

股票代碼：2412

NYSE：CHT



一〇〇年度年報

2011

ALWAYS
前瞻·創新 打造數位生活
AHEAD.

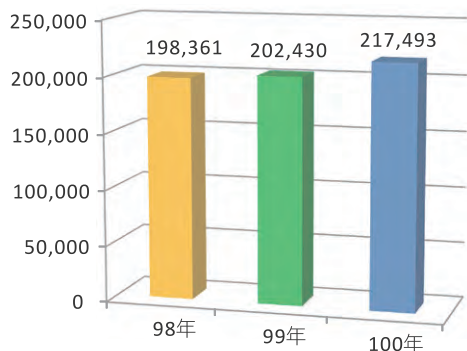


響應環保，愛護地球 本年報採環保紙材及大豆油墨印製

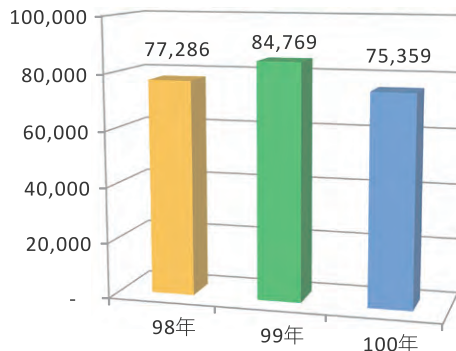
本公司年報相關資料網址：<http://www.cht.com.tw/chtir>
台灣證券交易所公開資訊觀測站網址：<http://mops.tse.com.tw>
刊印日期：中華民國一〇一年三月三十一日

業務暨財務概況

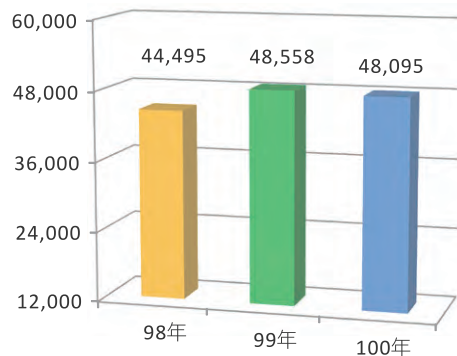
合併營業收入淨額 (新台幣百萬元)



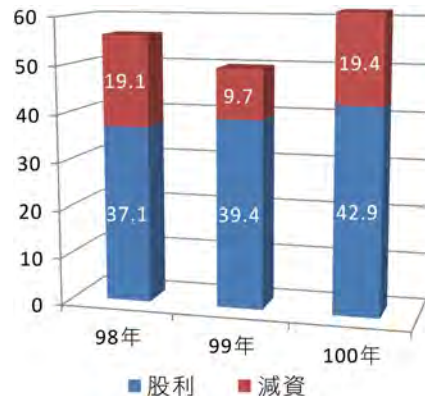
合併營業活動之淨現金流入 (新台幣百萬元)



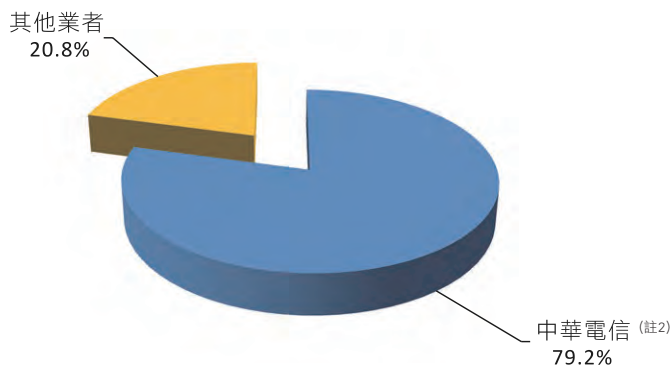
合併總純益 (新台幣百萬元)



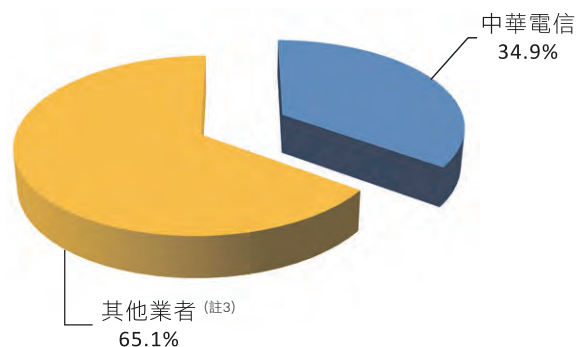
歷年發放現金^(註1) (新台幣十億元)



寬頻客戶市佔率^(註4)



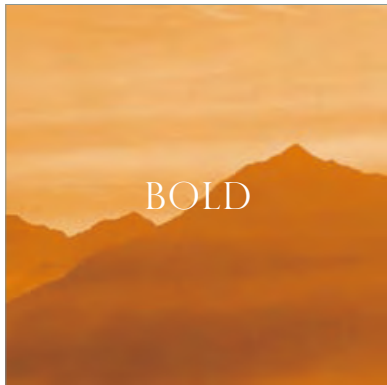
行動電話客戶市佔率^(註4)



資料來源：公司資料、交通部網站、NCC統計數字

註：1. 係當年度配發之現金股息及減資返還之現金合計。

2. 不含介接電路 3. 包含2G、3G、PHS 4. 100年12月之數據



壹 致股東報告書 p. 2

貳 公司簡介 p. 10

1

2

參 公司治理報告 p. 12

肆 募資情形 p. 58

3

ALWAYS AHEAD.

4

伍 營運概況 p. 66

陸 財務狀況及經營
結果之檢討分析
與風險事項 p. 80



5

6

ECO-FRIENDLY

柒 特別記載事項 p. 98



捌 財務概況 p. 112

7

INNOVATIVE

8



壹 • 致股東報告書

一、100 年度營業結果

二、101 年度營業計畫概要

致股東報告書

各位股東：

100 年中華電信各主要業務均持續推動，並於公司長期發展上獲得顯著的成果與進展。全球新科技不斷進步，個人與企業因而對智慧、整合與創新的固網與行動寬頻應用服務更為依賴。在這樣的產業趨勢與環境下，中華電信除持續穩坐電信業龍頭地位，更以成為最值得股東與客戶信賴的電信公司自我期許。

我們 100 年營運的重點在擴大固網與行動寬頻業務的客戶數，並進一步發展加值服務。很榮幸地向大家報告，在全體員工的努力下，100 年底中華電信行動電話客戶數突破一千萬，深耕多年的 MOD 服務亦開花結果，客戶數突破百萬，兩者均寫下我國電信史上歷史性的一頁。在核心業務穩固的基礎上，我們的創新業務，包括企業資通訊服務、匯流服務與雲端運算服務等亦有相當的躍進。

100 年中華電信合併總營收為 2,174.9 億元，較 99 年成長 7.4%。其中行動業務營收佔 42.8%，國內固定通信業務營收佔 36.5%，網際網路業務營收佔 11.4%，國際固定通信營收佔 7.0%，其餘為其他業務營收。由於智慧型手機風行，行動加值服務營收與手機銷售營收雙雙成長，而為合併總營收成長的主要原因。此外，固定電話撥打行動電話訂價權回歸固網端，使固網營收增加也挹注了總營收。100 年利息前、稅前、折舊及攤銷前盈餘 (EBITDA) 為 873.7 億元，減少 4.4%，營業利益為 550.8 億元，減少 4.0%，主要來自固網撥打行動訂價權回歸固網端以致相關接續費及過渡期費增加、智慧型手機熱賣使手機銷貨成本增加，另外為推動行動上網與寬頻業務，維護及材料費用增加。

核心業務營運狀況

行動業務

從智慧型手機的使用趨勢可看出客戶對高品質與豐富的行動接取服務的需求已達相對高點。100 年全年，我們智慧型手機佔整體手機銷售數已達 48%。智慧型手機及行動上網的強勁需求是全年行動業務成長的關鍵。行動上網客戶於 100 年成長 69 萬，達 150 萬，年成長 86%。然而行動上網通信量激增也於部分熱點造成網路壅塞。為回應客戶對高品質服務的期待，我們提出暫時性的減價措施以為彌補，對每月上網量不滿 1GB 的客戶提供上網月租費八折的優惠。

為掌握行動上網的需求帶來的商機，提供高品質的服務，我們持續擴充行動網路覆蓋率與容量，並於上網需求較高的地區增加 WiFi 的建置。截至 100 年底，我們已有 2 萬台 WiFi AP，101 年更將持續建置至 3 萬台，以支援行動網路。在行動平台的堅實基礎上，我們發展獨有之 Hami 平台，透過 Hami 充實加值服務內容。我們在 Hami 平台上提供 Hami Apps 應用服務，目前已有超過 3,390 種服務。此外，客戶在 Hami 書城、Hami 音樂城及 Hami 影視城均可隨時下載最新的服務

內容。以行動終端存取多媒體應用服務與資訊已成為生活所必需，而 Hami 平台提供了客戶最佳選擇。

我們在行動終端的整備與設計上著力頗深，為的是滿足不同客戶的需求。100 年 12 月我們推出 iPhone 4S 銷售方案，預購人數空前，超過 20 萬人，如此之熱潮是過去任何一款機種所未見。這樣的熱潮也證明客戶對高品質的高階手機有強烈的愛好與需求。但我們相信高品質、價格合理的中低階手機也有一定的客戶群，故針對這些客戶我們已準備多種高水準、功能齊全的機種供其選擇。相信我們對高、中、低階客層的目標行銷，將持續提高智慧型手機的滲透度與客戶貢獻度，並鞏固我們的領導地位。

寬頻業務

100 年寬頻發展的趨勢為高速服務之推展。為了將客戶升速至高速寬頻服務，尤其是光世代光纖上網服務，100 年年中我們提出升速、降價的方案，刺激 50Mbps 以上的客戶快速增加。除了持續鼓勵 ADSL 的客戶升速至光世代服務，我們也希望既有撥接客戶能升級為寬頻用戶以期擴大寬頻客戶的基礎。我們的高速寬頻服務相當受到客戶歡迎，100 年底光世代寬頻用戶達 240 萬人，其中 50Mbps 的客戶達 43.4 萬人，總寬頻用戶為 450 萬人，101 年預計淨增 50 萬，達 500 萬人。101 年我們計畫進一步推出 100Mbps 光纖上網服務，更將於特定都會區推動 1Gbps 寬頻試點，以滿足客戶高速上網的需求。以合理的價格提供可信賴與高品質高速寬頻的上網服務，是我們優於競爭業者的關鍵，這樣的能力也成為我們固網與行動業務發展的重要基礎。

MOD

過去一年，結合高速光纖網路平台的 MOD 業務有長足的發展。100 年底 MOD 客戶達 106 萬，許多客戶是因我們提供的 133 個頻道，包括 42 個高畫質頻道的豐富內容所吸引，相較 99 年我們僅有 16 個高畫質頻道，可證明我們在引進優質節目內容上的努力。我們提供的各式套餐，包括黃金套餐與家庭套餐等，因可滿足家庭成員的不同需求，故吸引了 75% 的 MOD 客戶訂購。MOD 的頻道內容多元，內含新聞、運動、音樂、戲劇頻道及綜藝節目，更有英語教學、市政服務等隨選內容，相較有線電視更能滿足民眾各種視聽與生活上的需求。MOD 第二平台預計於 101 年第二季推出，此平台從多螢一雲的概念出發，採用最先進的雲端技術，提供客戶全新的使用介面。相信第二平台的推出結合其與寬頻業務的共同行銷，將挹注未來一年 MOD 客戶的成長動能。

固網語音業務

雖然因為固網撥打行動訂價權回歸固網端而使市內電話 100 年營收較 99 年成長，固網語音服務營收仍因為行動電話與網路電話的替代效果而持續下滑。但截至 100 年底，中華電信仍維持固網市場的領導地位：市內電話客戶數市佔率為 95.3%、長途電話分鐘數市佔率為 74.1%、國際電話分鐘數市佔率為 54.3%。

建置最先進的智慧網路以為長期成長的基石

多年來中華電信建置了完善、穩固的網路，無論行動與固定網路均提供最佳的覆蓋。我們的網路，不論從速率、存取與穩定度來說，都為我們各項業務的發展提供最好的支援，也因此得以提供企業與個人用戶多樣化的高品質服務。我們終極的目標是提供客戶在工作、家庭或休閒生活上必須而有效的通訊工具，幫助他們悠遊於現今快速演進的數位世界。過去每年我們投資 50 億以上建置 3G 行動網路、升級至 HSPA+，並從事 LTE 網路技術之測試，以爭取國家通訊傳播委員會預計於 104 年 6 月前發放的 4G 執照。100 年底，全台我們有超過 8,400 台的 3G 基地台，其中 2,000 台具有 HSPA+ 的功能；另有 2 萬台 Wi-Fi AP，預計於 101 年底達 3 萬台。我們持續提高光纖網路的覆蓋，100 年底 50Mbps 及 100Mbps 速率之光纖服務家戶覆蓋率分別為 75% 及 15%，計畫於 101 年底前將之分別提升至 80% 及 45%。升級至次世代光纖網路將有助於我們提供客戶高速寬頻加值服務與最新的數位服務，如行動寬頻、MOD 及先進的企業客戶解決方案，同時提高加值服務發展的未來性。

創新服務滿足客戶需求

位居產業龍頭並擁有強大而完整的數位服務產品線，中華電信已備妥以滿足客戶於此快速變動環境的多樣需求。匯流服務、企業客戶資通訊服務及雲端服務將是迎接此股產業趨勢的重要利器。

固網與行動寬頻整合平台是匯流服務的重要基礎。在此平台上我們強調「多螢、一雲」的跨平台服務，客戶可透過電視、網際網路、智慧型手機與平板電腦等設備存取內容。我們已取得 2012 倫敦奧運新媒體轉播權，希望運用跨平台服務的功能提供客戶最即時便利的收視服務。因此，客戶可透過 MOD、HiNet、智慧型手機或平板電腦來觀賞精彩的奧運賽事。我們相信跨平台服務將是我們寬頻業務成長的重要因素，也是匯流服務發展的關鍵。

100 年我們企業客戶及政府專案之資通訊服務亦多有斬獲，我們的資通訊服務包括 iEN 智慧節能服務、ITS 商車管理服務、PBX/IMO 企業資訊委外管理服務、客服中心整體解決方案、網際網路資料中心與資安產品。我們與房地產開發公司的合作為一個成功的案例，透過合作我們為新建案提供資訊技術方案，使相關服務滿足現代人對資訊科技生活的需求。中華電信於此投入相當資源，成功為合作各方創造價值，並且計畫將這樣的商業模式複製到與其他產業的合作上。

雲端運算是我們創新業務的重點，我們認為雲端平台將成為電信業者未來幾年發展的重要平台。過去一年我們的雲端業務有相當進展，這為我們成為雲端產業的龍頭奠基。我們持續與網路通訊國家型計畫辦公室 (NCP)、中華民國資訊軟體協會 (CISA) 與獨立軟體開發商合作，推動創新雲端服務與應用。我們已提供基礎即服務 (IaaS)、客戶關係管理服務 (SaaS CRM)、hicloud CaaS 運算雲、雲端掃毒除駭、雲端儲存、雲市集等服務給中小企業與個人客戶。由於政府現正推動六大新

興產業，故我們欲掌握商機發展相關雲端服務。101 年上半年，我們將與來自不同產業之合作夥伴共同推廣 Hami+ 個人雲、儲存雲與企業雲。我們發展雲端服務的優勢，來自提供企業客戶網際網路資料中心服務的能力與經驗，我們並持續建置台灣最大的雲端服務數據中心準備迎接未來快速成長的需求。值得信任的技術與服務能力是客戶選擇我們的關鍵，並且是我們拓展雲端服務的重要資產。

以高品質服務提升客戶滿意度

我們在網路、營運效能等各方面的推展，讓我們可以開發新



董事長 呂學錦

服務並增進客戶使用經驗。持續提升的基礎建設、客戶服務與內容，為公司帶來滿足客戶需求的新機會。為改善服務品質，我們選擇交通便利的熱點設立新一代的服務門市，客戶可以在這些門市體驗我們所有的產品與服務，像是無線數據服務、MOD 服務等。100 年我們設立了 20 個新門市，預計 101 年再增 120 個。

新門市的設立是為了提高服務品質，不論是服務之提供、與客戶之接觸或是售後服務。近年來，我們致力於提升客戶服務品質，相關的努力獲得肯定。遠見雜誌授與我們 100 年傑出服務獎，我們連續兩年獲得該獎。對提升客戶服務品質我們永不鬆懈，因為我們相信這是客戶持續選擇我們最重要的考量。

致力於企業社會責任

過去一年，我們對公司治理、透明揭露公司資訊等企業社會責任之承諾與實踐獲得諸多國內外獎項的肯定：我們連續八年榮獲讀者文摘電信業信譽品牌白金獎、天下雜誌亦頒發傑出企業社會責任獎。另外，我們連續六年獲證期會評選為 10

家 A+ 級資訊揭露上市公司之一。IR Global Ranking 授與的亞太與大中華區傑出財務資訊揭露獎，與亞洲知名財經雜誌 Finance Asia 頒給我們的台灣地區最佳公司治理、最佳企業社會責任獎亦是我們落實企業社會責任的有力證明。對於企業社會責任我們責無旁貸，並將持續朝這方面努力，包括 101 年起股東會將採行電子投票，讓股東以不同的方式充分表達對公司經營的看法。

員工是公司的重要資產，故我們長久以來重視人力資源的運用與管理，希望員工在工作中成長並發揮所長。人力資源開

織上網的策略，我們將擴大寬頻網路的建設，101 年將推出 100Mbps 寬頻上網服務，並於主要都會區實施 1Gbps 寬頻試點計畫，取得寬頻市場絕對的領先地位。行動業務方面，我們將持續強化服務能量、提升智慧型手機的滲透率。101 年，透過 MOD 新平台，2012 倫敦奧運賽事之轉播將為我們高品質、跨平台的匯流服務做最佳宣傳。另外，為行動業務之長期發展，我們將積極爭取 4G 執照。

未來一年，我們仍將繼續為股東創造價值。我們以投資固網與行動寬頻網路建設及跨平台應用服務等核心業務為首要，並有足夠的資金從事相關的投資。再者，審慎的尋求投資機會，使公司珍貴的資產除了投資於核心業務外，能更有效的應用發揮。最後，以穩定的股利政策為原則，每年返還現金給股東。以中華電信健全的財務狀況，相信我們有足夠的彈性與能力來滿足促進公司成長的投資需求，同時以豐厚的股利回饋股東的支持。

發與培養的原則，是在對的時間用對的人做對的事。為保持人員的流動與年輕化，過去幾年我們提出優惠退休方案，鼓勵老員工交棒，並持續招募新血投入研發與技術創新，為公司營運注入活力。我們將持續這樣的作法，以維持公司長期發展的競爭力。

我們持續對環境保護恪盡職責，100 年整體綠色採購金額達 8.8 億元，相較於 99 年的 4.1 億元呈倍數成長。除落實於公司內部，我們亦積極推廣我們的智慧型節能服務給企業客戶，不但幫助他們節約營運成本，並同時為環保盡一份心力，採用我們節能服務的企業客戶平均節省了 6-10% 的電力。我們於環境保護的努力在 100 年獲得了許多獎項的肯定，包括獲得經濟部舉辦的第一屆台灣綠色典範產品獎，為唯一獲獎的電信業者。另外中華民國能源技術服務商業同業公會亦頒給我們能源技術服務公司節能績優獎。

展望

雖然目前國際總體經濟環境詭譎多變，電信監管機關亦將繼續費率管制措施，我們依舊相信電信產業仍會維持其防禦性本質而續獲投資人青睞。因此，對 101 年之營運發展我們持審慎樂觀的態度，並以「創新、寬頻、加值、整合、感動、固本」為策略主軸。為配合持續將 ADSL 客戶升級至光



總經理 張曉東

中華電信經驗豐富，加上不停學習最新科技，我們對成為一個最值得信賴的資通信服務業者深具信心。過去一年公司經營團隊在各項業務的推展與成就值得驕傲，但這樣的成就並非任何一個人的功勞，而是團隊合作的具體展現，我們希望透過股利的發放與股東分享經營成果。在此我們要對股東、客戶及合作伙伴與廠商表達最深的謝意，感謝大家一路以來的批評與指教，願大家來年仍不吝給予我們最大的支持。

一、100 年度營業結果

(一) 100 年度營業計畫實施成果

至 100 年 12 月我國市內電話普及率約達 54.6%，本公司客戶數為 1,208 萬戶，市場佔有率為 95.3%。在行動電話方面，普及率約 124.3%，本公司客戶數突破千萬達 1,007 萬戶，市場佔有率為 34.9%，其中 2G 市場佔有率約為 56.0%，3G 市場佔有率約為 29.0%，客戶數與營收數均居同業之冠。在數據通信業務方面，台灣家庭寬頻普及率已達 68.5%，本公司寬頻接取（ADSL 及光世代）客戶數合計達 450 萬戶，約佔整體寬頻市場的 79.2%；HiNet 上網客戶數為 418 萬戶，市場佔有率為 68.6%。

回顧 100 年整體經營環境，美國經濟持續疲弱，歐債危機延燒，新興國家發展受挫，致使國際整體經濟走向偏弱，而國內經濟亦隨著國際經濟轉趨悲觀。同時監理機關強勢的法令管制及市場競爭加劇等，均使得過去一年經營上受到相當大的挑戰。然而本公司仍積極努力創造股東及客戶價值，結合政府策略發展方向，積極開拓雲端產業及新的綠能、觀光等商機。因應數位匯流，除積極推動數位高畫質 MOD，並全力投入寬頻網路的基礎建設，更在 100 年 6 月實施 HiNet 光世代降價又升速方案，帶動寬頻網路的普及，並戮力達成政府規劃於 2015 年高速寬頻指標「80% 家戶可接取 100Mbps 有線寬頻」及「光纖用戶達 600 萬戶」之「數位匯流發展方案」政策目標。同時秉持著「為了你，永遠走在最前面」的精神，全面傳遞感動服務，領先的每一步均來自客戶不變的支持，透過不斷創新與整合，積極固守語音業務，推展寬頻及增值服務，並推廣企業客戶 ICT 整合性服務及海外業務，以確保中華電信在營收、客戶數的不斷成長，維持市佔率領先及台灣電信業第一品牌的地位。

在國內固定通信業務方面，積極推展新加值服務如 i 顧家、1288 資訊查詢等，因應市場競爭，亦推出促銷活動以減緩傳統語音營收的衰退。在寬頻接取服務方面，為提供客戶更高品質服務，除持續推動客戶升級至高速率 ADSL 外，同時也致力推廣 FTTx 業務，建構更快速、穩定之寬頻上網環境。至 100 年 12 月，本公司寬頻客戶數為 450 萬戶，其中 8Mbps 以上之寬頻（含 ADSL 及光世代）客戶數達 268 萬戶，佔寬頻客戶 59.6%，較去年同期成長 13.6%。光世代客戶數則持續成長至 240 萬戶，較去年同期成長 17.3%。此外，因應數位匯流發展趨勢，本公司積極推展 IPTV 服務（本公司稱為 Multimedia on Demand, 簡稱 MOD），並轉型為開放平台，戮力爭取與引入優質頻道及節目內容，提升數位內容與頻道的豐富性。至 100 年 12 月，MOD 客戶數已突破百萬達 106 萬戶，較去年同期成長 30.0%。

在行動通信業務方面，本公司除了提供高品質之通訊服務，亦積極推展行動與其它業務的整合服務，如行動 +WiFi 無線上網，提供客戶更好用、更有效率的上網環境；同時，持續開發行動加值業務，豐富加值服務內容，並擴充行動網路基

礎建設，成功打造 Hami 書城、Hami Apps 等加值服務，深獲市場好評，至 100 年 12 月行動上網客戶數達 150 萬戶。

在網際網路業務方面，除積極推廣 HiNet 寬頻上網外，隨著寬頻網路的普及化，並積極推展 HiNet 加值服務，結合加值內容如 hifree 音樂與影視，提供客戶更優質的影音服務，另外，積極強化 CRM 活動及會員經營，推動內容服務整合，提升客戶滿意度及產品整體競爭力。

在國際固定通信業務方面，持續改善服務品質降低離網率，並拓展國際電話批售、經濟話卡業務及加強與其他業務整合行銷。同時，積極拓展海外市場，推展國際電路出租、加值業務及海外 ICT 業務，以增裕國際業務營收。

在提高整體營運效率方面，本公司持續推展電子帳單及帳單合併，結合通路子公司的優勢，設立特約服務中心，擴充服務據點，已設置 13 家新一代門市店，提供客戶體驗加值整合與創新服務，並加強單一窗口服務，推動服務據點品質認證與客服品質實地調查等，以提供客戶更便利與高品質之電信服務。

在控制營運成本方面，除持續進行單位整併，增進組織效率外，並配合業務的成長晉用新人，調整人員結構。同時訂定多項激勵措施，如發放企業化獎金及員工分紅，以激勵員工持續貢獻心力。

(二) 財務收支及獲利能力分析

單位：新台幣百萬元

分析項目	年度		
	100 年度	99 年度	
財務收支	營業收入	217,493	202,430
	營業成本	131,531	115,332
	營業毛利	85,962	87,098
	營業費用	30,877	29,731
	營業利益	55,085	57,367
	營業外收入及利益	1,881	1,032
	營業外費用及損失	267	712
	稅前利益	56,699	57,687
	所得稅	8,604	9,129
	合併總純益	48,095	48,558
獲利能力	歸屬予母公司股東之純益	47,068	47,609
	資產報酬率 (%)	10.73	10.77
	股東權益報酬率 (%)	12.84	12.87
	營業利益佔實收資本比率 (%)	71.01	73.95
	稅前利益佔實收資本比率 (%)	73.09	74.36
	純益率 (%)	22.11	23.99
每股盈餘 (元)	6.04	4.91	

註：上表金額為本公司及子公司合併財務報表資料

(三) 資本支出預算執行情形

本公司 100 年度合併資本支出共計 268.76 億元，分別為國內固定通信（含接取網路及寬頻網路）165.69 億元、行動通信 43.34 億元、網際網路 37.46 億元、國際固定通信 15.29 億元及其他 6.98 億元。

(四) 研究發展狀況

本公司持續投入相當資源於研究發展，奠定公司卓越產業競爭力，藉由自主創新研發及國內外技術合作，充分掌握前瞻與資通訊核心技術，鼓勵創新活動，緊密結合公司業務發展，研發開創性之固網/行動寬頻網路技術、網路維運系統、客服資訊系統、加值服務、雲端運算技術、企業資通訊解決方案等，以滿足客戶多樣化需求，提高本公司服務品質，進而增裕營收。

100 年度母公司與子公司投入研發經費合計為 35.25 億元，約佔合併營業收入之 1.62%。共分為七大研發領域，包含：(1) 網路技術、(2) OSS/BSS 技術、(3) 加值技術、(4) 企客技術、(5) 經營策略、(6) 雲端運算技術、及 (7) 前瞻技術；其下再細分為 56 項研發主題。研發內容配合資通訊科技之發展及公司經營方向與時變動，支援公司及時推出對客戶最有價值之優質服務。

二、101 年度營業計畫概要

(一) 經營方針與發展策略

以行動、寬頻、加值、ICT 整合服務促進業務良性演進

- 積極推出寬頻新產品，拓展企客重點業務加大業務演進能量。
- 以 ICT 整合服務創造競爭優勢。

掌握雲端與智慧聯網新興產品，拓展業務至海外市場，開發新成長空間

- 積極整合雲端、智慧聯網產業生態能量，強化市場地位。
- 以輸出 ICT 整合服務為重點。
- 以大陸與東南亞為優先開發地區。

精進集團企業協同機制，提升集團營運成效

- 加強集團企業協同合作，促進營運優勢結合。
- 規範子公司營運管理制度。

持續強化網路設施，促進業務轉型與成長

- 固定網路 IP 化、光化。
- 行動網路寬頻升級並與固定網路整合運用。

推展營運整合，提升管理效率與強化競爭力

- 網路整合、資訊系統整合、行政作業整合、集中採購。
- 資源集中規劃、運用與管理。

系統化推展企業社會責任，以電信服務實踐企業公民承諾

- 推動數位雨林專案、縮減數位落差與加強環境保護。
- 開拓以核心能力為主軸之企業社會責任努力空間。

(二) 預期銷售數量及其依據

本公司綜合評估各類業務市場規模消長，預計 101 年度營業目標如下表：

主要產品		客戶數 / 分鐘數
國內固定通信	市內網路	1,207 萬戶
	長途網路	3,340 百萬分鐘
行動通信	行動電話	1,031 萬戶
網際網路	HiNet 寬頻上網	381 萬戶
國際固定通信	國際網路	2,720 百萬分鐘(註)

註：僅計算去話分鐘數。

(三) 重要產銷策略

本公司在電信及資訊服務產品、價格、通路及銷售等方面之策略如下：

1. 產品方面

面對市場競爭的衝擊，以及政府法規規範，本公司提供整合及創新服務以鞏固客戶，持續規劃推出各式客戶升級方案，開發具成長潛力的加值業務，以提昇客戶貢獻度 (ARPU)。同時，為因應數位匯流下消費型態的改變，開發各種數位生活創新加值服務，以提升營收。

在國內固定通信業務方面，持續推展整合居家安全、影音通訊、生活資訊及娛樂四大功能之「i 顧家服務」，利用 IP 網路提供影像電話服務及固網、數據、行動之各式整合服務，並開發各式通訊、娛樂、資訊及商務加值應用服務，以增裕營收。此外，IPTV (MOD) 亦將持續引進具吸引力的內容服務，增加可看性，並藉由提供高畫質節目 (HD 頻道) 及多樣化的加值應用服務，增進客戶數及營收。

在行動通信業務方面，隨著智慧型手機的普及，將持續與手機業者合作提供更多款平價智慧型手機，並針對不同目標市場推出行動上網服務優惠包裝，搭配專為使用者設計提供的 mPro 資費及 Hami 服務，大力推昇行動上網需求，吸引客戶使用各項行動生活工具與服務；持續推展音樂、電子書、Apps、小額付款及簡訊服務等重點加值服務，並藉由提供客戶更優異的網路品質與數據整合服務，帶動行動營收的成長。

在網際網路業務方面，將提供更高速的 HiNet 光世代上網服務，同時規劃整合性產品包裝、滿足數位家庭之數位匯流需求，以強化本公司競爭力。另外，在加值應用方面，持續推展音樂、廣告、資安等重點業務。

此外，本公司積極推動加值服務多螢一雲整合，選擇客戶喜愛的影音內容、生活資訊等，提供單一認證、跨三網、多螢幕的整合服務。

2. 價格方面

配合政府規範，藉由全產品線、廣大客戶基礎及服務創新的優勢，針對目標市場研訂各式具競爭力的產品組合及費率方案。一方面增加客戶使用量，另一方面也引導客戶升級至更高品質的產品及服務。

3. 通路方面

至 100 年 12 月止，本公司計有 549 個服務據點，其中包含 326 個直營服務中心（隸屬 17 個營運處），提供辦理固定通信、行動通信及數據通信等業務及 223 個特約服務中心受理行動通信業務。未來將持續建置多元化的通路及新一代門市，增強公司整體競爭力。

4. 銷售方面

本公司已提供系統化、自動化 CRM 行銷平台，結合多元化客戶平台系統及客服應用，加強對目標客戶的鞏固、升級及整合服務。此外，本公司將持續實施客戶積點回饋機制，結合會員經營，提升客戶忠誠度；另藉由定期舉辦展覽活動、強化公關操作，加強分眾市場廣告，以增進客戶對新產品的認知與興趣，加速購買擴散效用。

(四) 受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

1. 歐債危機給全球經濟發展與國內進出口成長帶來潛在負面影響；政府取消油電凍漲政策可能引發物價波動，這些國內外經濟因素將影響國人所得與消費支出，並因而衝擊對電信服務之需求，但也為節能服務開啟成長契機。本公司將適時推出符合消費大眾需求之業務優惠方案，並全力拓展資通訊節能服務以爭取業務成長機會。
2. 行政院 98 年推動「六大新興產業」、99 年推出四大新興智慧型產業，100 年提出黃金十年國家願景，均將發展資通訊產業列為未來國家發展主軸之一。本公司積極拓展資通訊業務，包括雲端服務、節能服務、企業客戶整合資通訊服務等，與政府政策相契合，惟市場屬初始階段，市場規模尚待結合相關業者努力開發。
3. 99 年 11 月行政院核定我國 GSM 執照屆期之後續處理政策規劃方案，同意業者依原技術與原使用頻段展延至 106 年 6 月。展延之執照效期屆滿時，採一階段方式收回全部頻譜，將提供 4G 等無線新服務使用。為保障本公司 GSM 用戶權益，本公司已於 100 年 11 月（執照屆期一年前）向通傳會提出 GSM 執照換照申請，未來將視政府 4G 釋照規劃，積極爭取執照，建設 4G 網路，提供更高速的行動寬

頻服務。

4. 行政院 99 年 12 月核定「數位匯流發展方案」推動廣電三法及電信法修訂立法，重要議題包括廣電三法黨政軍條款修正、電信市場主導者認定及管制規範等議題，將加重本公司營運負擔與提高寬頻上網競爭。本公司一方面密切關注修法進度，適時向主管機關表達意見以維護權益，另一方面積極建設光纖網路，以鞏固高速寬頻上網市場之競爭力。
5. 100 年 1 月 1 日起市內電話撥打行動電話之訂價權回歸市內網路業務經營者，惟 100 年至 105 年間採行暫時性管制措施，市場主導者之用戶於期間內撥打行動電話時，市場主導者除支付行動通信網路接續費外，另需支付過渡期費。本公司為市內網路業務市場主導者；故須依規定額外支付過渡期費，但過渡期費率自 100 年起將逐年按比例遞減至 0 元，對本公司之衝擊將逐年降低。
6. 寬頻服務及應用加值服務及行動通訊的便利性等，已逐漸成為國民基本生活的一環，原有純語音服務將持續縮小在通訊服務的佔比。
7. 100 年 1 月起市話撥打行動回歸發話端訂價，回歸正常市場機制。本公司除支付過渡期費用予行動通訊業者外，同時因應 NCC 每年 X 值政策，適時調整費率。
8. 在寬頻網路逐漸普及後，具有隨時隨地選擇節目並具有互動性的 IPTV 已成為用戶一項新的選擇。本公司 MOD 服務推出超值可收視 120 頻道的家庭豪華套方案，於 100 年順利的突破 MOD 百萬客戶，將寬頻應用服務推升到新的紀元。
9. 繼 MOD 百萬客戶及行動電話千萬客戶數，推出包括 MOD 回饋、行動回饋後，本公司於 12 月再推出第三波全面客戶回饋方案，其中包含 ADSL 寬頻上網平均打八折、WIFI 每月 60 小時免費、互連頻寬調升費率調降 15% 等優惠，以因應客戶需求與環境、政策挑戰。

ALWAYS AHEAD.



BOLD

2012年3月
中華電信經營團隊合照

INNOVATIVE

ECO-FRIENDLY



貳．公司簡介

一、設立日期

二、公司沿革

- (一) 公司辦理併購及轉投資關係企業之情形
- (二) 公司重整之情形
- (三) 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
- (四) 經營權之改變
- (五) 經營方式或業務內容之重大改變
- (六) 其他足以影響股東權益之重要事項與其對公司之影響

本公司於民國 85 年 7 月 1 日由當時交通部電信總局營運部門改制成立，成立時資本額為新台幣 964.77 億元，主要業務涵蓋固網通信、行動通信，以及數據通信三大領域，提供語音服務、專線電路、網際網路、寬頻上網、智慧型網路、虛擬網路、電子商務、企業整合服務，以及各類加值服務，係國內營運經驗最豐富、規模最大之綜合電信業者，也是國際間電信業者重要合作夥伴，在促進全球化即時訊息溝通、全面提高社會大眾生活品質，以及普遍增強經濟社會運作效率上，績效卓著。

94 年 8 月 12 日政府持有本公司股權降至 50% 以下，本公司經營體制由國營事業轉為民營企業。

一、設立日期

本公司於 85 年 7 月 1 日由交通部原電信總局改制成立。

二、公司沿革

(一) 公司辦理併購及轉投資關係企業之情形

1. 本公司於 95 年 9 月 6 日轉投資是方電訊（股）公司，持有該公司 70% 股權。
2. 本公司於 96 年 1 月 2 日投資成立中華國際黃頁（股）公司，持有 100% 股權。
3. 本公司於 96 年 1 月 15 日轉投資神腦國際企業（股）公司，持有 31.5% 股權。
4. 本公司於 96 年 12 月 20 日取得中華系統整合、中華全球及東華電信等 3 家公司 100% 股權。
5. 本公司於 97 年 1 月 17 日增加投資春水堂科技娛樂公司，股權由 30% 提高至 56.04%。
6. 本公司於 97 年 2 月 12 日投資成立光世代建設開發（股）公司，持有 100% 股權。
7. 本公司 97 年 7 月 9 日於新加坡投資成立 Chunghwa Telecom Singapore Ptd, Ltd.，持有 100% 股權。
8. 本公司 97 年 10 月 1 日於日本投資中華電信日本株式會社，持有 100% 股權。
9. 本公司 98 年 9 月 9 日增加投資中華投資（股）公司，股權由 49% 提高至 89%。
10. 本公司 100 年 3 月 28 日於中國大陸投資上海立華信息科技有限公司，持有 100% 股權。
11. 本公司 100 年 5 月 31 日於越南投資成立 Chunghwa Telecom Vietnam co., Ltd.，持有 100% 股權。
12. 本公司 100 年 5 月 31 日轉投資中華碩銓科技（股）公司，持有 51% 股權。
13. 本公司 100 年 8 月 31 日轉投資智趣王數位科技（股）公司，持有 65% 股權。
14. 本公司 101 年 1 月 9 日於中國大陸投資江蘇振華信息科技有限公司，持有 75% 股權。

請參閱第 51 頁，參、九「公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例」。

(二) 公司重整之情形

本公司無重整之情形。

(三) 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

本公司政府股東交通部自 89 年 10 月起至 95 年 9 月共辦理 8 次釋股作業，加計本公司員工認股及員工面額增購部分（依據「公營事業移轉民營條例」及「交通部所屬公營事業移轉民營從業人員優惠優先認購股份辦法」相關規定，本公司從業人員依法優先認購之特定股份，繼續持有滿一年、二年及三年者，得於期滿時按一定比例依股票面額增購），至 97 年 10 月已全部辦理完畢，總計釋出本公司股份 6,343,318,066 股。

歷經數次資本結構調整，迄至 101 年 3 月 31 日止，交通部持有本公司股份 2,737,718,976 股，佔本公司總發行股份之 35.29%。

(四) 經營權之改變

本公司無經營權之改變。

(五) 經營方式或業務內容之重大改變

本公司無經營方式或業務內容之重大改變。

(六) 其他足以影響股東權益之重要事項與其對公司之影響

無。



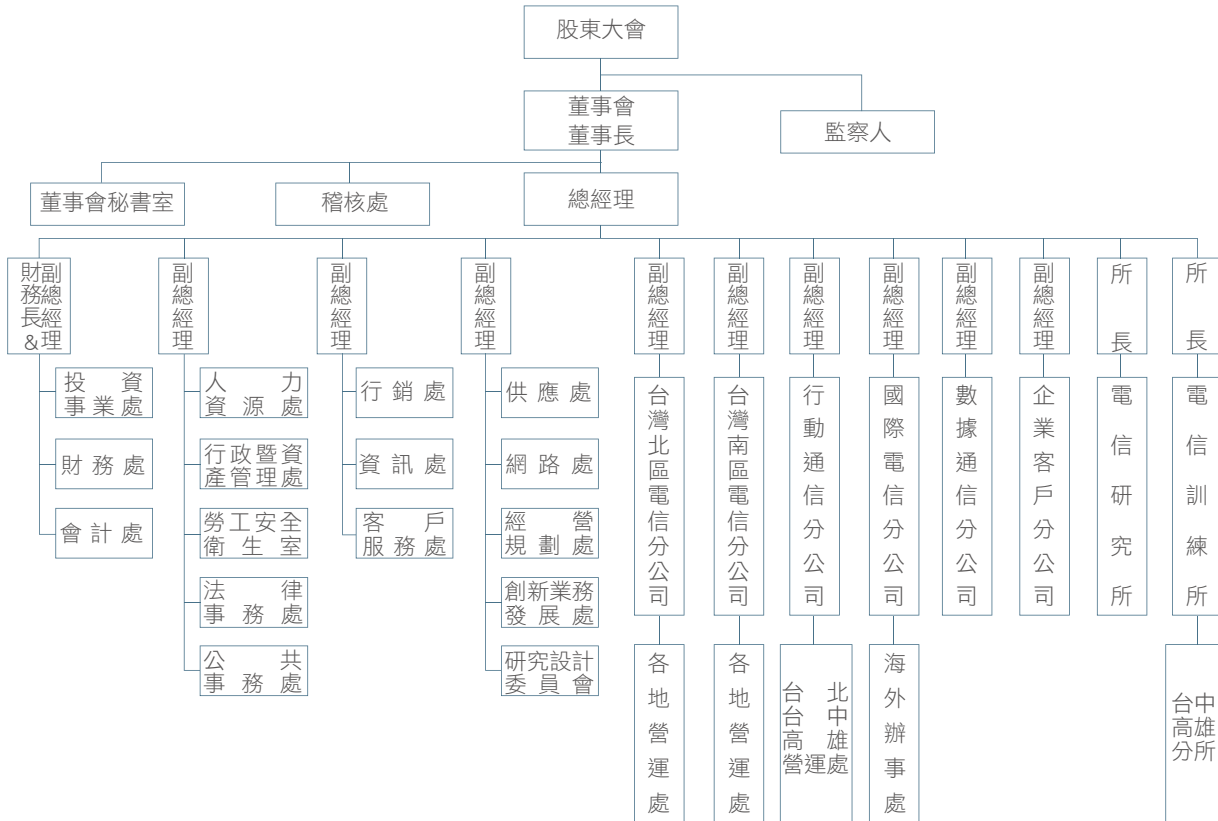
INNOVATIVE

參．公司治理報告

- 一、組織系統
- 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之相關資料
- 三、公司治理運作情形
- 四、會計師公費資訊
- 五、更換會計師資訊
- 六、最近一年內，公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形
- 七、100 年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形
- 八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊
- 九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門經營業務

- 台灣北區電信分公司：經營市內電話、長途電話、公用電話、專線電路、ADSL、光世代、智慧型網路、MOD、企業整合服務與行動電話、數據業務之通路。
- 台灣南區電信分公司：經營市內電話、長途電話、公用電話、專線電路、ADSL、光世代、智慧型網路、MOD、企業整合服務與行動電話、數據業務之通路。
- 行動通信分公司：經營行動電話、簡訊、語音增值、國際漫遊、行動數據（商務應用、休閒娛樂、金融理財、流行資訊）等增值業務與虛擬企業網路。
- 國際電信分公司：經營國際電話（IDD、Super eCall）、國際話卡（商務卡、預付卡、E-Call 卡）、會議電話、視訊會議、網路國際通（TWGATE）、國際數據電路（IPLC）、網路資料中心（IDC）與國際企業虛擬網路業務（IPVPN）等。

- 數據通信分公司：經營網際網路數據通信、電信增值、視訊、多媒體、資訊系統、電子商務、政府及企業網路整合服務等。
- 企業客戶分公司：提供資訊與通信整體解決方案、銷售資訊與通信並提供產品之顧問諮詢、管理與執行資訊與通信之專（標）案、提供企業客戶標準化與客製化整合服務（節能改善、智慧運輸資通訊服務、企業資料雲端備援與 CRM 服務）與固網、行動及數據通信等服務。
- 電信研究所：重點領域之研究發展，包含無線通信技術、寬頻網路技術、多媒體應用技術、網路維運技術、客戶服務資訊技術、前瞻技術、資通安全技術、經營行銷策略、企業客戶服務技術。
- 電信訓練所：辦理人才培訓、遴選專技人才、辦理經營、管理、技術、業務之訓練諮詢顧問、接受委託訓練、代辦技能檢定以及訓練教材、期刊之製作、出版、著作登記、發行等事項。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支

(一) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份	
					股數	持股比率(%)
董事及監察人	交通部	99.06.18	102.06.17	85.06.11	3,422,148,720	35.29
董事長	呂學錦 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	97.08.20 初次就任	0	0
獨立董事	王鍾渝	99.06.18	102.06.17	99.06.18 初次就任	0	0
獨立董事	蔡志宏	99.06.18	102.06.17	93.06.25 初次就任	0	0
獨立董事	吳琮璠	99.06.18	102.06.17	99.06.18 初次就任	0	0
董事	張曉東 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	97.08.20 初次就任	0	0
董事	林一平 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	98.05.22 初次就任	0	0
董事	林木順 (交通部代表人)	99.06.18	100.07.28	97.08.08 初次就任	0	0
董事	林文燦 (交通部代表人)	100.07.28	102.06.17	100.07.28 初次就任	0	0
董事	洪玉芬 (交通部代表人)	99.10.15	102.06.17	99.10.15 初次就任	0	0
董事	陳 樹 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	98.05.22 初次就任	0	0
董事	潘世偉 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	97.09.25 初次就任	0	0
董事	吳玉珍 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	97.10.06 初次就任	0	0
董事	陳申青 (交通部代表人)	99.06.18	100.07.12	99.06.18 初次就任	0	0
董事	蔡石朋 (交通部代表人)	99.06.18	102.06.17	92.03.07 初任(註1)	0	0
監察人	行政院國家發展基金管理會	99.06.18	102.06.17	96.06.15 初次就任	15,464,453	0.16

機構主管之相關資料

101年3月31日

現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
2,737,718,976	35.29	0	0	0	0	-	-	-	-	-
66,907	0	0	0	0	0	中華電信公司董事長 美國夏威夷大學電機工程博士	財團法人工業技術研究院董事 財團法人海峽交流基金會董事	-	-	-
0	0	0	0	0	0	東隆五金工業(股)公司副董事長 中原大學榮譽博士	中信金控獨立董事	-	-	-
0	0	0	0	0	0	台灣大學電機工程學系教授 加州大學洛杉磯分校電機工程博士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	台灣大學會計系教授 美國加州大學(UCLA)Anderson Graduate School of Management 會計資管博士	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心董事 合作金庫金融控股(股)公司監察人	-	-	-
76,653	0	21,129	0	0	0	中華電信公司總經理 交通大學管理科學碩士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	交通大學副校長 美國華盛頓大學計算機工程博士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	交通部主任秘書 銘傳大學法律研究所碩士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	交通部人事處長 政治大學公共行政學系博士	財團法人中華顧問工程司董事	-	-	-
0	0	0	0	0	0	交通部會計長 交通大學經營管理研究所	桃園國際機場(股)公司監察人	-	-	-
0	0	0	0	0	0	財團法人中華民國櫃檯買賣中心董事長 台灣大學商學研究所碩士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	行政院勞工委員會副主任委員 美國康乃爾大學產業及勞工關係博士	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	交通部運輸研究所副所長 交通大學交通運輸工程學博士	財團法人中興工程顧問社董事	-	-	-
0	0	0	0	0	0	中華電視公司副總經理 政治大學新聞系 中山大學EMBA肄業	無	-	-	-
2,858	0	664	0	0	0	中華電信產業工會代表 嘉義大同商專	無	-	-	-
12,371,562	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份	
					股數	持股比率(%)
監察人	趙淑芬 (行政院國家發展基金管理會 代表人)	99.06.18	102.06.17	99.05.19 初次就任	0	0
監察人	中華郵政(股)公司	99.06.18	102.06.17	96.06.15 初次就任	77,779,399	0.80
監察人	黃叔娟 (中華郵政(股)公司代表人)	99.12.13	102.06.17	99.12.13 初次就任	0	0
監察人	吳倚華(中華郵政(股)公司 代表人)	99.06.18	102.06.17	99.06.18 初次就任	0	0

註 1. 並非連續就任，其任期曾有中斷。

2. 董事會應具備之整體能力

姓名	能力	符合能力情形						
	營運判斷能力	會計及財務 分析能力	經營管 理能力	危機處 理能力	產業 知識	國際 市場觀	領導 能力	決策 能力
呂學錦	✓	*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
張曉東	✓	*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
王鍾渝	✓	*	✓	✓	*	✓	✓	✓
蔡志宏	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
吳琮璠	*	✓	✓	✓	✓	✓	*	✓
林文燦	✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓
洪玉芬	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
吳玉珍	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
潘世偉	✓	*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
林一平	✓	*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
陳 樹	✓	✓	✓	✓	*	✓	✓	✓
蔡石朋	*	✓	*	✓	✓	*	*	*
趙淑芬	✓	*	✓	✓	*	✓	✓	✓
黃叔娟	✓	✓	✓	✓	*	*	✓	✓
吳倚華	✓	✓	✓	✓	*	*	✓	✓

註：*係指具備部分能力

3. 董事及監察人之獨立性

現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
0	0	0	0	0	0	行政院秘書長辦公室主任 政治大學外交研究所	無	-	-	-
135,073,719	1.74	0	0	0	0	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	行政院主計總處綜合規劃處處長 輔仁大學會計系	無	-	-	-
0	0	0	0	0	0	中華郵政(股)公司副總經理 台灣大學商學系	無	-	-	-

條件	是否具有下列專業資格			符合獨立性情形 (註 1)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數 (註 2)
	具有五年以上商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上	具有五年以上法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所須之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有五年以上商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
姓名														
呂學錦			✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
張曉東			✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
王鍾渝			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
蔡志宏	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
吳琮璠	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
林文燦			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
洪玉芬			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
吳玉珍	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
潘世偉			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
林一平	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
陳 樹			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
蔡石朋			✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
趙淑芬			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
黃叔娟			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
吳倚華			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0

註：

1. “✓”各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者：

- (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、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。
2. 本公司獨立董事王鍾渝兼任中信金控獨立董事。

4. 法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
交通部	不適用
行政院國家發展基金管理會	不適用
中華郵政(股)公司	交通部, 持股比例 100%
富邦人壽保險(股)公司	富邦金融控股(股)公司, 持股比例 100%
國泰人壽保險(股)公司	國泰金融控股(股)公司, 持股比例 100%
新光人壽保險(股)公司	新光金融控股(股)公司, 持股比例 97.28%
中國人壽保險(股)公司	泰利投資(股)公司, 持股比例 0.014%; 緯來電視網(股)公司, 持股比例 2.39%; 嵐灣投資有限公司, 持股比例 0.0056%; 王銘陽, 持股比例 0.09%

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

101年3月31日

職稱 (註1)	姓名	選(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 (註2)	目前兼任其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)			職稱	姓名	關係
總經理	張曉東	97.08.20	76,653	0	21,129	0	0	0	中華電信副總經理 交通大學管理科學 碩士	無	-	-	-
副總經理	石木標	100.09.01	71,218	0	0	0	0	0	中華電信副總經理 並擔任行動通信分 公司經理 臺灣大學電機工程 碩士	台北金融大樓(股) 公司董事	-	-	-
副總經理	李炎松	97.09.09	33,212	0	1,147	0	0	0	中華電信副總經理 並擔任企業客戶分 公司經理 交通大學資訊工程 博士	神腦國際企業(股) 公司董事、點鑽整 合行銷(股)公司董 事(兼董事長)	-	-	-
副總經理	葉疏	99.02.01	0	0	0	0	0	0	臺灣大學會計系教 授 加州大學洛杉磯分 校會計學博士	瀚宇彩晶(股)公司 監察人、聯均光電 (股)公司監察人、 臺灣工銀貳創投(股) 公司董事、台北金融 大樓(股)公司董事、 中華投資(股)公司 董事、華達數位(股) 公司監察人(自然人)	-	-	-
副總經理	謝繼茂	99.06.04	72,054	0	0	0	0	0	中華電信副總經理 並擔任南區分公司 經理 臺灣大學商學碩士	臺灣國際標準電子 (股)公司董事	-	-	-
會計處 處長	郭水義	97.03.26	33,008	0	0	0	0	0	中華電信投資事業 處副處長 政治大學會計碩士	是方電訊(股)公司 監察人、春水堂 科技娛樂(股)公 司監察人	-	-	-

職稱 (註1)	姓名	選(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 (註2)	目前兼任其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)			職稱	姓名	關係
副總經理 並擔任北 區分公司 經理	涂元光	101.03.03	81,305	0	0	0	0	0	中華電信研究所所長 台灣大學電機工程 博士	神腦國際企業(股) 公司董事	-	-	-
協理並擔 任北區分 公司副經 理	曾有信	96.03.30	40,197	0	0	0	0	0	中華電信網路處處長 中原大學電子工程 學士	中華系統整合(股) 公司董事、倍捷科 技(股)公司董事	-	-	-
協理並擔 任北區分 公司副經 理	吳明德	100.10.05	36,145	0	0	0	0	0	中華電信台南營運 處處長 中山大學企業管理 碩士	光世代開發建設 (股)公司董事、 中華國際黃頁(股) 公司董事	-	-	-
協理並擔 任北區分 公司副經 理	張義豐	100.10.18	47,692	0	0	0	0	0	中華電信北區分公 司副總經理 台灣工業技術學院 工程技術碩士	春水堂科技娛樂(股) 公司董事(兼董事 長)	-	-	-
副總經理 並擔任南 區分公司 經理	林敏玄	99.06.04	39,120	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔 任南區分公司副經 理 成功大學交通管理 學士	無	-	-	-
協理並擔 任南區分 公司副經 理	李銘淵	96.05.01	5,188	0	0	0	0	0	中華電信經營規劃 處處長 交通大學電信碩士	中華系統整合(股) 公司董事、中華國 際黃頁(股)公司 董事	-	-	-
協理並擔 任南區分 公司副經 理	張坤昌	100.01.01.	5,352	0	0	0	0	0	中華電信嘉義營運 處處長 大葉大學工業關係 碩士	無	-	-	-
副總經理 並擔任行 動通信分 公司經	陳長榮	100.09.19	41,092	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔 任行動通信分公司 副經理 交通大學管理科學 碩士	中華投資(股)公 司董事、華達數位 (股)公司董事	-	-	-
協理並擔 任行動通 信分公司 副經理	林國豐	98.10.09	42,771	0	0	0	0	0	中華電信行動通信 分公司台北營運處 經理 台北工專電子工程 科	中華系統整合(股) 公司監察人、勤崑 國際科技(股)公 司監察人	-	-	-
協理並擔 任行動通 信分公司 副經理	鄭閔卿	100.10.05	20,100	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔 任北區分公司副經 理 高雄工專電機工程 科	神腦國際企業(股) 公司董事、願境網 訊(股)公司董事、 智趣王數位科技公 司董事(兼董事長)	-	-	-
副總經理 並擔任國 際分公司 經理	冷台芬	96.12.13	70,868	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔 任國際分公司副經 理 交通大學管理科學 碩士	是方電訊(股)公 司董事、中華電信新 加坡(股)公司董事、 香港東華電信(股) 公司董事(兼董事長)	-	-	-
協理並擔 任國際分 公司副經 理	陳惠燕	96.05.01	43,616	0	0	0	0	0	中華電信供應處處 長 台北工專電子工程 科	中華全球(股)公 司董事(兼董事長)、 香港東華電信(股) 公司董事	-	-	-
協理並擔 任國際分 公司副經 理	劉伴和	99.09.01.	66,560	0	2,672	0	0	0	中華電信協理並擔 任數據通信分公司 副經理 政治大學西洋語文 學士	中華全球(股)公 司董事、資拓宏宇國 際 (股)公司董事、中 華電信日本株式會 社董事(兼董事長)	-	-	-

職稱 (註1)	姓名	選(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 (註2)	目前兼任其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)			職稱	姓名	關係
副總經理 並擔任數據通信分公司經理	鍾福貴	101.03.03	19,093	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔任數據通信分公司副經理 台灣大學資訊管理學士	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd. 董事(兼董事長)	-	-	-
協理並擔任數據通信分公司副經理	簡志誠	100.2.23	19,600	0	0	0	0	0	中華電信公司客戶服務處處長 台灣工業技術學院工程技術博士	是方電訊(股)公司董事、榮電(股)公司董事、中華黃頁(股)公司董事	-	-	-
協理並擔任數據通信分公司副經理	孫黎芳	101.03.09	30,872	0	0	0	0	0	中華電信數據通信分公司副總工程師 台灣大學電機工程博士	縱橫資通能源(股)公司董事、點鑽整合行銷(股)公司董事	-	-	-
副總經理並擔任企業客戶分公司經理	黃秀谷	97.09.09	18,698	0	0	0	0	0	中華電信協理並擔任企業客戶分公司副經理 交通大學管理科學碩士	無	-	-	-
協理並擔任企業客戶分公司副經理	呂道鴻	99.03.02	18,460	0	0	0	0	0	中華電信網路處處長 交通大學電子碩士	中華系統整合(股)公司董事、台灣碩網網路娛樂(股)公司董事、江蘇振華信息科技有限公司董事	-	-	-
協理並擔任企業客戶分公司副經理	楊桂芳	100.01.03	44,710	0	0	0	0	0	中華電信行銷處處長 臺灣大學社會學系學士	中華系統整合(股)公司監察人、中華碩銓(股)公司董事(兼董事長)	-	-	-
電信研究所所長	洪豐玉	101.03.03	41,553	0	0	0	0	0	中華電信訓練所所長 交通大學電子碩士	資拓宏宇國際(股)公司董事	-	-	-
電信研究所副所長	朱榮華	99.06.01	55,901	0	48,267	0	0	0	中華電信創新業務發展處處長 中央大學電子工程博士	中華系統整合(股)公司董事、中華精測科技(股)公司董事	-	-	-
電信研究所副所長	張光耀	96.05.03	41,565	0	8,246	0	0	0	中華電信研究所資安室主任 臺灣大學資訊工程博士	中華國際黃頁(股)公司董事	-	-	-
電信訓練所所長	陳祥義	101.03.03	73,840	0	5,000	0	0	0	中華電信副總經理並擔任數據通信分公司經理 臺灣大學電機工程碩士	無	-	-	-
電信訓練所副所長	蔡正雄	98.09.08	29,725	0	39,274	0	0	0	中華電信協理並擔任南區分公司副經理 臺灣大學法律系學士	無	-	-	-

註：

1. 此表揭露職位相當於總經理、副總經理或協理者。
2. 與擔任目前職位相關之經歷，於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，為其擔任之職稱及負責之職務。

(三)100 年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事 (含獨立董事) 之酬金

職 稱	姓 名 (註 1)	董事酬金 (元)								A、B、C 及 D 等四項 總額占純益之比例 (註 9)	
		報酬 (A) (註 2)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬勞 (C) (註 3)		業務執行費用 (D) (註 4)		本公司	合併報表內 所有公司 (註 8)
		本公司	合併報表 內所有 公司 (註 8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本公司	合併報表內 所有公司 (註 8)	本公司	合併報表 內所有公 司 (註 8)		
獨立董事	王鍾渝	600,000	600,000	-	-	-	-	30,000	30,000	0.08%	0.08%
獨立董事	蔡志宏	600,000	600,000	-	-	-	-	40,000	40,000		
獨立董事	吳琮璠	600,000	600,000	-	-	-	-	24,000	24,000		
董事	呂學錦	-	-	-	-	-	-	-	-		
董事	張曉東	-	-	-	-	-	-	-	-		
董事	蔡石朋	-	-	-	-	-	-	-	-		
董事	林木順	54,968	54,968	-	-	-	-	6,000	6,000		
董事	林文燦	41,032	41,032	-	-	-	-	4,000	4,000		
董事	洪玉芬	96,000	96,000	-	-	-	-	6,000	6,000		
董事	吳玉珍	96,000	96,000	-	-	-	-	16,000	16,000		
董事	潘世偉	96,000	96,000	-	-	-	-	-	-		
董事	林一平	96,000	96,000	-	-	-	-	16,000	16,000		
董事	陳樹	360,000	360,000	-	-	-	-	20,000	20,000		
董事	陳申青	191,613	191,613	-	-	-	-	10,000	10,000		
交通部		-	-	-	-	33,804,440	33,804,440	-	-	-	-

註：1. 100 年度董事林木順 100.7.28 卸任，同日林文燦接任；董事陳申青 100.7.12 卸任。

2. 係指 100 年度董事之固定兼職報酬，本公司董事長呂學錦、總經理張曉東、勞工董事蔡石朋皆領取員工薪資，並未支領董事固定兼職報酬。

3. 上列盈餘分配董事酬勞係預估擬議配發數，100 年度盈餘分配案必須俟本公司 101 年股東常會承認後辦理。本公司 3 名獨立董事不參與年度盈餘分派酬勞，其餘

4. 係指 100 年度董事之相關業務執行費用 (包括交通費、出席費等實物提供等)。

5. 係指 100 年度董事兼任員工 (包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工) 所領取包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費

6. 係指 100 年度董事兼任員工 (包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工) 取得員工紅利者，本公司公股代表之董事兼任董事長及總經理依主管機關規定不

7. 係截至年報刊印日止董事兼任員工 (包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工) 取得員工認股權憑證得認購股數 (不包括已執行部分)。

8. 係合併報表內所有公司 (包括本公司) 給付本公司董事各項酬金之總額。

9. 純益係指 100 年度之純益。

10. 本公司董事皆無領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

11. 張曉東董事同時擔任本公司總經理，其報酬顯示於上表並列入「總經理及副總經理之酬金」。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

兼任員工領取相關酬金										A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額 占純益之比例 (註 9)		有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金 (元)(註 10)
薪資、獎金及 特支費等(元)(E) (註 5)		退職退休金 (元)(F)		盈餘分配員工紅利(元)(G) (註 6)				員工認股權憑證得 認購股數(H)(註 7)				
本公司	合併報表內 所有公司 (註 8)	本公司	合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司		合併報表內 所有公司 (註 8)		本公司	合併報表 內所有 公司 (註 8)	本公司	合併報表 內所有 公司 (註 8)	
				現金紅利 金額	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8,141,000	8,141,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,510,450	7,510,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,958,248	1,958,248	-	-	101,518	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12%	0.12%	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

除董事均為法人董事交通部之代表，總計董事盈餘分配酬勞擬發數為 33,804,440 元均由交通部領取，非屬董事個人所得。

費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等。

不參與員工分紅，另擔任公股代表之勞工董事因屬勞工身分，則依規定領取員工紅利。員工紅利金額係預估擬議配發數。

2. 監察人之酬金

職稱	姓名	監察人酬金 (元)						A、B 及 C 等三項總額占純益之比例 (註 5)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註 6)
		報酬 (A) (註 1)		盈餘分配之酬勞 (B)(註 2)		業務執行費用 (C)(註 3)		本公司	合併報表內所有公司 (註 4)	
		本公司	合併報表內所有公司 (註 4)	本公司	合併報表內所有公司 (註 4)	本公司	合併報表內所有公司 (註 4)			
監察人	趙淑芬	96,000	96,000			2,000	2,000	0.02%	0.02%	
監察人	黃叔娟	96,000	96,000			10,000	10,000			
監察人	吳倚華	96,000	96,000			12,000	12,000			
行政院國家發展基金管理會				3,547,320	3,547,320					
中華郵政 (股) 公司				7,094,640	7,094,640					

註：

- 係指 100 年度監察人之固定兼職報酬。
 - 上列盈餘分配監察人酬勞數係預估擬議配發數。100 年度盈餘分配案必須俟本公司 101 年股東常會承認後辦理。每位法人代表之監察人年度盈餘分派酬勞擬發數為 3,547,320 元，依規定均由各監察人所代表之法人機構領取，非屬監察人個人所得。
 - 係指 100 年度監察人之相關業務執行費用 (包括交通費、出席費等實物提供等)。
 - 合併報表內所有公司 (包括本公司) 給付本公司監察人各項酬金之總額。
 - 純益係指 100 年度之純益。
 - 本公司監察人皆無領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
- *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

3. 總經理及副總經理之酬金

職稱	姓名 (註 1)	薪資 (元)(A)(註 2)		退職退休金 (元)(B)		獎金及特支費等 (元)(C)(註 3)	
		本公司	合併報表內所有公司 (註 6)	本公司	合併報表內所有公司 (註 6)	本公司	合併報表內所有公司 (註 6)
總經理	張曉東						
副總經理	李炎松						
	林仁紅 (100.9.1 退休)						
	謝繼茂						
	葉疏						
	石木標						
	黃子漢	34,286,546	34,286,546	2,929,017	2,929,017	33,946,123	34,235,123
	林敏玄						
	黃秀谷						
	陳長榮						
	冷台芬						
	陳祥義						
所長	涂元光						
	洪豐玉						

盈餘分配之員工紅利金額 (元)(D)(註4)				A、B、C及D等四項 總額占純益之比例(%) (註9)		取得員工認股權 憑證數額(註5)		有無領取來自子公司 以外轉投資事業酬金 (元)(註10)
本公司		合併報表內所有公司(註6)		本公司	合併報表內 所有公司 (註6)	本公司	合併報表內 所有公司 (註6)	
現金紅利金額	股票紅利 金額	現金紅利金額	股票紅利 金額					
7,164,552	0	7,164,552	0	0.17%	0.17%	0	0	467,000

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	合併報表內所有公司(註8)
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	陳長榮、洪豐玉	(同左)
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	李炎松、林仁紅、謝繼茂、葉疏、石木標、黃子漢、林敏玄、黃秀谷、冷台芬、陳祥義、涂元光、張曉東	(同左)

註：

1. 此揭露者為職位相當於總經理、副總經理者。
2. 係指100年度總經理及副總經理薪資、職務加給。
3. 係指100年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。
4. 上列盈餘分配員工紅利數係預估擬議配發數。100年度盈餘分配案必須俟本公司101年股東常會承認後辦理。
5. 係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)。
6. 指合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及每位副總經理各項酬金總額。
7. 本公司給付總經理及每位副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
8. 合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及每位副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露姓名。
9. 純益係指100年度之純益。
10. 本公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

(含前十大取得員工分紅人士之姓名、職位及前十大分紅總股數，包括現金紅利部份)

	職稱	姓名	股票紅利金額 (元)	現金紅利金額 (元)(註1)	總計(元)	總額占純益 之比例(註2)
經理人	副總經理	李炎松	0	7,164,552	7,164,552	0.02%
	副總經理	林仁紅 (100.9.1 退休)				
	副總經理	謝繼茂				
	副總經理	葉疏				
	副總經理	石木標				
	副總經理擔任北區分公司經理	黃子漢				
	副總經理擔任南區分公司經理	林敏玄				
	副總經理擔任企客分公司經理	黃秀谷				
	副總經理擔任行通分公司經理	陳長榮				
	副總經理擔任國際分公司經理	冷台芬				
	副總經理擔任數據分公司經理	陳祥義				
	電信研究所所長	涂元光				
	電信訓練所所長	洪豐玉				

註：1. 100年度盈餘分配員工紅利案，必須俟本公司年度結束後至101年經董事會通過、股東常會承認後辦理，上述配發經理人之員工紅利金額係預估擬議配發數。

2. 純益係指100年度之純益。

(四) 本公司及合併報表公司於最近二年度支付董事、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、給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關連性(需揭露二年之比較)

1. 本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占純益比例：99 年為 0.29%，100 年為 0.29%。
2. 給付酬金之政策、標準與組合：
 - (1) 董事及監察人依股東常會通過支領每月固定報酬及依公司章程規定配發年度盈餘分配酬勞，惟經董事會決議獨立董事不再參與分配年度董監盈餘酬勞。
 - (2) 總執行長及總經理依董事會通過之報酬支給薪資，並領取獎金，但不支領員工紅利。
 - (3) 副總經理報酬依照本公司從業人員薪給管理要點核定之報酬支給，獎金及員工紅利則參考公司整體經營績效及各分公司年度經營績效分配。
3. 訂定酬金之程序：

董事、監察人及經理人之報酬，依規定須由本公司薪資報酬委員會定期評估及訂定薪資報酬，董事長、董事、監察人報酬須經董事會及股東會通過，經理人報酬須經董事會通過後辦理。
4. 與經營績效之關連性：
 - (1) 董事、監察人之固定兼職報酬已充分考量本公司營運目標、財務狀況及董監職責。
 - (2) 總執行長、總經理、副總經理：總執行長及總經理報酬已充分考量其專業能力及公司營運與財務狀況。副總經理則依本公司高階主管人員考核要點，以「責任中心績效評分」及「投入、產出(含創新)」，考核「單位業務表現」績效。
5. 與未來風險關連性：

本公司經營階層之重要決策，均會衡酌各種風險因素後為之。這些重要決策之績效會反映在公司之獲利情形，進而與經營階層之薪酬相關；亦即本公司董事、監察人、董事長、總經理及副總經理之薪酬與未來風險之控管績效相關聯。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

100 年度董事會開會 8 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註1)	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%) (註2)	備註
董事長	呂學錦(交通部代表)	8	0	100%	
董事	張曉東(交通部代表)	8	0	100%	
董事	林木順(交通部代表)	4	0	100%	自 7 月 28 日改派林文燦接兼，應出席 4 次，實際出席 4 次。
董事	林文燦(交通部代表)	4	0	100%	自 7 月 28 日接兼，應出席 4 次，實際出席 4 次。
董事	洪玉芬(交通部代表)	6	2	75%	應出席 8 次，委託 2 次。
董事	林一平(交通部代表)	6	1	75%	應出席 8 次，委託 1 次，請假 1 次。
董事	陳樹(交通部代表)	8	0	100%	
董事	潘世偉(交通部代表)	4	0	50%	應出席 8 次，請假 4 次。
董事	吳玉珍(交通部代表)	7	0	87.5%	應出席 8 次，請假 1 次。
董事	陳申青(交通部代表)	4	0	100%	自 7 月 12 日辭任，應出席 4 次。
董事	蔡石朋(交通部代表)	8	0	100%	

職稱	姓名(註1)	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率 (%) (註2)	備註
獨立董事	王鍾渝	7	1	87.50%	應出席 8 次，委託 1 次。
獨立董事	蔡志宏	8	0	100%	
獨立董事	吳琮璠	7	1	87.5%	應出席 8 次，委託 1 次。

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：本公司並無獨立董事反對或保留意見之董事會議決事項。
- 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：本公司並無董事對利害關係議案應迴避之情形。
- 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：請參閱第 30 頁，本章三、(三)「五、公司設置薪酬委員會等功能委員會之運作情形」。

註 1：董事屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

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

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

(二) 監察人參與董事會運作情形

100 年度董事會開會 8 次，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率 (%) (註)	備註
監察人	趙淑芬 (行政院國家發展基金管理會代表)	4	50%	
監察人	黃叔娟 (中華郵政公司代表)	7	87.5%	
監察人	吳倚華 (中華郵政公司代表)	6	75%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(1) 監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）。

本公司設有「股東專欄」-「意見信箱」；亦設有員工申訴管道。

(2) 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）。

本公司審計稽核委員會開會時，如有必要，如與本公司簽證會計師溝通討論有關本公司財務報告及會計師查核簽證等相關事項，皆邀請監察人列席。

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。

本公司經理人對於監察人之意見皆予以重視及尊重。

註：

* 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

* 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

審計稽核委員會運作情形資訊

本公司於 93 年依據美國沙賓法案 (Sarbanes Oxley Act) 成立審計委員會 (Audit Committee)。

95 年 1 月 11 日修正公布之證券交易法，規定公開發行公司應就審計委員會或監察人擇一設置。本公司因特別股股東為當然之監察人，依法無法以審計委員會取代監察人。鑑於審計委員會與監察人不得同時設置之規定，且本公司原成立之審計

委員會與證券交易法規定之審計委員會不同，故於 95 年 12 月 26 日通過將審計委員會更名為審計稽核委員會，英文名稱仍為 Audit Committee，並自 96 年度起開始運作。

本公司審計稽核委員會主要職責如下：

1. 選（解）任本公司之簽證會計師，決定本公司簽證會計師之報酬。
2. 審核（review）並與本公司簽證會計師討論有關本公司年度財務報告、半年度財務報告及每季財務報告。
3. 與本公司簽證會計師進行溝通及交流。
4. 核定本公司簽證會計師年度審計及非審計服務業務事項。
5. 協商管理階層與本公司簽證會計師間關於財務報告方面之意見分歧。
6. 審核本公司內部控制制度之訂定、修正及內部控制制度聲明書出具之合宜性。
7. 與管理階層及本公司簽證會計師討論本公司其他財務資訊以及美國證券交易法要求之報告。
8. 本委員會每年度應自行評核乙次。

100 年度審計稽核委員會開會 9 次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	實際出席率 (%)	備註
獨立董事	蔡志宏	9	100%	99 年 6 月 18 日股東常會後連任。
獨立董事	王鍾渝	6	67%	99 年 6 月 18 日股東常會後新任。
獨立董事	吳琮璠	7	78%	99 年 6 月 18 日股東常會後新任。

（三）公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益		
（一）公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	本公司設有股務人員做為處理股東建議或糾紛等問題之服務窗口。	無差異
（二）公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形	本公司依證交法第 25 條規定，對內部人（董事、監察人、經理人及持有股份超過股份總額 10% 之股東）所持股權之變動情形，均按月申報證期局指定網站公開資訊觀測站。	第 19 條所稱「主要股東」係指股權比例達 5% 以上或股權比例占前 10 名之股東；本公司可取得股東名簿之時機係於本公司股票停止過戶期間，依該名簿可掌握主要股東名單。
（三）公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司內部控制涵蓋企業層級之風險管理及作業層級之營運活動，並訂有「對子公司之監督與管理」作業，落實對子公司風險控管機制。 2. 98 年 4 月 28 日第 5 屆董事會第 16 次會議修正通過「中華電信股份有限公司轉投資作業要點」共 41 條，其適用範圍包括轉投資之策略規劃、評估及審查、投後管理、績效評估及退出機制與處分等。 3. 96 年 8 月 28 日第 5 屆董事會第 4 次會議通過「中華電信股份有限公司關係企業相互間財務業務相關作業規範」共 15 條，對關係企業間之進銷貨交易、取得處分資產、背書保證及資金貸與等事項加以規範。 	無差異

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
二、董事會之組成及職責		
(一) 公司設置獨立董事之情形	於 99 年 6 月 18 日本公司 99 年度股東常會選出第 6 屆董事會之 3 位獨立董事。	無差異
(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司及審計稽核委員會均定期評估簽證會計師之獨立性。	無差異
三、建立與利害關係人溝通管道之情形		
	本公司內部對於業務管理及營運項目都設有對應的窗口，對於利害關係人的反應也都會做妥善處理，如與監察人有關，亦會送請監察人協調處理。	無差異
四、資訊公開		
(一) 公司架設網站 (http://www.cht.com.tw)，揭露財務、業務及公司治理資訊之情形	<p>1. 財務資訊揭露之情形： 本公司網站中、英文版皆設有股東專欄，揭露財務資訊，定期更新供投資人參考。</p> <p>2. 業務資訊揭露之情形： 本公司網站之個人 / 家庭客戶、企業客戶業務介紹及客戶服務專區提供即時之各項業務訊息，客戶並可上網查詢各項服務及繳費。</p> <p>3. 公司治理資訊揭露之情形： 本公司已將內部稽核之組織及運作、背書保證作業程序、取得或處分資產處理程序及每次董事會重要決議等資訊以中、英文於公司網站揭露。</p>	無差異
(二) 公司採行其他資訊揭露之方式 (如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	<p>1. 指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露： 本公司財務處及會計處分別指派專人負責資訊蒐集及揭露工作，運作順暢。</p> <p>2. 落實發言人制度： 本公司由副總經理李炎松擔任業務發言人。 副總經理葉疏擔任財務發言人。</p> <p>3. 法人說明會過程放置公司網站： 本公司法人說明會過程之錄音或錄影檔案均放置於公司之股東專欄網站，以利各界查詢；法人說明會之財務、業務營運資訊除公布於股東專欄網站，亦已依證券交易所之規定輸入其公開資訊觀測站。</p>	無差異
五、公司設置提名、薪資報酬或其他各類功能性委員會之運作情形		
(一) 提名委員會之運作情形	本公司尚未成立提名委員會，惟依本公司章程規定，獨立董採候選人提名制度。	無差異
(二) 薪資報酬委員會之運作情形	<p>1. 本公司董事會依通過之薪資報酬委員會組織規程，成立薪資報酬委員會，其主要職責為履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論。</p> <p>(1) 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。</p> <p>(2) 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。</p> <p>2. 本公司薪資報酬委員會委員自 100 年 8 月 26 日起改由董事 3 人組成，其中 2 名為獨立董事、1 名為董事，並由獨立董事擔任召集人及會議主席。執行至今，運作順暢。</p>	<p>無差異</p> <p>(行政院金融監督管理委員會於本 (100) 年 3 月 18 日發布施行「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」，本公司已於 100 年 8 月 26 日經董事會通過配合修訂薪資報酬委員會組織規程。)</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
(三) 策略委員會之運作情形	1. 本公司董事會依通過之策略委員會組織規程，成立策略委員會，依董事會之交付，召開審議會議，並得針對公司發展重要課題召開會議討論，重要課題包括： <ul style="list-style-type: none"> (1) 預算編訂、修訂。 (2) 資本額增減。 (3) 新增轉投資、既有轉投資案增資、減資或撤資。 (4) 經營執照取得或繳回。 (5) 分公司、所機構調整。 (6) 中長期發展計畫。 (7) 其他重要議題。 2. 策略委員會由五至七位董事組成，對於議案之審議，均能發揮指導作用。	無差異
六、公司治理實務守則之運作及其與公司治理實務守則之差異情形		
	本公司董事會通過「中華電信股份有限公司治理守則」共六十一條，除將該守則函送各單位確實執行外，並由董事會秘書室定期追蹤評估，截至目前尚無差異情形。	無差異
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊		
(一) 員工權益	依勞基法、團體協約及本公司人事規章辦理。	無差異
(二) 雇員關懷	委託專業機構辦理員工協助方案，內容包括心理、法律、財務、健康及管理諮詢，並開放多元管道供員工表達意見，創造良好的參與感及順暢的雙向溝通管道。	無差異
(三) 投資者關係	本公司以保障股東權益為最大目標，並公平對待所有股東，除依相關規定即時於「公開資訊觀測站」公告有關財務、業務、內部人持股異動情形等公司重大訊息外，對於未規定之重大事項則於本公司網站股東專欄公告。 本公司股東常會議事錄皆依照公司法及相關法令規定記載，股東常會議事錄已公布於公司網站，並於本公司永久保存。	無差異
(四) 供應商關係	依本公司「採購管理規則」規定採公告招標、公告評選、公告選商及限制性招標等方式辦理採購，對承攬廠商均經謹慎的資格、技術規格、能力、信用審查，雙方依書面契約條款，正直誠信行使權利、履行義務。履約前及過程中對承攬廠商依據不同作業風險，定義、查核其防護管制措施。本年較大金額之採購案，公告招標方式有 3,443 件、金額 24,078,479,630 元，公告評選方式有 275 件、金額 5,648,872,319 元，公告選商方式有 426 件、金額 2,053,490,109 元，限制性招標方式有 2,165 件、金額 22,770,621,114 元，承攬廠商 1,705 家皆依契約交貨履約。本公司除訂頒供應商社會責任準則、執行供應商社會責任作業要點，作為強化執行依據外亦提供承攬商工作人員必要之工作職能訓練，及辦理供應商溝通座談會，進行企業社會責任 (CSR) 的宣導、溝通，以建立更緊密的供應商關係。	無差異

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
(五) 利害關係人之權利	本公司與往來銀行，均依據契約及相關作業規定履行權利義務；秉持誠信原則及良好溝通管道，以維護雙方之合法權益。	無差異
(六) 董事及監察人進修之情形	依臺灣證券交易所(股)公司「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定辦理，詳請參閱本章附錄「100年度董事及監察人進修情形」表。	無差異
(七) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形	本公司風險管理政策及風險衡量標準是依循董事會核定之「風險管理規則」來執行，內容包括「制訂目的、適用範圍、相關定義、作業項目及運作方式、風險辨識、風險分析、風險評估、風險應變及相關資訊及溝通」。據此，本公司已就營運中有關營運目標、財務報導正確性及舞弊防制之高可能性及高影響性風險事件加以分析與因應，並由本公司風險管理系統加以紀錄、追蹤及系統化管理，以強化本公司治理、建立健全之風險管理作業。	無差異
(八) 客戶政策之執行情形	秉持「為了你，永遠走在最前面」的精神，全面傳遞感動服務，透過系統了解客戶行為，提供符合客戶需求物超所值的科技產品及創新服務，在網路通訊，持續提供穩定、高品質通訊環境，在客戶服務面，無時無刻地主動關懷客戶，且融入感動服務元素，提供便利、快捷之通路服務及溝通管道，除透過 SGS Qualicert 國際服務品質驗證及「客服品質實地調查」全面檢測服務品質外，並提供 24 小時全年無休空櫃與網櫃服務，客戶滿意度調查改善服務弱項，提供客戶優質服務，且配合節能減碳政策，推出電子帳單及多樣化繳費管道。	無差異
(九) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形	本公司已於董事、監察人任期內就其執行業務範圍依法應負之賠償責任為其購買責任保險，以降低並分散董事、監察人因錯誤或疏失行為而造成公司及股東重大損害之風險。	無差異
(十) 與財務資訊透明有關人員取得相關證照情形	與財務資訊透明有關人員取得相關證照情形： 會計師執照 10 人，國際內部稽核師執照 21 人，國際內控自評師執照 (CCSA) 8 人，內部稽核師執照 27 人，企業內部控制基本能力測驗 150 人，CPP 採購管理師執照 5 人。	無差異
八、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		
參加 2011DJSI(道瓊永續性指數) 評鑑	本公司今年四度參加道瓊永續性指數 (DJSI) 問卷填答，評選結果雖仍未列入該指數，總成績已大幅提高。	
參加社團法人中華公司治理協會舉辦之第六屆「公司治理制度評量」(CG6006)	榮獲社團法人中華公司治理協會 CG6006 進階版公司治理制度評量認證。	

(四) 薪資報酬委員會組成、職責及運作情形

1. 本公司董事會依通過之薪資報酬委員會組織規程，成立薪資報酬委員會，其主要職責為履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論。
 - (1) 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
 - (2) 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。
2. 本公司薪資報酬委員會委員自 100 年 8 月 26 日起改由董事 3 人組成，其中 2 名為獨立董事、1 名為董事，並由獨立董事擔任召集人及會議主席。
3. 本公司薪資報酬委員會於 100 年度召開 5 次會議，協助董事會執行與評估公司整體薪資報酬之政策，並向董事會提出建議。

(五) 履行企業社會責任情形

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一) 2006 年 6 月，中華電信成立「企業社會責任委員會」，由董事長擔任主任委員、總經理擔任副主任委員，負責策略規劃、目標設定，分由：公司治理、員工關懷、消費者關懷、環境永續發展、創造數位機會與企業志工服務六個小組推動落實。</p> <p>(二) 中華電信「企業社會責任委員會」設有「CSR 祕書處」為專責單位。</p> <p>(三) 《中華電信股份有限公司行為準則》明訂董事、監察人、經理人及全體員工從事商業行為時應有的倫理與責任，範圍涵蓋員工個人、群體及公司對公眾、其他利害關係人等。並且設有員工申訴檢舉專線，以嚴謹的舉報機制讓員工可以在安全保密的情況下傳達意見。該《行為準則》除納入新進員工的訓練課程，同時每年對所有員工進行複測，並與員工績效連結。</p>	<p>無差異</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一) 提升資源效率，降低環境負荷</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 帳單整合與電子帳單 2. 廢行動通訊產品回收 3. 混合類五金回收 4. 客戶端設備回收 <p>(二) 1. 在 2008 年開始導入 ISO 14001:2004 環境管理系統 2. 在 2011 年開始導入 ISO 50001:2011 能源管理系統</p> <p>(三) 138 名員工取得「環境管理系統建置人員」合格證書，127 名員工獲頒「內稽人員」合格證書。</p> <p>(四) 將「氣候變遷議題」因子正式納入「績效與風險管理」的評估系統中，並進行目標管理及績效考核，持續進行驗證及回饋。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2010 年溫室氣體排放量為 905,127.97 噸，較 2009 年 971,639.09 噸減少，排放量已回歸到 2007 年基準排放量。 2. 2009 年已宣布具體的節能目標，中華電信承諾，在不包含業務成長(即引進下一代網路設備)所增加的用電量，2012 年的用電量，要比 2007 年再降 12%。 	<p>無差異</p>

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(一) 我們尊重各種不同差異的員工，進用薪給以同工同酬為原則，沒有性別、年齡、族群、宗教的差異。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 遵循《性別工作平等法》之規定，明訂「性騷擾防治措施及申訴處理要點」。 2. 進用之身心障礙員工總人數，超越《身心障礙者權益保障法》的要求底線。 3. 遵循《工會法》，是國內唯一設有工會且與員工簽訂團體協約的電信業者。 <p>(二) 安全健康工作環境：我們致力於持續改善安全衛生，預防傷害與不健康，以保障員工、承攬人與相關第三者生命安全。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 提供、採取必要且符合標準之安全衛生設備或措施，確保工作安全。 2. 辦理職前與在職中各項安全衛生教育訓練，提升員工工作上所必要之安全衛生知識與能力。 3. 實施作業環境測定、改善，提供安全衛生、舒適工作環境。 4. 定期辦理健康檢查及體育、康樂、講座等健康促進活動，並持續進行員工協助方案（EAP），提供個別專業諮詢服務，以有效紓解同仁壓力。 <p>(三) 保障消費者權益</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 訂定《業務行銷規範》，確保符合主管機關之法令規範，並列入年度高階主管人員考評項目。 2. 委託專業顧問公司導入感動元素，專案輔導服務中心制訂服務標準，培育客服人員服務理念及準則，並依業界標準每月至各服務據點實地驗證客服人員服務客戶作為，即時改善缺失，服務中心並運用 PDCA 模式，強化服務標準與案例演練，提升客服品質。 3. 本公司各服務中心通過 SGS Qualiart 國際品質驗證。 4. 每年委由外部市調公司，就消費客戶、中小企業客戶及大企業客戶進行客戶服務滿意度調查。 <p>(四) 與供應商致力提升 CSR</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理供應商執行 CSR 情形問卷調查，了解並激勵供應商執行環保、勞工、安全衛生、節能減碳的社會正義，共獲回覆問卷 116 份。 2. 供應商 CSR 管理：2011 年訂定「中華電信供應商社會責任準則」，規劃制度性辦理供應廠商企業社會責任執行情形現況調查、稽核。 <p>(五) 社會貢獻管理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2011 年社會貢獻總金額為 16 億 486 萬元，其中 29% 為慈善捐款，56% 為社會投資，15% 為商業倡儀。 2. 災區學童網路課輔服務計畫，持續關心莫拉克颱風災後重建。 3. 於台北、菲律賓、北京等地建立「ADOC 2.0 視障者數位機會中心」。 4. 公益電信服務，包含：全民協尋系統、免付費簡碼服務、海上救難通信服務、低收入戶及弱勢族群通信優惠。 	<p>無差異</p>

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 《九十九年中華電信企業社會責任報告書》符合 GRI A+ 應用等級與 AA1000 AS 2008，兼具實質性、完整性和回應性。</p> <p>(二) 中華電信自 2008 年開始發佈企業社會責任報告書中英文版，並設有 CSR 網頁揭露企業社會責任之推動。</p>	<p>無差異</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：已符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，故未自訂守則。</p>		
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>我們聯合跨部門的高階主管組成「企業社會責任委員會」，規劃策略、設定目標，並設有祕書處為專責單位；委員會下設公司治理、員工關懷、消費者關懷、創造數位機會、環境永續發展與企業志工服務六個小組，分工落實執行企業社會責任相關業務。我們結合中華電信基金會資源，推動各項行動方案；同時將 CSR 策略納入企業五年營運計畫，除融入日常業務營運中，並深化至公司企業文化，成為最有價值與最值得信賴的資通訊公司。本公司在 CSR 的作為摘述如下：</p> <p>(一) 環保面： 我們將「環境保護」理念融合到日常業務營運與產品服務，業已建置完成公司內部行政 e 化、環境永續管理系統；實施綠色採購、建置太陽能光電發電系統、風力發電系統及節能 LED 燈開發；持續推動廢行動通訊產品回收、辦理溫室氣體盤查，為地球暖化、氣候變遷的問題，善盡一份企業公民之責。</p> <p>(二) 社區參與： 我們依循志願服務法的精神，訂定全國第一本企業志工作業要點暨企業志工服務計畫書；我們定期辦理企業志工基礎與特殊訓練，培育企業志工服務職能。結合企業公益活動，召募同仁參與企業志工服務。</p> <p>(三) 社會貢獻： 我們運用專業核心技術，成功研發「全民協尋系統」，免費提供予社服團體，協尋全國失蹤人口，加快失蹤事件的協尋速度，讓失蹤的兒少及老人能夠早日回家團圓。</p> <p>(四) 社會服務： 我們與輔仁大學及高雄師範大學合作，一起發掘偏鄉、莫拉克颱風災區暨經濟弱勢家庭學童的課後輔導需求，善用企業資訊資源暨大學資優人力與教學管理系統，持續提供「一對一」或「一對二」的網路課輔服務，樹立產學合作社會服務的新典範。</p> <p>(五) 社會公益： 我們透過中華電信基金會的「數位好厝邊」專案，深入偏鄉部落，設置數位教室，並引進當地企業志工從事電腦課程教學，協助偏鄉弱勢族群縮短數位落差。</p> <p>(六) 消費者權益： 我們建立完善的管理體系，引進各項先進網路技術，與政府單位密切配合，透過國際合作方式以阻絕詐騙電話。積極進行基地台美化工作，融入周遭環境；與同業共同成立基地台電磁波免費測量專線服務，以利與基地台利害相關人溝通協調。</p> <p>(七) 人權與反貪腐： 我們認同「聯合國全球盟約」(Global Compact) 的十項普世原則，訂定工作規則、定期舉辦勞資會議，且是國內第一家與工會簽訂團體協約的公司。內部並已訂定行為準則及誠信經營守則，不貪腐、不賄賂，除履行納稅義務外，不進行任何政治捐獻。</p> <p>(八) 平衡職場與生活： 採取促進工作平等措施，2006 年 7 月起率先實施育嬰留職停薪制度，並提供家庭照顧假、陪產假、生理假、哺乳時間及設置集哺乳室等措施；鼓勵員工休假，提供休假旅遊補助，並設置會館供員工休閒旅遊住宿；持續舉辦健康專題講座、體能競賽、知性之旅、員工協助方案(EAP)，相關員工健康照顧之支出，約佔全年營收的 0.15%。</p> <p>(九) 其他社會責任： 我們與淡江大學合作設置「Eye 社會創新客服中心」，創造視障者新就業機會。並將成功的經驗，以整套輸出營運模式，於菲律賓、北京設置「視障者數位機會中心」，樹立全球慈善典範。</p> <p>更多完整的 CSR 資訊，請參閱本公司另行刊印的《一〇〇年中華電信企業社會責任報告書》。</p>		
<p>七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 委託台灣科技檢驗(股)公司針對《九十九年中華電信企業社會責任報告書》中的數據進行確證。經確證後，報告書符合 GRI A+ 應用等級與 AA1000 AS 2008 之標準。</p>		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施

1. 本公司為建立誠信之企業文化，強化公司治理與風險管控，以健全經營環境，董事會於 99 年 12 月 28 日通過「中華電信股份有限公司誠信經營守則」共 23 條，明定本公司之董事、監察人、經理人與員工執行業務應遵守法令規定及防範不誠信行為。該守則除函送本公司各級機構及各投資公司確實執行外，並已放置於本公司網站「公司治理」項下及「人力資源處」網頁，供股東及同仁查詢。每年並辦理誠信經營守則網路測驗，以強化誠實經營及道德觀念。
2. 本公司除主動查察有關違反誠信經營守則之案件外，並建置有專線電話、傳真機及電子信箱等檢舉管道提供員工及外界申訴檢舉。對於受理之檢舉案件均依據本公司相關規定及程序辦理調查，查證結果如確屬違規，則視情節予以適當議處。本年度並無違反該守則之重大情事發生。
3. 舉辦公司治理實務、內線交易管理與誠信經營守則等研習班課程，並派員至相關協會、顧問公司參加稅務管理、法律風險及資訊揭露評鑑等相關訓練課程。
4. 參照臺灣證券交易所中華民國證券櫃檯買賣中心制定之「○○股份有限公司誠信經營作業程序及行為指南」參考範例，已完成「中華電信股份有限公司誠信經營作業程序及行為指南」草案，經理部門審核流程中。

(七) 公司治理守則及相關規章之查詢方式

本公司訂有中華電信公司治理守則共六十一條，已放置於本公司網站「公司治理」項下，供股東查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊

1. 公司內部重大資訊處理作業程序

本公司訂有「中華電信股份有限公司行為準則」作為本公司之董事、監察人、經理人以及員工行為應遵循準繩，其中並明定本公司之董事、監察人、經理人及員工應遵守包含內線交易法令之法律、規章及命令等。

2. 本公司董事長呂學錦、總經理張曉東 100 年度分別接受公司治理相關課程訓練 4 小時及 12 小時，另本公司經理部門 100 年度亦派員參加公司治理相關課程訓練。未來本公司將繼續安排經理人及主管人員參加是類訓練課程。

3. 其他請參閱本章三、(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因一七、「其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊」。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

中華電信股份有限公司 內部控制制度聲明書

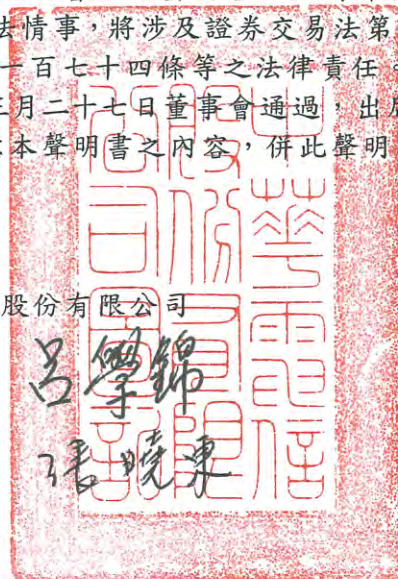
日期：101年3月27日

- 本公司民國一〇〇年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：
- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
 - 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
 - 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
 - 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
 - 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇〇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一〇一年三月二十七日董事會通過，出席董事10人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

中華電信股份有限公司

董事長：

總經理：



2. 會計師審查報告

本公司 100 年度並無依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之規範委任會計師執行內部控制制度專案審查，惟本公司部分股票以存託憑證方式於美國紐約證券交易所掛牌買賣，須依美國沙賓法案之規範委任會計師執行相關內部控制制度審查作業。因此，本公司業已依規定委請會計師執行內部控制制度審查作業，且未發現有重大缺失足以影響財務報表之允當表達。

(十) 100 年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形

100 年度本公司內部人員未有依法被處罰或公司內部人員違反內部控制制度規定之處罰情形。

(十一) 100 年度及截至年報刊印日止股東會及董事會之重要決議

1. 100 年股東常會重要決議事項及執行情形

(1) 本公司 99 年度盈餘分配案

執行情形：99 年度盈餘分配，共計配發董事、監察人現金酬勞新台幣 45,043,580 元；員工配發現金紅利新台幣 2,144,074,405 元；股東配發現金股利新台幣 42,854,461,949 元。

(2) 股東建議事項

- 行為準則要跟獎懲辦法連結、對應。

執行情形：

- 查「本公司行為準則」第 15 條已明定，經理人及員工如違反本行為準則，可能遭受終止勞動契約之懲罰，其主管未提報該行為者，亦同。另外如有違反本公司政策，可能須負民事責任、損害賠償、行政處罰或刑事追訴。
- 「本公司從業人員考核要點」第 6 條明定：「從業人員之獎懲，依照本公司從業人員獎懲標準辦理。獎懲標準另定之」。
- 針對違反行為準則及誠信經營守則案件之查處，依「本公司執行違反行為準則案件調查作業要點」第四章規定案件處理之作業程序辦理。
- 違反規定依「違反本公司行為準則及誠信經營守則於獎懲標準之適用條文對照表」辦理。

- 公司的寬頻網路不穩定的問題，以及公司最近推出 50M 的光纖網路及俟後推出新產品應不忘舊客戶，除提供一

定優惠外，亦應提高舊客戶的服務品質。

執行情形：

- 有關本公司寬頻頻寬不穩定議題：

1. 本公司以 ADSL/光世代連結網際網路，其網路品質依國際標準歸類為「Best effort」模式，全球知名業者均是如此。

2. 為強化客戶對本公司寬頻上網產品特性之認知，已採取措施如下：

- 發佈新聞稿，澄清說明受關注光世代 50M 速度相關議題，及本公司將戮力持續提升網路品質。
- 製作客服面（臨櫃、空櫃及施工人員）相關問題 Q&A 及說帖等，協助用戶瞭解上網速度不如預期之實際原因：

(a) 派員實地勘查測試，結果為客戶自備上網設備問題約佔總申告數之 90% 以上。

(b) 除即時先行製作光世代產品簡易說明，於施工人員題供客戶參閱外，印製光世代產品 DM 說帖，提供臨櫃、展場及施工人員送達客戶。

(c) 光世代及 HiNet 服務契約增訂條文，說明 Line rate、Data rate、Best effort 定義。

- 有關鞏固寬頻老客戶之相關措施：

1. 光世代

100 年 6 月 22 日實施 HiNet 光世代大幅降價又升速方案，即係針對老客戶之感恩回饋方案，受惠客戶 200 餘萬戶，並按光世代年資依序升速。

2. ADSL

- 自 96 年度起，連續六年 X 值調降 ADSL 費率。
- 99 年 8 月 17 日實施 ADSL 免費升速，嘉惠客戶 200 餘萬戶。
- 100 年 6 月 22 日調降 HiNet ADSL 上網費。
- 針對 ADSL 最低速率客戶，100 年 8 月二度提升頻寬為 1M/64K。
- 101 年 1 月 4 日調降 ADSL 電路月租費及 HiNet 上網費，平均降幅 20%。

- 民營化前、後的轉換過程，我們股東權值有否受到不當的影響或減少，公司做到什麼樣的保護？

執行情形：

- 有關本公司民營化前後之財務狀況，已揭露於本公司網站上公布之 94 年度公司年報第 66-67 頁中，摘要說明如下：

本公司於民國 94 年 8 月 12 日完成民營化，94 年底之總資產 4589.02 億元，較 93 年底總資產 4671.37 億元減少 82.35 億元，94 年底之總負債 519.94 億元，較 93 年底總負債 1079.85 億元減少 559.91 億元，94 年底股東權益 4069.08 億元，較 93 年底股東權益 3591.52 億元增加 477.56 億元。上述變動主係因：

1. 民營化後，年度盈餘之分配依會計原則須俟次年股東會決議通過後方能入帳，故 94 年底無須估列應付股息紅利，致流動負債較 93 年底減少，股東權益項下之未分配盈餘則增加。
2. 清償應付票據及帳款等原因致流動負債及總資產均較 93 年底減少。

綜上所述，本公司之股東權益並未受到不當之影響或減少。

- 建議一個公司的獨立董事至少要有 3 位，亞洲公司治理協會的組織，是希望將來可以到三分之一，甚至未來可以超過百分之五十。希望公司未來能強化審計委員會或其他專門委員會的功能和組成。

執行情形：

- 目前本公司董事會，聘任之獨立董事三人，各具備電信、企業經營管理、財務會計等不同專業領域及豐富經驗，協助本公司業務經營發展及公司治理。
- 本公司審計稽核委員會是由全體三位獨立董事組成。審計稽核委員會平均每月開會 1 次，會中除依據職責範圍處理討論審核案件外，亦經常聽取公司經理部門有關公司治理方面之報告，作成結論或建議事項，並追蹤辦理情形。對於本公司在公司治理成效上已有相當之助益。
- 董事會策略委員會由 5-7 位董事組成，主要任務包含：
 1. 針對公司發展重要課題，與經理部門溝通見解並適時指導。
 2. 對於提報董事會之重要議案進行先期審查。

100 年度共召開 7 次會議，審查 19 案。

- 本公司為健全公司治理及董事會之薪資報酬管理機能，設置董事會薪資報酬委員會，本委員會由 3 位董事組成，其中 2 位為獨立董事。

2. 董事會之重要決議

	會次	重要討論事項	決議
100.04.26	第 6 屆董事會 第 8 次會議	討論事項 案由一：修正中華電信（股）公司組織規程第 6 條暨中華電信股份有限公司董事會組織規程第 7、9 條。	全體出席董事同意下列決議，並請經理部門依規定辦理： 一、本案請經理部門重新再檢視，對於主管職部分及功能性一併研議。 二、研議後提薪酬委員會討論，討論時請蔡董事石朋以工會立場列席。
		案由二：修正「中華電信股份有限公司行為準則」。	一、全體出席董事同意本案原則通過，並請經理部門依規定辦理。 二、有關係文文字部分請經理部門重新檢討修正，以求符合法律用語與國際慣例。
		案由三：修正「中華電信股份有限公司 100 年股東常會議程」。	一、全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。 二、至 100 年 4 月 25 日止本公司並未受理任何股東（含 ADR 股東）提案，嗣後如有股東逾越公司公告之受理提案期間提出者，即不列入股東會之議案，毋庸再送董事會審查。
		案由四：捐贈財團法人海峽交流基金會（以下簡稱海基會）辦公大樓新建募款經費新台幣 2,000 萬元整。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由五：本公司派任轉投資公司相關人事任免案。	決議：全體出席董事同意通過下列人事任免，並請經理部門依規定辦理。 一、原派任本公司轉投資「光世代開發建設股份有限公司」董事（董事長）王漢朝、董事（總經理）蔣奕龍，予以解任；所遺職缺分別由本公司副總經理謝繼茂及行政暨資產管理處處長陳中光兼任。 二、轉投資「鎮江案」董事長及總經理，分別由鍾福貴先生兼任及王泉雄先生擔（專）任。 三、轉投資「智趣王案」董事長，由鄭閱卿先生兼任。
100.06.28	第 6 屆董事會 第 9 次會議	案由一：修正「中華電信股份有限公司治理守則部份條文」。	決議：全體出席董事同意修正下列兩項後通過，並請經理部門依規定辦理。修正之兩項為： 一、提案說明二、（四）「增訂本公司應設置薪資報酬委員會。」修正為「修訂本公司應設置薪資報酬委員會及其相關規定。」。 二、第七條第二項「本公司宜安排股東就股東會議案逐案進行投票表決，並於股東會召開後當日，（略）。」，修正為「本公司股東會議案以投票表決為原則，並於股東會召開後當日，（略）。」。
		案由二：修正「中華電信股份有限公司董事會薪酬委員會組織規程」，並變更名稱為「中華電信股份有限公司董事會薪資報酬委員會組織規程」。	全體出席董事同意本案請經理部門重新探討研議後再提董事會議決。
		案由三：於本（100）年度 7 月 1 日辦理本公司員工薪資調整，以每月全公司員工職階待遇及職務待遇總額的 3% 為調薪總額上限，並依員工個人績效考核成績差異，在 1% 至 5% 範圍內調整員工職階待遇。	全體出席董事同意修正下列事項後通過，並請經理部門努力創造績效及依規定辦理。修正事項為： 提案說明二：「員工個人績效考核成績，係採個人三年考核成績加權計算。」修正為：「員工個人績效考核成績，係採個人二年考核成績加權計算。」。

	會次	重要討論事項	決議
100.06.28	第 6 屆董事會 第 9 次會議	案由四：修訂本公司股東權益必要報酬率為 7.6126%。	一、全體出席董事同意通過 100 年度本公司股東權益必要報酬率為 7.6126%，並請經理部門依規定辦理。 二、為激勵員工士氣、創造價值及提昇股東權益，請經理部門以平衡員工權益方式，研擬修訂本公司員工持股信託獎勵辦法，並提報董事會討論。
		案由五：訂定本公司 99 年度盈餘分配之配息基準日。	全體出席董事同意本公司 99 年度盈餘分配之配息基準日為 100 年 7 月 27 日，現金股利發放日為 100 年 8 月 17 日，並請經理部門依規定辦理。
		案由六：陳報勤業眾信聯合會計師事務所來函請求本公司同意將財務報表簽證會計師由原來謝建新會計師及張日炎會計師，更換為吳恩銘會計師及陳招美會計師，提請 公決。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由七：撤銷本公司越南河內及胡志明市辦事處。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由八：本公司稽核處處長人事任免案。	一、全體出席董事同意稽核處處長呂政錦本（100）年 7 月 1 日屆齡退休，自同日起予以解任，所遺職缺由本公司協理並擔任北區分公司副經理吳政淦接任，並請經理部門依規定辦理。 二、依據本公司「取得或處分資產處理程序」第 29 條第 1 項第 5 款規定，本公司從事衍生性商品交易須指派高階主管人員定期向董事會提出評估報告。總執行長原指派高階主管人員吳協理政淦報告，同意改派企業客戶分公司楊協理桂芳為高階主管人員並依規定定期評估及報告。
100.08.12	第 6 屆董事會 第 1 次臨時會議	案由一：本公司派任轉投資公司相關人事案。	一、光世代開發建設公司董事長謝副總繼茂因本公司業務繁忙，辭兼該公司董事長，予以同意；為考量光世代開發建設公司業務持續營運之需要，通過遺缺由范良鏐先生專任。 二、今後此類人事案宜在年度規劃中之董事會提案議決。
100.08.26	第 6 屆董事會 第 10 次會議	案由一：本公司 100 年上半年度財務報告。	一、全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。 二、有關行動通信業務，請經理部門就智慧型手機之興起及市場補貼機制等影響之成本、費用做專案報告。
		案由二：修正「中華電信股份有限公司防範內線交易管理控制作業要點」部分條文。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由三：修正「中華電信股份有限公司董事會薪酬委員會組織規程」，並變更名稱為「中華電信股份有限公司董事會薪資報酬委員會組織規程」。	一、全體出席董事同意修正下列事項後通過，並請經理部門依規定辦理。修正事項如下： （一）增列第十一條（考核申訴） 經理人之考核申訴、再申訴，由本委員會審議。 稽核人員之考核申訴、再申訴，由本委員會成立考核申訴處理小組，邀請勞工董事共同審議，其辦法另訂之。 （二）原第十一條至第十三條條次依次變更。 二、本公司董事會薪資報酬委員會履行職權時，部分職權恐有與「財政部派任公營事業機構負責人經理人董監事管理要點」違背之虞，請董事會陳述意見具函主管機關作必要之修正。

	會次	重要討論事項	決議
100.08.26	第 6 屆董事會 第 10 次會議	案由四：提請董事會決議委任本公司薪資報酬委員會委員案。	全體出席董事同意通過本案委員人選為王董事鍾渝、吳董事琮璿、林董事文燦三名，並請經理部門依規定辦理。
		案由五：本公司與國有財產局共有之桃園縣楊梅市仁美段 759 地號等 13 筆土地，與該局辦理協議分割。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由六：本公司經理人事任免案。	全體出席董事同意通過下列人事案，並請經理部門依規定辦理。 一、本公司副總經理林仁紅本（100）年 9 月 1 日屆齡退休，自同日起予以解任。 二、林仁紅所遺職缺由本公司副總經理並擔任行動通信分公司經理石木標調任。 三、石木標遺職缺由本公司協理並擔任行動通信分公司副經理陳長榮升任。
100.10.25	第 6 屆董事會 第 11 次會議	案由一：本公司派任轉投資公司相關人事任免案。	全體出席董事同意通過下列人事案，並請經理部門依規定辦理。 一、本公司原派任轉投資神腦國際企業（股）公司現任股權代表董事（董事長）薛紀建先生解任，遺缺改由本公司協理、國際分公司副經理劉伴和先生擔任。 二、本公司原派任轉投資春水堂科技娛樂（股）公司現任股權代表董事（兼任董事長）陳長榮先生解任，遺缺改由本公司協理、北區分公司副經理張義豐先生兼任。 三、本公司轉投資華雄信息技術（上海）有限公司總經理，由張勳騰先生擔任。
100.12.20	第 6 屆董事會 第 12 次會議	案由一：101 年度營運計畫暨預算。	全體出席董事同意通過修正後之 101 年度營運計畫暨預算；並請經理部門對於必要報酬率適時提出檢討。
		案由二：修訂「中華電信股份有限公司會計制度」部分條文。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由三：修正「中華電信股份有限公司逾期欠款債權催收及呆帳處理要點（草案）」。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由四：本公司每案欠費金額 500 萬元以上無法收回案件計 1 件，金額新台幣 11,098,882 元整，核定轉銷呆帳。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由五：本公司員工持股信託獎勵辦法自 101 年 4 月起續實施，並調整自提金額之基準。	全體出席董事同意依照說明四辦理，繼續實施三年。
		案由六：陳報「中華電信股份有限公司 101 年度內部稽核計畫」。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由七：調整本公司董事長、總經理每月固定待遇，並溯自本（100）年 7 月 1 日起生效。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。

	會次	重要討論事項	決議
101.01.16	第 6 屆董事會 第 2 次臨時會議	案由一：本公司擬轉投資 10007 案， 提請 公決。	一、本公司基於業務經營策略性考量，經確認財團法人中華航空事業發展基金會參與本次華航現金增資案後，於新台幣 35 億元之額度內，以每股新台幣 11.73 元參與華航現金增資。惟若華航股價於本公司繳款日之前五個交易日收盤價的平均價低於 10.57 元，則不參與增資。 二、與華航簽署策略合作備忘錄，推動雙方之業務合作，以落實本案策略性效益，並定期檢討。
101.02.21	第 6 屆董事會 第 13 次會議	案由一：陳報本公司 101 年度財務 預測，提請 公決。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由二：擬修正「中華電信股份有限公司章程部份條文(草案)」， 提請 公決。	全體出席董事同意修正下列事項後通過，並請經理部門依規定辦理。修正事項如下： 一、案由說明：一、(二)原列：「----自第 7 屆董事會起，依證券交易法第 14 條之 4 規定，設置審計委員會替代監察人。為使本公司相關內規有餘裕之時間配合修訂，本次修章擬先增訂審計委員會取代監察人之規定，以為緩衝；----。」，修正為：「----自第 7 屆董事會起，依證券交易法第 14 條之 4 規定，選擇設置審計委員會，監察人制實施至第六屆董事會止，現行審計稽核委員會同時為審計委員會取代。為使本公司相關內規有餘裕之時間配合修訂，本次修章擬先增訂本公司擬選擇設置審計委員會之規定，以為緩衝；----。」 二、條文對照表第 12 條第 4 項原列：「本公司另置監察人三至五人。」，修正為：「本公司至第六屆董事會止，另置監察人三至五人。」。 三、條文對照表第 12 條第 5 項原列：「本公司自第七屆董事會起，設置審計委員會替代監察人，就公司法、證券交易法 ----。」，修正為：「本公司自第七屆董事會起，設置審計委員會，就公司法、證券交易法 ----。」。 四、條文對照表第 12 條說明三原列：「三、依證券交易法第 14 條之 4 第 1 項規定，已公開發行股票之公司僅得擇一設置審計委員會或監察人。」，修正為：「三、依證券交易法第 14 條之 4 第 1 項規定，已公開發行股票之公司僅得擇一設置審計委員會或監察人，監察人制實施至第六屆董事會止，現行審計稽核委員會同時為審計委員會取代。」。
		案由三：擬修正「中華電信股份有限公司內部控制制度部份條文(草案)」， 提請 公決。	全體出席董事同意通過，並請經理部門適時檢討，必要時再提案修正。
		案由四：擬修正「中華電信股份有限公司內部稽核實施細則部份條文(草案)」暨「中華電信股份有限公司 101 年度內部稽核計畫(草案)」， 提請 公決。	全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。
		案由五：本公司擬於本(101)年 6 月 22 日(星期五)上午 9 時假中華電信訓練所召開 101 年股東常會，檢附「中華電信股份有限公司 101 年股東常會議程」(草案)， 提請 公決。	一、全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。 二、101 年股東常會採用電子投票作為股東表決權行使管道之一，並於公告 101 年股東常會議程時一併公告。

	會次	重要討論事項	決議
101.02.21	第 6 屆董事會第 13 次會議	案由六：本公司經理人及派任轉投資公司相關人事任免案，提請公決。	<p>全體出席董事同意通過下列人事案，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>一、本公司副總經理並擔任北區分公司經理黃子漢先生解任，轉任本公司轉投資「華達數位股份有限公司」擔任總經理，遺缺改由本公司電信研究所所長涂元光先生擔任。</p> <p>二、本公司電信研究所所長遺缺，改由本公司電信訓練所所長洪豐玉先生擔任。</p> <p>三、本公司電信訓練所所長遺缺，改由本公司副總經理並擔任數據通信分公司經理陳祥義先生擔任。</p> <p>四、本公司協理並擔任數據通信分公司副經理鍾福貴先生，升任本公司副總經理並擔任數據通信分公司經理。</p>
101.03.27	第 6 屆董事會第 14 次會議	<p>案由一：陳報本公司 100 年度營業報告書及財務報告（草案），提請公決。</p> <p>案由二：陳報本公司 100 年度盈餘分配案，提請公決。</p> <p>案由三：陳報本公司 100 年度國內及沙賓內部控制制度聲明書（草案），提請公決。</p> <p>案由四：擬修正「中華電信股份有限公司董事會議事規範」部分條文(草案)」，提請公決。</p> <p>案由五：擬修正「中華電信股份有限公司取得或處分資產處理程序條文（草案）」，提請公決。</p> <p>案由七：本公司派任轉投資公司相關人事任免案，提請公決。</p> <p>臨時動議 案由：陳報本公司採購「101 年度全區光骨幹傳輸網路整合及擴充案」及「101 年 NG SDH+OXC 第四期網路設備採購及器材安裝案」，提請追認及公決。</p>	<p>一、全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>二、審計稽核委員會說明： 本案於審計稽核委員會第 17 次會議審查時，已與會計師確認其查核已獲得經理部門充分配合。</p> <p>三、有關「營業收入」及「營業成本及費用」之消長變化、民眾需求的改變及未來發展趨勢等，請經營規劃處就目前之經營環境作一妥善分析後，提出專案報告。</p> <p>全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>全體出席董事同意通過，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>全體出席董事同意修正下列事項後通過，並請經理部門依規定辦理。修正事項如下： 第四章章名原列：「無形資產之取得或處分」，修正為：「會員證及無形資產之取得或處分」。</p> <p>全體出席董事同意通過下列人事案，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>一、本公司原派任轉投資「上海立華信息科技有限公司」董事長兼總經理王惠民，專職擔任總經理乙職，董事長職務解任，由朱鳳芝女士接任。</p> <p>二、本公司轉投資「江蘇振華信息科技有限公司」兼任董事長鍾福貴先生予以解任，由「上海立華」總經理王惠民先生兼任。</p> <p>三、本公司轉投資「中華電信越南子公司」兼任董事長陳祥義先生予以解任，由本公司副總經理數據分公司經理鍾福貴先生兼任。</p> <p>全體出席董事同意通過下列決議，並請經理部門依規定辦理。</p> <p>一、同意通過採購「101 年度全區光骨幹傳輸網路整合及擴充案」之追認案。</p> <p>二、「101 年 NG SDH+OXC 第四期網路設備採購及器材安裝案」，在經理部門取得交易之相關資料，並確認其合理性後通過。</p>

(十二) 100 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之主要內容

無。

(十三) 100 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

本公司稽核處處長呂政錦 100 年 7 月 1 日屆齡退休，並於同日解任。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	謝建新、張日炎	100.01.01-100.03.31	為落實美國 Sarbanes-Oxley Act of 2002 中 Section 203 之規定及該事務所內部輪調機制，100 年上半年度起財務報表簽證會計師更換為吳恩銘及陳招美會計師繼任。
勤業眾信聯合會計師事務所	吳恩銘、陳招美	100.04.01-100.12.31	

會計師公費資訊級距表

單位：新台幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 仟元		-	-	-
2	2,000 仟元（含）～ 4,000 仟元		-	-	-
3	4,000 仟元（含）～ 6,000 仟元		-	-	-
4	6,000 仟元（含）～ 8,000 仟元		-	-	-
5	8,000 仟元（含）～ 10,000 仟元		-	-	-
6	10,000 仟元（含）以上		68,947	70	69,017

(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占審計公費之比例達四分之一以上之審計與非審計公費金額及非審計服務內容

本公司給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費並未達審計公費之四分之一以上。

(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之審計公費減少金額、比例及原因

本公司 100 年度並未更換查核簽證會計師事務所。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上之減少金額、比例及原因

本公司 100 年度審計公費為 68,947 仟元，較 99 年度減少 9.7%。

五、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師

更換日期	100年6月28日經董事會通過。		
更換原因及說明	本公司99年度財務報表簽證會計師原係勤業眾信聯合會計師事務所謝建新及張日炎會計師，為落實美國 Sarbanes-Oxley Act of 2002 中 Section 203 之規定及該事務所內部輪調機制，自100年上半年度起財務報表簽證會計師更換為勤業眾信聯合會計師事務所吳恩銘及陳招美會計師繼任。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當 事 人	會 計 師	委 任 人
	情 況		
	主動終止委任	不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任	不適用	不適用
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	99年度出具修正式無保留意見，係因加註98年9月1日提前採用財務會計準則公報第41號「營運部門資訊之揭露」之說明。		
與發行人有無不同意見	有	-	會計原則或實務
		-	財務報告之揭露
		-	查核範圍或步驟
		-	其 他
	無	√	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

(二) 關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	吳恩銘、陳招美會計師
委任之日期	100年6月28日經董事會通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

(三) 前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函。

不適用

六、最近一年內，公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形

本公司無此情形。

七、100 年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	100 年度		101 年度 (截至 3 月 31 日止)	
		持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數	持有股數 增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
大股東	交通部 (註 1)	(684,429,744)	0	0	0
董事長	呂學錦 (註 2)	(16,727)	0	0	0
獨立董事	王鍾渝	0	0	0	0
獨立董事	蔡志宏	0	0	0	0
獨立董事	吳琮璠	0	0	0	0
董事	張曉東 (註 2)	(19,164)	0	0	0
董事	林木順 (註 2) (100.07.28 解任)	0	0	0	0
董事	林文燦 (註 2) (100.07.28 到任)	0	0	0	0
董事	林一平 (註 2)	0	0	0	0
董事	洪玉芬 (註 2)	0	0	0	0
董事	陳 樹 (註 2)	0	0	0	0
董事	潘世偉 (註 2)	0	0	0	0
董事	吳玉珍 (註 2)	0	0	0	0
董事	陳申青 (100.07.12 解任) (註 2)	0	0	0	0
董事	蔡石朋 (註 2)	(715)	0	0	0
監察	趙淑芬 (註 3)	0	0	0	0
監察人	黃叔娟 (註 4)	0	0	0	0
監察人	吳倚華 (註 4)	0	0	0	0
監察人	中華郵政 (股) 公司	23,587,320	0	23,028,000	0
監察人	行政院國家發展基金管理會	(3,092,891)	0	0	0
總經理	張曉東	(19,164)	0	0	0
副總經理	葉 疏	0	0	0	0

職稱	姓名	100 年度		101 年度 (截至 3 月 31 日止)	
		持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數	持有股數 增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
副總經理	謝繼茂	(18,014)	0	0	0
副總經理	李炎松	(8,304)	0	0	0
副總經理	林仁紅 (100.09.01 解任)	(18,384)	0	0	0
副總經理	黃子漢 (101.03.03 解任)	(17,309)	0	0	0
副總經理	涂元光 (101.03.03 到任)	(20,327)	0	0	0
副總經理	林敏玄	(9,781)	0	0	0
副總經理	黃秀谷	(15,925)	0	0	0
副總經理	石木標	(17,805)	0	0	0
副總經理	陳長榮 (100.09.19 到任)	(10,273)	0	0	0
副總經理	冷台芬	(17,718)	0	0	0
副總經理	陳祥義 (101.03.03 解任)	(18,460)	0	0	0
副總經理	鍾福貴 (101.03.03 到任)	(4,774)	0	0	0
研究所所長	涂元光 (101.03.03 解任)	(20,327)	0	0	0
研究所所長	洪豐玉 (101.03.03 到任)	(10,389)	0	0	0
訓練所所長	洪豐玉 (101.03.03 解任)	(10,389)	0	0	0
訓練所所長	陳祥義 (101.03.03 到任)	(18,460)	0	0	0
協理	曾有信	(10,050)	0	0	0
協理	吳政淦 (100.07.01 解任)	(19,228)	0	0	0
協理	吳明德 (100.10.05 到任)	(9,037)	0	0	0
協理	張義豐 (100.10.18 到任)	0	0	0	0
協理	李銘淵	(1,297)	0	0	0
協理	張坤昌	(1,338)	0	0	0
協理	呂道鴻	(4,615)	0	0	0
協理	楊桂芳	(11,178)	-	0	0
協理	林國豐	(10,693)	0	0	0
協理	陳長榮 (100.09.19 解任)	(10,273)	0	0	0
協理	鄭閔卿	(5,025)	0	0	0
協理	陳惠燕	(10,904)	0	0	0
協理	劉伴和	(16,641)	0	0	0
協理	鍾福貴 (101.03.03 解任)	(4,774)	0	0	0
協理	簡志誠	0	0	0	0
協理	孫黎芳 (101.03.09 到任)	-	-	0	0

職稱	姓名	100 年度		101 年度 (截至 3 月 31 日止)	
		持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數	持有股數 增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
研究所副所長	張光耀	(10,392)	0	0	0
研究所副所長	朱榮華	(13,976)	0	0	0
訓練所副所長	吳坤泉 (100.10.5 解任)	(8,421)	0	0	0
訓練所副所長	蔡正雄	(14,432)	0	(3,000)	0
經理	李喜琴	(6,142)	0	0	0
經理	吳奇雄	(11,015)	0	0	0
經理	徐清棋	(128)	0	0	0
經理	李兆龍	(1,478)	0	0	0
經理	鄭田	(5,056)	0	(1,000)	0
經理	蕭村霖	(9,619)	0	0	0
經理	游智欽	(9,836)	0	0	0
經理	葉國村	(8,153)	0	0	0
經理	陳國經	(7,727)	0	0	0
經理	蘇義祥	(4,122)	0	0	0
經理	吳坤泉 (100.10.05 到任)	(8,421)	0	0	0
經理	蔡瑤卿	(6,834)	0	0	0
經理	吳振忠 (100.05.27 解任)	(4,569)	0	0	0
經理	陳書煩 (100.05.27 到任)	0	0	0	0
經理	郭吉元	(13,143)	0	0	0
經理	吳明德	(9,037)	0	0	0
經理	吳明德 (100.10.05 解任)	(9,037)	0	0	0
經理	蔡聰明	(12,061)	0	0	0
經理	胡瑞福	(10,000)	0	0	0
經理	蕭本炎	(886)	0	0	0
經理	郭志強	(300)	0	0	0
經理	賴秋彬	(53,405)	0	0	0
經理	林瑞斌	(40,616)	0	0	0
會計主管	郭水義	(8,252)	0	0	0

註：1. 持有公司股份總額超過百分之十之股東為大股東。

2. 係交通部之法人代表。

3. 係行政院國家發展基金管理會之法人代表。

4. 係中華郵政 (股) 公司之法人代表。

(二) 股權移轉資訊

無。

(三) 股權質押變動資訊

本公司董事交通部及監察人行政院國家發展基金股權質押交易相對人非關係人，故不適用。

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

姓名(註)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
交通部	2,737,718,976	35.29%	0	0%	0	0%	中華郵政(股)公司	交通部持股 100%	
美商摩根大通銀行中華電信存託憑證專戶	439,309,130	5.66%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
富邦人壽保險(股)公司	428,621,087	5.53%	0	0%	0	0%	無	無	
國泰人壽保險(股)公司	362,562,080	4.67%	0	0%	0	0%	無	無	
中國信託商銀受中華電信(股)公司員工持股會信託財產專戶	140,600,004	1.81%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
中華郵政(股)公司	135,073,719	1.74%	0	0%	0	0%	交通部	中華郵政唯一股東	
新光人壽保險(股)公司	128,044,184	1.65%	0	0%	0	0%	無	無	
中國人壽保險(股)公司	116,865,779	1.51%	0	0%	0	0%	無	無	
美商摩根大通銀行託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶	86,045,425	1.11%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
渣打託管 iShares MSCI 新興市場指數基金投資專戶	74,872,410	0.97%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	

註：交通部、美商摩根大通銀行中華電信存託憑證專戶及中華郵政(股)公司之持有股數及持股比例，係截至 101 年 3 月底之最新資料；其餘均以 100 年 7 月 27 日之股東名簿記載為準。

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

單位：股；% 100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
New Prospect Investments Holdings Ltd.	1	100%	-	-	1	100%
Prime Asia Investments Group Ltd.	6,960	100%	-	-	6,960	100%
中華國際黃頁(股)公司	15,000,000	100%	-	-	15,000,000	100%
東華電信(股)公司	223,190,005	100%	-	-	223,190,005	100%
Chunghwa Telecom Global, Inc.	6,000,000	100%	-	-	6,000,000	100%
中華系統整合(股)公司	60,000,000	100%	-	-	60,000,000	100%
光世代建設開發(股)公司	300,000,000	100%	-	-	300,000,000	100%
Chunghwa Telecom Singapore Ptd., Ltd.	26,382,976	100%	-	-	26,382,976	100%
中華電信日本株式会社	1,000	100%	-	-	1,000	100%
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	-	100%	-	-	-	100%
中華投資(股)公司	178,000,000	89%	-	-	178,000,000	89%
是方電訊(股)公司	37,942,022	69%	2,000,000	0%	39,942,022	73%
智趣王數位科技(股)公司	6,500,000	65%	-	-	6,500,000	65%
春水堂科技娛樂(股)公司	5,996,000	56%	-	-	5,996,000	56%
中華碩銓科技(股)公司	2,040,000	51%	-	-	2,040,000	51%
神腦國際企業(股)公司	71,773,155	28%	1,001,000	0%	72,774,155	29%
華達數位(股)公司	25,000,000	50%	-	-	25,000,000	50%
台灣國際標準電子(股)公司	1,760,000	40%	-	-	1,760,000	40%
點鑽整合行銷(股)公司	11,464,000	40%	-	-	11,464,000	40%
資拓宏宇國際(股)公司	22,498,442	33%	-	-	22,498,442	33%
Viettel-CHT Co., Ltd.	-	30%	-	-	-	30%
勤崴國際科技(股)公司	1,703,400	33%	-	-	1,703,400	33%
願境網訊(股)公司	4,438,286	30%	-	-	4,438,286	30%
台灣碩網網路娛樂(股)公司	3,429,000	30%	-	-	3,429,000	30%
縱橫資通能源(股)公司 CQI	2,000,000	18%	-	-	2,000,000	18%

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
台灣工銀貳創業投資(股)公司	20,000,000	17%	-	-	20,000,000	17%
台北金融大樓(股)公司	172,926,850	12%	-	-	172,926,850	12%
榮電(股)公司	4,764,860	10%	-	-	4,764,860	10%
全球一動(股)公司	7,617,431	8%	-	-	7,617,431	8%
智玖創業投資(股)公司	6,750,000	8%	2,250,000	0%	9,000,000	10%
倍捷科技(股)公司	200,000	7%	-	-	200,000	7%
創意工場發展基金 IWDF		4%	-	-		4%
創新工場	1,000,000	2%	-	-	1,000,000	2%

註：係公司之長期投資

附錄一

100 年度董事及監察人進修情形

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定(註)
			起	迄				
法人董事 代表人 (董事長)	呂學錦	96.06.15	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經營守則研習班	3	是
			100.07.12	100.07.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業採用 IFRSs 負責人宣導會	3	是
獨立董事	王鍾渝	99.6.18	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發展基金會	公司治理實務研習班一董事、監察人解讀財務資訊之技巧	3	是
			100.06.10	100.06.10	社團法人中華公司治理協會	如何運用財務分析做好關鍵決策	3	是
獨立董事	蔡志宏	96.06.15	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發展基金會	公司治理實務研習班一董事、監察人解讀財務資訊之技巧	3	是
獨立董事	吳琮璿	99.06.18	100.05.24	100.05.24	社團法人中華公司治理協會	台灣企業如何因應國際反托拉斯法	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經營守則研習班	3	是
法人董事 代表人	張曉東	97.08.20	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發展基金會	公司治理實務研習班一董事、監察人解讀財務資訊之技巧	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經營守則研習班	3	是

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定 (註)
			起	迄				
法人董事 代表人	林木順	97.08.08	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發展基金會	公司治理實務研習班一 董事、監察人解讀財務 資訊之技巧	3	是
法人董事 代表人	林文燦	100.07.28	100.08.16	100.08.16	社團法人中華公司 治理協會	薪酬委員會的設立與推 動實務	3	是
法人董事 代表人	林一平	98.05.22	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺 灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經 營守則研習班	3	是
法人董事 代表人	陳樹	98.05.22	100.05.19	100.05.19	中華民國工商協進 會	上市上櫃公司審計委員 會及薪酬委員會之運作	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺 灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經 營守則研習班	3	是
			100.08.25	100.08.25	中華民國工商協進 會	如何有效掌握商務談判 情勢達成雙贏策略	3	是
法人董事 代表人	洪玉芬	99.10.15	100.08.26	100.08.26	社團法人中華公司 治理協會	集團治理－規劃、監控 與防弊	3	是
			100.01.31 ~ 100.07.21	100.01.31 ~ 100.07.21	交通部、行政院主 計處、行政院人事 行政局	主計人員領導研究班等 課程	27	是
法人董事 代表人	吳玉珍	97.10.06	100.02.22	100.02.22	社團法人中華公司 治理協會	後 ECFA 之兩岸智慧財 產權	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺 灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經 營守則研習班	3	是
法人董事 代表人	潘世偉	97.09.25	100.09.30	100.09.30	社團法人中華公司 治理協會	內線交易與短線交易之 法律責任解析與實務探 討	3	是
法人董事 代表人	蔡石朋	98.03.16	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺 灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經 營守則研習班	3	是
法人監察 人代表人	趙淑芬	99.05.19	100.08.26	100.08.26	社團法人中華公司 治理協會	集團治理－規劃、監控 與防弊	3	是
法人監察 人代表人	黃叔娟	99.12.13	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發 展基金會	公司治理實務研習班一 董事、監察人解讀財務 資訊之技巧	3	是
法人監察 人代表人	吳倚華	99.06.18	100.04.22	100.04.22	證券暨期貨市場發 展基金會	公司治理實務研習班一 董事、監察人解讀財務 資訊之技巧	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所(臺 灣證券交易所協辦)	內線交易管理與誠信經 營守則研習班	3	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。

附錄二

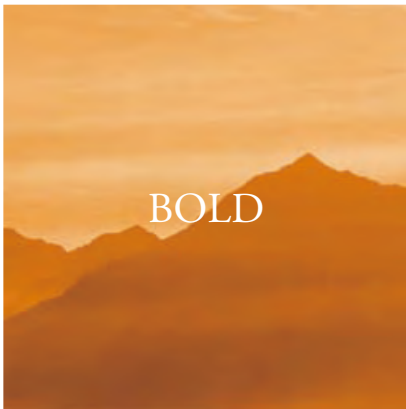
100 年度經理人進修情形表

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是 否符合 規定
			起	迄				
董事長	呂學錦	97.08.20	100.05.06	100.05.07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	中長期資金運用管理與問題研討會	16	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
總經理	張曉東	97.08.20	100.04.22	100.04.22	中華電信訓練所	公司治理實務研習班	7	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
副總經理	石木標	100.09.01	100.03.06	100.05.28	標竿學院	「全球王道企業領袖薪傳班」課程	98	是
			100.03.21	100.03.21	中華電信訓練所	ISMS 制度導入訓練班	3	是
			100.08.17	100.08.17	行動通信分公司	提升媒體公關操作及危機處理學術講座	2	是
副總經理	李炎松	97.09.09	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.07.20	100.07.21	標竿學院	參加「2011 高階領袖實戰研習營」課程	16	是
副總經理	葉疏	99.02.01	100.05.06	100.05.07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	中長期資金運用管理與問題研討會	2	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.10.29	100.10.30	本公司 ADR 存託銀行 JPMorgon	JPMorgon 主辦「中華電信 2011 秋季培訓」	5	是
副總經理	謝繼茂	99.06.04	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.09.17	100.09.17	中華電信訓練所	清潔地球環保台灣與生態永續經營班	4	是
經理 (公司副總)	冷台芬	96.12.13	100.02.24	100.02.24	國際電信分公司	雲端運算講座	2	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
經理 (公司副總)	林敏玄	99.06.04	100.04.22	100.04.22	中華電信訓練所	公司治理實務研習班	7	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
			起	迄				
經理 (公司副總)	林敏玄	99.06.04	100.08.12	100.08.26	行政院南部聯合服務中心	2011 南方領袖教育學院院長級講座	12	是
			100.08.18	100.08.18	中華電信訓練所	通訊傳播法規、數位內容產業與數位匯流發展趨勢研習班	2	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
			100.10.14	100.10.14	中華電信訓練所	Taiwan 數位匯流產業發展論壇	7	是
經理 (公司副總)	陳長榮	100.09.19	100.08.17	100.08.17	中華電信公司	提升媒體公關操作及危機處理學術講座	2	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
			100.11.22	100.11.23	中華電信訓練所	中日工程技術(電信組)研討會	14	是
經理 (公司副總)	陳祥義	95.09.13	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
			100.10.14	100.10.14	中國電機協會	Taiwan 數位匯流產業發展論壇	8	是
經理 (公司副總)	黃子漢	97.01.02	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.10.14	100.10.14	中國電機工程學會	Taiwan 數位匯流產業發展論壇	8	是
經理 (公司副總)	黃秀谷	97.09.09	100.06.08	100.06.10	社團法人中華智慧型運輸系統	第 11 屆智能運輸系統亞態論壇暨交通科技展	24	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.07.20	100.07.21	標竿學院	2011 高階領袖實戰研習營	16	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
			起	迄				
所長	洪豐玉	99.12.01	100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.09.16	100.09.17	財團法人自強工業科學基金會	全球化人力資本高峰會議	16	是
			100.12.31	100.12.31	中華電信訓練所	環境教育訓練：轉動台灣向前行活動	5	是
所長	涂元光	98.05.08	100.03.11	100.03.11	台大 EMBA 及智榮文教基金會標	2011 年全球視野高階精粹研討會	3	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.09.21	100.09.23	中國電機工程學會	APNOMS 2011 亞太地區網路維運管理研討會	24	是
			100.09.27	100.10.02	智榮基金會	王道薪傳班	73	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
所長	涂元光	98.05.08	100.11.14	100.11.14	中華電信訓練所	雲端運算產業發展策略研習班	8	是
			100.11.22	100.11.23	中華電信訓練所	中日工程技術(電信組)研討會	14	是
會計處處長	郭水義	97.03.26	100.02.22	100.02.22	中華電信訓練所	IFRSs 國際財務報導準則研習班	4	是
			100.06.16	100.06.16	中華電信訓練所	公司治理—內線交易管理與誠信經營守則研習班	4	是
			100.08.08	100.08.09	會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12	是
			100.10.04	100.10.04	中華電信公司	100 年度外派股權及經營代表進階訓練課程	3	是
			100.11.14	100.11.14	中華電信訓練所	中華電信導入 IFRS 元年啟動宣導會	4	是

為了你 一直走在最前面
ALWAYS AHEAD.



肆．募資情形

一、資本及股份

- (一) 股本來源
- (二) 股東結構
- (三) 股權分散情形
- (四) 主要股東名單
- (五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料
- (六) 公司股利政策與執行狀況及預期有重大變動之說明
- (七) 本次(101年)股東會擬議之無償配股(含股票股利及員工分紅配股)對公司營業績效及每股盈餘之影響
- (八) 員工分紅及董監酬勞
- (九) 公司買回本公司股份情形

二、公司債辦理情形

三、特別股辦理情形

四、海外存託憑證辦理情形

五、員工認股權憑證辦理情形

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形

七、資金運用計畫執行情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

年月	發行價格(元)	每股面額(元)	核定股本		實收股本		備註		
			股數	金額(元)	股數	金額(元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
85.07	34	10	9,647,724,900	96,477,249,000	9,647,724,900	96,477,249,000	概括承受交通部原電信總局之資本	-	-
95.05	10	10	9,647,724,902	96,477,249,020	9,647,724,902	96,477,249,020	依據電信法增資發行特別股2股，由交通部認購。	-	-
95.08	10	10	9,647,724,902	96,477,249,020	9,455,724,902	94,557,249,020	註銷庫藏股減資	-	-
95.10	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	9,667,845,095	96,678,450,950	盈餘轉增資	-	95.6.27 金管證一字第0950126724號
96.8	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	10,634,629,604	106,346,296,040	資本公積轉增資	-	96.8.22 經授商字第09601199260號
96.11	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	9,667,845,095	96,678,450,950	現金減資	-	96.11.15 經授商字第09601280910號
97.3	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	9,557,776,914	95,577,769,140	庫藏股減資	-	97.2.29 經授商字第09701049860號
97.11	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	11,608,363,565	116,083,635,650	盈餘暨資本公積轉增資	-	97.11.19 經授商字第09701293050號
98.1	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	9,696,808,183	96,968,081,830	現金減資	-	98.1.14 經授商字第09801006090號
98.4	10	10	12,000,000,002	120,000,000,020	9,696,808,181	96,968,081,810	特別股減資	-	98.4.23 經授商字第09801077020號
98.9	10	10	12,000,000,000	120,000,000,000	10,666,488,999	106,664,889,990	資本公積轉增資	-	98.9.7 經授商字第09801205990號
98.11	10	10	12,000,000,000	120,000,000,000	9,696,808,181	96,968,081,810	現金減資	-	98.11.11 經授商字第09801261140號
99.11	10	10	12,000,000,000	120,000,000,000	7,757,446,545	77,574,465,450	現金減資	-	99.11.29 經授商字第09901266330號

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	7,757,446,545	4,242,553,455	12,000,000,000	上市

註：本公司無總括申報制度規定之情形。

(二) 股東結構

100年07月27日(註)

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	9	261	620	215,365	1,028	217,283
持有股數	2,857,772,758	1,673,783,401	193,885,260	1,124,083,522	1,907,921,604	7,757,446,545
持股比例	36.84%	21.58%	2.50%	14.49%	24.59%	100.00%

註：本公司100年發放股息基準日。

(三) 股權分散情形

普通股（每股面額10元）

100年07月27日(註)

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例 (%)
1-999	79,365	35,566,199	0.46%
1000-5,000	93,883	208,748,181	2.69%
5,001-10,000	17,988	134,734,067	1.74%
10,001-15,000	6,813	84,228,250	1.09%
15,001-20,000	4,402	77,025,995	0.99%
20,001-30,000	5,672	140,989,197	1.82%
30,001-40,000	3,603	124,941,693	1.61%
40,001-50,000	1,912	85,680,066	1.11%
50,001-100,000	2,154	144,322,881	1.86%
100,001-200,000	644	89,320,056	1.15%
200,001-400,000	303	85,569,363	1.10%
400,001-600,000	142	69,367,642	0.89%
600,001-800,000	63	43,961,986	0.57%
800,001-1000,000	44	39,721,565	0.51%
1,000,001-999,999,999	294	3,655,550,428	47.12%
1,000,000,000 以上	1	2,737,718,976	35.29%
合 計	217,283	7,757,446,545	100.00%

註：本公司發放股息基準日。

(四) 主要股東名單

100年07月27日(註1)

主要股東名稱	股 份	持有股數	持股比例
交通部(註2)		2,737,718,976	35.29%
美商摩根大通銀行中華電信存託憑證專戶(註2)		439,309,130	5.66%
富邦人壽保險(股)公司		428,621,087	5.53%
國泰人壽保險(股)公司		362,562,080	4.67%
中國信託商銀受中華電信(股)公司員工持股會信託財產專戶		140,600,004	1.81%
中華郵政(股)公司(註2)		135,073,719	1.74%
新光人壽保險(股)公司		128,044,184	1.65%
中國人壽保險(股)公司		116,865,779	1.51%
美商摩根大通銀行託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶		86,045,425	1.11%
渣打託管 iShares MSCI 新興市場指數基金投資專戶		74,872,410	0.97%

註：1. 本公司發放股息基準日。

2. 交通部、美商摩根大通銀行中華電信存託憑證專戶及中華郵政(股)公司之持有股數及持股比例，係截至101年3月底止之最新資料；其餘均以100年07月27日之股東名簿記載為準。

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

年度項目		99年	100年	101年度 (截至03月31日)	
每股市價	最高(註1)	79.00	111.00	101.00	
	最低(註1)	57.90	72.70	90.00	
	平均(註2)	66.36	96.01	94.11	
每股淨值	分配前	47.00	47.53	48.77	
	分配後	41.47	-	-	
每股盈餘	加權平均股數	9,696,808,181	7,789,326,462	7,757,446,545	
	每股盈餘	4.91	6.04	1.22	
每股股利	現金股利		5.5243	5.4608(註3)	-
	無償配股	盈餘配股	0	0	-
		資本公積配股	0	0	-
	累積未付股利		0	0	-
投資報酬分析 (註4)	本益比	13.45	15.93	-	
	本利比	11.96	17.61	-	
	現金股利殖利率%	8.36	5.68	-	

註：1. 資料來源為台灣證交所網站，最高、低價為盤中交易價格之比較。

2. 按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

3. 100年度股利分配尚待101年股東常會議決。

4. 本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘；本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利；現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價(99年NT\$66.06；100年NT\$96.19)

(六) 公司股利政策與執行狀況及預期有重大變動之說明

1. 股利政策

本公司現行章程有關股利政策規定如下：

第二十二條 本公司每一會計年度完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先彌補以往年度虧損以及提撥百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積累積已達資本總額時，不在此限；並得依業務需要或規定酌提特別盈餘公積；所餘款項於加計上一年度累積未分配盈餘後，至少提撥百分之五十按下列方式分派之：

- 一、員工紅利百分之二至百分之五。
- 二、董事、監察人酬勞不高於百分之〇·二。
- 三、扣除第一、二款後之餘額為股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之五十。但現金股利每股若低於〇·一元得改以股票股利發放。

前項第一款及第二款於本公司轉為民營型態後分派其年度盈餘時起適用之。但轉為民營當年度，按該年度民營期間盈餘數分派之。

第一項盈餘提供分派之比率，得視當年度實際獲利、資本預算及資金狀況等相關因素酌予調整，並經股東會決議後辦理之。

公司無盈餘時，不分派股息及紅利。但法定盈餘公積已超過實收資本額百分之五十時，得以其超過部分派充股東股利。

2. 股利分配情形

本公司 91 年度至 100 年度之股利分派情形如下表；100 年度股利分配尚待 101 年股東常會議決。

元/股

年度	現金股利	股票股利
91	4.0	0
92	4.5	0
93	4.7	0
94	4.3	0.2
95	3.58	1.0
96	4.26	2.1
97	3.83	1.0
98	4.06	0
99	5.5243	0
100	5.4608	0

3. 預期之重大變動

無。

(七) 本次(101年)股東會擬議之無償配股(含股票股利及員工分紅配股)對公司營業績效及每股盈餘之影響

本次(101年)股東會未擬議無償配股。

(八) 員工分紅及董監酬勞

1. 章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司現行章程規定如下：

「本公司每一會計年度完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先彌補以往年度虧損以及提撥百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積累積已達資本總額時，不在此限；並得依業務需要或規定酌提特別盈餘公積；所餘款項於加計上一年度累積未分配盈餘後，至少提撥百分之五十按下列方式分派之：

- 一、員工紅利百分之二至百分之五。
 - 二、董事、監察人酬勞不高於百分之〇·二。」
2. 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) 本公司應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依據本公司章程及「中華電信股份有限公司員工紅利分派實施要點」之規定，並參酌過去經驗以及未來可能發放之金額為計算基礎。

(2) 上述員工紅利及董監酬勞之估計數，若與董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

3. 董事會通過之擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。

董事會通過之擬議配發員工現金紅利 2,040,089,772 元、董事、監察人擬議配發現金酬勞 44,446,400 元。

4. 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

本年度未擬議配發員工股票紅利，而擬議配發員工現金紅利為 2,040,089,772 元，占本期稅後純益 4.33%。

5. 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘

自 97 年度起員工紅利及董事、監察人酬勞已費用化。

6. 上一 (99) 年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

項 目	實際配發 (元)	原 (100 年) 董事會通過之擬議配發 (元)	差異 (元)
員工現金紅利	2,144,074,405	2,144,074,405	無
員工股票紅利	0	0	無
董事、監察人酬勞	45,043,580	45,043,580	無

- 註：1. 依據 100 年股東常會通過 99 年度盈餘分配案，配發董事、監察人現金酬勞，員工配發現金紅利。
 2. 本公司 99 年度有獨立董事 3 名，10 名董事及 3 名監察人。
 3. 本公司除獨立董事不參與年度盈餘分配外，年度內改選董事及監察人依任職天數比例計算分配，每位分配年度盈餘酬勞金為 3,593,106 元。
 4. 10 位董事因均屬法人股東交通部之代表，依規定公股董事年度盈餘酬勞由交通部領取，總計分配金額為 34,264,262 元；依董事會決議 3 位獨立董事不參與分配；3 位監察人年度盈餘分派酬勞依規定由各監察人所代表法人機構領取。
 5. 本公司公股代表董事長、總執行長及總經理依主管機關規定不參與員工分紅。另擔任公股代表之勞工董事一名因屬勞工身分，則依規定領取員工紅利。

7. 取得前十大員工分紅人士之姓名及配發情形 (100 年取得 99 年度盈餘之員工分紅)

姓名	職稱	股數	現金紅利 (新台幣)
李炎松	副總經理	0 股	6,664,552 元
林仁紅	副總經理		
謝繼茂	副總經理		
葉 疏	副總經理		
黃子漢	北區分公司經理 (公司副總)		
林敏玄	南區分公司經理 (公司副總)		
黃秀谷	企業客戶分公司經理 (公司副總)		
石木標	行動通信分公司經理 (公司副總)		
冷台芬	國際分公司經理 (公司副總)		
陳祥義	數據通信分公司經理 (公司副總)		
涂元光	電信研究所所長		
洪豐玉	電信訓練所所長		

(九) 公司買回本公司股份情形

本公司 100 年度及截至年報刊印日止無買回本公司股份情形。

二、公司債辦理情形

本公司無公司債辦理情形。

三、特別股辦理情形

無。

四、海外存託憑證辦理情形

項目 發行 辦理日期	發行及交易 地點	發行 總金額	單位發行 價格	發行單位總數	表彰有價證 券之來源	表彰有價證券之 數額
首次發行 92年7月17日	美國紐約證券 交易所	15.8 億美元	14.24 美元	110,975,000 單位	普通股	1,109,750,000 股
追加發行 94年8月9日	美國紐約證券 交易所	25.6 億美元	18.98 美元	135,068,200 單位	普通股	1,350,682,000 股
追加發行 95年9月28日	美國紐約證券 交易所	9.6 億美元	16.99 美元	56,434,790 單位	普通股	564,347,900 股
追加發行 95年10月31日	美國紐約證券 交易所	-	-	4,920,862 單位	普通股	49,208,623 股
追加發行 96年9月7日	美國紐約證券 交易所	-	-	30,409,227 單位	普通股	304,092,271 股
現金減資 97年1月9日	美國紐約證券 交易所	-	-	-30,709,825 單位	普通股	-307,098,254 股
追加發行 97年12月3日	美國紐約證券 交易所	-	-	33,131,017 單位	普通股	331,310,172 股
現金減資 98年3月20日	美國紐約證券 交易所	-	-	-56,025,734 單位	普通股	-560,257,344 股
追加發行 98年9月18日	美國紐約證券 交易所	-	-	11,258,465 單位	普通股	112,584,650 股
現金減資 99年2月8日	美國紐約證券 交易所	-	-	-26,860,182 單位	普通股	-268,601,820 股
現金減資 100年1月25日	美國紐約證券 交易所	-	-	-53,720,364 單位	普通股	-537,203,639 股
存託憑證持有 人之權利與義 務	同普通股股東					
受託人	不適用					
存託機構	美商摩根大通銀行					
保管機構	美商摩根大通銀行 台北分行					
未兌回餘額	43,930,913 單位 (至 101 年 3 月 31 日止)					

發行及存續期間相關費用之分攤方式		92年7月、94年8月及95年9月之發行費用由交通部負擔，95年10月、96年9月、97年12月、98年9月股票股利追加發行，97年1月、98年3月及100年1月現金減資，發行費用由ADR股東負擔；註冊費及存續期間相關費用由本公司負擔。	
存託契約及保管契約之重要約定事項		詳如存託契約及保管契約	
每單位市價	100年	最高	36.10 美元
		最低	28.02 美元
		平均	31.87 美元
	101年1月1日至3月31日	最高	32.97 美元
		最低	29.76 美元
		平均	31.42 美元

註：資料來源為Bloomberg，最高、低價為收盤價之比較，價格已經由現金股利發放及增、減資等因素調整之。

五、員工認股權憑證辦理情形

本公司無員工認股權憑證辦理情形。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形

本公司無相關情形。

七、資金運用計畫執行情形

本公司未發行或私募有價證券取得資金，無該相關資金運用計畫。



伍．營運概況

- 一、業務內容
- 二、市場及產銷狀況
- 三、員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率
- 四、環保支出資訊
- 五、勞資關係
- 六、重要契約

一、業務內容

(一) 業務範圍

本公司為全國最大綜合性電信公司，主要業務包含國內固定通信、行動通信、網際網路及國際固定通信服務。

1. 營業比重

截至 100 年 12 月底，國內固定通信營收佔整體合併營收 36.5%，行動通信佔 42.8%，網際網路佔 11.4%，國際固定通信佔 7.0%，其他業務佔 2.3%。其中，因 100 年起，市話撥打行動之訂價權回歸市話端之影響，使國內固定通信及其他業務佔整體營收比例較 99 年同期上揚，行動通信、網際網路及國際固定通信業務則較 99 年同期減少。

2. 服務項目

(1) 國內固定通信服務

- 市內電話：含市內通話服務及話中插接、指定轉接、三方通話、簡速撥號、按時叫醒、勿干擾、來電答鈴、來話過濾、直通電話、及 1288 資訊查詢等增值服務。
- 長途電話：含人工長途電話、長途直接撥號 (STD) 及長途熱線服務。
- 智慧型網路 (IN)：含 0800 多功能受話方付費電話、0203 大量播放、099 隨身碼、0204 付費語音資訊等服務。
- 整體服務數位網路 (ISDN)：以數位通信方式同時傳送語音、數據、文字及影像等資訊。
- MOD (IPTV) 服務：MOD 係以經營多媒體內容傳輸平臺服務，提供本公司及其他電信事業之用戶，在本平臺上由內容營運商所提供之頻道節目內容、隨選視訊內容及應用服務等服務（如電視頻道、隨選視訊 VOD、HD 高畫質內容、家庭銀行、歡唱坊及購物服務等）。
- 國內電路出租業務：
 - ADSL 業務：在市內電話線或用戶迴路兩端加裝設備，以非對稱式數位用戶迴路 (ADSL) 技術，提供客戶上網、虛擬私有網路 (VPN) 及 MOD 等多媒體服務。
 - 光世代業務：利用各式光纖網路設備，搭配乙太網路 (Ethernet) 或高速數位用戶迴路 (VDSL) 等技術，提供客戶高速寬頻上網、虛擬私有網路 (VPN)、MOD 等多媒體及數據傳輸服務。
 - 無線上網 WLAN 業務：在各公共場所建置公眾區域無線上網 PWLAN 軟、硬體設備，透過 HiNet 帳號或中華電信行動電話號碼，即可享受無線寬頻上網。
 - 市內及長途專線電路業務：提供約定傳輸速率之電

路供客戶作市內、長途之語音及數據點對點傳輸服務。

(2) 行動通信服務

- 2G 行動通信服務：利用行動電話終端設備，經由數位式行動電話網路系統，隨時與國內外電話用戶保持聯繫。
- 3G 行動通信服務：除提供語音服務外，亦提供豐富及多元化的數據（含多媒體）服務及即時影像 (Streaming Video) 之應用。
- 行動增值服務：包含文字 / 多媒體簡訊、行動上網、來電答鈴等，其他尚有 Hami Apps、Hami 書城、行動交友、行動商務、行動資訊、音樂遊戲下載、影音串流 (Video streaming)、影像電話、定位資訊服務、行動郵件、行動同步及 Mobile-VOD 等多媒體服務。

(3) 網際網路服務

- 網際資訊網路 (ISP) 服務：HiNet 為本公司 ISP 服務的品牌。主要提供寬頻 (ADSL 及光世代)、固接專線及撥接上網服務，另提供遊戲、學習、音樂、影視、防毒防駭、色情守門員、KOD、理財及命理等增值業務，以及 Xuite 會員整合服務。
- 國內數據交換業務：提供客戶透過國內網路之數據交換及增值服務，包括高速數據交換、分封交換式數據通信、證券交易資訊網路、國內視訊會議、超高速數據交換等。

(4) 國際固定通信服務

- 國際電話：包括國際直撥電話 009、超值型國際經濟電話 019、國際語音單純轉售 (ISR)、國際電話預付卡、受話方付費電話及會議電話等服務。
- 國際電路出租業務：提供約定傳輸速率之電路供客戶作國際語音及數據點對點傳輸服務。
- 國際數據交換業務：提供客戶透過國際網路之數據交換及增值服務，包括國際傳真存轉、國際訊框傳送、國際視訊會議、國際寬頻網路、網路國際通、國際網路資料中心、國際企業網路等。
- 衛星通信服務：包括轉頻器出租、衛星上鏈、越洋衛星轉播、國際數據電路小型衛星地面站 (VSAT) 業務。

(5) 企業客戶服務

本公司提供企業客戶先進的資訊與通信客製化整合性服務，以滿足國內企業客戶之需求，協助企業達成其經營目標與策略。

- 企業客戶整合性服務：企業語音及數據整合服務、企業

e化、客服平台服務、智慧型運輸系統服務（ITS）、資訊整合管理服務（IMO）、智慧節能服務（iEN）、客戶關係管理雲端服務（SaaS CRM）、建商 ICT 整合、IP Centrex 語音增值服務等。

- 行動企業客戶服務：MVPN 業務、簡訊服務、MDVPN 行動辦公室、企業 M 化快遞郵、mPro 服務、一呼百應服務、車訊快遞基地台定位服務、中小企業整合通信服務、緊急訊息通報服務。
- 數據企業客戶服務：HiNet 企業上網、整合通訊（簡訊、郵件及傳真）、企業資安、企業 VPN 及增值、IDC 及雲端服務（hicloud CaaS、cloudbox、CRM SaaS 服務及雲市集等）、數位內容（網域名稱註冊及放心播）、平台出租（數據語音、企業學習、OTP 動態密碼鎖、影音平台、旅遊網及 HiPage）、網路行銷及廣告、物聯網（iEN-ASP 智慧型節能服務、千里眼）及政府服務（政府電子採購、地政服務、公路監理、鐵路訂票及 Show Taiwan GIS 服務）
- 國際企業客戶服務：
 - 國際語音服務：國際電話 009、國際企業熱線 009、國際會議電話、IVR 國際語音互動服務、國際電話商務卡。
 - 國際數據服務：IPLC 國際專線電路、MPLS VPN 網路、EZ VPN 網路、SSL VPN 服務、Internet IP 轉訊服務。
 - 國際增值服務：IDC 國際機房租用服務、國際異地備援服務、國際視訊會議服務、ICT 國際資通訊整合規劃建置維護服務、客製化網頁租用服務、簡訊發送服務、輕鬆 Talk 語音節費方案、EZConference 多媒體線上會議、VRS 視訊遠端管理服務、hiBox 全能 E-mail 信箱、iENet 節能服務、資產暨資安管理系統、EZConference HD 高畫質多點視訊會議系統。
 - 國際衛星服務：衛星轉頻器出租及衛星增值服務（包括：衛星整合應用、Teleport、VSAT 星狀與網狀業務、衛星電視上鏈、衛星電視播控、衛星影音多媒體、跨國衛星語音、數據、影音電路、衛星標專案）。

3. 計畫開發之新商品及服務

(1) 在國內固定通信服務方面

- 配合網路 IP 化，陸續推出各項增值服務。
- 藉由各項策略合作，開發多元化數位家庭服務（Digital home）如 i 顧家，以及提供多樣化客戶端設備以滿足不同客層需求。
- 推出更高速率寬頻上網及應用增值服務。
- 積極引進更優質的 MOD 頻道及內容，並發展相關 IP 連

網應用服務。

(2) 在行動通信服務方面

- 持續開拓音樂服務市場，加強與音樂產業之策略聯盟，強化音樂產品朝多螢（手機、平板、電腦等）支援應用，提供高品質的數位行動生活。
- 充分運用本公司黃頁資訊並與內容業者合作，充實定位服務之資訊內容，提供優質定位資訊服務。
- 將各項服務產品延伸涵蓋至各式智慧型手機，並持續充實智慧型手機之在地化、客製化應用服務。
- 持續推廣 Hami 商城相關服務，如 Hami Apps、Hami 書城、個人資訊管理等服務等，以擴大服務客群範圍，提供更多 M 化應用服務。
- 推出行動上網與 WiFi 服務之雙網整合服務，結合 Hami 增值服務發展，持續推出雙網使用之增值服務，保持本公司行動上網業務之領先態勢。

(3) 在數據通信服務方面

- 拓展 HiNet 重點增值服務（如健康安全上網、音樂、廣告等），提升產品整合的競爭力。
- 整合現有 HiNet 音樂、影視、新聞、理財、遊戲等增值服務，推出差異化的免費 hifree 寬頻基本服務，進行寬頻固本，提昇寬頻客戶忠誠度。
- 推展高速寬頻及雲端應用服務，如 cloudbox 等。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

寬頻上網、行動通信及 IPTV 仍為此一產業的重要指標：

- (1) 寬頻市場方面，根據 Point-Topic 100 年第三季全球寬頻統計調查，全球寬頻市場用戶達 5 億 8,127 萬。依用戶數排名，中國穩居全球第一（1 億 4,966 萬），比第二季（1 億 4,158 萬）成長 5.39%，美國仍居第二（9,051 萬）；台灣居第 19（545.7 萬戶），較第二季（535.2 萬戶）成長 1.92%。Point-Topic 預測，新興國家未來五年將成為全球寬頻市場成長主力，至 105 年底預估將有約 3.98 億用戶，占全世界 8.14 億總數的 49%。由於寬頻上網之普及，使得電信服務得以提供更廣泛之應用，服務範圍擴及資訊、娛樂等領域，進而促進相關產業的蓬勃發展。
- (2) 根據國家通訊傳播委員會統計資料，截至 100 年 12 月底止，台灣行動電話用戶數達 2,886 萬，普及率達 124.3%，本公司行動電話用戶數已於第四季突破千萬。行動上網用戶數為未來各業者的發展重點，本公司 101 年預定目標數為 220 萬戶。

(3) 根據 Point Topic 100 年第三季統計調查，從全球 IPTV 用戶計 5,442 萬。依用戶數排名，法國居全球第一 (1,141 萬)，美國第二 (985 萬)，台灣居第 10 (93 萬)；依家庭普及率排名，香港為 57.16%，居全球第一，台灣居第 20。本公司 MOD 用戶持續成長，至 100 年 12 月底止，用戶數已達 106 萬戶，較去年同期成長 30.0%，預定 101 年將突破 150 萬用戶數，對未來多元化之應用服務，將有更大的發展空間。

2. 產業上、中、下游之關聯性

(1) 由於高科技功能的發揮，原來各種專有市場界線逐漸推移，市場發生混合現象，使得產業界線愈趨模糊，跨界經營已逐漸普遍。在數位匯流衝擊下，電信產業價值鏈因而更為擴大，業者無不以創新的 ICT 服務，提供更貼近用戶需求以爭取市場，近年來內容提供者 / 整合者、應用服務提供者、網路設備供應商及終端設備供應商等更是未來產業發展焦點。



(2) 本公司於 100 年 15 周年慶宣誓打造數位雨林的前瞻願景，建設寬頻網路的活水沃土、致力節能減碳的綠能永續發展、提供數位內容與軟體業者更完善的發展環境、並啟用大容量雲端創作平台，與產業共同投入開發雲端運算創新服務，期讓產業界及消費者感受本公司領航兩世紀的「前瞻」與「創新」思維。本公司並持續透過結盟、合作、投資相關產業擴展企業經營伙伴，落實帶動產業的數位雨林政策，除了原有相關的轉投資外，本年度也增加數位服務業者智趣王、ICT 業者中華碩銓、華雄、振華等的轉投資，更加擴大了與上下游相關業者的合作關係。預期在數位匯流的趨勢下，以本公司龐大的寬頻網路，創新能力為基礎，這樣的產業攜手共同合作打造智慧的未來邁向榮景模式，將逐漸趨向常態。

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 國內固定通信業務

● 市內及長途電話：

截至 100 年 12 月，台灣的市話業務普及率達 54.6%。本公司市話用戶數因受 ADSL 不附掛市內電話及行動取代而持續微幅下降，但市佔率仍維持 95.3%。市話及長

途通信量則受行動及 VoIP 影響而持續下降，但下降幅度漸趨穩定，長途電話通信量市佔率 74.1%。

● 寬頻上網：

· 在政府積極推動 104 年 100Mbps 寬頻涵蓋率達 80% 政策下，截至 100 年 12 月，台灣家庭寬頻普及率已達 68.5%；另根據通傳會 100 年 8 月統計，我國 FTTx 用戶已正式超越 ADSL 寬頻用戶，光纖服務成為寬頻服務的新主流。

· 本公司 100 年 12 月寬頻客戶為 450 萬，寬頻市佔率約 79.2%。高頻寬客戶大幅成長，光世代已成為寬頻新主流產品，客戶數已達 204 萬戶，其中 50Mbps 客戶數 100 年底已超過 43 萬戶。

● 數據電路業務：

數據電路受到寬頻上網及競爭業者自建電路影響，業務呈現下滑趨勢，至 100 年 12 月止，本公司國內數據電路市佔率 70.8%。

● IPTV 業務：

· 台灣目前有線電視用戶數約 506 萬戶，其中約八成為五大系統業者（中嘉、富洋等）所擁有，2009 年初推出數位化服務，目前頭端數位化程度達九成以上，而終端機上盒已經完成數位化之用戶約占 9.5%，未來規劃高畫質影音內容、互動式個人化電視等應用服務，對本公司 MOD 業務之競爭更形激烈。

· 本公司 MOD 提供 133 組頻道，其中包含 42 組 HD 頻道，約 12,000 小時的隨選視訊；近期將更致力簡化 UI 頁面，規劃符合客戶需求之內容與產品包裝，利用 IPTV 新技術開發新的服務，如發展互動遊戲與 3D 收視服務，滿足市場需求，至 100 年 12 月止客戶數已達 106 萬戶，邁入數位匯流新的里程碑。

(2) 行動通信業務

● 國內各行動業者間的競爭大致維持穩定，本公司行動電話客戶數仍持續小幅成長，客戶數及營收均居業者之冠。截至 100 年 12 月，客戶數已突破 1,007 萬（含預付型客戶），客戶市佔率 34.9%，領先業界達成千萬行動客戶數里程碑。

● 隨著行動寬頻技術快速演進、Tablet 及 iPhone/Android 等智慧型終端裝置熱銷，行動通信業務快速朝向行動寬頻服務發展，各業者均積極建設 3.5G HSPA/HSPA+ 網路，提供下行最高 42Mbps 行動上網速率。

● 本公司將持續擴建 3G 網路，擴大 HSPA/HSPA+ 服務涵蓋，並推出搭配 WiFi 上網之整合服務（100 年底已建置 2 萬個公眾熱點），提供客戶更便捷的寬頻上網服務，同時積極推動 Hami Apps（軟體應用商店）、Hami Book（電子書）及 Hami Music 等多樣化增值服務，以提高客

戶貢獻度，增裕營收。

(3) 網際網路與加值業務

- 台灣寬頻接取普及率甚高，加上電信業者整併 Cable 業者，提升有線、無線寬頻接取技術與品質，致寬頻接取服務競爭更劇烈。至 100 年 12 月止，HiNet 總客戶數已超過 418 萬戶，市佔率 68.6%。
- Web 2.0 應用持續蓬勃發展，大量生產者自製內容 (UGC) 如网友上传相片及自製影音在網路上傳送及瀏覽，滿足網友參與、互動、分享需求外，並已成為一種生活習慣。
- 線上影視與社群網站是年輕網友最常進行的網路娛樂活動，線上影視使得網用可以享受隨選隨看，改變電視的收視習慣。網友對於線上音樂服務的接受度逐漸提高，尤其平板電腦及智慧型手機的發展，網友可以在不同平

台下載的音樂，本公司提供免費 hifree 服務，至 100 年 12 月止累計客戶數為 166 萬戶，未來將結合社群、廣告經營，增加公司營收。

(4) 國際固定通信業務

- 國際電話市場是固網業者的競爭焦點，至 100 年 12 月本公司國際電話訊務量市佔率 54.9%。
- 在國際預付卡方面，占營收比重最大的外勞市場，因競爭業者採行低費率策略，使市場營運值縮小，本公司將持續與各地政府機構及駐台經貿辦事處合作辦理各項活動，並加強服務，推廣中華預付卡業務。
- 在語音批售方面，本公司拓展東南亞及歐洲市場，並持續佈建中華全球網，只要數據電路可到達之處即可作為本公司語音電路之延伸據點，以開發新業者及批售量。

(三) 技術及研究發展狀況

1. 最近年度母公司及子公司投入之研發經費合計：

單位：新台幣仟元

項目 / 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度 (截至 101 年 3 月 31 日)
研發費用	3,173,255	3,249,895	3,525,230	858,193
合併營業收入	198,361,220	202,430,022	217,493,067	55,418,294
研發費用合併佔營業收入之比例	1.60%	1.61%	1.62%	1.55%

2. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

本公司主要研發領域為：(1) 網路技術、(2) OSS/BSS 技術、(3) 加值技術、(4) 企客技術、(5) 經營策略、(6) 雲端運算技術、及 (7) 前瞻技術。最近年度及截至年報刊印日為止開發成功之主要技術或產品如下：

(1) 無線及寬頻網路技術

- 3G/HSPA 網路品質效能優化技術、行動核網自動化查測分析與障礙告警系統以及行動維運管理系統的功能強化，提升行動通訊品質。
- 深耕 LTE/LTE-A 前瞻技術，掌握 4G 技術發展，參與 3GPP RAN 標準會議發表技術提案，並進行 LTE 實驗網路建置及測試評估，協助國內 4G 產業之發展。
- 完成 8 項 IPv6 測試技術研發，協助業者獲得 40 件 IPv6 Ready 金質標章，累計我國共獲得金質標章 120 件，居世界第三。
- 完成 PWLAN 竣工測試回報技術，有效提升本公司 WLAN AP 供裝品質及效率，除用於本公司熱點建設，

亦成功應用於研考會 iTaiwan、新北市熱點建設。

- 配合金廈海纜完工後之頻寬需求，完成 G.653 海纜設備規格修訂，將應用於台澎金新海纜完工前之台金銜接容量的擴充建設使用。
- 完成 WDM-PON 雜型系統試用，測試 HD-MOD、Data(20M/3M)、i 顧家 Triple play 等網路服務。
- 長期建立國家時間與頻率標準實驗室及維持國家時間與頻率最高標準，並與世界各時頻機構共同維持國際原子時 (TAI) 與世界協調時 (UTC)，TAI 貢獻權重於世界 69 個國家級時頻實驗室間全年維持排名前 5 名。

(2) 網路維運及客戶服務資訊技術與系統

- 開發 iSOP 架構原型，並在愛爾蘭都柏林舉行之 2011 TM Forum 夏季年會中榮獲 Business Innovation 項目的 Excellence Awards。
- 完成研發與優化被動式光纖網路 (PON) 光纜路由網 (ODN) 所需器材、工法及測試技術，開發既有建築物光纜配線技術，提升 100M 涵蓋率。
- 完成金澎馬等離島通訊弱點改善、民生重要電路分散、

行分基地台 A/B 群分散及 Argus 介接 MOSS 以達障礙快速通報等改善措施。

- 完成光化箱告警障礙派修作業系統，及時掌握光化箱環境狀況，提升設備穩定性。
- 完成傳輸整合網管系統國際傳輸網路新增納管功能，提高維運效率。
- 完成 CAS2.0 客訴 ISO 10002 流程開發，協助客服處通過 ISO 10002:2004 認證。
- 完成商機管理系統上線，提供售前商機管理並與售中（銷售契約管理）及售後（人工帳管理）系統整合。
- MBMS 系統架構持續優化改善與服務品質提升，大幅提升系統之同時上線數、主機資源使用效率、穩定性。
- 完成 IPVPN 電路供裝群組功能研發，簡化中華全球網佈建時的受理供裝複雜度，提升 IPVPN 服務受理供裝作業效率。
- 完成 XOrder PBX 全區上線，提高企客 ICT 產品之供裝效率。

(3) 固網、行動、及數據加值服務

- 完成 Hami 音樂城、Hami Apps 2.0 等 36 項行動加值新服務及 53 項既有系統新功能提升。
- 完成 Hami 用戶中心與 CHT 會員平台整合服務上線，為公司三網整合與會員經營奠定基礎。
- 完成 i 顧家服務精緻化、UI 優化、內容整合與新服務功能開發，以及 i 顧家 HamiCloud 等新增服務開發。
- 完成小額付款、郵件平台、PIM 個人資訊及音樂等 8 項多螢一雲整合服務系統與服務上線。
- 完成 iPhone、Android 及 Windows mobile 音樂軟體 Musicfly 功能提升，於 100 年 10 月上線提供服務。
- 完成災害緊急應變訊息通報服務系統研發及上線，於 100 年 3 月 11 日海嘯當日於東部沿海地區發送離災簡訊，獲國人正面評價。
- 完成 MVPN 訊息服務研發，提供簡訊特碼 MVNP 用戶進行簡碼群播簡訊傳送功能，透過專用簡訊中心形成一個迅速、高效能的訊息群播服務。
- 配合公司多螢一雲服務推廣及民俗市場需要，完成媽祖遶境實景即時定位服務研發上線。
- 完成 MOD STB 規格修訂與研擬，提供本公司符合營運與市場所需之 STB 規格。
- 完成 MOD 新竹縣、臺北市與新北市等縣（市）政府宅急便服務上線。
- 完成 MOD 客戶線上升等家庭豪華餐研發上線，提供客戶透過此功能自動升等，大幅減輕所有櫃台及受理系統負擔。
- 完成時戳保密器與 TSA 管理服務系統整合、整合多路

用戶同時撥接校時服務功能與時間標記服務系統。

- 完成提升 SafGuard 1000 SI 硬體簽章模組研發，提供 KMIP 互通機制，建立本公司在密碼安全領域領導地位。
- 完成二代政府電子採購及電子化政府共 4 項新服務及 13 項既有系統新功能上線。
- 配合公司整體資安防護架構規劃，以 HiGate 完成跨網遠距維運所需之安全存取機制。
- 因應個資法及公司資安規定要求，強化資訊資源管理系統功能，完成伺服器資安管理系統及 SecuWizard 與 DLP 產品功能整合。

(4) 企業客戶服務技術

- 完成 iEN 控制器八大領域標準化、彈性化與模組化架構設計與實作，iEN 產品參加 2011 年台北國際發明暨技術交易展競賽，榮獲兩面金牌。
- 完成 iEN- 雲端機房管理產品研發，整合消防系統、照明系統、門禁系統與影像系統，納管完成 572 項設備。
- 運用最新的 ITS 及 NFC 創新技術建置日月潭 i3 Travel 愛上旅遊示範應用，開發完成 i3 Travel 旅遊服務包。
- 完成煙霧偵測、年齡層辨識、情緒變化偵測、車型 / 車色 / 車款分類、及人臉偵測等辨識率的提升，並應用於相關企客產品。
- 完成政府電子採購智慧型手機電子領標系統，使用者以智慧型手機查詢標案，並設定遞送招標文件的電子郵件信箱，即可進行繳費。
- 配合光世代智慧家庭服務發展，完成多項雛型產品研發，包括 USB 紅外線無線收發器及紅外線發射及無線電送收控制器研發。並完成 LED 調光控制器雛型、LED 路燈控制器雛型、ERC 控制器等雛型、RF 結合悠遊卡電子鎖雛型、智慧手機 wifi 數位家庭人機介面之研發。
- 完成無線瓦斯自動讀表用多項設備之研發和系統整合，包括瓦斯錶無線通信介面、多介面轉接設備、電力線 / RF 雙模中繼傳輸器開發。
- 完成本公司二代門禁系統上線，持續增進網路型門控器、電梯型控制器及一般型門控器等功能。

(5) 雲端運算技術

- 完成雲端運算測試中心建置與自動測試平台規劃，推展本公司各項雲端服務，共計完成 115 項雲市集安全測試。
- 完成雲端服務創作平台服務元件庫管理框架研發，有效引進內 / 外部服務元件，豐富服務元件庫內容，強化創作平台業務差異性。
- 完成中華雲市集服務研發及上線，透過完善的雲服務銷售環境，可以有效提昇軟體商開發雲端應用之意願，促進整體雲端業務發展。

- 完成 Cloud BOSS 整合 VMWare VCenter，於 100 年 5 月及 8 月全面開放 NCP 案第一階段與第二階段營運功能。
- 完成 Cloud BOSS 與 Elaster, Supermicro 實體機、Skycloud 儲存設備等之整合及相關驗測。
- 完成雲端安全運作檔與安全磁碟研發、雲端底層網路攻擊防護、雲端平台實體隔離、雲內資安監控與阻斷等技術，強化雲端平台之核心虛擬層，研發相關安全防禦與運作防護機制。
- 完成雲端資料儲存之安全機制核心模組開發，可支援 Google Storage、Amazon S3、Ceph 等雲端儲存服務。
- 完成 Cloud Boss 身分管理及授權管理功能開發，加強各項重要功能之存取控制。
- 完成雲端商業智慧應用平台五層架構規劃及各層間的連結機制，作為後續產品化的藍圖。

(6) 前瞻技術

- 完成開發近紅外核心成像模組，試產行銷進入國際市場。並完成二階電熱致冷封裝式之 2.2 微米波長延伸共焦平面模組開發。
- 掌握未來網路技術發展，完成應用 OpenFlow 技術於雲端網路測試與開發，作為公司後續引進參考。
- 完成立體視訊品質控管系統可過濾不良的立體影像，可作為本公司提供 3D 視訊服務上、下架的取捨參考。
- 開發音樂情緒分析技術可對音樂庫進行分析，完成 hifree web 版心情頻道服務研發及上線。
- 完成小區域應用之微電網能源監控系統，培養建立災害事故應變之小區域微電網技術。
- 完成資源不當使用之偵測、隔離與終止雛型系統實作，提供偵測及隔離終止不當資源使用程式之功能。
- 完成多重版本軟體元件在雲端之協同運作、資源動態調派與計費方法雛型系統實作，可應用於固網與帳務整合的管理相關服務與佈署。
- 建立微波電子收費系統技術，完成路側單元與車上單元等通訊裝置雛型，可應用於國內外之 ETC 及停車場等免停車之小額付款服務市場。
- 完成惡意 URL 偵測雛型系統研發，分析惡意網址特性、研發特徵萃取功能，建置具有學習性的 Web AP 防衛系統雛型。
- 完成 WSN 環境監測容錯技術建立，包括異質網路整合技術、室內外無縫隙監控技術及容錯組態等技術。

(四) 業務發展計畫

1. 長期業務發展計畫

- (1) 專注核心業務，經營固網寬頻與行動寬頻整合之網路，提供涵蓋語音、數據、視訊之資通訊服務，以滿

足個人、家庭及企業等各類客戶之需求。

- (2) 善用網路設施，以建設維運能力與 ICT 服務開發能力，發展資通訊服務平台，使結盟廠商、客戶之各式系統或終端設備易於連結與接取服務。
- (3) 發展資通訊整合服務專案，結合策略夥伴，拓展大陸及海外市場。

2. 短期業務發展計畫

- (1) 推展光世代業務，除鼓勵客戶升級外，持續優化網路品質及開發整合服務。
- (2) 持續開發與拓展固網、行動、數據增值服務，並結合雲端及不同業務整合行銷。
- (3) 整合網路資源提升上網品質，以推動固網寬頻上網及行動寬頻上網服務整合及產品包裝。
- (4) 積極推廣 MOD(IPTV) 業務，引入第二平台並持續引進熱門內容、頻道與強化產品包裝。
- (5) 持續推出智慧型手機，並結合資訊內容業者，發展行動增值服務。
- (6) 加強數據、行動、固網三網增值服務整合、內部資源整合，以增益客戶價值與資源使用價值。
- (7) 加強行銷推廣企業客戶整合性服務與 ICT 重點業務。
- (8) 發展雲端運算新興業務，提供雲端運算服務及雲端運算解決方案。
- (9) 結合子公司及策略夥伴，拓展海外市場。

二、市場及產銷狀況

(一) 市場分析

台灣電信市場競爭激烈，消費者對電信服務品質及價格要求甚高，本公司將隨時掌握市場環境變化與消費傾向，研擬具吸引力之產品包裝及費率方案。

1. 國內固定通信業務

- (1) 主要商品之銷售地區：
國內固定通信業務主要包含市內電話、長途電話及寬頻接取。銷售地區為台灣全區。
- (2) 市場佔有率：
100 年 12 月止，市內電話市場佔有率為 95.3%。長途電話通信量市佔率為 74.1%。寬頻接取用戶數市場佔有率為 79.2%。
- (3) 市場未來之供需狀況與成長性、競爭利基及發展遠景之有利、不利因素：

受惠於市話撥打行動之訂價權回歸市話端之影響，與 99 年同期相較，100 年度市內網路累計營收成長 29.3%，未來則持續受行動及 VoIP 影響致營收下滑；長途網路由於受到行動電話替代、網路電話 (VoIP) 與業務競爭的影響，營收持續下滑，與 99 年同期相較，100 年度長途網路累計營收減少 13%，預估未來仍呈現下滑趨勢。

本公司積極提供多元化的寬頻接取網路，至 100 年 12 月，本公司寬頻客戶數為 450 萬戶，其中，8Mbps 以上寬頻 (含 ADSL 及光世代) 客戶達 268 萬戶，與 99 年同期相較，成長 13.6%。未來積極提供更高速、穩定之 FTTB 及 FTTH 光纖到府服務，以滿足客戶對高頻寬網路之需求。

(4) 因應對策：

- 建設光世代網路 (NGN)，將語音服務逐步 IP 化，提供各項增值業務整合服務。
- 強化 CRM 管理活動，區隔目標市場，研擬整合行銷方案，提高客戶價值。
- 開發並持續推展各項固網增值服務，如「i 顧家」及「來電答鈴」、「來話過濾」等服務，以提升增值營收。
- 密切追蹤 VoIP 發展與影響，即時規劃因應方案。
- 適時推出更高速光世代服務，以滿足客戶需求，並開發物聯網等新應用服務。
- 積極推廣 MOD 服務，並結合寬頻上網整合行銷。

2. 行動通信業務

(1) 主要商品之銷售地區：除台灣全區外，並可國際漫遊。

(2) 市場佔有率：100 年 12 月止，行動電話客戶數市佔率為 34.9%。

(3) 市場未來之供需狀況與成長性、競爭利基及發展探討：

- 至 100 年 12 月止行動電話普及率已達 124.3%，市場雖已趨飽和，然因各業者積極推展行動上網，預估客戶數仍有成長空間。
- 本公司 100 年致力於 3G 增值服務推展，透過跨業務整合提供具競爭力產品包裝，推廣行動上網服務，至 100 年 12 月底，行動電話客戶數較去年同期增加 4.1% 達 1,007 萬戶。在營收方面，本公司持續開發各項多媒體增值服務與整合促銷方案，並陸續推出多款智慧型手機，結合 mPro 資費、Hami 服務等，成功吸引客戶申辦使用，帶動營收成長。
- 未來行動語音將因競爭致單價下滑，加上客戶漸趨飽和，語音營收成長將減緩甚至衰退，而行動數據業務的營收將因 3G 客戶的持續成長，行動上網及其他增值應用的發展而增加，有利於整體營收之成長。

(4) 因應對策：

- 持續擴增 3G 客戶數，提昇客戶 ARPU。
- 持續依不同客戶族群推出高、中、低階智慧型手機、加強年輕客群產品包裝、推展行動上網、簡訊、來電答鈴與其他新增值服務。
- 跨業務整合行銷，提升客戶忠誠度及價值，以維持業務市佔率。
- 跨網整合並強化與通路合作夥伴關係，以提供客戶更高品質之產品及服務。

3. 網際網路及數據通信業務

(1) 主要商品之銷售地區：

除台灣全區外，並可於國外漫遊。

(2) 市場佔有率：

HiNet 上網客戶全台北市佔率 68.6%。

(3) 市場未來之供需狀況與成長性、競爭利基及發展探討：

由於寬頻接取普及率已高，加上電信業者整併 Cable 業者，提昇其寬頻服務競爭優勢，將使寬頻上網服務競爭更加劇烈。未來隨著上網寬頻的增加，本公司將持續開拓多媒體、高畫質影音內容服務如 MOD HD 等，以增加營收。

(4) 因應對策：

- 推展三網整合服務，創造產品差異化與提昇客戶價值。
- 推展 MOD(IPTV) 及 HiNet 增值業務如影音、遊戲、生活資訊等整合服務，以提昇增值營收。
- 提升寬頻客戶普及率，100 年起以光世代 50M 以上服務為主推產品，鼓勵客戶寬頻升級。
- 推展寬頻基本服務如 hifree，提昇客戶忠誠度。
- 推展雲端運算服務，如 hicloud CaaS、雲市集、cloudbox、企業雲等，以提昇營收。

4. 國際固定通信業務

(1) 主要商品之銷售地區：

國際固定通信業務主要包含國際電話及國際電路出租。銷售地區達 230 個國家。

(2) 市場佔有率：

國際電話市佔率為 54.9%。國際電路出租市佔率 41.7%。

(3) 市場未來之供需狀況與成長性、競爭利基及發展探討：

國際電話業務在本公司積極拓展海外語音轉接業務下，仍受到新技術的取代、單價持續下滑及市話訂價權回歸固網之不對稱管制等不利因素，致營收仍較去年減少 3.3%。國際電路出租業務，由於市場競爭激烈致價格下滑，100 年營收較去年同期衰退 13.0%，

未來積極鞏固現有業務並努力開拓新客戶，以鞏固營收。

(4) 因應對策：

- 積極鞏固既有客戶，持續加強批售，減緩平均單價下跌幅度。
- 推廣熱線服務促銷方案及加強如意卡之網綁服務，以鞏固外勞國際電話卡市場。
- 加強海外 ICT 業務拓展以提昇營收。
- 加強推展國際數據及電路出租業務。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

本公司主要服務可分為國內固定通信、行動通信、網際網

路及國際固定通信四大業務，為個人、一般家庭及企業客戶提供通信服務、各項生活資訊及影音娛樂等。本公司業務產品之產製過程為：服務定位、網路規劃、建置及後續維運工作。

(三) 主要原料之供應狀況

本公司非生產事業，並無主要原料之需求，爰不適用。

(四) 最近二年度中曾佔進（銷）貨總額 10% 以上之客戶

無。

(五) 最近二年生產量值

單位：設備數

主要產品		99 年	100 年
國內固定通信	市內網路	17,498,252 門	17,568,193 門
	長途網路	1,387,138 門	1,387,138 門
	寬頻接取網路 (ADSL+FTTx)	7,976,546 埠	8,299,346 埠
	MOD	1,145,860 部	1,400,720 部
行動通信	行動服務	12,500,000 門	12,500,000 門
網際網路	HiNet 寬頻	5,462,000 埠	5,518,000 埠
國際固定通信	國際網路	166,656 門	184,656 門

(六) 最近二年銷售量值

主要產品 (註 1)		99 年		100 年	
		銷量	銷值 (億元)	銷量	銷值 (億元)
國內固定通信	市內網路	1,230.7 萬戶	322.5	1,208.1 萬戶	417.0
	長途網路	3,415 百萬分鐘	66.5	3,202 百萬分鐘	57.9
	寬頻接取 (ADSL+FTTx)	437.4 萬戶	203.2	449.8 萬戶	204.2
	MOD	81.4 萬戶	10.9	105.8 萬戶	14.3
行動通信	行動服務	967.9 萬戶	730.5	1,007.2 萬戶	708.9
網際網路	HiNet 寬頻及加值	358.5 萬戶	203.4	369.2 萬戶	204.2
國際固定通信	國際網路 (註 2)	2,715 百萬分鐘	128.6	2,560 百萬分鐘	122.1

註：1. 本表各主要產品銷售值僅含母公司營收部份。

2. 僅計算去話分鐘數。

(七) 電信服務業關鍵績效指標

關鍵績效指標項目詳如下表(包括市話接續完成率、行動電話通話中斷率及數據通信接取服務封包遺失率等),本公司實績值均符合 NCC 之規範標準:

項目	指標值	本公司實績值	備註
市話接續完成率	≥ 95.6%	99.99%	符合指標值統計期間 100.01.01-100.12.15
行動電話通話中斷率	≤ 3%	2G 0.74% 3G 0.28%	符合指標值統計期間 100.01.01-100.12.15
數據通信接取服務封包遺失率	≤ 3%	0.00698%	符合指標值統計期間 100.01.01-100.12.15

三、員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年度	99 年度	100 年度	101 年度(截至 101 年 3 月 31 日)	
員工人數(含國內外)	24,474	24,664	24,650	
平均年歲	48.21	48.68	48.89	
平均服務年資	23.81	24.19	24.33	
學歷分布比率(%)	博 士	0.72	0.76	0.78
	碩 士	16.08	17.79	17.96
	大 專	55.75	54.85	54.74
	高 中	24.33	23.64	23.59
	國中(含)以下	3.12	2.96	2.93

四、環保支出資訊

(一) 截至 100 年 12 月 31 日止因污染環境所受損失及處分

無。

(二) 因應對策

1. 環境保護及污染防治

- (1) 確保電信工程施工,遵行空氣污染防治法、噪音防治法、廢棄物清理法等環保及其相關法令規定,並作適當之防治措施,同時要求各工程單位加強監督廠商全力配合執行。
- (2) 辦理電信工程於道路作業施工時,盡力避開交通繁忙時段並採用低噪音機具設備施工,以降低影響沿線居民生活環境品質。

2. 加強電信機線工程施工時之環境保護措施

- (1) 電信線路工程設計階段,即將工地環保及污染防治列入規劃,編列預算及施工計畫書,於工程開工後嚴格執行工地污染防治工作。
- (2) 加強施工現場環境保護,於辦理電信土木工程管道挖掘時,採廢土不落地為原則,並防止於運送途中發生污染市容環境與觀瞻情事。
- (3) 積極推行各通信機房之空氣及噪音污染管制,對新購設備除嚴格要求製造廠商提供符合環境規定產品外,施工時並要求承商確實依規定施工,以確保工程品質。
- (4) 通信用鉛酸蓄電池報廢後,均依環保相關規定交由環保署登記合格之廢鉛蓄電池回收及處理廠商回收處理,並以環保六聯單追蹤管制。

3. 推動通信機房節約能源措施

- (1) 利用集中監控系統管控機房溫度及進行尖峰負載需量控制，有效控制機房溫度於 27 ~ 30°C 之間，並防止尖峰時段負載超約。
- (2) 配合通信機房熱負荷特性，採高顯熱箱型空調機組，以提升空調效率。
- (3) 新購設備採高效率機種，部分設備加裝變頻器，並加速汰換老舊及耗能設備，以減少設備耗能。
- (4) 散熱水塔之散熱風扇、散熱水泵及冰水系統二次泵加裝變頻控制，有效降低運轉電力。
- (5) 供電設備避免輕載使用，將其運轉於最佳效率點。
- (6) 郊區基地台選用自然通風空調方式。
- (7) 空氣品質優良之北部郊區機房，優先引用低溫外氣，進行空調改造，於冬季可大幅降低用電量。
- (8) 加強改善資通訊設備之散熱能力，適度提升環境溫度，有效降低空調用電量。
- (9) 規劃設計新空調系統，採各項節能方式，如：冷熱通道分離、變頻回風機、誘導式通風系統及可變風量送風系統等。
- (10) 於本公司所轄日照充足之建築大樓（含辦公大樓與通信機房），規劃建置太陽光電發電設備。

五、勞資關係

(一) 員工工作環境與人身安全

1. 本公司及所屬分、支機構皆設置專責之安全衛生管理單位，辦理勞工安全衛生管理事項，實施自動檢查及作業環境測定，持續改善各項安全衛生措施，營造安全、健康、舒適、友善的工作環境。
2. 加強辦理各項安全衛生教育訓練及宣導、演練，有效強化員工作業安全意識、智能及應變能力，以保障員工及承攬商勞工之作業安全。
3. 每年辦理員工健康檢查及推動職場健康促進活動，提供多樣化之運動休閒設施，並辦理員工協助方案（EAP），以照護及增進員工身心健康。
4. 為持續提昇安全衛生管理效能，至 100 年止本公司所屬 28 個分、支機構中，有 27 個通過職業安全衛生管理系統（OHSAS 18001）國際驗證，每年並接受定期複評；透過 Plan-Do-Check-Act 系統化管理循環，持續改善安全衛生，塑造優質安全衛生文化。

(二) 員工行為倫理評鑑

1. 本公司訂定「行為準則」，其包含個人責任、群體責任，以及對本公司、公眾、其他利害關係人之責任規範，適用於董事、監察人、經理人及員工，其目的在於防制不當行為發生，並促使其行為符合以下之要求：
 - (1) 誠實及道德。
 - (2) 避免利益衝突。
 - (3) 不圖取私人利益。
 - (4) 關懷員工。
 - (5) 維護營業秘密。
 - (6) 以完整、公平、正確、及時、易解之方式，揭露本公司資訊。
 - (7) 以公平之方式對待本公司之客戶、供應商及競爭廠商。
 - (8) 保護本公司資產及正當有效使用。
 - (9) 遵守法令規章。
 - (10) 禁止內線交易。
 - (11) 不貪腐、不賄賂。
 - (12) 落實環保及建立健康、安全之工作環境。
 - (13) 發現違反本行為準則之報告與處理。
 - (14) 確實明瞭且遵守本行為準則之責任。
2. 行為準則除於本公司網站「公司治理」項下及「人力資源處」網頁公告週知外，每年並辦理行為準則網路測驗，強化員工操守及價值觀，以期共同遵守。
3. 此外公司另訂「中華電信股份有限公司從業人員考核要點」及「中華電信股份有限公司從業人員獎懲標準」考核員工。各項規定均週知員工遵守，讓員工明確知道行為規範。員工遇有足資鼓勵之事蹟或應做誠行為時，亦依上開規定即時辦理獎懲。
4. 另本公司訂有「員工建議案獎勵作業要點」，鼓勵員工主動提出各種建議，參與研究發展，期能節省成本，提高生產力，以塑造積極創新之企業文化。

(三) 員工福利措施

1. 本公司依規定為員工投保勞保，凡員工發生各種保險福利給付事實時，主動通知協助其申請有關給付，並予核轉，以保障員工福利權益。
2. 辦理員工及眷屬、退休人員之全民健康保險。
3. 根據員工體能、興趣及反映之意見，舉辦各項登山健行、旅遊、郊遊、球類比賽及文康活動，並舉辦各項競賽或摸彩，提高活動興趣。

- 為增進職工福利，依規定提撥職工福利金，供職工福利委員會辦理各項職工補助（結婚、生育、子女教育、職工退休、職工喪亡及眷屬喪亡等各項補助）、三節慰勞福利金、職工康樂活動、慶生會及團體保險等。
- 為增進員工福祉、提高員工對公司的向心力、共享企業經營成果，使員工退休或離職後之生活獲得保障，辦理員工持股信託，按本公司與員工持股會約定之提撥獎勵金比率，依員工每月薪資提存金額提撥獎勵金。
- 本公司員工有育嬰需求可申請留職停薪，育嬰留職停薪期間得依規定向勞保局請領育嬰留職停薪津貼，最長六個月；請領政府給付津貼月數屆滿後，本公司為體恤女性員工，再依勞保投保薪資半數發給育嬰留職停薪津貼。

(四) 進修及出國考察研習

- 訂有「中華電信股份有限公司從業人員就讀大專院校（含研究所）處理要點」，鼓勵員工公餘就學
- 參加與公司合作之英語學習網並於課程結束通過測驗者，學費全額補助，並對通過英文能力檢定測驗者，補助報名費。
- 另按年度編列出國考察及實習預算，100 年度派員出國共計 406 人。

(五) 訓練

1. 員工訓練及進修情形

本公司提供員工一個開放多元的學習環境，同仁可透過內訓/外訓、e-learning 及知識管理系統及主管/同儕的指導，不斷挑戰自我的成長極限；同時藉由新進人員訓練/管理及監督人員訓練/專門知識及技術訓練/銷售及顧客服務訓練/安全衛生訓練/外語能力訓練/電腦訓練/網路學習的培訓體系，使員工獲得最大的滿足。另一方面透過工作輪調、專案指派及海外派任，使同仁生涯與職涯相互結合，共同享受知能成長的喜悅，開創美好的未來。在人才培育分人員教育訓練及進修制度。

(1) 教育訓練：分職前及在職訓練

- 職前訓練：為增進新進從業人員對本公司經營理念、文化、組織、工、業務、勞工安全及個人權利義務等之瞭解，及早融入工作，各機構進用之新進從業人員均安排至電信訓練所接受三天之新進從業人員職前訓練。
- 在職訓練：
 - 各機構設有人才培訓小組，以督導人才培訓之規劃與執行，負責同仁生涯規劃與訓練發展，並循計畫、執行及考核機制，落實辦理同仁培育訓練工作。以增進同仁專業知能，改善服務態度及整體工作績效。
 - 推廣網路教學，發展 e-learning 及知識管理系統，並建立網路教學滿意度調查機制。
 - 本公司設有電信訓練所暨台中、高雄分所，有計畫、有系統、有層次的針對年度計畫開班調訓。100 年實際訓練員工 4,185 班，160,006 人次，訓練費支出 636,193,413 元，相關教育訓練實績及費用如下表：

	訓練類別	班	人	總人時	總費用(元)
1	新進人員職前訓練	7	594	20,474	10,237,000
2	管理及監督人員訓練	145	4,807	61,992	127,273,300
3	專門知識及技術訓練	2,691	101,765	701,764	250,759,100
4	銷售及顧客服務訓練	376	16,608	125,568	63,630,567
5	安全衛生訓練	111	6,721	52,584	23,662,800
6	外語能力訓練	10	224	6,185	2,474,000
7	電腦訓練	845	29,287	284,925	144,215,880
8	網路 e-learning 學習			196,928	13,940,766
	總計	4,185	160,006	1,477,420	636,193,413

- 為培育公司未來高階主管人才，辦理「高階主管儲備研習班」，以培訓公司未來高階領導人應具備之經營、創新管理、領導等能力。
- 訂定「國際企業人才培訓計畫」，加強培訓國際企業人才，俾利開拓海外市場。
- 透過與國內知名大學進行產學合作，以引進專業新知及培育各類專業人才。

(2) 員工進修情形：本公司為培育優秀電信業務、技術及管理人才，提昇服務品質，訂定「中華電信股份有限公司從業人員就讀大專院校（含研究所）處理要點」，辦理從業人員進修事宜。100 年度各類進修實績及費用如下表：

項目	進修類別	專科	學士	碩士	博士	學分班	合計
人次		67	208	717	110	19	1,121
費用（元）		604,763	2,065,958	14,472,091	121,102	276,218	17,540,132

註：上開統計表係以 99 學年度上（99.09.01-100.01.31）、下（100.02.01-100.06.30）學期補助人次統計。

100 年 1 月 15 日完成辦理所有離退手續。

2. 本公司與財務資訊透明有關人員，取得與主管機關指定之相關證照情形如下：

- (1) 國際內部稽核師證書：稽核部門 12 人。
- (2) 中華民國內部稽核師證書：稽核部門 12 人；會計部門 7 人。
- (3) 國際內控自評師證書：稽核部門 7 人。
- (4) 中華民國會計師：會計部門 7 人。

（六）退休制度

有關退休制度與實施情形：

1. 本公司員工退休事項係依據「中華電信股份有限公司從業人員退休撫卹及資遣要點」暨勞動基準法、勞工退休金條例等之相關規定辦理。民營化前已退休支領月退休金人員之月退休金依規定由中央主管機關發給。
2. 本公司適用勞動基準法退休金規定者，依勞動基準法按月提撥退休準備金，由本公司勞工退休準備金監督委員會監督之，並以該委員會名義存入負責辦理收支、保管及運用之台灣銀行。
3. 適用勞工退休金條例退休金制度者，由本公司依勞工退休金條例每月負擔不低於百分之六之勞工退休金提繳率，並按行政院核定之月提繳工資分級表提繳儲存於該從業人員在勞工保險局設立之勞工退休金個人專戶。
4. 100 年度優惠專案離退共計有 235 人，其中包含辦理專案離職者 12 人，參加本次專案離退之人員皆已於

（七）勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1. 本公司一向秉持員工是公司最重要資產的信念，自民營化後，除遵守團體協約之約定外，另增加育嬰留職停薪二年內育嬰津貼之請領、員工子女教育費補助、員工持股信託獎勵金、員工分紅及企業化特別獎金等多項福利措施。本公司持續善盡關懷之責，並提供員工溝通及諮詢管道，以期奠定勞資和諧關係。
2. 本公司為增進與產業工會溝通協商的頻率與廣度，俾建立常態、互信而有效之溝通機制，100 年度共召開 6 次全區勞資會議，並加開 1 次臨時會，並針對相關議題達成多項共識。召開 7 次與勞動條件有關之協調會商會議，議題包括：
 - (1) 工會會費委由公司代扣之方式及額度如何辦理。
 - (2) 跨年度不休假天數列入平均工資計算。
 - (3) 非屬天災事變或突發事件之搶修工作結束後，補給勞工以適當之休息時間，應予以制度化。
 - (4) 100 年度調薪案。
 - (5) 協商修正本公司從業人員薪資管理要點。

（八）100 年度及截至年報刊印日止因勞資糾紛所遭受之損失

無。

六、重要契約

契約性質或名稱	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
設備採購	台灣國際標準電子(股)公司、凌群電腦(股)公司	100.09.15~102.03.15	寬頻彙集設備	依契約規定交貨履約
設備採購	華電聯網(股)公司、友訊科技(股)公司	100.11.16~101.11.16	寬頻接取設備	依契約規定交貨履約
設備採購	台灣諾基亞西門子(股)公司	100.11.01~100.12.16	網路設備	依契約規定交貨履約
設備採購	NOKIA SIEMENS NETWORKS OY、台灣卡普施公司	100.01.10~101.10.19	行動電話系統	依契約規定交貨履約
設備採購	協新汽車(股)公司、南陽實業(股)公司、中太汽車(股)公司	100.03.15~100.12.31	小貨車	依契約規定交貨履約
設備維護	台灣卡普施公司、台灣諾基亞西門子(股)公司	100.09.28~102.09.28	行動通信設備維護	依契約規定履約
供轉售設備	宏達國際電子(股)公司、Apple Asia LLC、訊威技術公司	100.05.11~101.05.31	行動通信終端設備	依契約規定交貨履約
業務委託	萬寶華、元亨利通、富邦、東州實業、吉宏興業公司	101.01.01~101.03.31	客服業務	依契約規定履約
業務委託	統一超商(股)公司、全家便利超商(股)公司、來來超商(股)公司、萊爾富國際(股)公司	100.01.25~102.01.25	收費業務	依契約規定履約
設備採購	華電聯網(股)公司、敦陽科技(股)公司	100.05.06~101.12.31	用戶終端設備	依契約規定交貨履約
設備採購	華新麗華(股)公司、太平洋電線電纜(股)公司、華榮電線電纜(股)公司	100.08.03~102.08.03	線纜設備	依契約規定交貨履約



INNOVATIVE

陸．財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

- 一、財務狀況
- 二、經營結果
- 三、現金流量
- 四、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
 - (二) 預計對營運之影響
- 五、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轉投資計畫
- 六、100 年度及截至年報刊印日止之風險管理及評估
 - (一) 風險管理之組織架構
 - (二) 100 年營運可能風險事件及應變措施
 - (三) 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
 - (四) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、為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
 - (五) 適用金融商品（含衍生性金融商品）之避險會計之目標與方法
 - (六) 未來研發計畫及預計投入之研發費用、未完成研發計畫之目前進度及應再投入之研發費用、預計完成量產時間、及未來研發成功之主要影響因素
 - (七) 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
 - (八) 科技改變及產業變化對公司財務之影響及因應措施
 - (九) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施
 - (十) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施
 - (十一) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施
 - (十二) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施
 - (十三) 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
 - (十四) 經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施
 - (十五) 重大訴訟、非訟或行政爭訟事件
 - (十六) 其他重要風險
- 七、其他重要事項

一、財務狀況

非合併財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	100 年 12 月 31 日	99 年 12 月 31 日	增 (減) 金額	變動比例 (%)
流動資產		93,619,620	107,901,335	(14,281,715)	(13)
基金及長期投資		29,496,432	22,779,987	6,716,445	29
固定資產		297,329,385	300,696,659	(3,367,274)	(1)
無形資產		5,963,011	6,436,164	(473,153)	(7)
其他資產		6,889,422	6,572,834	316,588	5
資產總計		433,297,870	444,386,979	(11,089,109)	(2)
流動負債		54,629,962	68,280,800	(13,650,838)	(20)
長期負債		2,577,462	2,588,910	(11,448)	(0)
土地增值稅準備		94,986	94,986	0	0
其他負債		7,264,434	8,843,541	(1,579,107)	(18)
負債合計		64,566,844	79,808,237	(15,241,393)	(19)
股 本		77,574,465	77,574,465	0	0
資本公積		169,536,289	169,515,102	21,187	0
保留盈餘		115,866,869	111,652,956	4,213,913	4
累積換算調整數		(38,918)	(102,885)	63,967	62
未認列為退休金成本之淨損失		(38,106)	(40,182)	2,076	5
金融商品未實現利益		67,674	176,048	(108,374)	(62)
未實現重估增值		5,762,753	5,803,238	(40,485)	(1)
股東權益合計		368,731,026	364,578,742	4,152,284	1

(1) 上表數據係依據本公司單一財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 基金及長期投資：主要係持有至到期日金融資產及採權益法之長期股權投資增加所致。
- 流動負債：主要係 100 年發放減資股款，應付減資款減少所致。
- 累積換算調整數：主要係 99 年度越南幣及港幣匯率波動較大，致本公司認列不利之採權益法投資累積換算調整數較大。
- 金融商品未實現利益：主要係因備供出售金融商品公平價值變動所致。

合併財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		增（減）金額	變動比例（%）
	100年12月31日	99年12月31日		
流動資產	106,538,985	120,790,524	(14,251,539)	(12)
基金及長期投資	19,876,491	13,867,204	6,009,287	43
固定資產	302,612,014	305,729,610	(3,117,596)	(1)
無形資產	6,330,253	6,855,593	(525,340)	(8)
其他資產	7,562,539	7,067,801	494,738	7
資產總計	442,920,282	454,310,732	(11,390,450)	(3)
流動負債	59,280,808	72,340,429	(13,059,621)	(18)
長期負債	3,635,835	5,737,169	(2,101,334)	(37)
土地增值稅準備	94,986	94,986	0	0
其他負債	6,866,005	7,535,034	(669,029)	(9)
負債合計	69,877,634	85,707,618	(15,829,984)	(18)
股 本	77,574,465	77,574,465	0	0
資本公積	169,536,289	169,515,102	21,187	0
保留盈餘	115,866,869	111,652,956	4,213,913	4
累積換算調整數	(38,918)	(102,885)	63,967	62
未認為退休金成本之淨損失	(38,106)	(40,182)	2,076	5
金融商品未實現利益	67,674	176,048	(108,374)	(62)
未實現重估增值	5,762,753	5,803,238	(40,485)	(1)
少數股權	4,311,622	4,024,372	287,250	7
股東權益總額	373,042,648	368,603,114	4,439,534	1

(1) 上表數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 基金及長期投資：主要係持有至到期日金融資產及採權益法之長期股權投資增加所致。
- 長期負債：主要係子公司光世代建設公司提前償還部分擔保借款所致。
- 累積換算調整數：主要係 99 年度越南幣及港幣匯率波動較大，致本公司認列不利之採權益法投資累積換算調整數較大。
- 金融商品未實現利益：主要係因備供出售金融商品公平價值變動所致。

二、經營結果

非合併經營結果分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	增 (減) 金額	變動比例 (%)
營業收入	192,462,104	186,410,943	6,051,161	3
營業成本	106,887,392	98,675,571	8,211,821	8
營業毛利	85,574,712	87,735,372	(2,160,660)	(2)
營業費用	34,334,215	31,983,158	2,351,057	7
營業利益	51,240,497	55,752,214	(4,511,717)	(8)
營業外收入及利益	4,350,570	1,485,191	2,865,379	193
營業外費用及損失	212,429	799,340	(586,911)	(73)
稅前利益	55,378,638	56,438,065	(1,059,427)	(2)
所得稅	8,310,263	8,829,165	(518,902)	(6)
純 益	47,068,375	47,608,900	(540,525)	(1)

(1) 上表數據係依據本公司單一財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 營業外收入及利益：主要係處分固定資產淨益、利息收入及採權益法認列之長期股權投資淨益增加所致。
- 營業外費用及損失：主要係處分固定資產及金融商品淨損減少所致。

合併經營結果分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	增 (減) 金額	變動比例 (%)
營業收入	217,493,067	202,430,022	15,063,045	7
營業成本	131,531,201	115,332,391	16,198,810	14
營業毛利	85,961,866	87,097,631	(1,135,765)	(1)
營業費用	30,877,149	29,731,180	1,145,969	4
營業利益	55,084,717	57,366,451	(2,281,734)	(4)
營業外收入及利益	1,880,364	1,032,939	847,425	82
營業外費用及損失	266,514	711,985	(445,471)	(63)
稅前利益	56,698,567	57,687,405	(988,838)	(2)
所得稅	8,603,371	9,129,106	(525,735)	(6)
合併總純益	48,095,196	48,558,299	(463,103)	(1)
歸屬於母公司股東	47,068,375	47,608,900	(540,525)	(1)
少數股權	1,026,821	949,399	77,422	8

(1) 上表數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 營業外收入及利益：主要係處分固定資產淨益、利息收入及採權益法認列之長期股權投資淨益增加所致。
- 營業外費用及損失：主要係處分固定資產及金融商品淨損減少所致。

三、現金流量

最近二年度非合併現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	增 (減) 金額	變動比例 (%)
年初現金及約當現金餘額	84,700,525	68,393,379	16,307,146	24
營業活動之淨現金流入	72,292,526	83,283,617	(10,991,091)	(13)
投資活動之淨現金流出	(32,627,534)	(17,918,828)	(14,708,706)	(82)
融資活動之淨現金流出	(63,082,277)	(49,057,643)	(14,024,634)	(29)
年底現金及約當現金餘額	61,283,240	84,700,525	(23,417,285)	(28)

(1) 上表數據係依據本公司單一財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 投資活動之淨現金流出：主要係處分備供出售金融資產減少所致。
- 融資活動之淨現金流出：主要係發放現金股利及減資退還股款增加所致。

最近二年度合併現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	增 (減) 金額	變動比例 (%)
年初現金及約當現金餘額	90,875,222	73,259,490	17,615,732	24
營業活動之淨現金流入	75,358,691	84,768,911	(9,410,220)	(11)
投資活動之淨現金流出	(33,104,868)	(17,362,915)	(15,741,953)	(91)
融資活動之淨現金流出	(65,737,521)	(46,962,750)	(18,774,771)	(40)
匯率影響數	110,738	(63,533)	174,271	274
合併個體變動影響數	(112,706)	(2,763,981)	2,651,275	96
年底現金及約當現金餘額	67,389,556	90,875,222	(23,485,666)	(26)

(1) 上表數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

(2) 增減比例變動分析說明：

- 投資活動之淨現金流出：主要係處分備供出售金融資產減少所致。
- 融資活動之淨現金流出：主要係發放現金股利及減資退還股款增加所致。
- 匯率影響數：主要係 100 年度港幣及新加坡幣，以及 99 年度港幣、美金及新加坡幣匯率波動較大，致子公司合併匯率影響數變動所致。
- 合併個體影響數：主要係 99 年度新增合併子公司耀榮不動產 (股) 公司所致。

未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

年初現金餘額	預計全年來自營業活動 淨現金流量(註)	預計全年現金 流出量(註)	預計現金剩餘數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
61,283,240	71,313,680	77,646,566	54,950,354	-	-

註：上表數據為非合併資訊，係本公司預算數，未經會計師核閱。

四、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	實際或預定資金運用情形	
			100 年度 (實際)	101 年度 (預估)
國內固定通信 (100 年度)	自有資金	100.12	16,569,480	
行動通信 (100 年度)	自有資金	100.12	4,333,592	
網際網路 (100 年度)	自有資金	100.12	3,745,832	
國際固定通信 (100 年度)	自有資金	100.12	1,529,460	
其他 (100 年度)	自有資金	100.12	698,072	
國內固定通信 (101 年度)	自有資金	101.12		19,250,400
行動通信 (101 年度)	自有資金	101.12		6,900,000
網際網路 (101 年度)	自有資金	101.12		4,500,000
國際固定通信 (101 年度)	自有資金	101.12		1,600,000
其他 (101 年度)	自有資金	101.12		800,800

註：上表「100 年度 (實際)」數據為合併資訊，「101 年度 (預估)」數據為非合併資訊。

(二) 預計對營運之影響

1. 促進業務發展，以充實有線寬頻、行動寬頻服務能量為重點。
2. 提升服務品質，以強化網路服務品質、客戶服務品質為重點。
3. 強化業務拓展後勤支援能力，以研發技術應用、增強業務拓展能力為重點。
4. 提升營運作業效率，以強化網路維運、帳務處理、企業運作電子化等為重點。

五、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轉投資計畫

本公司轉投資政策係遵循公司經營政策及發展策略，尋求互補資源，強化核心能力，以鞏固與延伸現有核心業務外，並期能加速開拓新服務 / 新市場商機，達成公司願景為目標。

本公司 100 年度並無投資金額超過本公司實收資本額 5% 之轉投資事業。100 年度營運穩定獲利之轉投資事業共 21 家，虧損之轉投資事業共 12 家，大部分虧損之轉投資事業係屬於公司成立或投資初期，營運尚未穩定，預期未來應可陸續提升投資效益。

整體而言，本公司轉投資事業績效大致符合投資當時的預期目標，並已陸續與本公司業務發展進行整合，逐步達到轉投資當時規劃的綜效。

請參考第 51 頁，參、九、「公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例」及第 99 頁柒、一、(一)「合併營業報告書」。

六、100 年度及截至年報刊印日止之風險管理及評估

(一) 風險管理之組織架構

1. 本公司「風險管理規則」第六條載明本公司風險管理之組織架構如下：

組織名稱	權責範圍
董事會 (含審計稽核及策略委員會)	1. 訂定風險管理政策、架構及文化 2. 確保風險管理機制之有效性，進行資源配置
高階管理階層 (總執行長、總經理、副總經理)	1. 執行董事會風險管理決策 2. 協調跨部門之風險管理互動與溝通
總公司各主管處 (經營規劃處為執行秘書處)	1. 彙整風險管理活動執行結果 2. 協助與監督所屬分支機構進行風險管理活動 3. 視環境改變決定風險類別並建議承擔方式 4. 進行風險調整後之績效衡量與協調
所屬分支機構	1. 執行日常風險管理活動 2. 進行風險控管活動的自我評估

註：總公司各主管處職掌如下：

- (1) 稽核處：針對各作業存在或潛在風險予以評估，據以擬訂實施風險導向之年度內部稽核計畫，協助董事會及經理人檢查及覆核內部控制制度之缺失及衡量營運之效果及效率，確保內部控制制度得以持續有效實施。
- (2) 經營規劃處：負責整體經營規劃，研判經營環境、技術及產業演進，以降低策略性風險。
- (3) 財務處：負責財務規劃及運用，於風險控管監督機制下，重視安全性、流動性及收益性，俾建立避險機制，以降低財務風險。
- (4) 行銷處：負責競爭動態與消費趨勢分析，擬定產品及費率包裝、行銷策略與推廣計劃，並改善服務模式，以降低業務營運風險。
- (5) 網路處：負責網路規劃、建置、營運及維護，持續量測網路品質，以降低網路營運風險。
- (6) 法律事務處：負責法律事務管理，遵循政府監理政策並處理契約及訴訟爭議，以降低法律風險。
- (7) 資訊處：負責網路及業務資訊安全控管及防護措施，以降低資訊安全風險。
- (8) 投資事業處：負責轉投資之評估及審查，轉投資事業監督與管理，以降低轉投資風險。
- (9) 會計處：負責內部控制制度之修訂及推動等工作，以強化內部控制功能，確保其持續有效性，達成財務報導之可靠性、營運之效果及效率與相關法令之遵循之目的。
- (10) 勞工安全衛生室：負責安全衛生監督與管理，遵循勞安法規，以降低意外事故風險。
- (11) 人力資源處：負責人力資源制度與人力資源運用規劃，提升用人效益及促進勞資和諧，規範員工遵行本公司行為準則，以降低人力資源管理的風險。
- (12) 供應處：負責採購作業及材料儲運作業之規劃、建置與管理，提升採購效益及材料有效應用，以降低採購管理及材料安全之風險。
- (13) 公共事務處：負責公共事務風險管理，遵循政府法令及本公司之相關規定，推動各項公共事務，促進本公司與政府相關部門、非營利組織、媒體各利害關係人之關係，以降低發生爭議及推動本公司業務受阻之風險。
- (14) 行政暨資產管理處：負責行政事務管理及資產活化作業之規劃與營運，以促進行政運作效率及提昇資產價值，進而降低行政及資產管理相關風險。
- (15) 創新業務發展處：負責創新業務發展策略與規劃評估並推展相關作業流程與機制訂定，以降低創新風險。
- (16) 客戶服務處：負責空櫃與網櫃客服業務規劃、營運與管理，落實風險管理政策，以降低客服業務營運風險。

2. 各項風險管理運作表

風險項目	風險控管直接單位 (第一機制)	總公司風險審議及控制 (第二機制)(註)	董事會及稽核處 (第三機制)
政治與法令	所屬分支機構控管其負責業務之風險，例如行動分公司(分機構)負責經營行動業務之風險控管，基隆營運處(支機構)負責基隆地區經營電信業務之風險控管。	法律事務處、行銷處、網路處、投資事業處、創新業務發展處、會計處、經營規劃處	董事會： 風險評估控管之決策與最終控制。 稽核處： 風險之檢查、評估、督導、改善追蹤、報告。
技術與維運		網路處、行銷處、資訊處、供應處、勞工安全衛生室、人力資源處、公共事務處、行政暨資產管理處、客戶服務處、經營規劃處	
市場與競爭		行銷處、投資事業處、創新業務發展處、公共事務處、經營規劃處	
財務與管理		財務處、會計處、投資事業處、人力資源處、行政暨資產管理	

註：經營規劃處為執行秘書處，負責健全風險管理運作機制、彙整風險管理活動資訊，及向董事會議提報風險管理相關資訊。

(二) 100年營運可能風險事件及應變措施

可能風險事件及影響	應變措施	風險管控單位	
		第一機制單位	第二機制單位
NCC 續行 X 值電信服務降價政策，業者為搶佔或堅守市場加劇產業競爭，均使本公司營收下降。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理促銷方案以刺激消費需求，鞏固核心業務客戶數及通信量。 2. 拓展加值業務及創新服務。 3. 運用網路優勢，擴充服務節點，爭取海外合作，提供跨國企業 ICT 解決方案。 4. 開發企客整合服務、拓展企業產品線營收。 	北區分公司 南區分公司 國際分公司 數據分公司 行動分公司 企客分公司	總公司行銷處
全球經濟衰退，導致營收減少	<ol style="list-style-type: none"> 1. 推展中低價智慧型手機。 2. 提供企業客戶整體通信服務，推展企客重點產品，提升 ICT 營收。 3. 持續爭取政府專標案，增裕營收。 4. 推展中小企業產品包裝，鞏固固網本業並提升加值營收。 	北區分公司 南區分公司 國際分公司 數據分公司 行動分公司 企客分公司	總公司行銷處
本公司各項網際網路平臺服務未善盡網際網路內容防護責任，而遭受政府機關行政處分，影響本公司商譽	<ol style="list-style-type: none"> 1. 依內容防護機構訂定之防護機制訂定自律規範。 2. 依循主管機關及法令要求，採取明確可行之網際網路內容防護措施。 3. 經主管機關告知網際網路內容有害兒童及少年身心健康之服務，立即進行限制兒童及少年接取、瀏覽之措施，或先行移除該內容。 	數據分公司 行動分公司	總公司資訊處、行銷處、法務處
商品、廣告、價格或服務違反公平交易法，致被公平會調查或處罰，影響本公司業務之經營與商譽	<ol style="list-style-type: none"> 1. 詳細檢視本公司之電子媒體廣告、網頁、書面傳單、海報及相關廣告內容，對於商品資訊之陳述說明力求正確詳實。 2. 擬定競爭策略時，避免違反獨佔事業之禁止行為及聯合行為相關規定。 3. 訂定業務服務內容、行銷方案及資費時，妥善檢查是否涉及限制競爭及不公平競爭情事。 	所屬分支機構	總公司行銷處、法務處

可能風險事件及影響	應變措施	風險管控單位	
		第一機制單位	第二機制單位
行動網路容量不足，導致網路服務品質下降，影響本公司營收、獲利及商譽	<ol style="list-style-type: none"> 1. 規劃大幅擴建行動電話基地台、彙集與核心網路設備；優化網路架構與增開第三載波等。 2. 於訊務熱區持續擴建 WiFi 熱點。 3. 簡化用戶認證及安全機制，提升 Wi-Fi 使用意願。 	北區分公司 南區分公司 行動分公司	總公司網路處
水災、土石流造成服務中斷、人員及財務損失	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成重要據點機房防汛修繕作業。 2. 完成防護整備作業及檢查。 3. 辦理災害防救及緊急應變人員研習及全民防衛示範觀摩演習。 	所屬分支機構	總公司行政暨資產管理處、網路處
因天然災害如地震及海底土石流等可能造成多重海纜故障，影響國際數據專線不良或不通	<ol style="list-style-type: none"> 1. 執行海纜系統故障支援計畫：為單一海纜故障、雙重海纜故障等互援計畫。 2. 與海纜業者合作，建立最佳雙環網路架構。 3. 擴建中華全球網節點，增加不同路由海纜及頻寬，以提升對全球各地區之支援能力。 	國際分公司 北區分公司 南區分公司	總公司網路處、行銷處
轉投資公司經營產生重大差異或績效不佳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協助關係企業制訂及推動績效管理制度，並定期檢討與管理，藉以追蹤及即時反應轉投資公司績效。 2. 定期追蹤轉投資事業之營運狀況與經營績效。 3. 定期分析轉投資事業之營運狀況與經營績效，督導績效異常之轉投資事業啟動應變方案。 	北區分公司 南區分公司 國際分公司 數據分公司 行動分公司 企客分公司	總公司投資事業處
無法與工會維持良好關係，因而造成罷工，影響服務品質及企業形象	<ol style="list-style-type: none"> 1. 加強彼此合作與協調關係，以提高工作效率、增進員工福利，並促進事業發展。 2. 雙方在相同的目標及互信互利基礎上，締結團體協約供雙方遵守。 3. 各機構定期召開勞資會議，並邀請對應工會理事長出席業務會報、考核會、人評會時，以增進企業內勞資溝通。 4. 董事會政府代表董事中，保障一個席次由勞工擔任，參與公司治理。 	所屬分支機構	總公司人力資源處
重要人員離職，造成營運中斷、服務品質下降，企業形象受損	<ol style="list-style-type: none"> 1. 實施人才接班人計畫。 2. 建立適切的獎酬制度，以吸引及留住人才。 3. 加強員工職務歷練及專職管理人才培育。 	所屬分支機構	總公司人力資源處
海峽兩岸政治風險影響本公司的業務拓展	<ol style="list-style-type: none"> 1. 密切觀察海峽兩岸政經形勢變化。 2. 增進相關主管人員對大陸政經法規、經營環境之熟悉度。 3. 與大陸在地個人或團體建立良好信任關係及豐沛的人脈。 	國際分公司	總公司經規處
傳染病爆發危及本公司員工健康，影響本公司營運	<ol style="list-style-type: none"> 1. 平時加強預防保健宣導。 2. 已制定相關疫情緊急應變計畫，當傳染病爆發時即啟動一緊急應變標準作業程序，維護人員安全並使公司營運照常運作。 	所屬分支機構	總公司勞工安全室
大股東決策影響其他股東權益	<ol style="list-style-type: none"> 1. 董事會設置獨立董事 3 席，並由獨立董事組成審計稽核委員會，以發揮監督功能。 2. 股東於平時可透過來電、來信或於股東會時表達意見。 	總公司董秘室	總公司財務處

(三) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 對公司損益之影響

項目	100 年度 (新台幣仟元, %)
利息收(支)淨額	651,142
兌換淨益	80,883
營業收入	217,493,067
稅前利益	56,698,567
利息收支淨額占營業收入比率	0.30%
利息收支淨額占稅前利益比率	1.15%
兌換損益淨額占營業收入比率	0.04%
兌換損益淨額占稅前利益比率	0.14%

註：以上數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

2. 本公司除子公司光世代建設開發(股)公司於民國 99 年度向銀行借款新台幣 27.5 億元外(民國 100 年度已返還新台幣 11 億元), 母公司並無任何發債或借款, 預計本公司短期內亦不會有舉債需求, 是故利率波動對本公司影響不大。
3. 匯率方面, 本公司 100 年度之匯率避險以換匯交易(FX Swap)為主, 維持高避險比例以降低匯率風險。
4. 至於通貨膨脹之影響, 本公司將持續對通貨膨脹保持高度關注, 預估近期應不致對損益有重大之影響。

(四) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、為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 100 年度並無將資金貸與他人。

本公司及子公司為他人背書保證之情形, 請參閱本年報第 223 頁(捌、九、本公司 100 年度合併財務報表暨會計師查核報告之「中華電信股份有限公司及其子公司為他人背書保證」一覽表)。

本公司對衍生性商品之操作係採保守且嚴謹之原則, 並避免承做風險無限大之商品。本公司已逐一建立財務政策、避險政策、金融商品交易之授權、作業要點、操作規範及標準作業程序等制度, 以作為未來金融商品交易之依據。

(五) 適用金融商品(含衍生性金融商品)之避險會計之目標與方法

本公司投資之金融商品(含衍生性金融商品)未符合避險會計, 不適用。

(六) 未來研發計畫及預計投入之研發費用、未完成研發計畫之目前進度及應再投入之研發費用、預計完成量產時間、及未來研發成功之主要影響因素

研發計畫名稱	計畫說明	目前進度 / 成果	完成上線 / 開發時間	應再投入之研發費用 (新台幣佰萬元)	影響研發成功之主要因素
無線通信技術	行動寬頻網路訊務預估模型與容量分析技術、LTE 實驗網路效能評估、新一代行網維運系統等。	1. 完成 3G 接取網路優化技術自動分析軟體工具研發。 2. 完成新一代行動網路維運管理系統集中監控核心功能研發。 3. 完成 LTE 實驗網路建置 / 效能評估。	101 年 12 月	218	1. 行動寬頻網路技術的運用及演進趨勢的掌握。 2. 關鍵核心技術的掌握。
寬頻網路技術	NGN/ 接取 / 家庭網路高速化、雲端大資料運算、儲存技術與測試技術。	1. 完成 IMS PES 實驗平台建置與技術評估。 2. 完成 OFDM-PON 技術研究。	101 年 12 月	325	1. IMS PES 互通性測試技術研發時程。 2. OFDM-PON 系統技術與標準發展進度。 3. 雲端資安技術發展進度。
多媒體應用技術	行動通信新服務、客製化手機、IPTV 技術與 MOD 服務、Hami 服務、雲端運算相關及儲存服務。	1. 完成行動音樂台隨身聽服務。 2. 完成 Hami 書城等多項智慧型手機服務。 3. 完成雲端服務付款機制、雲端應用市集。	102 年 7 月	563	1. 社群資訊管理平台能否確實搜集外部社群輿情資訊並迅速自動分析、分類。 2. 雲端機房設備之效能、維運品質及資安確保。
網路維運技術	雲端服務營維管理系統、iEN 智慧節能雲端管理平台、寬頻上網服務品質監測。	1. 完成雲端服務營維管控系統。 2. 進行 iEN 節能服務雲端管理平台研發。 3. 完成 ICT 及寬頻服務自動化維運系統。	102 年 9 月	739	1. 雲端互運與管理標準。 2. 節能設備標準介面。 3. ICT 服務與設備之設定。
客戶服務資訊技術	客服系統、固網 / 行動訂單系統、固網 / 行動帳務系統。	1. 完成工程管理資訊系統開發。 2. MBMS 系統架構持續優化改善。	102 年 12 月	847	1. 新舊工程會計資料轉換及 IFRS 轉換之風險掌握。 2. 營運支援資訊系統因應服務演進之彈性。
資通安全技術	雲端虛擬化安全與儲存安全服務、整體資安防護技術。	1. 完成彈性的儲存架構及高安全儲存方法。 2. 整合異質資安資訊，建立整體資安。	101 年 11 月	284	1. 雲端安全規範的國際標準。 2. 資安防護設備、工具及人力資源。
企客技術	企業數位平台整合服務技術、企業客戶資訊整體服務與維運技術、ITS 產品研發、智慧影像監控技術。	1. 完成客戶端網路相關查測技術。 2. ITS 創新技術應用研發。	101 年 12 月	286	1. 熟悉企客業別領域知識之人才。 2. 掌握企客市場資訊。
前瞻研究	前瞻多媒體資訊處理技術、通信技術、資通安全技術、軟體整合應用技術。	1. 完成拍賣網商品推薦服務。 2. 完成 165 反詐騙諮詢專線。 3. 完成多項智慧辨識技術。	103 年 12 月	203	1. 與學界技術合作及國際交流。

(七) 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

1. 數位匯流發展方案

行政院於 99 年 12 月 9 日核定「數位匯流發展方案」，根據該方案將推動兩階段修、立法工作，第一階段讓廣電及電信產業分別修法，以因應各產業的實務需求進行法制調整作業，預計於 101 年 6 月完成廣電三法及電信法面臨障礙迫切問題之修法草案，提報行政院核定後送請立法院審議；第二階段於 103 年 6 月完成廣電三法及電信法草案（或匯流形式規範架構），朝向水平結構法制調整作業，並經立法院審議通過；104 年達成數位匯流發展目標。廣電三法修正包括黨政軍條款；電信法修正可能涵蓋市場主導者認定及管制規範等議題。

對本公司之影響包括：目前廣電三法修正草案關於黨政軍條款之修正幅度，本公司無法受益；另主管機關擬修改電信法中市場主導者之認定標準、加重對市場主導者之管制，將加重本公司營運負擔，且政府推動數位匯流，將促使有線電視業者加速數位化建設，形成高速寬頻上網服務之競爭。

本公司之因應措施：除持續關注修法進度與方向，適時與主管機關溝通表達意見，以維護本公司權益；同時積極建設光纖網路，提升光纖寬頻競爭力，另致力開拓創新加值服務業務，以維持本公司於高速寬頻市場之領導地位。

2. 電信資費調整係數 X 值

主管機關於 99 年 1 月 29 日公告電信資費調整係數 X 值，國內固網 X 值為 4.816%，行動 X 值為 5%，適用期間自 99 年 4 月 1 日起至 102 年 3 月 31 日止，連續三年要求調降資費。

對本公司之影響：電信資費連續三年調降將影響本公司之營收。

本公司之因應措施：積極推展創新加值服務業務，拓展市場商機，期能降低電信資費調整係數 X 值對本公司營收之衝擊。

3. 市內電話撥打行動電話回歸發信端訂價

依據通傳會於 97 年 1 月 16 日公告之行政計畫，以及 99 年 8 月 4 日修正之「電信事業網路互連管理辦法」第 20 條及「第一類電信事業資費管理辦法」第 12 條規定，100 年 1 月 1 日起市內電話撥打行動電話之訂價權將回歸

市內網路業務經營者，惟 100 年至 105 年間採行暫時性管制措施，市場主導者之用戶於期間內撥打行動電話時，市場主導者除須支付行動通信網路接續費外，另須額外支付過渡期費。

對本公司之影響：本公司為市內網路業務市場主導者，須依規定支付過渡期費；過渡期費率自 100 年起將逐年按比例遞減至 0 元，故對本公司市內電話撥打行動電話競爭力之影響亦將逐年降低。

本公司之因應措施：本公司已依法令規定辦理。

4. 電腦處理個人資料保護法修法

「電腦處理個人資料保護法」修正案於 99 年 4 月 27 日三讀通過，5 月 26 日總統正式公布，名稱修正為「個人資料保護法」，施行日期未定，目前法務部正制定施行細則。修正重點包括：(1) 保護客體與適用主體的擴大：擴大保護客體為所有個人資料（不限電腦處理之個人資料，書面或人工抄寫等紙本的個人資料亦包含在內），並打破行業別限制，所有的法人、團體及自然人均受規範。(2) 民、刑事及行政責任的加重及提高：同一事件民事損害賠償最高總額提高至 2 億元；刑事責任主要對於意圖營利之違法行為，提高刑責至 5 年以下有期徒刑，並改為非告訴乃論之罪；行政裁罰部分則提高罰鍰額度。

對本公司之影響：增加本公司之法律責任。

本公司之因應措施：除密切關注相關法案之進行狀況，並將配合新法及施行細則規定，重新檢討建立完善客戶個人資料保護管理制度，加強對員工進行個人資料保護法相關規定之宣導，以維護客戶及本公司之權益。

5. GSM 執照屆期處理政策

國內 GSM 900/1800 執照將於 101/102 年到期，行政院已於 99 年 11 月 22 日核定「我國 GSM 執照屆期之後續處理政策規劃方案」，將依原技術與原使用頻段換發執照至 106 年 6 月，換發執照效期屆滿時，將採一階段方式收回全部頻譜，不再保留部分頻率專供 GSM 業務使用。通傳會已於 100 年 9 月 19 日公告修正「行動通信業務管理規則」，作為辦理後續換照之依據，同時將於 104 年 7 月前將 2G 900MHz/1800MHz 頻段採技術中立方式辦理釋出，供行動寬頻通信服務使用，相關釋照辦法仍在研擬中。

對本公司之影響：預估於 101 至 102 年，本公司仍可能有為數眾多的 GSM 客戶，GSM 執照屆期後可換發執照至

106年6月，將可確保本公司GSM客戶之權益。

本公司之因應措施：本公司已向通傳會提出申請換照至106年6月，以保障GSM客戶權益，同時將持續關注政府釋照規劃與政策發展，並積極進行4G技術研究、蒐集市場發展動態，以達有效佈局新興行動寬頻發展之策略。

6. 市長話資費朝單一價調整

立法院交通委員會於100年1月5日決議，通傳會及本公司應於6個月內提出臺澎金馬全臺單一話價區規劃方案，並於1年內實施。通傳會已通過本公司市長話單一價資費方案，自101年1月1日起，全臺不分本島、離島，長途電話通信費均以一般時段每3分鐘1.6元、減價時段每3分鐘1元計收。

對本公司之影響：國內長途電話通信費大幅降價，將影響本公司之固網營收。

本公司之因應措施：本公司將積極推展非語音增值服務業務，拓展市場商機，期能降低對本公司之衝擊。

(八) 科技改變及產業變化對公司財務之影響及因應措施

新科技與新應用之發展，對產業發展是挑戰也是機會，本公司將持續投入研發資源，充分掌握最新技術發展趨勢，適時開發新服務來拓展營收來源，努力爭取股東最大權益。

1. 光纖接取網路技術

因應高頻寬的影音寬頻服務日益成長需求，並確保寬頻市場長期的競爭優勢，100年度本公司投資建設FTTx，提供客戶50Mbps高速上網，並積極推展MOD多螢一雲數位匯流服務，以及千里眼、i顧家及數位家庭等寬頻增值服務。

101年起，本公司因應超高速寬頻市場與數位匯流服務發展需求，將推出雙向對稱式100Mbps光世代寬頻服務；未來在都會區與競爭地區、密集住宅地區將積極規劃建設Optical Distribution Network (ODN) 基礎光纖網路推展FTTH，作為提供家庭客戶100Mbps、企業客戶1Gbps以上頻寬佈局，以強化寬頻上網與應用服務、及雲端服務市場領導地位，創造光世代服務營收與利潤。另亦規劃於第一季進行1Gbps試點服務，積極進行由M世代進入G世代之推動工作，以因應未來數位匯流與寬頻數位生

活之需求。

2. NGN IMS 技術

IMS是整合語音及數據服務的新技術，本公司已經引進NGN IMS作為發展未來AllIP服務之基礎架構，推出新世代多媒體應用服務。並分別於98年度推出IP Centrex服務以因應企客市場競爭、99年度推出結合監視、資訊、通訊(語音/影音)、數據、娛樂等內容之「i顧家」全方位服務供一般消費大眾使用。100年度開始引進第2家設備供應商，一方面可以確保新設備供貨來源穩定，另一方面更可以維持採購價格合理性。

3. 無線新技術

無線新技術演進快速，本公司長期參與3GPP標準制定及研究，對於下世代無線通信服務的核心技術，例如智慧型天線、MIMO、OFDMA等技術，都有很好的掌握，同時自2010年第一季起著手建置LTE實驗網路，先期建置關鍵技術能量。未來本公司將根據市場供需、用戶接受度、設備成熟度、終端產品價格等因素，適時引進無線新技術系統，以最具有成本效益的方式提供用戶所需要的服務。

4. IPTV 技術

由於OTT及連網電視(Smart TV)的興起，IPTV平台新技術朝開放與封閉融合發展，MOD第二平台逐步由封閉式轉型朝半開放型態經營，強化提供多螢一雲服務之能力，與品牌終端設備業者及電視機廠商合作，從消費者角度提供更人性化的UI及新功能，並與多螢裝置整合，實現理想的家庭影音使用情境，打造全方位匯流服務。

配合MOD新平台導入，MOD機上盒採用具開放性的Android系統，應用服務朝TV Apps發展，將引入Internet既有的技術優勢，如搜尋、翻譯、內容(YouTube)、Targeted Ad等各種增值服務，未來將更走向開放架構及標準化平台，同時與具品牌的終端業者合作，整合多螢裝置(如平板電腦、智慧型手機等)，創造多螢互動的使用者體驗情境，提高競爭力增裕營收。

5. 雲端運算技術

雲端運算是近年來重要的資通訊產業發展趨勢，中華電信也積極佈局發展。中華電信在雲端運算的佈局是依循「四中心一平台一市集」的策略框架逐步邁進，四中心是指研發中心、測試中心、營運中心及體驗中心。此外，中華電信更針對雲端軟體開發者，建置大容量「雲端服務創作平台」，以及打造「中華雲市集」，提供企業客戶一站購足、

改買為租、隨選即用、安全穩定的雲端應用服務，藉此擴大雲端應用，打造台灣最大雲端聚落。中華電信除在國內雲端服務市場中取得領導者地位外，隨著雲端運算的應用領域逐步拓展，以及核心技術的不斷深化，中華電信也希望進一步發展成為雲端解決方案提供者的角色，並積極和國內外業者合作發展完善解決方案，發揮多方共贏戰力進軍大陸及國際市場，進而帶動台灣雲端運算產業之發展。

在協助國內雲端產業發展，本公司在雲端運算的演進中扮演關鍵性的角色。因應此趨勢，本公司帶領國內雲端產業廠商擘劃並催生「台灣雲谷」，以期能建立產業聚落，提供育成、建置雲端平台及其他跨據點運作之基地，成為台灣第一個雲端運算示範產業園區，並進一步成為亞洲雲端服務的樞紐。此外，本公司並積極針對雲端軟體開發者，建置大容量「雲端服務創作平台」，以及打造「中華雲市集」，提供企業客戶一站購足、改買為租、隨選即用、安全穩定的雲端應用服務，藉此擴大雲端應用，打造台灣最大雲端聚落。

6. 隨著網際網路的蓬勃發展，導引出數位匯流時代的來臨；未來，隨著科技的進步與新應用服務的發展，預期下列一些新技術與應用之發展趨勢，勢必對電信公司目前的語音、數據等多樣化的營收結構造成衝擊：

(1) 綠色 IT：

藉由智慧節能、資訊整合、伺服器及儲存器等虛擬化技術的應用，推動高效率、低耗能的綠色 IT 服務，將成為未來發展的新趨勢。

(2) LTE 寬頻行動通信技術與增值服務。

LTE 可提供高頻寬、高移動性之無線數據服務，將促進行動網際網路蓬勃發展，預期會引發更多應用服務之發展。配合我國主管機關已開始著手研議 LTE 釋照及頻譜配置，本公司正規劃因應方案，將持續密切注意其發展並與主管機關保持密切連繫，以適時因應。

(3) 行動電視

本公司正密切注意政府發放廣播式行動電視執照時程及方式，並正規劃因應方法。

(4) 智慧手機與行動增值服務

無線寬頻網路普及和智慧手機 / 平板電腦的增加，行動上網已成趨勢，預期增值服務營收將快速成長，本公司正積極拓展相關增值服務，以因應市場營收區塊之可能轉移。

(5) 物聯網 (Internet of Things)

隨著寬頻網路技術成熟發展，網際網路不僅連接人與人，也已經開始連接人與物、及物與物 (Machine to Machine)，促進便利的智慧化服務。本公司積極佈局

物聯網服務，包括智慧節能、智慧家庭、智慧付款、智慧運輸、智慧防災、智慧醫療、智慧物流、及企業 M 化等七大類應用。隨著物聯網的發展，預期將有助於帶動本公司網路服務市場的成長。

(九) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

1. 本公司持續精進業務服務、遵守政府法規、加強公司治理，長期以來已在消費者、投資者心目中建立質優、可靠、誠信等形象，100 年獲得外界多項獎項與肯定，例如：

- (1) 6 度蟬聯天下雜誌電信服務業之「最佳聲望標竿企業」第一名；獲頒《天下》「金牌服務大賞」電信類綜合評選第一，為跨行業排名前十名唯一入選的電信業者。
- (2) 再度榮獲「讀者文摘信譽品牌」大調查台灣地區「通話服務 (固網 / 行動通訊)」及「網路服務供應商 (ISP) 品項」雙白金獎。
- (3) 蟬聯遠見雜誌「2011 年 (各服務業) 第一線服務品質大調查」電信業類首獎。
- (4) 7 度高票蟬聯壹週刊「服務第一大獎 - 行動電話 & 固網通訊」類別之「最佳服務企業」冠軍。
- (5) 4 度蟬聯今周刊「商務人士理想品牌」電信類第一。
- (6) 榮獲電信管理世界大會 (TM Forum Management World)- 國際電信管理論壇 (TM Forum)「2011 企業創新卓越獎 (Excellence Awards 2011-Business Innovation Award)」
- (7) 榮獲香港亞太顧客服務協會 (APCSC)「最佳顧客滿意品管系統」及「最佳知識管理」二項大獎。
- (8) 獲頒經濟部「2011 台灣創新企業 20 強」電信業唯一。
- (9) 榮獲經濟部台灣百大品牌通訊媒體服務獎。
- (10) 榮獲經濟部商業司「商業服務業優良品牌」電信業品牌唯一肯定。
- (11) 開發「災害緊急應變系統」榮獲台灣地理資訊學會「第七屆金圖獎最佳應用系統獎」。
- (12) 榮獲第一屆國家訓練品質獎 (NTQP) 與 TTQS 金牌獎。
- (13) 連續 6 年榮獲證券暨期貨市場發展基金會所舉辦之上市 (櫃) 公司資訊揭露評鑑 A+ 之最高殊榮且名列 A+ 級前十家上市櫃公司。
- (14) 榮獲得 IR Global Rankings(投資人關係全球評等) 亞太區最佳財務揭露獎項、大中華區最佳財務揭露獎項、台灣投資人關係網站銅獎。
- (15) 再度榮獲財經雜誌 Finance Asia「2011 年亞洲最佳企

業評選」台灣區「最佳管理之企業」、「最佳公司治理」、「最佳投資人關係」、「最佳企業社會責任典範」及「最信守股利政策承諾」等五獎項。

(16) 榮獲 2011 年亞洲永續性評等 (2011 Asian Sustainability Rating™, ASR™) 第二名，且整體表現為台灣第一，也是台灣唯一上榜的電信公司。

(17) 榮獲 Corporate Governance Asia 雜誌評選「亞洲地區最佳公司治理獎 (Corporate Governance Asia Recognition Awards)」。

2. 本公司運用營運核心能力，協助弱勢族群，贊助社會公益，提供在地性志願服務，維護環境生態，於社會各界建立企業社會責任形象，例如：

(1) 蟬聯「2011 天下企業公民獎」- 晉升為台灣最具未來性的新價值企業的電信業者。

(2) 數據通信分公司「iEN 智慧節能服務」榮獲經濟部國際貿易局主辦「第一屆台灣綠色典範獎」服務類大獎，成為電信產業中唯一獲獎的企業

(3) 榮獲第一屆 (2011 年) 能源技術服務公司節能績優獎。

(4) 中華電信研究所 EARTH 以『用電管理系統與方法』之專利榮獲『2011 年台北國際發明暨技術交易展競賽』- 『金牌獎』。

(5) 榮獲外交部、經建會、經濟部聯合主辦 APEC 數位機會中心 (APEC Digital Opportunity Center, ADOC) ADOC 2.0 計畫工作會議，頒贈獎座一面，表揚對 ADOC 2.0 計畫 (協助 APEC 開發中會員體提升資訊應用能力，協助縮短數位落差) 之支持與貢獻。

(6) 榮獲行政院環境保護署「99 年度推動環保，綠色採購」頒「綠色推手」感謝狀、綠色採購績優企業獎。

3. 本公司已頒布實施內部控制制度及風險管理規則，持續強化危機偵測能力，迅速採取有效措施，再結合業務營運與企業社會責任推展之專注與努力，有助於消弭、控制、管理本公司可能面臨之潛在風險危機，進而維護良好企業形象。

(十) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

1. 預期效益：

透過轉投資，以尋求互補資源、擴大事業範圍、促進公司成長、達成績效目標。

2. 可能風險：

投資評估資訊不足或錯誤，影響投資決策正確性；轉投資事業經營產生重大差異或績效不佳。

3. 因應措施：

(1) 預防投資評估資訊不足或錯誤

- 建立嚴謹評估審查作業程序，並依實務作業需要，適時檢討修訂。
- 轉投資前進行實地查核及股權評價，視需要聘請律師、會計師及投資銀行協助相關法務、財務及股價評估，以提高資訊之足夠性。

(2) 避免轉投資事業經營產生重大差異或績效不佳

- 協助子公司導入風險管理系統，定期分析轉投資事業經營績效及評估營運風險，以即時掌握營運概況及績效達成之可能性。
- 定期檢視檢討轉投資事業營運計畫與實際執行差異，適時督導改善並採取應變方案。
- 建立本公司與關係企業往來之業務協調機制，以利發揮集團綜效，並改善轉投資事業經營績效。

(十一) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司非生產事業，不適用。

(十二) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

當自購客戶終端設備如手機、小筆電等，因價格或其他因素不符客戶需求時，可能造成終端設備銷售未達預期及庫存風險。因應措施如下：

1. 終端設備採購數量以全數約交方式進行，而實際下單數量將依價格、競爭趨勢及銷售情況另行分批下單。
2. 價格調整：依照現有架上終端設備銷量管理辦法，進行價格調降。
3. 異業結盟增加銷售通路：與其他異業合作促銷，提高銷量。

(十三) 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。

(十四) 經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施

無。

(十五) 重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

案號	案由	系爭事實	標的金額(元)	訴訟始期	主要涉訟當事人	目前處理情形
1	給付土地使用補償金	土地使用爭議	一審 767,851,603 二審 395,050,919 更一審 40,154,751	94.06.30	中華郵政(股)公司 vs. 中華電信(股)公司	1. 98.03.30 一審判決本公司應給付 16,870,376 元及自 94.07.23 起至清償日止年息 5% 之利息。 2. 99.04.07 二審判決本公司除一審判決應支付之金額外，應再給付中華郵政公司土地使用補償金 23,284,375 元及相關利息。 3. 100.06.22 最高法院判決廢棄原判決，發回臺灣高等法院更審。 4. 101.01.06 更一審判決本公司除一審判決應支付之金額外，應再給付中華郵政公司土地使用補償金 4,346,289 元及相關利息，本案判決確定(已結案)。
2	工程款給付	交通部綜合辦公大樓(含中華電信仁愛綜合大樓)建築裝修及景觀工程履約爭議	102,204,003 (尚鼎營造公司 99.12.05 聲請變更訴之聲明，訴訟標的金額縮減為 100,927,947 元)	98.10.01	尚鼎營造工程(股)公司 vs. 中華電信北區分公司	北區分公司於 98.10.01 收受台北地方法院民事庭送達通知及尚鼎營造工程(股)公司起訴狀。目前台北地方法院審理中。
3	給付電信費	金互昌公司欠繳 95 年 11 月起至 97 年 5 月止租用 35 條電路之月租費	10,756,018	98.02.18	中華電信南區分公司 vs. 金互昌企業有限公司	1. 99.03.10 一審判決南區分公司敗訴。 2. 100.05.10 二審判決南區分公司勝訴，金互昌公司應給付 10,756,018 元及自 97.11.11 起至清償日止按週年利率 5 % 計算之利息。 3. 100.12.29 最高法院駁回金互昌公司之上訴，101.02.08 金互昌公司向臺灣高等法院提出再審起訴狀，目前審理中。

(十六) 其他重要風險

100 年陸續發生艾利、桑達、米雷、梅花及南瑪都颱風，本公司於災害期間成立緊急應變小組，督導各維運單位動員人力及物力，積極進行災害緊急搶修及電路支援作業，儘速恢復客戶正常通信。

地震、颱風、豪大雨等天災對網路營運之影響及因應措施：

1. 潛在風險

台灣位處天然災害頻繁發生地區，各種通信網路設施極易遭受損害，一旦災區通信遭受較大規模災害侵襲時，將造

成客戶通信及災情通報中斷，甚至形成孤島，嚴重影響災害搶救、生命財產安全及公司營收損失。

2. 因應措施

(1) 擬訂「通信網路因應未來 20 年氣候變遷調適行動方案與計畫」：

本公司已完成「通信網路因應未來 20 年氣候變遷調適行動方案與計畫」，就整體方案、目前執行狀況、近期及中長期行動計畫等，分別擬訂執行重點或改善計畫(含項目、內容、預算及時程)，以提昇抗災能力，俾確保通信暢通及整體通信網路之安全性。

(2) 固網通信：

本公司為防範災損擴大，已加強建置偏遠地區多路由中繼傳輸、無線備援路由、增加備用電力容量、國際海纜系統備援等措施，以提昇整體防災抗災能力，且每年均辦理網路及設備之調度及搶修演練，俾增加防災搶救的嫻熟度，以降低災害損失。

(3) 行動及無線通信：

2G/3G 行動電話系統均有備援：基地台 (GSM900/1800 及 3G) 採分散收容，當任一系統基地台之電路、電力中斷或設備故障時，其他系統的基地台仍能維持運作。

天然災害發生致通信中斷時，備有小型微波或衛星（直昇機載送，較小容量）或移動型基地台（移動車，較大容量），依受災區環境與外界通信。

同時，考量用路人通信需求，已完成蘇花、南迴、阿里山公路等單一出入口重要交通幹道信號涵蓋改善作業，除確保沿線均能有“3格”以上信號強度及複式涵蓋外，亦針對沿線通信進行強化，確保抗災的強韌性。

另為於災害發生時能迅速通知可能遭遇危險人員，避免人員進入災區，已開發完成災害緊急通報系統，可自行圈選危害發生區域，即時針對該危害區域內本網行動客戶，甚至是當地住戶市話進行簡訊與警告通知服務，通知該區域人員儘速遠離災區，本災害通報系統已於99年完工啟用，並經公路總局持續應用於蘇花公路沿線，100年續有經濟部水利署曾進行二次土石流災害通報演練，顯示效果良好。

(4) 無線通信（微波通信系統）：

目前台灣對重要離島（如金門、馬祖、澎湖）之間均建有光纜路由，提供良好的通信品質，並以微波提供備援。

台金及台馬微波部分，微波系統性能良好，可於海纜雙斷時，提供重要電路（如國防、飛航、金融、政府、海巡、重要基地台等）緊急備援。

考量維持本島對外島通信暢通有其重大意義，電路穩定性更形重要，本公司將持續強化台灣本島對各離島主要微波路由及備援路由建置，如澎湖、小琉球、綠島、蘭嶼等容量擴充，以確保通信的暢通。

(5) 數據通信：

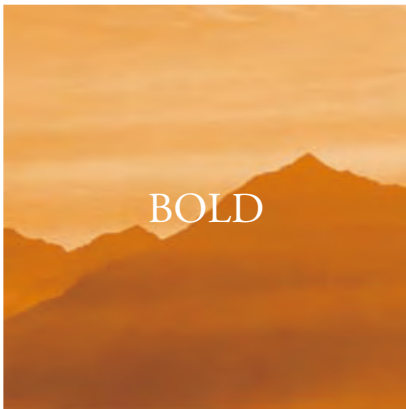
本公司 HiNet 網路採取多重路由與具電信等級高可靠度之網路備援機制，並隨時監控與疏通各路由的訊務量。在國際路由方面，採取多個海纜系統分散海纜路由，以避免單

一路由障礙時，造成連外訊務的壅塞或不通，同時並與國外業者合作增加國際直接互連頻寬，提高國際連網通信品質。

七、其他重要事項

無。

為了你 一直走在最前面
ALWAYS AHEAD.



柒．特別記載事項

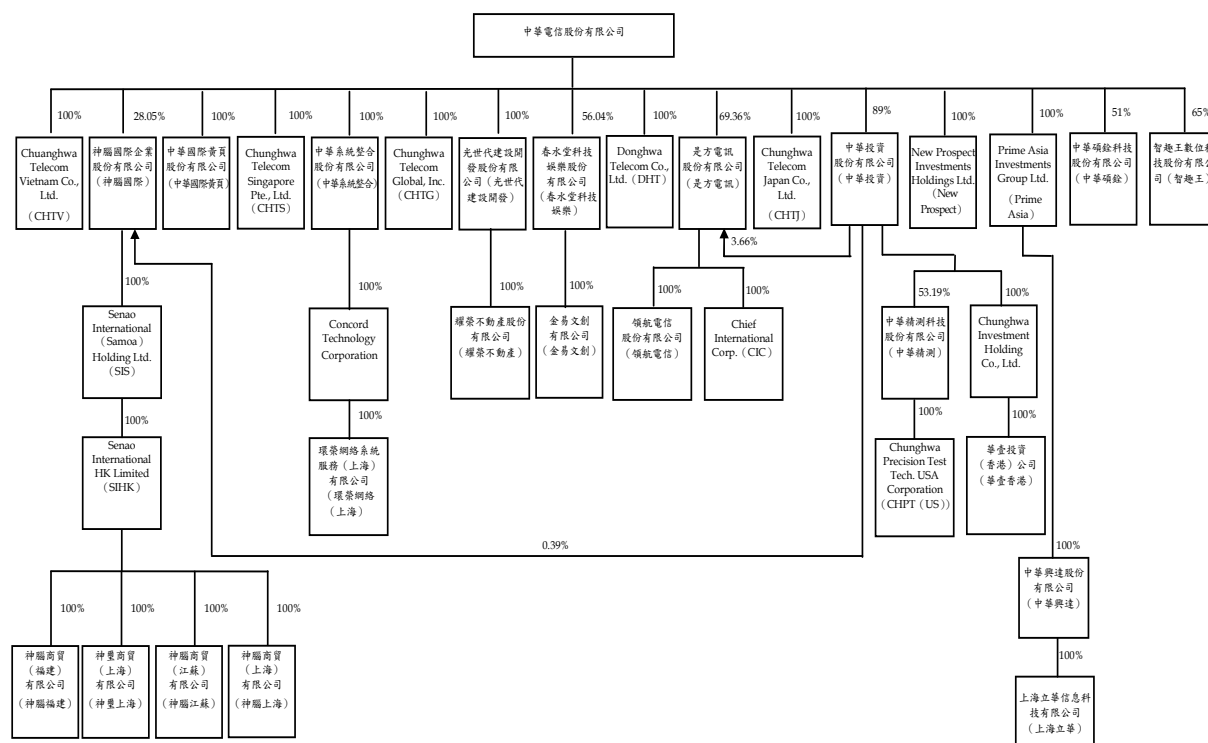
- 一、100 年度關係企業相關資料
 - (一) 合併營業報告書
 - (二) 合併財務報表
- 二、100 年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形
- 三、子公司持有或處分本公司股票情形
- 四、100 年度及截至年報刊印日止，公司發生與證券交易法第三十六條第二項第二款所定之關於股東權益或證券價格有重大影響之事項
- 五、其他必要補充說明事項

一、100 年度關係企業相關資料

(一) 合併營業報告書

1. 關係企業組織圖

100 年 12 月 31 日止



2. 各關係企業基本資料

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
New Prospect Investments Holdings Ltd.	95.01.13	Tortola, British Virgin Islands	美金 1 元	一般投資業務
Prime Asia Investments Group Ltd.	95.01.13	Tortola, British Virgin Islands	美金 6,960 仟元	一般投資業務
中華國際黃頁 (股) 公司	96.01.18	臺北市信義路四段 89 之 1 號	新台幣 150,000 仟元	電子資訊供應服務業、一般廣告服務業
東華電信 (股) 公司	93.08.18	Unit A,7/F., Tower A, Billion Centre, No.1 Wang Kwong Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong.	港幣 223,190 仟元	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務
Chunghwa Telecom Global, Inc.	91.03.14	2107 N. 1st St. Ste.580, San Jose, CA 95131	美金 6,000 仟元	提供跨國企業數據服務、國際網路服務、轉接服務及語音批售等業務
中華系統整合 (股) 公司	91.05.15	臺北市文山區木柵路 3 段 85 巷 8 弄 2 之 1 號	新台幣 600,000 仟元	提供客戶資訊整合服務及通信終端設備

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Concord Technology Corporation	94.12.05	Room 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Negara Brunei Darussalam Bandar Seri Begawan BS 8811	美金 1,010 仟元	一般投資業務
環榮網絡系統服務(上海)有限公司	95.06.26	上海市長寧區江蘇路 369 號兆豐世貿大廈 22 樓 F 座	美金 1,010 仟元	計算機及網路軟件的開發設計製作、系統集成安裝維護並提供相關的技術諮詢及服務、銷售自產產品
光世代建設開發(股)公司	97.02.12	臺北市中正區衡陽路 102 號 2 樓	新台幣 3,000,000 仟元	土地開發及營建業務
耀榮不動產(股)公司	91.12.10	臺北市中正區衡陽路 102 號 2 樓	新台幣 832,900 仟元	不動產買賣、出租業務
Chunghwa Telecom Singapore Ptd., Ltd.	97.07.09	20 Kallang Avenue, Level 1 Lobby A Pico Creative Center Singapore 339411	新加坡幣 26,382 仟元	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務
中華電信日本株式会社	97.09.22	Level 5, Asagawa Building 2-1-17 Shiba Daimon, Minato-Ku, Tokyo 105-0012, Japan	日幣 50,000 仟元	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	100.05.31	Room 703, 7th floor, 3D Creative Center, C2K, Cau Giay Industrial Zone, Nguyen Phong Sac Road (Extension), Cau Giay Dist., Hanoi City, Vietnam	越南幣 30,927,000 仟元	iEN 節能服務、國際電路、ICT 業務
中華興達(股)公司	99.12.08	香港灣仔軒尼詩道 302-8 號集成中心 2702-03 室	美金 6,960 仟元	一般投資業務
上海立華信息科技有限公司	100.03.28	上海市長寧區延安西路 1118 號 901-902 室	人民幣 39,376 仟元	企業客戶資通訊整體解決方案、iEN 智慧節能服務
智趣王數位科技(股)公司	100.08.31	臺北市大安區信義路 4 段 88 號 8 樓	新台幣 100,000 仟元	提供多樣化親子家庭教育數位服務
中華投資(股)公司	91.05.03	臺北市信義路四段 456 號 12 樓	新台幣 2,000,000 仟元	一般投資業務
中華精測科技(股)公司	94.08.26	桃園縣平鎮市湧豐里工業三路 15 號 2 樓	新台幣 193,966 仟元	1. 電子零組件製造業。 2. 電腦及其周邊設備製造業。 3. 資料儲存媒體製造及複製業。 4. 電子材料批發業(限製造加工項目之相關產品)。
Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	92.09.06	Rm 51,5th Floor,Britannia House, Jalan Cator Bandar Brunei Darussalam	美金 1,043 仟元	一般投資業務
Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	99.09.24	2900 Lakeside Drive, Suite 160, Santa Clara, CA, 95054, U.S.A	美金 4 仟元	接案線路設計 & 售後服務

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
華壹投資(香港)(股)公司 (CHI One Investment Co., Limited)	98.12.02	Room 601, 6/F., Tai Tung Building, No.8 Fleming Road, Wanchai, HK	港幣 3,500 仟元	一般投資業務
是方電訊(股)公司	80.01.19	臺北市內湖區陽光街 250 號 1 樓	新台幣 547,008 仟元	國際電信設施及 IDC 服務、網路整合服務、通信整合服務
Chief International Corp.	97.05.27	Offshare Chambers, P.O. Box 217. Apia, Samoa	美金 200 仟元	一般投資業務
領航電信(股)公司	88.07.03	臺北市內湖區陽光街 250 號 1 樓	新台幣 2,000 仟元	電信及網路服務
春水堂科技娛樂(股)公司	89.02.02	臺北市內湖區瑞光路 480 號 10 樓	新台幣 107,000 仟元	動畫製作與網站建置、肖像商品授權及代言、行動數位平台建置與代工
金易文創有限公司	100.04.01	臺北市內湖區瑞光路 480 號 10 樓	新台幣 1,000 仟元	電子書出版品、數位音樂版權洽談等業務
中華碩銓科技(股)公司	100.07.01	臺北市信義路 5 段 5 號 3 樓 3B-38 室	新台幣 40,000 仟元	車牌辨識產品及軟體之設計、生產開發
神腦國際企業(股)公司	68.05.18	新北市新店區中正路 531 號 2 樓	新台幣 2,553,726 仟元	行動電話及周邊配件銷售，代理中華電信門號銷售
Senao International (Samoa) Holding Ltd.	98.12.15	P.O.Box 217, Apia, Samoa	新台幣 466,517 仟元	資通訊商品之買賣業務
Senao International HK Ltd.	98.12.28	Units 3306-12 33/F, Shui on Centre 6-8 Harbour Road Wanchai, HK	新台幣 444,712 仟元	國際投資業務
神腦商貿(福建)有限公司	100.01.06	福州市鼓樓區五一北路 1 號力寶天馬廣場 17 層 1705	新台幣 116,821 仟元	資通訊商品之買賣業務
神腦商貿(江蘇)有限公司	100.01.27	南京市白下區洪武路 166 號 401 室	新台幣 115,971 仟元	資通訊商品之買賣業務
神腦商貿(上海)有限公司	100.03.11	上海市閘北區汾西路 650 弄 3 號 2 幢 122 室	新台幣 57,760 仟元	資通訊商品之維護業務
神靈商貿(上海)有限公司	100.01.12	上海市徐匯區桂平路 391 號 A 座 2601 室	新台幣 148,413 仟元	資通訊商品之買賣業務

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：

無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，主要以電信服務為主。大體而言，在於透過技術、產能、行銷以及服務的互相支援，創造最大的綜效，進而使得中華電信公司能夠一直不斷地為其客戶提供最佳的專業服務，確保在市場的領導地位。

5. 各關係企業董事監察人與總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形

100年12月31日止

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例(%)
New Prospect Investments Holdings Ltd.	董事	中華電信(股)公司 代表人：李炎松	1	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：葉疏	1	100%
Prime Asia Investments Group Ltd.	董事	中華電信(股)公司 代表人：葉疏	6,960	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：謝繼茂	6,960	100%
中華國際黃頁(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：陳世勇	15,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：簡志誠	15,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：吳明德	15,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：李銘淵	15,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：張光耀	15,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：張寶金	15,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：吳明融	15,000,000	100%
	總經理	徐祖詒	-	-
東華電信(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：冷台芬	223,190,005	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：吳英明	223,190,005	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：陳惠燕	223,190,005	100%
Chunghwa Telecom Global, Inc.	董事長	中華電信(股)公司 代表人：陳惠燕	6,000,000	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：楊明賢	6,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：劉伴和	6,000,000	100%
中華系統整合(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：梁隆星	60,000,000	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：劉錫山	60,000,000	100%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
中華系統整合(股)公司	董事	中華電信(股)公司 代表人：朱榮華	60,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：李銘淵	60,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：呂道鴻	60,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：曾有信	60,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：馬宏燦	60,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：林國豐	60,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：楊桂芳	60,000,000	100%
Concord Technology Corporation	董事	中華系統整合(股)公司 代表人：梁隆星	1,500,000	100%
環榮網絡系統服務(上海)有限公司	法定代表人	梁隆星	-	100%
光世代建設開發(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：范良鏘	300,000,000	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：陳中光	300,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：吳明德	300,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：何旭輝	300,000,000	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：周子迪	300,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：張寶金	300,000,000	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：羅吉日	300,000,000	100%
耀榮不動產(股)公司	董事長	光世代建設開發(股)公司 代表人：陳中光	83,290,000	100%
	董事	光世代建設開發(股)公司 代表人：吳德耀	83,290,000	100%
	董事	光世代建設開發(股)公司 代表人：陳啟文	83,290,000	100%
	監察人	光世代建設開發(股)公司 代表人：蕭明賜	83,290,000	100%
Chunghwa Telecom Singapore Ptd., Ltd.	董事長	中華電信(股)公司 代表人：冷台芬	26,382,976	100%
	董事兼總經理	代表人：劉冬松	26,382,976	100%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
中華電信日本株式会社	董事長	中華電信(股)公司 代表人：劉伴和	1,000	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：周宗邵	1,000	100%
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	董事長	中華電信(股)公司 代表人：陳祥義	-	100%
	董事兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：劉炫龍	-	100%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：林榮賜	-	100%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：陳寶珠	-	100%
中華興達(股)公司	董事	Prime Asia Investments Group Ltd. 代表人：葉疏	6,960	100%
上海立華信息科技有限公司	董事長兼總經理	中華興達(股)公司 代表人：王惠民	1	100%
	董事	中華興達(股)公司 代表人：陳秀玲	1	100%
	董事	中華興達(股)公司 代表人：王余煥	1	100%
	董事	中華興達(股)公司 代表人：郭逸樵	1	100%
	董事	中華興達(股)公司 代表人：徐瑞昌	1	100%
	監察人	中華興達(股)公司 代表人：陳寶珠	1	100%
智趣王數位科技(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：鄭閔卿	6,500,000	65%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：吳葆澍	6,500,000	65%
	董事	聯合報(股)公司 代表人：劉永平	3,500,000	35%
	監察人	聯合報(股)公司 代表人：陳建成	3,500,000	35%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：任德芬	6,500,000	65%
	總經理	單淑娟		
中華投資(股)公司	董事長兼總經理	中華電信(股)公司 代表人：謝劍平	178,000,000	89%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：葉疏	178,000,000	89%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
中華投資(股)公司	董事	中華電信(股)公司 代表人：陳長榮	178,000,000	89%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：孫三為	178,000,000	89%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：李世欽	178,000,000	89%
	董事	兆豐國際商業銀行(股)公司	10,000,000	5%
	董事	彭錦彬	-	
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：何旭輝	178,000,000	89%
	監察人	台灣航業(股)公司 代表人：葉慶元	12,000,000	6%
中華精測科技(股)公司	董事長	中華投資(股)公司 代表人：王漢朝	10,316,814	54%
	董事兼總經理	陳佑吉	1,091,543	7%
	董事	黃水可	833,679	4%
	董事	中華投資(股)公司 代表人：朱榮華	10,316,814	54%
	董事	中華投資(股)公司 代表人：李國豪	10,316,814	54%
	監察人	中華投資(股)公司 代表人：李佳修	10,316,814	54%
	監察人	中華投資(股)公司 代表人：屈美惠	10,316,814	54%
Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	董事	中華投資(股)公司 代表人：謝劍平	1,042,718	100%
Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	董事長	中華精測科技(股)公司 代表人：陳佑吉	400,000	100%
	董事	中華精測科技(股)公司 代表人：黃水可	400,000	100%
	董事	中華精測科技(股)公司 代表人：李佳修	400,000	100%
華壹投資(香港)(股)公司 (CHI One Investment Co., Limited)	董事	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd. 代表人：謝劍平	3,500,000	100%
是方電訊(股)公司	董事長兼執行長	中華電信(股)公司 代表人：黃政浪	37,942,022	69%
	總經理	劉耀元	121,000	0%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：冷台芬	37,942,022	69%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：簡志誠	37,942,022	69%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
是方電訊(股)公司	董事	中華電信(股)公司 代表人：林榮賜	37,942,022	69%
	董事	邵中和	123,273	0%
	監察人	謝惠娟	-	-
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：郭水義	37,942,022	69%
Chief International Corp.	董事	是方電訊(股)公司 代表人：劉耀元	200,000	100%
	董事	是方電訊(股)公司 代表人：李大松	200,000	100%
領航電信(股)公司	董事長	是方電訊(股)公司 代表人：黃政浪	200,000	100%
	董事	是方電訊(股)公司 代表人：劉耀元	200,000	100%
	董事	是方電訊(股)公司 代表人：李大松	200,000	100%
	監察人	是方電訊(股)公司 代表人：張霖棟	200,000	100%
春水堂科技娛樂(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：張義豐	5,996,000	56%
	董事兼總經理	張榮貴	1,270,500	12%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：陳哲明	5,996,000	56%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：陳韋忠	5,996,000	56%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：吳明融	5,996,000	56%
	董事	李文宏	90,000	1%
	董事	張文德	50,000	0%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：郭水義	5,996,000	56%
	監察人	張文權	344,000	3%
金易文創有限公司		春水堂科技娛樂(股)公司 代表人：張榮貴		100%
中華碩銓科技(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：楊桂芳	2,040,000	51%
	董事兼總經理	碩銓科技(股)公司 代表人：陳尚志	1,960,000	49%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：劉年懿	2,040,000	51%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
中華碩銓科技(股)公司	董事	中華電信(股)公司 代表人：鄭石源	2,040,000	51%
	董事	碩銓科技(股)公司 代表人：陳尚毅	1,960,000	49%
	監察人	中華電信(股)公司 代表人：申佩華	2,040,000	51%
	監察人	碩銓科技(股)公司 代表人：林大傑	1,960,000	49%
神腦國際企業(股)公司	董事長	中華電信(股)公司 代表人：薛紀建	71,773,155	28%
	董事兼總經理	林保雍	12,832,345	5%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：李炎松	71,773,155	28%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：陳長榮	71,773,155	28%
	董事	中華電信(股)公司 代表人：黃子漢	71,773,155	28%
	董事	正剛投資(股)公司 代表人：邱致忠	14,820,975	6%
	董事	正剛投資(股)公司 代表人：蘇永霖	14,820,975	6%
	監察人	江碩平	-	-
	監察人	正峰投資(股)公司 代表人：鄭素月	17,176,436	7%
	監察人	正峰投資(股)公司 代表人：陳君潔	17,176,436	7%
Senao International (Samoa) Holding Ltd.	董事	林保雍		100%
Senao International HK Ltd.	董事	林保雍		100%
神腦商貿(福建)有限公司	董事長	Senao International HK Ltd. 代表人：林保雍		100%
	董事兼總經理	Senao International HK Ltd. 代表人：黃武雄		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：吳宇強		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：邱致忠		100%
	監事	Senao International HK Ltd. 代表人：魏華美		100%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持股比例 (%)
神腦商貿(江蘇)有限公司	董事長	Senao International HK Ltd. 代表人：林保雍		100%
	董事兼總經理	Senao International HK Ltd. 代表人：黃武雄		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：邱致忠		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：吳宇強		100%
	監事	Senao International HK Ltd. 代表人：魏華美		100%
神腦商貿(上海)有限公司	董事長	Senao International HK Ltd. 代表人：林保雍		100%
	董事兼總經理	Senao International HK Ltd. 代表人：黃武雄		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：邱致忠		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：吳宇強		100%
	監事	Senao International HK Ltd. 代表人：魏華美		100%
神璽商貿(上海)有限公司	董事長	Senao International HK Ltd. 代表人：林保雍		100%
	董事兼總經理	Senao International HK Ltd. 代表人：黃武雄		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：吳宇強		100%
	董事	Senao International HK Ltd. 代表人：邱致忠		100%
	監事	Senao International HK Ltd. 代表人：魏華美		100%

6. 各關係企業營運狀況

單位：仟元；除另予註明外為新台幣

公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	本期營業收入	本期營業利益 (損失)	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
中華國際黃頁 (股)公司	150,000	552,799	358,455	194,344	357,182	44,478	38,619	2.57
東華電信(股) 公司	HK\$223,190	HK\$473,619	HK\$244,846	HK\$228,773	HK\$79,000	(HK\$49)	(HK\$2,477)	(HK\$0.01)
Chunghwa Telecom Global, Inc.	US\$6,000	US\$12,516	US\$9,156	US\$3,360	US\$14,552	US\$618	US\$574	US\$0.096
中華系統整合 (股)公司	600,000	1,832,639	1,156,226	676,413	2,403,979	50,452	49,929	0.83
Concord Technology Corporation	US\$1,010	US\$227	-	US\$227	-	-	(US\$148)	-
環榮網絡系統 服務(上海)有 限公司	US\$1,010	US\$245	US\$18.1	US\$227	US\$1.3	(US\$143)	(US\$148)	-
光世代建設開發 (股)公司	3,000,000	6,224,067	1,999,578	4,224,489	3,215,394	1,231,393	1,252,890	4.18
耀榮不動產 (股)公司	832,900	1,929,603	11,157	1,918,446	86,667	65,521	49,014	0.59
Chunghwa Telecom Singapore Ptd., Ltd.	S\$26,383	S\$37,595	S\$9,318	S\$28,277	S\$10,550	(S\$85)	S\$2,203	S\$0.083
中華電信日本 株式会社	¥ 50,000	¥ 268,512	¥ 211,065	¥ 57,447	¥ 209,790	¥ 32,531	¥ 23,671	¥ 23,671
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	VN\$30,927,000	VN\$28,556,031	VN\$1,531,821	VN\$27,024,210	VN\$1,221,345	(VN\$4,282,154)	(VN\$3,902,790)	-
上海立華信息 科技有限公司	RMB39,376	RMB33,856	RMB840	RMB33,016	RMB7,466	(RMB4,848)	(RMB6,360)	-
智趣王數位科技 (股)公司	100,000	97,909	5,336	92,573	159	(7,512)	(7,427)	(0.74)
中華投資(股) 公司	2,000,000	2,033,278	10,958	2,022,320	122,083	30,888	28,454	0.14
中華精測科技 (股)公司	193,966	314,835	86,320	228,515	400,892	12,521	10,402	0.54
Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	US\$1,043	US\$376	0	US\$376	(US\$250)	(US\$251)	(US\$251)	-
Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	US\$4	US\$278.4	US\$2.6	US\$275.8	US\$347.2	(US\$120)	(US\$120)	-

公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	本期營業收入	本期營業利益 (損失)	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
華壹投資 (香港)(股) 公司 (CHI One Investment Co., Limited)	HK\$3,500	HK\$306	0	HK\$306	(HK\$1,934)	(HK\$1,944)	(HK\$1,944)	-
是方電訊(股) 公司	547,008	1,187,092	440,109	746,983	1,307,321	157,703	150,467	2.75
Chief International Corp.	US\$200	US\$642	US\$305	US\$337	US\$205	US\$62	US\$64	US\$0.32
領航電信(股) 公司	2,000	1,904	100	1,804	-	(136)	(132)	-
春水堂科技娛樂 (股)公司	107,000	258,416	99,938	158,478	310,612	55,326	50,669	4.74
金易文創有限 公司	1,000	959	5	954	0	(57)	(46)	-
中華碩銓科技 (股)公司	40,000	46,310	6,093	40,217	10,832	205	217	0.05
神腦國際企業 (股)公司	2,553,726	9,214,240	4,061,422	5,152,818	27,404,634	1,672,925	1,383,040	5.43
Senao International (Samoa) Holding Ltd.	466,517	313,515	-	313,515	-	734	(166,649)	-
Senao International HK Ltd.	444,712	292,059	20	292,039	-	(3,555)	(168,649)	-
神腦商貿 (福建)有限 公司	116,821	106,217	32,742	73,475	41,867	(49,025)	(47,942)	-
神腦商貿 (江蘇)有限 公司	115,971	91,691	13,253	78,438	47,057	(42,037)	(43,101)	-
神腦商貿 (上海)有限 公司	57,860	60,418	1,048	59,370	4,549	(1,811)	(2,703)	-
神璽商貿 (上海)有限 公司	148,413	109,012	28,876	80,136	35,760	(74,241)	(71,229)	-

註：New Prospect Investments Holdings Ltd. 尚未開始營運。

(二) 合併財務報表

請參閱第 189 頁，捌、九「合併財務報表暨會計師查核報告」。

二、100 年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形

100 年度及截至年報刊印日止，本公司無辦理私募有價證券。

三、子公司持有或處分本公司股票情形

無。

四、100 年度及截至年報刊印日止，公司發生與證券交易法第三十六條第二項第二款所定之關於股東權益或證券價格有重大影響之事項

無。

五、其他必要補充說明事項

- (一) 我國行政院金融監督管理委員會（下稱「金管會」）於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依國際財務報導準則 (IFRSs) 編製合併財務報告。為因應上開規定，本公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs 之計畫暨預計執行進度，按季將執行情形提報董事會控管。並依據金管會發布之金管證審字第 0990004943 號函規定，於本公司 100 年度合併財務報告以及 101 年期中及年度合併財務報告中，說明採用 IFRSs 計畫之重要內容及執行情形，及 IFRSs 與現行會計政策之重大差異。請參閱第 220 頁，捌、九「合併財務報表暨會計師查核報告」附註三五。
- (二) 本公司目前亦為美國紐約證券交易所掛牌交易之公司，財務報表之編製係適用中華民國一般公認會計原則 (ROC GAAP)，並提供兩地會計原則不一致之差異調節表 (Reconciliation)，該等財務報表並經獨立會計師查核簽證，請參閱第 120 頁，捌、六「100 年度財務報告適用中華民國及美國兩地會計原則不一致之差異」。



捌 . 財務概況

- 一、最近五年度財務資料
 - (一) 簡明資產負債表
 - (二) 簡明損益表
 - (三) 最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見
 - (四) 最近五年度財務分析及其變動原因
- 二、公司及關係企業發生財務週轉困難情事
- 三、資產減損狀況
- 四、資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎
- 五、金融商品評價
- 六、100 年度財務報告適用中華民國及美國兩地會計原則不一致之差異
- 七、監察人審查報告
- 八、財務報表暨會計師查核報告
- 九、合併財務報表暨會計師查核報告

一、最近五年度財務資料

(一) 簡明資產負債表

1. 非合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		100 年底	99 年底	98 年底	97 年底	96 年底
流動資產		93,619,620	107,901,335	104,568,595	110,286,773	115,309,670
長期投資		29,496,432	22,779,987	17,326,214	15,257,163	8,001,028
固定資產		297,329,385	300,696,659	310,512,817	321,364,341	329,502,671
無形資產		5,963,011	6,436,164	7,155,559	7,893,116	8,571,911
其他資產		6,889,422	6,572,834	3,596,618	4,467,278	3,848,837
資產總計		433,297,870	444,386,979	443,159,803	459,268,671	465,234,117
流動負債	分配前	54,629,962	68,280,800	56,510,528	67,369,671	57,596,886
	分配後	-	111,135,262	95,879,569	104,508,446	99,660,075
長期負債		2,577,462	2,588,910	2,483,764	2,072,297	1,505,150
土地增值稅準備		94,986	94,986	94,986	94,986	94,986
其他負債		7,264,434	8,843,541	8,859,390	13,175,296	10,969,387
負債合計	分配前	64,566,844	79,808,237	67,948,668	82,712,250	70,166,409
	分配後	-	122,662,699	107,317,709	119,851,025	112,229,598
股本	分配前	77,574,465	77,574,465	96,968,082	96,968,082	96,678,451
	分配後	-	77,574,465	96,968,082	96,968,082	98,068,764
資本公積		169,536,289	169,515,102	169,509,763	179,206,270	200,605,563
保留盈餘	分配前	115,866,869	111,652,956	103,413,097	96,811,734	99,032,550
	分配後	-	68,798,494	64,044,056	59,672,959	55,579,048
金融商品未實現損益		67,674	176,048	(447,129)	(2,272,242)	37,508
累積換算調整數		(38,918)	(102,885)	7,626	29,474	(1,980)
未認為退休金成本之淨損失		(38,106)	(40,182)	(43,750)	(84)	(90)
股東權益其他項目(註 2)		5,762,753	5,803,238	5,803,446	5,813,187	(1,284,294)
股東權益合計	分配前	368,731,026	364,578,742	375,211,135	376,556,421	395,067,708
	分配後	-	321,724,280	335,842,094	339,417,646	353,004,519

註：

1. 上表數據係依據本公司單一財務報表資料編製。
2. 96 年股東權益其他項目包括資產未實現重估增值及庫藏股票，其餘年度則均為資產未實現重估增值。

2. 合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		100 年底	99 年底	98 年底	97 年底	96 年底
流動資產		106,538,985	120,790,524	114,491,657	118,207,570	119,777,542
長期投資		19,876,491	13,867,204	9,087,994	8,918,649	5,639,373
固定資產		302,612,014	305,729,610	313,022,349	323,049,498	330,797,146
無形資產		6,330,253	6,855,593	7,617,078	8,270,780	8,944,273
其他資產		7,562,539	7,067,801	4,777,737	5,143,792	4,467,783
資產總計		442,920,282	454,310,732	448,996,815	463,590,289	469,626,117
流動負債	分配前	59,280,808	72,340,429	59,699,707	69,935,009	59,142,508
	分配後	-	115,194,891	99,068,748	107,073,784	101,205,697
長期負債		3,635,835	5,737,169	2,705,016	2,101,697	1,505,150
土地增值稅準備		94,986	94,986	94,986	94,986	94,986
其他負債		6,866,005	7,535,034	7,533,492	11,764,726	11,041,204
負債合計	分配前	69,877,634	85,707,618	70,033,201	83,896,418	71,783,848
	分配後	-	128,562,080	109,402,242	121,035,193	113,847,037
股本	分配前	77,574,465	77,574,465	96,968,082	96,968,082	96,678,451
	分配後	-	77,574,465	96,968,082	96,968,082	98,068,764
資本公積		169,536,289	169,515,102	169,509,763	179,206,270	200,605,563
保留盈餘	分配前	115,866,869	111,652,956	103,413,097	96,811,734	99,032,550
	分配後	-	68,798,494	64,044,056	59,672,959	55,579,048
金融商品未實現損益		67,674	176,048	(447,129)	(2,272,242)	37,508
累積換算調整數		(38,918)	(102,885)	7,626	29,474	(1,980)
未認列為退休金成本之淨損失		(38,106)	(40,182)	(43,750)	(84)	(90)
股東權益其他項目(註2)		5,762,753	5,803,238	5,803,446	5,813,187	(1,284,294)
少數股權		4,311,622	4,024,372	3,752,479	3,137,450	2,774,561
股東權益合計	分配前	373,042,648	368,603,114	378,963,614	379,693,871	397,842,269
	分配後	-	325,748,652	339,594,573	342,555,096	355,779,080

註：

1. 上表數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

2. 96 年股東權益其他項目包括資產未實現重估增值及庫藏股票，其餘年度則均為資產未實現重估增值。

(二) 簡明損益表

1. 非合併簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料				
	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	96 年度
營業收入	192,462,104	186,410,943	184,040,272	186,780,650	186,328,955
營業毛利 (註 2)	85,574,712	87,735,372	86,810,995	90,968,436	91,986,132
營業利益 (註 2)	51,240,497	55,752,214	55,140,982	57,164,557	59,646,142
營業外收入及利益 (註 2)	4,350,570	1,485,191	1,575,829	3,506,877	2,430,707
營業外費用及損失 (註 2)	212,429	799,340	553,390	2,198,569	980,379
稅前利益	55,378,638	56,438,065	56,163,421	58,472,865	61,096,470
純益	47,068,375	47,608,900	43,757,426	45,010,342	48,249,319
每股盈餘 (註 3)	6.04	4.91	4.51	4.64	4.94

註 1：上表數據係依據本公司單一財務報表資料編製。

註 2：96 年至 97 年度財務報表若干項目經重分類，俾配合 98 年度財務報表之表達。

註 3：每股盈餘之計算配合無償配股等情形而追溯調整。另本公司 96 年至 98 年度辦理之資本公積轉增資再同額減資案，採實質認定視為現金股利之發放，於計算每股盈餘之加權平均流通在外股數時，該資本公積轉增資股數視為未流通。

2. 合併簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料				
	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	96 年度
營業收入	217,493,067	202,430,022	198,361,220	201,669,521	197,390,883
營業毛利 (註 2)	85,961,866	87,097,631	85,625,272	88,123,232	90,748,857
營業利益 (註 2)	55,084,717	57,366,451	56,394,078	58,566,991	60,357,315
營業外收入及利益	1,880,364	1,032,939	1,421,894	3,376,133	2,450,445
營業外費用及損失 (註 2)	266,514	711,985	577,885	2,259,204	1,006,313
稅前利益	56,698,567	57,687,405	57,238,087	59,683,920	61,801,447
合併總純益	48,095,196	48,558,299	44,495,153	45,791,612	48,742,339
歸屬於母公司股東	47,068,375	47,608,900	43,757,426	45,010,342	48,249,319
少數股權	1,026,821	949,399	737,727	781,270	493,020
每股盈餘 (註 3)	6.04	4.91	4.51	4.64	4.94

註 1：上表數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

註 2：96 年至 97 年度財務報表若干項目經重分類，俾配合 98 年度財務報表之表達。

註 3：每股盈餘之計算配合無償配股等情形而追溯調整。另本公司 96 年至 98 年度辦理之資本公積轉增資再同額減資案，採實質認定視為現金股利之發放，於計算每股盈餘之加權平均流通在外股數時，該資本公積轉增資股數視為未流通。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	簽證會計師姓名	查核意見
96年	勤業眾信會計師事務所 謝建新 吳恩銘	無保留意見
97年	勤業眾信會計師事務所 謝建新 張日炎	修正式無保留意見
98年	勤業眾信聯合會計師事務所 謝建新 張日炎	修正式無保留意見
99年	勤業眾信聯合會計師事務所 謝建新 張日炎	修正式無保留意見
100年	勤業眾信聯合會計師事務所 吳恩銘 陳招美	無保留意見

(四) 最近五年度財務分析及其變動原因

1. 最近五年度財務分析(非合併)

分析項目(註2)		年度(註1)	最近五年度財務分析					
			100年度	99年度	98年度	97年度	96年度	
財務結構	負債占資產比率(%)		14.90	17.96	15.33	18.01	15.08	
	長期資金占固定資產比率(%)		124.88	122.11	121.64	117.82	120.35	
償債能力	流動比率%		171.37	158.03	185.04	163.70	200.20	
	速動比率%		165.66	154.26	180.52	160.10	197.20	
	利息保障倍數		249,454.32	748.94	20,232.78	144,735.81	72,219.05	
經營能力	應收款項週轉率(次)		9.69	12.36	13.26	13.59	12.38	
	平均收現日數		37.66	29.53	27.52	26.86	29.48	
	存貨週轉率(次)		8.44	8.44	5.60	5.15	6.16	
	應付款項週轉率(次)		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
	平均銷貨日數		43.24	43.24	65.17	70.87	59.25	
	固定資產週轉率(次)		0.65	0.62	0.59	0.58	0.57	
	總資產週轉率(次)		0.44	0.42	0.42	0.41	0.40	
獲利能力	資產報酬率(%)		10.73	10.74	9.70	9.74	10.42	
	股東權益報酬率(%)		12.84	12.87	11.64	11.67	12.14	
	占實收資本比率(%)	營業利益		66.05	71.87	56.87	58.95	61.70
		稅前利益		71.39	72.75	57.92	60.30	63.20
	純益率(%)		24.46	25.54	23.78	24.10	25.89	
	每股盈餘(元)		6.04	4.91	4.51	4.64	4.94	
現金流量	現金流量比率(%)		132.33	121.97	134.85	133.23	151.52	
	現金流量允當比率(%)		125.51	134.73	133.99	136.84	141.09	
	現金再投資比率(%)		3.13	4.69	4.18	5.31	5.72	
槓桿度	營運槓桿度		3.08	2.73	2.74	2.70	2.59	
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	

註：

1. 以上數據係據依本公司單一財務報表資料編製。

2. 計算公式：

(1) 財務結構

- a. 負債占資產比率 = 負債合計 / 資產總計。
 b. 長期資金占固定資產比率 = (股東權益合計 + 長期負債) / 固定資產淨額。

(2) 償債能力

- a. 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
 b. 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
 c. 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

- a. 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 = 營業收入 / 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。
 b. 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
 c. 存貨週轉率 = 耗料成本 / 平均存貨額。
 d. 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
 e. 固定資產週轉率 = 業務收入 / 固定資產淨額。
 f. 總資產週轉率 = 業務收入 / 資產總計。

(4) 獲利能力

- a. 資產報酬率 = [純益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總計。
 b. 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益合計。
 c. 營業利益佔實收資本比率 = 營業利益 / 股本；稅前利益佔實收資本比率 = 稅前利益 / 股本。
 d. 純益率 = 純益 / 營業收入。
 e. 每股盈餘 = (純益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

(5) 現金流量

- a. 現金流量比率 = 營業活動淨現金流入 / 流動負債。
 b. 現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流入 / 最近五年度 (資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
 c. 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流入 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

(6) 槓桿度：

- a. 營運槓桿度 = (營業收入 - 變動營業成本及費用) / 營業利益
 b. 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

3. 變動原因說明

- (1) 96 年及 97 年度財務報表若干項目經重分類，俾配合 98 年度財務報表之表達，部分財務分析項目遂配合調整。
 (2) 97 年至 99 年底負債占資產比率增加，主要係辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。
 (3) 97 年至 99 年底流動及速動比率下降，主要係辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。
 (4) 99 年度利息保障倍數較低，主要係該年度利息費用較多所致。
 (5) 100 年度應收款項週轉率較低及平均收現日數增加，主要係 100 年度起月租費與通信費計費期間調整一致，原跨月之部份月租費收入調整估列致應收帳款餘額增加。
 (6) 98 年度配合財務會計準則第 10 號公報「存貨之會計處理準則」之適用，調整以前年度存貨組成項目，並重新計算以前年度相關比率。99 年及 100 年度存貨週轉率增加，主要係智慧型手機商品熱銷所致。
 (7) 99 年及 100 年度營業利益及稅前純益占實收資本額比例上升主要係 99 年度公司辦理現金減資 20%，資本額下降所致。
 (8) 每股盈餘之計算配合無償配股等情形而追溯調整。另本公司 96 年至 98 年度辦理之資本公積轉增資再同額減資案，採實質認定視為現金股利之發放，於計算每股盈餘之加權平均流通在外股數時，該資本公積轉增資股數視為未流通。100 年度每股盈餘增加，主要係當年度完成現金減資作業致流通在外股數減少。

(9) 97 年至 99 年度現金流量比率下降，主要係公司辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。

(10) 98 年至 100 年度現金再投資比率下降，主要係營業活動淨現金流入減少所致。

2. 最近五年度財務分析 (合併)

分析項目		年度 (註 1)	最近五年度財務分析					
			100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	96 年度	
財務結構	負債占資產比率		15.78	18.87	15.60	18.10	15.29	
	長期資金占固定資產比率		124.48	122.44	121.93	118.18	120.72	
償債能力	流動比率		179.72	166.98	191.78	169.02	202.52	
	速動比率		166.57	158.18	182.54	161.26	196.80	
	利息保障倍數		1,847.08	538.90	3,760.97	14,024.48	4,109.32	
經營能力	應收款項週轉率 (次)		10.36	12.66	13.79	14.01	12.71	
	平均收現日數		35.23	28.83	26.46	26.05	28.72	
	存貨週轉率 (次)		6.72	6.28	5.81	7.87	11.53	
	應付款項週轉率 (次)		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	
	平均銷貨日數		54.34	58.09	62.77	46.39	31.64	
	固定資產週轉率 (次)		0.72	0.66	0.63	0.62	0.60	
	總資產週轉率 (次)		0.49	0.45	0.44	0.44	0.42	
獲利能力	資產報酬率 (%)		10.73	10.77	9.75	9.81	10.47	
	股東權益報酬率 (%)		12.84	12.87	11.64	11.67	12.14	
	占實收資本比率 (%)	營業利益		71.01	73.95	58.16	60.40	62.43
		稅前純益		73.09	74.36	59.03	61.55	63.92
	純益率 (%)		22.11	23.99	22.43	22.71	24.69	
	每股盈餘 (元)		6.04	4.91	4.51	4.64	4.94	
現金流量	現金流量比率 (%)		127.12	117.18	129.46	131.35	150.42	
	現金流量允當比率 (%)		125.51	135.69	133.71	137.33	138.84	
	現金再投資比率 (%)		3.35	5.14	4.20	5.47	5.87	
槓桿度	營運槓桿度		3.24	2.86	2.87	2.83	2.70	
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	

註：

1. 以上數據係依據本公司合併財務報表資料編製。

2. 變動原因說明

(1) 96 年及 97 年度財務報表若干項目經重分類，俾配合 98 年度財務報表之表達，部分財務分析項目遂配合調整。

(2) 97 年至 99 年底負債占資產比率增加，主要係母公司辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。

(3) 97 年至 99 年底度流動及速動比率下降，主要係母公司辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。

(4) 99 年度利息保障倍數較低，主要係該年度利息費用較多所致。

(5) 100 年度應收款項週轉率較低及平均收現日數增加，主要係母公司 100 年度起月租費與通信費計費期間調整一致，原跨月之部份月租費收入調整估列致應收帳款餘額增加。

(6) 99 年及 100 年度營業利益及稅前純益占實收資本額比例上升主要係因 99 年度母公司辦理現金減資 20%，資本額下降所致。

(7) 每股盈餘之計算配合無償配股等情形而追溯調整。另母公司 96 年至 98 年度辦理之資本公積轉增資再同額減資案，採實質認定視為現金股利之發放，於計算每股盈餘之加權平均流通在外股數時，該資本公積轉增資股數視為未流通。100 年度每股盈餘增加，主要係母公司當年度完成現金減資作業致流通在外股數減少。

(8) 97 年至 99 年度現金流量比率下降，主要係因母公司辦理減資，各年底有應付減資股款分別為 191.16 億元、96.97 億元及 193.94 億元所致。

(9) 98 年至 100 年度現金再投資比率下降，主要係因營業活動淨現金流入減少所致。

二、公司及關係企業發生財務週轉困難情事

無。

三、資產減損狀況

本公司資產減損之處理係遵循財務會計準則公報第 34 號「金融商品之會計處理準則」及第 35 號「資產減損之會計處理準則」辦理。

100 年度本公司及子公司投資以成本衡量之金融資產，其中部分因營運績效欠佳或市場因素，經評估後認列減損損失共計 1.48 億元。

四、資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

項次	資產負債評價科目	評估依據	評估基礎
1	備抵呆帳	1. 100 年 1 月 1 日以前：帳齡分析法； 2. 100 年 1 月 1 日以後：於每一資產負債表日評估減損跡象。	1. 100 年 1 月 1 日以前，本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析，定期評估應收帳款之收回可能性，評估方式如下： (1) 一般應收帳款逾 6 個月以上者，依衡量日帳列數全數提列（提列比率 100%）。 (2) 一般應收帳款未逾 6 個月者，依衡量日帳列數乘以各項業務呆帳率 %。 註：本公司國際電信攤分業務因業務特殊，其備抵呆帳之提列另依本公司「應收國際電信攤分收入備抵呆帳及呆帳處理辦法」辦理。 2. 100 年 1 月 1 日起，採用財務會計準則公報第 34 號「金融商品之會計處理準則」第 3 次修訂條文，將原始產生之應收款納入適用範圍，請參閱第 119 頁，捌、五「金融商品評價」。
2	備抵存貨損失	成本與淨變現價值孰低	存貨包括商品及在製品等，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。

五、金融商品評價

本公司自 100 年 1 月 1 日起採用財務會計準則公報第 34 號「金融商品之會計處理準則」第 3 次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍。

本公司對於金融商品之評價方法，依金融商品不同類別分列如下：

公平價值變動列入損益之金融資產或金融負債：係指未能符合避險會計之衍生性金融商品。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當年度費用。後續評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。公平價值係以評價方法估計之。當公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

備供出售金融資產：於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東

權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益。

應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客

觀證據顯示，應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損，認列減損損失。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調整。

六、100 年度財務報告適用中華民國及美國兩地會計原則不一致之差異

(一) 損益調節

單位：新台幣佰萬元

	100 年度	99 年度
合併總純益（依中華民國一般公認會計原則）	48,095	48,558
調節項目：		
1. 固定資產		
(1) 處分損益	725	25
(2) 折舊費用	112	122
2. 未分配盈餘稅加徵 10%	(125)	(380)
3. 公話卡收入認列	-	258
4. 市話裝置收入認列	861	1,118
5. 股份基礎給付	(2)	(5)
6. 確定給付退休金計畫	1	-
7. 所得稅影響數（依美國一般公認會計原則）	(226)	(462)
8. 併購子公司之非控制權益	-	(9)
9. 其他	(3)	(34)
調節淨額	1,343	633
合併總純益（依美國一般公認會計原則）	49,438	49,191
歸屬於：		
母公司股東	48,426	48,274
非控制權益	1,012	917

(二) 股東權益項目調節

單位：新台幣佰萬元

	100年12月31日	99年12月31日
合併股東權益(依中華民國一般公認會計原則)	373,043	368,603
調節項目：		
1. 固定資產		
(1) 資本公積	(60,168)	(60,168)
(2) 折舊費用及處分損益	5,125	4,288
(3) 土地重估增值	(5,763)	(5,803)
2. 未分配盈餘稅加徵 10%	(4,542)	(4,417)
3. 公話卡收入認列		
(1) 資本公積	(2,798)	(2,798)
(2) 遞延收入認列	2,798	2,798
4. 市話裝置費收入認列		
(1) 資本公積	(18,487)	(18,487)
(2) 遞延收入認列	16,561	15,700
5. 股份基礎給付		
(1) 資本公積	15,707	15,705
(2) 保留盈餘	(15,707)	(15,705)
6.1 應計退休金調節累積其他綜合損益	(1,114)	(608)
6.2 應計退休金成本	(27)	(28)
7. 民營化時之退休金計畫		
(1) 資本公積	1,782	1,782
(2) 保留盈餘	(9,665)	(9,665)
8. 所得稅影響數(依美國一般公認會計原則)	4,550	4,776
9. 併購子公司之非控制權益	(29)	19
10. 其他	146	150
調節淨額	(71,631)	(72,461)
合併股東權益(依美國一般公認會計原則)	301,412	296,142
歸屬於：		
母公司股東	297,285	292,232
非控制權益	4,127	3,910


七、監察人審查報告

中華電信股份有限公司 100 年度監察人查核報告

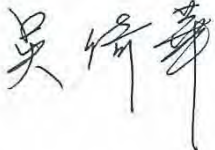
董事會造送本公司 100 年度財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所吳恩銘、陳招美會計師出具查核報告，連同營業報告書及盈餘分派之議案送經本監察人等審查完竣，認為尚無不符，爰依公司法第 219 條之規定，繕具報告。敬請鑒核。

此 致

中華電信股份有限公司 101 年股東常會

監察人：黃叔娟 

趙淑芬 

吳倚華 

中 華 民 國 101 年 3 月 27 日

八、財務報表暨會計師查核報告

中華電信股份有限公司
 財 務 報 告
 民國一〇〇〇年度
 (內附會計師查核報告)

§ 目 錄 §

項 目	頁 數	次	財 務 報 表
面 錄		附 註	編 號
一、封面	1	-	-
二、目錄	2	-	-
三、會計師查核報告	3	-	-
四、資產負債表	4	-	-
五、損益變動表	5~6	-	-
六、股東權益變動表	7	-	-
七、現金流量表	8~9	-	-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革及營業	10	-	-
(二) 重要會計政策之彙總說明	11~17	-	-
(三) 會計變動之理由及其影響	17	-	-
(四) 重要會計科目之說明	17~34	-	-
(五) 關係人交易	34~39	-	-
(六) 質押之資產	-	-	-
(七) 重大承諾事項及或有事項	40	-	-
(八) 重大災害損失	-	-	-
(九) 重大期後事項	-	-	-
(十) 金融商品資訊之揭露	40~44	-	-
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	44、47~69	-	-
2. 轉投資事業相關資訊	44、47~69	-	-
3. 大陸部門財務資訊	45、70	-	-
(十二) 營運部門財務資訊	45、71~73	-	-
(十三) 其他	45、46	-	-
九、重要會計科目明細表	74~92	-	-

地址：台北市信義路一段二十一之一之三號
 電話：(〇二) 二三四四八八

會計師查核報告

中華電信股份有限公司 公鑒：

中華電信股份有限公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之資產、負債表，暨民國一〇〇年一月一日及九十九年十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券交易法、證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中華電信股份有限公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

中華電信股份有限公司民國一〇〇年度之財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

中華電信股份有限公司民國一〇〇及九十九年度之合併財務報表，業經本會計師查核竣事，並出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 吳恩銘



會計師 陳招美
陳招美



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

中 華 民 國 一 〇 一 年 三 月 二 十 七 日

中華電信股份有限公司

民國一〇〇九年十二月三十一日

代碼	資產	一〇〇九年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日		單位：新台幣千元，惟每股面額為新台幣元
		金額	%	金額	%	
1100	現金及約當現金 (附註二及四)	\$ 61,283,240	14	\$ 84,700,525	19	
1310	公平價值變動列入損益之金融資產 (附註二及五)	6,094	-	34,278	-	
1320	備供出售金融資產 (附註二及六)	1,974,606	1	1,030,500	-	
1330	持有至到期日金融資產 (附註二及七)	1,201,301	-	1,963,608	-	
1140	應收票據及帳款—減備抵呆帳—一〇〇年 2,398,470 仟元及九十九年 2,528,044 仟元後之淨額 (附註二及八)	20,526,988	5	12,948,183	3	
1150	應收關係人款項 (附註二及三)	867,782	-	466,422	-	
1190	其他金融資產 (附註九)	1,913,684	1	2,094,714	1	
1230	存貨 (附註二及十)	1,451,778	-	1,120,024	-	
1286	遞延所得稅資產 (附註二及二十)	51,846	-	53,838	-	
1298	其他流動資產 (附註十一及二二)	4,342,201	1	3,489,243	1	
11XX	流動資產合計	93,619,620	22	107,901,335	24	
1421	長期投資					
1480	採權益法之長期股權投資 (附註二及十二)	12,756,948	3	11,066,543	2	
1460	以成本衡量之金融資產 (附註二及十三)	2,244,593	1	2,305,934	1	
1440	持有至到期日金融資產 (附註二及七)	13,494,891	3	8,408,090	2	
1400	其他金融資產 (附註十四及二四)	1,000,000	-	1,000,000	-	
14XX	長期投資合計	29,496,432	7	22,779,287	5	
1501	固定資產					
1511	成本					
1511	土地	101,386,926	23	101,709,013	23	
1511	土地改良物	1,532,549	-	1,554,776	-	
1511	房屋及建築	65,954,833	15	65,720,709	15	
1544	資訊設備	14,435,797	3	15,422,954	3	
1531	電信設備	653,730,240	151	654,890,287	147	
1551	運輸設備	2,524,245	1	2,371,493	1	
1681	什項設備	6,584,655	2	6,968,946	2	
15X1	成本小計	846,169,245	195	848,638,178	191	
15X8	土地重估增值	5,762,535	2	5,800,701	1	
15XY	成本及重估增值合計	851,931,780	197	854,438,879	192	
15X9	減：累計折舊	568,061,502	131	565,736,859	127	
1670	未完工程及預付設備款	13,459,107	3	12,014,639	3	
15XX	固定資產淨額	297,329,385	69	300,696,659	68	
1730	無形資產 (附註二)	5,240,262	1	5,988,870	1	
1780	特許權	722,749	-	447,294	-	
17XX	無形資產合計	5,963,011	1	6,436,164	1	
1810	其他資產					
1820	閒置資產 (附註二)	878,896	-	878,896	-	
1860	存出保證金	1,656,096	-	1,478,342	-	
1880	遞延所得稅資產 (附註二及二十)	254,934	-	398,050	-	
188X	其他 (附註二二)	4,099,496	1	3,817,546	1	
18XX	其他資產合計	6,889,422	1	6,572,834	2	
1XXX	資產總計	\$ 433,297,870	100	\$ 444,386,979	100	
2000	負債及股東權益					
2100	負債					
2110	短期負債					
2111	應付票據及帳款 (附註二及三)	11,425,662	3	3,665	-	
2112	應付關係人款項 (附註二及三)	3,456,719	1	11,425,662	3	
2113	應付所得稅 (附註二及二十)	3,336,087	1	3,456,719	1	
2114	應付費用 (附註十六)	17,165,393	4	4,411,541	1	
2115	應付投資股款 (附註十八)	19,393,617	4	17,165,393	4	
2116	其他流動負債 (附註十七)	16,051,057	4	19,393,617	4	
211X	流動負債合計	54,629,962	13	16,051,057	4	
2120	非流動負債					
2121	遞延收入	2,577,462	-	2,577,462	-	
2122	土地增值稅準備 (附註十五)	94,986	-	94,986	-	
212X	非流動負債合計	2,672,448	-	2,577,462	-	
21XX	負債合計	57,302,410	13	18,628,519	4	
2200	股東權益					
2210	資本公積	1,437,136	1	1,437,136	1	
2220	留存盈餘	4,967,605	1	4,967,605	1	
2230	其他	539,243	-	539,243	-	
2240	其他負債合計	320,450	-	320,450	-	
2250	其他	7,264,434	2	7,264,434	2	
22XX	股東權益合計	64,566,844	15	64,566,844	15	
2300	股東權益總計	\$ 433,297,870	100	\$ 444,386,979	100	

後附之附註係本財務報表之一部分。

經理人：張曉東



董事長：呂學錦



會計主管：郭水成



民國一〇〇一年及九十九年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為新台幣元

代碼	九十九年度 金額	九十九年度 %	九十九年度 金額	九十九年度 %
4000	\$192,462,104	100	\$186,410,943	100
5000	106,887,392	55	98,675,571	53
5910	85,574,712	45	87,735,372	47
6100	27,472,129	14	25,325,544	13
6200	3,449,054	2	3,396,438	2
6300	3,413,032	2	3,261,176	2
6000	34,334,215	18	31,983,158	17
6900	51,240,497	27	55,752,214	30
7121				
7130	2,097,064	1	778,664	1
7110	1,207,582	1	-	-
7160	655,080	-	445,894	-
7122	63,033	-	6,798	-
7480	15,378	-	17,156	-
7100	312,433	-	236,679	-
	4,350,570	2	1,485,191	1
7630	98,500	-	61,323	-
7540	56,016	-	385,544	-
7520	31,849	-	11,626	-
7510	222	-	75,458	-

(接次頁)

(承前頁)

代碼	一〇〇一年 金額	一〇〇一年 %	九十九年 金額	九十九年 %
7530	\$ -	-	\$ 208,878	-
7880	25,842	-	56,511	-
7500	212,429	-	799,340	-
7900	55,378,638	29	56,438,065	31
8110	8,310,263	5	8,829,165	5
9600	\$ 47,068,375	24	\$ 47,608,900	26
代碼	稅前稅後	稅前稅後	稅前稅後	稅前稅後
9750	\$ 7.11	\$ 6.04	\$ 5.82	\$ 4.91
9850	\$ 7.09	\$ 6.03	\$ 5.80	\$ 4.89

每股盈餘(附註二一)

基本每股盈餘

稀釋每股盈餘

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：呂學錦

經理人：張曉東

會計主管：郭水義

中華電信股份有限公司

股東權益變動表
民國一〇〇九年及九十九年一月一日起至十二月三十一日

	普通股		資本公積金	盈餘	股東權益		其他		未實現重估增值	股東權益合計
	股數(仟股)	金額			未分配盈餘	未認列為退休基金之淨損失	金融商品未實現(損)益	其他		
九十九年一月一日餘額	9,696,808	\$ 96,968,082	\$ 169,509,763	\$ 43,749,962	\$ 7,626	\$ 43,750	\$ 447,129	\$ 5,803,446	\$ 375,211,135	
處分資產之資產重估增值轉列當年度利益	-	-	-	-	-	-	-	(208)	(208)	
九十八年度盈餘分配	-	-	-	(4,374,014)	-	-	-	-	(39,369,041)	
法定公積	-	-	4,374,014	-	-	-	-	-	-	
現金股利—每股4.06元	-	-	-	(39,369,041)	-	-	-	-	(19,393,617)	
減資退還現金(附註十八)	(1,939,361)	(19,393,617)	-	-	-	-	-	-	(47,608,900)	
九十九年度純益	-	-	-	47,608,900	-	-	-	-	176,916	
認列被投資公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	176,916	-	176,916	
因長期股權投資而調整資本公積	-	-	5,339	-	-	-	-	-	5,339	
因長期股權投資而發生之累積換算調整數	-	-	-	-	(110,511)	-	-	-	(110,511)	
認列被投資公司之未認列為退休基金成本之淨損失變動	-	-	-	-	-	3,568	-	-	3,568	
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	446,261	-	446,261	
九十九年十二月三十一日餘額	7,757,447	77,574,465	169,515,102	47,615,807	(102,885)	(40,182)	176,048	5,803,238	364,578,742	
處分資產之資產重估增值轉列當年度利益	-	-	-	-	-	-	-	(40,485)	(40,485)	
九十九年度盈餘分配	-	-	-	(4,760,890)	-	-	-	-	-	
法定公積	-	-	4,760,890	-	-	-	-	-	(42,854,462)	
現金股利—每股5.52元	-	-	-	(42,854,462)	-	-	-	-	(47,068,375)	
一〇〇年度純益	-	-	-	47,068,375	-	-	-	-	(204,555)	
認列被投資公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	(204,555)	-	(204,555)	
因長期股權投資而調整資本公積	-	-	21,187	-	-	-	-	-	21,187	
因長期股權投資而發生之累積換算調整數	-	-	-	-	63,967	-	-	-	63,967	
認列被投資公司之未認列為退休基金成本之淨損失變動	-	-	-	-	-	2,076	-	-	2,076	
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	96,181	-	96,181	
一〇〇年十二月三十一日餘額	7,757,447	77,574,465	169,536,289	47,068,830	(38,918)	(38,106)	67,674	5,762,753	368,731,026	

董事長：呂學錦

經理人：張曉東

後附之附註係本財務報表之一部分。

會計主管：郭水義



民國一〇〇年及九十九年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量		
純益	\$47,068,375	\$47,608,900
減損損失	98,500	61,323
提列呆帳	109,292	227,057
折舊及攤銷	31,914,060	33,647,930
金融資產折溢攤銷數	60,047	37,200
處分金融商品淨損	56,016	385,544
金融商品評價淨損	31,849	11,626
處分固定資產淨損(益)	(1,207,582)	208,878
災害損失	985	18,553
採權益法認列之長期股權投資淨益	(2,097,064)	(778,664)
採權益法之被投資公司發放現金股利	532,857	278,677
遞延所得稅	145,108	7,235
營業資產與負債之淨變動		
交易目的之金融商品	(52,997)	33,173
應收票據及帳款	(7,677,485)	(2,095,986)
應收關係人款項	(401,360)	(83,204)
其他金融資產	170,419	(336,694)
存貨	(331,754)	66,499
其他流動資產	(279,830)	(394,960)
應付票據及帳款	2,302,505	1,230,002
應付關係人款項	1,052,073	484,481
應付所得稅	(1,075,454)	253,555
應付費用	(98,177)	762,095
其他流動負債	1,829,477	1,470,186
遞延收入	(11,448)	105,146
應計退休金負債	154,114	75,065
營業活動之淨現金流入	<u>72,292,526</u>	<u>83,283,617</u>
投資活動之現金流量		
購買備供出售金融資產	(3,113,994)	(2,289,718)
處分備供出售金融資產價款	2,263,889	17,931,915
取得持有至到期日金融資產	(6,543,575)	(6,917,141)
處分持有至到期日金融資產價款	2,159,034	1,537,500

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
取得以成本衡量之金融資產	(\$ 45,239)	(\$ 79,306)
以成本衡量之金融資產減資退還股款	7,500	-
採權益法之長期股權投資增加	(1,060,192)	(320,740)
採權益法之長期股權投資減資退還股款	815,827	-
購置固定資產	(26,484,469)	(24,303,478)
處分固定資產價款	648,629	21,029
無形資產增加	(538,599)	(265,374)
其他資產增加	(736,345)	(3,233,515)
投資活動之淨現金流出	<u>(32,627,534)</u>	<u>(17,918,828)</u>

融資活動之現金流量
 存入保證金減少 (887,839) (33,489)
 其他負債增加 53,641 41,695
 發放現金股利 (42,854,462) (39,369,041)
 減資退還股款 (19,393,617) (9,696,808)
 融資活動之淨現金流出 (63,082,277) (49,057,643)

現金及約當現金淨增加(減少)	(23,417,285)	16,307,146
年初現金及約當現金餘額	<u>84,700,525</u>	<u>68,393,379</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$61,283,240</u>	<u>\$84,700,525</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	\$ 222	\$ 68,766
支付所得稅	<u>\$ 9,240,609</u>	<u>\$ 8,568,375</u>
不影響現金流量之融資活動	\$ -	\$19,393,617
股本轉列應付減資股款		
同時影響現金及非現金項目之投資活動	\$27,846,188	\$22,945,900
固定資產增加	(1,361,719)	1,357,578
應付款項淨變動	<u>\$26,484,469</u>	<u>\$24,303,478</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：呂學錦

經理人：張曉東

會計主管：郭水義



民國一〇〇及九十九年度

(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司依電信法第三十條規定於八十五年七月一日由交通部原電信總局改制成立，為交通部持有大部分股權之國營事業，八十五年七月一日改制前，本公司現有之業務係由原電信總局辦理。原電信總局係於三十二年由交通部成立，以促進電信建設之發展並制定電信政策為目的。八十五年七月一日原電信總局改制並一分為二，改制後之新制電信總局負責電信相關政策之制定及執行，而本公司專責經營電信事業。

本公司之市話網路、國內長途網路、國際網路及第二代行動通信等業務經交通部公告為市場主導者，故須受電信法規有關市場主導者之規範。

交通部為配合政府國營事業民營化政策（即政府持股百分之五以下），分不同方式執行釋股計劃以達成本公司民營化，包括(一)於八十九年七月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上市且完成第一次國內釋股，並已於八十九年十月二十七日於台灣證券交易所掛牌上市；(二)於九十年六月、九十一年十二月、九十二年三月、四月及七月在國內分別以盤後拍賣及公開招標辦理釋股；(三)於九十二年七月十七日將本公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所掛牌上市，且完成第一次海外釋股；(四)對員工釋股；(五)於九十四年八月九日在國內以盤後拍賣方式釋股；及(六)於九十四年八月十日以發行美國存託憑證之方式完成第二次海外釋股；上述(五)(六)於九十四年八月十二日完成過戶後，交通部持有本公司股權已低於百分之五十，並達成本公司民營化之目標。

本公司一〇〇及九十九年底員工人數分別為 24,664 人及 24,474 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券交易法、證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則之有關規定暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易事項

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產及負債實際兌換或結清時所產生之兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債，依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期投資採權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、資產減損、員工分紅及董監酬勞費用、退休金及所得稅等之認列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金、主要為交易目的而持有之資產，以及預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 約當現金

係自投資日起三個月內到期之商業本票及國庫券，其帳面價值近似公平價值。

(五) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產，於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當年度費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當年度收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益，依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：換匯合約係以評價方法估計公平價值。

(六) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，債券係財團法

人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前純益宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益。

(七) 持有至到期日金融資產

持有至到期日金融資產係以利息法之攤銷後成本衡量。原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

(八) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之金融資產，包括未上市（櫃）股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(九) 應收帳款之減損評估

一〇〇一年一月一日以前，備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收款帳齡分析，定期評估應收款之收回可能性。自一〇〇一年一月一日起採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收款之估計未來

現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調整。

(十) 存貨

存貨包括商品及在製品，係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十一) 採權益法之長期股權投資

長期股權投資採權益法計價者，係以投資成本加（或減）按持股比例認列被投資公司之純益（或純損）計算。被投資公司發生純益（或純損）時，認列投資收益（或損失）；發放現金股利時認列為投資減項。與被投資公司間順流交易，其公司間未實現損益之消除比例，端視對被投資公司是否具有控制能力而定，若具有控制能力，應予全部消除，若不具有控制能力，則按期末持股比例消除。與被投資公司間逆流交易所產生之未實現損益，則按約當持股比例消除，俟實現時始予認列損益。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使該比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

(十二) 固定資產

固定資產係按成本（或成本加重大估增值）減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化為固定資產之成本。重大更新或改良，作為資本支出；修理或維護支出，則作為當年度費用。

倘固定資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

固定資產折舊係依照下列估計耐用年數，按直線法计提：土地改良物十至三十年；房屋及建築十至六十年；資訊設備二至十年；電信設備六至十五年；運輸設備五至十年；什項設備三至十二年。

固定資產報廢或出售時，其成本及相關之累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上予以減除，因而產生之損益列為當年度之營業外利益或損失。

(十三) 無形資產

主要係特許權、電腦軟體及各項專利權，特許權以交通部核發特許執照後開始平均攤銷，攤銷期限以特許執照有效期間屆滿或經濟年限較短者為準；電腦軟體及各項專利權，係按二至二十年平均攤銷。

倘可辨認無形資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若可辨認無形資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟可辨認無形資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

(十四) 閒置資產

閒置資產係按其可回收金額或帳面價值孰低計價。

(十五) 員工退休金

屬確定給付退休辦法之退休金，係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，按應提撥之退休金數額認列。

(十六) 所得稅

所得稅係作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因研究發展等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度所得稅負債之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅。

(十七) 收入之認列

收入於獲利過程全部或部分已完成，且已實現或可實現時認列；相關成本配合收入於發生時認列。

營業收入係按本公司與客戶交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；營業收入之對價主要係為一年期以內之應收款，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，因是不按設定利率計算公平價值。

固定通信業務（包含市內網路業務、長途網路業務及國際網路業務）、行動通信業務暨網際網路及增值業務之通話費，以及其他電信業者之接續費係依合約條款，按實際通話時間計算。

其他收入之認列原則如下：(一)設定費收入於用戶首次上線啟用時開始認列；(二)月租費收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨網際網路及增值業務）係按月認列；及(三)預付卡收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨網際網路及增值業務）則按用戶實際使用量認列。

商品直接銷售時，當商品所有權移轉給客戶，認列其相關收入；商品若以組合之方式出售時，其相關收入係依各組合商品之公平價值比例分配。

(十八) 費用之認列

費用（包含配合行動通信服務門號銷售所給予經銷商之佣金支出及手機補貼款）係依權責發生制於交易事項發生時認列為當年度費用。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂係將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍。此項會計變動，對本公司一〇〇年度純益及稅後基本每股盈餘無影響。

四、現金及約當現金

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
現金		
庫存現金	\$ 83,922	\$ 72,994
銀行存款	2,224,474	3,178,461
可轉讓定存單，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.80-1.05%及0.52-0.61%	41,450,000	53,150,000
	<u>43,758,396</u>	<u>56,401,455</u>
約當現金		
商業本票，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.70%及0.41-0.43%	17,225,365	25,410,753
國庫券，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.42-0.43%	299,479	2,888,317
	<u>17,524,844</u>	<u>28,299,070</u>
	<u>\$ 61,283,240</u>	<u>\$ 84,700,525</u>

一〇〇及九十九年底，國外存款如下：

一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
<u>\$ 74,693</u>	<u>\$ 44,714</u>

美國一紐約(一〇〇及九十九年
分別為2,467仟美元及1,535仟
美元)

五、公平價值變動列入損益之金融資產及負債

交易目的之金融資產 換匯合約	九十九年 十二月三十一日
交易目的之金融負債 換匯合約	九十九年 十二月三十一日
<u>\$ 6,094</u>	<u>\$ 34,278</u>
<u>\$ 3,665</u>	<u>\$ -</u>

本公司從事換匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險，惟因未符合避險會計之相關規定，分類為以交易為目的之金融資產或負債。

一〇〇及九十九年底，本公司尚未到期之換匯合約如下：

幣別	到期期間	合約金額
美元兌新台幣	101年1~3月	USD 43,000 / NTD 1,306,834
美元兌新台幣	101年1~2月	USD 19,000 / NTD 571,280
美元兌新台幣	100年1~3月	USD 25,000 / NTD 767,274

一〇〇年十二月三十一日

一〇〇年度因公平價值變動列入損益之金融資產及負債所產生之淨損為84,847仟元(包括已實現結清淨損52,998仟元及評價淨損31,849仟元)，九十九年度因公平價值變動列入損益之金融資產及負債所產生之淨益為60,774仟元(包括已實現結清淨益33,173仟元及評價淨益27,601仟元)。

六、備供出售金融資產

一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
<u>\$ 1,974,606</u>	<u>\$ 1,030,500</u>

受益憑證

本公司上述金融商品未實現損益之變動組成如下：

一〇〇年度	九十九年度
<u>(\$ 20,542)</u>	<u>(\$ 466,803)</u>
94,003	27,544
<u>2,178</u>	<u>418,717</u>
<u>\$ 75,639</u>	<u>(\$ 20,542)</u>

年初餘額
直接認為股東權益調整項目
轉列損益項目
年底餘額

七、持有至到期日金融資產

一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
<u>\$ 13,790,447</u>	<u>\$ 9,867,863</u>

公司債，一〇〇及九十九年票面利率分別為1.20-2.98%及1.20-4.75%，有效利率分別為0.83-2.89%及1.00-2.95%
金融債，一〇〇及九十九年票面利率分別為1.37-1.60%及1.60-2.11%，有效利率分別為1.25-1.40%及1.25-2.45%

減：一年內到期部分

一〇〇年度	九十九年度
<u>905,745</u>	<u>503,835</u>
14,696,192	10,371,698
<u>1,201,301</u>	<u>1,963,608</u>
<u>\$ 13,494,891</u>	<u>\$ 8,408,090</u>

八、備抵呆帳

一〇〇年度	九十九年度
<u>\$ 2,528,044</u>	<u>\$ 2,774,868</u>
98,680	213,128
<u>(228,254)</u>	<u>(459,952)</u>
<u>\$ 2,398,470</u>	<u>\$ 2,528,044</u>

年初餘額
當年度提列
當年度沖銷
年底餘額

九、其他金融資產—流動

一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
<u>\$ 119,295</u>	<u>\$ 53,437</u>
3,076	386,690
<u>1,791,313</u>	<u>1,654,587</u>
<u>\$ 1,913,684</u>	<u>\$ 2,094,714</u>

應收代收MOD業務款項
應收代收其他電信業者通信費
其他

十、存貨

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
在製品	\$ 808,957	\$ 766,270
商 品	642,821	353,754
	<u>\$ 1,451,778</u>	<u>\$ 1,120,024</u>

一〇〇年度與存貨相關之營業成本為 10,852,608 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 175,913 仟元；九十九年度與存貨相關之營業成本為 9,737,990 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 11,956 仟元。

十一、其他流動資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
維護備品	\$ 2,305,655	\$ 1,796,921
預付租金	933,796	785,576
預付款項	734,461	662,764
其 他	368,389	243,982
	<u>\$ 4,342,301</u>	<u>\$ 3,489,243</u>

十二、採權益法之長期股權投資

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
上市公司	\$ 1,542,361	\$ 1,422,326
神腦國際企業公司	28	28
未上市(櫃)公司	4,222,858	2,971,474
光世代建設開發公司	100	100
中華投資公司	1,742,779	1,929,694
Dongghwa Telecom Co., Ltd.	89	89
中華系統整合公司	891,526	515,915
100	703,276	100
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	659,128	1,399,258
100	556,360	100
台灣國際標準電子公司	608,933	40
40	523,965	69
是方電訊公司	574,283	266,490
33	246,220	49
資拓宏宇公司	257,371	30
30	255,121	30
Viettel-CHT Co., Ltd.	250,689	-
華達數位公司	50	-

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
帳列金額	\$ 194,344	\$ 187,462
持股比例	100	100
中華國際黃頁公司	187,755	-
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	113,304	94,769
願境網訊公司	109,783	-
點鑽整合行銷公司	101,142	81,881
春水堂科技娛樂公司	86,433	63,779
Chunghwa Telecom Global, Inc.	75,369	66,377
勤崑國際科技公司	60,125	-
智趣王數位科技公司	37,564	-
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	34,545	25,198
台灣碩網娛樂公司	22,439	12,099
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	20,351	-
中華碩銓公司	-	-
New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	112,145,587	9,644,217
	<u>\$ 12,756,948</u>	<u>\$ 11,066,543</u>

本公司分別於一〇〇年十一月及九十九年八月增資 Dongghwa Telecom Co., Ltd. 360,216 仟元及 320,740 仟元。該公司主要係從事國際數據專線、IP 虛擬企業網路及網路轉接服務。

Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd. 於一〇〇年三月辦理現金減資，減資款共計 815,827 仟元，該款項業已全數收回。

資拓科技公司以一〇〇年四月一日為合併基準日，吸收合併宏騰資訊股份有限公司及拓宇科技國際股份有限公司，該項合併案係採換股之方式，合併後以資拓科技公司為存續公司，合併後更名為資拓宏宇國際股份有限公司，本公司之持股比例由 49% 降至 33%。一〇〇年六月二十四日資拓宏宇公司股東會改選董事後，本公司取得之董事席次低於該公司董事席次之二分之一，喪失對該公司控制力。

本公司於一〇〇九年九月以 250,000 仟元投資華達數位公司，持股比例為 50%。該公司主要係從事資訊軟體服務等業務。

本公司於一〇〇〇年三月及十二月增資 Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.) 共 206,089 仟元，該公司主要係從事一般投資業務。

本公司於一〇〇〇年五月與統一超商股份有限公司及悠遊卡投資控股股份有限公司合資成立點鑽整合行銷股份有限公司，本公司投入資本 114,640 仟元，持股比例為 40%。該公司主要係從事電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務。

本公司於一〇〇〇年八月與聯合報股份有限公司合資成立智趣王股份有限公司，本公司投入資本 65,000 仟元，持股比例為 65%。該公司主要係從事資訊軟體零售等業務。

本公司於一〇〇〇年五月成立 Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.，投入資本 43,847 仟元，該公司主要係從事 ICT (Information Communication Technology)、國際電路及 IEN (Intelligent Energy Network) 節能服務等業務。

本公司於一〇〇〇年六月以 20,400 仟元投資中華碩銓公司，持股比例為 51%。該公司主要係從事車牌辨識等業務。

本公司於九十五年三月成立 New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)，擬從事一般投資業務，截至一〇〇〇年底止，投入資本美金 1 元。

採權益法之上市公司股權投資依一〇〇〇及九十九年底股票收盤價計算之市價分別為 6,660,549 仟元及 4,234,616 仟元。

依權益法認列投資淨益之內容如下：

	一〇〇〇年	九十九年
光世代建設開發公司	\$ 1,251,383	\$ 44,797
神腦國際企業公司	389,424	333,983
台灣國際標準電子公司	158,205	125,141
東方電訊公司	106,974	76,759
其他	191,078	197,984
	<u>\$ 2,097,064</u>	<u>\$ 778,664</u>

所有子公司之帳目已併入編製一〇〇〇及九十九年度合併財務報表。

十三、以成本衡量之金融資產

	一〇〇〇年	九十九年	帳列金額	帳列金額	持股比例	帳列金額	持股比例
未上市(櫃)公司股票							
台北金融大樓公司	\$ 1,789,530	\$ 1,789,530	12			12	
台灣工銀創投投資公司	200,000	200,000	17			17	
全球一動公司	77,018	127,018	8			8	
Innovation Works Development Fund, L.P.	73,154	38,035	4			13	
智玖創業投資公司	67,500	75,000	8			8	
Innovation Works Limited	31,391	21,271	2			7	
縱橫資通能源公司	6,000	20,000	18			18	
榮電公司	-	34,500	10			10	
倍捷科技公司	-	-	7			7	
	<u>\$ 2,244,593</u>	<u>\$ 2,305,354</u>					

本公司於九十九年六月以 38,035 仟元投資 Innovation Works Development Fund, L.P.，該基金主要係從事 E-commerce, Mobile Internet 及 Cloud Computing 等領域新創公司之投資。另本公司已於一〇〇〇年十月增加投資 35,119 仟元。

智玖創業投資公司於一〇〇〇年十二月辦理現金減資，減資股款共計 7,500 仟元，該款項業已全數收回。

本公司於九十九年六月、七月及一〇〇〇年一月分別以 10,565 仟元、10,706 仟元及 10,120 仟元投資 Innovation Works Limited，該公司主要係從事 E-commerce, Mobile Internet 及 Cloud Computing 等領域新創公司之育成及早期投資。

本公司於九十九年六月以 20,000 仟元投資縱橫資通能源公司，該公司主要係從事能源系統管理研發等業務。

本公司於一〇〇〇年度評估以成本衡量之全球一動公司股票、縱橫資通能源公司股票及榮電公司股票，其投資價值確已減損，分別認列減損損失 50,000 仟元、14,000 仟元及 34,500 仟元。

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

十四、其他金融資產—非流動

台北市政府共同管道基金	一〇〇年 十二月三十一日	九 十二月三十一日	九 十二月三十一日
	<u>\$1,000,000</u>		<u>\$1,000,000</u>

台北市政府共同管道基金係依據行政院函示，為推動公共建設管理工程所成立之基金，提撥予台北市政府。該基金將用以支付共同管道工程所需經費，工程完工後再由使用單位分攤歸墊。

十五、固定資產

成本	一〇〇年 十二月三十一日	九 十二月三十一日	九 十二月三十一日
土地	\$101,386,926		\$101,709,013
土地改良物	1,552,549		1,554,776
房屋及建築	65,954,833		65,720,709
資訊設備	14,435,797		15,422,954
電信設備	653,730,240		654,890,287
運輸設備	2,524,245		2,371,493
什項設備	<u>6,584,655</u>		<u>6,968,946</u>
成本小計	846,169,245		848,638,178
土地重估增值	<u>5,762,535</u>		<u>5,800,701</u>
成本及重估增值合計	<u>851,931,780</u>		<u>854,438,879</u>
減：累計折舊			
土地改良物	1,040,885		1,003,811
房屋及建築	19,533,607		18,424,498
資訊設備	10,619,313		11,761,168
電信設備	530,368,705		527,138,287
運輸設備	1,252,360		1,635,491
什項設備	<u>5,246,632</u>		<u>5,793,604</u>
累計折舊合計	<u>568,061,502</u>		<u>565,756,859</u>
未完工程及預付設備款	<u>13,459,107</u>		<u>12,014,639</u>
固定資產淨額	<u>\$297,329,385</u>		<u>\$300,696,659</u>

本公司依有關法令之規定以八十九年四月三十日所有土地為基準，按八十八年七月一日公告現值辦理土地重估，並於九十年一月十日經審計部函復准予備查入帳，重估增值5,986,074仟元除增加固定資產金額外，其減除土地增值稅準備211,182仟元後之淨額，貸記股東權益其他項目—未實現重估增值5,774,892仟元。

土地稅法於九十四年一月三十日修訂，有關土地增值稅調降之規定自九十四年二月一日起施行，本公司按調降後稅率重新計算，原帳列之土地增值稅準備應轉列116,196仟元至股東權益其他項目—未實現重估增值。截至一〇〇年底止，未實現重估增值因部分重估資產已處分而減少為5,762,753仟元。

一〇〇及九十九年度之折舊費用分別為30,610,803仟元及32,459,110仟元；一〇〇及九十九年度均無應資本化之利息。

本公司一〇〇年度未認列減損損失。本公司九十九年度將停止使用之電信設備，帳面價值計61,323仟元，轉列閒置資產，並全數認列減損損失。

十六、應付費用

薪資及獎金	一〇〇年 十二月三十一日	九 十二月三十一日	九 十二月三十一日
特許費	\$ 9,762,480		\$ 9,974,505
員工紅利及董監酬勞	2,246,265		2,191,174
其他	2,084,632		2,189,118
	<u>3,072,016</u>		<u>2,907,358</u>
	<u>\$17,165,393</u>		<u>\$17,262,155</u>

十七、其他流動負債

預收款項	一〇〇年 十二月三十一日	九 十二月三十一日	九 十二月三十一日
應付購置設備款	\$10,538,171		\$ 7,966,130
應付工程款	1,854,051		1,100,498
應付代收款	1,834,254		1,261,643
應退保證金	1,187,743		2,229,878
其他	1,095,183		1,096,923
	<u>2,733,034</u>		<u>2,395,985</u>
	<u>\$19,242,436</u>		<u>\$16,051,057</u>

十八、股東權益

本公司公司章程額定資本總額為 120,000,000 仟元，為普通股 12,000,000 仟股，每股面額為 10 元。普通股截至一〇〇〇年底已發行計 7,757,447 仟股。

交通部為配合政府國營事業民營化政策辦理海外釋股，於九十二年將其持有本公司部分之普通股 1,109,750 仟股參與發行美國存託憑證 110,975 仟單位，每單位代表十股普通股，該美國存託憑證已於九十二年七月十七日於美國紐約證券交易所掛牌買賣；交通部另於九十四年八月十日再度辦理海外釋股，將其持有本公司部分之普通股 1,350,682 仟股再度參與發行美國存託憑證 135,068 仟單位；交通部又於九十五年九月二十九日第三次辦理海外釋股，與台灣大哥大股份有限公司將其持有本公司部分之普通股分別計 505,389 仟股及 58,959 仟股，合計 564,348 仟股參與發行美國存託憑證 56,435 仟單位；總計海外釋股之普通股股票計 3,024,780 仟股，發行之美國存託憑證計 302,478 仟單位。截至一〇〇〇年底止，流通在之外之海外釋股普通股股票計 556,463 仟股（含盈餘分配、資本公積轉增資之股數），發行之美國存託憑證計 55,646 仟單位，佔本公司之流通在外股數約 7.17%。

上述美國存託憑證持有人享有與本公司普通股股東相同之權利義務，但其權利義務之行使，應依本國相關法令及存託契約約定事項辦理，美國存託憑證持有人應經由存託機構行使下列主要事項：

1. 股份之表決權。
2. 出售該存託憑證表彰之原有價證券。
3. 受配股利及認購新股。

(一) 資本公積

依有關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充資本，其撥充資本每年以實收股本之一定比率為限。但公司因組織發生變動（如併購、改制等），致其未分配盈餘於組織變動後轉列資本公積者，不在此限。依據於一〇〇一年一月四日公布之

公司法修訂條文，前述資本公積亦得以現金分配。採權益法之長期股權投資認列之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每一會計年度完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先彌補以往年度虧損以及提撥百分之十為法定公積。但法定公積累積已達資本總額時，不在此限；並得依業務需要或規定酌提特別公積，所餘款項於加計上一年度累積未分配盈餘後，至少提撥百分之五十按下列方式分派之：

1. 從業人員紅利百分之二至百分之五。
2. 董事、監察人酬勞不高於百分之〇.二。
3. 扣除第 1、2 款後之餘額為股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之五十。但現金股利每股若低於〇.一元得改以股票股利發放。

本公司一〇〇〇及九十九年底應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依據本公司章程及「中華電信股份有限公司員工紅利分派實施要點」之規定，並參酌過去經驗以及未來可能發放之金額為計算基礎。

上述員工紅利及董監酬勞之估計數，若與董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。依據於一〇〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股東常會分別於一〇〇〇年六月二十四日及九十九年六月十八日決議通過九十九及九十八年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利 (元)	
	九十九年度	九十八年度	九十九年度	九十八年度
法定公積	\$ 4,760,890	\$ 4,374,014		
股東現金股利	42,854,462	39,369,041	\$ 5.52	\$ 4.06

一〇〇六年六月二十四日股東會決議以現金配發九十九年度員工紅利及董監事酬勞分別為2,144,074仟元及45,044仟元。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十九年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞間並無差異。

九十九年六月十八日股東會決議以現金配發九十八年度員工紅利及董監事酬勞分別為1,800,929仟元及41,211仟元。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十八年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞間並無差異。

本公司一〇一〇年三月二十七日董事會擬議一〇〇年度盈餘分配案及每股股利如下：

盈餘分配案	每股股利(元)
\$ 4,706,838	
42,361,864	\$ 5.46

有關一〇〇年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇一〇年六月二十二日召開之股東會決議。

有關本公司股東會決議之盈餘分配情形暨員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

(三) 減資及增資

為改善資本結構，落實將閒置資金退還股東，本公司九十九年股東會於九十九年六月十八日決議減資19,393,617仟元，業經行政院金融監督管理委員會申報生效，並授權董事會決議以九十九年十月二十六日為減資基準日，並以一〇〇年一月十五日為減資換發股票基準日，應付減資股款19,393,617仟元已於一〇〇年一月退還股東。

本公司九十八年股東會於九十八年六月十九日決議以資本公積9,696,808仟元轉增資，業經行政院金融監督管理委員會申報生效，並經董事會決議授權董事長決定以九十八年八月九日為配發基準日。

為改善資本結構，落實將閒置資金退還股東，本公司九十八年股東會於九十八年六月十九日決議減資9,696,808仟元，業經行政院金融監督管理委員會申報生效，並經董事會決議授權董事長決定以九十八年十月二十六日為減資基準日，並以一九九九年一月二十九日為減資換發股票基準日，應付減資股款9,696,808仟元已於九十九年二月退還股東。

十九、用人、折舊及攤銷費用

	一〇〇〇年	九九年	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 12,151,863	\$ 8,622,719	\$ 20,774,582
保險費	1,041,203	746,781	1,787,984
退休金費用	1,710,046	1,163,277	2,873,323
其他用人費用	9,443,816	6,565,281	16,009,097
用人費用合計	\$ 24,346,928	\$ 17,098,058	\$ 41,444,986
折舊費用	\$ 28,921,464	\$ 1,689,339	\$ 30,610,803
攤銷費用	\$ 1,171,397	\$ 131,585	\$ 1,302,982

	九九年	一〇〇〇年	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 12,009,566	\$ 8,401,230	\$ 20,410,796
保險費	1,003,278	705,193	1,708,471
退休金費用	1,674,175	1,125,841	2,800,016
其他用人費用	9,544,031	6,601,653	16,145,684
用人費用合計	\$ 24,231,050	\$ 16,833,917	\$ 41,064,967
折舊費用	\$ 30,769,818	\$ 1,689,292	\$ 32,459,110
攤銷費用	\$ 1,041,438	\$ 147,102	\$ 1,188,540

二十、所得稅費用

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之稅額與估計應納稅額之調節如下：

	一〇〇〇年	九十九年
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$ 9,414,368	\$ 9,594,471
加(減)調整項目		
永久性差異	(543,776)	(171,496)
暫時性差異	(122,783)	5,152
未分配盈餘加徵10%	45	1,286
投資抵減	(641,932)	(605,556)
應納稅額	\$ 8,105,922	\$ 8,823,857

一〇〇及九十九年底帳列之應付所得稅係上述應納稅額分別減除相關預付所得稅後之淨額。

(二) 所得稅費用構成項目：

	一〇〇年度	九十九年度
應納稅額	\$ 8,105,922	\$ 8,823,857
分離課稅稅額	-	3,688
遞延所得稅	145,108	7,235
以前年度所得稅調整	31,861	(5,615)
國外所得稅	27,372	-
所得稅費用	<u>\$ 8,310,263</u>	<u>\$ 8,829,165</u>

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率調降為百分之十七，並自九十九年度施行，本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差異列為所得稅費用及利益。另於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇〇八年十二月三十一日止。

(三) 遞延所得稅資產（負債）明細如下：

	一〇〇年度	九十九年度
遞延所得稅資產	\$ 176,844	\$ 239,720
呆帳提列超股數	39,132	9,229
存貨跌價及呆滯損失	25,786	51,310
未實現之應付贈品費用	(12,659)	(1,814)
未實現兌換淨益	(413)	(5,827)
金融商品評價淨益	-	940
其他	228,690	293,558
備抵評價	(176,844)	(239,720)
	<u>\$ 51,846</u>	<u>\$ 53,858</u>

(接次頁)

(承前頁)

非流動

	一〇〇年度	九十九年度
遞延所得稅資產	\$ 244,313	\$ 298,495
退休金超限數	10,514	61,993
資產減損損失	107	37,562
尚未取具國稅局報廢核准函	<u>\$ 254,934</u>	<u>\$ 398,050</u>

(四) 兩稅合一相關資訊：

	一〇〇年度	九十九年度
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 4,829,546</u>	<u>\$ 4,502,203</u>

一〇〇年度預計及九十九年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 17.46% 及 18.76%，由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶實際餘額為計算基礎，故預計比率與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率可能會有所差異。

(五) 未分配盈餘相關資訊：

本公司截至一〇〇及九十九年底之累積未分配盈餘均為兩稅合一後所產生者。

本公司截至九十六年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二一、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

金額	(分)	(子)	股數(分母)	每股盈餘(元)
	前	後	(仟股)	稅
一〇〇年度				
基本每股盈餘	\$ 55,378,638	\$ 47,068,375	7,789,326	\$ 7.11
屬於普通股股東之當期盈餘				\$ 6.04

(接次頁)

(承前頁)

	金額		股數(分母)		每股盈餘(元)	
	前	後	(分母)	後	前	後
具稀釋作用潛在普通股之影響						
子公司認股權	(\$ 8,928)	(\$ 8,928)				
員工分紅				21,279		
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘加增						
在普通股之影響	\$ 55,369,710	\$ 47,059,447	7,810,605		\$ 7.09	\$ 6.03
九十九年度						
基本每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘	\$ 56,438,065	\$ 47,608,900	9,696,808		\$ 5.82	\$ 4.91
具稀釋作用潛在普通股之影響						
子公司認股權	(7,324)	(7,324)				
員工分紅				28,653		
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘加增						
在普通股之影響	\$ 56,430,741	\$ 47,601,576	9,725,461		\$ 5.80	\$ 4.89

本公司自九十七年一月一日起，採用(九六)基秘字第〇五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並將其計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

一〇〇及九十九年度因子公司神腦國際企業股份有限公司發行之員工認股權證具有稀釋作用，而計入稀釋每股盈餘之計算。

二、員工退休金

本公司業於九十四年八月十二日完成民營化計劃，並依序依據「公營事業移轉民營條例」規定之員工補償辦法，辦理員工年資結算給與、保留月退之一次退休金、離職給與金及專案照顧員工權益之補償程序，已提撥之退休基金於支付民營化時所需各項支出後，餘額應撥交行政院公營事業民營化基金，本公司已於九十五年八月七日將退休基金餘額全數撥交行政院公營事業民營化基金，依交通部函示，有關民營化後退休撫卹(慰)人員之月退休金、月撫卹(慰)金及各項補助，暫由本公司代為辦理相關經費之發放及核銷作業。

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司於民營化後依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，退休金之支付係根據員工服務年資及退休時前六個月之平均薪資計算，本公司之職工退休金係每月按薪資總額百分之十五範圍內提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

一〇〇年度認列之退休金成本為2,954,112仟元，包括確定給付退休辦法之退休金成本2,803,589仟元及確定提撥退休辦法之退休金成本150,523仟元。九十九年度認列之退休金成本為2,874,480仟元，包括確定給付退休辦法之退休金成本2,744,914仟元及確定提撥退休辦法之退休金成本129,566仟元。

本公司確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇〇年度	九十九年度
服務成本	\$ 2,759,070	\$ 2,692,744
利息成本	261,522	237,413
退休基金資產之預期報酬	(212,981)	(181,189)
攤銷數	(4,022)	(4,054)
	<u>\$ 2,803,589</u>	<u>\$ 2,744,914</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一〇〇年	九十九年
	十二月三十一日	十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	(\$ 12,527,833)	(\$ 10,067,186)
非既得給付義務	(4,234,319)	(3,618,185)
累積給付義務	(16,762,152)	(13,685,371)
未來薪資增加之影響數	(1,724,407)	(1,491,074)
預計給付義務	(18,486,559)	(15,176,445)
退休基金資產公平價值	15,593,472	13,100,783
提撥狀況	(2,893,087)	(2,075,662)
未認列前期服務成本影響數	(37,677)	(41,699)
退休金損益未攤銷餘額	1,493,628	834,339
應計退休金負債	<u>(\$ 1,437,136)</u>	<u>(\$ 1,283,022)</u>
(三) 既得給付	<u>\$ 16,164,494</u>	<u>\$ 13,169,590</u>

(四) 退休金給付義務之假設

	一〇〇年 十二月三十一日	九十年 十二月三十一日
1. 折現率	1.75%	1.75%
2. 未來薪資水準增加率	1.00%	1.00%
3. 退休基金資產預期報酬率	1.50%	1.50%

(五) 退休金提撥及支付情形

	一〇〇年度	九十九年度
提撥	\$ 2,593,658	\$ 2,603,310
支付	\$ 321,925	\$ 425,014

二、三、關係人交易

本公司為政府持有重大股份之公司，並以一般交易條件提供固定網絡、行動通信、網際網路及加值通信暨其他通信服務予各級政府機關及其他國營事業機構，因此政府及其所屬相關事業單位為本公司大客戶之一。因本公司並未對上述交易予以彙總，故未揭露對政府及其相關組織之收入金額，惟其相關收入及成本均已入帳。

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
神腦國際企業股份有限公司(神腦國際)	本公司之子公司
光世代建設開發股份有限公司(光世代建設開發)	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd. (CHIS)	本公司之子公司
是方電訊股份有限公司(是方電訊)	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd. (CHIJ)	本公司之子公司
中華國際黃頁股份有限公司(中華國際黃頁)	本公司之子公司
中華系統整合股份有限公司(中華系統整合)	本公司之子公司
春水堂科技娛樂股份有限公司(春水堂科技娛樂)	本公司之子公司

(接次頁)

(承前頁)

關係人名稱

與本公司之關係

Chunghwa Telecom Global, Inc. (CHTG)	本公司之子公司
Donghwa Telecom Co., Ltd. (DHT)	本公司之子公司
New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	本公司之子公司
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	本公司之子公司
中華投資股份有限公司(中華投資)	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd. (CHTV)	本公司之子公司
中華碩益科技股份有限公司(中華碩益)	本公司之子公司
智趣王數位科技股份有限公司(智趣王)	本公司之子公司
Chunghwa Investment Holding Co., Ltd. (CIHC)	本公司之孫公司
中華精測股份有限公司(中華精測)	本公司之孫公司
領航電信股份有限公司(領航電信)	本公司之孫公司
是方電訊(香港)有限公司(是方香港)	本公司之孫公司(已於九十九年九月清算完結解散)
Chief International Corp. (CIC)	本公司之孫公司
Concord Technology Co., Ltd. (Concord)	本公司之孫公司
環榮網絡系統服務(上海)有限公司(環榮網絡(上海))	本公司之孫公司
Senao International (Samoa) Holding Ltd. (SIS)	本公司之孫公司
Senao International HK Limited. (SIHK)	本公司之孫公司
華壹投資(香港)股份有限公司(華壹香港)	本公司之孫公司
耀榮不動產股份有限公司(耀榮不動產)	本公司之孫公司
Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation (CHPT (US))	本公司之孫公司
中華興達股份有限公司(中華興達)	本公司之孫公司
上海立華信息科技有限公司(上海立華)	本公司之孫公司
神腦商貿(福建)有限公司(神腦福建)	本公司之孫公司
神豐商貿(上海)有限公司(神豐上海)	本公司之孫公司
神腦商貿(江蘇)有限公司(神腦江蘇)	本公司之孫公司
神腦商貿(上海)有限公司(神腦上海)	本公司之孫公司

(接次頁)

(承前頁)

關係人名稱	與本公司之關係
金易文創有限公司(金易文創)	本公司之孫公司
台灣國際標準電子股份有限公司(台灣國際標準電子)	採權益法之被投資公司
台灣碩網娛樂股份有限公司(台灣碩網)	採權益法之被投資公司
願境網訊股份有限公司(願境網訊)	採權益法之被投資公司
勤崙國際科技股份有限公司(勤崙國際科技)	採權益法之被投資公司
點鑽整合行銷股份有限公司(點鑽)	採權益法之被投資公司
Viettel-CHT Co., Ltd. (Viettel)	採權益法之被投資公司
資拓宏宇國際股份有限公司(資拓宏宇)	採權益法之被投資公司(原為本公司之子公司,自一〇〇年六月二十四日起喪失控制力)
神準科技股份有限公司(神準)	子公司神腦國際採權益法之被投資公司
ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. (STS)	子公司CHTS採權益法之被投資公司

(二) 與關係人間之重大交易:

	一〇〇九年十二月三十一日		一〇〇九年十二月三十一日	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
1. 應收關係人款項				
應收票據、帳款及其他應收款等	\$ 726,051	84	\$ 271,695	59
神腦國際	32,472	4	17,694	4
DHT	30,852	4	37,107	8
是方電訊	19,817	2	39,187	8
CHTG	13,982	2	15,904	3
中華國際黃頁	13,377	1	21,914	5
中華系統整合	11,263	1	32,199	7
台灣碩網	731	-	19,903	4
春水堂科技娛樂	19,237	2	10,819	2
其他	<u>\$ 867,782</u>	<u>100</u>	<u>\$ 466,422</u>	<u>100</u>

1. 應收關係人款項

應收票據、帳款及其他應收款等

	一〇〇九年十二月三十一日		一〇〇九年十二月三十一日	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
2. 應付關係人款項				
應付票據、帳款及費用等	\$ 1,222,386	35	\$ 824,042	34
神腦國際	704,538	20	649,378	27
中華系統整合	519,612	15	111,488	5
台灣國際標準電子	120,165	3	93,352	4
資拓宏宇	82,437	2	-	-
STS	78,845	2	33,444	1
DHT	74,240	2	46,111	2
CHTG	46,849	1	42,485	2
是方電訊	21,323	1	42,415	2
中華國際黃頁	249	-	196,581	8
光世代建設開發	32,794	2	45,505	2
其他	<u>2,903,438</u>	<u>83</u>	<u>2,084,801</u>	<u>87</u>
應付工程款				
其他	-	-	625	-
應付代收款				
神腦國際	366,211	11	234,807	10
中華國際黃頁	104,363	3	84,708	3
春水堂科技娛樂	31,867	1	-	-
台灣碩網	20,383	1	-	-
光世代建設開發	17,070	1	-	-
其他	13,387	-	3,044	-
	553,281	17	322,559	13
	<u>\$ 3,456,719</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,407,985</u>	<u>100</u>
3. 存入保證金				
中華系統整合	\$ 21,474	1	\$ 25,148	1
CHTG	14,846	-	14,891	-
其他	3,680	-	6,647	-
	<u>\$ 40,000</u>	<u>1</u>	<u>\$ 46,686</u>	<u>1</u>

	一〇〇年度		九十九年度		九十八年度	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
4. 營業收入						
神腦國際	\$ 831,109	1	\$ 1,431,057	1		
台灣碩網	289,335	-	329,124	-		
是方電訊	272,276	-	267,139	-		
DHT	112,821	-	-	-		
光世代建設開發	107,343	-	31,762	-		
CHIG	96,404	-	92,042	-		
CHIS	45,163	-	21,368	-		
願境網訊	41,156	-	37,672	-		
CHIT	38,544	-	18,025	-		
中華國際黃頁	15,570	-	14,005	-		
春水堂科技娛樂	10,775	-	3,545	-		
中華系統整合	10,141	-	26,930	-		
其他	15,030	-	9,684	-		
	<u>\$1,885,667</u>	<u>1</u>	<u>\$2,282,353</u>	<u>1</u>		
5. 營業成本及費用						
神腦國際	\$ 7,385,083	5	\$ 5,265,950	4		
中華系統整合	499,937	1	701,030	1		
台灣國際標準電子	493,875	1	684,202	1		
是方電訊	307,458	-	290,802	-		
CHIG	243,584	-	148,139	-		
資拓宏宇	175,660	-	123,555	-		
STS	167,651	-	-	-		
DHT	106,327	-	19,025	-		
CHIT	65,501	-	28,209	-		
願境網訊	49,146	-	25,406	-		
中華國際黃頁	45,732	-	45,413	-		
勤崑國際科技	44,516	-	21,707	-		
春水堂科技娛樂	36,641	-	86,673	-		
CHIS	36,479	-	27,554	-		
其他	18,545	-	2,036	-		
	<u>\$9,676,135</u>	<u>7</u>	<u>\$7,469,701</u>	<u>6</u>		
6. 購置固定資產						
台灣國際標準電子	\$ 1,332,495	5	\$ 331,616	1		
中華系統整合	1,209,201	5	787,099	3		
資拓宏宇	151,644	1	129,202	1		
CHIS	53,588	-	-	-		
CHIG	49,418	-	31,630	-		
其他	67,051	-	52,387	-		
	<u>\$2,863,397</u>	<u>11</u>	<u>\$1,331,934</u>	<u>5</u>		

本公司於九十九年三月十二日與新加坡 ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. 簽署 ST-2 衛星轉頻器租賃契約，約定自 ST-2 衛星正式營運起十五年為租賃期間，契約總價款約 6,000,000 仟元 (SGD260,723 仟元)，其中預付租金 3,067,711 仟元，剩餘金額於 ST-2 衛星開始營運後按年支付。ST-2 衛星已於一〇〇〇年五月完成發射，並已於一〇〇〇年八月正式營運。自衛星正式營運起，一〇〇〇年度預付租金轉列租金費用 85,214 仟元，加計一〇〇〇年度按年計算之租金費用 82,437 仟元，合計租金費用 167,651 仟元。截至一〇〇〇年底止，本公司預付租金餘額 2,982,497 仟元 (帳列其他流動資產 204,514 仟元及其他資產一其他 2,777,983 仟元)。

本公司於九十九年四月出租大樓房地予光世代建設開發，租期十五年，租金收入按月收取。惟經雙方合意，已於一〇〇〇年四月一日中止租約。

本公司於九十七年度以 2,421,932 仟元出售土地予光世代建設開發，出售土地之帳面價值 936,016 仟元，出售土地利益 1,485,916 仟元因尚未實現，故帳列遞延貸項－聯屬公司間利益。一〇〇〇及九十九年度分別認列已實現土地出售利益 900,764 仟元及 45,909 元。

另本公司於九十七年度以 207,030 仟元出售土地予光世代建設開發，出售土地之帳面價值 378,927 仟元，出售土地損失 171,897 仟元因尚未實現，故帳列其他資產－其他，待未來實現時再轉列損失。

本公司與關係人間之交易條件係分別議定。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一〇〇年度	九十九年度
薪金	\$ 45,736	\$ 50,477
獎金	38,841	37,420
紅利	51,712	51,581
	<u>\$136,289</u>	<u>\$139,478</u>

二四、重大承諾及或有事項

截至一〇〇年底止，除已於其他附註另有說明者外，本公司之重大承諾及或有事項如下：

- (一) 已簽約之購置土地、房屋及建築合計約 51,709 仟元。
- (二) 已簽約之購置電信線路及機械設備合計約 20,908,648 仟元。
- (三) 已簽約之電信帳單、信封及電話號碼簿印刷契約等合計約 34,660 仟元。

(四) 本公司承租房屋、電腦主機暨週邊設備及作業系統軟體等各項租賃，未來預計支付之租金彙總如下：

年	度	金	額
一〇一	年度	\$ 1,728,028	
一〇二	年度	1,413,355	
一〇三	年度	1,058,876	
一〇四	年度	827,063	
一〇五	及以後年度	681,927	

(五) 本公司配合台北市政府推動共同管道建設成立基金，經核定應籌撥 2,000,000 仟元，八十五年八月十五日已撥 1,000,000 仟元，帳列長期投資一其他金融資產，餘額 1,000,000 仟元俟共同管道工程開工後週轉基金不足時，再視台北市政府通知撥款。

二五、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

資	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
現金及約當現金	\$ 61,283,240	\$ 61,283,240	\$ 84,700,525	\$ 84,700,525
公平價值變動列入損益之金融資產	6,094	6,094	34,278	34,278
備供出售金融資產一流動	1,974,606	1,974,606	1,030,500	1,030,500
持有至到期日金融資產一流動	1,201,301	1,201,301	1,963,608	1,963,608
應收票據及帳款一淨額	20,526,988	20,526,988	12,948,183	12,948,183
應收關係人款項	867,782	867,782	466,422	466,422
其他金融資產一流動	1,913,684	1,913,684	2,094,714	2,094,714
以成本衡量之金融資產	2,244,593	-	2,305,354	-

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
持有至到期日金融資產一非流動	\$ 13,494,891	\$ 13,494,891	\$ 8,408,090	\$ 8,408,090
其他金融資產一非流動	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
存出保證金	1,656,096	1,656,096	1,478,342	1,478,342
負債				
公平價值變動列入損益之金融負債	3,665	3,665	-	-
應付票據及帳款	11,425,662	11,425,662	8,754,445	8,754,445
應付關係人款項	3,456,719	3,456,719	2,407,985	2,407,985
應付費用	17,165,393	17,165,393	17,262,155	17,262,155
應付減資股款	-	-	19,393,617	19,393,617
應付購置設備款(帳列其他流動負債)	1,854,051	1,854,051	1,100,498	1,100,498
應付工程款(帳列其他流動負債)	1,834,254	1,834,254	1,261,643	1,261,643
應付代收款(帳列其他流動負債)	1,187,743	1,187,743	2,229,878	2,229,878
應退保證金(帳列其他流動負債)	1,095,183	1,095,183	1,096,923	1,096,923
存入保證金	4,967,605	4,967,605	5,853,704	5,853,704

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 部分金融商品係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因此類商品到期日甚近或未來收付價格與帳面價值相當，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於除下列 2. 及 3. 所列示以外之金融商品。
2. 金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，本公司採用評價方法所使用之估計及假設，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，該資訊為本公司可取得者。
3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市(櫃)公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。

(三) 本公司金融商品之公平價值，其採公開報價決定及採評價方法估計之金額分別為：

公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
一〇〇年九月三十一日	九九年十二月三十一日	一〇〇年九月三十一日	九九年十二月三十一日
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ -	\$ -	\$ 34,278
備供出售金融資產	1,974,606	1,030,500	-
負債	-	-	3,665
公平價值變動列入損益之金融負債	-	-	-

(四) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司以外幣計價之資產及負債暨未到期之換匯合約可能因匯率變動而有匯率風險。

備供出售金融資產，以上市櫃公司股票及各類基金受益憑證為主，其市場風險在於交易價格之波動，本公司選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大之市場風險。

2. 信用風險

信用風險係評估本公司因交易對方或其他方未履行合約義務所遭受之潛在影響，係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。由於本公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構及公司組織，故預期無重大信用風險，本公司所持有各種金融商品，其最大信用暴險金額與帳面價值相同。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應衍生性金融商品合約到期時之現金需求，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之各類基金、受益憑證及上市櫃公司股票均具活絡市場，故預期可在市場上以接近公平價值之價格出售。本公司投資以成本衡量之金融資產因無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司投資於固定利率之債務商品，市場利率之變動對本公司現金流量之影響並不重大。

另依證期局之規定，應再揭露轉投資公司神腦國際及中華投資衍生性金融商品交易內容如下：

1. 持有期間及合約金額

神腦國際及中華投資從事遠期外匯及指數期貨合約交易之目的，主要係為規避因匯率及股價波動所產生之風險。神腦國際及中華投資之財務避險策略係以達成規避大部分市場價格風險為目的。

一〇〇及九十九年底，神腦國際尚未到期之遠期外匯合約如下：

幣別	到期期間	合約金額
新台幣兌美元	101年1月	NTD 59,638 / USD 1,967
新台幣兌美元	100年1月	NTD 17,965 / USD 600

一〇〇年底，中華投資尚未到期之指數期貨合約如下：

期貨月份	口數	合約金額
101年1月	2	NTD 2,952
101年2月	4	NTD 5,558
101年3月	37	NTD 51,614
101年3月	19	NTD 11,370
101年1月	8	NTD 6,401
101年2月	5	NTD 3,877
101年3月	15	NTD 11,658

九十九年底，中華投資無尚未到期之指數期貨合約。

子公司神腦國際於一〇〇及九十九年度因從事衍生性金融商品所產生之淨益分別為 12,043 仟元及 2,223 仟元。

子公司中華投資於一〇〇及九十九年度因從事衍生性金融商品所產生之淨益（損）分別為 6,406 仟元及(6,217)仟元。

2. 市場風險

神腦國際以外幣計價之資產及負債暨未到期之遠期外匯合約可能因匯率變動而有匯率風險。

中華投資之指數期貨交易可能因價格變動而有價格風險。

3. 信用風險

信用風險係評估神腦國際及中華投資因交易對方或其他方未履行合約所遭受之潛在影響，係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。由於神腦國際及中華投資之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構，故預期無重大信用風險。神腦國際及中華投資所持有之各種金融商品，其最大信用暴險金額皆與其帳面價值相同。

4. 流動性風險

神腦國際及中華投資之營運資金足以支應衍生性金融商品合約到期時之現金需求，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

二六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表六。

9. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：附表七。

10. 從事衍生性商品交易：參閱附註五及二五。

(三) 大陸投資資訊：附表八。

二七、營運部門財務資訊

(一) 應報導部門資訊

有關本公司應報導部門之財務資訊，請參閱附表九。

(二) 產品別及勞務別資訊

有關本公司產品及勞務來自外部客戶之收入，請參閱附表十。

(三) 地區別資訊

本公司之收入主要係來自國內，來自國外之收入主要係對其他電信業者之國際語音及數據電路出租收入。有關本公司收入之地區別資訊如下：

	一〇〇年度	九十九年度
國內	\$187,554,728	\$181,520,413
國外	4,907,376	4,890,530
	<u>\$192,462,104</u>	<u>\$186,410,943</u>

本公司於國外未有重大之非流動資產。

(四) 重要客戶資訊

本公司對任一客戶銷貨無達營業收入 10% 以上者。

二八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

貨幣性項目	一〇〇年		九十九年		九十九年	
	幣	匯	幣	匯	幣	匯
美金						
現						
美金	\$	5,963	\$	180,557	\$	3,440
備供出售金融資產		30.28		3,440		29.13
美金		65,222		1,974,606		34,305
應收帳款		30.28		34,305		29.13
美金		161,682		4,894,927		155,365
美金		30.28		155,365		29.13

單位：各外幣/新台幣仟元

(接次頁)

(承前頁)

採權益法之長期股 權投資	一〇〇年		一〇一年		一〇二年		一〇三年		一〇四年	
	幣	匯	幣	匯	幣	匯	幣	匯	幣	匯
美元	2,854	30.28	86,433	\$	2,189	29.13	\$	63,779		
港幣	228,596	3.90	891,526		137,651	3.75		515,915		
新幣	28,277	23.31	659,128		61,560	22.73		1,399,258		
日圓	57,536	0.39	22,439		33,776	0.36		12,099		
越南盾	210,564,304	0.00139	292,685		170,985,852	0.00144		246,220		
人民幣	39,088	4.81	187,755		-	4.44		-		
金融負債										
貨幣性項目										
應付帳款	114,654	30.28	3,471,726		109,575	29.13		3,191,909		
美元	28,037	39.18	1,098,504		21,633	38.92		841,958		
歐										

二九、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

本公司依據行政院金融監督管理委員會九十九年二月二日發布之金管證審字○九九○○○四九九三號函令之規定，已於一〇〇年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則（以下稱「IFRSs」）之情形，以及本公司評估現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異。

中華電信股份有限公司

為他人背書保證

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者名稱	被背書保證公司名稱	背書保證關係(註二)	對象(註一)	對背書保證之限額	本期末最高背書餘額	書額	期末背書保證餘額	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
0	中華電信股份有限公司	Dongghwa Telecom Co., Ltd.	2		\$ 3,687,310 (註三)	\$ 1,362,375		\$ 1,362,375 (註四)	\$ -	0.4%	\$ 14,749,241 (註六)
25	耀榮不動產公司	光世代建設開發公司	4		3,859,207 (註七)	2,750,000		2,150,000 (註五)	2,150,000 (註五)	0.6%	3,859,207 (註七)

註一：本公司及其子公司為他人背書保證編號如下：

1. 本公司為 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註二：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. 本公司與子公司持有普通股股權超過合併計算超過百分之五十之被投資公司。

4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註三：係以本公司最近期財務報告之股東權益總額 1% 為限。

註四：被背書保證公司實際動支金額為 646,602 仟元。

註五：被背書保證公司實際動支金額為 1,650,000 仟元。

註六：係以本公司最近期財務報告之股東權益總額 4% 為限。

註七：係以耀榮不動產公司最近期財務報告之資產總額 2 倍為限。

中華電信股份有限公司

期末持有有價證券明細表

民國一〇〇一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元
，外幣仟元

持有者 編號	持有者 名稱	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人 關係	帳列	科目	單 位 (仟股或仟單位)	帳 面 金 額 (註五)	持 股 比 率 (%)	市 價 / 股 權 淨 值	備 註
0	中華電信股份有限公司	股票	神腦國際企業公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	71,773	\$ 1,542,361	28	\$ 6,660,549	註四
		股票	光世代建設開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	300,000	4,222,858	100	4,224,489	註一
		股票	中華投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	178,000	1,742,779	89	1,799,865	註一
		股票	Donghwa Telecom Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	223,190	891,526	100	891,526	註一
		股票	中華系統整合公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	60,000	708,745	100	676,414	註一
		股票	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	26,383	659,128	100	659,128	註一
		股票	台灣國際標準電子公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	1,760	608,933	40	899,190	註一
		股票	是方電訊公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	37,942	574,283	69	518,108	註一
		股票	資拓宏宇公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	22,498	257,371	33	237,497	註一
		股票	Viettel - CHT Co., Ltd.	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	255,121	30	255,121	註一
		單	華達數位公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	25,000	250,689	50	250,689	註一
		單	中華國際黃頁公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	15,000	194,344	100	194,344	註一
		股票	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	6,960	187,755	100	187,896	註一
		股票	願境網訊公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	4,438	113,304	30	75,797	註一
		股票	點鑽整合行銷公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	11,464	109,783	40	109,783	註一
		股票	春水堂科技娛樂公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	5,996	101,142	56	88,811	註一
		股票	Chunghwa Telecom Global, Inc.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	6,000	86,433	100	101,715	註一
		股票	勤崑國際科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	1,703	75,369	33	35,581	註一
		股票	智趣王數位科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	6,500	60,125	65	60,172	註一
		股票	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	37,564	100	37,564	註一
		股票	台灣碩網娛樂公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	3,429	34,545	30	17,125	註一
		股票	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	1	22,439	100	22,439	註一
		股票	中華碩登公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	2,040	20,351	51	20,511	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列科目	期單 (仟股或仟單位)	帳數 (註五)	金額 (註五)	持股比例(%)	期末		註
										市價	淨值	
	股票	股票	New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.) 台北金融大樓公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ -	-	100	\$ -	-	註八
	股票	股票	台灣工銀貳創業投資公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	172,927	(1,789,530)	(1 美元)	12	(1,594,089)	-	註一
	股票	股票	全球一動公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	20,000	200,000	200,000	17	202,576	-	註二
	股票	股票	Innovation Works Development Fund, L.P.	-	以成本衡量之金融資產—非流動	7,617	77,018	77,018	8	60,666	-	註二
	股票	股票	智玖創業投資公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	-	73,154	73,154	4	64,685	-	註二
	股票	股票	Innovation Works Limited	-	以成本衡量之金融資產—非流動	6,750	67,500	67,500	8	60,834	-	註二
	股票	股票	縱橫資通能源公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	1,000	31,391	31,391	2	36,403	-	註二
	股票	股票	榮電公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	2,000	6,000	6,000	18	2,774	-	註二
	股票	股票	倍捷科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	4,765	-	-	10	33,654	-	註二
	股票	股票	匯豐環球投資基金—環球新興市場債券基金	-	以成本衡量之金融資產—非流動	200	-	-	7	694	-	註二
	受益憑證	受益憑證	富蘭克林坦頓全球投資系列—全球債券基金	-	備供出售金融資產	304	172,231	172,231	-	173,911	-	註三
	受益憑證	受益憑證	PIMCO 全球投資級別債券基金—機構 H 級類別(累積股份)	-	備供出售金融資產	418	307,114	307,114	-	308,136	-	註三
	受益憑證	受益憑證	PIMCO 總回報債券基金—機構 H 級類別(累積股份)	-	備供出售金融資產	751	307,245	307,245	-	326,996	-	註三
	受益憑證	受益憑證	駿利靈活入息基金 I	-	備供出售金融資產	770	534,453	534,453	-	554,134	-	註三
	受益憑證	受益憑證	PIMCO 多元收益債券基金—機構 H 級類別(累積股份)	-	備供出售金融資產	671	230,472	230,472	-	244,558	-	註三
	債券	債券	91 台積 1C12	-	持有至到期日金融資產	-	300,177	300,177	-	300,177	-	註六
	債券	債券	91 台積 1C14	-	持有至到期日金融資產	-	300,249	300,249	-	300,249	-	註六
	債券	債券	94 台電 2E02	-	持有至到期日金融資產	-	205,109	205,109	-	205,109	-	註六
	債券	債券	94 台電 2E02	-	持有至到期日金融資產	-	308,390	308,390	-	308,390	-	註六

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	債券名稱	債券種類	債券類	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列	科目	目	期單 (仟股或仟單位)	位數 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
		債	債券	95 中油 1B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	\$ 406,003	-	\$ 406,003	註六
		債	債券	95 中油 1B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	304,502	-	304,502	註六
		債	債券	95 中油 1C	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	104,393	-	104,393	註六
		債	債券	95 中油 2C	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	210,328	-	210,328	註六
		債	債券	96 元大債 1B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	200,672	-	200,672	註六
		債	債券	96 開控 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	200,102	-	200,102	註六
		債	債券	96 開控 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	200,102	-	200,102	註六
		債	債券	97 中油 1A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	101,947	-	101,947	註六
		債	債券	97 中鋼 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	101,570	-	101,570	註六
		債	債券	97 中鋼 2A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	101,503	-	101,503	註六
		債	債券	97 中鋼 2A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	100,014	-	100,014	註六
		債	債券	97 中鋼 2B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	206,094	-	206,094	註六
		債	債券	97 中鋼 2B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	310,753	-	310,753	註六
		債	債券	97 中鋼 2B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	153,188	-	153,188	註六
		債	債券	97 台電 2B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	50,681	-	50,681	註六
		債	債券	97 台電 3B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	204,800	-	204,800	註六
		債	債券	97 台電 4B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	153,259	-	153,259	註六
		債	債券	97 台電 7A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	403,118	-	403,118	註六
		債	債券	97 南亞 2	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	201,973	-	201,973	註六
		債	債券	97 南亞 3	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	101,570	-	101,570	註六
		債	債券	97 開控 1A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	99,951	-	99,951	註六
		債	債券	97 開控 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	101,136	-	101,136	註六
		債	債券	97 塑化 2	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	405,898	-	405,898	註六
		債	債券	97 塑化 2	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	49,972	-	49,972	註六
		債	債券	97 塑化 3	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	203,616	-	203,616	註六
		債	債券	97 塑化 3	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	200,628	-	200,628	註六
		債	債券	98 中油 1A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	251,467	-	251,467	註六
		債	債券	98 台化 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	40,438	-	40,438	註六
		債	債券	98 台電 1A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	200,962	-	200,962	註六
		債	債券	98 台電 1A	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	100,316	-	100,316	註六
		債	債券	98 台電 2B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	349,099	-	349,099	註六
		債	債券	98 台電 4B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	100,537	-	100,537	註六
		債	債券	98 台電 5B	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	303,565	-	303,565	註六
		債	債券	98 南亞 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	202,542	-	202,542	註六
		債	債券	98 南亞 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	99,949	-	99,949	註六
		債	債券	98 南亞 1	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-	50,288	-	50,288	註六
		債	債券	98 南亞 3	-	持有至到期日	金融資產	資產	-	-		-		註六

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	債券名稱	債券種類	債券類	有價證券名稱	債券名稱	與有價證券發行人關係	帳列	科目	單位 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值		備註
												市價	股權淨值	
		債	債券	98南亞3	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	\$ 200,506	-	\$	200,506	註六
		債	債券	98南亞4	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	199,740	-		199,740	註六
		債	債券	98南亞4	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	302,484	-		302,484	註六
		債	債券	98參察1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	199,851	-		199,851	註六
		債	債券	98參察1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	304,018	-		304,018	註六
		債	債券	98塑化1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	200,528	-		200,528	註六
		債	債券	98塑化1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	201,887	-		201,887	註六
		債	債券	98塑化1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	303,894	-		303,894	註六
		債	債券	98鴻海1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,817	-		100,817	註六
		債	債券	98鴻海1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,974	-		100,974	註六
		債	債券	98鴻海1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	176,625	-		176,625	註六
		債	債券	99台化2	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,356	-		100,356	註六
		債	債券	99台化2	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	201,012	-		201,012	註六
		債	債券	99北富銀5A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,654	-		100,654	註六
		債	債券	99北富銀5A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	201,639	-		201,639	註六
		債	債券	99北富銀5A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	303,452	-		303,452	註六
		債	債券	99台塑1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,431	-		100,431	註六
		債	債券	99台塑1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	302,558	-		302,558	註六
		債	債券	99台電2A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,225	-		100,225	註六
		債	債券	99台電3A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	201,428	-		201,428	註六
		債	債券	99台電4A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	99,937	-		99,937	註六
		債	債券	99台電4A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	199,874	-		199,874	註六
		債	債券	99台電4A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	300,635	-		300,635	註六
		債	債券	99兆豐證1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	300,000	-		300,000	註六
		債	債券	99南亞2	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	50,477	-		50,477	註六
		債	債券	99開控1A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	202,768	-		202,768	註六
		債	債券	99塑化3	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	299,638	-		299,638	註六
		債	債券	00元金1A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	300,000	-		300,000	註六
		債	債券	00中鋼1A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	100,456	-		100,456	註六
		債	債券	00台化1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	299,422	-		299,422	註六
		債	債券	00台糖1A	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	299,721	-		299,721	註六
		債	債券	00匯豐銀1D	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	300,000	-		300,000	註六
		債	債券	00塑化1	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	149,721	-		149,721	註六
		債	債券	00塑化3	有價證券	—	持有至到期日	金融資產	-	199,603	-		199,603	註六

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	單位數(仟股或仟單位)	帳面金額(註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
1 神腦國際企業公司	股票	神準公司 Senao International (Samoa) Holding Ltd. 台大創新育成公司	採權益法之被投資公司 子公司	採權益法之長期股權投資	16,824	\$ 345,505	41	\$ 345,505	註一
2 是方電訊公司	股票	領航電信公司 Chief International Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資	15,875	313,515 (USD 10,350)	100	314,056 (USD 10,368)	註一
3 中華系統整合公司	股票	三通網資訊公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	1,200	12,000	9	12,000	註二
7 春水堂科技娛樂公司	股票	領航電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	200	1,804	100	1,804	註一
8 光世代建設開發公司	股票	Chief International Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資	200	10,211	100	10,211	註一
9 中華系統整合公司	股票	三通網資訊公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	374	(USD 337) 3,450	10	(USD 337) 7,069	註二
14 中華投資公司	股票	Concord Technology Co., Ltd. 金易文創公司 耀榮不動產公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,010	6,875 (RMB 1,430)	100	6,875 (RMB 1,430)	註一
	股票	ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	-	954	100	954	註一
	股票	耀榮不動產公司	子公司	採權益法之長期股權投資	83,290	2,828,083	100	2,828,083	註一
	股票	中華精測公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	18,102	462,161 (SGD 19,827)	38	462,161 (SGD 19,827)	註一
	股票	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.(CIHC)	子公司	採權益法之長期股權投資	10,317	121,546	53	121,546	註一
	股票	PandaMonium Company Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	1,043	11,373	100	11,373	註一
	股票	是方電訊公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	602	-	43	-	註一
	股票	神腦國際企業公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000	26,966	4	26,966	註一
	股票	大同聯合科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,001	48,762	-	92,893	註四
	股票	太極影音科技公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	7,727	60,081	11	94,041	註二
	股票	智玖創業投資公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	2,000	15,080	4	14,160	註二
	股票	明興光電公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	2,250	22,500	3	20,183	註二
	股票	明興光電公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	4,630	55,450	3	32,364	註二

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列	科目	期單 (仟股或仟單位)	帳數 (註)	面額 (註五)	金額	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
	股	票	茂陽能源科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	990	\$	-	-	-	3	\$ 2,109	註二
	股	票	龍興光電公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	1,200		12,000			9	4,644	註二
	股	票	采鈺科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	649		29,371			-	12,072	註二
	股	票	超寶光電科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	1,800		27,000			8	21,528	註二
	股	票	佳晶科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	1,350		68,185			2	30,696	註七
	股	票	湯石照明科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	1,113		66,150			4	31,689	註七
	股	票	亞德光機公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	350		29,750			1	8,497	註七
	股	票	艾德光能公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	800		9,380			1	9,380	註二
	股	票	精材科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	24		1,076			-	467	註七
	股	票	旺能光電公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	127		6,084			-	1,924	註七
	股	票	達虹科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	187		3,483			-	2,378	註二
	股	票	旭德科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	376		4,937			-	3,305	註七
	股	票	尚志精密化學公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	117		4,600			-	2,888	註七
	股	票	光耀科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	325		5,511			1	1,495	註七
	股	票	巧新科技公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	509		7,123			-	6,201	註七
	股	票	廣華控股公司	-	以成本衡量之金融資產 非流動	140		17,847			-	14,370	註七
	股	票	亞洲水泥	-	備供出售金融資產	146		4,898			-	4,950	註四
	股	票	正達國際光電公司	-	備供出售金融資產	9		703			-	578	註四
	股	票	富邦金融控股公司	-	備供出售金融資產	140		4,862			-	4,488	註四
	股	票	國泰金融控股公司	-	備供出售金融資產	52		2,739			-	1,685	註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	目	期單	單位	數	帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備註
	順達科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	1	(仟股或仟單位)		\$	77	77	-	-	-	-	\$	81						81	註四
	宏全國際公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	60				3,500	3,500	-	-	-	-		3,373						3,373	註四
	味全食品工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	203				8,913	8,913	-	-	-	-		6,547						6,547	註四
	正文科技工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	49				2,620	2,620	-	-	-	-		990						990	註四
	谷崧精密工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	107				8,206	8,206	-	-	-	-		3,691						3,691	註四
	華晶科技工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	36				1,824	1,824	-	-	-	-		869						869	註四
	一詮精密工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	80				3,904	3,904	-	-	-	-		1,120						1,120	註四
	台灣積體電路製造公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	100				7,336	7,336	-	-	-	-		7,580						7,580	註四
	富喬工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	51				1,538	1,538	-	-	-	-		765						765	註四
	啟基科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	57				4,889	4,889	-	-	-	-		2,835						2,835	註四
	元富證券公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	250				3,162	3,162	-	-	-	-		2,338						2,338	註四
	順邦科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	60				2,724	2,724	-	-	-	-		1,770						1,770	註四
	中華紙漿公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	144				2,217	2,217	-	-	-	-		1,319						1,319	註四
	台灣水泥公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	75				2,581	2,581	-	-	-	-		2,625						2,625	註四
	聚陽實業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	25				1,760	1,760	-	-	-	-		1,752						1,752	註四
	旺宏電子公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	170				3,075	3,075	-	-	-	-		2,057						2,057	註四
	泰銳實業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	70				2,609	2,609	-	-	-	-		1,907						1,907	註四
	五鼎生物科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	50				3,209	3,209	-	-	-	-		3,050						3,050	註四
	訊達科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	36				5,645	5,645	-	-	-	-		2,303						2,303	註四
	光磊科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	320				7,106	7,106	-	-	-	-		3,616						3,616	註四
	唐榮鐵工廠公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	95				2,744	2,744	-	-	-	-		2,755						2,755	註四
	佳能企業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	15				793	793	-	-	-	-		390						390	註四
	元大金金融控股公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	246				4,666	4,666	-	-	-	-		3,795						3,795	註四
	台灣半導體公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	12				268	268	-	-	-	-		174						174	註四
	全新光電科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	140				6,607	6,607	-	-	-	-		4,630						4,630	註四
	瑞昱半導體公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	53				2,378	2,378	-	-	-	-		2,369						2,369	註四
	志超科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	21				1,023	1,023	-	-	-	-		495						495	註四
	中鴻鋼鐵公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	303				3,653	3,653	-	-	-	-		2,665						2,665	註四
	新鉅科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	46				2,225	2,225	-	-	-	-		1,856						1,856	註四
	艾笛森光電公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	-				16	16	-	-	-	-		12						12	註四
	廣隆光電公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	120				6,839	6,839	-	-	-	-		4,920						4,920	註四
	神州數碼公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	30				911	911	-	-	-	-		693						693	註四
	立錡科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	19				3,030	3,030	-	-	-	-		2,385						2,385	註四
	台達電子工業公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	80				8,041	8,041	-	-	-	-		5,760						5,760	註四
	三星科技公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	488				16,643	16,643	-	-	-	-		20,472						20,472	註四
	台灣聚化學品公司	股票	有價證券	與有價證券發行人之關係	備供出售	金融資產	資產	165				4,800	4,800	-	-	-	-		4,018						4,018	註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列	科目	目	期單	單位	數	帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備註	
編號	公司	名稱	名稱	之	關	帳	列	目	單	位	數	帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備註
		股票	統一超商公司	與有價證券發行人關係	備供出售	金融資產	資產	單	\$	55		\$	9,167		-				\$	9,075					9,075	註四	
		股票	虹冠電子工業公司		備供出售	金融資產	資產			72			3,755		-					1,447					1,447	註四	
		股票	欣興電子公司		備供出售	金融資產	資產			115			4,511		-					4,094					4,094	註四	
		股票	合作金庫商業銀行公司		備供出售	金融資產	資產			200			4,443		-					3,635					3,635	註四	
		股票	全家便利商店公司		備供出售	金融資產	資產			38			5,036		-					4,598					4,598	註四	
		股票	台灣50指數		備供出售	金融資產	資產			521			25,998		-					25,951					25,951	註四	
		股票	寶金		備供出售	金融資產	資產			25			315		-					264					264	註四	
		股票	和桐化學公司		備供出售	金融資產	資產			107			1,668		-					1,594					1,594	註四	
		股票	特力公司		備供出售	金融資產	資產			186			4,648		-					3,869					3,869	註四	
		股票	遠東新世紀公司		備供出售	金融資產	資產			220			8,197		-					7,719					7,719	註四	
		股票	台灣福爾摩沙塑膠公司		備供出售	金融資產	資產			6			465		-					460					460	註四	
		股票	台塑石化公司		備供出售	金融資產	資產			40			3,737		-					3,752					3,752	註四	
		股票	東聯化學公司		備供出售	金融資產	資產			29			1,092		-					1,102					1,102	註四	
		股票	廣發光電公司		備供出售	金融資產	資產			90			2,291		-					1,221					1,221	註四	
		股票	隆達電子公司		備供出售	金融資產	資產			-			2		-					1					1	註四	
		股票	台灣神隆公司		備供出售	金融資產	資產			15			651		-					650					650	註四	
		股票	遠東百貨公司		備供出售	金融資產	資產			166			6,388		-					5,923					5,923	註四	
		股票	可寧衛公司		備供出售	金融資產	資產			28			4,907		-					4,942					4,942	註四	
		股票	聯發科技公司		備供出售	金融資產	資產			20			6,678		-					5,550					5,550	註四	
		股票	嘉聯益科技公司		備供出售	金融資產	資產			165			7,406		-					6,452					6,452	註四	
		股票	朋程科技公司		備供出售	金融資產	資產			22			1,889		-					1,758					1,758	註四	
		股票	揚智科技公司		備供出售	金融資產	資產			77			2,423		-					2,306					2,306	註四	
		股票	中國旺旺公司		備供出售	金融資產	資產			15			449		-					447					447	註四	
		股票	創意電子公司		備供出售	金融資產	資產			12			1,171		-					1,194					1,194	註四	
		股票	鴻海精密工業股份		備供出售	金融資產	資產			50			4,156		-					4,145					4,145	註四	
		股票	碩禾電子公司		備供出售	金融資產	資產			248			31,836		-					63,475					63,475	註四	
		股票	達邁科技股份		備供出售	金融資產	資產—非流動			930			23,283		-					21,665					21,665	註四	
		股票	商店街市集國際資訊公司		備供出售	金融資產	資產—非流動			325			14,073		-					33,800					33,800	註四	
		股票	九暘電子公司		備供出售	金融資產	資產—非流動			211			5,630		-					2,274					2,274	註四	
		股票	飛拓無限期公司		預付	長期投資款	資產			-			44,871		-					44,871					44,871	-	
		股票	風尚數位公司		預付	長期投資款	資產			-			10,000		-					10,000					10,000	-	
		受益憑證	兆豐國際實業債券基金		備供出售	金融資產	資產			4,185			50,002		-					50,492					50,492	註三	
		受益憑證	宏利亞太入息債券基金		備供出售	金融資產	資產			749			8,000		-					7,944					7,944	註三	
		受益憑證	華頓全球高收益債券基金		備供出售	金融資產	資產			2,110			23,000		-					23,298					23,298	註三	

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	券名	稱	與有價證券發行人係屬之	帳列	科目	期單 (仟股或仟單位)	帳數 (註)	面額 (註五)	金額	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
	受益憑證	統一大滿貫	國泰全球資源基金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	237	\$	5,000	\$	-	3,995	註三
	受益憑證	國泰全球資源基金	富邦農糧精選基金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	500		5,000		-	3,745	註三
	受益憑證	復華新興債股動力組合基金	富蘭克林全球債券組合基金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	1,000		10,000		-	8,460	註三
	受益憑證	PowerShares 那斯達克 100 指數基金	iShares 道瓊美國金融指數基金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	1,000		10,000		-	9,380	註三
	受益憑證	ProShares 兩倍放空型美國 20 年期以上債券基金	iShares 安碩新華富時 A50 中國指數 ETF	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	870		11,621		-	10,982	註三
	受益憑證	標智滬深 300	宏利中國離岸債券基金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	2		2,854		-	3,381	註三
	受益憑證	國泰 Man AHL 組合期貨基金	iPath S&P 500 VIX Short-Term Futures ETN	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	1		1,715		-	1,485	註三
	受益憑證	95 華控 1	97 友達 1	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	3		3,124		-	1,641	註三
	可轉換公司債	晶電	晶電	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	85		4,113		-	3,425	註三
	可轉換公司債	德光	德光	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	14		2,047		-	1,508	註三
	可轉換公司債	川湖	川湖	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	2,000		20,000		-	19,973	註三
	可轉換公司債	佳能	佳能	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	998		10,053		-	9,716	註三
	可轉換公司債	撼訊	撼訊	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	3		3,279		-	2,689	註三
	可轉換公司債	元大金	元大金	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	50,000		50,611		-	50,910	註九
	可轉換公司債	潤泰全	潤泰全	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	25,000		25,194		-	25,299	註九
	可轉換公司債	潤泰新	潤泰新	備供出售金融資產	-	備供出售金融資產	資產	17		1,815		-	1,683	註四
	可轉換公司債	晶電	晶電	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	60		6,415		-	5,895	註四
	可轉換公司債	川湖	川湖	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	20		2,000		-	2,020	註四
	可轉換公司債	佳能	佳能	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	40		4,008		-	3,960	註四
	可轉換公司債	撼訊	撼訊	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	15		1,500		-	1,492	註四
	可轉換公司債	元大金	元大金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	70		7,000		-	7,073	註四
	可轉換公司債	潤泰全	潤泰全	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	10		1,007		-	985	註四
	可轉換公司債	潤泰新	潤泰新	公平價值變動列入損益之金融資產	-	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	25		2,521		-	2,388	註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	有價證券 名稱	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券 發行人之 關係	帳列	科目	期 單 (仟股或仟單位)	數 量 (註 五)	帳 面 金 額 (註 五)	持 股 比 率 (%)	市 價 / 股 權 淨 值	備 註
		可轉換公司債	聯強二	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	20	\$	2,004	-	\$ 2,003	註四
		可轉換公司債	遠百一	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	67		6,674	-	6,620	註四
		可轉換公司債	亞光三	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	15		1,505	-	1,450	註四
		可轉換公司債	宏全一	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	20		2,020	-	1,920	註四
		可轉換公司債	誠研一	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	8		693	-	696	註四
		可轉換公司債	成霖二	-	公平價值變動列入損益之 金融資產	公平價值變動列入損益之 金融資產	15		1,500	-	1,471	註四
18	Concord Technology Co., Ltd. 中華精測公司	股票	環榮網絡系統服務(上海)	子公司	採權益法之長期股權投資	採權益法之長期股權投資	1,010	(RMB	6,875 1,430)	100	6,875 (RMB 1,430)	註一
20	Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation 中華精測公司	股票	Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	採權益法之長期股權投資	400	(USD	8,350 276)	100	8,350 (USD 276)	註一
22	Senao International (Samoa) Holding Ltd. Senao International (Samoa) Holding Ltd.	股票	Senao International HK Limited.	子公司	採權益法之長期股權投資	採權益法之長期股權投資	15,180	(USD	292,039 9,641)	100	292,039 (USD 9,641)	註一
23	Senao International HK Limited.	股票	鴻達科技公司 神腦商貿(福建)公司 神腦商貿(上海)公司 神腦商貿(上海)公司	採權益法之被投資公司 子公司 子公司 子公司	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資	5,240 - - -	(USD	21,511 710 73,475 2,426 80,136 2,426 59,370 1,960 78,438 2,590 1,192 306)	45 100 100 100	21,511 (USD 710) 73,475 (USD 2,426) (USD 2,426) (USD 2,426) (USD 2,426) 59,370 (USD 1,960) 78,438 (USD 2,590) 1,192 (HKD 306)	註一 註一 註一 註一
24	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	股票	華壹投資(香港)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	採權益法之長期股權投資	3,500	(HKD	1,192 306)	100	1,192 (HKD 306)	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	有價證券 名稱	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人 之關係	帳列	科目	期 單 (仟股或仟單位)	位 數 (仟股或仟單位)	帳 面 金 額 (註五)	持 股 比 率 (%)	末		註 備
											市價 / 股權淨值	值	
26	華壹投資(香港)公司	股票	廈門碩泰商務科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	-	\$ 698 (RMB 145)	49	\$ 698 (RMB 145)	註一	
27	Prime Asia Investments Group Ltd.(B.V.I.) 中華興達公司	股票	中華興達公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	-	187,896 (RMB 39,088)	100	187,896 (RMB 39,088)	註一	
29	中華興達公司	股票	上海立華信息科技有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	-	158,708 (RMB 33,016)	100	158,708 (RMB 33,016)	註一	

註一：股權淨值係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：股權淨值係按未經會計師查核之財務報表計算。

註三：淨值係按一〇〇年底之淨資產價值計算。

註四：市價係按一〇〇年底收盤價計算。

註五：除持有至到期日金融資產外，係以未依市價調整之原始帳面金額列示。

註六：淨值係按攤銷後成本計算。

註七：興櫃公司股票市價係按一〇〇年底之成交均價計算。

註八：New Prospect Investments Holdings Ltd.(B.V.I.)，本公司已於九十五年三月投入資本美金1元並完成相關登記，惟尚未開始營運。

註九：市價係按一〇〇年底交易市場百元價計算。

中華電信股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國一〇〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元

編號	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		末
						單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	
0	中華電信股份有限公司	股票	採權益法之長期股權投資	-	子公司	129,590	\$ 515,915	93,600	\$ 360,216	-	\$ -	-	-	\$ 891,526 (註三)
		Donghua Telecom Co., Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	61,869	1,399,258	-	-	35,486	815,827 (註四)	-	-	659,128 (註三)
		Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	25,000	250,000	-	-	-	-	250,689 (註三)
		華達數位公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	6,960	206,089	-	-	-	-	187,982 (註三)
		Prime Asia Investments Group Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	-	11,464	114,640	-	-	-	-	109,783 (註三)
		點鑽整合行銷公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	137,562	2,000,000	137,562	2,001,073	1,073	2,000,000	-
		受益憑證	備供出售金融資產	-	-	-	-	421	291,669	-	-	-	-	534,453
		元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產	-	-	349	242,784	-	-	-	-	-	-	-
		PIMCO 總回報債券基金-機構 H 級類別 (累積股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	656	236,082	656	231,176	4,906	236,082	-
		PIMCO 多元收益債券基金-E 級類別 (收息股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	671	230,472	-	-	-	-	230,472
		股利靈活入息基金 I	備供出售金融資產	-	-	-	-	984	347,452	-	-	-	-	347,452
		PIMCO 多元收益債券基金-機構 H 級類別 (累積股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關	期	初買		入賣		出期		本額	
							數或()	金()	數或()	金()	單()	利()		損()
		債												
		91 台積 1C12	持有至到期日金融資產	-	-			\$	300,000 (註二)	-	\$	-	\$	300,000 (註二)
		91 台積 1C14	持有至到期日金融資產	-	-				300,000 (註二)	-		-		300,000 (註二)
		94 台電 2E02	持有至到期日金融資產	-	-				500,000 (註二)	-		-		500,000 (註二)
		95 中油 1B	持有至到期日金融資產	-	-			300,000 (註二)	400,000 (註二)	-		-		700,000 (註二)
		95 中油 1C	持有至到期日金融資產	-	-				100,000 (註二)	-		-		100,000 (註二)
		95 台電 2C	持有至到期日金融資產	-	-				200,000 (註二)	-		-		200,000 (註二)
		95 台電 3A	持有至到期日金融資產	-	-			200,000 (註二)		200,000 (註二)			200,000 (註二)	
		95 開發 5	持有至到期日金融資產	-	-			200,000 (註二)		200,000 (註二)			200,000 (註二)	
		95 塑化 4	持有至到期日金融資產	-	-			150,000 (註二)		150,000 (註二)			150,000 (註二)	
		95 塑化 5	持有至到期日金融資產	-	-			200,000 (註二)		200,000 (註二)			200,000 (註二)	
		96 元大債 1B	持有至到期日金融資產	-	-			400,000 (註二)		200,000 (註二)			200,000 (註二)	200,000 (註二)
		97 元金 1A	持有至到期日金融資產	-	-			100,000 (註二)		100,000 (註二)			100,000 (註二)	
		97 中鋼 2A	持有至到期日金融資產	-	-			100,000 (註二)						200,000 (註二)
		97 中鋼 2B	持有至到期日金融資產	-	-				500,000 (註二)					500,000 (註二)
		97 台電 2B	持有至到期日金融資產	-	-				150,000 (註二)					150,000 (註二)
		97 台電 3A	持有至到期日金融資產	-	-			150,000 (註二)		150,000 (註二)				
		97 台電 4A	持有至到期日金融資產	-	-			300,000 (註二)		300,000 (註二)				
		97 台電 5A	持有至到期日金融資產	-	-			270,000 (註二)		270,000 (註二)				
		97 台電 7A	持有至到期日金融資產	-	-				150,000 (註二)					150,000 (註二)
		97 兆豐 1A	持有至到期日金融資產	-	-			300,000 (註二)		300,000 (註二)				
		98 台電 2B	持有至到期日金融資產	-	-				100,000 (註二)					100,000 (註二)
		98 台電 5B	持有至到期日金融資產	-	-				100,000 (註二)					100,000 (註二)

(接次頁)

(承前頁)

編號	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		未	
						單 (仟單位)	數或金 (註一)	單 (仟單位)	數或金 (註一)	單 (仟單位)	數或金 (註一)	單 (仟單位)	數或金 (註一)	單 (仟單位)	數或金 (註一)
		98 南亞 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	\$ 300,000 (註二)	-	\$ 300,000 (註二)	-	\$ -	-	-	\$ 600,000 (註二)	
		98 參察 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	200,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	500,000 (註二)	
		98 鴻海 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	175,000 (註二)	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	375,000 (註二)	
		99 台化 2	持有至到期日金融資產	-	-	-	200,000 (註二)	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	300,000 (註二)	
		99 北富銀 5A	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	600,000 (註二)	
		99 台塑 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	400,000 (註二)	
		99 台電 2A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	100,000 (註二)	
		99 台電 4A	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	600,000 (註二)	
		99 開控 1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	200,000 (註二)	
		00 元金 1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	300,000 (註二)	
		00 中鋼 1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	100,000 (註二)	
		00 台化 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	300,000 (註二)	
		00 台積 1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	300,000 (註二)	
		00 匯豐銀 1D	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	300,000 (註二)	
		00 塑化 1	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	150,000 (註二)	-	-	-	-	150,000 (註二)	
		00 塑化 3	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	200,000 (註二)	
1	神腦國際企業公司	Senao International Holding Ltd. (Samoa) 受益憑證 復華高益策略組合基金 台灣工銀大眾債券基金	採權益法之長期股權投資 備供出售金融資產 備供出售金融資產	-	-	子公司	27,452 (USD 875)	875	439,065 (USD 15,000)	15,000	-	-	-	466,517 (USD 15,875)	
				-	-		50,000	5,000	75,000	6,649	129,594	125,000	4,594	-	
				-	-		50,000	3,691	50,000	3,676	100,380	100,000	380	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號	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		末		
						單	位	金	額	單	位	金	額	單	位	金	額		單	位
						(仟)	(股)	(註一)	(仟)	(股)	(註一)	(仟)	(股)	(註一)	(仟)	(股)	(註一)	(註一)	(註一)	
14	中華投資公司	股票 碩禾電子材料公司	備供出售金融資產	-	-	333	\$	38,342	36	\$	16,962	196	\$	109,380	248	\$	85,911	248	\$	31,835
22	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	股票 Senao International HK Limited.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	180	(USD	5,647	15,000	(USD	439,065	-	-	15,180	-	(USD	466,517	-	(USD	15,875)
	Senao International HK Limited.	股票 神腦商貿(福建)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	(USD	-	-	(USD	116,821	-	-	-	-	(USD	116,821	-	(USD	4,000)
		股票 神豐商貿(上海)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	(USD	-	-	(USD	148,413	-	-	-	-	(USD	148,413	-	(USD	5,000)
		股票 神腦商貿(江蘇)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	(USD	-	-	(USD	115,971	-	-	-	-	(USD	115,971	-	(USD	4,000)
27	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	股票 中華興達公司	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	(RMB	-	-	(RMB	206,089	-	-	-	-	(RMB	187,896	-	(RMB	39,088)
29	中華興達公司	股票 上海立華信息科技	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	(RMB	-	-	(RMB	177,176	-	-	-	-	(RMB	158,708	-	(RMB	33,016)

註一：係以未依市價調整之原始帳面金額列示。

註二：係以面額列示。

註三：係已包含採權益法認列之長期股權投資損益及累積換算調整數等調整。

註四：本期減少係現金減資。

註五：係已包含本年度碩禾電子材料公司一〇〇年度發放之股票股利 75 仟股。

中華電信股份有限公司

處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元

處分之公司	財產名稱	交易日期或事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分(損)益	交易對象	關係	處分目的	價格參考依據	其他約定事項
中華電信股份有限公司	土地	100年3月	89年4月	\$ 338,347	\$ 647,717	於100年3月取得前三期款項計615,331仟元，餘32,386仟元已於100年5月點交時收取。	\$ 305,280	臺灣證券交易所股份有限公司	無	藉由臺灣證券交易所進駐，創造國際網路資料中心(IDC)業務之客戶群聚效益。	依據鑑價報告；議價交易	—

中華電信股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	進(銷)貨公司	交易人名稱	與交易關係之稱	交易人	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)餘額(註一)	票據、帳款佔總應收(付)款項之比率(%)	
					進(銷)貨金額	佔總進(銷)比率(%)	授信期間	價授			
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	子公司	子公司	銷	\$ 831,109 (註四)	1	30天	\$ -	\$ 726,051 (註五)	3
					進	7,385,083 (註三)	7	30-90天	-	(1,222,386) (註六)	(8)
		是方電訊公司	子公司	子公司	銷	272,276 (註七)	-	30天	-	30,852 (註八)	-
		中華系統整合公司	子公司	子公司	進	307,458	-	60天	-	(46,849) (註九)	-
		台灣國際標準電子公司	採權益法之被投資公司	子公司	進	499,937 (註十)	-	30天	-	(704,538)	(5)
		Chunghwa Telecom Global Inc.	採權益法之被投資公司	子公司	進	493,875	-	30-90天	-	(519,612)	(3)
		光世代建設公司	子公司	子公司	進	243,584	-	90天	-	(74,240)	-
		台灣碩網公司	採權益法之被投資公司	子公司	銷	107,343 (註十一)	-	-	-	-	-
		Dongwa Telecom Co., Ltd.	採權益法之被投資公司	子公司	銷	289,335	-	60天	-	11,263	-
		資拓宏宇公司	採權益法之被投資公司	子公司	銷	112,821	-	30天	-	32,472	-
		ST-Satellite Ventures Pte. Ltd.	採權益法之被投資公司	子公司	進	106,327	-	30天	-	(78,845)	(1)
		中華電信股份有限公司	採權益法之被投資公司	母公司	進	175,660	-	90天	-	(120,165)	(1)
1	神腦國際企業公司	神腦國際企業公司	母公司	母公司	進	167,651	-	-	-	(82,437)	(1)
					銷	7,427,731 (註三)	27	30-90天	-	1,253,842 (註六)	48
					進	782,839 (註四)	3	30天	-	(44,874) (註五)	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	進 (銷) 貨公司	交易人名稱	與之關係	交易		情形		交易條件與一般交易不同之情形		應收 (付) 票據、帳款	
				進 (銷) 貨	金額	佔總進 (銷) 比率 (%)	授信期	單	價授信期	餘額 (註一)	佔總應收 (付) 款項之比率 (%)
2	是方電訊公司	中華電信股份有限公司	母公司	銷貨	\$ 307,458	2	60 天	\$ -	-	\$ 48,728 (註九)	33
3	中華系統整合公司	中華電信股份有限公司	母公司	進貨	270,897 (註七)	28	30 天	-	-	(30,223) (註八)	(26)
5	Chunghwa Telecom Global, Inc.	中華電信股份有限公司	母公司	銷貨	2,167,860 (註十)	90	30 天	-	-	704,538	91
6	Dongwa Telecom Co., Ltd.	中華電信股份有限公司	母公司	銷貨	243,584	-	90 天	-	-	74,240	88
				銷貨	106,327	-	30 天	-	-	78,845	41
				進貨	112,821	-	30 天	-	-	(32,472)	19

註一：不含代收代付性質之餘額。

註二：相關交易條件係分別議定。

註三：本公司向神腦國際企業公司進貨與神腦國際企業公司銷貨予本公司之差異，主要係因本公司部分金額帳列存貨及固定資產所致。

註四：本公司銷貨予神腦國際企業公司應收票據、帳款餘額之差異，主要係因神腦國際企業公司部分金額帳列營業費用所致。

註五：本公司與神腦國際企業公司應收票據、帳款餘額之差異，主要係因神腦國際企業公司部分金額帳列其他應付款所致。

註六：本公司與神腦國際企業公司應付票據、帳款餘額之差異，主要係因本公司部分金額帳列應付代收款所致。

註七：本公司銷貨予是方電訊公司與是方電訊公司向本公司進貨之差異，主要係因是方電訊公司部分金額帳列營業費用及固定資產所致。

註八：本公司與是方電訊公司應收票據、帳款之差異，主要係因是方電訊公司部分金額帳列其他流動負債所致。

註九：本公司與是方電訊公司應付票據、帳款之差異，主要係因本公司部分金額帳列應付代收款所致。

註十：本公司向中華系統整合公司進貨與中華系統整合公司銷貨予本公司之差異，主要係因本公司部分金額帳列存貨、固定資產及無形資產所致。

註十一：本公司銷貨予光世代建設公司與光世代建設公司向本公司進貨之差異，主要係因光世代建設公司部分金額帳列無形資產、在建工程及營業費用所致。

中華電信股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇〇〇年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元

編號	帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期逾金	應收關係人款項		應收關係人款項收回金額	提列帳額	抵備金額
							金額	方式			
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	子公司	\$ 726,051	12.6	\$ -	-	\$ 721,876	\$ -	-	
1	神腦國際企業公司	中華電信股份有限公司	母公司	1,588,343	7.19	-	-	1,588,343	-	-	
3	中華系統整合公司	中華電信股份有限公司	母公司	704,538	3.49	-	-	697,876	-	-	
4	中華國際黃頁公司	中華電信股份有限公司	母公司	124,256	1.04	-	-	122,695	-	-	

註：週轉率之平均應收帳款餘額係已減除代收代付之款項。

中華電信股份有限公司
被投資公司相關資訊

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元
，外幣仟元

編號	投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原本期	投資金額		未比率(%)	持面金額		被本	本公司	認列	註
						始期	末期		帳	額				
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	台灣	行動電話及其週邊商品之買賣及維修等業務	\$ 1,065,813	\$ 1,065,813	71,773	28	\$ 1,542,361	\$ 1,383,040	\$ 389,424	子公司		
		光世代建設開發公司	台灣	住宅及大樓之開發及租售等業務	3,000,000	3,000,000	300,000	100	4,222,858	1,252,890	1,251,383	子公司		
		中華投資公司	台灣	電信及電信加值服務等相關專業之投資	1,738,709	1,738,709	178,000	89	1,742,779	28,454	24,922	子公司		
		Donghwa Telecom Co., Ltd.	香港	國際數據專線、IP 虛擬企業網路及網路轉接服務	882,219	522,003	223,190	100	891,526	(9,358)	(9,358)	子公司		
		中華系統整合公司	台灣	全方位通信及資訊整合服務	838,506	838,506	60,000	100	708,745	49,929	28,797	子公司		
		Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	新加坡	數據批售、網際網路訊務轉接、跨國企業數據、語音批售及國際衛星事業	574,112	1,389,939	26,383	100	659,128	51,503	51,503	子公司		
		台灣國際標準電子公司	台灣	通訊交換系統、通訊傳輸設備及其他相關設備之生產、銷售、工程設計、安裝及維護等業務	164,000	164,000	1,760	40	608,933	644,765	158,205	採權益法之被投資公司		
		是方電訊公司	台灣	網路通訊及機房出租等業務	482,165	482,165	37,942	69	574,283	150,467	106,974	子公司		
		資拓宏宇公司	台灣	資訊系統發展及維護、產業解決方案之開發與銷售、資訊管理顧問諮詢、相關產品代理與銷售	283,500	283,500	22,498	33	257,371	536	(17,543)	採權益法之被投資公司		
		Viettel - CHT Co., Ltd.	越南	IDC 相關服務	288,327	288,327	-	30	255,121	57,514	17,262	採權益法之被投資公司		
		華達數位公司	台灣	資訊軟體服務	250,000	-	25,000	50	250,689	1,322	689	採權益法之被投資公司		
		中華國際網頁公司	台灣	電話號碼事業及廣告等業務	150,000	150,000	15,000	100	194,344	38,619	38,619	子公司		
		Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	英屬維京群島	一般投資業務	206,089	-	6,960	100	187,755	(29,047)	(29,187)	子公司		
		聯境網訊公司	台灣	線上音樂、資訊軟體、電子資訊供應及一般廣告服務	67,025	67,025	4,438	30	113,304	96,047	26,955	採權益法之被投資公司		
		點鐵整合行銷公司	台灣	電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務	114,640	-	11,464	40	109,783	(12,142)	(4,857)	採權益法之被投資公司		

(接次頁)

(承前頁)

編號	投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資日期	上期末	資本金	期未股數(仟股)	本比率(%)	持帳面金額	有被投資公司本	本期認列之投資(損及二)	備註
		春水堂科技娛樂公司	台灣	資訊軟體服務、網路內容製作及播放、電影影片製作及發行等業務	\$ 62,209	\$ 62,209	62,209	5,996	56	\$ 101,142	\$ 50,669	24,991	子公司
		Chunghwa Telecom Global, Inc.	美國	跨國企業數據、網路服務、轉接及語音批售服務	70,429	70,429	70,429	6,000	100	86,433	16,880	19,013	子公司
		勤威國際科技公司	台灣	圖書出版、資料處理及資訊軟體服務	71,770	71,770	71,770	1,703	33	75,369	51,289	11,479	採權益法之被投資公司
		智趣王數位科技公司	台灣	資訊軟體零售	65,000	-	-	6,500	65	60,125	(7,427)	(4,875)	子公司
		Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	越南	ICT 業務、國際電話、節電業務	43,847	-	-	-	100	37,564	(5,363)	(5,363)	子公司
		台灣碩網娛樂公司	台灣	連線服務及相關硬體銷售等業務	(VND 30,921,368)	60,008	60,008	3,429	30	(VND 28,188,004)	(VND 2,738,996)	(9,348)	採權益法之被投資公司
		Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	日本	電信業務、資訊處理及資訊提供之服務、電信設備及軟體之開發與銷售等業務	17,291	17,291	17,291	1	100	22,439	8,732	8,732	子公司
		中華碩益公司	台灣	車牌辨識等業務	20,400	-	-	2,040	51	20,351	217	(49)	子公司
		New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	英屬維京群島	一般投資業務	-	-	-	-	100	-	-	(註三)	子公司
1	神腦國際企業公司	神準公司	台灣	通訊產品之製造及買賣業務	206,190	206,190	206,190	16,824	41	345,505	170,048	69,726	採權益法之被投資公司
		Senao International (Samoa) Holding Ltd.	薩摩亞群島	國際投資	466,517	27,452	27,452	15,875	100	313,515	(166,649)	(166,567)	子公司
		領航電信公司	台灣	電信及資訊軟體等業務	2,000	2,000	2,000	200	100	1,804	(132)	(132)	子公司
2	是方電訊公司	Chief International Corp.	薩摩亞群島	網路通訊及機房出租等業務	6,068	6,068	6,068	200	100	10,211	1,874	1,874	子公司
		中華系統整合公司	汶萊	系統整合	31,973	200	200	1,010	100	337	(64)	(64)	子公司
7	春水堂科技娛樂公司	金易文創公司	台灣	國際貿易、一般廣告及圖書出版等業務	1,010	1,010	1,010	-	100	6,875	(4,341)	(4,341)	子公司
		耀榮不動產公司	台灣	不動產之管理	1,000	1,010	1,010	-	100	1,430	(951)	(951)	子公司
8	光世代建設開發公司	耀榮不動產公司	台灣	ST-2 衛星運作之相關業務	2,793,667	2,793,667	2,793,667	83,290	100	2,828,083	49,014	3,903	子公司
9	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	新加坡	ST-2 衛星運作之相關業務	409,061	409,061	409,061	18,102	38	462,161	123,773	53,984	採權益法之被投資公司
		中華精測公司	台灣	半導體測試零組件及印刷電路板業	91,875	91,875	91,875	10,317	53	122,333	11,892	6,353	子公司
14	中華投資公司	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	汶萊	一般投資業務	34,483	34,483	34,483	1,043	100	11,372	(7,366)	(7,366)	子公司

(接次頁)

(承前頁)

編號	投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	投資未上期	資未上期	金額未上期	期數(仟股)	比率(%)	持		有	本	認	列	備	註
											帳	面						
		Panda Monium Company Ltd. 是方電訊公司	英屬開曼群島 台灣	動畫製作 網路通訊及機房出租等業務	\$ 20,000 (USD 602)	\$ 20,000 (USD 602)	\$ 20,000 (USD 602)	20,000 (602)	602	43	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	-	-	採權益法之被投資公司
		神腦國際企業公司	台灣	網路通訊及機房出租等業務	20,000	20,000	20,000	20,000	2,000	4	26,966	150,467	5,507	150,467	5,507	5,507	5,507	採權益法之被投資公司
18	Concord Technology Co., Ltd 中華精測公司	神腦國際企業公司	台灣	行動電話及其週邊商品之買賣及維修等業務	49,731	49,731	49,731	49,731	1,001	-	48,841	1,383,040	3,470	1,383,040	3,470	3,470	3,470	採權益法之被投資公司
20	Concord Technology Co., Ltd 中華精測公司	環榮網路系統服務(上海)公司	中國大陸	計算機及網路系統集成等	31,973 (USD 1,010)	31,973 (USD 1,010)	31,973 (USD 1,010)	31,973 (1,010)	1,010	100	(RMB 6,875 1,430)	(RMB 4,341 951)	(RMB 4,341 951)	(RMB 4,341 951)	(RMB 4,341 951)	(RMB 4,341 951)	(RMB 4,341 951)	子公司
22	Senao International (Samosa) Holding Ltd. 華壹投資(香港)公司	Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation	美國	半導體測試零件及印刷電路板業電子產品之服務	12,504 (USD 400)	12,504 (USD 400)	12,504 (USD 400)	12,504 (400)	400	100	(USD 8,350 276)	(USD 3,514 120)	(USD 3,514 120)	(USD 3,514 120)	(USD 3,514 120)	(USD 3,514 120)	(USD 3,514 120)	子公司
24	Senao International (Samosa) Holding Ltd. 華壹投資(香港)公司	Senao International HK Limited 鴻達科技公司	香港	國際投資	444,712 (USD 15,180)	5,647 (180)	5,647 (180)	5,647 (180)	15,180	100	(USD 292,039 9,641)	(USD 168,649 5,738)	(USD 168,649 5,738)	(USD 168,649 5,738)	(USD 168,649 5,738)	(USD 168,649 5,738)	(USD 168,649 5,738)	子公司
26	華壹投資(香港)公司	廈門碩泰商務科技公司	香港	資通訊產品之買賣業務	21,177 (USD 675)	21,177 (USD 675)	21,177 (USD 675)	21,177 (675)	5,240	45	(USD 21,551 710)	(USD 2,811 96)	(USD 2,811 96)	(USD 2,811 96)	(USD 2,811 96)	(USD 2,811 96)	(USD 2,811 96)	採權益法之被投資公司
23	Senao International HK Limited	神腦高買(福建)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(江蘇)公司 中華興達公司	香港	一般投資業務	14,483 (HKD 3,924)	14,483 (HKD 3,924)	14,483 (HKD 3,924)	14,483 (3,924)	3,500	100	(HKD 1,192 306)	(HKD 7,341 1,944)	(HKD 7,341 1,944)	(HKD 7,341 1,944)	(HKD 7,341 1,944)	(HKD 7,341 1,944)	(HKD 7,341 1,944)	子公司
27	Prime Asia Investments Group, Ltd. (B.V.I.) 中華興達公司	廈門碩泰商務科技公司 神腦高買(福建)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(上海)公司 神腦高買(江蘇)公司 中華興達公司	中國大陸 中國大陸 中國大陸 中國大陸 中國大陸 中國大陸 香港	客服委外承攬及平台出租等 資通訊產品之買賣業務 資通訊產品之買賣業務 資通訊產品之買賣業務 資通訊產品之買賣業務 資通訊產品之買賣業務 一般投資業務	13,862 (RMB 2,963)	13,862 (RMB 2,963)	13,862 (RMB 2,963)	13,862 (2,963)	-	49	(RMB 698 145)	(RMB 14,853 3,252)	(RMB 14,853 3,252)	(RMB 14,853 3,252)	(RMB 14,853 3,252)	(RMB 14,853 3,252)	(RMB 14,853 3,252)	採權益法之被投資公司
29	中華興達公司	上海立華信息科技公司	中國大陸	節能服務及軟體系統之規劃、設計及資訊系統整合業務	177,176 (RMB 39,376)	177,176 (RMB 39,376)	177,176 (RMB 39,376)	177,176 (39,376)	-	100	(RMB 158,708 33,016)	(RMB 29,046 6,360)	(RMB 29,046 6,360)	(RMB 29,046 6,360)	(RMB 29,046 6,360)	(RMB 29,046 6,360)	(RMB 29,046 6,360)	子公司

註一：係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：本期認列之投資(損)益係包含投資折、溢價之攤銷及未實現損益之消除。

註三：New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)，本公司已於九十五年三月投入資本美金1元並完成相關登記，惟尚未開始營運。

中華電信股份有限公司
大陸投資資訊

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元，外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本自累積投資金額	本年期初匯出金額	本年度匯出或收回投資金額		本年度末自累積金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列(損)益(註二)	期末帳面價值	截至本年底投資收益
						匯出	收回					
環泰網絡系統服務(上海)公司	計算機及網路系統集成等	\$ 31,973	註一	\$ 31,973	-	-	\$ -	\$ 31,973	100%	4,341	\$ 6,875	-
廈門碩泰商務科技公司	客服委外承攬及平台出租等	28,282	註一	13,862	-	-	\$ -	13,862	49%	7,279	698	-
神腦商貿(福建)有限公司	資訊產品之買賣業務	116,821	註一	-	116,821	-	-	116,821	100%	47,942	73,475	-
神腦商貿(上海)有限公司	資訊產品之買賣業務	148,413	註一	-	148,413	-	-	148,413	100%	71,229	80,136	-
神腦商貿(上海)有限公司	資訊產品之維修業務	57,860	註一	-	57,860	-	-	57,860	100%	2,705	59,370	-
神腦商貿(江蘇)有限公司	資訊產品之買賣業務	115,971	註一	-	115,971	-	-	115,971	100%	43,101	78,438	-
上海立華信息科技公司	節能服務及軟體系統之規劃、設計及資訊系統整合業務	177,176	註一	-	177,176	-	-	177,176	100%	29,046	158,708	-
江蘇振華信息科技公司	智慧節能 iEN 與智慧建築服務	-	註一	-	28,912	-	-	28,912	75%	-	28,912	-

本赴大	陸地	期末累計自台灣匯出金額	經濟部投資審議會核准投資金額		經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額	
			金額	美金	金額	美金
	\$	31,973	\$ 48,169	\$ 405,848		
	(USD)	1,010	(USD 1,500)	(註三)		
		13,862	79,882	1,277,573		
	(USD)	431	(USD 2,500)	(註四)		
		439,065	439,065	3,091,691		
	(USD)	15,000	(USD 15,000)	(註五)		
		177,176	177,176	223,825,589		
	(USD)	6,000	(USD 6,000)	(註六)		
		28,912	141,077	223,825,589		
	(USD)	960	(USD 4,800)	(註六)		

註一：係子公司於第三地區投資設立公司，再轉投資大陸公司。

註二：係按經會計師查核之財務報表及持股比例計算。

註三：環泰網絡系統服務(上海)公司係依中華系統整合公司之股權淨值計算。

註四：廈門碩泰商務科技公司係依中華投資公司之合併股權淨值計算。

註五：神腦商貿(福建)公司、神腦商貿(上海)公司、神腦商貿(江蘇)公司及神腦商貿(上海)公司係依神腦國際企業公司之合併股權淨值計算。

註六：上海立華信息科技公司及江蘇振華信息科技公司係依本公司之合併股權淨值計算。

註七：母公司已於一〇〇一年十二月投入預付長期股權投資款 28,912 仟元，惟截至一〇〇一年底止江蘇振華信息科技公司尚未完成設立登記。

中華電信股份有限公司

應報專部門資訊

民國一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：新台幣千元

項 目	一〇〇九年	一月	一月	一	日	至	十二月	三十一	日	計
	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其他部門	調節及銷除	合計			
來自企業外客戶之收入	\$ 79,596,975	\$ 73,670,839	\$ 23,907,744	\$ 15,048,946	\$ 237,600	\$ -	\$ 192,462,104			
來自企業內他部門之收入(註二)	15,058,063	6,917,665	1,786,850	1,611,001	668	(25,374,247)	-			
利息收入	4,401	97	644	1,079	648,859	-	655,080			
公司其他收入	515,470	36,359	840	899,669	2,243,152	-	3,695,490			
收入合計	\$ 95,174,909	\$ 80,624,960	\$ 25,696,078	\$ 17,560,695	\$ 3,130,279	(\$ 25,374,247)	\$ 196,812,674			
利息費用	\$ 169	\$ 11	\$ 3	\$ 1	\$ 38	\$ -	\$ 222			
折舊及攤銷	\$ 20,138,758	\$ 8,157,650	\$ 2,138,366	\$ 1,259,428	\$ 219,858	\$ -	\$ 31,914,060			
公司其他費用	\$ 14,863	\$ 4,710	\$ 979	\$ 2,321	\$ 189,059	\$ -	\$ 211,932			
部門損益	\$ 18,481,679	\$ 26,248,914	\$ 9,404,326	\$ 2,018,612	(\$ 774,893)	\$ -	\$ 55,378,638			
部門資產	\$ 227,866,308	\$ 58,024,956	\$ 19,137,318	\$ 22,848,593	\$ 105,420,695	\$ -	\$ 433,297,870			
資本支出金額	\$ 16,569,480	\$ 4,258,614	\$ 3,637,400	\$ 1,409,548	\$ 609,427	\$ -	\$ 26,484,469			

項 目	九十年	一月	一月	一	日	至	十二月	三十一	日	計
	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其他部門	調節及銷除	合計			
來自企業外客戶之收入	\$ 70,851,943	\$ 76,185,340	\$ 23,592,536	\$ 15,557,015	\$ 224,109	\$ -	\$ 186,410,943			
來自企業內他部門之收入(註二)	14,492,338	2,047,870	1,010,260	1,562,581	1,816	(19,114,865)	-			
利息收入	1,065	728	1,111	603	442,736	(349)	445,894			
公司其他收入	36,602	154,438	16,931	95,548	905,882	(170,104)	1,039,297			
收入合計	\$ 85,381,948	\$ 78,388,376	\$ 24,620,838	\$ 17,215,747	\$ 1,574,543	(\$ 19,285,318)	\$ 187,896,134			
利息費用	\$ 75,105	\$ 508	\$ 140	\$ 54	\$ -	(\$ 349)	\$ 75,458			
折舊及攤銷	\$ 21,947,782	\$ 8,080,515	\$ 2,075,907	\$ 1,369,406	\$ 174,320	\$ -	\$ 33,647,930			
公司其他費用	\$ 284,462	\$ 10,424	\$ 1,046	\$ 191,775	\$ 405,999	\$ -	\$ 723,602			
部門損益	\$ 18,048,409	\$ 27,933,263	\$ 9,651,111	\$ 2,617,614	(\$ 1,812,332)	\$ -	\$ 56,438,065			
部門資產	\$ 227,450,818	\$ 57,125,409	\$ 16,434,019	\$ 21,608,356	\$ 121,768,377	\$ -	\$ 444,386,979			
資本支出金額	\$ 14,259,706	\$ 5,237,274	\$ 1,794,855	\$ 1,654,047	\$ 1,357,596	\$ -	\$ 24,303,478			

(接次頁)

(承前頁)

註一：本公司應報導部門係以內部組織作區分，共有五個應報導部門：國內固定通信、行動通信、網際網路、國際固定通信及其他部門。

國內固定通信部門：提供市內網路、長途網路及寬頻接取等相關服務。

行動通信部門：提供行動通信、手機及 Data card 銷售等相關服務。

網際網路部門：提供 HiNet 上網等相關服務。

國際固定通信部門：提供國際網路等相關服務。

其他部門：未報導之其他經營活動及營運部門。其收入係提供非電信業務之服務所產生。

註二：係部門間銷售貨物或提供勞務之收入。

註三：依電信事業網路互連管理辦法第 20 條規定，行動通信網路與固定通信網路間之通信，除國際通信外，其通信費由發信端電信事業依行動通信網路事業之訂價向發信端用戶收取，通信費營收歸屬於行動通信網路事業。但自一〇〇〇年一月一日起通信費由發信端電信事業訂價並由其向發信端用戶收取，通信費營收歸屬於發信端電信事業。因上述法令規定之修改，本公司自一〇〇〇年一月一日起，國內固定通信部門及行動通信部門營收歸屬方式產生改變。

中華電信股份有限公司
產品別及勞務別資訊

民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

附表十

單位：新台幣仟元

	一〇〇〇年度	九十九年度
行動電話業務收入	\$ 70,779,411	\$ 72,960,755
市內網路業務收入	42,956,117	33,248,675
電路出租業務收入	27,036,649	27,530,898
國際網路及加值業務收入	21,152,593	21,143,817
長途網路業務收入	12,214,117	12,785,515
其他營業收入	5,796,342	6,653,479
	<u>12,526,875</u>	<u>12,087,804</u>
	<u>\$ 192,462,104</u>	<u>\$ 186,410,943</u>

中華電信股份有限公司
現金及約當現金明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表一
單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

項 目	期 間	年 收 益 率	額
現金			\$ 83,922
庫存現金			
銀行存款			464,775
支票存款(註一)			<u>1,759,699</u>
活期存款			<u>2,224,474</u>
可轉讓定存單			
永豐商業銀行	100.11.22~101.06.15	1.00~1.02	9,000,000
台灣中小企業銀行	100.12.08~101.06.15	1.00	7,000,000
遠東國際商業銀行	100.11.22~101.06.19	0.95~1.02	7,000,000
法商東方匯理銀行	100.12.02~101.06.15	0.98~1.05	5,900,000
安泰商業銀行	100.11.21~101.06.15	1.00~1.02	5,800,000
彰化銀行	100.09.01~101.03.01	0.80	2,750,000
台北富邦商業銀行	100.11.29~101.05.29	1.02	2,000,000
台新商業銀行	100.11.21~101.06.08	1.00~1.02	2,000,000
			<u>41,450,000</u>
			<u>43,758,396</u>
約當現金			
商業本票			
國際票券金融公司	100.12.14~101.01.19	0.70	4,493,615
兆豐票券金融公司	100.12.15~101.01.10	0.70	3,045,751
中國信託商業銀行	100.12.15~101.01.16	0.70	2,943,931
華南商業銀行	100.12.19~101.01.16	0.70	1,895,631
玉山商業銀行	100.12.19~101.01.16	0.70	1,600,000
萬通票券金融公司	100.12.20~101.01.16	0.70	1,299,164
台新商業銀行	100.12.12~101.01.10	0.70	1,098,855
中華票券金融公司	100.12.12~101.01.10	0.70	<u>848,418</u>
			<u>17,225,365</u>
國庫券			
華南商業銀行	100.12.22~101.01.16	0.70	<u>299,479</u>
			<u>17,524,844</u>
			<u>\$ 61,283,240</u>

註一：包含 2,467 仟美元存款於美國紐約，係按匯率 US\$1 = NT\$30.28 換算。

中華電信股份有限公司

備供出售金融資產明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元

項	目	單位數(仟股) / 仟單位)	取 得 成 本	市 價
受	匯豐環球投資基金—環球新興市	304	\$ 172,231	\$ 173,911
益	場債券基金	418	307,114	308,136
憑	富蘭克林坦伯頓全球投資系列—	751	307,245	326,996
證	全球債券基金	770	534,453	554,134
	PIMCO 全球投資級別債券基金—	671	230,472	244,558
	機構 H 總類別 (累積股份)	984	347,452	366,871
	PIMCO 總回報債券基金—機構 H		<u>\$ 1,898,967</u>	<u>\$ 1,974,606</u>
	級類別 (累積股份)			
	駿利靈活入息基金 I			
	PIMCO 多元收益債券基金—機構			
	H 級類別 (累積股份)			

中華電信股份有限公司

持有至到期日金融資產變動明細表

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣千元

公司債	稱	票面利率%	有效利率%	年初餘額	本年度增加	本年度減少	攤銷	投資折(溢)	帳面價值	年底餘額	提供擔保或質押情形	備註
				帳面價值	帳面價值	帳面價值	數	數	帳面價值	帳面價值		
90 台電 1B		4.75	1.48	\$ 88,618	\$ -	\$ 87,924	(\$ 694)	694	\$ -	-	無	-
91 台積 1C12		2.98	0.83	-	301,008	-	(831)	831	300,177	300,177	無	-
91 台積 1C14		2.98	0.83	-	301,044	-	(795)	795	300,249	300,249	無	-
94 台電 2E02		2.21	1.35	-	205,789	-	(680)	680	205,109	205,109	無	-
94 台電 2E02		2.21	1.27	-	309,901	-	(1,511)	1,511	308,390	308,390	無	-
95 中油 1B		2.16	1.08	-	410,142	-	(4,139)	4,139	406,003	406,003	無	-
95 中油 1B		2.16	1.08	307,658	-	-	(3,156)	3,156	304,502	304,502	無	-
95 中油 1C		2.28	1.25	-	104,533	-	(140)	140	104,393	104,393	無	-
95 台電 2C		2.48	1.33	-	210,626	-	(298)	298	210,328	210,328	無	-
95 台電 3A		2.08	1.80	200,477	-	200,066	(411)	411	-	-	無	-
95 塑化 4		2.09	1.90	150,220	-	150,014	(206)	206	-	-	無	-
95 塑化 5		2.12	1.74	200,622	-	200,065	(557)	557	-	-	無	-
96 元大債 1B		2.13	1.30	402,969	-	200,000	(2,297)	2,297	200,672	200,672	無	-
96 開控 1		2.20	1.70	201,084	-	-	(982)	982	200,102	200,102	無	-
96 開控 1		2.20	1.70	201,084	-	-	(982)	982	200,102	200,102	無	-
97 中油 1A		2.40	1.38	102,926	-	-	(979)	979	101,947	101,947	無	-
97 元金 1A		2.95	2.95	100,000	-	100,000	-	-	-	-	無	-
97 中鋼 1		2.42	1.30	102,655	-	-	(1,085)	1,085	101,570	101,570	無	-
97 中鋼 2A		2.08	1.06	-	102,478	-	(975)	975	101,503	101,503	無	-
97 中鋼 2A		2.08	2.07	100,024	-	-	(10)	10	100,014	100,014	無	-
97 中鋼 2B		2.30	1.40	-	206,784	-	(690)	690	206,094	206,094	無	-
97 中鋼 2B		2.30	1.25	-	311,054	-	(301)	301	310,753	310,753	無	-
97 台電 2B		2.63	1.15	-	155,308	-	(2,120)	2,120	153,188	153,188	無	-
97 台電 3A		2.70	2.72	149,957	-	149,995	38	38	-	-	無	-
97 台電 3B		2.90	1.58	51,319	-	-	(638)	638	50,681	50,681	無	-
97 台電 4A		2.65	1.12	303,229	-	300,979	(2,250)	2,250	-	-	無	-
97 台電 4B		2.83	1.40	207,552	-	-	(2,752)	2,752	204,800	204,800	無	-
97 台電 5A		2.50	2.00	271,095	-	270,108	(987)	987	-	-	無	-
97 台電 7A		2.15	1.05	-	154,199	-	(940)	940	153,259	153,259	無	-
97 兆豐 1A		2.68	2.68	300,000	-	300,000	-	-	-	-	無	-
97 南亞 2		2.61	2.02	405,369	-	-	(2,251)	2,251	403,118	403,118	無	-
97 南亞 3		2.60	1.91	203,290	-	-	(1,317)	1,317	201,973	201,973	無	-
97 開控 1A		2.89	1.79	102,621	-	-	(1,051)	1,051	101,570	101,570	無	-
97 塑化 1		2.85	2.89	99,913	-	-	38	38	99,951	99,951	無	-

(接次頁)

(承前頁)

金 融 商 品 名 稱	票 面 利 率 %	有 效 利 率 %	年 初 餘 額 帳 面 價 值 \$	本 年 度 增 加 帳 面 價 值 \$	本 年 度 減 少 帳 面 價 值 \$	投 資 折 (溢) 攤 銷 數	年 底 餘 額 帳 面 價 值 \$	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
97 塑化 2	2.84	1.88	102,056	-	-	920	101,136	無	-
97 塑化 2	2.84	1.60	410,683	-	-	4,785	405,898	無	-
97 塑化 3	2.82	2.86	49,953	-	-	19	49,972	無	-
97 塑化 3	2.82	1.37	206,426	-	-	2,810	203,616	無	-
98 中油 1A	1.20	1.09	200,839	-	-	211	200,628	無	-
98 台化 1	1.78	1.50	252,134	-	-	667	251,467	無	-
98 台電 1A	1.61	1.00	40,675	-	-	237	40,438	無	-
98 台電 1A	1.61	1.34	201,481	-	-	519	200,962	無	-
98 台電 2B	1.43	1.28	-	100,392	-	76	100,316	無	-
98 台電 4B	1.28	1.37	348,732	-	-	367	349,099	無	-
98 台電 5B	1.50	1.28	-	100,631	-	94	100,537	無	-
98 南亞 1	1.88	1.15	-	305,346	-	1,781	303,565	無	-
98 南亞 1	1.88	1.91	99,921	-	-	28	99,949	無	-
98 南亞 1	1.88	1.10	204,057	-	-	1,515	202,542	無	-
98 南亞 3	1.77	1.50	50,416	-	-	128	50,288	無	-
98 南亞 3	1.77	1.65	200,734	-	-	228	200,506	無	-
98 南亞 4	1.49	1.55	199,635	-	-	105	199,740	無	-
98 南亞 4	1.49	1.14	303,494	-	-	1,010	302,484	無	-
98 參寮 1	1.91	1.15	-	305,468	-	1,450	304,018	無	-
98 參寮 1	1.91	1.95	199,777	-	-	74	199,851	無	-
98 塑化 1	2.02	1.85	200,862	-	-	334	200,528	無	-
98 塑化 1	2.02	1.40	203,084	-	-	1,197	201,887	無	-
98 塑化 1	2.02	1.17	306,370	-	-	2,476	303,894	無	-
98 鴻海 1	1.72	1.35	-	101,117	-	300	100,817	無	-
98 鴻海 1	1.72	1.28	-	101,066	-	92	100,974	無	-
98 鴻海 1	1.72	1.30	177,330	-	-	705	176,625	無	-
99 台化 2	1.52	1.40	-	100,409	-	53	100,356	無	-
99 台化 2	1.52	1.35	201,334	-	-	322	201,012	無	-
99 台塑 1	1.55	1.40	-	100,508	-	77	100,431	無	-
99 台塑 1	1.55	1.26	303,399	-	-	841	302,558	無	-
99 台電 2A	1.38	1.30	-	100,261	-	36	100,225	無	-
99 台電 3A	1.39	1.15	201,886	-	-	458	201,428	無	-
99 台電 4A	1.37	1.30	-	300,824	-	189	300,635	無	-
99 台電 4A	1.37	1.39	299,754	-	-	57	299,811	無	-
99 兆豐證 1	1.45	1.45	300,000	-	-	-	300,000	無	-
99 南亞 2	1.56	1.25	50,624	-	-	147	50,477	無	-
99 開控 1A	1.80	1.35	-	203,013	-	245	202,768	無	-
99 塑化 3	1.54	1.58	299,525	-	-	113	299,638	無	-
00 元金 1A	1.30	1.30	-	300,000	-	-	300,000	無	-

(接次頁)

(承前頁)

金融商品名稱	票面利率%	有效利率%	年初餘額 帳面價值	本年度增加 帳面價值	本年度減少 帳面價值	攤銷(溢)價 數	年底餘額 帳面價值	提供擔保或質押情形	備註
00 中鋼 1A	1.36	1.25	\$ -	\$ 100,472	-	(\$ 16)	\$ 100,456	無	-
00 台化 1	1.44	1.49	-	299,352	-	70	299,422	無	-
00 台積 1A	1.40	1.42	-	299,712	-	9	299,721	無	-
00 塑化 1	1.40	1.45	-	149,679	-	42	149,721	無	-
00 塑化 3	1.49	1.54	-	199,569	-	34	199,603	無	-
小計			<u>9,867,863</u>	<u>5,940,685</u>	<u>1,959,151</u>	<u>(58,950)</u>	<u>13,790,447</u>		
金融債									
95 開發 5	2.11	2.45	199,390	-	199,883	493	-	無	-
99 北富銀 5A	1.60	1.40	-	100,802	-	(148)	100,654	無	-
99 北富銀 5A	1.60	1.35	-	202,088	-	(449)	201,639	無	-
99 北富銀 5A	1.60	1.25	304,445	-	-	(993)	303,452	無	-
00 匯豐銀 1D	1.37	1.37	-	300,000	-	-	300,000	無	-
小計			<u>503,835</u>	<u>602,890</u>	<u>199,883</u>	<u>(1,097)</u>	<u>905,745</u>		
合計			<u>10,371,698</u>	<u>\$ 6,543,575</u>	<u>\$ 2,159,034</u>	<u>(\$ 60,047)</u>	<u>14,696,192</u>		
減：列為流動資產			<u>1,963,608</u>				<u>1,201,301</u>		
			<u>\$ 8,408,090</u>				<u>\$ 13,494,891</u>		

中華電信股份有限公司
應收票據及帳款明細表
民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

業 務 類 別	金 額
行動電話業務收入	\$ 5,404,082
國際電話業務收入	4,697,945
電路出租業務收入	3,202,722
市內網路業務收入	2,962,526
網際網路及加值業務收入	1,701,810
其他(註)	<u>4,956,373</u>
減：備抵呆帳	22,925,458
	<u>2,398,470</u>
	<u>\$ 20,526,988</u>

註：各業務別之餘額皆未達本科目餘額百分之五。

中華電信股份有限公司
其他金融資產明細表
民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
應收代收 MOD 業務款項	\$ 119,295
應收代收其他電信業者通信費	3,076
其 他	<u>1,791,313</u>
	<u>\$ 1,913,684</u>

中華電信股份有限公司

存貨明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

項 目	金 成	本	市 價 (註)	額
在 製 品	\$ 808,957		\$ 1,070,824	
商 品	<u>642,821</u>		<u>665,394</u>	
	\$ 1,451,778		\$ 1,736,218	

註：係淨變現價值。

中華電信股份有限公司

其他流動資產明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	金	額
維護備品		\$ 2,305,655
預付租金		933,796
預付款項		734,461
其他 (註)		<u>368,389</u>
		<u>\$ 4,342,301</u>

註：各項餘額皆未達本科目餘額百分之五。

中華電信股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表八

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

被投資公司	年初 股數(仟股)	餘額 金額	本年 股數(仟股)	年度 金額	增減 金額	少 金額	按權益法計價 之增(減)金額	年 股數(仟股)	底 持股%	餘額 金額	市 股權淨值	註
採權益法之長期股權投資												
上市公司												
神腦國際企業公司	71,773	\$ 1,422,326	-	\$ -	\$ 285,286	\$ 405,321	71,773	28	\$ 1,542,361	\$ 6,660,549	註二及三	
上市(櫃)公司												
先世代建設開發公司	300,000	2,971,474	-	-	-	1,251,384	300,000	100	4,222,858	4,224,489	註一	
中華投資公司	178,000	1,929,694	-	-	10,417	(176,498)	178,000	89	1,742,779	1,799,865	註一及三	
Donghwa Telecom Co., Ltd.	129,590	515,915	-	-	-	15,395	223,190	100	891,526	891,526	註一	
中華系統整合公司	60,000	703,276	-	-	24,000	29,469	60,000	100	708,745	676,414	註一及三	
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	61,869	1,399,258	-	-	815,827	75,697	26,383	100	659,128	659,128	註一及五	
台灣國際標準電子公司	1,760	556,360	-	-	107,560	160,133	1,760	40	608,933	899,190	註一及三	
是方電訊公司	37,942	523,965	-	-	56,913	107,231	37,942	69	574,283	518,108	註一及三	
實拓宏宇公司	22,498	266,490	-	-	-	(9,119)	22,498	33	257,371	237,497	註一	
Viettel-CHT Co., Ltd.	-	246,220	-	-	-	8,901	-	30	255,121	255,121	註一	
華達數位公司	-	-	-	250,000	-	689	25,000	50	250,689	250,689	註一	
中華國際專賣公司	15,000	187,462	-	-	31,737	38,619	15,000	100	194,344	194,344	註一及三	
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I)	-	-	-	206,089	-	(18,334)	6,960	100	187,755	187,896	註一	
隨境網訊公司	4,438	94,769	-	-	8,942	27,477	4,438	30	113,304	75,797	註一及三	
點鑽整合行銷公司	-	-	-	114,640	-	(4,857)	11,464	40	109,783	109,783	註一	
春永堂科技娛樂公司	5,996	81,881	-	-	5,515	24,776	5,996	56	101,142	88,811	註一及三	
Chunghwa Telecom Global, Inc.	6,000	63,779	-	-	-	22,654	6,000	100	86,433	101,715	註一	
勤崑國際科技公司	1,703	66,377	-	-	2,487	11,479	1,703	33	75,369	35,581	註一及三	
智趣王數位科技公司	-	-	-	65,000	-	(4,875)	6,500	65	60,125	60,172	註一	
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	-	-	-	43,847	-	(6,283)	-	100	37,564	37,564	註一	
台灣碩網娛樂公司	3,429	25,198	-	-	-	9,347	3,429	30	34,545	17,125	註一	
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	1	12,099	-	-	-	10,340	1	100	22,439	22,439	註一	
中華碩詮公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	-	-	-	20,400	-	(49)	2,040	51	20,351	20,511	註一	
		<u>\$11,066,543</u>		<u>\$ 1,060,192</u>	<u>\$ 1,348,684</u>	<u>\$ 1,978,897</u>		<u>100</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	註四

註一：股權淨值係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：市價係按一〇〇年底收盤價計算。

註三：本年度減少係發放現金股利。

註四：New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)，本公司已於九十五年三月投入資本美金1元並完成相關登記，惟尚未開始營運。

註五：本年度減少係現金減資。

中華電信股份有限公司
以成本衡量之金融資產變動明細表
民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表九

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

被投資公司	年初		年度		增加		減少		年底		餘額	市價	備註
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額			
被投資之金融資產													
未上市(櫃)公司股票													
台北金融大樓公司	172,927	\$1,789,530	-	\$-	-	-	-	-	172,927	12	\$1,789,530	\$1,594,089	註二
台灣工銀創業投資公司	20,000	200,000	-	-	-	-	-	-	20,000	17	200,000	202,576	註一
全球一動公司	12,696	127,018	-	-	5,079	50,000	-	-	7,617	8	77,018	60,666	註一及五
Innovation Works Development Fund, L.P.	-	38,035	-	35,119	-	-	-	-	-	4	73,154	64,685	註一
智玖創業投資公司	7,500	75,000	-	-	750	7,500	-	-	6,750	8	67,500	60,834	註一及四
Innovation Works Limited	667	21,271	333	10,120	-	-	-	-	1,000	2	31,391	36,403	註一
縱橫資通能源公司	2,000	20,000	-	-	-	14,000	-	-	2,000	18	6,000	2,774	註一及三
榮電公司	4,765	34,500	-	-	-	34,500	-	-	4,765	10	-	33,654	註一及三
倍捷科技公司	200	-	-	-	-	-	-	-	200	7	-	694	註一
		<u>\$2,305,354</u>		<u>\$ 45,239</u>		<u>\$ 106,000</u>		<u>-</u>			<u>-</u>	<u>\$2,244,593</u>	

註一：股權淨值係按未經會計師查核之財務報表計算。

註二：股權淨值係按會計師查核之財務報表計算。

註三：本年度減少係評估縱橫資通能源公司股票及榮電公司股票之投資價值確已減損，認列減損損失。

註四：本年度減少係現金減資。

註五：本年度股數減少係減資彌補虧損；本年度金額減少係評估全球一動公司股票之投資價值確已減損，認列減損損失。

中華電信股份有限公司

固定資產及閒置資產變動明細表

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	年 初		年 末		變 動 其 他 (註)	年 底		額 計
	固 定 資 產	閒 置 資 產	固 定 資 產	閒 置 資 產		固 定 資 產	閒 置 資 產	
成 本								
土地	\$ 101,709,013	\$ 783,691	\$ 102,492,704	\$ -	\$ 14,541	\$ 101,386,926	\$ 783,692	\$ 102,170,618
土地改良物	1,554,776	-	1,554,776	-	15,948	1,552,549	-	1,552,549
房屋及建築	65,720,709	-	65,720,709	-	264,169	65,954,833	-	65,954,833
資訊設備	15,422,954	-	15,422,954	6,528	1,356,474	14,435,797	-	14,435,797
電信設備	654,890,287	1,799,707	656,689,994	3,640	23,182,132	653,730,240	80,495	653,810,735
運輸設備	2,371,493	-	2,371,493	11,662	737,434	2,524,245	-	2,524,245
什項設備	6,968,946	3	6,968,949	65,304	496,609	6,584,655	3	6,584,658
成本小計	848,638,178	2,583,401	851,221,579	87,134	26,067,307	846,169,245	864,190	847,033,435
土地重估增值	5,800,701	95,205	5,895,906	-	-	5,762,535	95,204	5,857,739
成本及重估增值合計	854,438,879	2,678,606	857,117,485	87,134	26,067,307	851,931,780	959,394	852,891,174
累計折舊								
土地改良物	1,003,811	-	1,003,811	55,249	-	1,040,885	-	1,040,885
房屋及建築	18,424,498	-	18,424,498	1,175,080	(38,155)	19,533,607	-	19,533,607
資訊設備	11,761,168	-	11,761,168	1,233,812	(25,538)	10,619,313	-	10,619,313
電信設備	527,138,287	1,435,043	528,573,330	27,565,302	10,796	530,368,705	18,646	530,387,351
運輸設備	1,635,491	-	1,635,491	209,339	3,862	1,252,360	-	1,252,360
什項設備	5,793,604	3	5,793,607	372,021	27,202	5,246,632	3	5,246,635
累計折舊合計	565,756,859	1,435,046	567,191,905	30,610,803	(21,833)	568,061,502	18,649	568,080,151
累計減損	-	364,664	364,664	-	-	-	61,849	61,849
未完工程及預付設備款	12,014,639	-	12,014,639	27,759,054	(26,314,586)	13,459,107	-	13,459,107
固定資產及閒置資產淨額	\$ 300,696,659	\$ 878,896	\$ 301,575,555	\$ 27,759,054	\$ (26,314,586)	\$ 297,329,385	\$ 878,896	\$ 298,208,281

註：係重分類等。

中華電信股份有限公司
無形資產變動明細表

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
特許權	\$ 5,988,870	-	\$ 748,608	\$ 5,240,262
其 他	<u>447,294</u>	<u>538,599</u>	<u>263,144</u>	<u>722,749</u>
合 計	<u>\$ 6,436,164</u>	<u>\$ 538,599</u>	<u>\$ 1,011,752</u>	<u>\$ 5,963,011</u>

中華電信股份有限公司
應付票據及帳款明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
國際電話攤分費用	\$ 3,566,228
設備維護款	1,221,200
應付其他業者款項	1,160,483
應付商品款	910,498
其他(註)	<u>4,567,253</u>
	<u>\$ 11,425,662</u>

註：各項餘額皆未達本科目餘額百分之五。

中華電信股份有限公司

應付費用明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	額
薪資及獎金		\$ 9,762,480
特許費		2,246,265
員工紅利及董監酬勞		2,084,632
其他(註)		<u>3,072,016</u>
		<u>\$ 17,165,393</u>

註：各項餘額皆未達本科目餘額百分之五。

中華電信股份有限公司

其他流動負債明細表

民國一〇〇〇年十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	額
預收款項		\$ 10,538,171
應付購置設備款		1,854,051
應付工程款		1,834,254
應付代收款		1,187,743
應退保證金		1,095,183
其他(註)		<u>2,733,034</u>
		<u>\$ 19,242,436</u>

註：各項餘額皆未達本科目餘額百分之五。

中華電信股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇〇〇年一月一日至十二月三十一日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
國內固定通信收入		\$	79,596,975
行動通信收入			73,670,839
網際網路收入			23,907,744
國際固定通信收入			15,048,946
其他營業收入(註)			<u>237,600</u>
		\$	<u>192,462,104</u>

註：各項目之金額皆未達本科目金額百分之五。

中華電信股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇〇〇年一月一日至十二月三十一日

明細表十六

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
折舊		\$	28,921,464
接續費			19,052,233
薪資			12,151,863
獎金			8,087,311
商品成本			7,003,297
其他(註)			<u>31,671,224</u>
		\$	<u>106,887,392</u>

註：各項金額皆未達本科目金額百分之五。

中華電信股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
行銷推廣費	\$ 8,952,069	-	\$ -	\$ 8,952,069
薪 資	6,174,693	1,132,338	1,315,688	8,622,719
獎 金	4,136,839	737,191	877,872	5,751,902
棧儲包裝代理及加工費	2,115,198	13,374	3,405	2,131,977
折 舊	906,297	432,701	350,341	1,689,339
其他(註)	<u>5,187,033</u>	<u>1,133,450</u>	<u>865,726</u>	<u>7,186,209</u>
	<u>\$ 27,472,129</u>	<u>\$ 3,449,054</u>	<u>\$ 3,413,032</u>	<u>\$ 34,334,215</u>

註：各項金額皆未達本科目金額百分之五。

九、合併財務報表暨會計師查核報告

中華電信股份有限公司及其子公司
 合併財務報表暨會計師查核報告
 民國一〇〇〇及九十九年度

§ 目 錄 §

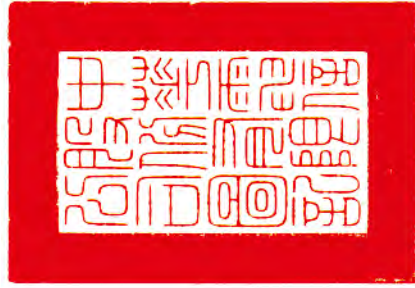
項	目	頁	次	財	務	報	表
				附	註	編	號
一、	封面	1					
二、	目錄	2					
三、	關係企業合併財務報表聲明書	3					
四、	會計師查核報告	4					
五、	合併資產負債表	5					
六、	合併損益表	6~7					
七、	合併股東權益變動表	8					
八、	合併現金流量表	9~12					
九、	合併財務報表附註						
	(一) 公司沿革及營業	13~17					一
	(二) 重要會計政策之彙總說明	17~26					二
	(三) 會計變動之理由及其影響	26					三
	(四) 重要會計科目之說明	26~50					四~二七
	(五) 關係人交易	51~54					二八
	(六) 質押資產	54					二九
	(七) 重大承諾及或有事項	54~55					三十
	(八) 重大災害損失	-					-
	(九) 重大期後事項	-					-
	(十) 金融商品資訊之揭露	56~58					三一
	(十一) 附註揭露事項						
	1. 重大交易事項相關資訊	58、64~87					三二
	2. 轉投資事業相關資訊	58、64~87					三二
	3. 大陸投資資訊	59、88					三二
	4. 母子公司間業務關係及重要 交易往來情形	59、89~102					三二
	(十二) 營運部門財務資訊	59~60、 103~105					三三
	(十三) 其他	60~63					三四、三五

地址：台北市信義路一段二十一之三號
 電話：(〇二) 二三四四八八八

關係企業合併財務報表聲明書

本公司及從屬公司民國一〇〇〇年度依「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財務會計準則公報第七號「合併財務報表」規定應納入編製母子之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



中華電信股份有限公司

董事長：呂學錦



中華民國一〇〇一年三月二十七日

合併財務報表會計師查核報告

中華電信股份有限公司 公鑒：

中華電信股份有限公司及其子公司民國一〇〇〇年及九十九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達中華電信股份有限公司及其子公司民國一〇〇〇年及九十九年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 吳恩銘



吳恩銘

會計師 陳招美

陳招美



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中華民國一〇〇一年三月二十七日

中華電信股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國一〇〇九年三月三十一日

代碼	資產		負債及股東權益		民國一〇〇九年三月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
1100	\$ 67,389,556	15	\$ 90,859,222	20	\$ 75,000	-	\$ 115,000	-
1310	45,750	-	77,322	-	-	-	229,896	-
1320	2,498,712	1	2,190,674	-	3,987	-	-	-
1330	1,201,301	-	1,963,608	-	14,264,769	3	11,554,887	3
1140	-	-	-	-	788,147	-	139,660	-
1150	22,396,071	5	14,592,507	3	3,538,742	1	4,567,944	1
1190	34,064	-	63,858	-	18,571,544	4	18,404,002	4
1230	2,068,388	1	2,119,662	1	701,887	-	308,896	-
1286	5,214,194	1	4,560,803	1	21,336,732	5	17,626,527	4
1291	115,464	-	90,881	-	59,280,808	13	72,340,429	16
1298	56,725	-	204,606	-	-	-	-	-
1298	5,518,760	1	4,171,381	1	1,058,372	-	3,148,259	1
11XX	106,538,985	24	120,790,524	27	2,577,463	1	2,588,910	-
					3,635,835	1	5,737,169	1
1421	2,563,636	1	1,794,927	1	94,986	-	94,986	-
1480	2,760,225	1	2,794,187	1	1,444,207	1	1,290,783	1
1450	57,739	-	-	-	5,013,981	1	5,780,746	1
1460	13,494,891	3	8,408,090	2	407,817	-	463,585	-
1440	1,000,000	-	1,000,000	-	6,856,005	2	7,535,034	2
14XX	19,876,491	5	13,867,204	3	-	-	-	-
					69,877,634	16	85,207,618	19
1501	103,813,966	24	104,136,063	23	-	-	-	-
1511	1,552,549	-	1,554,776	-	-	-	-	-
1521	67,692,355	15	67,457,269	15	-	-	-	-
1544	14,951,351	3	16,085,635	4	-	-	-	-
1531	655,287,093	148	656,300,682	144	77,574,465	18	77,574,465	17
1551	2,526,674	-	2,372,673	-	-	-	-	-
1681	6,973,939	2	7,155,083	2	169,496,289	38	169,496,289	37
15X1	852,797,927	195	855,062,171	188	13,170	-	13,170	-
15X8	5,762,535	1	5,800,701	1	26,830	-	26,830	-
15XX	858,560,462	194	860,862,872	189	169,536,289	38	169,515,102	37
15X9	569,636,996	129	567,192,234	125	-	-	-	-
	288,923,466	65	293,670,638	64	66,122,145	15	61,361,255	14
1670	13,688,548	3	12,058,972	3	2,675,894	-	2,675,894	1
15XX	302,612,014	68	305,729,610	67	47,068,830	11	47,615,807	10
					115,866,862	26	111,652,956	25
					(38,918)	-	(102,885)	-
					(38,106)	-	(40,182)	-
1730	5,240,262	1	5,988,870	1	-	-	-	-
1760	245,184	-	283,054	-	-	-	-	-
1780	844,807	-	583,669	-	67,674	-	176,048	-
17XX	6,330,253	1	6,855,593	1	5,762,753	1	5,803,238	1
					5,753,403	1	5,856,219	1
					368,731,026	85	364,578,742	80
1800	400,453	-	411,374	-	-	-	-	-
1810	900,036	-	902,412	-	4,311,622	1	4,024,372	1
1820	1,760,149	1	1,462,011	1	373,042,648	84	368,603,114	81
1860	339,757	-	472,260	-	-	-	-	-
1887	8,093	-	34,731	-	-	-	-	-
1888	4,154,051	1	3,285,013	1	-	-	-	-
18XX	7,562,539	2	7,067,801	2	-	-	-	-
1XXX	\$ 445,920,282	100	\$ 454,310,723	100	\$ 445,920,282	100	\$ 454,310,723	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

經理人：張曉東



會計主管：郭水義



董事長：呂學錦



中華電信股份有限公司及其子公司

合併損益表
民國一〇〇九年一月一日至十九年一月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

代碼	九九年	九九年	九九年	度
	金額	金額	金額	%
4000	\$217,495,067	\$202,430,022	\$202,430,022	100
5000	131,531,201	115,332,391	115,332,391	57
5910	85,961,866	87,097,631	87,097,631	43
營業費用 (附註二八)				
6100	23,172,063	22,469,186	22,469,186	11
6200	4,179,856	4,012,099	4,012,099	2
6300	3,525,230	3,249,895	3,249,895	2
6000	30,877,149	29,731,180	29,731,180	15
6900	55,084,717	57,366,451	57,366,451	28
營業外收入及利益 (附註二八)				
7110	681,855	475,462	475,462	1
7121	364,004	150,683	150,683	-
7122	34,021	26,202	26,202	-
7130	297,625	-	-	-
7160	80,883	-	-	-
7140	19,986	-	-	-
7480	401,990	380,592	380,592	-
7100	1,880,364	1,032,939	1,032,939	1
營業外費用及損失				
7630	148,404	125,416	125,416	-
7640	37,068	11,375	11,375	-
7510	30,713	107,246	107,246	-
7530	-	216,124	216,124	-
7540	-	157,143	157,143	-

(接次頁)

(承前頁)

代碼	一〇〇九年	九九年	九九年	度
	金額	金額	金額	%
7560	\$-	\$16,781	\$16,781	-
7880	50,329	77,900	77,900	-
7500	266,514	711,985	711,985	-
7900	56,698,567	57,687,405	57,687,405	29
8110	8,603,371	9,129,106	9,129,106	5
9600	48,095,196	48,558,299	48,558,299	24
歸屬予：				
9601	47,068,375	47,608,900	47,608,900	24
9602	1,026,821	949,399	949,399	-
	48,095,196	48,558,299	48,558,299	24
代碼	稅	前稅	後稅	後
9750	\$7.11	\$6.04	\$5.82	\$4.91
9850	\$7.09	\$6.03	\$5.80	\$4.89

每股盈餘 (附註二六)

基本每股盈餘

稀釋每股盈餘

後附之附註係本合併財務報表之一部分。



董事長：呂學錦



經理人：張曉東



會計主管：郭水義

中華電信股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

	普 通 股		本 股		資 本 公 積		法 定 公 積		留 特 別 公 積		盈 餘		股 東 權 益 總 額		其 他 項 目		股 東 權 益 合 計
	股 數 (仟 股)	金 額	股 數	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	
九九九年一月一日餘額	9,696,808	\$ 96,968,082	-	-	\$ 169,509,763	\$ 56,987,241	\$ 2,675,894	\$ 43,749,962	7,626	(\$ 43,750)	(\$ 447,129)	5,803,446	208	3,752,479	(\$ 378,963,614)		
處分資產之資產重估增值轉列當年度利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208
九十八年度盈餘分配	-	-	-	-	-	4,374,014	(4,374,014)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定公積	-	-	-	-	-	-	(39,369,041)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(39,369,041)
現金股利—每股 4.06 元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(695,797)
少數股權減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,393,617)
減資退還現金 (附註二)	(1,939,361)	(19,393,617)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,393,617)
九九九年度合併總純益	-	-	-	-	-	-	-	47,608,900	-	-	-	-	-	949,399	-	-	48,558,299
因長期股權投資而調整資本公積	-	-	-	-	5,339	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,339
因長期股權投資而發生之累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	(110,511)	-	-	-	-	(9,257)	-	-	(119,768)
認列被投資公司之未認列為退休金成本之淨損失變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,526	-	-	5,094
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	623,177	-	-	26,022	-	-	649,199
九九九年十二月三十一日餘額	7,757,447	77,574,465	-	-	169,515,102	61,361,255	2,675,894	47,615,807	(102,885)	(40,182)	176,048	5,803,238	(40,485)	4,024,372	368,603,114		
處分資產之資產重估增值轉列當年度利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(40,485)
九九九年度盈餘分配	-	-	-	-	-	4,760,890	(4,760,890)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定公積	-	-	-	-	-	-	(42,854,462)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(42,854,462)
現金股利—每股 5.52 元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(726,595)
少數股權減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(726,595)
一〇〇〇年度合併總純益	-	-	-	-	-	-	-	47,068,375	-	-	-	-	-	1,026,821	-	-	48,095,196
因長期股權投資而調整資本公積	-	-	-	-	21,187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,187
因長期股權投資而發生之累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	63,967	-	-	-	-	18,221	-	-	82,188
認列被投資公司之未認列為退休金成本之淨損失變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(126)	-	-	1,950
備供出售金融資產未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(108,374)	-	-	(31,071)	-	-	(139,445)
一〇〇〇年十二月三十一日餘額	7,757,447	77,574,465	-	-	169,536,289	66,122,145	2,675,894	47,068,830	(38,918)	(38,106)	67,674	5,762,753	(40,485)	4,311,622	373,042,648		

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：呂學錦

經理人：張曉東

會計主管：郭水義



民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$ 48,095,196	\$ 48,558,299
提列呆帳	113,353	229,583
折舊及攤銷	32,206,348	34,063,939
金融資產折溢攤銷數	60,985	38,227
處分金融商品淨損(益)	(19,986)	157,143
金融商品評價淨損	37,068	11,375
處分固定資產淨損(益)	(297,625)	216,124
處分出租資產淨損	7	-
採權益法認列之長期股權投資淨益	(364,004)	(150,683)
採權益法之被投資公司發放現金股利	157,809	35,862
災害損失	985	18,553
減損損失	148,404	125,416
遞延所得稅	56,183	26,568
營業活動之淨變動	(52,742)	32,040
交易目的之金融商品	(8,313,302)	(2,748,979)
應收票據及帳款	143,485	(36,063)
應收關係人款項	57,739	(288,397)
其他金融資產	(665,056)	(474,783)
存貨	(1,046,473)	(857,594)
其他流動資產	2,377,287	2,236,752
應付票據及帳款	649,442	(259,591)
應付關係人款項	(1,028,476)	256,538
應付所得稅	196,136	953,866
應付費用	2,608,870	2,446,547
其他流動負債	(13,687)	105,146
遞延收入	150,745	73,023
應計退休負債	75,358,691	84,768,911
營業活動之淨現金流入		

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
投資活動之現金流量		
取得指定以公平價值變動列入損益之金融資產	(\$ 113,012)	(\$ 33,503)
處分指定以公平價值變動列入損益之金融資產	146,948	20,519
購買備供出售金融資產	(4,325,193)	(3,341,890)
處分備供出售金融資產	3,945,091	19,195,145
取得持有至到期日金融資產	(6,543,575)	(6,917,141)
處分持有至到期日金融資產	2,159,034	1,537,500
取得以成本衡量之金融資產	(235,998)	(317,924)
處分以成本衡量之金融資產	66,130	59,384
以成本衡量之金融資產減資退還股款	7,500	-
清算股利	5,779	-
採權益法之長期股權投資減資退還股款	6,852	-
預付長期投資款	(84,058)	(66,150)
採權益法之長期股權投資增加	(364,640)	(35,039)
購置固定資產	(26,876,436)	(24,617,158)
處分固定資產	655,543	82,282
無形資產增加	(556,097)	(277,778)
受限制資產減少	11,738	30,586
其他資產增加	(1,010,474)	(2,681,748)
投資活動之淨現金流出	(33,104,868)	(17,362,915)
融資活動之現金流量		
短期借款減少	(40,000)	(648,000)
應付短期票券增加(減少)	(229,896)	229,896
舉借長期借款	-	3,238,000
償還長期借款	(1,696,896)	(119,424)
存入保證金減少	(895,159)	(81,123)
其他負債增加	48,308	61,554
發放現金股利	(42,854,462)	(39,369,041)
減資退還股款	(19,393,617)	(9,696,808)
子公司員工行使認股權	93,984	97,073
少數股權減少	(769,783)	(674,877)
融資活動之淨現金流出	(65,737,521)	(46,962,750)
匯率影響數	110,738	(63,533)
合併個體變動影響數	(112,706)	(2,763,981)

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
現金及約當現金淨增加(減少)	<u>\$ 23,485,666</u>	<u>\$ 17,615,732</u>
年初現金及約當現金餘額	<u>90,875,222</u>	<u>73,259,490</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 67,389,556</u>	<u>\$ 90,875,222</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	<u>\$ 40,636</u>	<u>\$ 98,484</u>
支付所得稅	<u>\$ 9,573,796</u>	<u>\$ 8,841,027</u>
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期借款	<u>\$ 701,887</u>	<u>\$ 308,896</u>
股本轉列應付減資股款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 19,393,617</u>
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
固定資產增加	<u>\$ 28,257,915</u>	<u>\$ 23,250,030</u>
應付款項淨變動	<u>(1,354,232)</u>	<u>1,356,316</u>
預付設備款淨變動	<u>(27,247)</u>	<u>10,812</u>
	<u>\$ 26,876,436</u>	<u>\$ 24,617,158</u>

資拓宏宇國際股份有限公司(原資拓科技股份有限公司)於一〇〇年四月一日採換股之方式吸收合併宏瞻資訊股份有限公司及拓宇科技國際股份有限公司,取得時其相關資產與負債之公平價值表列如下:

現金及約當現金	\$ 46,592
應收款項	199,592
公平價值列入損益之金融資產	38,073
其他流動資產	17,822
長期投資	34,051
固定資產	4,996
存出保證金	43,553
其他資產	4,472
應付款項	(79,713)
其他流動負債	(25,145)
其他負債	(38,480)
資拓宏宇國際股份有限公司發行普通股	<u>\$ 245,813</u>

(接次頁)

(承前頁)

母公司於一〇〇年六月二十四日喪失對資拓宏宇國際股份有限公司之控制能力,喪失控制能力時其現金及現金以外之資產及負債餘額表列如下:

流動資產(不含現金)	\$ 591,925
長期股權投資	64,219
固定資產	59,891
無形資產	2,679
其他資產	130,173
流動負債	(276,356)
其他負債	(102,917)
淨資產	<u>(628,912)</u>
現金	<u>(\$ 159,298)</u>

子公司光世代建設開發股份有限公司九十九年三月一日取得對耀榮不動產股份有限公司之控制能力,取得時其相關資產與負債之公平價值表列如下:

現金及約當現金	\$ 29,686
其他金融資產	13,439
遞延所得稅資產	5,603
固定資產	2,781,547
存入保證金	(34,857)
應付費用	(1,312)
其他流動負債	<u>(1,311)</u>
乘以當期取得股權百分比	<u>2,792,795</u>
	100%
商譽	<u>2,792,795</u>
取得價款	<u>872</u>
	<u>\$ 2,793,667</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。



董事長: 呂學鈞



經理人: 張曉東



會計主管: 郭水義

中華電信股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註

民國一〇〇及九十九年度

(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

中華電信股份有限公司(母公司)依電信法第三十條規定於八十五年七月一日由交通部原電信總局改制成立，為交通部持有大部分股權之國營事業，八十五年七月一日改制前，母公司現有之業務係由原電信總局辦理。原電信總局係於三十二年由交通部成立，以促進電信建設之發展並制定電信政策為目的。八十五年七月一日原電信總局改制並一分為二，改制後之新制電信總局負責電信相關政策之制定及執行，而母公司專責經營電信事業。

母公司之市話網路、國內長途網路、國際網路及第二代行動通信等業務經交通部公告為市場主導者，故須受電信法規有關市場主導者之規範。

交通部為配合政府國營事業民營化政策(即政府持股百分之五以下)，分不同方式執行釋股計劃以達成母公司民營化，包括(一)於八十九年七月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上市且完成第一次國內釋股，並已於八十九年十月二十七日於台灣證券交易所掛牌上市；(二)於九十年六月、九十一年十二月、九十二年三月、四月及七月在國內分別以盤後拍賣及公開招標辦理釋股；(三)於九十二年七月十七日將母公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所掛牌上市，且完成第一次海外釋股；(四)對員工釋股；(五)於九十四年八月九日在國內以盤後拍賣方式釋股；及(六)於九十四年八月十日以發行美國存託憑證之方式完成第二次海外釋股；上述(五)(六)於九十四年八月十二日完成過戶後，交通部持有母公司股權已低於百分之五十，並達成母公司民營化之目標。

神腦國際企業股份有限公司(神腦國際)，於六十八年設立，主要係經營行動電話及其週邊商品之買賣及維修等業務，母公司於九十六年一月十五日取得其31.33%之股份，並於九十六年四月十二日取得神腦國際二分之一以上董事席次，對其具控制能力。

Senao International (Samoa) Holding Ltd. (SIS)，於九十八年由神腦國際投資設立，主要係從事國際投資業務。

Senao International HK Limited (SIHK)，於九十八年由神腦國際透過SIS投資設立，主要係從事國際投資業務。

神腦商貿(福建)有限公司(神腦福建)，於一〇〇年由神腦國際透過SIHK投資設立，主要係從事資訊產品之買賣業務。

神腦商貿(上海)有限公司(神腦上海)，於一〇〇年由神腦國際透過SIHK投資設立，主要係從事資訊產品之買賣業務。

神腦商貿(上海)有限公司(神腦上海)，於一〇〇年由神腦國際透過SIHK投資設立，主要係從事資訊產品之維護業務。

神腦商貿(江蘇)有限公司(神腦江蘇)，於一〇〇年由神腦國際透過SIHK投資設立，主要係從事資訊產品之買賣業務。

中華國際實業股份有限公司(中華國際實業)，於九十六年一月由母公司投資設立，主要係從事電話號碼簿事業及廣告業務。

是方電訊股份有限公司(是方電訊)，於八十年設立，主要係從事網路通訊及機房租服務等相關業務，母公司於九十五年九月取得其70%之股份。

領航電信股份有限公司(領航電信)，於八十八年由是方電訊投資設立，主要係從事電信及資訊軟體等業務。

是方電訊(香港)有限公司(是方香港)，於九十二年由是方電訊投資設立，主要係從事網路通訊及機房租等相關業務，惟該公司已於九十八年八月二十日決議解散，並經當地政府於九十九年九月二十四日核准清算完結解散。

Chief International Corp. (CIC)，於九十七年由是方電訊投資設立，主要係從事網路通訊及機房租等相關業務。

中華系統整合股份有限公司（中華系統整合）成立於九十一年，主要係從事全方位通信及資訊整合服務，母公司於九十六年十二月取得其100%之股份。

Concord Technology Co., Ltd. (Concord) 於九十五年設立，主要係從事一般投資業務，為中華系統整合之子公司。

環榮網絡系統服務（上海）有限公司（環榮網絡（上海））於九十五年設立，主要係從事軟體硬體系統之規劃、設計及資訊系統整合等業務，為Concord之子公司。

Chunghwa Telecom Global, Inc. (CHTG) 成立於九十三年，主要業務係從事跨國企業數據、網際網路、轉接及語音批售服務等，母公司於九十六年十二月取得其100%之股份。

Donghua Telecom Co., Ltd. (DHT) 成立於九十三年，主要係從事國際數據專線、IP 虛擬企業網路及網路轉接服務等業務，母公司於九十六年十二月取得其100%之股份。

春水堂科技娛樂股份有限公司（春水堂科技娛樂）於八十九年設立，主要係從事資訊軟體服務、網路內容製作及播放、電影影片製作及發行等業務，母公司已於九十七年一月取得其超過50%之股份。

金易文創有限公司（金易文創），於一〇〇四年四月由春水堂科技娛樂投資設立，主要係從事國際貿易、一般廣告及圖書出版等業務。

光世代建設開發股份有限公司（光世代建設開發）於九十七年一月由母公司投資設立，主要係從事住宅及大樓之開發及租售等業務。

耀榮不動產股份有限公司（耀榮不動產）於九十一年設立，主要係從事不動產之管理及租賃業務，光世代建設開發於九十九年三月取得其100%之股份。

Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd. (CHTS) 於九十七年七月由母公司投資設立。主要係從事數據批售、網際網路服務轉接、跨國企業數據、語音批售及國際衛星事業等業務。

Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd. (CHJT) 於九十七年十月由母公司投資設立，主要係從事電信業務、資訊處理及資訊提供之服務、電信設備及軟體之開發與銷售及電信相關之顧問服務等業務。

資拓科技公司以一〇〇〇年四月一日為合併基準日，吸收合併宏瞻資訊股份有限公司及拓宇科技國際股份有限公司，該項合併案係採換股之方式，合併後以資拓科技公司為存續公司，合併後更名為資拓宏宇國際股份有限公司（資拓宏宇），母公司之持股比例由49%降至33%。

一〇〇〇年六月二十四日資拓宏宇公司股東會改選董事後，母公司取得之董事席次未達該公司董事席次之二分之一，喪失對該公司控制力。

中華投資股份有限公司（中華投資）於九十一年設立，主要係從事電信及電信加值服務等相關專業之投資，母公司已於九十八年九月取得其超過50%之股份。

中華精測科技股份有限公司（中華精測）於九十四年設立，主要係從事半導體測試零組件及印刷電路板等電子產品之產銷，為中華投資之子公司。

Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation (CHPT (US)) 於九十九年由中華精測投資設立，主要係從事半導體測試零組件及印刷電路板等電子產品之服務。

Chunghwa Investment Holding Company (CIHC) 於九十三年由中華投資投資設立，主要係從事一般投資業務。

華壹投資（香港）公司（華壹香港），於九十八年由中華投資透過CIHC投資設立，主要係從事一般投資業務。

New Prospect Investments Holdings Ltd. (New Prospect) 係由母公司於九十五年三月成立，擬從事一般投資業務，惟尚未開始營運，截至一〇〇〇年底止，投入資本美金1元。

Prime Asia Investments Group Ltd. (Prime Asia) 係由母公司於九十五年三月成立，主要係從事一般投資業務。

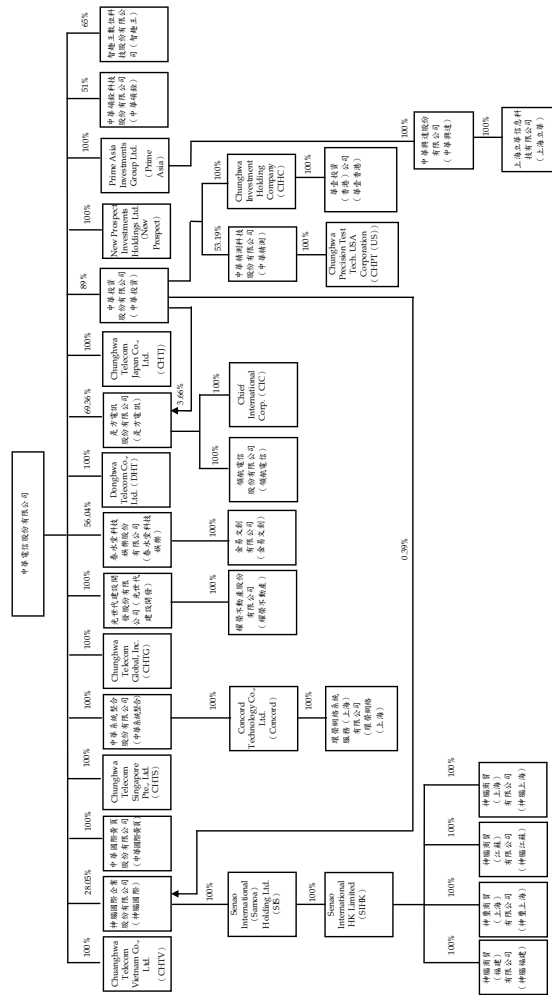
中華興達股份有限公司（中華興達），於九十九年十二月由Prime Asia投資成立，主要係從事一般投資業務。

上海立華信息科技有限公司（上海立華），於一〇〇〇年三月由中華興達投資成立，主要係從事節能服務及軟體系統之規劃、設計及資訊系統整合等業務。

Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd. (CHTV)，於一〇〇〇年五月由母公司投資設立，主要係從事 ICT (Information Communication Technology)、國際電路及 IEN (Intelligent Energy Network) 節能服務等業務。

中華碩銓科技股份有限公司 (中華碩銓)，於一〇〇〇年七月由母公司與碩銓科技股份有限公司合資成立，主要係從事車牌辨識等業務。
智趣王數位科技股份有限公司 (智趣王)，於一〇〇〇年八月由母公司與聯合報股份有限公司合資成立，主要係從事資訊軟體零售等業務。
母公司一〇〇〇及九十九年底員工人數合計分別為 28,772 人及 28,134 人。

一〇〇〇年底母子公司之投資關係及持股比例如下所示：



二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 合併財務報表之編製

母公司取得子公司係依照財務會計準則公報第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」之規定處理。

母公司直接或透過子公司對其轉投資公司有控制能力者，其財務報表予以合併，編製合併財務報表時，母子公司間重大之交易及其餘額，均予以銷除。

本合併財務報表一〇〇〇年度包括母公司、神腦國際、SIS、SIHK、神腦福建、神聖上海、神腦江蘇、神腦上海、中華國際黃頁、是方電訊、領航電信、CIC、中華系統整合、Concord、環榮網絡(上海)、CHTG、DHT、春水堂科技娛樂、金易文創、光世代建設開發、耀榮不動產、CHTS、CHTJ、資拓宏宇、IESA、IEHK、中華投資、中華精測、CHPT(US)、CIHC、華壹香港、New Prospect、Prime Asia、中華興達、上海立華、CHTV、中華碩銓及智趣王相關期間之帳目；九十九年度包括母公司、神腦國際、SIS、SIHK、中華國際黃頁、是方電訊、領航電信、是方香港、CIC、中華系統整合、Concord、環榮網絡(上海)、CHTG、DHT、春水堂科技娛樂、光世代建設開發、耀榮不動產、CHTS、CHTJ、資拓宏宇、IESA、IEHK、中華投資、中華精測、CHPT(US)、CIHC、華壹香港、New Prospect、Prime Asia、Asia 及中華興達相關期間之帳目。

合併子公司之功能性貨幣為非新台幣時，於編製合併財務報表時，將資產及負債科目依年底匯率、股東權益按歷史匯率及損益科目按各該期間平均匯率換算為新台幣。

中華電信股份有限公司之關係企業合併財務報表合併個體與本合併財務報表之合併個體相同，故不另行編製關係企業合併財務報表，惟關係企業合併財務報表應揭露之資訊均已納入本合併財務報表中揭露。

(二) 外幣交易事項

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產及負債實際兌換或結清時所產生之兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債，依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣財務報表換算後所產生之兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(三) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，母公司對於呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、資產減損、員工分紅及董監酬勞費用、退休金及所得稅等之認列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金、主要為交易目的而持有之資產，以及預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債不屬於流動負債者為非流動負債。

子公司光世代建設開發從事於委託營造廠商興建房屋出售業務部分，其營業週期長於一年，因是與營業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(五) 約當現金

係自投資日起三個月內到期之商業本票及國庫券，其帳面價值近似公平價值。

(六) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。母子公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產，於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當年度費用，後續評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當年度收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益，依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：換匯及遠期外匯合約係以評價方法估計公平價值；指數期貨交易係以資產負債表日之市場報價；債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價。

(七) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

現金股利除於除息日認列收益，但依據投資前純益宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原認列金額與到期金額間之差異，採用利息法攤銷之利息，認列為當年度損益。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益。

(八) 持有至到期日金融資產

持有至到期日金融資產係以利息法之攤銷後成本衡量。原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

(九) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之金融資產，包括未上市(櫃)股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(十) 應收帳款之減損評估

一〇〇一年一月一日以前，備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。母子公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析，定期評估應收帳款之收回可能性。自一〇〇一年一月一日起採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款項納入適用範圍，故母子公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。認列之減損損

失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量(已反映擔保品或保證之影響)以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調整。

(十一) 存貨

存貨包括商品及在製品等，係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十二) 委託營造廠商興建之房地

子公司光世代建設開發之存貨，係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。取得土地且未動工前暫列營建用地，動工後則轉列在建土地，建造成本未動工前之支出暫列預付工程款，動工後轉列在建工程。

在建工程採全部完工法認列損益者，預售房地產所收取之款項先列入預收房地款，於工程完工後，就已銷售且所有權已移轉予客戶或實際交屋部分轉列為當年度之出售房地收入，其餘則轉列待售房地。

在建工程採完工比例法認列損益者，係就預售部分依資產負債表日完工比例計算累積工程利益，大於已認列之累積工程利益部分列為當年度工程利益；若小於，則該部分列為當年度工程損失。當在建工程估計發生虧損時，立即認列全部損失。但如以後年度估計損失減少時，則將其減少數沖回，列為當年度之工程利益。

採完工比例法認列工程損益之工程，其在建工程係以實際投入之營建工程成本加或減估計之工程損益計價。於工程完工後，將已銷售部分之在建工程與相關之預收房地款沖銷；尚未銷售部分之在建工程，則轉列待售房地。

(十三) 採權益法之長期股權投資

長期股權投資採權益法計價者，係以投資成本加(或減)按持股比例認列被投資公司之純益(或純損)計算。被投資公司發生純益(或純損)時，認列投資收益(或損失)；發放現金股利時認列為

投資減項。與被投資公司間順流交易，其公司間未實現損益之消除比例，端視對被投資公司是否具有控制能力而定，若具有控制能力，應予全部消除，若不具有控制能力，則按期末持股比例消除。與被投資公司間逆流交易所產生之未實現損益，則按約當持股比例消除，俟實現時始予認列損益。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差異額，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使該比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

(十四) 固定資產

固定資產係按成本（或成本加重估增值）減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大更新或改良，作為資本支出；修理或維護支出，則作為當年度費用。

倘固定資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

固定資產折舊係依照下列估計耐用年數，按直線法计提：土地改良物十至三十年；房屋及建築三至三十年；資訊設備二至十五年；電信設備三至二十年；運輸設備三至十年；什項設備二至十二年。

固定資產報廢或出售時，其成本本及及相關之累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上予以減除，因而產生之損益列為當年度之營業外利益或損失。

(十五) 無形資產

主要係特許權、電腦軟體、各項專利權及商譽，特許權以交通部發特許執照後開始平均攤銷，攤銷期限以特許執照有效期間屆滿或經濟年限較短者為準；電腦軟體及各項專利權，係按二至二十年平均攤銷；商譽不予攤銷。

倘可辨認無形資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若可辨認無形資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟可辨認無形資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值；商譽之減損損失不予迴轉。

(十六) 閒置資產

閒置資產係按其可回收金額或帳面價值孰低計價。

(十七) 員工退休金

屬確定給付退休辦法之退休金，係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，按應提撥之退休金數額認列。

(十八) 所得稅

所得稅係作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因研究發展等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度所得稅負之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅。

(十九) 員工認股權

發行酬勞性員工認股權憑證，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。

發行酬勞性員工認股權憑證，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，母公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。另依（九六）基秘字第三〇號函之規定，若前述認股計畫遇有修正且係依原協議所明定之條件及條款修正時，當變動後總內含價值未大於變動前總內含價值及認購價格對市場價格之比率並未降低，則維持原認股計畫之酬勞成本，當前述條件無法同時符合時，視為新認股選擇權計畫以取代原計畫，其產生之增額酬勞成本仍依內含價值法計算，並於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。

(二十) 收入之認列

收入於獲利過程全部或大部分已完成，且已實現或可實現時認列；相關成本配合收入於發生時認列。

營業收入係按母公司與客戶交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；營業收入之對價主要係為一年期以內之應收款，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，因是不按計算利率計算公平價值。

固定通信業務（包含市內網路業務、長途網路業務及國際網路業務）、行動通信業務暨國際網路及加值業務之通話費，以及其他電信業者之接續費係依合約條款，按實際通話時間計算。

其他收入之認列原則如下：(一)設定費收入於用戶首次上線啟用時開始認列；(二)月租費收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨國際網路及加值業務）係按月認列；及(三)預付卡收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨國際網路及加值業務）則按用戶實際使用量認列。

商品直接銷售時，當商品所有權轉移給客戶，認列其相關收入；商品若以組合之方式出售時，其相關收入係依各組合商品之公平價值比例分配。

(二一) 費用之認列

費用係依權責發生制於交易事項發生時認列為當年度費用。

三、會計變動之理由及其影響

母公司自一〇〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂係將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍。此項會計變動，對母公司一〇〇年度合併總純益及稅後基本每股盈餘無影響。

四、現金及約當現金

	一〇〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
現金		
庫存現金	\$ 238,850	\$ 125,469
銀行存款	6,257,759	7,046,894
可轉讓定存單，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.80-1.05%及0.52-0.91%	<u>41,627,037</u>	<u>54,265,000</u>
	<u>48,123,646</u>	<u>61,437,363</u>
約當現金		
商業本票，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.70-0.80%及0.41-0.48%	18,966,431	26,549,542
國庫券，年收益率一〇〇及九十九年分別為0.70%及0.42-0.43%	<u>299,479</u>	<u>2,888,317</u>
	<u>19,265,910</u>	<u>29,437,859</u>
	<u>\$ 67,389,556</u>	<u>\$ 90,875,222</u>

五、公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
交易目的之金融資產	\$ 6,094	\$ 34,278
換匯合約	-	255
遠期外匯合約	6,094	34,533
指定公平價值變動列入損益之 金融資產—可轉換公司債	39,656	42,789
	<u>\$ 45,750</u>	<u>\$ 77,322</u>
交易目的之金融負債	\$ 3,665	\$ -
換匯合約	249	-
指數期貨合約	73	-
遠期外匯合約	<u>\$ 3,987</u>	<u>\$ -</u>

母公司從事換匯、遠期外匯及指數期貨合約交易之目的，主要係為規避因匯率及股價波動所產生之風險，惟因未符合避險會計之相關規定，分類為以交易為目的之金融資產或負債。

一〇〇及九十九年底，母公司尚未到期之換匯及遠期外匯合約如下：

幣別	到期期間	合約金額 (千元)
美元兌新台幣	101年1~3月	USD43,000/ NTD1,306,834
美元兌新台幣	101年1~2月	USD19,000/ NTD571,280
新台幣兌美元	101年1月	NTD59,638/ USD1,967
美元兌新台幣	100年1~3月	USD25,000/ NTD767,274
新台幣兌美元	100年1月	NTD17,965/ USD600

一〇〇年底，子公司尚未到期之指數期貨合約如下：

期貨月份	口數	合約金額 (千元)
一〇〇年十二月三十一日		
台股期貨	2	NTD 2,952
台股期貨	4	NTD 5,558
台股期貨	37	NTD 51,614
電子期貨	19	NTD 11,370
金融期貨	8	NTD 6,401
金融期貨	5	NTD 3,877
金融期貨	15	NTD 11,658

子公司於一〇〇年底，尚未到期之指數期貨合約所支付之期貨保證金額為5,408千元(帳列其他流動資產)。九十九年底，母公司無尚未到期之指數期貨合約。

子公司持有之可轉換公司債係屬混合商品，並指定以公平價值衡量且公平價值變動列入損益。

一〇〇年度母公司因公平價值變動列入損益之金融資產及負債所產生之淨損為71,544千元(包括已實現結清淨損34,476千元及評價淨損37,068千元)，九十九年度母公司因公平價值變動列入損益之金融資產及負債所產生之淨益為65,177千元(包括已實現結清淨益37,325千元及評價淨益27,852千元)。

六、備供出售金融資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
受益憑證	\$ 2,137,201	\$ 1,561,283
國內上市櫃公司股票	343,041	527,228
公司債	76,209	102,163
	<u>2,556,451</u>	<u>2,190,674</u>
減：列為流動資產	<u>2,498,712</u>	<u>2,190,674</u>
	<u>\$ 57,739</u>	<u>\$ -</u>

母子公司上述金融商品未實現損益之變動組成如下：

	一〇〇年度	九十九年度
年初餘額	\$176,048	(\$447,129)
直接認為股東權益調整項目	(55,321)	204,460
轉列損益項目	(53,053)	418,717
年底餘額	\$ 67,674	\$176,048

七、持有至到期日金融資產

公司債，一〇〇及九十九年票面利率分別為 1.20-2.98% 及 1.20-4.75%，有效利率分別為 0.83-2.89% 及 1.00-2.95%
 金融債，一〇〇及九十九年票面利率分別為 1.37-1.60% 及 1.60-2.11%，有效利率分別為 1.25-1.40% 及 1.25-2.45%

減：一年內到期部分

	九十九年度
	\$ 9,867,863
	503,835
	10,371,698
	1,963,608
	\$ 8,408,090
	九十九年度
	\$ 2,551,464
	104,603
	(234,802)
	1,747
	\$ 2,423,012

八、備抵呆帳

年初餘額	\$ 2,551,464	九十九年度	\$ 2,798,679
當年度提列	104,603		215,654
當年度沖銷	(234,802)		(462,869)
合併個體變動影響數	1,747		-
年底餘額	\$ 2,423,012		\$ 2,551,464

九、其他金融資產—流動

應收代收 MOD 業務款項	\$ 119,295	九十九年度	\$ 53,437
應收代收其他電信業者通信費	3,076		386,690
其他	1,946,017		1,699,535
	\$ 2,068,388		\$ 2,139,662

十、存貨

	一〇〇年	九十九年
商製原	\$ 2,998,617	\$ 2,146,450
品	782,238	764,782
料	24,584	-
	3,805,439	2,911,232
待售土地	579,226	-
在建土地	111,536	1,237,678
在建工程	682,177	376,077
營建用地	35,816	35,816
	\$ 5,214,194	\$ 4,560,803

一〇〇年度與存貨相關之營業成本為 32,825,993 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 186,803 仟元；九十九年度與存貨相關之營業成本為 27,045,771 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 16,910 仟元。

萬壽案及光世代柯芬園案，已於一〇〇年度完工並轉列至待售土地。

一〇〇年底在建土地及在建工程係光點案自地自建工程及麗水 A 案合建分售工程，均預計於一〇一年完工。

九十九年底在建土地及在建工程係光點案、萬壽案合建分售工程、光世代柯芬園案合建分售工程、麗水 A 案及麗水 B 案合建分售工程。

光點案採完工百分比法認列工程損益，相關明細如下：

	一〇〇年	九十九年
完工比例法		
自地自建—光點案	\$ 983,129	\$ 983,129
估計工程總價	\$ 430,188	\$ 425,216
估計工程總成本	\$ 64,987	\$ 64,987
在建土地		
在建工程	\$ 290,137	\$ 173,816
營建工程成本	392,040	198,901
工程利益	\$ 682,177	\$ 372,717

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九十年 十二月三十一日
遞延推銷費用(帳列其他流動資產)	\$ 17,340	\$ 38,346
預收房地款(帳列其他流動負債)	\$ 178,882	\$ 154,805
完工比例	79%	43%
預計完工年度	一〇一	一〇一
十一、其他流動資產		
維護備品	\$ 2,305,655	\$ 1,796,921
預付款項	1,584,051	1,009,151
預付租金	993,848	789,217
其他	635,206	526,092
	\$ 5,518,760	\$ 4,121,381

十二、採權益法之長期股權投資

	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
	帳列金額	帳列金額
未上市(櫃)公司		
台灣國際標準電子公司	\$ 608,933	\$ 556,360
SIT-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	462,161	398,186
神準公司	345,505	307,403
資拓宏宇公司	257,371	-
Viettel-CHT Co., Ltd.	255,121	246,220
華達數位公司	250,689	-
願境網訊公司	113,304	94,769
點鑽整合行銷公司	109,783	-
勤崙國際科技公司	75,369	66,377
台灣碩網娛樂公司	34,545	25,198
鴻達科技公司	20,970	18,794
廈門碩泰商務科技公司	698	7,744
大同聯合科技公司	-	3,876
Panda Monium Company Ltd.	-	-
小計	2,534,449	1,724,927
預付長期股權投資款	29,187	-
江蘇振華信息科技公司	\$ 2,563,636	\$ 1,724,927

- 31 -

資拓科技公司以一〇〇年四月一日為合併基準日，吸收合併宏瞻資訊股份有限公司及拓宇科技國際股份有限公司，該項合併係採換股之方式，合併後以資拓科技公司為存續公司，合併後更名為資拓宏宇國際股份有限公司，母公司之持股比例由 49% 降至 33%。一〇〇年六月二十四日資拓宏宇公司股東會改選董事長後，母公司取得之董事長次未達該公司董事長次之二分之一，喪失對該公司控制力。

母公司於一〇〇年九月以 250,000 仟元投資華達數位公司，持股比例為 50%。該公司主要係從事資訊軟體服務等業務。

母公司於一〇〇年五月與統一超商股份有限公司及悠遊卡投資控股股份有限公司合資成立點鑽整合行銷股份有限公司，母公司投入資本 114,640 仟元，持股比例為 40%。該公司主要係從事電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務。

子公司 SIS 於九十九年九月轉投資鴻達科技公司 21,177 仟元，並持有其 45% 之股份，該公司從事資訊商品買賣業務。

廈門碩泰商務科技公司(廈門碩泰)，於九十九年由子公司華壹香港投資 13,862 仟元與廈門市信息投資公司共同成立，子公司華壹香港持有其股權比例為 49%。該公司主要係從事客服委外承攬及平台出租等相關業務。

原採權益法之被投資公司大同聯合科技公司，於一〇〇年七月辦理減資後再增資，子公司中華投資未按原持股比例認股，致增資後持股比例降為 11.43%，因未再對大同聯合科技公司具重大影響力，故於一〇〇年七月將其由採權益法之長期股權投資轉列以成本衡量之金融資產。

十三、以成本衡量之金融資產

	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
	帳列金額	帳列金額
未上市(櫃)公司股票		
台北金融大樓公司	\$ 1,789,530	\$ 1,789,530
台灣工銀創投業投資公司	200,000	200,000
智玖創業投資公司	89,504	99,504

(接次頁)

- 32 -

(承前頁)

	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	
帳列金額	持股%	帳列金額	持股%
全球一動公司	8	\$ 77,018	8
Innovation Works Development Fund, L.P.			
佳晶科技公司	4	73,154	13
湯石照明科技公司	2	68,185	1
大同聯合科技公司	4	66,150	-
明興光電公司	11	60,081	-
Innovation Works Limited	3	55,450	3
亞德光機公司	2	31,391	7
采鈺科技公司	1	29,750	-
起寶光電公司	-	29,371	-
廣華控股公司	8	27,000	12
太極影音科技公司	-	17,847	-
台大創新育成公司	4	15,080	4
龍興光電公司	9	12,000	9
艾德光能公司	9	12,000	9
巧新科技公司	1	9,380	-
旺能光電公司	-	7,123	-
縱橫資通能源公司	-	6,097	-
光耀科技公司	18	6,000	18
旭德科技公司	1	5,511	1
尚志精密化學公司	-	4,946	-
達虹科技公司	-	4,600	-
三通網資訊公司	-	3,658	-
精材科技公司	10	3,450	10
榮電公司	-	1,078	-
隆達電子公司	10	34,500	10
商店街市集公司	-	15,039	-
達邁科技公司	-	14,073	3
廣錄光電公司	-	13,670	1
茂暘能源科技公司	-	12,870	-
穩懋半導體公司	3	11,462	3
嘉彰公司	-	10,555	-
鈺景科技公司	-	9,366	2
虹冠電子公司	-	8,041	-
卓群科技公司	-	6,869	-
	-	5,630	5

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	
帳列金額	持股%	帳列金額	持股%
力旺電子公司	-	\$ 2,733	-
倍捷科技公司	7	-	7
eASPNet Inc.	-	-	2
小計		<u>2,705,354</u>	<u>2,668,037</u>
預付長期股權投資款			
飛拓無限公司	-	44,871	-
風尚數位公司	-	10,000	-
湯石照明科技公司	-	-	66,150
小計		<u>54,871</u>	<u>66,150</u>
合計		<u>\$2,760,225</u>	<u>\$2,734,187</u>

母子公司於一〇〇及九十九年度評估所取得之客觀證據，認列以成本衡量之金融資產減損損失，帳列以成本衡量之金融資產減損損失，相關明細如下：

	一〇〇年度	九十九年度
轉投資公司		
全球一動公司	\$ 50,000	\$ -
榮電公司	34,500	-
艾德光能公司	20,560	-
縱橫資通能源公司	14,000	-
茂暘能源科技公司	10,316	16,038
佳晶科技公司	9,815	-
光耀科技公司	4,678	-
尚志精密化學公司	4,535	-
太極影音科技公司	-	20,920
鈺景科技公司 (原卓群科技公司)	-	12,969
	<u>148,404</u>	<u>9,370</u>
		<u>\$ 59,297</u>

母子公司所持有之上述投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

十四、其他金融資產—非流動

	一〇〇年	九十九年
十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日
	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>

台北市政府共同管道基金

台北市政府共同管道基金係依據行政院函示，為推動公共建設管理設置工程所成立之基金，提撥予台北市政府。該基金將用以支付共同管道工程所需經費，工程完工後再由使用單位分攤歸墊。

十五、固定資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
成本		
土地	\$103,813,966	\$104,136,053
土地改良物	1,552,549	1,554,776
房屋及建築	67,692,355	67,457,269
資訊設備	14,951,351	16,085,635
電信設備	655,287,093	656,300,682
運輸設備	2,526,674	2,372,673
什項設備	6,973,939	7,155,083
成本小計	852,797,927	855,062,171
土地重估增值	5,762,535	5,800,701
成本及重估增值合計	858,560,462	860,862,872
減：累計折舊		
土地改良物	1,040,886	1,003,811
房屋及建築	19,754,502	18,602,531
資訊設備	10,946,415	12,232,397
電信設備	531,124,012	527,818,615
運輸設備	1,254,273	1,636,671
什項設備	5,516,908	5,898,209
累計折舊合計	569,636,996	567,192,234
未完工程及預付設備款	13,688,548	12,058,972
固定資產淨額	\$302,612,014	\$305,729,610

母公司依有關法令之規定以八十九年四月三十日所有土地為基準，按八十八年七月一日公告現值辦理土地重估，並於九十年一月十日經審計部函復准予備查入帳，重估增值5,986,074元除增加固定資產金額外，其餘除土地增值稅準備211,182元後之淨額，貸記股東權益其他項目—未實現重估增值5,774,892元。

土地稅法於九十四年一月三十日修訂，有關土地增值稅調降之規定自九十四年二月一日起施行，母公司按調降後稅率重新計算，原帳列之土地增值稅準備應轉列116,196元至股東權益其他項目—未實現重估增值。截至一〇〇年底止，未實現重估增值因部分重估資產已處分而減少為5,762,753元。

一〇〇及九十九年度之折舊費用分別為30,888,961千元及32,736,819千元；一〇〇及九十九年度利息資本化金額分別為78千元及11千元，資本化利率分別為1.1-1.25%及1.1%。

母公司一〇〇年度未認列減損損失。母公司九十九年度將停止使用之電信設備，帳面價值計61,323千元，轉列閒置資產，並全數認列減損損失。

十六、短期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
信借款—年利率一〇〇及九十九年分別為1.25-1.53%及1.10-1.33%	\$ 75,000	\$115,000

十七、應付短期票券

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
應付商業本票—年利率為0.74-0.79%	\$ -	\$229,896

十八、應付費用

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
薪資及獎金	\$10,505,866	\$10,716,458
員工紅利及董監酬勞	2,343,593	2,358,347
特許費	2,246,265	2,191,174
其他	3,475,820	3,138,023
	\$18,571,544	\$18,404,002

十九、其他流動負債

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
預收款項	\$12,070,409	\$ 9,220,046
應付購置設備款	1,870,486	1,105,904
應付工程款	1,834,254	1,261,643
應付代收款	1,200,618	2,355,597
應退保證金	1,095,183	1,096,923
其他	3,265,782	2,586,414
	\$21,336,732	\$17,626,527

二十、長期借款（含一年內到期）

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
擔保借款—年利率一〇〇及九十九年分別為 1.10-1.83% 及 0.80-1.60%	\$ 1,651,419	\$ 3,247,846
信用借款—年利率為 2.01-2.04%	<u>108,840</u>	<u>209,309</u>
	1,760,259	3,457,155
減：一年內到期部分	<u>701,887</u>	<u>308,896</u>
	<u>\$ 1,058,372</u>	<u>\$ 3,148,259</u>

子公司光世代建設開發於九十九年九月與彰化銀行簽訂擔保借款合同，原還款方式為每月付息，並自一〇〇〇年十二月起每一年為一期攤還本金，到期日為一〇〇四年九月；子公司光世代建設開發於一〇〇〇年九月修改還款方式，已於一〇〇〇年度償還新台幣 1,100,000 仟元，並將於一〇〇一年十二月及一〇〇四年九月，分別償還新台幣 600,000 仟元及 1,050,000 仟元。

子公司光世代建設開發於九十九年九月與第一銀行簽訂擔保借款合同，還款方式為每月付息，並自一〇〇三年九月起，每一年為一期攤還本金，到期日為一〇〇六年九月，惟已提前於一〇〇〇年六月全數償清。

子公司春水堂科技娛樂向經濟部工業局申請，由台灣中小企業銀行貸出之擔保貸款，還款方式為每月付息，並自九十八年一月起，每三個月為一期攤還本金，到期日為一〇〇二年四月，已提前於九十九年四月全數償清。

子公司中華精測於九十八年二月與玉山銀行簽訂擔保借款合同，還款方式為每月本息攤還，到期日為一〇〇一年二月。

子公司是方電訊於九十八年一月與台灣銀行簽訂信用借款合同，還款方式為每月本息攤還，到期日為一〇〇二年一月。

二一、資產負債之到期分析

子公司光世代建設開發與營業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動及非流動之標準，流動資產及負債相關帳列金額，列預期於資產負債表日後一年內及超過一年後將回收或償付之金額，列示如下：

	一〇〇年 一月一日	九十九年 十二月三十一日	合計
<u>資產</u>			
應收帳款	\$ 3,938	\$ -	\$ 3,938
存貨	-	1,408,755	1,408,755
遞延推銷費用（帳列其他流動資產）	-	20,018	20,018
受限制資產	<u>55,785</u>	<u>-</u>	<u>55,785</u>
	<u>\$ 59,723</u>	<u>\$ 1,428,773</u>	<u>\$ 1,488,496</u>
<u>負債</u>			
應付帳款	\$ 11,184	\$ -	\$ 11,184
應付費用	21,100	7,190	28,290
應付工程款（帳列其他流動負債）	-	25,257	25,257
預收房地款（帳列其他流動負債）	<u>-</u>	<u>282,889</u>	<u>282,889</u>
	<u>\$ 32,284</u>	<u>\$ 315,336</u>	<u>\$ 347,620</u>
九十九年一月一日			
九十九年十二月三十一日			
合計	\$ -	\$ 1,649,571	\$ 1,649,571
<u>資產</u>			
存貨	-	119,975	119,975
遞延推銷費用（帳列其他流動資產）	-	<u>168,996</u>	<u>168,996</u>
受限制資產	<u>-</u>	<u>\$ 1,938,542</u>	<u>\$ 1,938,542</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,227,513</u>	<u>\$ 2,227,513</u>
<u>負債</u>			
應付工程款（帳列其他流動負債）	\$ -	\$ 13,916	\$ 13,916
預收房地款（帳列其他流動負債）	<u>-</u>	<u>507,429</u>	<u>507,429</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 521,345</u>	<u>\$ 521,345</u>

二二、股東權益

母公司公司章程額定資本總額為 120,000,000 仟元，為普通股 12,000,000 仟股，每股面額為 10 元。普通股截至一〇〇〇年底已發行計 7,757,447 仟股。

交通部為配合政府國營事業民營化政策辦理海外釋股，於九十二年將其持有母公司部分之普通股 1,109,750 仟股參與發行美國存託憑證 110,975 仟單位，每單位代表十股普通股，該美國存託憑證已於九十二年七月十七日於美國紐約證券交易所掛牌買賣；交通部另於九十四年八月十日再度辦理海外釋股，將其持有母公司部分之普通股 1,350,682 仟股再度參與發行美國存託憑證 135,068 仟單位；交通部又於九十五年九月二十九日第三次辦理海外釋股，與台灣大哥大股份有限公司將其持有母公司部分之普通股分別計 505,389 仟股及 58,959 仟股，合計 564,348 仟股參與發行美國存託憑證 56,435 仟單位；總計海外釋股之普通股股票計 3,024,780 仟股，發行之美國存託憑證計 302,478 仟單位。截至一〇〇〇年底止，流通在之外之海外釋股普通股股票計 556,463 仟股（含盈餘分配、資本公積轉增資之股數），發行之美國存託憑證計 55,646 仟單位，佔母公司之流通在外股數約 7.17%。

上述美國存託憑證持有人享有與母公司普通股股東相同之權利義務，但其權利義務之行使，應依本國相關法令及存託契約約定事項辦理，美國存託憑證持有人應經由存託機構行使下列主要事項：

1. 股份之表決權。
2. 出售該存託憑證表彰之原有價證券。
3. 受配股利及認購新股。

(一) 資本公積

依有關法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充資本，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。但公司因組織發生變動（如併購、改制等），致其未分配盈餘於組織變動後轉列資本公積者，不在此限。依據於一〇一〇年一月四日公布之

公司法修訂條文，前述資本公積亦得以現金分配。採權益法之長期股權投資認列之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 盈餘分配及股利政策

母公司章程規定，每一會計年度完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先彌補以往年度虧損以及提撥百分之十為法定公積。但法定公積累積已達資本總額時，不在此限；並得依業務需要或規定酌提特別公積，所餘款項於加計上一年度累積未分配盈餘後，至少提撥百分之五十按下列方式分派之：

1. 從業人員紅利百分之二至百分之五。
2. 董事、監察人酬勞不高於百分之〇.二。
3. 扣除第 1、2 款後之餘額為股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之五十。但現金股利每股若低於〇.一元得改以股票股利發放。

母公司一〇〇〇及九十九年度應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依據母公司章程及「中華電信股份有限公司員工紅利分派實施要點」之規定，並參酌過去經驗以及未來可能發放之金額為計算基礎。

上述員工紅利及董監酬勞之估計數，若與董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。依據於一〇一〇年一月四日公布之公司法修訂條文，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

母公司股東常會分別於一〇〇〇年六月二十四日及九十九年六月十八日決議通過九十九及九十八年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利 (元)
法定公積	九十八年度 \$ 4,374,014	九十八年度
股東現金股利	九十九年度 42,854,462	九十九年度 39,369,041
		九十八年度 \$ 4.06

一〇〇六年六月二十四日母公司股東會決議以現金配發九十九年員工紅利及董監事酬勞分別為 2,144,074 仟元及 45,044 仟元。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十九年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞間並無差異。

九十九年六月十八日母公司股東會決議以現金配發九十八年度員工紅利及董監事酬勞分別為 1,800,929 仟元及 41,211 仟元。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十八年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞間並無差異。

母公司一〇一〇年三月二十七日董事會擬議一〇一〇年度盈餘分配案及每股股利如下：

法定公積	盈餘分配案	每股股利(元)
股東現金股利	\$ 4,706,838	\$ 5.46
	42,361,864	

有關一〇一〇年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇一〇年六月二十二日召開之股東會決議。

有關母公司股東會決議之盈餘分配情形暨員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

(三) 減資及增資

為改善資本結構，落實將閒置資金退還股東，母公司九十九年股東會於九十九年六月十八日決議減資 19,393,617 仟元，業經行政院金融監督管理委員會申報生效，並授權董事會決議以九十九年十月二十六日為減資基準日，並以一〇〇〇年一月十五日為減資換發股票基準日，應付減資股款 19,393,617 仟元，已於一〇〇〇年一月退還股東。

母公司九十八年股東會於九十八年六月十九日決議以資本公積 9,696,808 仟元轉增資，業經行政院金融監督管理委員會申報生效，並經董事會決議授權董事長決定以九十八年八月九日為配發基準日。

為改善資本結構，落實將閒置資金退還股東，母公司九十八年股東會於九十八年六月十九日決議減資 9,696,808 仟元，業經行政

院金融監督管理委員會申報生效，並經董事會決議授權董事長決定以九十八年十月二十六日為減資基準日，並以九十九年一月二十八日為減資換發股票基準日，應付減資股款 9,696,808 仟元已於九十九年二月退還股東。

二、三、子公司神腦國際員工認股權

申報生效日期	董事會決議日期	決議發行單位數(仟)	認購價格(元)
93.12.01	93.12.28	6,500	\$ 10.0 (原始價格\$11.6)
93.12.01	94.11.28	1,500	13.5 (原始價格\$18.3)
94.09.30	95.05.05	10,000	12.1 (原始價格\$16.9)
96.10.16	96.10.31	6,181	42.6 (原始價格\$44.2)
		24,181	

上述子公司神腦國際所發行之員工認股權證每單位可認購子公司神腦國際普通股一股，認股價格係以發行日當日子公司神腦國際普通股收盤價格定之，若當日收盤價格低於面額時，則以普通股股票面額為認股價格。認股權證發行後，遇有子公司神腦國際普通股股份變動或發放現金股利時，認股價格得依員工認股權證發行及認股辦法規定之公式調整之。發行之認股權證憑證之存續期間為六年，員工自被授與認股權證憑證屆滿二年後，得依員工認股權證憑證辦法分年行使認股權利。

一〇〇〇及九十九年度員工認股權證之相關資訊如下：

員工認股權證	一〇〇〇年度		九十九年度	
	單位(仟)	行使價格(元)	單位(仟)	行使價格(元)
年初流通在外	5,103	\$ 36.15	9,323	\$ 30.92
當年度行使	(2,780)	33.76	(4,075)	23.40
當年度失效	(45)	40.07	(145)	37.60
年底流通在外	2,278	38.85	5,103	36.15
年底可行使之認股權	2,278		3,719	

截至一〇〇年底止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

行使價格之範圍(元)	流通在外單位(仟)	加權平均剩餘合約期限(年)	流通在外平均價格(元)	加權平均價格(元)	流通在外平均價格(元)	可行使之認股權證	
						單位(仟)	價格(元)
\$ 12.1	280	0.32年	\$ 12.1	\$ 12.1	280	\$ 12.1	
42.6	1,998	1.92年	42.6	42.6	1,998	42.6	

截至九十九年底止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

行使價格之範圍(元)	流通在外單位(仟)	加權平均剩餘合約期限(年)	流通在外平均價格(元)	加權平均價格(元)	流通在外平均價格(元)	可行使之認股權證	
						單位(仟)	價格(元)
\$ 12.4	1,061	1.33年	\$ 12.4	\$ 12.4	1,061	\$ 12.4	
13.5	30	0.92年	13.5	13.5	30	13.5	
42.6	4,012	2.92年	42.6	42.6	2,628	42.6	

子公司神腦國際所發行之認股權證依內含價值法尚無須認列酬勞成本。若子公司神腦國際採用公平價值法認列前述認股權證酬勞成本，對母公司一〇〇及九十九年度合併財務報表淨利與每股盈餘並無重大影響。

上開認股選擇權計劃係採Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，各該項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

股利率	96.10.31	95.05.05	94.11.28	93.12.28
無風險利率	1.49%	-	-	-
預期存續期間	2.00%	1.75%	2.00%	1.88%
預期價格波動率	4.375年	4.375年	4.375年	4.375年
當期給與之認股權證加權平均公平價值(元/單位)	39.82%	39.63%	43.40%	49.88%
	\$ 13.69	\$ 5.88	\$ 6.93	\$ 4.91

二四、用人、折舊及攤銷費用

	一〇〇年度	九十九年度
用人費用		
薪資費用	\$ 10,894,609	\$ 23,635,485
保險費	897,196	1,985,712
退休金費用	1,253,881	2,993,904
其他用人費用	6,696,833	16,233,440
用人費用合計	\$ 19,742,519	\$ 44,848,541
折舊費用	\$ 1,765,867	\$ 30,888,961
攤銷費用	\$ 214,540	\$ 1,399,601
屬於營業成本者		
屬於營業費用者		
合計		

	一〇〇年度	九十九年度
用人費用		
薪資費用	\$ 10,313,341	\$ 22,928,803
保險費	827,644	1,880,981
退休金費用	1,202,831	2,908,262
其他用人費用	6,705,012	16,357,049
用人費用合計	\$ 19,048,828	\$ 44,075,095
折舊費用	\$ 1,764,985	\$ 32,736,819
攤銷費用	\$ 222,453	\$ 1,309,443
屬於營業成本者		
屬於營業費用者		
合計		

二五、所得稅費用

(一) 所得稅費用構成項目：

	一〇〇年度	九十九年度
應納稅額	\$ 8,466,822	\$ 9,100,533
分離課稅稅額	-	3,713
遞延所得稅	57,089	26,568
以前年度所得稅調整	52,088	(1,708)
國外所得稅	27,372	-
所得稅費用	\$ 8,603,371	\$ 9,129,106

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率調降為百分之十七，並自九十九年度施行，母公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之金額列為所得稅費用及利益。另於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出15%限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利

事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至

一〇八年十二月三十一日止。

(二) 遞延所得稅資產 (負債) 明細如下：

流動	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
遞延所得稅資產 (負債)	\$ 178,467	\$ 241,041
呆帳提列超限數	62,174	17,085
存貨跌價及呆滯損失	27,540	-
虧損扣抵	25,786	51,310
未實現之應付贈品費用	8,138	22,656
產品售後服務準備	1,600	1,600
投資抵減	(413)	(5,827)
金融商品評價淨益	(13,207)	937
未實現兌換淨損 (益)	2,223	2,987
其他	292,308	331,789
備抵評價	(176,844)	(240,908)
淨遞延所得稅資產	\$ 115,464	\$ 90,881
非流動		
遞延所得稅資產 (負債)	\$ 241,030	\$ 295,703
退休金超限數	47,425	78,103
虧損扣抵	41,150	6,365
按權益法認列之投資損失	11,995	63,994
資產減損損失	5,289	14,634
投資抵減		
尚未取具國稅局報廢核准函	107	37,562
其他	(2,395)	2,827
備抵評價	344,601	499,188
淨遞延所得稅資產	(4,844)	(26,928)
	\$ 339,757	\$ 472,260

截至一〇〇年底止，子公司中華精測之投資抵減稅額明細如下：

投資抵減	抵減項目	尚未抵減稅額	最後抵減年度
取得法令依據	研發及人才培訓支出	\$ 1,823	一〇一
促進產業升級條例	研發及人才培訓支出	3,288	一〇二
	機器設備	1,579	一〇一
	機器設備	199	一〇二
		\$ 6,889	

截至一〇〇年底止，子公司是方電訊、領航電信、金易文創、光世代建設開發、中華投資及智趣王得減以後年度所得稅之虧損

扣抵稅額其有效年限及金額如下：

公司名稱	可扣抵稅額	尚未扣抵稅額	最後扣抵年度
是方電訊	\$ 17,267	\$ 11,844	一〇四
	14,943	14,943	一〇五
	8,558	8,558	一〇六
	1,409	1,409	一〇七
領航電信	13	13	一〇六
	6	6	一〇七
	8	8	一〇九
	23	23	一一〇
金易文創	9	9	一一〇
光世代建設開發	5,426	5,426	一〇七
	7,571	7,571	一〇八
	7,957	7,957	一〇九
	15,366	15,366	一一〇
中華投資	3,376	574	一〇九
智趣王	1,258	1,258	一一〇
	\$ 83,190	\$ 74,965	

(三) 兩稅合一相關資訊：

母公司股東可扣抵稅額帳戶餘額	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
	\$ 4,829,546	\$ 4,502,203

母公司一〇〇年度預計及九十九年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 17.46% 及 18.76%，由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶實際餘額為計算基礎，故預計比率與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率可能會有所差異。

(四) 未分配盈餘相關資訊：

母公司截至一〇〇及九十九年底之累積未分配盈餘均為兩稅合一後所產生者。

母公司截至九十六年度止之所得稅申報案件，子公司耀榮不動產截至九十七年度止之所得稅申報案件，暨子公司神腦國際、是方電訊、頌航電信、中華投資、中華精測、中華系統整合、中華國際黃頁、春水堂科技娛樂及光世代建設開發截至九十八年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分 子)		股數 (分 母)		每股盈餘 (元)	
	前	後	前	後	前	後
二〇〇年度						
基本每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘	\$ 55,378,638	\$ 47,068,375	7,789,326		\$ 7.11	\$ 6.04
具稀釋作用潛在普通股之影響	(8,928)	(8,928)	-			
子公司認股權			21,279			
員工分紅						
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘	\$ 55,369,710	\$ 47,059,447	7,810,605		\$ 7.09	\$ 6.03
屬於潛在普通股之影響						
九十九年度						
基本每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘	\$ 56,438,065	\$ 47,608,900	9,696,808		\$ 5.82	\$ 4.91
具稀釋作用潛在普通股之影響	(7,324)	(7,324)	-			
子公司認股權			28,653			
員工分紅						
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之當期盈餘	\$ 56,430,741	\$ 47,601,576	9,725,461		\$ 5.80	\$ 4.89
屬於潛在普通股之影響						

母公司自九十七年一月一日起，採用(九六)基秘字第〇五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並將其計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

一〇〇及九十九年度因子公司神腦國際發行之員工認股權證具有稀釋作用，而計入稀釋每股盈餘之計算。

二七、員工退休金

本公司業於九十四年八月十二日完成民營化計劃，並依序依據「公營事業移轉民營條例」規定之員工補償辦法，辦理員工年資結算給與、保留月退之一次退休金、離職給與金及專案照顧金等員工權益之補償程序，已提撥之退休金於支付民營化時所需各項支出後，餘額應撥交行政院公營事業民營化基金，母公司已於九十五年八月七日將退休基金餘額全數撥交行政院公營事業民營化基金，依交通部函示，有關民營化後退休撫卹(慰)人員之月退休金、月撫卹(慰)金及各項補助，暫由母公司代為辦理相關經費之發放及核銷作業。

適用「勞工退休金條例」之退休金制度係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

母公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，退休金之支付係根據員工服務年資及退休時前六個月之平均薪資計算，子公司之職工退休金係每月按薪資總額百分之十五範圍內提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

母公司一〇〇年度認列之退休金成本為 3,056,881 仟元，包括確定給付退休辦法之退休金成本 2,810,061 仟元及確定提撥退休辦法之退休金成本 246,820 仟元。九十九年度認列之退休金成本為 2,982,396 仟元，包括確定給付退休辦法之退休金成本 2,751,730 仟元及確定提撥退休辦法之退休金成本 230,666 仟元。

母公司依確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 母公司淨退休金成本：

一〇〇年度

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
服務成本	\$ 2,759,070	\$ 1,204	\$ -	\$ -
利息成本	261,522	2,805	340	1,147
退休基金資產之預期報酬	(212,981)	(1,949)	(164)	(70)
攤銷數	(4,022)	2,332	461	366
	<u>\$ 2,803,589</u>	<u>\$ 4,392</u>	<u>\$ 637</u>	<u>\$ 1,443</u>

九十九年度

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
服務成本	\$ 2,692,744	\$ 1,611	\$ -	\$ -
利息成本	237,413	3,279	326	1,041
退休基金資產之預期報銷數	(181,189)	(1,819)	(151)	(40)
攤銷數	(4,054)	2,023	461	85
	<u>\$ 2,744,914</u>	<u>\$ 5,094</u>	<u>\$ 636</u>	<u>\$ 1,086</u>

(二) 退休基金提撥狀況與資產負債列報數額之調節

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
給付義務				
既得給付義務	(\$12,527,833)	\$ 26,089	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(4,234,319)	(99,425)	(12,118)	(8,035)
累積給付義務	(16,762,152)	(125,514)	(12,118)	(8,035)
未來薪資增加之影響數	(1,724,407)	(45,935)	(6,629)	(3,820)
預計給付義務	(18,486,559)	(171,449)	(18,747)	(11,855)
退休基金資產公平價值	15,593,472	134,700	11,439	11,248
提撥狀況	(2,893,087)	(36,749)	(7,308)	(607)
未認列遞減性淨給付義務	-	-	4,329	(4,543)
未認列前期服務成本影響數	(37,677)	(6,892)	-	-
退休基金損益未攤銷餘額	1,493,628	61,484	(2,200)	3,643
補列之應計退休金負債	-	-	-	(385)
(應計退休金負債) / 預付退休金 (帳列其他資產 - 其他)	<u>(\$ 1,437,136)</u>	<u>\$ 17,843</u>	<u>(\$ 5,179)</u>	<u>(\$ 1,892)</u>

九十九年十二月三十一日

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
給付義務				
既得給付義務	(\$10,067,186)	\$ 21,957	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(3,618,185)	(93,407)	(10,729)	(10,908)
累積給付義務	(13,685,371)	(115,364)	(10,729)	(10,908)
未來薪資增加之影響數	(1,491,074)	(44,930)	(6,297)	(2,624)

(接次頁)

(承前頁)

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
預計給付義務	(\$15,176,445)	\$ 160,294	\$ 17,026	\$ 13,532
退休基金資產公平價值	13,100,783	126,939	10,587	8,704
提撥狀況	(2,075,662)	(33,355)	(6,439)	(4,828)
未認列遞減性淨給付義務	-	922	4,789	303
未認列前期服務成本影響數	(41,699)	(7,205)	-	-
退休基金損益未攤銷餘額	834,339	55,664	(3,615)	2,029
(應計退休金負債) / 預付退休金 (帳列其他資產 - 其他)	<u>(\$ 1,283,022)</u>	<u>\$ 16,026</u>	<u>(\$ 5,265)</u>	<u>(\$ 2,496)</u>

(三) 既得給付

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
一〇〇年十二月三十一日	<u>\$16,164,494</u>	<u>\$ 32,600</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
九十九年十二月三十一日	<u>\$13,169,590</u>	<u>\$ 27,265</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 退休金給付義務之假設

	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
折現率	1.75%	1.75%
未來薪資水準增加率	1.00%	1.00%
退休基金資產預期報酬率	1.50%	1.50%

(五) 退休金提撥及支付情形：

	母 公 司	神 腦 國 際	是 方 電 訊	其 他
一〇〇年度				
提撥	<u>\$ 2,593,658</u>	<u>\$ 6,209</u>	<u>\$ 723</u>	<u>\$ 2,431</u>
支付	<u>\$ 321,925</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
九十九年度				
提撥	<u>\$ 2,603,310</u>	<u>\$ 5,914</u>	<u>\$ 712</u>	<u>\$ 2,233</u>
支付	<u>\$ 425,014</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

二八、關係人交易

母公司為政府持有重大股份之公司，並以一般交易條件提供固定網路、行動通信、網際網路及加值通信暨其他通信服務予各級政府機關及其他國營事業機構，因此政府及其所屬相關事業單位為母公司大客戶之一。因母公司並未對上述交易予以彙總，故未揭露對政府及其相關組織之收入金額，惟其相關收入及成本均已入帳。

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與母子公司之關係
台灣國際標準電子股份有限公司(台灣國際標準電子)	採權益法之被投資公司
勤崙國際科技股份有限公司(勤崙國際科技)	採權益法之被投資公司
願境網訊股份有限公司(願境網訊)	採權益法之被投資公司
點鑽整合行銷股份有限公司(點鑽)	採權益法之被投資公司
台灣碩網娛樂股份有限公司(台灣碩網)	採權益法之被投資公司
Viettel-CHT Co., Ltd. (Viettel)	採權益法之被投資公司
神準科技股份有限公司(神準)	子公司神腦國際採權益法之被投資公司
鴻達科技股份有限公司(鴻達)	子公司SIS採權益法之被投資公司
財團法人神腦科技文教基金會(神腦文教基金會)	受子公司神腦國際捐贈金額達該基金會實收基金總額三分之一以上
財團法人資訊工業策進會(資策會)	對資拓宏宇有重大影響力
資拓宏宇國際股份有限公司(資拓宏宇)	採權益法之被投資公司(原為母公司之子公司，自一〇〇年六月二十四日起喪失控制力)
ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. (STIS)	子公司CHTS採權益法之被投資公司
碩銓科技股份有限公司(碩銓科技)	對子公司中華碩銓有重大影響力
聯合報股份有限公司(聯合報)	對子公司智趣王有重大影響力
聯經數位股份有限公司(聯經數位)	對子公司智趣王有重大影響力

(二) 與關係人間之重大交易：

	一〇〇年十二月三十一日		九十年十二月三十一日	
	金額	佔該科目%	金額	佔該科目%
1. 應收關係人款項				
應收票據及帳款	\$ 17,565	52	\$ 20	-
鴻達	11,263	33	32,199	51
台灣碩網	-	-	31,540	49
資策會	5,236	15	99	-
其他	\$ 34,064	100	\$ 63,858	100
2. 預付款項(帳列其他流動資產)	\$ 5	-	\$ 497	-
其他	-	-	-	-
3. 存出保證金	\$ -	-	\$ 383	-
其他	-	-	-	-
4. 應付關係人款項				
應付票據、帳款及費用	\$ 519,612	66	\$ 111,488	80
台灣國際標準電子	120,166	15	-	-
資拓宏宇	82,437	11	-	-
SIS	11,767	1	957	-
鴻達	10,041	1	5,209	4
願境網訊	4,476	1	11,799	8
台灣碩網	9,638	1	10,207	8
其他	\$ 758,137	96	\$ 139,660	100
應付代收帳				
台灣碩網	20,383	3	-	-
其他	9,627	1	-	-
其他	30,010	4	-	-
其他	\$ 788,147	100	\$ 139,660	100
5. 預收款項(帳列其他流動負債)	\$ 2,730	-	\$ 2,730	-
神準	-	-	-	-
其他	\$ 2,005	-	\$ 434	-

母公司於九十九年三月十二日與新加坡 ST-2 Satellite Ventures

Pte., Ltd. 簽署 ST-2 衛星轉頻器租賃契約，約定自 ST-2 衛星正式營運起十五年為租賃期間，契約總價款約 6,000,000 仟元 (SGD260,723 仟元)，其中預付租金 3,067,711 仟元，剩餘金額於 ST-2 衛星開始營運後按年支付。ST-2 衛星已於一〇〇年五月完成發射，並已於一〇〇年八月正式營運。自衛星正式營運起，一〇〇年度預付租金轉列租金費用 85,214 仟元，加計一〇〇年度按年計算之租金費用 82,437 仟元，合計租金費用 167,651 仟元。截至一〇〇年底止，母公司預付租金餘額 2,982,497 仟元 (帳列其他流動資產 204,514 仟元及其他資產一其他 2,777,983 仟元)。

子公司神腦國際將華亞廠部分廠房出租予神準，租金收入按月收取。

母子公司與關係人間之交易條件係分別議定。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一〇〇年度	九十九年度
薪資	\$156,435	\$155,852
獎金	70,296	58,108
紅利	84,450	62,980
	<u>\$311,181</u>	<u>\$276,940</u>

二九、質抵押之資產

下列資產業已提供作為母子公司長短期借款及履約保證之擔保品：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
固定資產淨額	\$ 2,736,212	\$ 4,317,927
受限制資產	9,033	70,341
	<u>\$ 2,745,245</u>	<u>\$ 4,388,268</u>

三十、重大承諾及或有事項

截至一〇〇年底止，除已於其他附註另有說明者外，母子公司之重大承諾及或有事項如下：

(一) 已簽約之購置土地、房屋及建築計約 51,709 仟元。

	一〇〇年度		九十九年度	
	金額	佔該科目%	金額	佔該科目%
7. 營業收入				
台灣碩網	\$ 289,335	-	\$ 329,245	-
鴻達	82,021	-	25,277	-
願境網訊	41,156	-	37,672	-
資拓宏宇	18,818	-	-	-
資策會	-	-	27,621	-
其他	6,009	-	7,135	-
	<u>\$ 437,339</u>	-	<u>\$ 426,950</u>	-
8. 營業成本及費用				
台灣國際標準電子	\$ 493,875	-	\$ 684,202	-
STS	167,651	-	-	-
資拓宏宇	105,346	-	-	-
願境網訊	49,146	-	25,406	-
勤崴國際科技	45,468	-	22,659	-
鴻達	34,773	-	2,782	-
神腦文教基金會	17,834	-	10,241	-
其他	9,805	-	21,226	-
	<u>\$ 923,898</u>	-	<u>\$ 766,516</u>	-
9. 營業外收入及利益				
神準	\$ 31,225	2	\$ 29,531	3
其他	749	-	2,266	-
	<u>\$ 31,974</u>	2	<u>\$ 31,797</u>	3
10. 購置固定資產				
台灣國際標準電子	\$ 1,332,495	5	\$ 331,616	1
資拓宏宇	151,644	1	-	-
其他	14,540	-	-	-
	<u>\$ 1,498,679</u>	6	<u>\$ 331,616</u>	1
11. 購置無形資產				
聯經數位	\$ 9,743	-	\$ -	-
12. 資金貸與他人 (帳列其他資產一其他)：				
一〇〇年度未有資金貸與他人之情事。				
期末餘額	\$ -		\$ 546,617	
最高餘額			6.38%	
利率區間				\$ 7,567
利息收入				
九十九年度				
STS				

- (二) 已簽約之購置電信線路及機械設備計約 19,992,816 仟元。
- (三) 已開立尚未使用之信用狀借款計約 300,000 仟元。
- (四) 已簽約之電信帳單、信封及行銷贈品契約等計約 34,660 仟元。
- (五) 子公司光世代建設開發已簽約之預售房地合計 1,111,100 仟元，已依約收取計 239,249 仟元。
- (六) 子公司光世代建設開發投資興建之「光世代柯芬園案」為能順利興建至工程完工交屋、取得使用執照並辦妥所有建物所有權登記，與台灣土地銀行股份有限公司及中國建築經理股份有限公司簽訂信託契約書，分別就其執行職務範圍內負責不動產產權、資金管理及相關開發事宜。其信託資產列示如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	年 十二月三十一日
受限制資產—銀行存款	\$ 55,785	
待售土地	<u>210,677</u>	
		<u>\$ 266,462</u>

- (七) 承租房屋、電腦主機暨週邊設備及作業系統軟體等各項租賃，未來預計支付之租金彙總如下：

年 度	金 額
一〇一年度	\$ 1,891,022
一〇二年度	1,505,077
一〇三年度	1,222,449
一〇四年度	897,920
一〇五及以後年度	681,850

- (八) 母公司配合台北市政府推動共同管道建設成立基金，經核定應籌撥 2,000,000 仟元，八十五年八月十五日已撥 1,000,000 仟元，帳列長期投資—其他金融資產，餘額 1,000,000 仟元俟共同管道工程開工後週轉基金不足時，再視台北市政府通知撥款。

三一、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日	
資產				
現金及約當現金	\$ 67,389,556	\$ 67,389,556	\$ 90,875,222	\$ 90,875,222
公平價值變動列入損益之金融資產	45,750	45,750	77,322	77,322
備供出售金融資產—流動	2,498,712	2,498,712	2,190,674	2,190,674
持有至到期日金融資產—流動	1,201,301	1,201,301	1,963,608	1,963,608
應收票據及帳款—淨額	22,396,071	22,396,071	14,502,507	14,502,507
應收關係人款項	34,064	34,064	63,858	63,858
其他金融資產—流動	2,068,388	2,068,388	2,139,662	2,139,662
受限制資產—流動	56,725	56,725	204,606	204,606
以成本衡量之金融資產—非備供出售金融資產—非流動	2,760,225	-	2,734,187	-
持有至到期日金融資產—非流動	57,739	57,739	-	-
其他金融資產—非流動	13,494,891	13,494,891	8,408,090	8,408,090
存出保證金	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
受限制資產—非流動	1,760,149	1,760,149	1,462,011	1,462,011
	8,093	8,093	34,731	34,731
負債				
短期借款	75,000	75,000	115,000	115,000
應付短期票券	-	-	229,896	229,896
公平價值變動列入損益之金融負債	3,987	3,987	-	-
應付票據及帳款	14,264,769	14,264,769	11,554,887	11,554,887
應付關係人款項	788,147	788,147	139,660	139,660
應付費用	18,571,544	18,571,544	18,404,002	18,404,002
應付減資股款	-	-	19,393,617	19,393,617
應付購置設備款(帳列其他流動負債)	1,870,486	1,870,486	1,105,904	1,105,904
應付工程款(帳列其他流動負債)	1,834,254	1,834,254	1,261,643	1,261,643
應付代收款(帳列其他流動負債)	1,200,618	1,200,618	2,355,597	2,355,597
應退保證金(帳列其他一年內到期之長期借款)	1,095,183	1,095,183	1,096,923	1,096,923
長期借款	701,887	701,887	308,896	308,896
存入保證金	1,058,372	1,058,372	3,148,259	3,148,259
	5,013,981	5,013,981	5,780,746	5,780,746

(二) 母子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 部分金融商品係以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因此類商品到期日甚近或未來收付價格與帳面價值相當，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於除下列 2.、3. 及 4. 所列示以外之金融商品。
2. 金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。母子公司採用評價方法所使用之估計及假設，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，該資訊為母子公司可取得者。
3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 長期借款（含一年內到期）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以母子公司所能獲得類似條件之長期借款利率為準。

(三) 母子公司金融商品之公平價值，其採公開報價決定及採評價方法估計之金額分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇〇年十二月三十一日	九九年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	九九年十二月三十一日
資產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 39,656	\$ 42,789	\$ 6,094	\$ 34,533
備供出售金融資產	2,480,242	2,088,511	76,209	102,163
負債				
公平價值變動列入損益之金融負債	249	-	3,738	-

(四) 財務風險資訊

1. 市場風險
 - 母子公司以外幣計價之資產及負債暨未到期之換匯合約及遠期外匯合約可能因匯率變動而有匯率風險。

子公司投資之指數期貨合約可能因價格變動而有價格風險。

備供出售金融資產，以上市櫃公司股票、各類基金受益憑證及公司債為主，其市場風險在於交易價格之波動，母子公司選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大之市場風險。

2. 信用風險

信用風險係評估母子公司因交易對方或他方未履行合約義務所遭受之潛在影響，係以資產負債表日公平價值為正數之金融商品為評估對象。由於母子公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構及公司組織，故預期無重大信用風險，母子公司所持有之各種金融商品，其最大信用暴險金額與帳面價值相同。

3. 流動性風險

母子公司之營運資金足以支應衍生性金融商品合約到期時之現金需求，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

母子公司投資之各類基金、受益憑證及上市櫃公司股票均具活絡市場，故預期可在市場上以接近公平價值之價格出售。母子公司投資以成本衡量之金融資產因無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

母子公司投資於固定利率之債務商品，市場利率之變動對母子公司現金流量之影響並不重大。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表三。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表六。
9. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表七。
10. 從事衍生性商品交易：請參閱附註五及三一。

(三) 大陸投資資訊：附表八。

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表九。

三三、營運部門財務資訊

(一) 應報部門資訊

有關母子公司應報部門之財務資訊，請參閱附表十。

(二) 產品別及勞務別資訊

有關母子公司產品及勞務來自外部客戶之收入，請參閱附表十一。

(三) 地區別資訊

母子公司之收入主要係來自國內，來自國外之收入主要係對其他電信業者之國際語音及數據電路出租收入。有關母子公司收入之地區別資訊如下：

	一〇〇年度	九十九年度
國內	\$211,825,801	\$196,829,964
國外	5,667,266	5,600,058
	<u>\$217,493,067</u>	<u>\$202,430,022</u>

截至一〇〇年底止，母子公司於美國、新加坡、香港、中國、越南及日本，暨截至九十九年底止，母子公司於美國、新加坡、香港、中國、越南、泰國及日本之國外非流動資產金額合計，分別為 736,084 仟元及 218,646 仟元，其餘非流動資產皆位於國內。

(四) 重要客戶資訊

截至一〇〇年底止，母子公司對任一客戶銷貨無達營業收入 10% 以上者。

三四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

母子公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金融資產 貨幣性項目	單位：各外幣/新台幣千元				
	一〇〇年	九十九年	九十九年	九十九年	九十九年
	幣	幣	幣	幣	幣
外幣					
金融資產					
現款	\$	\$	\$	\$	\$
美金	8,392	3028	15,199	2913	442,737
港幣	121,692	3,90	91,696	3,75	343,678
日圓	78,436	0,39	44,590	0,36	15,940
新台幣	35,417	23,31	40,035	22,73	909,995
應收帳款	154,229	30,28	4,670,054	29,13	4,565,972
美金	556	3,90	18,068	3,75	67,718
港幣	1	23,31	765	22,73	17,396
備供出售金融商 品	68,243	30,28	2,066,398	29,13	1,009,754
美金					
採權益法之長期 股权投资	710	30,28	21,551	911	26,538
美金	183,540,288	0,00139	255,121	170,985,852	0,00144
港幣	19,827	23,31	462,161	17,518	246,220
美金					
金融負債					
貨幣性項目					
應付帳款	115,758	30,28	3,505,152	113,216	3,297,996
美金	28,037	39,18	1,098,504	21,633	841,958
港幣	795	3,90	3,101	31,765	119,054
新台幣	3,579	23,31	83,426	352	8,002
人民幣	15,522	4,81	74,661	-	-

三五、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

母子公司依據行政院金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九九三號函令之規定，於一〇〇年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則（以下稱「IFRSs」）之情形如下：

- (一) 金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則及財團法人中華民國會計研究發展基金會翻譯並由金管會發布之國際財務報導準則、國際會計準則及解釋暨相關指

引編製合併財務報告，為因應上開修正，母子公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs 之計畫，該計畫係由張曉東總經理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計畫內容	主要執行單位	目前執行情形
1. 評估階段：(98年8月1日至99年3月31日)		
◎訂定採用 IFRSs 轉換計畫及成立專案小組	會計部門	已完成
◎比較分析現行會計政策與 IFRSs 之差異	會計部門	已完成
◎完成 IFRSs 合併個體之辨認	會計部門	已完成
◎評估現行會計政策應作之調整	會計部門	已完成
◎評估「首次採用國際會計準則」公報之適用	會計部門	已完成
◎進行第一階段之員工教育訓練	會計部門	已完成
2. 準備階段：(99年4月1日至100年12月31日)		
◎依 IFRSs 選定會計政策	會計部門	已完成
◎選定「首次採用國際會計準則」規範之可選擇性豁免項目	會計部門	已完成
◎調整相關資訊系統	資訊部門	已完成
◎修訂內部控制	會計部門、相關業務部門	已完成
◎進行第二階段之員工教育訓練	會計部門	已完成
3. 實施階段：(101年1月1日至102年12月31日)		
◎依 IFRSs 編製開帳日資產負債表及比較財務報表	會計部門	進度正常
◎依 IFRSs 編製財務報表	會計部門	進度正常

(二) 截至一〇〇〇年底，母子公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異說明如下：

會計議題	差異	說明
現金及約當現金之定義及重分類	我國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金及約當現金項下；惟依 IFRSs 規定，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此通常只有短期內（例如，自取得日起三個月內）到期之投資方可視為約當現金。	

(接次頁)

會計議題
不動產之分類

差異說明

- 我國一般公認會計原則下，並未對投資性不動產有相關之規定，轉換為 IFRSs 後，原帳列固定資產依 IAS 16「不動產、廠房及設備」及 IAS 40「投資性不動產」之規定，重分類為「不動產、廠房及設備」及「投資性不動產」兩大類。
 - 轉換為 IFRSs 後，「不動產、廠房及設備」及「投資性不動產」係採成本或以我國一般公認會計原則之重估價值作為重估價日之認定成本，後續衡量皆採成本模式。
- 出租資產及閒置資產之分類
- 轉換為 IFRSs 後，原帳列其他資產項下之出租資產及閒置資產依其性質重分類為「不動產、廠房及設備」。
- 遞延所得稅資產及負債之認列與分類
- 我國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。
 - 我國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益「很有可能」實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。
- 我國一般公認會計原則下，精算損益係按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下；轉換至 IFRSs 後，母子公司選擇將來自於確定福利計畫之精算損益立即認列於其他綜合損益項下。認列於其他綜合損益者係立即認列於保留盈餘，於後續期間不得重分類至損益。
- 民營化時退休金結算
- 自 88 年適用 IAS 19「員工福利」公報至 94 年本公司民營化時點，依 IFRSs 精算結果將民營化結清影響數調整為資本公積一受贈公積。
- 裝置費及設定費之收入認列
- 母子公司於民營化前依政府對國營事業之相關規定，將市話裝置及設定費於收取時一次認列為當年度收入，惟依 IFRSs 之規定應予遞延並於服務提供期間認列為收入，故轉換為 IFRSs 後，應追溯調整遞延收入。
- 建設公司房地收入認列
- 我國一般公認會計原則下，符合特定條件之長期工程合約可依完工比例法認列相關損益。轉換為 IFRSs 後，未符合 IFRIC 15.11 對 IAS 11 工程合約之定義之建築案，不適用 IAS 11 依合約活動之完成程度認列收入，應待工程完工出售時依 IAS 18 之規定認列相關收入。

上述各項差異中之部分項目，可能因母子公司依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，而於轉換時不致產生重大影響金額。

(三) 母子公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會發布之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇一〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。母子公司依上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

中華電信股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者名稱	被背書保證公司名稱	背書保證關係(註二)	對象(註一)	對背書保證之限額	本期末最高背書餘額	書額	期末背書保證餘額	以財產擔保之金額	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
0	中華電信股份有限公司	Dongghwa Telecom Co., Ltd.	2		\$ 3,687,310 (註三)	\$ 1,362,375		\$ 1,362,375 (註四)	\$ -	0.4%	\$ 14,749,241 (註六)
25	耀榮不動產公司	光世代建設開發公司	4		3,859,207 (註七)	2,750,000		2,150,000 (註五)	2,150,000 (註五)	0.6%	3,859,207 (註七)

註一：母公司及其子公司為他人背書保證編號如下：

1. 母公司為 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註二：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超過合併計算超過百分之五十之被投資公司。

4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註三：係以母公司最近期財務報告之股東權益總額 1% 為限。

註四：被背書保證公司實際動支金額為 646,602 仟元。

註五：被背書保證公司實際動支金額為 1,650,000 仟元。

註六：係以母公司最近期財務報告之股東權益總額 4% 為限。

註七：係以耀榮不動產公司最近期財務報告之資產總額 2 倍為限。

中華電信股份有限公司及其子公司

期末持有有價證券明細表

民國一〇〇一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元
，外幣仟元

持有有價證券者 編號	有價證券 名稱	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人 關係	帳列	科目	單 位 (仟股或仟單位)	帳 面 金 額 (註十)	持 股 比 率 (%)	市 價 / 股 權 淨 值	備 註
0	中華電信股份有限公司	股票	神腦國際企業公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	71,773	\$ 1,542,361 (註十)	28	\$ 6,660,549	註四
		股票	光世代建設開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	300,000	4,222,858 (註十)	100	4,224,489	註一
		股票	中華投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	178,000	1,742,779 (註十)	89	1,799,865	註一
		股票	Donghwa Telecom Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	223,190	891,526 (註十)	100	891,526	註一
		股票	中華系統整合公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	60,000	708,745 (註十)	100	676,414	註一
		股票	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	26,383	659,128 (註十)	100	659,128	註一
		股票	台灣國際標準電子公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	1,760	608,933	40	899,190	註一
		股票	是方電訊公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	37,942	574,283 (註十)	69	518,108	註一
		股票	資拓宏宇公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	22,498	257,371	33	237,497	註一
		股票	Viettel - CHT Co., Ltd.	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	-	255,121	30	255,121	註一
		股票	華達數位公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	25,000	250,689	50	250,689	註一
		股票	中華國際貴頁公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	15,000	194,344 (註十)	100	194,344	註一
		股票	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	6,960	187,755 (註十)	100	187,896	註一
		股票	願境網訊公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	4,438	113,304	30	75,797	註一
		股票	點鑽整合行銷公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	11,464	109,783	40	109,783	註一
		股票	春水堂科技娛樂公司	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	5,996	101,142 (註十)	56	88,811	註一
		股票	Chunghwa Telecom Global, Inc.	子公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	6,000	86,433 (註十)	100	101,715	註一
		股票	勤崑國際科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	股權投資	1,703	75,369	33	35,581	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	有價證券 名稱	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券 發行人之 關係	帳列科目	期單 (仟股或仟單位)	帳數 (註五)	金額 (註十)	持股比例(%)	市價 / 股權淨值	備註
	智趣王數位科技公司	股票	智趣王數位科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	6,500	\$ 60,125 (註十)	65	65	\$ 60,172	註一
	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	股票	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	-	37,564 (註十)	100	100	37,564	註一
	台灣碩網娛樂公司	股票	台灣碩網娛樂公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,429	34,545 (註十)	30	30	17,125	註一
	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	股票	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	1	22,439 (註十)	100	100	22,439	註一
	中華碩登公司	股票	中華碩登公司	子公司	採權益法之長期股權投資	2,040	20,351 (註十)	51	51	20,511	註一
	New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	股票	New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	子公司	採權益法之長期股權投資	-	- (註十)	100	100	- (1 美元)	註八
	台北金融大樓公司	股票	台北金融大樓公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	172,927	1,789,530 (註十)	12	12	1,594,089	註一
	台灣工銀創業投資公司	股票	台灣工銀創業投資公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	20,000	200,000	17	17	202,576	註二
	全球一動公司	股票	全球一動公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	7,617	77,018	8	8	60,666	註二
	Innovation Works Development Fund, L.P.	股票	Innovation Works Development Fund, L.P.	-	以成本衡量之金融資產—非流動	-	73,154	4	4	64,685	註二
	智玖創業投資公司	股票	智玖創業投資公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	6,750	67,500	8	8	60,834	註二
	Innovation Works Limited	股票	Innovation Works Limited	-	以成本衡量之金融資產—非流動	1,000	31,391	2	2	36,403	註二
	縱橫資通能源公司	股票	縱橫資通能源公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	2,000	6,000	18	18	2,774	註二
	榮電公司	股票	榮電公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	4,765	-	10	10	33,654	註二
	倍捷科技公司	股票	倍捷科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	200	-	7	7	694	註二
	匯豐環球投資基金—環球新興市場債券基金	受益憑證	匯豐環球投資基金—環球新興市場債券基金	-	備供出售金融資產	304	172,231	-	-	173,911	註三
	富蘭克林坦伯頓全球投資系列—全球債券基金	受益憑證	富蘭克林坦伯頓全球投資系列—全球債券基金	-	備供出售金融資產	418	307,114	-	-	308,136	註三
	PIMCO 全球投資級別債券基金—機構H級類別(累積股份)	受益憑證	PIMCO 全球投資級別債券基金—機構H級類別(累積股份)	-	備供出售金融資產	751	307,245	-	-	326,996	註三

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人係屬之	帳列	科目	目	期單	位	數	帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備	註
持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人係屬之	帳列	科目	目	期單	位	數	帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備	註
	受益憑證	PIMCO	總回報債券基金—機構H級類別(累積股份)	—	備供出售金融資產	金融資產			770		\$	534,453		-				\$	554,134							註三	
	受益憑證	駿利靈活入息基金I		—	備供出售金融資產	金融資產			671			230,472		-					244,558							註三	
	受益憑證	PIMCO	多元收益債券基金—機構H級類別(累積股份)	—	備供出售金融資產	金融資產			984			347,452		-					366,871							註三	
	債券	91	台積 1C12	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			300,177		-					300,177							註六	
	債券	91	台積 1C14	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			300,249		-					300,249							註六	
	債券	94	台電 2E02	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			205,109		-					205,109							註六	
	債券	94	台電 2E02	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			308,390		-					308,390							註六	
	債券	95	中油 1B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			406,003		-					406,003							註六	
	債券	95	中油 1B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			304,502		-					304,502							註六	
	債券	95	中油 1C	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			104,393		-					104,393							註六	
	債券	95	中油 2C	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			210,328		-					210,328							註六	
	債券	96	元大債 1B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			200,672		-					200,672							註六	
	債券	96	開控 1	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			200,102		-					200,102							註六	
	債券	96	開控 1	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			200,102		-					200,102							註六	
	債券	97	中油 1A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			101,947		-					101,947							註六	
	債券	97	中鋼 1	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			101,570		-					101,570							註六	
	債券	97	中鋼 2A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			101,503		-					101,503							註六	
	債券	97	中鋼 2A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			100,014		-					100,014							註六	
	債券	97	中鋼 2B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			206,094		-					206,094							註六	
	債券	97	中鋼 2B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			310,753		-					310,753							註六	
	債券	97	台電 2B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			153,188		-					153,188							註六	
	債券	97	台電 3B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			50,681		-					50,681							註六	
	債券	97	台電 4B	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			204,800		-					204,800							註六	
	債券	97	台電 7A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			153,259		-					153,259							註六	
	債券	97	南亞 2	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			403,118		-					403,118							註六	
	債券	97	南亞 3	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			201,973		-					201,973							註六	
	債券	97	開控 1A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			101,570		-					101,570							註六	
	債券	97	塑化 1	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			99,951		-					99,951							註六	
	債券	97	塑化 2	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			101,136		-					101,136							註六	
	債券	97	塑化 2	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			405,898		-					405,898							註六	
	債券	97	塑化 3	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			49,972		-					49,972							註六	
	債券	97	塑化 3	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			203,616		-					203,616							註六	
	債券	98	中油 1A	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			200,628		-					200,628							註六	
	債券	98	台化 1	—	持有至到期日金融資產	金融資產			-			251,467		-					251,467							註六	

(接次頁)

(承前頁)

持有者	債券名稱	債券種類	債券類別	有價證券名稱	與有價證券發行人關係	帳列	科目	單位 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
		債券	98台電1A	98台電1A	—	持有至到期日	金融資產	-	\$ 40,438	-	\$ 40,438	註六
		債券	98台電1A	98台電1A	—	持有至到期日	金融資產	-	200,962	-	200,962	註六
		債券	98台電2B	98台電2B	—	持有至到期日	金融資產	-	100,316	-	100,316	註六
		債券	98台電4B	98台電4B	—	持有至到期日	金融資產	-	349,099	-	349,099	註六
		債券	98台電5B	98台電5B	—	持有至到期日	金融資產	-	100,537	-	100,537	註六
		債券	98南亞1	98南亞1	—	持有至到期日	金融資產	-	303,565	-	303,565	註六
		債券	98南亞1	98南亞1	—	持有至到期日	金融資產	-	202,542	-	202,542	註六
		債券	98南亞1	98南亞1	—	持有至到期日	金融資產	-	99,949	-	99,949	註六
		債券	98南亞3	98南亞3	—	持有至到期日	金融資產	-	50,288	-	50,288	註六
		債券	98南亞3	98南亞3	—	持有至到期日	金融資產	-	200,506	-	200,506	註六
		債券	98南亞4	98南亞4	—	持有至到期日	金融資產	-	199,740	-	199,740	註六
		債券	98南亞4	98南亞4	—	持有至到期日	金融資產	-	302,484	-	302,484	註六
		債券	98麥寮1	98麥寮1	—	持有至到期日	金融資產	-	199,851	-	199,851	註六
		債券	98麥寮1	98麥寮1	—	持有至到期日	金融資產	-	304,018	-	304,018	註六
		債券	98塑化1	98塑化1	—	持有至到期日	金融資產	-	200,528	-	200,528	註六
		債券	98塑化1	98塑化1	—	持有至到期日	金融資產	-	201,887	-	201,887	註六
		債券	98塑化1	98塑化1	—	持有至到期日	金融資產	-	303,894	-	303,894	註六
		債券	98鴻海1	98鴻海1	—	持有至到期日	金融資產	-	100,817	-	100,817	註六
		債券	98鴻海1	98鴻海1	—	持有至到期日	金融資產	-	100,974	-	100,974	註六
		債券	98鴻海1	98鴻海1	—	持有至到期日	金融資產	-	176,625	-	176,625	註六
		債券	99台化2	99台化2	—	持有至到期日	金融資產	-	100,356	-	100,356	註六
		債券	99台化2	99台化2	—	持有至到期日	金融資產	-	201,012	-	201,012	註六
		債券	99北富銀5A	99北富銀5A	—	持有至到期日	金融資產	-	100,654	-	100,654	註六
		債券	99北富銀5A	99北富銀5A	—	持有至到期日	金融資產	-	201,639	-	201,639	註六
		債券	99北富銀5A	99北富銀5A	—	持有至到期日	金融資產	-	303,452	-	303,452	註六
		債券	99台塑1	99台塑1	—	持有至到期日	金融資產	-	100,431	-	100,431	註六
		債券	99台塑1	99台塑1	—	持有至到期日	金融資產	-	302,558	-	302,558	註六
		債券	99台電2A	99台電2A	—	持有至到期日	金融資產	-	100,225	-	100,225	註六
		債券	99台電3A	99台電3A	—	持有至到期日	金融資產	-	201,428	-	201,428	註六
		債券	99台電4A	99台電4A	—	持有至到期日	金融資產	-	99,937	-	99,937	註六
		債券	99台電4A	99台電4A	—	持有至到期日	金融資產	-	199,874	-	199,874	註六
		債券	99台電4A	99台電4A	—	持有至到期日	金融資產	-	300,635	-	300,635	註六
		債券	99兆豐證1	99兆豐證1	—	持有至到期日	金融資產	-	300,000	-	300,000	註六
		債券	99南亞2	99南亞2	—	持有至到期日	金融資產	-	50,477	-	50,477	註六
		債券	99開控1A	99開控1A	—	持有至到期日	金融資產	-	202,768	-	202,768	註六
		債券	99塑化3	99塑化3	—	持有至到期日	金融資產	-	299,638	-	299,638	註六

(接次頁)

(承前頁)

持有者	有價證券名稱	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期單	單位	帳數	帳面金額	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
		債券	00元金1A	—	持有至到期日	金融資產		-	\$	300,000	-	\$ 300,000	註六
		債券	00中鋼1A	—	持有至到期日	金融資產		-		100,456	-	100,456	註六
		債券	00台化1	—	持有至到期日	金融資產		-		299,422	-	299,422	註六
		債券	00台積1A	—	持有至到期日	金融資產		-		299,721	-	299,721	註六
		債券	00匯豐銀1D	—	持有至到期日	金融資產		-		300,000	-	300,000	註六
		債券	00塑化1	—	持有至到期日	金融資產		-		149,721	-	149,721	註六
		債券	00塑化3	—	持有至到期日	金融資產		-		199,603	-	199,603	註六
1	神腦國際企業公司	股票	神準公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資			16,824		345,505	41	345,505	註一
		股票	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資			15,875	(USD 10,350)	313,515	100	314,056 (USD 10,368)	註一
		股票	台大創新育成公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動			1,200	12,000		9	12,000	註二
2	是方電訊公司	股票	領航電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資			200	1,804		100	1,804	註一
		股票	Chief International Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資			200	10,211		100	10,211	註一
		股票	三通網資訊公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動			374	3,450		10	7,069	註二
3	中華系統整合公司	股票	Concord Technology Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資			1,010	6,875		100	6,875	註一
		股票	金易文創公司	子公司	採權益法之長期股權投資			-	954		100	954	註一
7	春水堂科技娛樂公司	股票	耀榮不動產公司	子公司	採權益法之長期股權投資			83,290	2,828,083		100	2,828,083	註一
8	光世代建設開發公司	股票	ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資			18,102	462,161		38	462,161 (SGD 19,827)	註一
9	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	股票	中華精測公司	子公司	採權益法之長期股權投資			10,317	121,546		53	121,546	註一
14	中華投資公司	股票	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.(CIHC)	子公司	採權益法之長期股權投資			1,043	11,373		100	11,373	註一
		股票	PandaMonium Company Ltd.	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資			602	-		43	-	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有者名稱	有價證券種類	有價證券類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期單 (仟股或仟單位)	本			註
								帳	面額 (註五)	持比率(%)	
	股票	股票	是方電訊公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資		2,000	\$ 26,966	4	\$ 26,966	註一
	股票	股票	神腦國際企業公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資		1,001	48,762 (註十)	-	92,893	註四
	股票	股票	大同聯合科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		7,727	60,081 (註十)	11	94,041	註二
	股票	股票	太極影音科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		2,000	15,080	4	14,160	註二
	股票	股票	智玖創業投資公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		2,250	22,500	3	20,183	註二
	股票	股票	明興光電公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		4,630	55,450	3	32,364	註二
	股票	股票	茂暘能源科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		990	-	3	2,109	註二
	股票	股票	龍興光電公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		1,200	12,000	9	4,644	註二
	股票	股票	采鈺科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		649	29,371	-	12,072	註二
	股票	股票	超寶光電科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		1,800	27,000	8	21,528	註二
	股票	股票	佳晶科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		1,350	68,185	2	30,696	註七
	股票	股票	湯石照明科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		1,113	66,150	4	31,689	註七
	股票	股票	亞德光機公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		350	29,750	1	8,497	註二
	股票	股票	艾德光能公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		800	9,380	1	9,380	註二
	股票	股票	精材科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		24	1,076	-	467	註七
	股票	股票	旺能光電公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		127	6,084	-	1,924	註七
	股票	股票	達虹科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		187	3,483	-	2,378	註二
	股票	股票	旭德科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動		376	4,937	-	3,305	註七

(接次頁)

(承前頁)

持有者	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	單位 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
		股票	尚志精密化學公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	—	117	\$ 4,600	-	\$ 2,888	註七
		股票	光耀科技公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	—	325	5,511	1	1,495	註七
		股票	巧新科技公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	—	509	7,123	-	6,201	註七
		股票	廣華控股公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	—	140	17,847	-	14,370	註七
		股票	亞洲水泥公司	—	備供出售金融資產	資產	146	4,898	-	4,950	註四
		股票	正達國際光電公司	—	備供出售金融資產	資產	9	703	-	578	註四
		股票	富邦金融控股公司	—	備供出售金融資產	資產	140	4,862	-	4,488	註四
		股票	國泰金融控股公司	—	備供出售金融資產	資產	52	2,739	-	1,685	註四
		股票	順達科技公司	—	備供出售金融資產	資產	1	77	-	81	註四
		股票	宏全國際公司	—	備供出售金融資產	資產	60	3,500	-	3,373	註四
		股票	味全食品工業公司	—	備供出售金融資產	資產	203	8,913	-	6,547	註四
		股票	正文科技公司	—	備供出售金融資產	資產	49	2,620	-	990	註四
		股票	谷崧精密工業公司	—	備供出售金融資產	資產	107	8,206	-	3,691	註四
		股票	華晶科技公司	—	備供出售金融資產	資產	36	1,824	-	869	註四
		股票	一詮精密工業公司	—	備供出售金融資產	資產	80	3,904	-	1,120	註四
		股票	台灣積體電路製造公司	—	備供出售金融資產	資產	100	7,336	-	7,580	註四
		股票	富喬工業公司	—	備供出售金融資產	資產	51	1,538	-	765	註四
		股票	啟碁科技公司	—	備供出售金融資產	資產	57	4,889	-	2,835	註四
		股票	元富證券公司	—	備供出售金融資產	資產	250	3,162	-	2,338	註四
		股票	碩邦科技公司	—	備供出售金融資產	資產	60	2,724	-	1,770	註四
		股票	中華紙漿公司	—	備供出售金融資產	資產	144	2,217	-	1,319	註四
		股票	台灣水泥公司	—	備供出售金融資產	資產	75	2,581	-	2,625	註四
		股票	聚陽實業公司	—	備供出售金融資產	資產	25	1,760	-	1,752	註四
		股票	旺宏電子公司	—	備供出售金融資產	資產	170	3,075	-	2,057	註四
		股票	泰銳實業公司	—	備供出售金融資產	資產	70	2,609	-	1,907	註四
		股票	五鼎生物技術公司	—	備供出售金融資產	資產	50	3,209	-	3,050	註四
		股票	訊連科技公司	—	備供出售金融資產	資產	36	5,645	-	2,303	註四
		股票	光磊科技公司	—	備供出售金融資產	資產	320	7,106	-	3,616	註四
		股票	唐榮鐵工廠公司	—	備供出售金融資產	資產	95	2,744	-	2,755	註四
		股票	佳能企業公司	—	備供出售金融資產	資產	15	793	-	390	註四
		股票	元大金金融控股公司	—	備供出售金融資產	資產	246	4,666	-	3,795	註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	目	期單 (仟股或仟單位)	數帳 (註五)	面額 (註五)	金額	持股比率(%)	市價 / 股權淨值	備註
		股票	台灣半導體公司	—	備供出售金融資產	資產		12	\$	268	268	-	\$ 174	註四
		股票	全新光電科技公司	—	備供出售金融資產	資產		140		6,607	6,607	-	4,630	註四
		股票	瑞昱半導體公司	—	備供出售金融資產	資產		53		2,378	2,378	-	2,369	註四
		股票	志超科技公司	—	備供出售金融資產	資產		21		1,023	1,023	-	495	註四
		股票	中鴻鋼鐵公司	—	備供出售金融資產	資產		303		3,653	3,653	-	2,665	註四
		股票	新鉅科技公司	—	備供出售金融資產	資產		46		2,225	2,225	-	1,856	註四
		股票	艾笛森光電公司	—	備供出售金融資產	資產		-		16	16	-	12	註四
		股票	廣隆光電公司	—	備供出售金融資產	資產		120		6,839	6,839	-	4,920	註四
		股票	神州數碼公司	—	備供出售金融資產	資產		30		911	911	-	693	註四
		股票	立錡科技公司	—	備供出售金融資產	資產		19		3,030	3,030	-	2,385	註四
		股票	台達電子工業公司	—	備供出售金融資產	資產		80		8,041	8,041	-	5,760	註四
		股票	三星科技公司	—	備供出售金融資產	資產		488		16,643	16,643	-	20,472	註四
		股票	台灣聚合化學品公司	—	備供出售金融資產	資產		165		4,800	4,800	-	4,018	註四
		股票	統一超商公司	—	備供出售金融資產	資產		55		9,167	9,167	-	9,075	註四
		股票	虹冠電子工業公司	—	備供出售金融資產	資產		72		3,755	3,755	-	1,447	註四
		股票	欣興電子公司	—	備供出售金融資產	資產		115		4,511	4,511	-	4,094	註四
		股票	合作金庫商業銀行公司	—	備供出售金融資產	資產		200		4,443	4,443	-	3,635	註四
		股票	全家便利商店公司	—	備供出售金融資產	資產		38		5,036	5,036	-	4,598	註四
		股票	台灣 50 指數	—	備供出售金融資產	資產		521		25,998	25,998	-	25,951	註四
		股票	寶金融	—	備供出售金融資產	資產		25		315	315	-	264	註四
		股票	和桐化學公司	—	備供出售金融資產	資產		107		1,668	1,668	-	1,594	註四
		股票	特力化學公司	—	備供出售金融資產	資產		186		4,648	4,648	-	3,869	註四
		股票	遠東新世紀公司	—	備供出售金融資產	資產		220		8,197	8,197	-	7,719	註四
		股票	台灣福爾摩沙塑膠公司	—	備供出售金融資產	資產		6		465	465	-	460	註四
		股票	台塑石化公司	—	備供出售金融資產	資產		40		3,737	3,737	-	3,752	註四
		股票	東聯化學公司	—	備供出售金融資產	資產		29		1,092	1,092	-	1,102	註四
		股票	廣鎔光電公司	—	備供出售金融資產	資產		90		2,291	2,291	-	1,221	註四
		股票	隆達電子公司	—	備供出售金融資產	資產		-		2	2	-	1	註四
		股票	台灣神隆公司	—	備供出售金融資產	資產		15		651	651	-	650	註四
		股票	遠東百貨公司	—	備供出售金融資產	資產		166		6,388	6,388	-	5,923	註四
		股票	可寧衛公司	—	備供出售金融資產	資產		28		4,907	4,907	-	4,942	註四
		股票	聯發科技公司	—	備供出售金融資產	資產		20		6,678	6,678	-	5,550	註四
		股票	嘉聯益科技公司	—	備供出售金融資產	資產		165		7,406	7,406	-	6,452	註四
		股票	朋程科技公司	—	備供出售金融資產	資產		22		1,889	1,889	-	1,758	註四
		股票	揚智科技公司	—	備供出售金融資產	資產		77		2,423	2,423	-	2,306	註四
		股票	中國旺旺公司	—	備供出售金融資產	資產		15		449	449	-	447	註四
		股票	創億電子公司	—	備供出售金融資產	資產		12		1,171	1,171	-	1,194	註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	目	期單	單位	數帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備	註		
持有公司	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	目	期單	單位	數帳	面	額	持	股	比	率	(%)	市	價	/	股	權	淨	值	備	註		
編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	編號	
		股票	鴻海精密工業股份有限公司	—	備供出售金融資產	資產	—	50	\$	4,156																	註四	
		股票	碩禾電子公司	—	備供出售金融資產	資產	—	248		31,836																		註四
		股票	達邁科技股份	—	備供出售金融資產	資產—非流動	—	930		23,283																		註四
		股票	商店街市集國際資訊公司	—	備供出售金融資產	資產—非流動	—	325		14,073																		註四
		股票	九錫電子公司	—	備供出售金融資產	資產—非流動	—	211		5,630																		註四
		股票	飛拓無限公司	—	預付長期投資款	資產	—	-		44,871																		—
		股票	風尚數位公司	—	預付長期投資款	資產	—	-		10,000																		—
		受益憑證	兆豐國際實鑽貨幣市場基金	—	備供出售金融資產	資產	—	4,185		50,002																		註三
		受益憑證	宏利亞太入息債券基金	—	備供出售金融資產	資產	—	749		8,000																		註三
		受益憑證	華頓全球高收益債券基金	—	備供出售金融資產	資產	—	2,110		23,000																		註三
		受益憑證	統一大滿貫	—	備供出售金融資產	資產	—	237		5,000																		註三
		受益憑證	國泰全球資源基金	—	備供出售金融資產	資產	—	500		5,000																		註三
		受益憑證	富邦農糧精選基金	—	備供出售金融資產	資產	—	1,000		10,000																		註三
		受益憑證	復華新興債股動力組合基金	—	備供出售金融資產	資產	—	1,000		10,000																		註三
		受益憑證	富蘭克林全球債券組合基金	—	備供出售金融資產	資產	—	870		11,621																		註三
		受益憑證	PowerShares 那斯達克 100 指數基金	—	備供出售金融資產	資產	—	2		2,854																		註三
		受益憑證	iShares 道瓊美國金融指數基金	—	備供出售金融資產	資產	—	1		1,715																		註三
		受益憑證	ProShares 兩倍放空型美國 20 年期以上債券基金	—	備供出售金融資產	資產	—	3		3,124																		註三
		受益憑證	iShares 安碩新華富時 A50 中國指數 ETF	—	備供出售金融資產	資產	—	85		4,113																		註三
		受益憑證	標智滬深 300	—	備供出售金融資產	資產	—	14		2,047																		註三
		受益憑證	宏利中國離岸債券基金	—	備供出售金融資產	資產	—	2,000		20,000																		註三
		受益憑證	國泰 Man AHL 組合期貨基金	—	備供出售金融資產	資產	—	998		10,053																		註三
		受益憑證	iPath S&P 500 VIX Short-Term Futures ETN	—	備供出售金融資產	資產	—	3		3,279																		註三
		普通公司債	95 華控 1	—	備供出售金融資產	資產	—	50,000		50,611																		註九
		普通公司債	97 友達 1	—	備供出售金融資產	資產	—	25,000		25,194																		註九
		可轉換公司債	晶電三	—	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	—	17		1,815																		註四
		可轉換公司債	億光三	—	公平價值變動列入損益之金融資產	資產	—	60		6,415																		註四

(接次頁)

(承前頁)

持有者 編號	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期單 (千股或仟單位)	數 (千股或仟單位)	帳面金額 (註五)	持股比例(%)	市價/股權淨值	備註
		可轉換公司債	川湖二	-	公平價值變動列入損益之金融資產	20	\$	2,000	-	\$ 2,020	註四
		可轉換公司債	佳能一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	40		4,008	-	3,960	註四
		可轉換公司債	撼訊三	-	公平價值變動列入損益之金融資產	15		1,500	-	1,492	註四
		可轉換公司債	元大金一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	70		7,000	-	7,073	註四
		可轉換公司債	潤泰全一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	10		1,007	-	985	註四
		可轉換公司債	潤泰新一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	25		2,521	-	2,388	註四
		可轉換公司債	聯強二	-	公平價值變動列入損益之金融資產	20		2,004	-	2,003	註四
		可轉換公司債	遠百一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	67		6,674	-	6,620	註四
		可轉換公司債	亞光三	-	公平價值變動列入損益之金融資產	15		1,505	-	1,450	註四
		可轉換公司債	宏全一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	20		2,020	-	1,920	註四
		可轉換公司債	誠研一	-	公平價值變動列入損益之金融資產	8		693	-	696	註四
		可轉換公司債	成霖二	-	公平價值變動列入損益之金融資產	15		1,500	-	1,471	註四
18	Concord Technology Co., Ltd. 中華精測公司	股票	環榮網絡系統服務(上海)	子公司	採權益法之長期股權投資	1,010		6,875 (RMB 1,430) (註十)	100	6,875 (RMB 1,430)	註一
20	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	股票	Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	400		8,350 (USD 276) (註十)	100	8,350 (USD 276)	註一
22	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	股票	Senao International HK Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	15,180		292,039 (USD 9,641) (註十)	100	292,039 (USD 9,641)	註一
23	Senao International HK Limited	股票	鴻達科技公司 神腦商貿(福建)公司	採權益法之被投資公司 子公司	採權益法之長期股權投資	5,240		21,511 (USD 710) (註十)	45	21,511 (USD 710)	註一
		股票	神腦商貿(福建)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-		73,475 (USD 2,426) (註十)	100	73,475 (USD 2,426)	註一

(接次頁)

(承前頁)

持有有價證券者 編號	有價證券名稱	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人 之關係	帳列	科目	期單 (仟股或仟單位)	數帳 (仟元)	面金額 (註十)	持 股 比 率 (%)	末 備		註
											市價 / 股權淨值	備	
		股票	神聖商貿(上海)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	\$ 80,136 (USD 2,426) (註十)	80,136 (USD 2,426)	100	\$ 80,136 (USD 2,426)	註一	
		股票	神腦商貿(上海)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	59,370 (USD 1,960) (註十)	59,370 (USD 1,960)	100	59,370 (USD 1,960)	註一	
		股票	神腦商貿(江蘇)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	78,438 (USD 2,590) (註十)	78,438 (USD 2,590)	100	78,438 (USD 2,590)	註一	
24	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	股票	華壹投資(香港)公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	3,500	1,192 (HKD 306) (註十)	1,192 (HKD 306)	100	1,192 (HKD 306)	註一	
26	華壹投資(香港)公司	股票	廈門碩泰商務科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	698 (RMB 145)	698 (RMB 145)	49	698 (RMB 145)	註一	
27	Prime Asia Investments Group, Ltd.(B.V.I.) 中華興達公司	股票	中華興達公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	187,896 (RMB 39,088) (註十)	187,896 (RMB 39,088)	100	187,896 (RMB 39,088)	註一	
29	中華興達公司	股票	上海立華信息科技有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	長期股權投資	-	158,708 (RMB 33,016) (註十)	158,708 (RMB 33,016)	100	158,708 (RMB 33,016)	註一	

註一：股權淨值係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：股權淨值係按未經會計師查核之財務報表計算。

註三：淨值係按一〇〇年底之淨資產價值計算。

註四：市價係按一〇〇年底收盤價計算。

註五：除持有至到期日金融資產外，係以未依市價調整之原始帳面金額列示。

註六：淨值係按攤銷後成本計算。

註七：興櫃公司股票市價係按一〇〇年底之成交均價計算。

註八：New Prospect Investments Holdings Ltd.(B.V.I.)，母公司已於九十五年三月投入資本美金1元並完成相關登記，惟尚未開始營運。

註九：市價係按一〇〇年底交易市場百元價計算。

註十：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元

編號	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		末
						單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	單(仟單位)	金額(註一)	
0	中華電信股份有限公司	股票	採權益法之長期股權投資	-	子公司	129,590	\$ 515,915	93,600	\$ 360,216	-	\$ -	223,190	\$ 891,526	(註三及六)
		Donghua Telecom Co., Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	61,869	1,399,258	-	-	815,827	(註四)	26,383	659,128	(註三及六)
		Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	25,000	250,000	-	-	25,000	250,689	(註三)
		華達數位公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	6,960	206,089	-	-	6,960	187,982	(註三及六)
		Prime Asia Investments Group Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	-	11,464	114,640	-	-	11,464	109,783	(註三)
		點鑽整合行銷公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	137,562	2,000,000	2,000,000	2,001,073	-	1,073	-
		受益憑證	備供出售金融資產	-	-	-	-	421	291,669	-	-	770	534,453	-
		元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產	-	-	349	242,784	-	-	-	-	-	-	-
		PIMCO 總回報債券基金-機構 H 級類別 (累積股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	656	236,082	236,082	231,176	-	4,906	-
		PIMCO 多元收益債券基金-E 級類別 (收息股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	671	230,472	230,472	-	-	-	230,472
		股利靈活入息基金 I	備供出售金融資產	-	-	-	-	984	347,452	347,452	-	-	-	347,452
		PIMCO 多元收益債券基金-機構 H 級類別 (累積股份)	備供出售金融資產	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關	期	初買		入賣		出期		本額
							數或(千單位)	金額(註一)	數或(千單位)	金額(註一)	處分利失(損)	帳面成本(註一)	
		債											
		91 台積 1C12	持有至到期日金融資產	-	-		\$	-	300,000 (註二)	\$	-	\$	300,000 (註二)
		91 台積 1C14	持有至到期日金融資產	-	-			-	300,000 (註二)		-		300,000 (註二)
		94 台電 2E02	持有至到期日金融資產	-	-			-	500,000 (註二)		-		500,000 (註二)
		95 中油 1B	持有至到期日金融資產	-	-		300,000 (註二)	-	400,000 (註二)		-		700,000 (註二)
		95 中油 1C	持有至到期日金融資產	-	-			-	100,000 (註二)		-		100,000 (註二)
		95 台電 2C	持有至到期日金融資產	-	-			-	200,000 (註二)		-		200,000 (註二)
		95 台電 3A	持有至到期日金融資產	-	-		200,000 (註二)	-		200,000 (註二)	-	200,000 (註二)	
		95 開發 5	持有至到期日金融資產	-	-		200,000 (註二)	-		200,000 (註二)	-	200,000 (註二)	
		95 塑化 4	持有至到期日金融資產	-	-		150,000 (註二)	-		150,000 (註二)	-	150,000 (註二)	
		95 塑化 5	持有至到期日金融資產	-	-		200,000 (註二)	-		200,000 (註二)	-	200,000 (註二)	
		96 元大債 1B	持有至到期日金融資產	-	-		400,000 (註二)	-		200,000 (註二)	-	200,000 (註二)	200,000 (註二)
		97 元金 1A	持有至到期日金融資產	-	-		100,000 (註二)	-		100,000 (註二)	-	100,000 (註二)	
		97 中鋼 2A	持有至到期日金融資產	-	-		100,000 (註二)	-			-		200,000 (註二)
		97 中鋼 2B	持有至到期日金融資產	-	-			-	500,000 (註二)		-		500,000 (註二)
		97 台電 2B	持有至到期日金融資產	-	-			-	150,000 (註二)		-		150,000 (註二)
		97 台電 3A	持有至到期日金融資產	-	-		150,000 (註二)	-		150,000 (註二)	-	150,000 (註二)	
		97 台電 4A	持有至到期日金融資產	-	-		300,000 (註二)	-		300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	
		97 台電 5A	持有至到期日金融資產	-	-		270,000 (註二)	-		270,000 (註二)	-	270,000 (註二)	
		97 台電 7A	持有至到期日金融資產	-	-			-	150,000 (註二)		-		150,000 (註二)
		97 兆豐 1A	持有至到期日金融資產	-	-		300,000 (註二)	-		300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	
		98 台電 2B	持有至到期日金融資產	-	-			-	100,000 (註二)		-		100,000 (註二)
		98 台電 5B	持有至到期日金融資產	-	-			-	100,000 (註二)		-		100,000 (註二)

(接次頁)

(承前頁)

編號	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		未	
						單位 (仟股)	金額 (註一)	單位 (仟股)	金額 (註一)	單位 (仟股)	金額 (註一)	單位 (仟股)	金額 (註一)	單位 (仟股)	金額 (註一)
		98 南亞1	持有至到期日金融資產	-	-	-	\$ 300,000 (註二)	-	\$ 300,000 (註二)	-	\$ -	-	-	-	\$ 600,000 (註二)
		98 參察1	持有至到期日金融資產	-	-	-	200,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	500,000 (註二)
		98 鴻海1	持有至到期日金融資產	-	-	-	175,000 (註二)	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	-	375,000 (註二)
		99 台化2	持有至到期日金融資產	-	-	-	200,000 (註二)	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	-	300,000 (註二)
		99 北富銀5A	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	600,000 (註二)
		99 台塑1	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	-	400,000 (註二)
		99 台電2A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	-	100,000 (註二)
		99 台電4A	持有至到期日金融資產	-	-	-	300,000 (註二)	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	600,000 (註二)
		99 開控1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	-	200,000 (註二)
		00 元金1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	300,000 (註二)
		00 中鋼1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	100,000 (註二)	-	-	-	-	-	100,000 (註二)
		00 台化1	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	300,000 (註二)
		00 台積1A	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	300,000 (註二)
		00 匯豐銀1D	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	300,000 (註二)	-	-	-	-	-	300,000 (註二)
		00 塑化1	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	150,000 (註二)	-	-	-	-	-	150,000 (註二)
		00 塑化3	持有至到期日金融資產	-	-	-	-	-	200,000 (註二)	-	-	-	-	-	200,000 (註二)
1	神腦國際企業公司	Senao International Holding Ltd. (Samoa) Holding Ltd. 受益憑證	採權益法之長期股權投資	-	-	875	27,452 (USD 875)	15,000	439,065 (USD 15,000)	-	-	-	-	15,875	466,517 (USD 15,875) (註三及六)
		復華高益策略組合基金	備供出售金融資產	-	-	5,000	50,000	6,649	75,000	11,649	129,594	125,000	4,594	-	-
		台新大眾貨幣市場證券投資信託基金	備供出售金融資產	-	-	3,691	50,000	3,676	50,000	7,367	100,380	100,000	380	-	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	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		入		出		未
						單 (仟單位)	金額 (註)	單 (仟單位)	金額 (註)	單 (仟單位)	金額 (註)	單 (仟單位)	金額 (註)	
14	中華投資公司	股票 碩禾電子材料公司	備供出售金融資產	-	-	333	\$ 38,342	36	\$ 16,962	196	\$ 109,380	248	\$ 31,835	(註一)
22	Senao International (Samoa) Holding Ltd. Senao International HK Limited	股票 Senao International HK Limited	採權益法之長期股權投資	-	子公司	180	5,647 (USD 180)	15,000	439,065 (USD 15,000)	-	-	15,180	466,517 (USD 15,875)	(註三及六)
		神商商貿(福建)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	-	-	116,821 (USD 4,000)	-	-	-	116,821 (USD 4,000)	(註三及六)
		神商商貿(上海)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	-	-	148,413 (USD 5,000)	-	-	-	148,413 (USD 5,000)	(註三及六)
		神商商貿(江蘇)有限公司	採權益法計價之長期股權投資	-	子公司	-	-	-	115,971 (USD 4,000)	-	-	-	115,971 (USD 4,000)	(註三及六)
27	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.) 中華興達公司	股票 中華興達公司	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	-	-	206,089 (RMB45,448)	-	-	-	187,896 (RMB 39,088)	(註三及六)
29	中華興達公司	股票 上海立華信息科技	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	-	-	177,176 (RMB 39,376)	-	-	-	158,708 (RMB 33,016)	(註三及六)

註一：係以未依市價調整之原始帳面金額列示。

註二：係以面額列示。

註三：係已包含採權益法認列之長期股權投資損益及累積換算調整數等調整。

註四：本期減少係現金減資。

註五：係已包含本年度碩禾電子材料公司一〇〇〇年度發放之股票股利 75 仟股。

註六：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元

處分之公司	財產名稱	交易日期或事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分(損)益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之依據	其他約定事項
中華電信股份有限公司	土地	100年3月	89年4月	\$ 338,347	\$ 647,717	於100年3月取得前三期款項計615,331仟元，餘32,386仟元已於100年5月點交時收取。	\$ 305,280	臺灣證券交易所股份有限公司	無	由臺灣證券交易所進駐，創造國際網路資料中心(IDC)業務之客戶群聚效益。	依據繼續報告；議價交易	—

中華電信股份有限公司及其子公司
與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	進(銷)貨公司	交易人名稱	與之關係	交易人	交易		情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)餘額(註一)	票據、帳款佔總應收(付款項)之比率(%)
					進(銷)貨金	額	佔總進(銷)比率(%)	授信期	信期	授信期		
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	子公司	子公司	銷	\$ 831,109 (註四及十二)	1	30天	-	-	\$ 726,051 (註五及十二)	3
					進	7,385,083 (註三及十二)	7	30-90天	-	-	(1,222,386) (註六及十二)	(8)
		是方電訊公司	子公司	子公司	銷	272,276 (註七及十二)	-	30天	-	-	30,852 (註八及十二)	-
		中華系統整合公司	子公司	子公司	進	307,458 (註十二)	-	60天	-	-	(46,849) (註九及十二)	-
		台灣國際標準電子公司	採權益法之被投資公司	子公司	進	499,937 (註十及十二)	-	30天	-	-	(704,538) (註十二)	(5)
		Chunghwa Telecom Global Inc.	採權益法之被投資公司	子公司	進	243,584 (註十二)	-	90天	-	-	(74,240) (註十二)	(3)
		光世代建設公司	採權益法之被投資公司	子公司	銷	107,343 (註十一及十二)	-	-	-	-	-	-
		台灣碩網公司	採權益法之被投資公司	子公司	銷	289,335	-	60天	-	-	(註十二) 11,263	-
		Dongwa Telecom Co., Ltd.	採權益法之被投資公司	子公司	銷	112,821 (註十二)	-	30天	-	-	32,472 (註十二)	-
		資拓宏宇公司	採權益法之被投資公司	子公司	進	106,327 (註十二)	-	30天	-	-	(78,845) (註十二)	(1)
		ST-Satellite Ventures Pte. Ltd.	採權益法之被投資公司	子公司	進	175,660	-	90天	-	-	(120,165) (註十二)	(1)
		中華電信股份有限公司	採權益法之被投資公司	母公司	進	167,651	-	-	-	-	(82,437) (註十二)	(1)
1	神腦國際企業公司	中華電信股份有限公司	採權益法之被投資公司	母公司	銷	7,427,731 (註三及十二)	27	30-90天	-	-	1,253,842 (註六及十二)	48

(接次頁)

(承前頁)

編號	進(銷)貨公司	交易人名稱	與之關係	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	
				進(銷)貨金額	佔總進(銷)比率(%)	授信期間	單	價授信期	餘額(註一)	佔總應收(付)款項之比率(%)	
2	是方電訊公司	中華電信股份有限公司	母公司	進貨 \$ 782,839 (註四及十二)	3	30天	-	-	(\$ 44,874) (註五及十二)	-	
3	中華系統整合公司	中華電信股份有限公司	母公司	銷貨 307,458 (註十二)	27	60天	-	-	48,728 (註九及十二)	33	
5	Chunghwa Telecom Global, Inc.	中華電信股份有限公司	母公司	進貨 270,897 (註七及十二)	28	30天	-	-	(30,223) (註八及十二)	(26)	
6	Dongwa Telecom Co., Ltd.	中華電信股份有限公司	母公司	銷貨 2,167,860 (註十及十二)	90	30天	-	-	704,538 (註十二)	91	
				銷貨 243,584 (註十二)	-	90天	-	-	74,240 (註十二)	88	
				銷貨 106,327 (註十二)	-	30天	-	-	78,845 (註十二)	41	
				進貨 112,821 (註十二)	-	30天	-	-	(32,472) (註十二)	19	

註一：不含代收代付性質之餘額。

註二：相關交易條件係分別議定。

註三：母公司向神腦國際企業公司進貨與神腦國際企業公司銷貨予母公司之差異，主要係因母公司部分金額帳列存貨及固定資產所致。

註四：母公司銷貨予神腦國際企業公司與神腦國際企業公司向母公司進貨之差異，主要係因神腦國際企業公司部分金額帳列營業費用所致。

註五：母公司與神腦國際企業公司應收票據、帳款餘額之差異，主要係因神腦國際企業公司部分金額帳列其他應付款所致。

註六：母公司與神腦國際企業公司應付票據、帳款餘額之差異，主要係因母公司部分金額帳列應付代收款所致。

註七：母公司銷貨予是方電訊公司向母公司進貨之差異，主要係因是方電訊公司部分金額帳列營業費用及固定資產所致。

註八：母公司與是方電訊公司應收票據、帳款之差異，主要係因是方電訊公司部分金額帳列其他流動負債所致。

註九：母公司與是方電訊公司應付票據、帳款之差異，主要係因母公司部分金額帳列應付代收款所致。

註十：母公司向中華系統整合公司進貨與中華系統整合公司銷貨予母公司之差異，主要係因母公司部分金額帳列存貨、固定資產及無形資產所致。

註十一：母公司銷貨予光世代建設公司向母公司進貨之差異，主要係因光世代建設公司部分金額帳列無形資產、在建工程及營業費用所致。

註十二：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一〇〇〇年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元

編號	帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收款項餘額	人週轉率(註一)	逾期金	應收關係人款項		應收關係人款項金額	應收關係人款項金額	提列帳額	抵備金額
							金額	處				
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	子公司	\$ 726,051 (註二)	12.6	\$ -	-	-	\$ 721,876	\$ -	-	
1	神腦國際企業公司	中華電信股份有限公司	母公司	1,588,343 (註二)	7.19	-	-	-	1,588,343	-	-	
3	中華系統整合公司	中華電信股份有限公司	母公司	704,538 (註二)	3.49	-	-	-	697,876	-	-	
4	中華國際黃頁公司	中華電信股份有限公司	母公司	124,256 (註二)	1.04	-	-	-	122,695	-	-	

註一：週轉率之平均應收帳款餘額係已減除代收代付之款項。

註二：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
被投資公司相關資訊

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元
，外幣仟元

編號	投資公司名稱	投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資	資本金	未	持	被	投	本	期	列	註
0	中華電信股份有限公司	神腦國際企業公司	台灣	行動電話及其週邊商品之買賣及維修等業務 住宅及大樓之開發及租售等業務	1,065,813	1,065,813	71,773	28	\$ 1,542,361	1,383,040	\$ 389,424	(損)	益	子
		光世代建設開發公司	台灣	電信及電信加值服務等相關專業之投資	3,000,000	3,000,000	300,000	100	4,222,858	1,252,890	1,251,383	(損)	益	子
		中華投資公司	台灣	國際數據專線、IP 虛擬企業網路及網路轉接服務	1,738,709	1,738,709	178,000	89	1,742,779	28,454	24,922	(損)	益	子
		Donghwa Telecom Co., Ltd.	香港	全方位通信及資訊整合服務	882,219	522,003	223,190	100	891,526	9,358	9,358	(損)	益	子
		中華系統整合公司	台灣	數據批發、網際網路服務	838,506	838,506	60,000	100	708,745	49,929	28,797	(損)	益	子
		Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	新加坡	語音批發及國際衛星事業	574,112	1,389,939	26,383	100	659,128	51,503	51,503	(損)	益	子
		台灣國際標準電子公司	台灣	通訊交換系統、通訊傳輸設備及其他相關設備之生產、銷售、工程設計、安裝及維護等業務	164,000	164,000	1,760	40	608,933	644,765	158,205	(損)	益	採權益法之被投資公司
		是方電訊公司	台灣	網路通訊及機房出租等業務	482,165	482,165	37,942	69	574,283	150,467	106,974	(損)	益	子
		資拓宏宇公司	台灣	資訊系統發展及維護、產業解決方案之開發與銷售、資訊管理顧問諮詢、相關產品代理與銷售	283,500	283,500	22,498	33	257,371	536	17,543	(損)	益	採權益法之被投資公司
		Viettel - CHT Co., Ltd.	越南	IDC 相關服務	288,327	288,327	-	30	255,121	57,514	17,262	(損)	益	採權益法之被投資公司
		華達數位公司	台灣	資訊軟體服務	250,000	250,000	25,000	50	250,689	1,322	689	(損)	益	採權益法之被投資公司
		中華國際網頁公司	台灣	電話號碼事業及廣告等業務	150,000	150,000	15,000	100	194,344	38,619	38,619	(損)	益	子
		Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	英屬維京群島	一般投資業務	206,089	-	6,960	100	187,755	29,047	29,187	(損)	益	子
		願境網訊公司	台灣	線上音樂、資訊軟體、電子資訊供應及一般廣告服務	67,025	67,025	4,438	30	113,304	96,047	26,955	(損)	益	採權益法之被投資公司
		點鑽整合行銷公司	台灣	電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務	114,640	114,640	11,464	40	109,783	12,142	4,857	(損)	益	採權益法之被投資公司

(接次頁)

(承前頁)

編號	投資公司名稱	被投資公司名稱	投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資		資本金		期末股數(仟股)	比率(%)	持面金額		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益(註一及二)	備註
						原本期	末上期	原本期	末上期			帳面金額	有帳面金額			
		春水堂科技娛樂公司	春水堂科技娛樂公司	台灣	資訊軟體服務、網路內容製作及播放、電影影片製作及發行等業務	\$ 62,209	\$ 62,209	62,209	62,209	5,996	56	\$ 101,142 (註五)	\$ 50,669	\$ 24,991 (註五)	子公司	
		Chunghwa Telecom Global, Inc.	Chunghwa Telecom Global, Inc.	美國	跨國企業數據、國際網路、轉接及語音批發服務	70,429	70,429	70,429	70,429	6,000	100	86,433 (註五)	16,880	19,013 (註五)	子公司	
		勤威國際科技公司	勤威國際科技公司	台灣	圖書出版、資料處理及資訊軟體服務	71,770	71,770	71,770	71,770	1,703	33	75,369	51,289	11,479	採權益法之被投資公司	
		智趣王數位科技公司	智趣王數位科技公司	台灣	資訊軟體零售	65,000	-	-	-	6,500	65	60,125 (註五)	7,427	4,875 (註五)	子公司	
		Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	越南	ICT 業務、國際電路、ICT 節能業務	43,847 (VND 30,921,368)	-	-	-	-	100	37,564 (註五)	5,363	5,363	子公司	
		台灣碩網娛樂公司	台灣碩網娛樂公司	台灣	連線服務及相關硬體銷售等業務	60,008	60,008	60,008	60,008	3,429	30	34,545 (註五)	30,954	9,348	採權益法之被投資公司	
		Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	日本	電信業務、資訊處理及資訊提供之服務、電信設備及軟體之開發與銷售及電信相關之顧問服務等業務	17,291	17,291	17,291	17,291	1	100	22,439 (註五)	8,732	8,732	子公司	
		中華碩益公司	中華碩益公司	台灣	車牌辨識等業務	20,400	-	-	-	2,040	51	20,351 (註五)	217	49	子公司	
		New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	New Prospect Investments Holdings Ltd. (B.V.I.)	英屬維京群島	一般投資業務	- (註三)	- (註三)	- (註三)	- (註三)	-	100	- (註三及五)	-	-	子公司	
1	神腦國際企業公司	神華公司	神華公司	台灣	通訊產品之製造及買賣業務	206,190	206,190	206,190	206,190	16,824	41	345,505	170,048	69,726	採權益法之被投資公司	
		Senao International (Samoa) Holding Ltd.	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	薩摩亞群島	國際投資	466,517 (USD)	27,452 (USD)	27,452 (USD)	27,452 (USD)	15,875	100	313,515 (註五)	166,649	166,567	子公司	
		頌航電信公司	頌航電信公司	台灣	電信及資訊軟體等業務	2,000	2,000	2,000	2,000	200	100	1,804 (註五)	132	132	子公司	
2	是方電訊公司	Chief International Corp.	Chief International Corp.	薩摩亞群島	網路通訊及機房出租等業務	6,068 (USD)	6,068 (USD)	6,068 (USD)	6,068 (USD)	200	100	10,211 (註五)	1,874 (USD)	1,874 (USD)	子公司	
		中華系統整合公司	中華系統整合公司	汶萊	系統整合	31,973 (USD)	31,973 (USD)	31,973 (USD)	31,973 (USD)	1,010	100	6,875 (RMB)	4,341 (RMB)	4,341 (RMB)	子公司	
		春水堂科技娛樂公司	春水堂科技娛樂公司	台灣	國際貿易、一般廣告及圖書出版等業務	1,000	-	-	-	-	100	954 (註五)	46	46	子公司	
8	光世代建設開發公司	耀榮不動產公司	耀榮不動產公司	台灣	不動產之管理及租賃業務	2,793,667	2,793,667	2,793,667	2,793,667	83,290	100	2,828,083 (註五)	49,014	3,903	子公司	

(接次頁)

(承前頁)

編號	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		資本		持		有	被投資公司	本	認	註			
					本	上	本	末	帳	面						金	額	期
					本	末	比	率	(%)	數	(股	份	數	(損	及	二
9	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd. 中華投資公司	ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. 中華精測公司	新加坡	ST-2 衛星運作之相關業務	\$ 409,061 (SGD)	\$ 409,061 (SGD)	38	18,102	18,102	\$ 462,161 (SGD)	19,827	\$ 123,773 (SGD)	\$ 53,984 (SGD)	2,309	採權益法之被投資公司			
14	中華投資公司	中華精測公司	台灣	半導體測試零組件及印刷電路板業電子產品之產銷	91,875	91,875	53	10,317	10,317	122,333 (註五)	11,892	11,892	6,353 (註五)	子公司				
		Chunghwa Investment Holding Co., Ltd.	汶萊	一般投資業務	34,483 (USD)	34,483 (USD)	100	1,043	1,043	11,372 (註五)	376	7,366 (USD)	251	7,366 (註五)	子公司			
		Panda Monium Company Ltd. 東方電訊公司	英屬開曼群島	動畫製作	20,000 (USD)	20,000 (USD)	43	602	602	-	-	-	-	-	採權益法之被投資公司			
		神腦國際企業公司	台灣	網路通訊及機房出租等業務	20,000	20,000	4	2,000	2,000	26,966 (註五)	150,467	150,467	5,507 (註五)	採權益法之被投資公司				
18	Concord Technology Co., Ltd. 中華精測公司	環泰網絡系統服務(上海)公司	台灣	行動電話及其週邊商品之買賣及維修等業務	49,731	49,731	-	1,001	1,001	48,841 (註五)	1,383,040	1,383,040	3,470 (註五)	採權益法之被投資公司				
		神腦國際企業公司	中國大陸	計算機及網路系統集成等業務	31,973 (USD)	31,973 (USD)	100	1,010	1,010	6,875 (RMB)	1,430	4,341 (RMB)	951	4,341 (註五)	採權益法之被投資公司			
20	中華精測公司	Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation	美國	半導體測試零組件及印刷電路板業電子產品之服務	12,504 (USD)	12,504 (USD)	100	400	400	8,350 (註五)	276	3,514 (USD)	120	3,514 (註五)	子公司			
22	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	Senao International HK Limited	香港	國際投資	444,712 (USD)	5,647 (USD)	100	15,180	15,180	292,039 (註五)	9,641	168,649 (USD)	5,738	168,649 (註五)	子公司			
24	Chunghwa Investment Holding Co., Ltd. 華壹投資(香港)公司	鴻達科技公司	香港	資通訊商品之買賣業務	21,177 (USD)	21,177 (USD)	45	5,240	5,240	21,511 (USD)	710	2,811 (USD)	96	1,264 (USD)	採權益法之被投資公司			
		華壹投資(香港)公司	香港	一般投資業務	14,483 (HKD)	14,483 (HKD)	100	3,500	3,500	1,192 (註五)	306	7,341 (HKD)	1,944	7,341 (註五)	子公司			
26	華壹投資(香港)公司	廈門碩泰商務科技公司	中國大陸	客服委外承攬及平台出租等	13,862 (RMB)	13,862 (RMB)	49	-	-	698 (RMB)	145	14,853 (RMB)	3,252	7,279 (RMB)	採權益法之被投資公司			
23	Senao International HK Limited	神腦商貿(福建)公司	中國大陸	資通訊商品之買賣業務	116,821 (USD)	2,963 (USD)	100	-	-	73,475 (註五)	2,426	47,942 (USD)	1,631	47,942 (註五)	子公司			
		神腦商貿(上海)公司	中國大陸	資通訊商品之買賣業務	148,413 (USD)	5,000 (USD)	100	-	-	80,136 (註五)	2,646	71,229 (USD)	2,423	71,229 (註五)	子公司			
		神腦商貿(上海)公司	中國大陸	資通訊商品之維修業務	57,860 (USD)	2,000 (USD)	100	-	-	59,370 (註五)	1,960	2,703 (USD)	92	2,703 (註五)	子公司			
		神腦商貿(江蘇)公司	中國大陸	資通訊商品之買賣業務	115,971 (USD)	4,000 (USD)	100	-	-	78,438 (註五)	2,590	43,101 (USD)	1,466	43,101 (註五)	子公司			

(接次頁)

(承前頁)

編號	投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原目	原始投資		資本金		未	期	持			本	期	認	列	註		
						本	上	期	未			帳	帳	帳						之	之
27	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.) 中華興達公司	中華興達公司	香港	一般投資業務	\$ (RMB)	206,089 45,448	\$	-	100	\$ (RMB)	187,896 39,088	(\$ (RMB)	29,046 6,360)	(\$ (RMB)	29,046 6,360)	(一 (二)	及	益	備	子	
29	中華興達公司	上海立華信息科技公司	中國大陸	節能服務及軟體系統之規劃、設計及資訊系統整合業務	(RMB)	177,176 39,376	-	-	100	(RMB)	158,708 33,016	((RMB)	29,046 6,360)	((RMB)	29,046 6,360)	((註五)	((註五)	((註五)	((註五)	子	公

註一：係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：本期認列之投資（損）益係包含投資折、溢價之攤銷及未實現損益之消除。

註三：New Prospect Investments Holdings Ltd.(B.V.I.)，母公司已於九十五年三月投入資本美金1元並完成相關登記，惟尚未開始營運。

註四：母公司於一〇〇六年六月二十四日喪失資拓宏宇公司控制力以前發生者，業已全數沖銷。

註五：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊

民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元，外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本自累積匯出金額	本自累積匯出金額	本年度匯出或收回投資金額	本年度匯出金額	本公司直接投資比例	本年度認列益(損)	期末投資價值	截至本年底投資收益
環榮網絡系統服務(上海)公司	計算機及網路系統集成等	\$ 31,973	註一	\$ 31,973	\$ -	\$ -	\$ -	100%	4,341 (註八)	6,875 (註八)	-
廈門碩泰商務科技公司	客服委外承攬及平台出租等	28,282	註一	13,862	-	-	13,862	49%	7,279 (註八)	698	-
神腦商貿(福建)有限公司	資通訊產品之買賣業務	116,821	註一	-	116,821	-	116,821	100%	47,942 (註八)	73,475 (註八)	-
神腦商貿(上海)有限公司	資通訊產品之買賣業務	148,413	註一	-	148,413	-	148,413	100%	71,229 (註八)	80,136 (註八)	-
神腦商貿(上海)有限公司	資通訊產品之維修業務	57,860	註一	-	57,860	-	57,860	100%	2,703 (註八)	59,370 (註八)	-
神腦商貿(江蘇)有限公司	資通訊產品之買賣業務	115,971	註一	-	115,971	-	115,971	100%	43,101 (註八)	78,438 (註八)	-
上海立華信息科技節能服務及軟體硬體系統之規劃、設計及資訊系統整合業務	節能服務及軟體硬體系統之規劃、設計及資訊系統整合業務	177,176	註一	-	177,176	-	177,176	100%	29,046 (註八)	158,708 (註八)	-
江蘇振華信息科技智慧節能 iEN 與智慧建築服務	智慧節能 iEN 與智慧建築服務	-	註一	-	28,912	-	28,912	75%	- (註七)	28,912 (註七)	-

本期末大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額		依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額	
	美元	新台幣	美元	新台幣
\$ 31,973 (USD 1,010)	\$ 48,169 (USD 1,500)	\$ 405,848 (註三)	\$ -	\$ -
13,862 (USD 431)	79,882 (USD 2,500)	1,277,573 (註四)	-	-
439,065 (USD 15,000)	439,065 (USD 15,000)	3,091,691 (註五)	-	-
177,176 (USD 6,000)	177,176 (USD 6,000)	223,825,589 (註六)	-	-
28,912 (USD 960)	141,077 (USD 4,800)	223,825,589 (註六)	-	-

註一：係子公司於第三地區投資設立公司，再轉投資大陸公司。

註二：係按經會計師查核之財務報表及持股比例計算。

註三：環榮網絡系統服務(上海)公司係依中華系統整合公司之股權淨值計算。

註四：廈門碩泰商務科技公司係依中華投資公司之合併股權淨值計算。

註五：神腦商貿(福建)公司、神腦商貿(上海)公司、神腦商貿(江蘇)公司係依神腦國際企業公司之合併股權淨值計算。

註六：上海立華信息科技節能服務及軟體硬體系統之合併股權淨值計算。

註七：母公司已於一〇〇一年十二月投入預付長期股權投資款 28,912 仟元，惟截至一〇〇一年年底止江蘇振華信息科技公司尚未完成設立登記。

註八：業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：新台幣仟元

年度	編號 (註一)	交易人 名稱	交易 對象	與交易人之關係 (註二)	交易		往來		情形	
					科目	金額 (註五)	交易 額 (註三)	佔合併 總資產 之比率 (註四)	或收 入率 (註四)	
一〇〇〇	0	中華電信公司	神腦國際公司	1	應收帳款	\$ 45,189	-	-	-	-
					應收代付款	680,862	-	-	-	-
					應付帳款	1,222,386	-	-	-	-
					應付代收款	366,211	-	-	-	-
					營業收入	831,109	-	-	-	-
					營業外收入	9	-	-	-	-
					營業成本及費用	7,385,083	-	-	3	-
					固定資產	15,223	-	-	-	-
					在製品	266	-	-	-	-
					存入保證金	1,328	-	-	-	-
				1	應收帳款	30,852	-	-	-	-
					應付帳款	46,849	-	-	-	-
					應付代收款	3,759	-	-	-	-
					營業收入	272,276	-	-	-	-
					營業成本及費用	307,458	-	-	-	-
					存入保證金	333	-	-	-	-
				1	應收帳款	1,494	-	-	-	-
					應收代付款	11,883	-	-	-	-
					應付帳款	704,538	-	-	-	-
					營業收入	10,141	-	-	-	-
					營業外收入	1,028	-	-	-	-
					營業成本及費用	499,937	-	-	-	-
					用品盤存	1,429	-	-	-	-
					在製品	371,103	-	-	-	-
					營運備品	28,718	-	-	-	-
					固定資產	1,209,201	-	-	-	-
					無形資產	252,740	-	-	-	-
					遞延費用	12,325	-	-	-	-
					存入保證金	21,474	-	-	-	-
				1	應收帳款	19,817	-	-	-	-
					應付帳款	74,240	-	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來		情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
						金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	
					營業收入	\$ 96,404	-	-
					營業成本及費用	243,584	-	-
					固定資產	49,418	-	-
					存入保證金	14,846	-	-
				1	應收帳款	731	-	-
					應付帳款	4,001	-	-
					應付代收款	31,867	-	-
					營業收入	10,775	-	-
					營業成本及費用	36,641	-	-
					無形資產	20,810	-	-
					存入保證金	5	-	-
				1	應收帳款	2,413	-	-
					應收代付款	11,569	-	-
					應付帳款	21,323	-	-
					應付代收款	104,363	-	-
					營業收入	15,570	-	-
					營業成本及費用	45,732	-	-
					在製品	1,204	-	-
				1	應收帳款	32,472	-	-
					應付帳款	78,845	-	-
					營業收入	112,821	-	-
					營業成本及費用	106,327	-	-
				1	預收收入	249	-	-
					應付代收款	17,070	-	-
					營業收入	107,343	-	-
					營業成本及費用	274	-	-
				1	應收帳款	7,619	-	-
					應付帳款	6,463	-	-
					營業收入	38,544	-	-
					營業成本及費用	65,501	-	-
					固定資產	37,591	-	-
				1	應收帳款	6,571	-	-
					應付帳款	3,924	-	-
					營業收入	45,163	-	-
					營業成本及費用	36,479	-	-
					固定資產	53,588	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往		來		情 形 或 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
						金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	
			中華精測科技公司	1	應收帳款	\$ 52	-	-	-	-
					營業收入	2,214	-	-	-	-
					營業外收入	283	-	-	-	-
					營業成本及費用	1	-	-	-	-
			中華投資公司	1	營業收入	3	-	-	-	-
			上海立華信息科技公司	1	應付帳款	934	-	-	-	-
					營業成本及費用	6,808	-	-	-	-
			智趣王數位科技公司	1	營業收入	334	-	-	-	-
					存入保證金	8	-	-	-	-
			Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	1	應付帳款	150	-	-	-	-
			中華碩銓公司	1	營業成本及費用	1,081	-	-	-	-
					應付帳款	1,841	-	-	-	-
					營業收入	64	-	-	-	-
					營業成本及費用	1,249	-	-	-	-
			資拓宏宇公司	1	營業收入	4,085	-	-	-	-
					營業成本及費用	76,494	-	-	-	-
			中華電信公司	2	應收帳款	1,253,842	-	-	-	-
	1	神腦國際公司			其他應收款	334,501	-	-	-	-
					預付費用	254	-	-	-	-
					應付帳款	44,874	-	-	-	-
					其他應付款	681,177	-	-	-	-
					預收貨款	27,261	-	-	-	-
					營業收入	7,427,731	-	-	-	3
					營業外收入	102	-	-	-	-
					營業成本及費用	831,109	-	-	-	-
					營業外費用	9	-	-	-	-
					存出保證金	1,328	-	-	-	-
			中華系統整合公司	3	應收帳款	2,294	-	-	-	-
			春水堂科技娛樂公司	3	營業收入	2,328	-	-	-	-
					應收款項	62	-	-	-	-
			中華國際黃頁公司	3	營業收入	397	-	-	-	-
					營業成本及費用	73	-	-	-	-
			是方電訊公司	3	營業收入	10	-	-	-	-
			光世代建設開發公司	3	營業收入	1	-	-	-	-
					營業收入	199	-	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來		情 形 或 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
						交 易 金 額 (註五)	易 件 條 三	
	2	是方電訊公司	中華電信公司	2	應收款項	\$ 48,728	-	-
					預付款項	1,880	-	-
					應付帳款	30,223	-	-
					預收款項	629	-	-
					營業收入	307,458	-	-
					營業成本及費用	271,759	-	-
					固定資產	517	-	-
					存出保證金	333	-	-
				3	營業成本及費用	1	-	-
				3	營業收入	91	-	-
				3	應付帳款	439	-	-
					應付帳款	1,137	-	-
					營業收入	6,632	-	-
					營業成本及費用	6,111	-	-
				3	應收帳款	71	-	-
					營業收入	849	-	-
				3	應付款項	135	-	-
					營業成本及費用	7,571	-	-
				3	營業成本及費用	24	-	-
				3	營業成本及費用	86,667	-	-
				2	應收帳款	704,538	-	-
					應付帳款	13,377	-	-
					遞延收入	207,593	-	-
					營業收入	2,167,860	-	1
					營業成本及費用	11,169	-	-
					存出保證金	21,474	-	-
				3	應付帳款	2,294	-	-
					營業費用	2,328	-	-
				3	營業成本及費用	91	-	-
				3	應付帳款	147	-	-
					營業收入	1,255	-	-
					營業成本及費用	217	-	-
				3	營業收入	354	-	-
				3	應收帳款	356	-	-
					營業收入	1,229	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來		情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
						金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	
4		中華國際黃頁公司	中華精測科技公司	3	應收帳款	\$ 347	-	-
					營業收入	330	-	-
					應收款項	19,892	-	-
					應收代付款	104,363	-	-
					預付款項	1,431	-	-
					應付帳款	379	-	-
					應付代收款	11,569	-	-
					預收款項	2,034	-	-
					營業收入	47,012	-	-
					營業成本及費用	15,646	-	-
5		中華國際黃頁公司	神腦國際公司	3	營業收入	10	-	-
					營業成本及費用	73	-	-
					應收帳款	147	-	-
					營業收入	217	-	-
					營業成本及費用	1,255	-	-
5		Chunghwa Telecom Global, Inc.	上海立華信息科技公司 中華電信公司	3 2	營業收入	59	-	-
					應收帳款	74,233	-	-
					預付款項	7	-	-
					應付帳款	18,606	-	-
					預收款項	1,211	-	-
					營業收入	293,002	-	-
					營業成本及費用	96,404	-	-
					存出保證金	14,846	-	-
					營業收入	24	-	-
					營業成本及費用	354	-	-
7		春水堂科技娛樂公司	是方電訊公司 中華系統整合公司 中華精測科技公司 中華電信公司	3 3 3 2	應收帳款	140	-	-
					營業收入	1,625	-	-
					應收帳款	35,868	-	-
					應付帳款	731	-	-
					營業收入	57,451	-	-
					營業成本及費用	10,775	-	-
					存出保證金	5	-	-
					應付帳款	62	-	-
7		中華國際黃頁公司	神腦國際公司 中華系統整合公司	3 3	營業成本及費用	397	-	-
					應付帳款	356	-	-
					營業成本及費用	1,229	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往		來		形 式 或 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
						金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	
	6	Donghwa Telecom Co., Ltd.	中華電信公司	2	應收帳款 預付款項 應付帳款 預收款項 營業收入 營業成本及費用 應付帳款 營業成本及費用 應付帳款	\$ 15,351 63,494 9,044 23,428 106,327 112,821 71 849 6,227	- - - - - - - - -	- - - - - - - - -	- - - - - - - - -	
	8	光世代建設開發公司	中華電信公司 Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	2	應收帳款 預付款項 營業收入 營業成本及費用 存貨 無形資產 營業成本及費用	17,070 249 274 101,246 5,888 209 199	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	
	9	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	神腦國際公司 中華電信公司	3 2	應收帳款 應付帳款 營業收入 營業成本及費用 預收收入 應收帳款 應付帳款 營業收入 營業成本及費用	3,924 6,571 36,479 45,163 53,588 1,137 439 6,111 6,632 6,227 556	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	
	10	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	中華電信公司 Donghwa Telecom Co., Ltd. Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	2 3 3	應收帳款 應付帳款 預收款項 營業收入 營業成本及費用	6,463 6,990 629 103,092 38,544	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來 交 易 額 (註五)	來 往 交 易 條 件 (註三)	情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
			是方電訊公司	3	應收帳款	\$ 135	—	—
			Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	3	營業收入	7,571	—	—
			中華電信公司		應付帳款	556	—	—
	14	中華投資公司	中華電信公司	2	營業成本及費用	3	—	—
	20	中華精測科技公司	中華電信公司	2	應付帳款	52	—	—
			中華系統整合公司	3	營業成本及費用	2,497	—	—
			Chunghwa Telecom Global, Inc.		營業外收入	1	—	—
			是方電訊公司	3	應付帳款	347	—	—
			中華電信公司	3	營業成本及費用	330	—	—
	25	耀榮不動產公司	中華電信公司	3	應付帳款	140	—	—
	30	上海立華信息科技公司	中華電信公司	3	營業成本及費用	1,625	—	—
			中華國際黃頁公司	3	營業收入	86,667	—	—
	31	智趣王數位科技公司	中華電信公司	2	應收帳款	934	—	—
			中華電信公司	3	營業收入	6,808	—	—
			Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	2	營業成本及費用	59	—	—
	32	中華碩銓公司	中華電信公司	2	營業成本及費用	334	—	—
			神腦國際公司	1	存出保證金	8	—	—
			中華電信公司	2	應收帳款	150	—	—
			中華電信公司	2	營業收入	1,081	—	—
			中華電信公司	2	營業成本及費用	64	—	—
			中華電信公司	2	營業收入	1,249	—	—
			中華電信公司	2	應收帳款	1,841	—	—
九十九年	0	中華電信公司	神腦國際公司	1	應收帳款	271,695	—	—
			中華電信公司		應付帳款	824,042	—	—
			中華電信公司		應付代收款	234,807	—	—
			中華電信公司		營業收入	1,431,057	—	1
			中華電信公司		營業外收入	88	—	—
			中華電信公司		營業成本及費用	5,265,950	—	3
			中華電信公司		固定資產	9,666	—	—
			中華電信公司		存貨	3	—	—
			中華電信公司		製成品	50	—	—
			中華電信公司		用品盤存	50	—	—
			中華電信公司		存入保證金	2,187	—	—

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來		情 形
						交 易 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	
				1	應收帳款	\$ 37,107	-	-
					應付帳款	42,485	-	-
					應付代收款	3,044	-	-
					營業收入	267,139	-	-
					營業成本及費用	290,802	-	-
					存入保證金	333	-	-
				1	營業收入	218	-	-
				1	應收帳款	64	-	-
					應付帳款	3	-	-
					營業收入	2,377	-	-
					營業外收入	414	-	-
					營業成本及費用	1	-	-
					營業收入	157	-	-
					營業成本及費用	15,904	-	-
				1	應收帳款	42,415	-	-
					應付帳款	84,708	-	-
					應付代收款	14,005	-	-
					營業收入	21	-	-
					營業外收入	45,413	-	-
					營業成本及費用	26	-	-
					固定資產	21,914	-	-
				1	應收帳款	7,269	-	-
					預付費用	649,378	-	-
					應付帳款	297	-	-
					應付工程款	26,930	-	-
					營業收入	6,998	-	-
					營業外收入	701,030	-	-
					營業成本及費用	787,099	-	-
					固定資產	921	-	-
					用品盤存	96,257	-	-
					在製品	4,670	-	-
					運備品	34,153	-	-
					無形資產	986	-	-
					遞延費用	25,148	-	-
					存入保證金		-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來 金 額 (註五)	來 易 條 件 (註三)	情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
			Chunghwa Telecom Global Inc.	1	應收帳款	\$ 39,187	-	-
					應付帳款	46,111	-	-
					營業收入	92,042	-	-
					營業成本及費用	148,139	-	-
					固定資產	31,630	-	-
					存入保證金	14,891	-	-
			Dongghwa Telecom Co., Ltd.	1	應收帳款	17,694	-	-
					應付帳款	33,444	-	-
					營業成本及費用	19,025	-	-
					固定資產	33,685	-	-
			春水堂科技娛樂公司	1	應收帳款	19,903	-	-
					應付帳款	16,636	-	-
					營業收入	3,545	-	-
					營業成本及費用	86,673	-	-
					存入保證金	5	-	-
			Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	1	應收帳款	6,779	-	-
					應付帳款	4,476	-	-
					營業收入	18,025	-	-
					營業成本及費用	28,209	-	-
					固定資產	5,994	-	-
			光世代建設開發公司	1	應付帳款	196,581	-	-
					營業收入	31,762	-	-
					營業成本及費用	1,416	-	-
					固定資產	6,378	-	-
			Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	1	應收帳款	3,653	-	-
					應付帳款	3,191	-	-
					營業收入	21,368	-	-
					營業成本及費用	27,554	-	-
			資拓科技公司	1	應收帳款	259	-	-
					預付費用	571	-	-
					應付帳款	93,352	-	-
					應付工程款	378	-	-
					營業收入	4,720	-	-
					營業外收入	49	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來		情 形 或 佔 合 併 總 資 產 之 總 額 (註四)
						額 交 (註五)	易 條 件 (註三)	
					營業成本及費用	\$ 123,555	-	-
					固定資產	129,202	-	-
					在製品	10,245	-	-
					無形資產	7,264	-	-
					存入保證金	3,531	-	-
					應收帳款	812,614	-	-
					其他應收款	246,003	-	-
					預付費用	231	-	-
					應付帳款	90,775	-	-
					其他應付款	180,920	-	-
					預收貨款	24,516	-	-
					營業收入	5,251,139	-	3
					營業外收入	13	-	-
					營業成本及費用	1,430,675	-	1
					營業外費用	88	-	-
					遞延其他費用	382	-	-
					存出保證金	2,187	-	-
					營業收入	12	-	-
				3	營業收入	74	-	-
				3	營業收入	56	-	-
				3	營業成本及費用	262	-	-
				3	營業收入	321	-	-
				3	營業收入	8	-	-
				3	營業收入	178	-	-
				2	應收帳款	45,390	-	-
					預付款項	139	-	-
					應付帳款	36,479	-	-
					預收款項	628	-	-
					營業收入	290,802	-	-
					營業成本及費用	267,139	-	-
					存入保證金	333	-	-
				3	營業成本及費用	8	-	-
				3	應收帳款	8	-	-
					營業收入	166	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來 交 易 額 (註五)	來 往 交 易 條 件 (註三)	情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
					營業成本及費用	\$ 8	-	-
					固定資產	580	-	-
				3	應收帳款	160	-	-
			Donghwa Telecom Co., Ltd.		營業收入	1,020	-	-
			中華國際黃頁公司	3	營業費用	75	-	-
			耀榮不動產公司	3	營業外收入	72	-	-
			中華電信公司	2	營業成本及費用	72,297	-	-
					應收帳款	649,675	-	-
					應付款項	14,840	-	-
					預收款項	69,657	-	-
					遞延收入	22,712	-	-
					營業收入	1,547,224	-	1
					營業成本及費用	34,033	-	-
					購置固定資產	29	-	-
					存出保證金	25,148	-	-
				3	營業費用	12	-	-
			神腦國際公司	3	應付款項	8	-	-
			是方電訊公司	3	營業收入	588	-	-
			中華國際黃頁公司	3	營業成本及費用	166	-	-
					應付費用	190	-	-
					營業收入	1,322	-	-
					營業成本及費用	288	-	-
			資拓科技公司	3	應付帳款	17,534	-	-
					營業收入	5,441	-	-
					營業成本及費用	20,984	-	-
					存入保證金	15	-	-
				3	營業收入	476	-	-
			春水堂科技娛樂公司	3	營業收入	81	-	-
			光世代建設開發公司	3	營業收入	278	-	-
			中華精測科技公司	3	營業收入	2	-	-
			Chunghwa Telecom Global Inc.	3	營業收入	40,095	-	-
			中華電信公司	2	應收帳款	85,317	-	-
					應收代收款	1,140	-	-
					應收代收款	571	-	-
					預付款項		-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 金 (註五)	往 來 交 易 條 件 (註三)	情 形 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)
					應付帳款 \$ 3,030	-	-
					應付代收款 12,016	-	-
					預收款項 858	-	-
					營業收入 45,439	-	-
					營業成本及費用 13,977	-	-
					營業外費用及損失 21	-	-
					固定資產 28	-	-
			神腦國際公司	3	營業收入 262	-	-
			中華系統整合公司	3	營業成本及費用 56	-	-
					應收帳款 190	-	-
					營業收入 288	-	-
					營業成本及費用 85	-	-
					無形資產 1,237	-	-
			是方電訊公司	3	營業收入 75	-	-
			中華電信公司	2	應收帳款 46,098	-	-
	5	Chunghwa Telecom Global, Inc.			預付款項 13	-	-
					應付帳款 38,883	-	-
					預收款項 304	-	-
					營業收入 179,769	-	-
					營業成本及費用 92,042	-	-
					存出保證金 14,891	-	-
			中華精測科技公司	3	應收帳款 138	-	-
			中華系統整合公司	3	營業收入 1,803	-	-
			中華電信公司	2	營業成本及費用 2	-	-
					應收帳款 16,636	-	-
					應付費用 381	-	-
					預收款項 19,522	-	-
					營業收入 86,673	-	-
					營業成本及費用 3,545	-	-
					存出保證金 5	-	-
			神腦國際公司	3	營業成本及費用 74	-	-
			中華系統整合公司	3	無形資產 476	-	-
			中華電信公司	2	應收帳款 12,077	-	-
	6	Dongghwa Telecom Co., Ltd.			預付費用 21,367	-	-

(接次頁)

(承前頁)

年 度	編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 目 的	往 來 金 額 (註五)	來 易 條 件 (註三)	情 況 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)	形 或 收 入 比 率 (註四)	
					應付帳款 預收帳項 營業收入 應付帳款 營業成本及費用 應付帳款 營業成本及費用 應收票據 應收代付款 預付款項 營業收入 營業成本及費用 營業成本及費用 購置固定資產 營業成本及費用 購置固定資產 購置無形資產 營業收入 營業外費用 存入保證金 應收帳款 應付帳款 營業收入 營業成本及費用 應收帳款 營業收入 應收帳款 應付費用 應付帳款 預收款項 營業收入 營業成本及費用 營業外費用及損失 存出保證金		\$ 9,246 30,945 30,213 160 1,020 799 5,278 7,315 188,772 494 7,794 31,762 151 27 2 34 45 2,885 8 1,486 3,191 3,653 27,554 21,368 799 5,278 93,730 50 8,970 262,255 4,720 228 3,531			
	8	光世代建發開發公司	是方電訊公司 Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd. 中華電信公司	3 3 2						
	9	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	神腦國際公司 中華系統整合公司 資拓科技公司 中華電信公司	3 3 3 2						
	11	資拓科技公司	Dongghwa Telecom Co., Ltd. 中華電信公司	3 2						

(接次頁)

(承前頁)

年 度 編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易		往 來		情 形	
				目 科	金 額 (註五)	交 易 條 件 (註三)	佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註四)		
		中華系統整合公司	3	應收帳款 營業收入	\$ 17,534	-	-	-	
		光世代建設開發公司	3	營業成本及費用 存出保證金 營業外收入	20,984 5,441 15	-	-	-	
		神腦國際公司	3	營業成本及費用 存出保證金	2,885 1,486	-	-	-	
10	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	中華電信公司	2	營業成本及費用 應收帳款	321 4,476	-	-	-	
		中華電信公司		應付帳款	6,779	-	-	-	
15	領航電信公司	中華電信公司	2	營業收入	34,203	-	-	-	
20	中華精測公司	中華電信公司	2	營業成本及費用 營業成本及費用 預付款項	18,025 218 3	-	-	-	
		Chunghwa Telecom Global, Inc.		應付帳款	64	-	-	-	
		中華系統整合公司 是方電訊公司		營業收入 營業成本及費用 營業外費用 存出保證金 應付帳款	1 2,377 414 157 138	-	-	-	
25	耀榮不動產公司	中華系統整合公司 是方電訊公司	3	營業成本及費用 營業成本及費用 營業收入	1,803 278 72,297	-	-	-	
			3	營業外成本及費用	72	-	-	-	

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊編號如下：

1. 母公司為 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，其編號如下：

1. 母公司對子公司
2. 子公司對母公司
3. 子公司對子公司

註三：母公司與關係人相關交易條件係分別議定。

註四：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註五：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

中華電信股份有限公司及其子公司

應報部門資訊

民國一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

附表十

單位：新台幣千元

項 目	一〇〇九年一月一日至十二月三十一日										
	國內固定通信	行動通信	一	一月	國際網路	國際固定通信	其他部門	二月	三月	銷除	合計
來自企業外客戶之收入	\$ 79,350,966	\$ 92,998,024	\$ 24,833,873	\$ 15,217,551	\$ 5,092,653	\$ 217,493,067					
來自企業內他部門之收入(註二)	15,354,542	6,994,224	1,917,221	2,619,540	725,192	-					
利息收入	4,401	8,439	1,352	2,760	664,903	-					681,855
公司其他收入	465,000	129,399	10,039	40,787	562,353	(27,610,719)					1,198,509
收入合計	\$ 95,174,909	\$ 100,130,086	\$ 26,762,485	\$ 17,880,638	\$ 7,045,101	\$ 219,373,431					
利息費用	\$ 169	\$ 45	\$ 4,366	\$ 1	\$ 26,132	\$ 30,713					
折舊及攤銷	\$ 20,138,758	\$ 8,287,976	\$ 2,277,687	\$ 1,282,204	\$ 319,723	\$ 32,306,348					
公司其他費用	\$ 14,863	\$ 7,381	\$ 5,865	\$ 2,464	\$ 196,511	\$ 218,015					
部門損益	\$ 18,481,679	\$ 27,839,522	\$ 9,561,788	\$ 2,040,654	\$ (1,225,076)	\$ 56,698,567					
部門資產	\$ 227,822,041	\$ 64,742,522	\$ 20,322,906	\$ 24,769,820	\$ 105,262,993	\$ 442,920,282					
資本支出金額	\$ 16,569,480	\$ 4,333,592	\$ 3,745,832	\$ 1,529,460	\$ 698,072	\$ 26,876,436					
來自企業外客戶之收入	\$ 70,687,889	\$ 89,043,969	\$ 24,483,161	\$ 15,534,144	\$ 2,680,859	\$ 202,430,022					
來自企業內他部門之收入(註二)	14,661,706	2,116,972	1,104,218	1,719,614	750,607	-					
利息收入	1,065	9,231	2,169	9,263	454,083	(20,353,117)					475,462
公司其他收入	31,393	263,188	23,614	96,547	312,839	(170,104)					557,477
收入合計	\$ 85,382,053	\$ 91,433,360	\$ 25,613,162	\$ 17,359,568	\$ 4,198,388	\$ 203,462,961					
利息費用	\$ 75,105	\$ 508	\$ 7,268	\$ 54	\$ 24,660	\$ 107,246					
折舊及攤銷	\$ 21,947,782	\$ 8,205,277	\$ 2,205,549	\$ 1,382,934	\$ 322,397	\$ 34,063,939					
公司其他費用	\$ 282,930	\$ 7,058	\$ 13,886	\$ 198,293	\$ 254,999	\$ 587,062					
部門損益	\$ 18,048,409	\$ 29,328,462	\$ 9,834,883	\$ 2,652,297	\$ (2,176,646)	\$ 57,687,405					
部門資產	\$ 227,375,561	\$ 63,329,937	\$ 17,663,178	\$ 23,535,286	\$ 122,406,770	\$ 454,310,732					
資本支出金額	\$ 14,259,706	\$ 5,261,169	\$ 1,889,017	\$ 1,786,965	\$ 1,420,301	\$ 24,617,158					

(接次頁)

(承前頁)

註一：母子公司應報導部門係以內部組織作區分，共有五個應報導部門：國內固定通信、行動通信、網際網路、國際固定通信及其他部門。

國內固定通信部門：提供市內網路、長途網路及寬頻接取等相關服務。

行動通信部門：提供行動通信、手機及 Data card 銷售等相關服務。

網際網路部門：提供 Hinet 上網等相關服務。

國際固定通信部門：提供國際網路等相關服務。

其他部門：未報導之其他經營活動及營運部門。其收入係提供非電信業務之服務所產生。

註二：係部門間銷售貨物或提供勞務之收入。

註三：依電信事業網路互連管理辦法第 20 條規定，行動通信網路與固定通信網路間之通信，除國際通信外，其通信費由發信端電信事業依行動通信網路事業之訂價向發信端用戶收取，通信費營收歸屬於行動通信網路事業。但自一〇〇〇年一月一日起通信費由發信端電信事業訂價並由其向發信端用戶收取，通信費營收歸屬於發信端電信事業。因上述法令規定之修改，母公司自一〇〇〇年一月一日起，國內固定通信部門及行動通信部門營收歸屬方式產生改變。

中華電信股份有限公司及其子公司

產品別及勞務別資訊

民國一〇〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

附表十一

單位：新台幣仟元

	一〇〇〇年度	九十九年度
行動電話業務收入	\$ 70,773,384	\$ 72,955,423
市內網路業務收入	42,950,591	33,243,098
電路出租業務收入	27,067,868	27,412,434
銷售收入	22,065,776	15,989,296
網際網路及加值業務收入	21,949,338	22,016,339
國際電話網路業務收入	12,421,792	12,862,693
長途網路業務收入	5,792,664	6,649,571
其他營業收入	14,471,654	11,301,168
	<u>\$217,493,067</u>	<u>\$202,430,022</u>

為了你 一直走在最前面
ALWAYS AHEAD.

為了你 一直走在最前面
ALWAYS AHEAD.

為了你 一直走在最前面
ALWAYS AHEAD.

負責人	董事長：呂學錦 總經理：張曉東
業務發言人	姓名：李炎松 職稱：副總經理 聯絡電話：02-2344-5768 電子信箱：yslee@cht.com.tw
財務發言人	姓名：葉疏 職稱：副總經理 聯絡電話：02-2344-3301 電子信箱：shuyeh@cht.com.tw
股票過戶機構	元大寶來證券股份有限公司股務代理部 地址：103 台北市大同區承德路三段 210 號地下 1 樓 電話：(02)2586-5859 網址：http://agent.yuanta.com.tw/index.htm
簽證會計師	事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所 會計師姓名：吳恩銘、陳招美 地址：台北市松山區民生東路三段 156 號 12 樓 電話：02-2545-9988 網址：http://www.deloitte.com.tw
美國存託憑證 (ADR) 交易場所	美國紐約證券交易所 (NYSE) 交易代號：CHT 資訊查詢網址：http://www.nyse.com
ADR 存託銀行	美商摩根大通銀行存託銀行部 JPMorgan Depositary Receipts 1 Chase Manhattan Plaza, Floor 58 New York, NY 10005, U.S.A. 美國境內服務電話：1- 866-JPM-ADRS 網址：http://www.adr.com
ADR 投資資訊	美商摩根大通銀行存託銀行部 ADR 服務窗口 美國境內免付費電話：1-800-990-1135 美國以外地區請撥：1-651-453-2128 電子信箱：jpmorgan.adr@wellsfargo.com 一般郵件：JPMorgan Chase & Co. P.O. Box 64504 St. Paul, MN 55164-0504, U.S.A. 緊急郵件：JPMorgan Chase & Co. 161 N. Concord Exchange South St. Paul, MN 55075 U.S.A.

總公司與各所屬機構

總公司

地址：100台北市信義路一段21-3號
電話：02-2344-3691
傳真：02-2356-8306
網址：<http://www.cht.com.tw>

台灣北區電信分公司

地址：100台北市仁愛路一段42號
電話：02-2344-2485
傳真：02-2397-0539

台灣南區電信分公司

地址：800高雄市林森一路230號
電話：07-344-3350
傳真：07-344-3391

行動通信分公司

地址：106台北市愛國東路35號
電話：02-2344-2825
傳真：02-2356-3023

國際電信分公司

地址：106台北市愛國東路31號
電話：02-2344-3580
傳真：02-2394-0944

數據通信分公司

地址：100台北市信義路一段21號
電話：02-2344-4756
傳真：02-2394-8404

企業客戶分公司

地址：106台北市信義路四段88號16樓
電話：02-2326-6688
傳真：02-2326-6833

電信研究所

地址：326桃園縣楊梅鎮民族路五段551巷12號
電話：03-424-4123
傳真：03-490-4464

電信訓練所

地址：220新北市板橋區民族路168號
電話：02-2963-9586
傳真：02-2955-4144

各駐外辦事處聯絡表

北京代表處 Beijing Representative Office

地址：北京市阜成門外大街二號萬通新世界A棟1709室
郵編100037

代表姓名：滕 健 (Teng Jian)

電話：+86 10 6801 8035

傳真：+86 10 6801 6309

電子信箱：jianteng@cht.com.tw

曼谷辦事處 Bangkok Representative Office

地址：65/131 16th Floor chamnan phenjati Business
Centre, Rama 9 Rd., Huay Kwang District, Bangkok 10320,
Thailand

代表姓名：曾信道 (Frank Tseng)

電話：+66 2-248-7101-2

傳真：+66 2-248-7100

電子信箱：fr-tseng@cht.com.tw

歐洲辦事處

Room 46, prof. J. H. Bavincklaan 5, 1183 AT Amstelveen,
Netherlands

代表姓名：魏錫鈴 (Lawrence Wei)

電話：+31-20-545-3355

傳真：+31-20-545-3354

電子信箱：lawr7422@cht.com.tw

副代表姓名：曹茂溪 (Adam Tsao)

電話：+31-20-545-3355

傳真：+31-20-545-3354

電子信箱：martial@cht.com.tw

前瞻・創新，打造數位生活

致力打造十倍速成長的寬頻上網基礎環境
加速光世代建設，躍進4G行動寬頻，實踐綠能永續節能減碳
啟用雲端服務創作平台，開放雲端服務應用市集
帶動產學研創新應用服務發展

營造美好數位生活環境
成為最有價值與最值得您信賴的資通訊公司

為了你 一直走在最前面



中華電信股份有限公司

董事長 呂學錦



總經理 張曉東

