982
其他應付款項增加(減少)	1,421,033	(87,913)
負債準備減少	(16,428)	(32,723)
其他流動負債增加	1,574	5,148
其他非流動負債減少	(1,928)	(2,192)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	1,130,656	131,607
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(266,964)	106,548
調整項目合計	62,807	(178,380)
營運產生之現金流入	100,656	526,450
收取之利息	2,453	3,399
收取之股利	431,484	303,964
支付之利息	(16,817)	(21,089)
支付之所得稅	(61,549)	(43,639)
營業活動之淨現金流入	456,227	769,085
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(1,165,412)	(297,060)
處分採用權益法之投資	159,024	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	300,000
取得不動產、廠房及設備	(85,248)	(90,692)
取得無形資產	(127,401)	(21,564)
其他	404	3,499
投資活動之淨現金流出	(1,218,633)	(105,817)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	2,172,386	479,200
償還長期借款	(791,350)	(181,650)
發放現金股利	(608,773)	(608,773)
庫藏股票買回成本	-	(277,413)
籌資活動之淨現金流入(出)	772,263	(588,636)
本期現金及約當現金減少數	9,857	74,632
期初現金及約當現金餘額	127,116	52,484
期末現金及約當現金餘額	\$ 136,973	127,116

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友訊科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
(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

友訊科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國七十六年六月二十日奉經濟部核准設立，註冊地址為台北市內湖區新湖三路289號。本公司主要營業項目為研究、開發及銷售電腦網路系統、設備、無線通訊產品及其零組件。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇四年三月十二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認可之2013年版國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於 2014年1月1日 生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

經評估後本公司認為除下列各項外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對個體財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第十九號「員工福利」

該準則主要修正以淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修訂前之利息成本及計畫資產之預期報酬；另，增加確定福利計畫之揭露規定。

2. 國際會計準則第一號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第十二號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司及關聯企業之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第十三號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可2013年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016年1月1日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「生產性植物」	2016年1月1日

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。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。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二) 編製基礎

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(包含衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；
- (3) 依公允價值衡量之權益交割股份基礎給付交易；
- (4) 確定福利負債，係確定福利義務之現值減退休基金資產之淨額認列。

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。報導期間結束日(以下稱報導日)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。

除備供出售金融資產認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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；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。

(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，即使於資產負債表日後至通過財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議。
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

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指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。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(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、應收款、備供出售金融資產及以成本衡量之金融資產。

(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。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。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) 備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生性金融資產。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；後續評價按公允價值衡量，除減損損失及股利收入認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日），並列報於營業外收入及支出項下之其他收入。

(3) 應收款

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，包括應收票據、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。

(4) 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。

應收款係依內部信用評等制度評估應收款是否存在個別減損之客觀證據，針對具重大減損之個別應收款以個別方式評估減損；若不存在個別減損之客觀證據，須再將其納入一組類似信用風險特徵之金融資產，並評估該組資產是否發生減損。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

以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之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

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

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(5)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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

2.金融負債及權益工具

(1)應付可轉換公司債

本公司發行之可轉換公司債同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之認股權，認列為複合金融商品。發行時之交易成本按原始認列金額比例分攤至可轉換公司債、嵌入式非權益衍生性商品負債及權益組成要素。計算可轉換公司債之負債組成要素，係參考與權益組成要素無關之類似負債公允價值後，再將可轉換公司債總金額與負債組成要素公允價值間之差異，認列為權益組成要素－資本公積認股權。可轉換公司債權益組成要素公允價值之變動不予認列。可轉換公司債之利息係採有效利率法計算，並依合約期限分攤認列為當期損益。債券持有人到期前轉換時，先調整帳列負債組成要素為轉換時應有之帳面價值，再以負債組成要素加計權益組成要素帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

嵌入本公司發行應付公司債之賣回權與買回權，淨額列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失；續後於資產負債表日，按當時公允價值評價，差額列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。於約定賣回期間屆滿日，若可換得普通股之市價高於約定賣回價格，則將賣回權之公允價值一次轉列資本公積；若可換得普通股之市價不高於約定賣回價格，則將賣回權之公允價值轉認列為當期利益。

當公司債持有人得於未來一年內執行賣回權，則該應付公司債應轉列流動負債；若賣回權行使期間結束後，未被行使賣回權部份之應付公司債，則予以轉回非流動負債。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易為透過損益按公允價值衡量之金融負債。持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。

此類金融負債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認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(3)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(包括長短期借款、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。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(4)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，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(5)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。

3.衍生性金融工具

本公司為規避外幣風險之暴險而持有衍生性金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)存 貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所發生之必要支出。續後，以成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除為使存貨達到可供銷售狀態尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎；另存貨之相關費損或收益列入營業成本項下。

(八)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。本公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

個體財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除，俟實現時承認。

關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整資本公積及採用權益法之投資，若有不足，則沖銷保留盈餘。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，則依減少比例重分類至損益。

(九)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。

(十)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理，於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)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.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更用途為投資性不動產時，該項不動產應以變更用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

3.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。

4.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。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築物(含房屋附屬設備)：5～56年。

(2)運輸、辦公及其他設備：2～9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。

(十二)租 賃

1.出租人

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。

2.承租人

依租賃條件，當本公司未承擔幾乎所有之所有權風險與報酬者，分類為營業租賃。另，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。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)無形資產

1.攤銷

本公司取得無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額，並於已達可供使用狀態開始時，於耐用年限期間以直線法攤銷，無形資產耐用年限如下：

(1)電腦軟體：3~5年

(2)專利權：11~16年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十四)非金融資產減損

本公司於每一報導期間結束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，惟不超過以前年度該個別資產或現金產生單位在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。

商譽及非確定耐用年限之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

(十五)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。

1.保固

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

2.備抵銷貨退回

備抵銷貨退回係依經驗估計可能發生之產品退回，於產品出售期間列為銷貨收入之減項。

3.有待法律程序決定

有待法律程序決定之負債準備係依經驗估計可能發生之訴訟成本。

(十六)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，認列為庫藏股票，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十七)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，或商品交付予客戶時認列。

2.勞 務

本公司提供勞務所產生之收入係按報導期間結束日之交易完成程度認列。

(十八)員工福利

1.確定提撥計畫

本公司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。折現率係以到期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高品質公司債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

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。

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，相關費用立即認列損益。

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中，並轉入保留盈餘。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，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。

(十九)股份基礎給付交易

本公司給與本公司及子公司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之獎酬數量為基礎衡量。

若修改給與權益商品之合約條款，使股份基礎給付協議之總公平價值減少時，應視為該修改未發生，繼續認列所取得之勞務。

(二十)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除直接認列於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（損失）按報導日之法定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
- 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之一有關；
 - (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及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(廿一)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可轉換公司債、員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。因盈餘或資本公積增資而新增之股份，採追溯調整計算。

(廿二)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

下列資產及負債帳面價值之決定係受會計估計及判斷之影響，且對個體財務報告已認列金額有重大影響，實際結果可能會因所採取之會計估計和專業判斷之變化，而與以下內容有重大差異。

(一)採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損且帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司依據被投資公司之未來現金流量預測評估減損，包含被投資公司內部管理階層估計之銷貨成長率，並分析其相關假設之合理性。

(二)負債準備之估計

本公司之銷退準備主要與產品銷退相關，銷退準備係依據類似商品及服務之歷史銷退資料估計。

基於本公司法律顧問之建議，管理當局估計最有可能之結果，估列預期之訴訟及法律成本。

(三)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，本公司評估財務報導期間結束日存貨因過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

(四)確定福利計畫之退職後福利

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定財務報導期間結束日之相關精算假設，包含折現率及計劃資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。

(五)所得稅費用及遞延所得稅資產及負債

本公司依據該交易及計算是否可能產生額外稅負之評估，認列相關所得稅及遞延所得稅項目。若該等項目之最終課稅結果與原認列金額存有差異，則該差異將影響對所得稅及遞延所得稅項目之認列。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	103.12.31	102.12.31
現金及零用金	\$ 503	457
銀行存款	136,470	126,659
	<u>\$ 136,973</u>	<u>127,116</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(廿二)。

(二)金融商品

1.明細如下：

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動：		
換匯換利交易合約	<u>\$ 40,651</u>	<u>8,872</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動：		
換匯換利交易合約	<u>\$ -</u>	<u>268</u>
備供出售金融資產－非流動：		
友勁科技(股)公司(友勁)	<u>\$ 156,509</u>	<u>194,346</u>
以成本衡量之金融資產－非流動：		
全球一動(股)公司	<u>\$ 10,700</u>	<u>22,500</u>

(1)本公司持有以成本衡量之金融資產，因部份被投資公司持續虧損，民國一〇三年度及一〇二年度分別認列減損損失11,800千元及21,300千元。

(2)本公司已於附註六(廿二)揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險。

(3)截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

2.敏感度分析－權益價格風險：

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	103年度		102年度	
	其他綜合損益稅後金額	稅後損益	其他綜合損益稅後金額	稅後損益
上漲3%	<u>\$ 3,897</u>	<u>-</u>	<u>4,839</u>	<u>-</u>
下跌3%	<u>\$ (3,897)</u>	<u>-</u>	<u>(4,839)</u>	<u>-</u>

3.非避險之衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、籌資及投資活動所暴露之匯率與利率風險，本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產之衍生工具明細如下：

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1)衍生性金融資產

	103.12.31			102.12.31		
	合約 金額	幣別	到期期間	合約 金額	幣別	到期期間
換匯換利交易合約：						
美金	\$ 14,000	USD	104.01~104.07	32,000	USD	103.01~103.07
美金	4,000	USD	103.04~104.04	-		
美金	5,000	USD	103.09~104.09	-		
加幣	-			8,000	CAD	103.02~103.03

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	103.12.31	102.12.31
應收票據—因營業而發生	\$ 26,528	33,491
應收帳款—因營業而發生	239,781	275,674
其他應收款	1,515,074	48,243
減：備抵呆帳	(1,189)	(1,125)
	<u>\$ 1,780,194</u>	<u>356,283</u>

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：

	103.12.31	102.12.31
逾期30天以下	\$ 3,245	27,660
逾期31~120天	1,411	-
逾期121~360天	379	-
	<u>\$ 5,035</u>	<u>27,660</u>

本公司之應收票據、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
103年1月1日餘額	\$ -	1,125	1,125
迴轉應收帳款及應收票據之 減損損失	-	(491)	(491)
其他	-	555	555
103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,189</u>	<u>1,189</u>
	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	\$ -	2,446	2,446
迴轉應收帳款及應收票據之 減損損失	-	(734)	(734)
其他	-	(587)	(587)
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,125</u>	<u>1,125</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)存 貨

	103.12.31	102.12.31
商 品	\$ 163,531	251,331
減：備抵損失	(54,257)	(48,859)
	<u>\$ 109,274</u>	<u>202,472</u>

本公司營業成本包括已出售存貨之成本、存貨跌價損失(回升利益)、產品保固費用及其他直接列入營業成本之費損(利益)。本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為已出貨存貨之成本分別為1,042,994千元及1,374,039千元；因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為增加5,398千元及14,688千元，並已列報為銷貨成本；產品保固費用、報廢及取消訂單等損失分別為44,661千元及46,270千元。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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

本公司於財務報導期間結束日採用權益法之投資列示如下：

被投資公司	103.12.31	102.12.31
子公司	\$ 12,344,629	11,400,182
關聯企業	3,114,530	3,242,485
	15,459,159	14,642,667
減：採用權益法之投資貸餘 (列於其他非流動負債)	(514,393)	(180,399)
	<u>\$ 14,944,766</u>	<u>14,462,268</u>

1.子公司

請參閱民國一〇三年度合併財務報告。

2.關聯企業

(1)本公司民國一〇三年度及一〇二年度享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	103年度	102年度
本公司所享有關聯企業本期淨利之份額	\$ <u>160,969</u>	<u>264,922</u>
本公司所享有關聯企業其他綜合損益之份額	\$ <u>(7,151)</u>	<u>34,448</u>

本公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依本公司持有之所有權比例作調整：

	103.12.31	102.12.31
總 資 產	\$ <u>16,725,523</u>	<u>20,210,164</u>
總 負 債	\$ <u>7,042,425</u>	<u>9,197,686</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	103年度	102年度
收 入	\$ 23,277,512	25,985,724
本期淨利	\$ 535,773	935,883

(2)本公司採權益法評價之關聯企業已上市(櫃)者，其公允價值如下：

	103.12.31	102.12.31
明 泰	\$ 2,909,996	3,491,995
帛 漢	-	101,769
	\$ 2,909,996	3,593,764

3.擔 保

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(六)取得子公司

1.取得子公司

(1)本公司之子公司D-Link India於民國一〇二年十二月三十一日與TeamF1 India簽訂股權轉換合約，D-Link India發行新股5,500千股，以每一股換發TeamF1 India 0.002股，取得TeamF1 India之可辨認資產及承擔之負債之淨額，本交易案以民國一〇三年五月二十九日為股份轉換基準日；併購後D-Link Mauritius與D-Link India共同持有TeamF1 India 100%之股權。

本公司之子公司D-Link India併購TeamF1 India之會計處理係依據國際財務報導準則第三號「企業合併」，以收購日移轉對價84,114千元減除取得之可辨認資產及負債之淨額後6,011千元後之差額78,103千元認列為商譽。

(2)本公司及其子公司於民國一〇三年十月購入捷訊科技股份有限公司(以下稱捷訊科技)3,390千股，致合併公司對捷訊科技持股比例由42.44%上升至78.40%，成為本公司之子公司，截至民國一〇三年十二月三十一日止，合併公司持有捷訊科技96.89%。

2.子公司D-Link India增資發行新股，未導致合併公司喪失控制

子公司D-Link India於民國一〇三年五月二十九日以發行新股5,500千股收購TeamF1 India，致合併公司對D-Link India持股比例由60.37%降至51.02%，所有權益減少18,674千元，調減保留盈餘。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇三年度及一〇二年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

103年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 558,930	-	-	-	558,930
房屋及建築	551,157	5,769	-	-	556,926
其他設備	514,706	79,479	5,084	88	589,189
	<u>1,624,793</u>	<u>85,248</u>	<u>5,084</u>	<u>88</u>	<u>1,705,045</u>
累計折舊：					
房屋及建築	382,997	9,522	-	-	392,519
其他設備	356,011	88,974	4,996	-	439,989
	<u>739,008</u>	<u>98,496</u>	<u>4,996</u>	<u>-</u>	<u>832,508</u>
累計減損：					
房屋及建築	8,000	-	-	-	8,000
	<u>\$ 877,785</u>	<u>(13,248)</u>	<u>88</u>	<u>88</u>	<u>864,537</u>
102年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 558,930	-	-	-	558,930
房屋及建築	558,327	330	9,352	1,852	551,157
其他設備	430,975	90,362	6,631	-	514,706
	<u>1,548,232</u>	<u>90,692</u>	<u>15,983</u>	<u>1,852</u>	<u>1,624,793</u>
累計折舊：					
房屋及建築	360,380	30,757	8,140	-	382,997
其他設備	278,826	83,791	6,606	-	356,011
	<u>639,206</u>	<u>114,548</u>	<u>14,746</u>	<u>-</u>	<u>739,008</u>
累計減損：					
房屋及建築	27,145	-	19,145	-	8,000
	<u>\$ 881,881</u>	<u>(23,856)</u>	<u>(17,908)</u>	<u>1,852</u>	<u>877,785</u>

本公司於民國一〇二年五月，針對不動產、廠房及設備重新鑑價，因估價金額高於帳面金額，故將減損損失回升部分予以迴轉19,145千元，帳列其他利益及損失。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(八)投資性不動產

103年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	52,196	-	-	-	52,196
累計折舊：					
房屋及建築	9,149	396	-	-	9,545
累計減損：					
房屋及建築	1,000	-	-	-	1,000
	<u>\$ 42,047</u>	<u>(396)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>41,651</u>
102年度					
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	52,196	-	-	-	52,196
累計折舊：					
房屋及建築	8,753	396	-	-	9,149
累計減損：					
房屋及建築	19,000	-	18,000	-	1,000
	<u>\$ 24,443</u>	<u>(396)</u>	<u>(18,000)</u>	<u>-</u>	<u>42,047</u>

本公司於民國一〇二年五月，針對投資性不動產重新鑑價，因估列金額高於帳面金額，故將減損損失回升部分予以迴轉18,000千元，帳列其他利益及損失。

	103.12.31	102.12.31
帳面金額	<u>\$ 41,651</u>	<u>42,047</u>
公允價值	<u>\$ 66,528</u>	<u>42,886</u>

投資性不動產係出租予他人之商用不動產。租賃合約包括原始不可取消之租期3年，其後續租期則與承租人協商，且未收取或有租金，相關資訊(包括租金收入及所發生之直接營運費用)，請詳附註六(十九)。

投資性不動產之公允價值民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日係分別以區位及類型相近之可比較不動產成交資訊或鑑價報告為評價基礎。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(九)無形資產

本公司民國一〇三年度及一〇二年度無形資產之成本及攤銷明細如下：

	103年度				
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤銷	期末餘額
專 利 權	\$ 36,560	-	-	(2,691)	33,869
電腦軟體成本	20,985	145,428	(167)	(20,774)	145,472
	<u>\$ 57,545</u>	<u>145,428</u>	<u>(167)</u>	<u>(23,465)</u>	<u>179,341</u>
	102年度				
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤銷	期末餘額
專 利 權	\$ 39,252	-	-	(2,692)	36,560
電腦軟體成本	10,644	21,564	-	(11,223)	20,985
	<u>\$ 49,896</u>	<u>21,564</u>	<u>-</u>	<u>(13,915)</u>	<u>57,545</u>

(十)長短期借款

本公司長短期借款明細、條件與條款如下：

1.短期借款

	幣別	利率 區間(%)	到期 年度	103.12.31	102.12.31
無擔保銀行借款	TWD	0.99~1.62	104	\$ 1,984,500	-
無擔保銀行借款	USD	0.9406~2	104	285,894	-
其他短期借款	USD	2	104	381,192	479,200
				<u>\$ 2,651,586</u>	<u>479,200</u>
尚未使用額度				<u>\$ 1,475,374</u>	<u>2,960,074</u>

其他短期借款係本公司向子公司D-Link International之借款，請詳附註七之(三)說明。

2.長期借款

貸款機構	幣別	利率 區間(%)	到期 年度	103.12.31	102.12.31
台灣銀行	TWD	1.623~1.633	104	\$ 97,000	199,000
中國信託	USD	1.362~1.428	104	-	269,550
第一銀行	TWD	1.561~1.6924	104	-	300,000
匯豐銀行	USD	0.95~1.1281	103	-	119,800
小 計				97,000	888,350
減：一年內到期	USD/TWD	0.95~1.623	104	(97,000)	(119,800)
				<u>\$ -</u>	<u>768,550</u>
尚未使用額度				<u>\$ 715,000</u>	<u>1,411,150</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)負債準備－流動

項 目	103年度						期末餘額
	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	本期重分類	匯率影響數	
保 固	\$ 78,621	16,262	(16,428)	-	-	-	78,455
法律事項	71,880	-	-	-	-	4,358	76,238
	<u>\$ 150,501</u>	<u>16,262</u>	<u>(16,428)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,358</u>	<u>154,693</u>

項 目	102年度						期末餘額
	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	本期重分類	匯率影響數	
保 固	\$ 64,417	24,464	(10,260)	-	-	-	78,621
法律事項	247,656	-	(22,463)	(156,394)	-	3,081	71,880
	<u>\$ 312,073</u>	<u>24,464</u>	<u>(32,723)</u>	<u>(156,394)</u>	<u>-</u>	<u>3,081</u>	<u>150,501</u>

(十二)應付公司債

	103.12.31	102.12.31
可轉換公司債	\$ 2,000,000	2,000,000
減：折價及未攤銷發行成本	(63)	(1,998)
累積已贖回金額	(1,885,700)	(1,885,700)
期末應付公司債餘額	<u>\$ 114,237</u>	<u>112,302</u>
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權：		
權益組成部分：		
轉換權列報於資本公積－認股權	<u>\$ 4,655</u>	<u>4,655</u>
轉換權失效列報於資本公積－其他	<u>\$ 76,799</u>	<u>76,799</u>
	103年度	102年度
嵌入式衍生工具－買回權及賣回權按公允價值衡量之損(益)－列報於其他利益及損失	<u>\$ -</u>	<u>8</u>
利息費用	<u>\$ 1,935</u>	<u>1,902</u>

本公司於民國九十九年一月十二日發行票面利率為0%之五年期國內無擔保可轉換公司債新台幣2,000,000千元，民國九十九年一月十三日起開始在證券商營業處所買賣。

本公司第三次無擔保轉換公司債於民國一〇四年一月十二日發行屆滿五年到期，並於民國一〇四年一月十三日終止上櫃買賣；截至停止轉換日民國一〇四年一月十二日，因債權人未行使轉換權，本公司依發行及轉換辦法第六條規定，按債券面額114,300千元償還款項，截至報告日止，款項均已付訖。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司國內無擔保可轉換公司債其主要發行條件如下：

1.發行總額：

發行總面額上限為新台幣貳拾億元整，每張面額為新台幣壹拾萬元整，依票面金額十足發行。

2.發行期間：

民國九十九年一月十二日至民國一〇四年一月十二日。

3.票面利率：

票面年利率0%。

4.轉換期間：

自民國九十九年二月十三日至到期日前十日止(民國一〇四年一月二日)，可轉換為本公司之普通股股票。

5.轉換價格及其調整：

本轉換公司債轉換價格之訂定，以民國九十九年一月五日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，乘以111.66%之轉換溢價率，為計算轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)之依據。基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後，實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。發行時之轉換價格訂定為每股新台幣37.5元。另，民國一〇三年度及一〇二年度宣告配發現金股利及民國一〇三年度宣告配發普通股股票股利，致轉換價格分別依除息除權基準日民國一〇三年九月三十日及民國一〇二年七月二十七日調整為每股新台幣28.5元及30.5元。

6.本公司對本轉換債之提前贖回權：

本轉換債於自發行日起滿一個月之翌日(民國九十九年二月十三日)起至發行期間屆滿前四十日(民國一〇三年十二月三日)止，本公司普通股股票在交易所之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換債轉換價格達百分之三十(含)以上時，或本轉換債流通在外餘額低於原發行總額百分之十時，本公司得按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換債。

7.賣回權：

本轉換公司債以發行後屆滿二年之日(民國一〇一年一月十二日)為債權人提前賣回本債券之賣回基準日，債權人得要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換債贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換債。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)員工福利

1.本公司確定福利義務現值與計畫之調節如下：

	103.12.31	102.12.31
未提撥義務現值	\$ 29,101	22,844
已提撥義務現值	117,007	136,980
義務現值總計	146,108	159,824
計畫資產之公允價值	(117,007)	(136,980)
計畫短絀(即已認列之確定福利義務負債)	<u>\$ 29,101</u>	<u>22,844</u>

依本公司之退休辦法規定，員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數之退休金，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高總數以四十五個基數為限。每一基數代表其退休前六個月之平均月薪。

(1)計畫資產組成

本公司依中華民國勞動基準法規定，按向主管機關核備之提撥率實付薪資百分之二提撥退休準備金，並專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時，先由退休準備金專戶支應。

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117,007千元。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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	103年度	102年度
1月1日確定福利義務	\$ 159,824	163,726
計畫支付之福利	(26,806)	(8,705)
當期服務成本及利息	5,212	5,095
精算損(益)	7,878	(292)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 146,108</u>	<u>159,824</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 136,980	139,743
已提撥至計畫之金額	3,682	4,151
計畫支付之福利	(26,806)	(8,705)
計畫資產預計報酬	2,776	2,455
精算損益	375	(664)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 117,007</u>	<u>136,980</u>

友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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為損益之費用如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期服務成本	\$ 2,060	2,272
利息成本	3,152	2,823
計畫資產預計報酬	<u>(2,776)</u>	<u>(2,455)</u>
	<u>\$ 2,436</u>	<u>2,640</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 3,151</u>	<u>1,791</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度支付之退休金費用均為0千元。

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為其他綜合損益之精算損失如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 26,556	26,184
本期認列	<u>7,503</u>	<u>372</u>
12月31日累積餘額	<u>\$ 34,059</u>	<u>26,556</u>

(6)精算假設

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之主要精算假設如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
折現率	2.00 %	2.00 %
計畫資產預期報酬	2.00 %	2.00 %
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)歷史資訊

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 146,108	159,824	163,726	141,840
計畫資產之公允價值	<u>(117,007)</u>	<u>(136,980)</u>	<u>(139,743)</u>	<u>(141,676)</u>
確定福利義務淨負債	<u>\$ 29,101</u>	<u>22,844</u>	<u>23,983</u>	<u>164</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ 7,878</u>	<u>5,462</u>	<u>14,498</u>	<u>-</u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ 375</u>	<u>(664)</u>	<u>(1,507)</u>	<u>-</u>

本公司預計於民國一〇三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2,591千元。

友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，包含折現率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國一〇三年十二月三十一日，本公司應計退休負債之帳面金額為29,101千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別減少4,973千元或增加5,221千元；當採用之調薪率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別增加5,089千元及減少5,010千元。

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。

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	103年度	102年度
營業費用	\$ <u>32,975</u>	<u>31,086</u>

(十四)所得稅

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用(利益)明細如下：

	103年度	102年度
當期所得稅費用	\$ 36,952	44,029
遞延所得稅費用(利益)	<u>(60,646)</u>	<u>13,192</u>
	\$ <u>(23,694)</u>	<u>57,221</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益下之所得稅費用(利益)明細如下：

	103年度	102年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	\$ <u>29,644</u>	<u>16,849</u>

本公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利	\$ <u>37,849</u>	<u>704,830</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 6,434	119,821
免稅所得	(28,475)	(84,210)
未認列暫時性差異之變動	4,293	(21,330)
投資抵減淨變動數	(3,301)	54,174
未分配盈餘加徵10%	6,451	-
所得基本稅額與一般稅額之差異	(19,654)	(17,585)
以前年度申報差異及其他	<u>10,558</u>	<u>6,351</u>
	\$ <u>(23,694)</u>	<u>57,221</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

遞延所得稅資產及負債：

1.未認列遞延所得稅資產

	103.12.31	102.12.31
未實現費用	\$ 12,219	12,219
維修成本準備	13,337	13,366
未實現減損	20,212	18,206
投資抵減	-	6,400
其他	13,291	10,859
	<u>\$ 59,059</u>	<u>61,050</u>

2.已認列之遞延所得稅資產及負債

	採用權益法 之投資	集團間側流 交易	其 他	合 計
遞延所得稅負債：				
民國103年1月1日餘額	\$ 624,487	14,991	1,508	640,986
認列於損益	(38,138)	(14,895)	5,407	(47,626)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 586,349</u>	<u>96</u>	<u>6,915</u>	<u>593,360</u>
民國102年1月1日餘額	\$ 648,824	43,523	30	692,377
認列於損益	(24,337)	(28,532)	1,478	(51,391)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 624,487</u>	<u>14,991</u>	<u>1,508</u>	<u>640,986</u>

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	投資抵減	集團間 側流交易	其 他	合 計
遞延所得稅資產：					
民國103年1月1日餘額	\$ 112,477	9,600	166,768	4,149	292,994
認列於損益	-	(9,600)	21,990	630	13,020
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(29,644)	-	-	-	(29,644)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 82,833</u>	<u>-</u>	<u>188,758</u>	<u>4,779</u>	<u>276,370</u>
民國102年1月1日餘額	\$ 129,326	65,733	175,174	4,193	374,426
認列於損益	-	(56,133)	(8,406)	(44)	(64,583)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(16,849)	-	-	-	(16,849)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 112,477</u>	<u>9,600</u>	<u>166,768</u>	<u>4,149</u>	<u>292,994</u>

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	103.12.31	102.12.31
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	<u>\$ 2,323,994</u>	<u>3,148,588</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 389,465</u>	<u>411,724</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

上表所列示之未分配盈餘，包括各期比較資訊，均係依據證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之國際財務報導準則規定辦理之金額。

	<u>103年度(預計)</u>	<u>102年度(實際)</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>18.79%</u>	<u>16.08%</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。

(十五)資本及其他權益

1.普通股之發行

民國一〇三年六月二十日本公司股東常會決議以股東紅利121,754千元轉增資發行新股，此增資案業經證券主管機關核准，並以民國一〇三年九月三十日為增資基準日。

本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日額定股本均為8,800,000千元(其中民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日留供發行員工認股權憑證使用之額度均為750,000千元)，民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日實收股本分別為6,477,557千元及6,475,803千元，每股面額均為10元。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 1,888,359	1,924,012
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	1,527	8,210
員工認股權	-	92,585
員工認股權失效	129,459	36,874
公司債認股權	4,655	4,655
可轉債轉換權失效	76,799	76,799
認列對子公司所有權權益變動數	21,724	-
	<u>\$ 2,122,523</u>	<u>2,143,135</u>

依公司法規定，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。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法提繳所得稅及彌補以前年度虧損外，應提列百分之十為法定盈餘公積，並依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。如尚有餘額，得提撥董事監察人酬勞百分之一並應提撥員工紅利以百分之一至百分之十五為限，分配對象得包括本公司之從屬公司員工，其剩餘數由董事會併同以往年度盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之，股東紅利分派總金額以不低於當年度可分配盈餘百分之三十為原則。

本公司為配合整體環境、產業成長特性及公司長期財務規劃及企業永續經營，採取剩餘股利政策，並依據本公司資本預算規劃分派股票股利以保留所需資金，其餘部份得以現金股利方式分派之，惟現金股利不低於總股利之百分之十。

(1)法定盈餘公積

依公司法規定，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號函令規定，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與前期所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘提列特別盈餘公積；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特別盈餘公積不得分派，並依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。民國一〇三年六月二十日及一〇二年六月十四日經股東常會決議分別迴轉特別盈餘公積162,563千元及提列420,104千元。

(3)盈餘分配

本公司以截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止之稅後淨利扣除10%法定盈餘公積及特別盈餘公積提列或迴轉後淨額，乘上本公司所定員工紅利分配成數1%，及董監酬勞分配成數1%，估計員工紅利金額分別為1,532千元及7,454千元，董監酬勞分別為1,532千元及7,454千元，如配發股票股利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國一〇四年度及一〇三年度之損益。

本公司分別於民國一〇三年六月二十日及一〇二年六月十四日經股東常會決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配案，分派之員工紅利及董監事酬勞如下：

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	102年度		101年度	
	配股率(元)	金額	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 1.00	608,773	1.00	608,773
股票	0.20	<u>121,754</u>	-	<u>-</u>
合計		<u>\$ 730,527</u>		<u>608,773</u>
員工紅利－現金	\$	7,454		2,810
董事及監察人酬勞		<u>7,454</u>		<u>2,810</u>
		<u>\$ 14,908</u>		<u>5,620</u>

上述盈餘分配情形與本公司董事會決議內容民國一〇二年度及一〇一年度帳列費用金額並無差異，上述盈餘分配資訊，請至公開資訊觀測站管道查詢之。

4.庫藏股

本公司分別於民國一〇二年一月十四日、一〇一年十月三十日、一〇一年六月二十二日、及一〇〇年三月二十三日經董事會決議依證券交易法第二十八條之二規定，為轉讓股份予員工而買回庫藏股。其中民國一〇〇年三月二十三日經董事會決議買回之庫藏股12,000千股，金額324,186千元，截至民國一〇三年八月止，未自買回股份日起三年內轉讓予員工，本公司以民國一〇三年九月二十九日為基準日，辦理減資註銷股份，並已於民國一〇三年十月十七日完成註銷登記。

庫藏股票不得質押，於未轉讓前，亦不得享有股東權利。

	103年度		102年度	
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
期初庫藏股	38,807	\$ 807,960	23,807	530,547
本期增加(減少)	<u>(12,000)</u>	<u>(324,186)</u>	<u>15,000</u>	<u>277,413</u>
期末庫藏股	<u>26,807</u>	<u>\$ 483,774</u>	<u>38,807</u>	<u>807,960</u>

依證券交易法之規定，公司買回庫藏股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現資本公積之金額；因轉讓股份予員工而買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份予以註銷。本公司以民國一〇三年九月三十日經會計師核閱之財務報告，並減除董事會決議買回庫藏股前已決議分配之盈餘及依法提列之特別盈餘公積作為計算基準，本公司可買回股數最高上限為64,776千股，收買股份金額最高限額為6,496,194千元。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.其他權益

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融商品 未實現(損)益
民國103年1月1日	\$ (437,302)	(214,508)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
本公司	144,365	-
關聯企業	31,763	-
備供出售金融資產未實現損益：		
本公司	-	(37,837)
關聯企業	-	(40,448)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ (261,174)</u>	<u>(292,793)</u>
民國102年1月1日	\$ (577,998)	(174,587)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
本公司	82,264	-
關聯企業	58,432	-
備供出售金融資產未實現損益：		
本公司	-	36,117
關聯企業	-	(76,038)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ (437,302)</u>	<u>(214,508)</u>

(十六)股份基礎給付

- 1.本公司於民國九十六年十二月二十六日經證期局核准發行員工認股權憑證20,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，以發行新股方式為之。授與對象包含本公司及本公司直接及間接持有同一被投資公司有表決權超過50%之符合特定條件員工。認股權證之存續期間為六年，不得轉讓、質押、贈予他人，但因繼承者不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年	40 %
屆滿3年	60 %
屆滿4年	80 %
屆滿5年	100 %

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 本公司於民國九十八年九月十五日經董事會決議於民國九十八年十月五日發行員工認股權憑證30,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，以發行新股方式為之。授與對象包含本公司及本公司直接及間接持有同一被投資公司有表決權之股份超過50%之公司正式編制內員工為限。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後可依本辦法行使認股權利。認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、贈與他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年	50 %
屆滿3年	75 %
屆滿4年	100 %

本公司依民國一〇〇年十月三日經董事長簽核通過之持續服務獎金作業，以取代原發行之員工認股權憑證，合約期間為民國一〇〇年十月五日至一〇二年十月四日，獎金計算方式以認股權憑證單位按每單位5元換算為持續服務獎金，分別於民國一〇〇年、一〇一年及一〇二年十月依比例40%、30%及30%發放，同意簽署持續服務獎金合約書之原發行單位數計18,871單位，民國一〇二年度及一〇一年度失效數分別為990單位及2,381單位，其餘單位於民國一〇二年十月皆已支付完畢；另並未因取代而產生增額公允價值，本公司仍依原給予協議認列相關酬勞成本。

3. 民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司發行員工認股權憑證情形如下：

103年度						
核 准 日 期	發 行 日 期	發 行 單 位 數	認 股 權 存 續 期 間	限 制 認 股 期 間	原 訂 每 股 認 購 價 格 (元)	調 整 後 每 股 認 購 價 格 (元)
98.8.31	98.10.5	30,000	98.10.5~ 103.10.4	98.10.5~ 100.10.4	\$ 28.45	21.63

102年度						
核 准 日 期	發 行 日 期	發 行 單 位 數	認 股 權 存 續 期 間	限 制 認 股 期 間	原 訂 每 股 認 購 價 格 (元)	調 整 後 每 股 認 購 價 格 (元)
96.12.26	96.12.28	20,000	96.12.28~ 102.12.27	96.12.28~ 98.12.27	\$ 56.60	47.47
98.8.31	98.10.5	30,000	98.10.5~ 103.10.4	98.10.5~ 100.10.4	28.45	24.49

民國一〇三年度宣告配發現金股利及普通股股票股利，依除息除權基準日民國一〇三年九月三十日調整第二次員工認股計畫之認購價格為21.63元。

民國一〇二年度宣告配發現金股利，依除息基準日民國一〇二年七月二十七日分別調整第一次及第二次員工認股計畫之認購價格為44.90元及23.15元。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.本公司員工認股權憑證所認列酬勞成本之相關資訊如下：

	103年度	102年度
員工認股權憑證產生之酬勞成本	\$ -	5,288
持續服務獎金計劃產生之費用	-	5,677
	<u>\$ -</u>	<u>10,965</u>
	103.12.31	102.12.31
因權益交割產生之資本公積餘額：		
員工認股權	<u>\$ 129,459</u>	<u>129,459</u>

5.本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日員工認股權憑證之相關資訊如下：

(1)第一次員工認股計畫

	103年度		102年度	
	單	位	單	位
	加權平均行使價格(元)		加權平均行使價格(元)	
期初流通在外	-	\$ -	20,000	44.90
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期失效	-	-	(20,000)	44.90
期末流通在外	-	-	-	-

(2)第二次員工認股計畫

	103年度		102年度	
	單	位	單	位
	加權平均行使價格(元)		加權平均行使價格(元)	
期初流通在外	555	\$ 23.15	605	23.15
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期失效	(555)	-	(50)	-
期末流通在外	-	-	555	23.15

6.各項假設資訊揭露如下：

(1)本公司第一次員工認股計畫若採用公允價值法認列前述認股權酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給予日員工認股選擇權之公允價值，其各項之資訊及公允價值如下：

假設：	預期價格波動性	30.89 %
	無風險利率	2.725 %
	預期存續期間	6 年

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

每股公允價值 13.1 元

(2)本公司第二次員工認股計畫係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給予員工認股選擇權之公允價值，其各項之資訊及公允價值如下：

假設：	預期價格波動性	40.30 %
	無風險利率	1.165 %
	預期存續期間	5 年
	每股公允價值	10.4 元

(十七)每股盈餘

本公司基本及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	103年度	102年度
本期淨利	\$ 61,543	647,609
流通在外普通股	\$ 608,773	623,773
庫藏股之影響	-	(13,195)
股票股利之影響	12,175	12,175
普通股加權平均流通在外股數	620,948	622,753
基本每股盈餘(元)	\$ 0.10	1.04

2.稀釋每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於普通股權益持有人淨利(基本)	\$ 61,543	647,609
可轉換公司債之稅後利息費用	1,606	1,585
歸屬於普通股權益持有人淨利(稀釋)	\$ 63,149	649,194
普通股加權平均流通在外股數(基本)	620,948	622,753
可轉換公司債轉換之影響	4,011	3,748
尚未經股東會決議且得採股票發行之員工紅利	257	572
12月31日餘額普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	625,216	627,073
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.10	1.04

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算之員工認股權分別為0千單位及555千單位，因其具反稀釋作用。

於計算股票選擇權之稀釋效果時，平均市場價值係以本公司於該選擇權流通在外期間之市場報價為基礎。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)收入

	103年度	102年度
商品銷售	\$ 1,476,274	1,834,740
勞務提供	1,393,012	1,332,921
	<u>\$ 2,869,286</u>	<u>3,167,661</u>

(十九)其他收入

	103年度	102年度
利息收入	\$ 2,453	3,399
租金收入	2,616	2,644
股利收入	8,599	11,824
權利金收入	13,122	682
其他	7,508	3,893
	<u>\$ 34,298</u>	<u>22,442</u>

(二十)其他利益及損失

	103年度	102年度
金融資產及負債評價利益	\$ 32,047	8,417
處分投資利益	87,855	66,126
外幣兌換損失	(40,978)	(13,499)
金融資產減損損失	(11,800)	(21,300)
不動產及投資性不動產減損迴轉利益	-	37,145
其他	2,155	989
	<u>\$ 69,279</u>	<u>77,878</u>

(廿一)財務成本

	103年度	102年度
借款利息	\$ 16,817	21,089
公司債折價利息費用	1,935	1,902
	<u>\$ 18,752</u>	<u>22,991</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(廿二)其他綜合損益組成部分之重分類調整

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	103年度	102年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額：		
本公司產生之匯率換算淨變動數	\$ 173,931	99,113
關聯企業產生之匯率換算淨變動數	32,943	58,432
匯率淨變動數重分類至損益	(1,102)	-
減：與國外營運機構財務報告換算之兌換 差額相關之所得稅	(29,644)	(16,849)
認列於其他綜合損益之匯率淨變動數	<u>\$ 176,128</u>	<u>140,696</u>
備供出售金融資產未評價損益		
本公司產生之公允價值淨變動數	\$ (37,837)	36,117
關聯企業產生之公允價值淨變動數	(41,526)	(76,502)
公允價值淨變動數重分類至損益	1,078	464
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	<u>\$ (78,285)</u>	<u>(39,921)</u>

(廿三)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	103.12.31	102.12.31
現金及約當現金	\$ 136,973	127,116
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	40,651	8,872
備供出售金融資產－非流動	156,509	194,346
以成本衡量之金融資產－非流動	10,700	22,500
應收票據、應收帳款及其他應收款	1,780,194	356,283
其他非流動資產－存出保證金	12,335	12,347
	<u>\$ 2,137,362</u>	<u>721,464</u>

(2)金融負債

	103.12.31	102.12.31
短期借款	\$ 2,651,586	479,200
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	268
應付票據、應付帳款及其他應付款	1,958,096	558,253
一年內到期之長期負債	97,000	119,800
應付公司債	114,237	112,302
長期借款	-	768,550
其他非流動負債－存入保證金	1,106	1,106
	<u>\$ 4,822,025</u>	<u>2,039,479</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.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。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為2,279,998千元及811,154千元。

3.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
103年12月31日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 2,651,586	2,651,586	2,651,586	-	-	-	-
應付帳款	104,445	104,445	104,445	-	-	-	-
應付帳款－關係人	165,495	165,495	165,495	-	-	-	-
其他應付款項	1,852,942	1,852,942	1,852,942	-	-	-	-
一年內到期之長期負債	211,237	211,237	114,237	97,000	-	-	-
	<u>\$ 4,985,705</u>	<u>4,985,705</u>	<u>4,888,705</u>	<u>97,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
102年12月31日							
非衍生性金融負債							
短期借款	\$ 479,200	479,200	-	479,200	-	-	-
長期借款	768,550	768,550	-	-	768,550	-	-
發行無擔保公司債	112,302	112,302	-	-	112,302	-	-
應付帳款	143,637	143,637	143,637	-	-	-	-
應付帳款－關係人	399,873	399,873	399,873	-	-	-	-
其他應付款項	413,882	413,882	413,882	-	-	-	-
一年內到期之長期負債	119,800	119,800	-	119,800	-	-	-
衍生性金融負債							
避險目的之換匯交易合約：							
流 出	268	44,955	44,955	-	-	-	-
流 入	-	44,925	44,925	-	-	-	-
	<u>\$ 2,437,512</u>	<u>2,527,124</u>	<u>1,047,272</u>	<u>599,000</u>	<u>880,852</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

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。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.匯率風險

(1)具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	103.12.31			102.12.31		
	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	\$ 54,406	31.77	<u>1,728,264</u>	6,271	29.95	<u>187,802</u>
<u>採權益法之長期</u>						
<u>股權投資</u>						
美金	\$ 301,912	31.77	9,590,545	298,180	29.95	8,930,482
加幣	12,164	27.37	332,871	11,713	28.21	330,435
巴西幣	130,568	11.96	1,561,485	67,970	12.78	868,992
澳幣	9,988	25.99	259,567	10,729	26.68	286,225
日幣	1,631,600	0.27	<u>434,006</u>	1,274,558	0.28	<u>362,739</u>
			<u>\$ 12,178,474</u>			<u>10,778,873</u>
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 76,923	31.77	<u>2,443,546</u>	48,696	29.95	<u>1,458,453</u>
<u>採權益法之長期</u>						
<u>股權投資貸餘</u>						
美金	\$ 9,217	31.77	292,784	3,821	29.95	114,425
智利幣	345,226	0.05	18,055	162,494	0.06	9,286
墨西哥幣	95,852	2.16	<u>206,643</u>	57,337	2.29	<u>131,436</u>
			<u>\$ 517,482</u>			<u>255,147</u>

註：係被投資公司淨值乘以綜合持股比例後之金額，不含投資溢折價及側流交易之認列。

(2)敏感度分析

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、應收帳款及其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當美金相對於其他幣別貶值或升值1.5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將分別增加或減少11,657千元及4,642千元。

5.利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

若利率增加或減少0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇三年度及一〇二年度之淨利將分別減少或增加49千元及0千元。

6. 公允價值

(1) 本公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括應收帳款(含關係人帳款)、其他金融資產—流動/非流動、長短期借款及應付帳款(含關係人帳款)，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公允價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。

(2) 公允價值與帳面金額

除上述金融資產及負債外，本公司其餘非衍生性金融資產之公允價值資訊如下：

	103.12.31		102.12.31	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	\$ 40,651	40,651	8,872	8,872
備供出售金融資產—非流動	156,509	156,509	194,346	194,346
以成本衡量之金融資產—非流動	10,700	詳(2)B	22,500	詳(2)B
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	-	-	268	268
應付公司債	114,237	詳(2)C	112,302	詳(2)C

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
103年12月31日				
備供出售金融資產—非流動	\$ 156,509	-	-	156,509
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	40,651	-	40,651
	<u>\$ 156,509</u>	<u>40,651</u>	<u>-</u>	<u>197,160</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>第一級</u>	<u>第二級</u>	<u>第三級</u>	<u>合 計</u>
102年12月31日				
備供出售金融資產－非流動	\$ 194,346	-	-	194,346
透過損益按公允價值衡量之金融資產 －流動	-	8,872	-	8,872
透過損益按公允價值衡量之金融負債 －流動	-	(268)	-	(268)
	<u>\$ 194,346</u>	<u>8,604</u>	<u>-</u>	<u>202,950</u>

(3)本公司民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日並無任何第一等級與第二等級間之移轉情事。另截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，本公司無公允價值衡量歸類至第三等級之金融資產及負債。

(4)衡量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.金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公允價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- B.以成本衡量之金融資產，因無活絡市場公開報價，且公允價值無法可靠衡量，故無法估計其公允價值。
- C.應付公司債之公允價值係採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。惟該公允價值不代表本公司未來現金流出數。

(廿四)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本財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會對本公司之風險管理運作及執行負最終之責任，並責成各部門主管分別負責發展及控管相關風險管理辦法，以確保風險管理之有效運作。各部門主管任免及異動應提報董事會核備。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司依據內部控制制度、風險管理程序及各項風險管理辦法作為各項業務風險管理依循之規範，風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司董事會及監察人負責監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果定期報告予董事會及監察人。

3.信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於本公司應收客戶之帳款、證券投資及承作避險之衍生性金融商品。

(1)應收帳款

本公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別營運及財務狀況、客戶所屬國別之政經穩定情況所造成之可能違約風險影響，惟本公司銷售活動遍佈全球各地，風險相對分散，民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之收入來自於對單一跨國客戶之銷售額均未超過本公司營收之5%，並無信用風險顯著集中之情形。

本公司已建立完善之信用風險管理制度，設有授信審議委員會及信用風險管理部門負責授信政策及客戶信用風險之管控，依據全球信用風險管理辦法，針對賒銷之客戶事先進行信用評等及徵信分析，給予適當之授信限額，用於非現金付款之賒銷交易，此授信限額須定期覆核以符合客戶信用狀況。

本公司依據客戶不同之信用評等提列相對比率之備抵損失，並針對高風險國家之客戶群則購買適當保額之應收帳款保險以降低被倒帳風險。無保險涵蓋之高風險客群則以預付貨款方式交易或增提足額之信用擔保始得交易。此外，針對信用狀況轉差之客戶則列入審慎觀察名單管控並適當調降評等及限制賒銷交易。

本公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收帳款及其他應收款可能發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了對個別客戶因財務困難或營業糾紛可能產生帳款無法回收暴險之特定損失，及依歷史經驗對各項類似評等客戶或帳齡可能發生之違約風險所提列之備抵損失。

(2)有價證券投資及衍生性金融商品

銀行存款、固定收益投資受益憑證及衍生性金融工具之交易對手信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控，挑選信譽卓著之往來金融機構為交易對象，前述各項交易並分散於數家金融機構承作，預期不會有重大之履約疑慮，亦無重大之信用風險過於集中之情形。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)保 證

本公司政策規定僅能提供保證予集團子公司。截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司均無提供任何背書保證予第三方公司或個人。

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。一般而言，本公司確保有足夠之現金或銀行短期借款額度以支應六十天之預期營運支出需求，包括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，本公司於民國一〇三年十二月三十一日未使用之借款額度共計2,190,374千元。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，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，使本公司收益受上述市場價格變動之影響最小化或收斂在可預期的範圍內。

本公司為管理市場風險，從事衍生性金融商品交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行均遵循相關之風險管理辦法之規範。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款等交易因匯率變動所產生之風險。集團企業之功能性貨幣以美元及新台幣為主，但亦包含歐元、人民幣、日圓、巴西幣等各子公司註冊地申報法定貨幣。集團採購交易以美元為主要幣別，而銷售計價貨幣則有美元、歐元、人民幣、新台幣、英鎊、澳幣、加幣、日圓、韓圓、俄國盧布、印度盧比、巴西幣及墨西哥披索等幣別。

在任何時點，本公司依據已經發生及未來六個月內預期發生之銷售額匯率暴險執行避險。此外，本公司採用自然避險策略，針對相同計價幣別之資產及負債先行抵減後之淨風險部位進行避險，以維持50%以上之避險比率為原則進行避險。本公司多以到期日為報導日起一年內之遠期外匯合約或外匯選擇權進行匯率風險之避險。

一般而言，借款幣別以借款主體之功能性貨幣為主，遇有外幣借款需求時則併入前述淨外匯風險部位之計算進行避險，確保淨暴險保持在可接受之水準。

本公司從事之衍生性金融商品交易採經濟避險以規避外幣金融資產或負債所產生之匯率風險，其因匯率變動產生之損益預期將與被避險項目因匯率變動產生之損益有抵銷之效果，惟因不符合避險會計而列入金融資產評價損益科目。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)利率風險

本公司所持有之銀行借款負債採用浮動利率計息，可能因市場利率變動使該借款未來付息之現金流量產生變動，惟本公司計息金融資產仍遠高於平均計息金融負債金額，整體而言，在金融資產及負債平衡效果下，並無顯著的利率風險。

(3)其他市價風險

本公司所持有之貨幣型基金及債券型基金價值可能因該受益憑證價格變動而產生風險，惟前述受益憑證在國內屬廣泛運用之固定收益投資工具，市場規模龐大且價格波動穩定，流動性佳，而本公司持有之目的以短期資金調度為主，平均持有期間在三個月左右，並由財務部門監控市場變化而即時處分該投資。

(廿五)資本管理

本公司以維持健全之資本基礎為基本管理目標，資本包含本公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目。董事會定期審視資本結構，並考量公司資產規模、整體經營環境及產業市況等因素選擇適當之資本負債結構，以支持公司未來營運發展。現階段本公司負債資本比率目標訂為100%以內，各報導日之負債資本比率，其資本結構尚稱穩健。

負債資本比率如下：

	103.12.31	102.12.31
負債總額	\$ 6,465,871	3,637,131
減：現金及約當現金	(136,973)	(127,116)
淨負債	\$ 6,328,898	3,510,015
權益總額	\$ 12,828,488	13,347,713
負債資本比率	49.33 %	26.30 %

民國一〇三年十二月三十一日，本年度本公司資本管理之方式並未改變。

七、關係人交易

(一)母子公司間關係

投資公司名稱	子公司名稱	設立地	所持股權百分比	
			103.12.31	102.12.31
本公司	D-Link Holding Company Ltd. (D-Link Holding)	B.V.I.	100.00 %	100.00 %
本公司	D-Link Canada Inc. (D-Link Canada)	Canada	100.00 %	100.00 %
本公司	D-Link Japan K.K. (D-Link Japan)	Japan	100.00 %	100.00 %
本公司	D-Link Investment Pte.Ltd. (D-Link Investment)	Singapore	100.00 %	-
本公司及D-Link Holding	D-Link Sudamerica S.A. (D-Link Sudamerica)	Chile	100.00 %	100.00 %
本公司及D-Link Holding	D-Link Brazil LTDA (D-Link Brazil)	Brazil	100.00 %	100.00 %
本公司	D-Link Latin America Company Ltd.(D-Link L.A.)	Cayman	100.00 %	100.00 %

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	設立地	所持股權百分比	
			103.12.31	102.12.31
本公司及D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana S.A de C.V (D-Link Mexicana)	Mexico	100.00 %	100.00 %
本公司及D-Link Holding	D-Link Systems, Inc. (D-Link Systems)	USA	97.76 %	97.76 %
本公司及D-Link Holding	D-Link International Pte. Ltd. (D-Link International)	Singapore	100.00 %	100.00 %
本公司及D-Link International	D-Link Australia Pty Ltd. (D-Link Australia)	Australia	100.00 %	100.00 %
本公司及D-Link International	D-Link Middle East FZCO (D-Link ME)	UAE	100.00 %	100.00 %
D-Link International	D-Link Korea Limited (D-Link Korea)	Korea	100.00 %	100.00 %
D-Link International	D-Link Trade M (D-Link Moldova)	Republic of Moldova	100.00 %	100.00 %
D-Link International	D-Link Russia Investment Co., Ltd. (D-Link Russia Investment)	BVI	100.00 %	-
本公司	友佳投資有限公司(友佳投資)	台灣	100.00 %	100.00 %
本公司	友茂投資股份有限公司(友茂投資)	台灣	100.00 %	100.00 %
本公司	友泰投資股份有限公司(友泰投資)	台灣	100.00 %	100.00 %
本公司、友佳投資、友茂投資及友泰投資	捷訊科技	台灣	96.89 %	41.82 %
捷訊科技	Big Good Holdings Limited (Big Good)	Samoa	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	D-Link (Europe) Ltd. (D-Link Europe)	Europe	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman) Inc. (D-Link Shiang-Hai (Cayman))	Cayman Island	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	D-Link Holding Mauritius Inc. (D-Link Mauritius)	Mauritius	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	OOO D-Link Russia (D-Link Russia)	Russia	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	D-Link Hong Kong Ltd. (D-Link Hong Kong)	Hong Kong	100.00 %	100.00 %
D-Link Investment	OOO D-Link Trade (D-Link Trade)	Russia	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	Success Stone Overseas Corp. (Success Stone)	BVI	100.00 %	100.00 %
D-Link Holding	Wishfi Pte. Ltd. (Wishfi)	Singapore	100.00 %	100.00 %
D-Link Mauritius	D-Link India Ltd. (D-Link India)	India	51.02 %	60.37 %
D-Link Mauritius及D-Link India	TeamF1 Networks Private Limited (TeamF1 India)	India	100.00 %	-
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd. 及其子公司D-Link (UK) Ltd. (D-Link UK)	UK	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link France SARL (D-Link France)	France	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link AB	Sweden	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link Iberia SL (D-Link Iberia)	Spain	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL (D-Link Mediterraneo)	Italy	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link (Netherlands) BV (D-Link Netherlands)	Netherlands	100.00 %	100.00 %
本公司及D-Link Europe	D-Link (Deutschland) GmbH (D-Link Deutschland)	Germany	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link Polska Sp. Z.o.o. (D-Link Polska)	Poland	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link (Magyarország) kft (D-Link Magyarország)	Hungary	100.00 %	100.00 %
D-Link Europe	D-Link s.r.o	Czech	100.00 %	100.00 %

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	設立地	所持股權百分比	
			103.12.31	102.12.31
D-Link Europe	D-Link Adria d.o.o	Croatia	100.00 %	100.00 %
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	友訊電子設備(上海)有限公司(友訊上海)	Shiang-Hai	100.00 %	100.00 %
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	網諮信息科技(上海)有限公司(網諮信息)	Shiang-Hai	100.00 %	100.00 %
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	100.00 %	100.00 %
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link Peru S.A.	Peru	100.00 %	100.00 %
D-Link Sudamerica及D-Link L. A.	D-Link de Costa Rica S.A.	Costa Rica	100.00 %	100.00 %
D-Link Sudamerica	D-Link Paraguay S.A.	Paraguay	99.00 %	99.00 %
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S	Colombia	100.00 %	100.00 %
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala S.A.	Guatemala	99.00 %	99.00 %
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	Argentina	100.00 %	100.00 %

(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. 營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	103年度	102年度
子公司	\$ 17,048	19,883
關聯企業	835	230
其他關係人	-	60
	<u>\$ 17,883</u>	<u>20,173</u>

本公司對提供勞務及售予關係人及一般客戶約定收款期間均為30~90天，但對關係人之收款期限必要時得予以展延。

2. 勞務收入

	103年度	102年度
子公司	\$ 1,350,249	1,283,494
關聯企業	414	229
	<u>\$ 1,350,663</u>	<u>1,283,723</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.進 貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	103年度	102年度
子公司	\$ 15,702	5,171
關聯企業	599,772	972,668
其他關係人	56,288	135,306
	<u>\$ 671,762</u>	<u>1,113,145</u>

對關係人採購之付款期限為30~90天，與一般廠商並無顯著不同。

4.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應收帳款	子公司	\$ 154,059	102,006
應收帳款	關聯企業	912	31
其他應收款	子公司	861,585	3,374
其他應收款	關聯企業	10,179	124
其他應收款	其他關係人	-	54
		<u>\$ 1,026,735</u>	<u>105,589</u>

民國一〇三年度及一〇二年度租金、股利及其他收入分別為23,690千元及13,950千元。

5.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應付帳款	子公司	\$ 796	2,631
應付帳款	關聯企業	149,235	369,413
應付帳款	其他關係人	15,464	27,829
其他應付款	子公司	1,453,193	8,814
其他應付款	關聯企業	40,985	29,304
其他應付款	其他關係人	15,548	8,482
		<u>\$ 1,675,221</u>	<u>446,473</u>

6.向關係人購買勞務

本公司購買勞務款項明細如下：

	103年度	102年度
子公司	\$ 18,577	17,170
關聯企業	64,207	51,520
其他關係人	14,052	11,829
	<u>\$ 96,836</u>	<u>80,519</u>

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

7.財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

本公司向關係人購置模具設備之取得價款彙總如下：

	103年度	102年度
關聯企業	\$ 29,544	30,916
其他關係人	13,176	10,548
	<u>\$ 42,720</u>	<u>41,464</u>

(2)取得無形資產

本公司向關係人購置軟體之取得價款如下：

關係人類別	103年度	102年度
關聯企業	<u>\$ 2,400</u>	<u>-</u>

- (3)本公司於民國一〇一年三月將申請中專利權以20,735千元(美金700千元)之價款出售予MiiiCasa Holding；另因上述交易產生之遞延未實現利益為4,889千元，帳列其他非流動負債，累計已實現利益為15,846千元，帳列其他收入。

因上述交易產生之帳列明細如下：

A.其他收入

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 682</u>	<u>682</u>

B.其他非流動負債

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 4,889</u>	<u>5,571</u>

8.向關係人借款

本公司向關係人借款金額如下：

	103.12.31	102.12.31
子公司	<u>\$ 381,192</u>	<u>479,200</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度向關係人借款利息支出分別為3,151千元及9千元，係依各該關係人撥款當年度向金融機構短期借款之平均利率計息，且均為無擔保放款。

友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：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 80,995	93,183
退職後福利	3,577	3,346
股份基礎給付	-	2,631
	<u>\$ 84,572</u>	<u>99,160</u>

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十六)。

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	103.12.31	102.12.31
定期存款	履約保證(受限制資產)	<u>\$ 1,673</u>	<u>1,653</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)Northpeak Wireless LLC於民國九十七年十月對本公司之子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行訴訟答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (二)Ericsson, Inc.及Telefonaktiebolaget LM Ericsson民國九十九年九月十四日主張本公司之子公司D-Link Systems所販賣之部分產品疑似侵害該公司專利，故向本公司及D-Link Systems提起訴訟，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (三)Spancion LLC於民國一〇二年八月及一〇三年四月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟及ITC調查程序，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (四)VIA VADIS & AC TECHNOLOGIES於民國一〇三年八月對本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (五)Concinnitas LLC and George W Hindmn於民國一〇三年十一月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (六)Iron Gate Security, Inc於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。

(七)Quad Powerline Technologies LLC於民國一〇三年十二月對本公司及本公司之美國子公司D-Link Systems提起訴訟，主張本公司部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。

(八)巴西子公司以前年度營業稅及工業稅結算申報，與當地稅務當局之見解有爭議，擬依法提起行政訴訟申請。

(九)前有數家公司與本公司討論專利授權金，除上述所述涉及訴訟或雖涉訴訟主張金額不具重大性外，其餘均處於協商階段，其相關金額數量目前均無法明確估計，惟，本公司業已適當估列。另，本公司所有產品均係外購，當某項產品被主張涉及侵權時，本公司會要求該項產品供應商出面負責解決，並承擔因訴訟或和解而可能產生之相關費用。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	103年度			102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	10,076	712,223	722,299	11,475	745,205	756,680
勞健保費用	998	59,790	60,788	969	54,084	55,053
退休金費用	522	34,889	35,411	582	33,144	33,726
其他員工福利費用	354	19,616	19,970	-	19,881	19,881
折舊費用	5	98,887	98,892	8	114,936	114,944
攤銷費用	9	23,456	23,465	6	13,909	13,915

本公司民國一〇三年度及一〇二年度員工人數分別為721人及697人。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三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：

友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：

單位：新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	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(註)	資金貸與總限額(註)
													名稱	價值		
1	D-Link International	友訊	應收關係人款項	是	1,588,300	1,588,300	381,192	-	2	1,353,215	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Holding	應收關係人款項	是	6,353	6,353	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Trade	應收關係人款項	是	190,596	190,596	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Trade M	應收關係人款項	是	476	476	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
1	D-Link International	D-Link Shanghai	應收關係人款項	是	51,914	51,914	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,963,051	1,963,051
2	D-Link Holding	Success Stone Overseas	應收關係人款項	是	3,177	3,177	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	908,504	908,504
2	D-Link Russia Investment	D-Link International	應收關係人款項	是	412,958	412,958	412,640	-	2	-	營運週轉	-	-	-	448,150	448,150

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填1。

(2)有短期融通資金之必要者請填2。

註2：資金貸與總額及個別對象限額以不超過D-Link International及D-Link Holding淨值之40%為限。

註3：D-Link Russia Investment對母公司或母公司直接及間接持有表決權股份90%之子公司之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值100%為限。

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
0	本公司	D-Link Europe	3	2,159,186	326,557	326,557	-	-	2.55 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link International	2	2,159,186	2,139,440	2,139,440	145,635	-	16.68 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Japan	2	2,159,186	404,320	404,320	-	-	3.15 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友訊上海	3	2,159,186	190,596	79,415	-	-	0.62 %	6,477,557	Y		Y
0	本公司	D-Link Sudamerica	2	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Brazil	2	2,159,186	444,724	444,724	-	-	3.47 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Mexicana	2	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Colombia	3	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Trade	3	2,159,186	15,883	15,883	-	-	0.12 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友泰投資	2	2,159,186	254,128	254,128	-	-	1.98 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友佳投資	2	2,159,186	250,000	250,000	102,000	-	1.95 %	6,477,557	Y		
0	本公司	友茂投資	2	2,159,186	100,000	100,000	-	-	0.78 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Middle East	2	2,159,186	31,766	31,766	-	-	0.25 %	6,477,557	Y		
0	本公司	D-Link Korea	3	2,159,186	31,766	31,766	-	-	0.25 %	6,477,557	Y		

註一：對單一企業背書保證金額不逾本公司實收資本額之三分之一。

註二：背書保證之總額不逾本公司實收資本額。

註三：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

1.：有業務關係之公司。

2.：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

3.：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註四：按原幣數依據民國一〇三年十二月三十一日期末匯率計算。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

單位：新台幣千元/股

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
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	友勁	本公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	21,498,506	156,509	8.01 %	156,509	
本公司	Ehoo Net Technology Holding Ltd.	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	749,663	-	4.11 %	註1	
本公司	Ewave System	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	83,334	-	1.89 %	註1	
本公司	TGC Inc.	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	500,000	-	1.84 %	註1	
本公司	宜佳資訊股份有 限公司	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	73,500	-	6.68 %	註1	
本公司	全球一動	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	6,600,000	10,700	2.39 %	註1	
本公司	Ubicom	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	926,814	-	3.05 %	註1	
本公司	PurpleComm	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	3,385,417	-	14.10 %	註1	
D-Link Holding	Best 3C	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	600,000	-	1.88 %	註1	
D-Link Holding	E2O	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	252,525	-	0.05 %	註1	
友佳投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	10,757,873	78,317	4.01 %	78,317	
友佳投資	友旺科技股份有 限公司(友旺)	無	備供出售金融資 產－非流動	1,807,254	29,187	2.12 %	29,187	
友佳投資	九暘電子股份有 限公司(九暘)	無	備供出售金融資 產－非流動	4,938,067	46,714	5.70 %	46,714	
友佳投資	智捷科技股份有 限公司(智捷)	友佳投資為該公 司之法人董事	備供出售金融資 產－非流動	3,473,898	34,114	4.39 %	34,114	
友佳投資	Venture Power Group Limited	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	10,922	317	2.97 %	註1	
友佳投資	智玖創業投資股 份有限公司	友佳投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	1,750,000	17,500	5.00 %	註1	
友佳投資	快特股份有限公司 (快特)	友佳投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	8,939,852	70,194	12.00 %	註1	
友茂投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	9,710,192	70,690	3.62 %	70,690	
友茂投資	友旺	無	備供出售金融資 產－非流動	483,295	7,805	0.57 %	7,805	
友茂投資	九暘	無	備供出售金融資 產－非流動	318,852	3,016	0.37 %	3,016	
友茂投資	日鑫創投	友茂投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	287,371	-	4.00 %	註1	
友茂投資	ITEX	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	60,000	-	0.26 %	註1	
友茂投資	利基網路	友茂投資為該公 司之法人董事長	以成本衡量之金 融資產－非流動	23,500	-	2.14 %	註1	
友茂投資	快特	友茂投資為該公 司之法人董事	以成本衡量之金 融資產－非流動	408,595	3,298	0.55 %	註1	
友泰投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	備供出售金融資 產－非流動	4,576,574	33,317	1.71 %	33,317	
友泰投資	九暘	友泰投資為該公 司之法人董事	備供出售金融資 產－非流動	2,199,435	20,807	2.54 %	20,807	
友泰投資	智捷	無	備供出售金融資 產－非流動	686,815	6,744	0.87 %	6,744	
友泰投資	利基網路	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	23,500	-	2.14 %	註1	
友泰投資	快特	無	以成本衡量之金 融資產－非流動	4,490,320	32,196	6.03 %	註1	
D-Link India	TAURUS MUTUAL FUND	無	透過損益按公允 價值衡量之金融 資產－流動	23,645	17,636	-	17,636	

註1：所持有之股票未在公開市場交易，故無明確市價。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

：

單位：新台幣千元/股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末(註一)	
					股數/ 單位數	金額	股數/ 單位數	金額	股數	售價	帳面 成本	處分 損益	股數/ 單位數	金額
本公司	股票： D-Link Brazil	採權益法之長期股權投資	D-Link Brazil	本公司之子公司	8,738,452,085	868,178	8,847,960,000	1,042,338	-	-	-	-	17,586,412,085	1,561,485
D-Link International	D-Link Russia Investment	採權益法之長期股權投資	D-Link Russia Investment	最終母公司皆為友訊(註三)	-	-	13,000,000	412,945	-	-	-	-	13,000,000	412,919

註一：期末金額係包含國外營運機構財務報換算之兌換差額、採用權益法認列之損益及相關權益調整項目。

註二：係辦理現金增資。

註三：係新設立之子公司。

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：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	D-Link International	本公司之子公司	〈銷貨及勞務收入〉	(1,353,215)	(47) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	145,805	35 %	
本公司	明泰	採權益法之被投資公司	進貨	597,670	57 %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	(149,235)	(55) %	
D-Link International	本公司	最終母公司皆為友訊	進貨及勞務費用	1,353,215	87 %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	(145,805)	(3) %	
D-Link International	D-Link Systems	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(3,171,322)	(16) %	75天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	899,659	13 %	
D-Link International	D-Link Canada	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(872,243)	(4) %	120天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	134,047	2 %	
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(4,553,711)	(23) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	676,765	10 %	
D-Link International	D-Link ME	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(1,837,962)	(9) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	785,262	11 %	
D-Link International	D-Link Brazil	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(1,047,078)	(5) %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	109,007	2 %	
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(567,297)	(3) %	75天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	1,220,010	17 %	
D-Link International	D-Link India	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(1,376,981)	(7) %	45天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	354,912	5 %	
D-Link International	D-Link Australia Pty Ltd	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(335,631)	(2) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	11,943	-	
D-Link International	D-Link Japan	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(270,704)	(1) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	17,499	-	
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(1,119,077)	(6) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	-	-	
D-Link International	友訊上海	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(137,735)	(1) %	90天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	551,198	8 %	
D-Link International	D-Link Korea Limited	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(132,926)	(1) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	168,776	2 %	
D-Link L.A.	D-Link Brazil	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(144,760)	(16) %	30天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	78,936	11 %	
D-Link L.A.	D-Link Mexicana	最終母公司皆為友訊	〈銷貨〉	(185,103)	(20) %	60天	與一般客戶無顯著不同	無顯著不同	359,650	49 %	

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象 名 稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易不同之 情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進 (銷) 貨 之比率	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率	
D-Link L.A.	D-Link Sudamerica	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(103,426)	(11) %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	126,621	17 %	
D-Link LA	D-Link Sudamerica	最終母公司 皆為友訊	勞務費用	208,037	77 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(19,066)	(2) %	
D-Link Sudamerica	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	(勞務收入)	(208,037)	(71) %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	19,066	52 %	
D-Link Sudamerica	D-Link LA	最終母公司 皆為友訊	進貨	103,426	98 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(126,621)	(95) %	
網誌	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(169,469)	(69) %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	107,936	100 %	
D-Link International	友勁	母公司友訊 科技為友勁 之法人董事	進貨	2,376,694	14 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(485,412)	(10) %	
D-Link International	明泰	明泰為母公 司友訊採權 益法之被投 資公司	進貨	7,641,623	47 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(2,264,351)	(48) %	
D-Link Systems	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	3,171,322	93 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(899,659)	(89) %	
D-Link Europe	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	4,553,711	100 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(676,765)	(87) %	
D-Link Canada	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	872,243	100 %	120天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(134,047)	(96) %	
D-Link L.A.	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	567,297	94 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(1,220,010)	(97) %	
D-Link ME	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,837,962	89 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(785,262)	(96) %	
D-Link India	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,376,981	55 %	45天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(354,912)	(58) %	
D-Link Brazil	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	進貨	144,760	6 %	30天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(78,936)	(11) %	
D-Link Brazil	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,047,078	46 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(109,007)	(16) %	
D-Link Australia	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	335,631	100 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(11,943)	(85) %	
D-Link Japan	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	270,704	95 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(17,499)	(98) %	
D-Link Trade	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	1,119,077	82 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	-	-	
D-Link Mexicana	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	進貨	185,103	94 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(359,650)	(99) %	
友訊上海	東莞明瑞	東莞明瑞為 母公司友訊 採權益法之 被投資公司 之子公司	進貨	436,161	27 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(114,657)	(11) %	
友訊上海	網誌	最終母公司 皆為友訊	進貨	169,469	10 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(107,936)	(11) %	
D-Link Korea Limited	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	132,926	50 %	60天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(168,776)	(86) %	
友訊上海	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	137,735	8 %	90天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(551,198)	(54) %	
D-Link Systems	明泰	明泰為母公 司友訊採權 益法之被投 資公司	進貨	134,560	4 %	75天	與一般客戶 無顯著不同	無顯著不同	(20,593)	(2) %	

註：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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：

單位：新台幣千元

帳列應收款項 之 公 司	交易對象 名 稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項(註2)		應收關係人款項 期後收回金額 (註3)	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
本公司	D-Link International	本公司之子公司	145,805	11.00%	-	-	64,604	-
本公司	D-Link Trade	本公司之子公司	854,516 (註1)	-	-	-	121,802	-
D-Link International	本公司	最終母公司 皆為友訊	1,433,375 (註1)	-	-	-	248,272	-
D-Link International	D-Link Canada	最終母公司 皆為友訊	134,047	4.50%	4	-	83,199	-
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司 皆為友訊	676,765	5.85%	-	-	407,106	-
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司 皆為友訊	1,220,010	0.36%	734,478	-	32,490	-
D-Link International	D-Link ME	最終母公司 皆為友訊	785,262	2.52%	45,031	-	110,023	-
D-Link International	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	551,198	0.28%	210,459	-	-	-
D-Link International	D-Link System	最終母公司 皆為友訊	899,659	6.56%	-	-	412,838	-
D-Link International	D-Link India	最終母公司 皆為友訊	354,912	4.91%	-	-	158,749	-
D-Link International	D-Link Korea Limited	最終母公司 皆為友訊	168,776	0.85%	131,528	-	18,577	-
D-Link International	D-Link Brazil	最終母公司 皆為友訊	109,007	12.04%	2,166	-	-	-
D-Link L.A.	D-Link Mexicana	最終母公司 皆為友訊	359,650	0.61%	-	-	-	-
D-Link L.A.	D-Link Sudamerica	最終母公司 皆為友訊	126,261	1.11%	-	-	-	-
網諮	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	107,936	2.13%	44,415	-	4,690	-

註1：集團間代收代付。

註2：係逾正常授信期間三個月之應收關係人款。

註3：係截至民國一〇四年一月三十日之收回情形。

註4：相關交易及期末餘額業已沖銷。

9.從事衍生工具交易：

交易公司	衍 生 性 商 品 種 類	持 有 目 的	合 約 金 額		帳 面 價 值	公 允 價 值
		非以交易為目的：				
D-Link International	選擇權	購買歐元賣權	EUR	2,950	3,097	3,097
D-Link International	選擇權	出售歐元買權	EUR	4,900	(771)	(771)
D-Link International	選擇權	出售歐元賣權	EUR	2,000	(661)	(661)
D-Link International	選擇權	購買日幣賣權	JPY	100,000	629	629
D-Link International	選擇權	出售日幣買權	JPY	200,000	(151)	(151)
D-Link International	選擇權	出售日幣賣權	JPY	100,000	(172)	(172)
D-Link International	遠期外匯	出售澳幣遠匯	AUD	2,000	342	342
D-Link International	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR	2,000	408	408
D-Link International	遠期外匯	出售英鎊遠匯	GBP	1,378	2,456	2,456
D-Link International	遠期外匯	出售加幣遠匯	CAD	2,000	158	158

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

交易公司	衍生性商品種類	持有目的	合約金額	帳面價值	公允價值
D-Link International	換匯交易	英鎊	GBP 3,000	(595)	(595)
D-Link International	換匯交易	英鎊	GBP 3,401	1,051	1,051
D-Link International	換匯交易	歐元	EUR 3,000	(2,255)	(2,255)
D-Link International	換匯交易	澳幣	AUD 2,000	(2,120)	(2,120)
D-Link International	換匯交易	人民幣	CHN 25,000	(862)	(862)
本公司	換匯交易	美金	USD 14,000	27,013	27,013
本公司	換匯交易	美金	USD 4,000	5,523	5,523
本公司	換匯交易	美金	USD 5,000	8,115	8,115

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇三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)：

單位：新台幣千元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	1,625,875	1,625,875	47,295,007	96.23 %	1,705,964	13,703	13,396	本公司與D-Link Holding共同持有97.76%之股權
本公司	D-Link Canada	Canada	加拿大之行銷及售後服務	283,866	283,866	8,736,000	100.00 %	332,871	12,420	12,420	
本公司	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	1,941,986	1,941,986	66,074,660	99.36 %	4,058,463	345,987	149,810 註1	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	71,484	71,484	5	83.33 %	630,969	105,136	105,136	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	2,313,433	1,271,095	17,586,412,085	100.00 %	1,561,485	(334,936)	(334,936)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	112,594	112,594	4,999,000	99.98 %	259,566	(20,308)	(20,308)	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Holding	B.V.I.	對各種事業之投資	2,192,724	2,152,146	66,466,500	100.00 %	2,271,629	(58,273)	(58,273)	
本公司	D-Link Japan	Japan	日本之行銷及售後服務	595,310	595,310	9,500	100.00 %	463,494	102,584	102,584	
本公司	D-Link Investment	Singapore	對各種事業之投資	67,191	-	2,200,000	100.00 %	(19,422)	(92,979)	(92,979)	
本公司	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	120,050	120,050	-	100.00 %	120,050	8,092	- 註3	本公司直接與間接持有100%之股權
本公司	明泰	台灣	研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件	1,545,112	1,545,112	161,666,452	33.50 %	3,114,530	535,773	158,821 註1	本公司直接與間接持有共36.24%之股權
本公司	友佳投資	台灣	對各種事業之投資	210,000	350,000	註2	100.00 %	532,357	5,570	5,570 註1	
本公司	友茂投資	台灣	對各種事業之投資	190,000	190,000	27,720,271	100.00 %	277,341	(2,861)	(2,861)	

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	友泰投資	台灣	對各種事業之投資	270,000	270,000	27,000,000	100.00 %	230,640	(5,738)	(5,738)	
本公司	捷訊科技	台灣	通信機械材製造及電腦設備安裝	15,305	-	730,500	10.61 %	(1,500)	(98,220)	(11,486)	本公司與友佳、友茂、友泰共同持有96.89%之股權
本公司	帛漢	台灣	各種區域網路元件、寬頻網路元件、轉換器、濾波器及電源供應器等之設計製造加工買賣	-	54,534	-	-	-	237,226	12,149	
本公司	D-Link L.A.	Cayman Islands	拉丁美洲之行銷及售後服務	326,600	326,600	41,000	100.00 %	(270,143)	(145,246)	(217,964)	註1
本公司	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	6,512	6,512	199,999	100.00 %	(16,685)	(9,764)	(9,764)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	40,172	40,172	16,262	99.98 %	(206,643)	(88,021)	(88,021)	本公司與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Investment	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	66,538	-	-	100.00 %	(19,486)	(83,510)	(92,889)	
捷訊科技	Big Good Holdings Limited	Samoa	產品買賣	300	300	10,000	100.00 %	(116)	5,400	5,400	
D-Link International	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	22	22	1,000	0.02 %	21	(20,308)	-	D-Link Australia之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	34,260	34,260	1	16.67 %	33,545	105,136	-	D-Link ME之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link Korea	Korea	韓國之行銷及售後服務	44,300	44,300	330,901	100.00 %	(12,454)	(21,149)	(21,149)	
D-Link International	D-Link Trade M	Republic of Moldova	摩爾多瓦之行銷及售後服務	13	13	註2	100.00 %	(665)	(619)	(619)	
D-Link International	D-Link Russia Investment	BVI	控股公司	412,945	-	13,000,000	100.00 %	412,919	33,628	33,628	
D-Link Holding	D-Link Mauritius	Mauritius	對各種事業之投資	186,789	186,789	200,000	100.00 %	726,015	49,816	49,816	
D-Link Holding	D-Link Europe	Europe	歐洲之行銷及售後服務	971,293	971,293	34,455,055	100.00 %	1,429,425	83,929	83,929	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	Cayman Islands	控股公司	654,974	654,974	50,000	100.00 %	(115,665)	(191,349)	(191,349)	
D-Link Holding	D-Link Hong Kong	Hong Kong	控股公司	143	143	2	100.00 %	162	-	-	
D-Link Holding	OOO D-Link Russia	Russia	俄羅斯之售後服務	11,309	11,309	註2	100.00 %	19,432	4,674	4,674	
D-Link Holding	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	8,466	8,466	425,340	0.64 %	8,100	345,987	-	D-Link International之投資損益直接由本公司認列
D-Link Holding	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	49,320	49,320	750,000	1.53 %	47,649	13,703	-	D-Link Systems之投資損益由本公司認列
D-Link Holding	Wishfi	Singapore	研究、開發、行銷及售後服務	68,566	68,566	1,000,000	100.00 %	5,220	(704)	(704)	
D-Link Holding	Success Stone	BVI	控股公司	216,698	125,989	7,876	100.00 %	150,913	3,047	3,047	

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
D-Link Holding	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	-	5,951	註2	-	-	(83,510)	(3,663)	D-Link Holding將持有D-Link Trade 8%股權於民國一〇三年十一月移轉至D-Link Investment
D-Link Holding	MiiiCasa Holding	Cayman Islands	對各種事業之投資	61,087	61,087	21,000,000	28.98 %	11,192	(57,363)	(16,627)	
D-Link Holding	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	-	-	100	-	-	(334,936)	-	D-Link Brazil之投資損益由本公司認列
D-Link Holding	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	-	-	1	-	-	(9,764)	-	D-Link Sudamerica 之投資損益由本公司認列
D-Link Mauritius	D-Link India	India	印度之行銷及售後服務	340,319	340,319	18,114,663	51.02 %	719,791	108,715	51,914	
D-Link Mauritius	TeamF1 India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	8	-	1	0.01 %	9	8,840	1	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link India	TeamF1 India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	84,114	-	10,499	99.99 %	92,143	8,840	8,839	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link L.A.	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多之行銷及售後服務	-	-	1	0.12 %	3	1,508	-	D-Link del Ecuador S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link L.A.	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	-	-	1	0.03 %	(4)	872	-	D-Link Peru S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link L.A.	D-Link de Costa Rica S.A.	Costa Rica	哥斯大黎加之行銷及售後服務	-	-	1	10.00 %	61	168	-	D-Link de Costa Rica S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica 認列
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	Argentina	阿根廷之行銷及售後服務	2,750	2,750	100	100.00 %	2,444	1,322	1,322	
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S.	Colombia	哥倫比亞之行銷及售後服務	22,213	22,213	1,443,605	100.00 %	5,057	(14,080)	(14,080)	
D-Link Sudamerica	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多之行銷及售後服務	26	26	799	99.88 %	2,862	1,508	1,508	D-Link L.A. 與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala	Guatemala	瓜地馬拉之行銷及售後服務	410	410	99,000	99.00 %	3,398	(559)	(559)	
D-Link Sudamerica	D-Link Paraguay S.A.	Paraguay	巴拉圭之行銷及售後服務	683	683	99	99.00 %	(8)	-	-	
D-Link Sudamerica	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	38	38	3,499	99.97 %	(14,500)	872	872	D-Link L.A. 與D-Link Sudamerica 共同持有100%之股權
D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	6	6	3	0.02 %	(41)	(88,021)	-	D-Link Mexicana 之投資損益由本公司認列

友訊科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
D-Link Sudamerica	D-Link de Costa Rica S.A.	Costa Rica	哥斯大黎加之 行銷及售後服 務	-	-	9	90.00 %	545	168	168	D-Link L.A. 與 D-Link Sudamerica 共 同持有100%之 股權
D-Link Europe	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及 售後服務	131,769	131,769	註2	100.00 %	166,383	8,092	8,092	
D-Link Europe	D-Link AB	Sweden	瑞典之行銷及 售後服務	9,022	9,022	15,500	100.00 %	16,409	(11,990)	(11,990)	
D-Link Europe	D-Link Iberia SL	Spain	西班牙之行銷 及售後服務	1,976	1,976	50,000	100.00 %	40,516	4,325	4,325	
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL	Italy	義大利之行銷 及售後服務	2,177	2,177	50,000	100.00 %	13,150	(3,893)	(3,893)	
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd.	UK	對各種事業之 投資	-	-	3	100.00 %	12,054	-	-	
D-Link Europe	D-Link France SARL	France	法國之行銷及 售後服務	5,287	5,287	114,560	100.00 %	17,839	(605)	(605)	
D-Link Europe	D-Link Netherlands	Netherlands	荷蘭之行銷及 售後服務	2,132	2,132	50,000	100.00 %	2,680	(4,194)	(4,194)	
D-Link Europe	D-Link Polska Sp Z.o.o	Poland	波蘭之行銷及 售後服務	1,210	1,210	100	100.00 %	13,234	4,900	4,900	
D-Link Europe	D-Link Magyarország	Hungary	匈牙利之行銷 及售後服務	523	523	300	100.00 %	8,984	1,188	1,188	
D-Link Europe	D-Link s.r.o.	Czech	捷克之行銷及 售後服務	329	329	100	100.00 %	7,729	695	695	
D-Link Europe	D-Link Adria d.o.o	Croatia	克羅埃西亞之 行銷及售後服 務	396	396	註2	100.00 %	2,311	818	818	
D-Link (Holdings) Ltd.	D-Link UK	UK	英國之行銷及 售後服務	-	-	300,100	100.00 %	12,054	-	-	
友佳投資 、友茂投資 及友泰投資	明泰	台灣	研究、開發 、設計、製造 及銷售寬頻產 品、無線網路 產品及電腦網 路系統設備及 其零組件	360,534	360,534	13,237,347	2.74 %	439,041	535,773	13,647	
友佳投資 、友茂投資 及友泰投資	視傳科技股份有 限公司(視傳)	台灣	獸規、美規有 限數位視訊傳 輸晶片組、美 規地面廣播數 位視訊傳輸晶 片組之研究 、設計、開發 、製造暨銷售 及智慧財產權 之技術服務	172,870	172,870	4,863,945	27.26 %	44,601	(10,699)	(2,916)	
友佳投資及 友泰投資	拓碼科技股份有 限公司(拓碼)	台灣	網路通訊測試 儀器之研究 、開發、生產 、製造及銷售	125,500	125,500	2,755,340	41.18 %	18,721	2,625	809	
友佳投資及 友茂投資	帛漢	台灣	各種區域網路 元件、寬頻網 路元件、轉換 器、濾波器及 電源供應器等 之設計製造加 工買賣	130,256	130,256	7,533,079	14.95 %	222,582	237,226	35,250	
友佳投資 、友茂投資 及友泰投資	捷訊科技	台灣	通信機械器材 製造及電腦設 備安裝	101,442	30,000	5,940,748	86.28 %	(12,199)	(98,220)	(61,141)	

註1：包括聯屬公司交易之損益認列。

註2：為有限公司。

註3：本期採權益法認列之投資損益已併入D-Link Europe認列。

註4：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友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.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

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						
友訊上海	網路設備、無線通信系統等之買賣等業務	619,437	(三)	619,437	-	-	619,437	(194,458)	100.00%	(194,458) (註二)	(127,116)	-
網諺信息	研究、開發、進出口代理、貿易等業務	22,236	(三)	20,727	-	-	20,727	3,109	100.00%	3,109 (註二)	11,451	-
友翔電子	技術服務及進出口貿易	72,679	(三)	-	-	-	-	3,295	10.00 %	-	7,267	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註二：依同期間經會計師查核之財務報告認列。

註三：台幣係依據民國一〇三年十二月三十一日期末匯率計算，美金31.77、人民幣5.19。

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
640,164	640,164	註

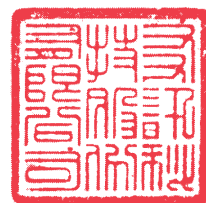
註：依民國九十七年八月修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」，本公司符合企業營運總部租稅獎勵之規定，不適用大陸地區投資限額之規定。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：合併公司民國一〇三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

請詳民國一〇三年度合併財務報告。

友訊科技股份有限公司



董事長

高 鶴 軒





D-Link[®]
Building Networks for People