



股票代號：3652

精聯電子股份有限公司
Unitech Electronics Co., Ltd.
公開說明書

(一一〇年度現金增資發行新股)

一、公司名稱：精聯電子股份有限公司

二、本次公開說明書編印目的：一一〇年度現金增資發行新股

(一)新股來源：現金增資。

(二)新股種類：記名式普通股，每股面額新臺幣壹拾元整。

(三)新股股數：28,000,000股。

(四)新股金額：新臺幣280,000,000元整。

(五)發行條件：

1.本次現金增資發行新股計28,000,000股，每股面額新臺幣10元，發行價格為每股新臺幣21元，共可募集之金額為新臺幣588,000,000元。

2.本次現金增資發行新股依公司法第267條第1項之規定，保留增資發行新股之15%，計4,200仟股由本公司員工認購，並依證券交易法第28條之1規定，提撥增資發行新股之10%，計2,800仟股採公開申購方式對外公開承銷。其餘75%，計21,000仟股由原股東按增資認股基準日股東名簿記載之股東持股比例認購，其認購不足一股之畸零股，由股東自停止過戶起五日內至本公司股務代理機構辦理拼湊一整股認購。原股東及員工放棄認購或拼湊不足一股之畸零股部份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。

(六)公開承銷比例：本次現金增資發行新股之10%，計2,800仟股對外公開承銷。

(七)承銷及配售方式：承銷方式為包銷，並採公開申購方式對外公開承銷。

三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第41頁。

四、本次發行之相關費用：

(一)承銷費用：新臺幣壹佰肆拾柒萬元。

(二)其他費用：包括會計師、律師等費用約新臺幣壹拾伍萬元。

五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

七、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項：請參閱本公開說明書第2頁。

八、本公司普通股股票面額為每股新臺幣壹拾元。

九、查詢本公開說明書之網址：

(一)金融監督管理委員會指定之資訊申報網站之網址：<http://mops.twse.com.tw>

(二)本公司揭露公開說明書相關資料之網址：<http://www.ute.com>

精聯電子股份有限公司 編製

中華民國一一〇年十一月九日刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

單位：新臺幣元

實收資本額來源	金額	佔實收資本額比率
分割設立股本	400,000,000	84.93%
現金增資	76,000,000	16.14%
庫藏股減資	(9,710,000)	(2.06)%
認股權憑證轉換股份	4,685,000	0.99%
合計	470,975,000	100.00%

二、公開說明書之分送計畫：

(一)陳列處所：依規定方式函送有關單位外，另備置於本公司及本公司股務代理機構以供查閱。

(二)分送方式：依證券交易法第三十一條及金融監督管理委員會證券期貨局規定辦理。

(三)索取方式：請親洽前述陳列處所或洽公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司 網址：<http://www.kgieworld.com.tw>

地址：台北市明水路700號3樓 電話：(02) 2181-8888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票及公司債過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新綜合證券股份有限公司股務代理部 網址：[http:// stocktransfer.tssco.com.tw](http://stocktransfer.tssco.com.tw)

地址：台北市建國北路一段96號B1 電話：(02) 2504-8125

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：郭紹彬、邱琬茹會計師 網址：<http://www.ey.com/Taiwan>

事務所名稱：安永聯合會計師事務所 電話：(02) 2757-8888

地址：台北市信義區基隆路一段333號9樓

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：邱雅文律師 網址：<http://www.fsi-law.com>

事務所名稱：翰辰法律事務所 電話：(02) 2345-0016

地址：台北市信義區松德路6號12樓

十二、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：盧光宏 電話：(02) 8912-1122

職稱：總管理處 副總經理 電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

代理發言人姓名：于性礎 電話：(02) 8912-1122

職稱：財務部 經理 電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

十三、公司網址：<http://www.ute.com>

精聯電子股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：470,975,000元		公司地址：新北市新店區寶橋路235巷136號5樓		電話：(02) 8912-1122		
設立日期：97年1月15日			網址：http://www.ute.com			
上市日期：-		上櫃日期：98年8月27日		公開發行日期：97年10月8日		
管理股票日期：不適用						
負責人：董事長：葉佳紋 總經理：徐志達			發言人姓名：盧光宏 職稱：總管理處副總經理		代理發言人姓名：于性礎 職稱：財務部 經理	
股票過戶機構：台新綜合證券股份有限公司股務代理部 電話：(02) 2504-8125 網址：http://stocktransfer.tssco.com.tw 地址：台北市建國北路一段96號B1						
股票承銷機構：凱基證券股份有限公司 電話：(02)2181-8888 網址：http://www.kgieeworld.com.tw 地址：台北市明水路700號3樓						
最近年度簽證會計師：安永聯合會計師事務所郭紹彬、邱琬茹會計師 電話：(02) 2757-8888 網址：http://www.ey.com/Taiwan 地址：台北市信義區基隆路一段333號9樓						
複核律師：翰辰法律事務所邱雅文律師 電話：(02)2345-0016 網址：http://www.fsi-law.com 地址：台北市信義區松德路6號12樓						
信用評等機構：不適用 電話：不適用 網址：不適用 地址：不適用						
評等標的	發行公司： 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用					
	本次發行公司債： 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用					
董事選任日期：109年6月23日 任期：3年 監察人選任日期：不適用。						
全體董事持股比例：58.34%(110年9月30日) 全體監察人持股比例：不適用。						
董事、監察人及持股10%以上股東及其持股比例：(110年9月30日)						
職 稱	姓 名		持股比率	職 稱	姓 名	持股比率
董 事	闊德工業股份有限公司		0.18%	獨立董事	陳紀任	-
	代表人：葉佳紋(董事長)		-			
	代表人：葉明翰		0.00%	獨立董事	蘇亮	-
	代表人：葉柏君		-			
董 事	精技電腦股份有限公司		58.15%	獨立董事	景虎士	0.01%
	代表人：葉國荃		0.21%			
	代表人：陳榮輝(副董事長)		0.46%			
	代表人：李英新		0.86%			
工廠地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓				電話：(02)8912-1122		
主要產品：自動資料收集產品之研發、製造及銷售						
參閱本文之頁次						
市場結構：內銷:49.64% 外銷:50.36%						
第30頁						
風險事項	請參閱本公開說明書公司概况之風險事項					
第2頁						
去(109)年度	營業收入： 1,997,606仟元 稅前純益： 19,672仟元 每股盈餘(稅後)：0.36元					
第59頁						
本次募集發行有價證券種類及金額			請參考本公開說明書封面			
發行條件			請參考本公開說明書封面			
募集資金用途及預計產生效益概述			請參閱本公開說明書第41頁			
本次公開說明書刊印日期：110年11月9日			刊印目的：110年度現金增資發行新股			
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄						

目 錄

壹、公司概況.....	1
一、公司簡介.....	1
(一)設立日期.....	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話.....	1
(三)公司沿革.....	1
二、風險事項.....	2
(一)風險因素.....	2
(二)訴訟或非訟事件.....	4
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度 及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列 明其對公司財務狀況之影響.....	5
(四)其他重要事項.....	5
三、公司組織.....	5
(一)組織系統.....	5
(二)關係企業圖.....	6
(三)總經理、副總經理、協理、各部門與分支機構主管.....	8
(四)董事及監察人.....	10
(五)發起人資料.....	15
(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	16
四、資本及股份.....	21
(一)股份種類.....	21
(二)股本形成經過.....	21
(三)最近股權分散情形.....	22
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	24
(五)公司股利政策及執行狀況.....	25
(六)本年度股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	26
(七)員工、董事及監察人酬勞.....	26
(八)公司買回本公司股份情形.....	26
五、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	26
六、特別股辦理情形.....	26
七、參與發行海外存託憑證之辦理情形.....	26
八、員工認股權憑證辦理情形.....	26
九、限制員工權利新股辦理情形.....	26
十、併購辦理情形.....	26
十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	26
貳、營運概況.....	27
一、公司之經營.....	27
(一)業務內容.....	27
(二)市場及產銷概況.....	30
(三)最近二年度從業員工人數.....	35
(四)環保支出資訊.....	35
(五)勞資關係.....	36
二、不動產、廠房及設備及其他不動產.....	38
(一)自有資產.....	38

(二)使用權資產	38
(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率	38
三、轉投資事業	38
(一)轉投資事業概況	38
(二)綜合持股比例	39
(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處 分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結 果及財務狀況之影響	40
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事 或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購 情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之 十股東之關係及認購股數	40
四、重要契約	40
參、發行計畫及執行情形	41
一、前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分 析	41
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計劃應 記載事項	41
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	57
四、本次併購發行新股應記載事項	57
肆、財務概況	58
一、最近五年度簡明財務資料	58
(一)簡明資產負債表及綜合損益表	58
(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業 部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響	61
(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見	61
(四)財務分析	62
(五)會計項目重大變動說明	66
二、財務報告應記載事項	67
(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報 告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告	67
(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要 會計項目明細表	67
(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期 經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露	67
三、財務概況及其他重要事項應記載事項	67
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開發行說明書刊印日止，如有發生 財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響	67
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情 事者，應揭露下列資訊	67
(三)期後事項	67
(四)其他	67
四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項	67
(一)財務狀況	67
(二)財務績效	68
(三)現金流量	69

(四)最近年度(110年度)重大資本支出對財務業務之影響	69
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	69
(六)其他重要事項	70
伍、特別記載事項	71
一、內部控制制度執行狀況	71
(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議	71
(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形	71
(三)內部控制聲明書	71
(四)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形	71
二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告	71
三、證券承銷商評估總結意見	71
四、律師法律意見書	71
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見	71
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金管會通知應自行改進事項之改進情形	71
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項	71
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及目前執行情形	71
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容	71
十、最近年度及截至公開說明書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	71
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書	71
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書	71
十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見	71
十四、其他必要補充說明事項	71
十五、上市上櫃公司治理運作情形	72
陸、重要決議	98
一、與本次發行有關之決議文	98
附件一、現金增資股票承銷價格計算書	
附件二、108 年度合併財務報告暨會計師查核報告	
附件三、109 年度合併財務報告暨會計師查核報告	
附件四、110 年前 3 季合併財務報告暨會計師核閱報告	
附件五、108 年度個體財務報告暨會計師查核報告	
附件六、109 年度個體財務報告暨會計師查核報告	
附件七、無退還承銷相關費用聲明書	

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：民國 97 年 1 月 15 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

名 稱	地 址	電 話
總 公 司	新北市新店區寶橋路235巷136號5樓	(02)8912-1122
分 公 司	無	無
工 廠	新北市新店區寶橋路235巷136號5樓	(02)8912-1122

(三)公司沿革

民國 97年01月 「精聯電子股份有限公司」正式自母公司「精技電腦股份有限公司」分割成立。

民國 97年06月 本公司與關係企業攜手共捐款新台幣兩百一十萬元以協助「四川地震賑災」。

民國 97年08月 產品生命週期管理系統(PLM)正式上線。

民國 97年10月 unitech 榮獲「中國自動辨識行業十大品牌」。

民國 97年12月 自製PA600無線射頻辨識(RFID)醫療專用工規PDA式行動電腦獲第十七屆台灣精品獎。

民國 97年12月 自製PA968工規指紋辨識PDA式行動電腦獲第十七屆台灣精品獎。

民國 98年08月 公司股票正式上櫃交易，實收股本新台幣肆億柒仟陸佰萬元，股票代號3652。

民國 98年11月 自製PA550企業級強固型行動電腦獲德國iF設計大獎。

民國 98年12月 自製PA550企業級強固型行動電腦獲第十八屆台灣精品獎。

民國 99年03月 unitech全球多國語言版網站上線。

民國 100年01月 本公司居家安控產品，對講門禁機「MT200」榮獲第十九屆台灣精品獎。

民國 100年04月 本公司與關係企業攜手共捐款新台幣壹百七十餘萬元以協助「日本311地震賑災」。

民國 101年06月 公司通過「中華公司治理協會」CG6007通用版公司治理制度評量認證。

民國 102年01月 本公司醫療級工規行動電腦 PA690MCA 榮獲第二十一屆台灣精品獎。

民國 103年01月 本公司產品智慧型控制對講主機 MT800 榮獲第二十二屆台灣精品獎。

民國 103年06月 本公司產品工規行動電腦PA700 榮獲 COMPUTEX d&i創新設計獎。

民國 103年06月 本公司產品智慧居家多功能終端機MT880榮獲COMPUTEX BC Award 最佳推薦獎。

民國 103年12月 本公司醫療級工規行動電腦PA520MCA、智慧開道器MT90 榮獲第二十三屆台灣精品獎。

民國 104年03月 本公司醫療級工規行動電腦PA700MCA榮獲德國iF設計大獎。

- 民國 104年06月 本公司產品工規行動平板電腦TB120 榮獲 COMPUTEX d&i創新設計獎。
- 民國 105年04月 本公司投資設立「達碩智慧科技股份有限公司」/TASHI Smartech Co., Ltd.，專注開拓智慧居家市場。
- 民國 106年12月 本公司產品工規平板電腦 TB-128 榮獲德國國家設計獎(German Design Award)。
- 民國 107年03月 本公司產品手持工規行動電腦 HT1 榮獲第二十六屆台灣精品獎。
- 民國 108年03月 本公司產品工規行動電腦PA726 及穿戴式條碼掃描機MS652榮獲第二十七屆台灣精品獎。
- 民國 108年05月 本公司在天下雜誌2018台灣二仟大製造業調查「電腦系統業」分類排名第28名。
- 民國 108年06月 本公司工規行動電腦旗艦新產品PA760榮獲COMPUTEX BC Award最佳產品推薦獎。
- 民國 108年12月 本公司產品工規行動電腦PA760榮獲第二十八屆台灣精品獎。
- 民國 109年05月 本公司在天下雜誌2019台灣二仟大製造業調查「電腦系統業」分類排名第28名。

二、風險事項

(一)風險因素

1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動

單位：新臺幣仟元；%

項目/年度	108年度	109年度	當年度截至 110年9月30日
營業收入淨額(A)	2,078,229	1,997,606	1,797,608
稅前淨利(B)	16,685	19,672	83,766
利息收入(C)	493	418	170
利息收入占營業收入淨額 比率(C)/(A)	0.02%	0.02%	0.01%
利息收入占稅前淨利比率 (C)/(B)	2.95%	2.12%	0.20%
利息費用(D)	1,305	2,117	1,492
利息費用占營業收入淨額 比率(D)/(A)	0.06%	0.11%	0.08%
利息費用占稅前淨利比率 (D)/(B)	7.82%	10.76%	1.78%

本公司資金運用保守穩健，若扣除營運所需資金後仍有資金可供投資，會投資於安全、保本之金融商品，以定期存款及活期存款為主，因近年利率仍維持低檔，故利息收入比重不高；另因應營運資金需求之銀行借款，係屬短期資金之需求，利息費用比重亦不高。

未來仍將密切注意全球經濟發展情勢及利率走勢，以爭取最佳利率條件。

(2)匯率變動

本公司之銷售及進貨會以外幣為交易計價幣別之一，匯率變動將影響外幣計價之收入及成本。

本公司外幣銷售及進貨部分採用相同幣別，以達自然避險效果，部分外幣款項使用遠期外匯合約以管理匯率風險。以民國 109 年年底之合併外幣金融資產及負債部位為例，匯率風險主要來自美金匯率波動影響，若新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本公司之損益分別增加/減少新台幣 573 仟元。

(3)通貨膨脹

本公司隨時注意通貨膨脹情形，若因通貨膨脹導致進貨成本提高，本公司會適當調整產品售價。截至本公開說明書刊印日止，本公司主要營運市場皆無明顯通貨膨脹現象，故對本公司無重大不利影響。

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

本公司以專注經營本業為基礎，並無從事高風險、高槓桿之投資行為。

截至本公開說明書刊印日止，本公司資金貸與他人及背書保證皆是對子公司經營支持所為之。

另本公司從事衍生性商品交易均為來自營業活動之外幣部位採取避險措施，無以交易獲利為目的者。

本公司已制定「取得或處分資產處理規定」、「資金貸與他人規定」、「背書保證規定」及「從事衍生性商品交易處理規定」，並經董事會及股東會決議通過，公司相關作業皆依照上述規定辦理。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司未來之研發方向將持續以開發軍工規等級資料收集產品及裝置管理平台為主，並開發相關應用軟體，提供客戶完整解決方案，以符合市場需求。除軍工規等級資料收集產品外，並投入 RFID 讀取器、各式條碼掃描器、穿戴式資料讀取器、3D 辨識資料收集器等相關硬體產品等領域之開發，並逐年提高軟體開發能量，發展智能應用、物聯網 IoT 系統模組、各垂直領域解決方案等。

本公司民國 110 年度預計投入之研發費用約為新台幣 1.49 億元，用於開發新產品及新軟硬體平臺技術所必須之實驗費用、產品認證及與外部研究機構合作開發計畫等。

4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司營運均遵循國內外相關法令，且隨時注意國內外政策發展與法規變動趨勢，並不定期指派專業人員接受內、外訓之相關課程，以即時因應國內外政經情勢變化，故國內外重要政策及法律變動對本公司財務業務尚不致產生重大影響。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司所處自動資料收集產業，近年來無線通訊應用之普及、資訊行動應用之成長、RFID應用及3D感測技術、裝置管理平台及應用軟體需求等發展，公司均已採取必要因應，以面對科技變遷及產業變化。

由於本公司長期在自動資料收集市場提供產品及服務，配合軟硬體之持續投資，可在有限的風險下，持續推出符合市場需求之產品及解決方案。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司專注於本業之經營，迄今尚未有發生因企業形象改變而造成公司營運危機之情事。惟企業危機一旦發生即可能對企業產生相當之損害，故本公司將持續遵守並盡力落實各項公司治理要求，適時諮詢相關專家，以降低該等風險之發生及該等風險對於本公司業務及財務之影響力。

7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有購併他公司之計畫。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無擴充廠房之計畫。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司進貨及銷貨對象分散，除轉投資之海外公司外，最大經銷商/終端客戶/供應商交易金額均不及公司營業淨額之 20%，無進銷貨集中情形，故無集中風險之疑慮。

10.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：

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董事及持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉或更換之情事。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

最近年度及截至公開說明書刊印日為止，本公司經營權並無改變。

12.其他重要風險及因應措施：無。

(二)訴訟或非訟事件：

1. 公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

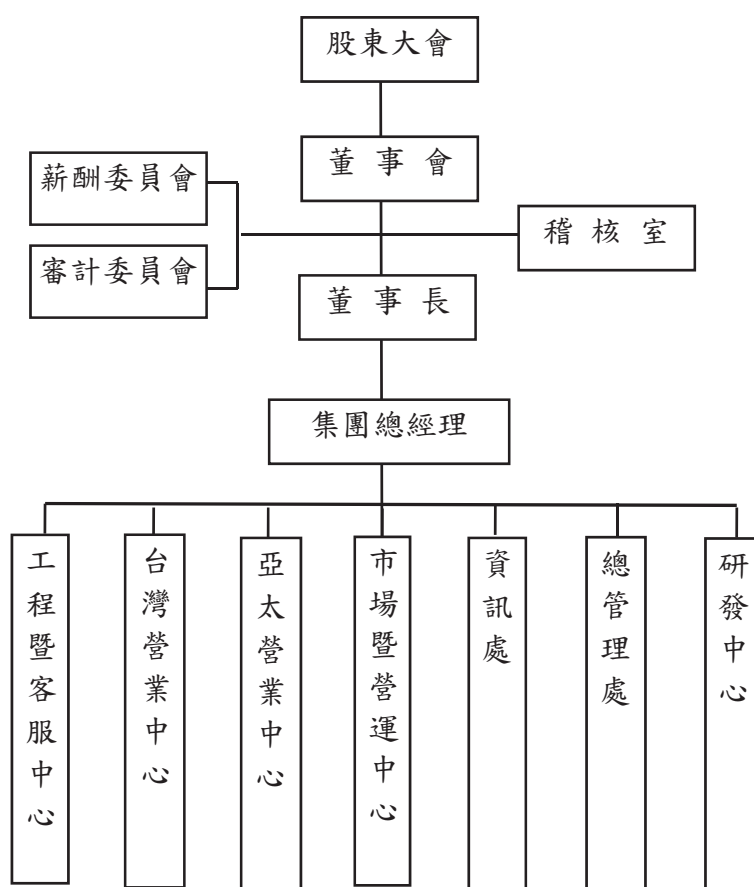
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.公司之組織結構：



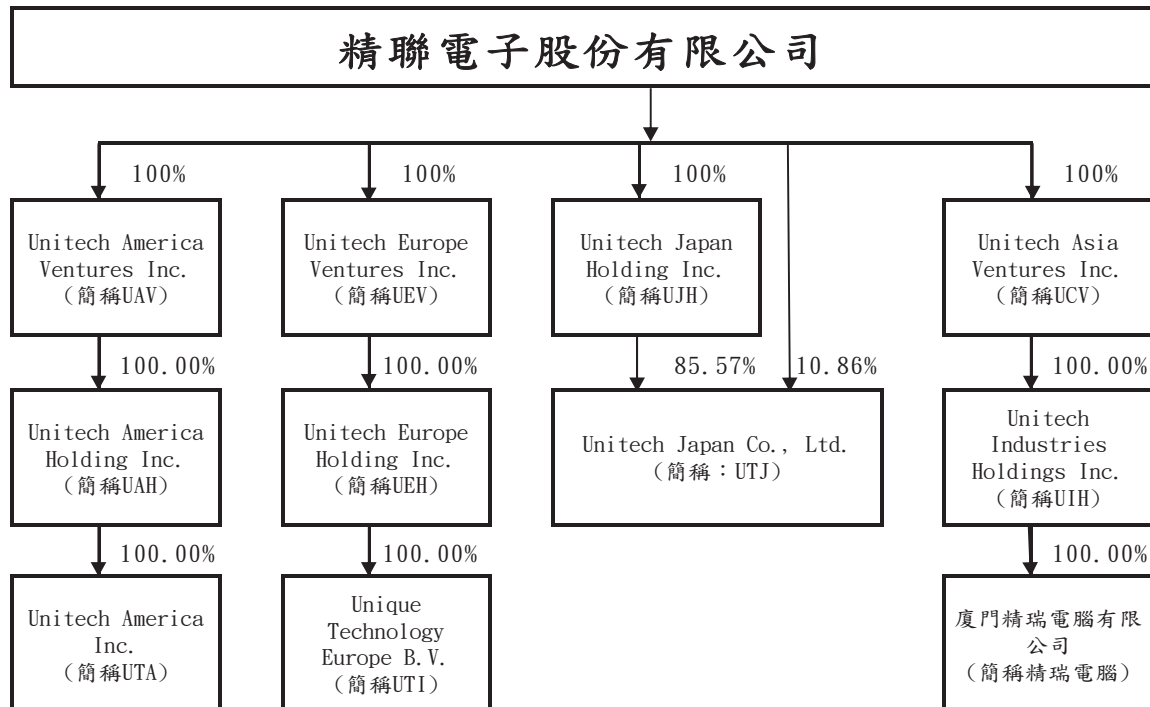
2.各主要部門所營業務

各主要部門	各部門主要職掌
工程暨客服中心	負責公司產品製造、測試、工程驗證及品質管控
台灣營業中心	負責公司產品在台灣市場之銷售及相關技術支援服務
亞太營業中心	負責公司產品在亞太地區之銷售及相關技術支援服務
市場暨營運中心	負責公司產品管理、行銷推廣、技術服務
資 訊 處	負責公司各資訊應用軟硬體之規劃、設計、運作及維護管理
總 管 理 處	負責公司財務、會計、人事、總務、公司治理、後勤支援管理
研 發 中 心	負責公司各類產品軟硬體之研發、設計
稽 核 室	負責公司內部內控作業稽核及報告

(二)關係企業圖

1.關係企業關聯圖

110年9月30日



2.公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

110年9月30日 單位：新臺幣仟元/外幣元；股

關係企業名稱	與本公司之關係	本公司持有關係企業股份			關係企業持有本公司股份		
		比例(%)	股數	投資金額	比例(%)	股數	投資金額
Unitech America Ventures Inc.(簡稱：UAV)	子公司	100.00%	10,000	USD 5,383,592	—	—	—
Unitech America Holding Inc.(簡稱：UAH)	子公司	100.00%	10,000	USD 5,383,592	—	—	—
Unitech America Inc.(簡稱：UTA)	子公司	100.00%	100,000	USD 5,383,592	—	—	—
Unitech Europe Ventures Inc.(簡稱：UEV)	子公司	100.00%	10,000	EUR 1,905,659	—	—	—
Unitech Europe Holding Inc.(簡稱：UEH)	子公司	100.00%	10,000	EUR 1,905,659	—	—	—
Unique Technology Europe B.V.(簡稱：UTI)	子公司	100.00%	135,948	EUR 1,905,659	—	—	—
Unitech Asia Ventures Inc.(簡稱：UCV)	子公司	100.00%	16,056.83	USD 3,497,358	—	—	—
Unitech Industries Holdings Inc.(簡稱：UIH)	子公司	100.00%	13,785.52	USD 4,474,767	—	—	—
廈門精瑞電腦有限公司(簡稱：精瑞電腦)	子公司	100.00%	3,419,200	USD 3,560,132	—	—	—
Unitech Japan Holding Inc.(簡稱：UJH)	子公司	100.00%	10,000	JPY 42,774,910	—	—	—
Unitech Japan Co., Ltd(簡稱：UTJ)	子公司	10.86%	152	TWD 5,384	—	—	—
		85.57%	1,198	JPY 42,774,910	—	—	—

(三)總經理、副總經理、協理、各部門與分支機構主管

110年9月30日 單位：股；%

職 稱	國 籍	性 別	選 就 任 日 期	持 有 股 份		配 偶、未 成 年 子 女		利 用 他 人 名 義		主 要 經 學 歷	目 前 兼 任 其 他 公 司 之 職 務	具 配 偶 或 二 親 等 以 內 關 係 之 經 理 人			備 註
				股 數	持 股 比 例 %	股 數	持 股 比 例 %	股 數	持 股 比 例 %			職 稱	姓 名	關 係	
總經理/集團 總經理	中 華 民 國	男	97.10.8	2,000	0.00%	2,846	0.01%	0	0	輔仁大學電子系 政大企管班結業 精技電腦(股)公司副總經理	廈門精瑞電腦有限公司 總經理 廈門精瑞電腦有限公司 董事(法人代表)	無	無	無	無
資深副 總經理	中 華 民 國	女	105.1.1	0	0	0	0	0	0	台灣大學社會系 台灣大學EMBA 瀚宇彩晶系統暨品牌事業中 心副總 惠普科技(股)公司市場開發 經理	無	無	無	無	無
資深副 總經理	中 華 民 國	男	101.1.1	46,375	0.10%	0	0	0	0	崑山工專電子工程科 中央大學管理學院碩士 廈門精瑞電腦有限公司總經 理	無	無	無	無	無
副總 經理	中 華 民 國	男	97.10.8	44,000	0.09%	0	0	0	0	美國杜蘭大學企管 碩士 東元電機助理工程師 精技電腦(股)公司 協理	無	無	無	無	無
研發部門主 管/技術長	中 華 民 國	女	110.5.6	0	0	0	0	0	0	交通大學資訊工程 博士 台灣愛立信股份有限公司 Research Director	無	無	無	無	無
協理	中 華 民 國	男	102.1.21	8,998	0.02%	0	0	0	0	德碩國際管理顧問(股)資深 顧問 德勤管理顧問資深 顧問 勤業管理顧問高級 顧問 台北工專電子計算機工程	精技電腦股份有限公司 協理	無	無	無	無
協理	中 華 民 國	男	102.3.20	5,286	0.01%	0	0	0	0	輔仁大學管理學研究所 精技電腦(股)公司 經理	無	無	無	無	無
協理	中 華 民 國	男	106.3.1	397	0.00%	0	0	0	0	台灣科技大學EMBA 中原大學電子工程系 精技電腦(股)公司 經理	無	無	無	無	無

職 稱	國 籍	性 名	性 別	選 就 任 日 期	持 有 股 份		配 偶、未 成 年 子 女		利 用 他 人 名 義		主 要 經 歷	目 前 兼 任 其 他 公 司 之 職 務	具 配 偶 或 二 親 等 以 內 關 係 之 經 理 人			備 註
					股 數	持 股 比 例 %	股 數	持 股 比 例 %	股 數	持 股 比 例 %			職 稱	姓 名	關 係	
協 理	中 華 民 國	李 明 學	男	107.3.9	135	0.00%	0	0	0	0	大 同 大 學 資 訊 經 營 研 究 所 台 北 科 技 大 學 經 營 管 理 系 精 技 電 腦 (股) 公 司 經 理	無	無	無	無	無
協 理	中 華 民 國	葉 致 豪	男	109.2.6	705,000	1.50%	0	0	0	0	國 立 政 治 大 學 經 營 管 理 碩 士 國 立 海 洋 大 學 電 子 電 機 學 士	無	無	無	無	無
協 理	中 華 民 國	劉 佳 溢	男	109.3.6	0	0	0	0	0	0	國 立 中 興 大 學 管 理 學 院 高 階 經 理 人 班 (財 務 金 融) 南 台 科 技 大 大 學 二 專 部 電 子 工 程	無	無	無	無	無
會 計 部 門 主 管	中 華 民 國	張 嘉 玲	女	106.5.12	0	0	0	0	0	0	逢 甲 大 學 會 計 學 系 安 永 聯 合 會 計 師 事 務 所 審 計 服 務 副 理	無	無	無	無	無
財 務 部 門 主 管	中 華 民 國	于 性 礎	男	106.8.10	0	0	0	0	0	0	政 治 大 學 東 亞 研 究 所 政 治 大 學 經 濟 學 系 胡 連 精 密 (股) 專 員 崇 越 科 技 (股) 財 務 處 部 經 理	無	無	無	無	無

(四)董事及監察人

1. 董事及監察人

110年9月30日 單位：股；%

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別	選就任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	關德工業 股份有限公司	-	109.6.23	3年	97.11.12	85,766	0.18%	85,766	0.18%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中華民國	代表人： 葉佳敘	男	109.6.23	3年	109.6.23	0	0	0	0	0	0	0	0	Tulane University MBA 政治大學企研所企家班 成功大學礦油系	德宏管理顧問股份有限公司董 事長 德捷投資股份有限公司董事長 昌昱生投醫藥股份有限公司董 事長 西德有機化學藥品股份有限公 司董事長 恆捷科技股份有限公司董事長 恆軒股份有限公司董事長 瑞雲資訊股份有限公司董事長 關德工業股份有限公司董事長 精聯電子股份有限公司董事長 德桃創業投資股份有限公司董 事 足源實業股份有限公司董事 弘憶國際股份有限公司董事長 GW Electronics Company Limited(弘威電子有限公司)董事 天脈科技股份有限公司董事 UAV、UEV、UJH、UCV、 UAH、UEH、UIH董事(為上列 公司之法人代表) UTA、UTI董事	董事 董事	葉明翰 葉柏君	父子 父女	無

職 稱	國籍或 註冊地	姓 名	性 別	選就任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		現任持有股份		利用他人名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%			職稱	姓名	關係	
副 董 事 長	中 華 民 國	精技電腦 股份有限公司	-	109.6.23	3 年	97.10.8	27,386,739	57.18%	27,386,739	58.15%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	代表人： 陳榮輝	男	109.6.23	3 年	97.10.8	318,077	0.68%	218,077	0.46%	35,779	0.08%	0	0	交通大學電信工程系 交通大學計算機研究所 碩士 交通部電信研究所計畫 主持人 精技電腦(股)公司事業群 總經理	精聯電子(股)公司副董事長 精技電腦(股)公司董事 UTA、UTI董事 UTJ、廈門精端電腦有限公司董 事(法人代表)	無	無	無	無
董 事	中 華 民 國	精技電腦 股份有限公司	-	109.6.23	3 年	97.10.8	27,386,739	57.18%	27,386,739	58.15%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	代表人： 葉國堃	男	109.6.23	3 年	97.10.8	97,126	0.21%	97,126	0.21%	126,709	0.27%	0	0	大同工學院電機工程科 大葉大學企管碩士 政治大學企研所企家班 海天(股)公司業務工程 師	精技電腦(股)公司董事長兼總經 理 精豪電腦(股)、精詠電腦(股)公司 董事長(法人代表) 廈門精端電腦法人董事代表人 富榮國際投資(股)公司董事長 華鉅(股)公司董事 倍盛美傳媒(股)公司監察人 中華民國開放系統協會監事	無	無	無	無
董 事	中 華 民 國	精技電腦 股份有限公司	-	109.6.23	3 年	97.10.8	27,386,739	57.18%	27,386,739	58.15%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	代表人： 李英新	男	109.6.23	3 年	97.10.8	405,147	0.86%	405,147	0.86%	36,526	0.08%	0	0	交通大學電信工程系 美國奧克拉荷馬市大學 企管碩士 政治大學企研所企家班 電信局工程師	精技電腦(股)公司總經理 精豪電腦(股)公司副董事長 精豪電腦(股)公司法人董事代表 人	無	無	無	無
董 事	中 華 民 國	闊德工業 股份有限公司	-	109.6.23	3 年	97.11.12	85,766	0.18%	85,766	0.18%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	代表人： 葉明翰	男	109.6.23	3 年	105.6.20	234	0.00%	234	0.00%	0	0	0	0	大同工學院工業設計系 大弘億國際(股)公司業務工 程師	瑞昱半導體(股)公司國際行銷 IMS業務專員 瑞雲資訊(股)公司董事 德捷投資(股)公司法人董事代表 人	董事 董事	葉佳紋 葉柏君	父子 兄妹	無

職 稱	國籍或 註册地	姓 名	性 別	選就任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		現在持有股份		利用他人名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%			職稱	姓名	關係	
董 事	中 華 民 國	闕德工業 股份有限 公司	-	109.6.23	3 年	97.11.12	85,766	0.18%	85,766	0.18%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	代表人： 葉柏君	女	109.6.23	3 年	109.6.23	0	0	0	0	0	0	0	0	美國哥倫比亞大學土木 營建工程管理系碩士 成功大學交通管理科學 系 凱基投顧研究部副理 弘憶國際(股)公司薪酬部 長	弘憶國際(股)公司法人董事代表 及董事長特助 精捷電腦、德捷投資股份有限公 司董事(法人代表) 瑞雲資訊、德佳投資股份有限公 司董事	董事 董事	葉佳紋 葉明翰	父女 兄妹	無
獨 立 董 事	中 華 民 國	陳紀任	男	109.6.23	3 年	97.11.12	0	0	0	0	0	0	0	0	淡江大學電子計算機科 學學系 Stern School of Business, NYU MBA 艾揚科技(股)公司總經理	艾揚科技(股)公司董事 友得國際資訊(股)公司董事長 弘憶國際(股)公司獨立董事及薪 酬委員會委員	無	無	無	無
獨 立 董 事	中 華 民 國	蘇 亮	男	109.6.23	3 年	109.6.23	0	0	0	0	0	0	0	0	神通資訊科技(股)公司董事長兼 總經理 神通電腦股份有限公司副董事 長兼總經理 悠遊卡股份有限公司董事 悠遊卡投資控股股份有限公司 監察人 遠通電收股份有限公司董事 遠創智慧股份有限公司董事 台灣世曦工程顧問(股)公司董事 七寶股份有限公司獨立董事 財團法人資訊工業策進會常務董 事 神通投資控股股份有限公司董 事 艾迪訊科技股份有限公司董事 神通光通信股份有限公司董事 神通(上海)企業管理諮詢有限公 司董事 和利投資股份有限公司董事長 聯訊參創業投資股份有限公司董 事 聯訊陸創業投資股份有限公司董 事 聯訊捌創業投資(股)公司董事 聯捷貳投資股份有限公司監察 人	神通資訊科技(股)公司董事長兼 總經理 神通電腦股份有限公司副董事 長兼總經理 悠遊卡股份有限公司董事 悠遊卡投資控股股份有限公司 監察人 遠通電收股份有限公司董事 遠創智慧股份有限公司董事 台灣世曦工程顧問(股)公司董事 七寶股份有限公司獨立董事 財團法人資訊工業策進會常務董 事 神通投資控股股份有限公司董 事 艾迪訊科技股份有限公司董事 神通光通信股份有限公司董事 神通(上海)企業管理諮詢有限公 司董事 和利投資股份有限公司董事長 聯訊參創業投資股份有限公司董 事 聯訊陸創業投資股份有限公司董 事 聯訊捌創業投資(股)公司董事 聯捷貳投資股份有限公司監察 人	無	無	無	無

職稱	國籍或 註冊地	姓 名	性 別	選就任 日期	任期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		現任持有股份		利用他人名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%	股數	持股 比率%			職稱	姓名	關係	
																MITAC INVESTMENT CHINA CO., LTD. 董事長 Aidixun Investment Co., Ltd. 董事 長 MITAC INFORMATION HOLDINGS LIMITED 董事長 台北市電腦公會監事召集人				
獨立董事	中華民國	賴泰岳 (註1)	男	109.6.23	3 年	103.6.17	0	0	0	0	0	0	0	0	交通大學電子工程學系 宏碁電腦(股)公司國際 營運總部總經理 佳龍科技工程(股)公司 董事及薪酬委員會委員 緯創人文基金會監察人 弘威電子有限公司董事 國立清華大學工業化學 研究所 聯成化學科技股份有限公司協理 聯華實業投資控股股份 有限公司總經理 神達投資控股股份有限 公司監察人 神基科技股份有限公司 監察人 聯強國際股份有限公司 董事 寶隆國際股份有限公司 董事 神通電腦股份有限公司 董事	精技電腦(股)公司薪酬委員會委 員 緯創人文基金會董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	景虎士 (註2)	男	110.8.26	2 年	110.8.26	3,779	0.01%	3,779	0.01%	0	0	0	0	財團法人中華穀類食品工業技 術研究所董事長	財團法人中華穀類食品工業技 術研究所董事長	無	無	無	無

註1：獨立董事賴泰岳於110年3月18日辭任。

註2：獨立董事景虎士於110年8月26日股東會補選就任。

2. 法人股東之主要股東：

110年4月24日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
精技電腦股份有限公司	恆捷科技股份有限公司(23.63%)、富榮國際投資股份有限公司(4.33%)、闊德工業股份有限公司(3.55%)、葉國瑩(3.42%)、桃德股份有限公司(3.38%)、李英新(2.69%)、德桃創業投資股份有限公司(2.68%)、台新國際商銀受託保管益昇控股(1.73%)、陳榮輝(1.19%)、卓美玉(0.99%)
闊德工業股份有限公司	英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司(48.24%)、德桃創業投資股份有限公司(20.00%)、恆軒股份有限公司(10.58%)

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東

110年4月24日

法人名稱	法人之主要股東
恆捷科技股份有限公司	德佳投資股份有限公司(71.09%)
富榮國際投資股份有限公司	葉國瑩(72.76%)、張明雪(27.24%)
桃德股份有限公司	樂輝全球股份有限公司(50%)、昇輝國際股份有限公司(50%)
德桃創業投資股份有限公司	英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司(100%)
英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司	TOP BEST DEVELOPMENT LIMITED(33.33%)、APEX FORTUNE GLOBAL LIMITED(33.33%)、PERFECTECH INT'L LTD.(33.33%)
恆軒股份有限公司	恆捷科技股份有限公司 (80.39%)、德佳投資股份有限公司 (12.12%)

4. 董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格	符合獨立性情形（註1）												兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數	
		商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法 官 、 檢 察 官、律師、會 計師或其他與 公司業務所需 之國家考試及 格領有證書之 專門職業及技 術人員	商 務、 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		11
闊德工業股份有 限公司 代表人：葉佳紋			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓		0
精技電腦股份有 限公司 代表人：葉國瑩			✓				✓				✓	✓	✓	✓	✓	0
精技電腦股份有 限公司 代表人：李英新			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）												兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數
		商 務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公立 大專院校 講師以上	法 官、檢 察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	商 務、 法 務、 財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
闊德工業股份有限公司 代表人：葉明翰			✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓		0	
闊德工業股份有限公司 代表人：葉柏君			✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓		0	
陳紀任			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
蘇亮			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
賴泰岳(註2)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
景虎士(註3)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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，請於各條件代號下方空格中打“V”。

- (1) 非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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27 條第1 項或第2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 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5%以上股東（但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限）。
- (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11) 未有公司法第30 條各款情事之一。
- (12) 未有公司法第27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

註2：獨立董事賴泰岳於110年3月18日辭任。

註3：獨立董事景虎士於110年8月26日股東會補選就任。

(五)發起人資料：不適用。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.一般董事及獨立董事之酬金

109年12月31日 單位：新臺幣仟元；%

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		退職退休金(F)				員工酬勞(G)				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)						
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司		
董事	闊德工業(股)公司 代表人：葉佳紋																					
	精技電腦(股)公司 代表人：葉國瑩																					
	精技電腦(股)公司 代表人：李英新																					
	精技電腦(股)公司 代表人：陳榮輝	1,845	1,845	0	0	167	167	155	155	12.87	12.87	4,160	4,160	108	108	0	0	0	0	38.20	38.20	無
	闊德工業(股)公司 代表人：葉明翰																					
	闊德工業(股)公司 代表人：葉柏君																					
	闊德工業(股)公司 代表人：羅俊拔																					
	(註1)																					
獨立董事	陳紀任																					
	蘇亮	725	725	0	0	93	93	165	165	5.84	5.84	0	0	0	0	0	0	0	0	5.84	5.84	無
	賴泰岳(註2)																					
	何寶中(註1)																					

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性；
考量獨立董事參與薪資報酬委員會及董事會之責任，對公司營運參與程度及貢獻價值高，除按月給付之固定酬勞外，並依本公司章程第17條之規定參與董事酬勞分配。
2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性；
考量獨立董事參與薪資報酬委員會及董事會之責任，對公司營運參與程度及貢獻價值高，除按月給付之固定酬勞外，並依本公司章程第17條之規定參與董事酬勞分配。
2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註1：於109年6月23日任期屆滿解任。

註2：於110年3月18日辭任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額 (A+B+C+D)		前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於1,000,000 元	閩德工業股份有限公司 代表人：葉佳紋	閩德工業股份有限公司 代表人：葉佳紋	閩德工業股份有限公司 代表人：葉佳紋	閩德工業股份有限公司 代表人：葉佳紋
	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國銓	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國銓	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國銓	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國銓
	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新
	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	閩德工業股份有限公司 代表人：葉明翰	閩德工業股份有限公司 代表人：葉明翰
	閩德工業股份有限公司 代表人：葉明翰	閩德工業股份有限公司 代表人：葉明翰	閩德工業股份有限公司 代表人：葉柏君	閩德工業股份有限公司 代表人：葉柏君
	閩德工業股份有限公司 代表人：葉柏君	閩德工業股份有限公司 代表人：葉柏君	閩德工業股份有限公司 代表人：羅俊拔	閩德工業股份有限公司 代表人：羅俊拔
	閩德工業股份有限公司 代表人：羅俊拔	閩德工業股份有限公司 代表人：羅俊拔	陳紀任、蘇亮 賴泰岳、何寶中	陳紀任、蘇亮 賴泰岳、何寶中
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝
1,000,000元（含）～2,000,000元（不含）	0	0	0	0
2,000,000元（含）～3,500,000元（不含）	0	0	0	0
3,500,000元（含）～5,000,000元（不含）	0	0	0	0
5,000,000元（含）～10,000,000元（不含）	0	0	0	0
10,000,000元（含）～15,000,000元（不含）	0	0	0	0
15,000,000元（含）～30,000,000元（不含）	0	0	0	0
30,000,000元（含）～50,000,000元（不含）	0	0	0	0
50,000,000元（含）～100,000,000元（不含）	0	0	0	0
100,000,000元以上	0	0	0	0
總計	11	11	11	11

2.監察人之酬金：

109年12月31日 單位：新臺幣仟元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項 總額占稅後純益 之比例	自來取 領子公 外司事 業業司 酬金
		報酬(A)		酬勞(B)		業務執行費用 (C)			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
監察人	連景山	240	240	49	49	60	60	2.07	無
監察人	林明杰							2.07	
監察人	葉明翰								

註:本公司於 109 年 6 月 23 日成立審計委員會取代監察人

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名		
	前三項酬金總額(A+B+C)		
	本公司	林明杰、連景山、葉明翰	財務報告內所有公司 D
低於1,000,000 元		林明杰、連景山、葉明翰	林明杰、連景山、葉明翰
1,000,000元（含）～2,000,000元（不含）	0		0
2,000,000元（含）～3,500,000元（不含）	0		0
3,500,000元（含）～5,000,000元（不含）	0		0
5,000,000元（含）～10,000,000元（不含）	0		0
10,000,000元（含）～15,000,000元（不含）	0		0
15,000,000元（含）～30,000,000元（不含）	0		0
30,000,000元（含）～50,000,000元（不含）	0		0
50,000,000元（含）～100,000,000元（不含）	0		0
100,000,000 元以上	0		0
總 計	3		3

3.總經理及副總經理之酬金

109年12月31日 單位：新臺幣仟元；%

職稱 (註10)	姓名	薪資(A)		退職退休金 (B)		獎金及特支費 等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項 總額占稅後純益之 比例(%)		領取來自子公司以外資或 轉投資母公司酬金
		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	合併報表內所 有公司		本公司	財務報告內 所有公司				
							現金 金額	股票 金額			現金 金額	股票 金額		
總經理 (註1)	陳榮輝													
總經理	徐志達													
資深副總 經理	江啟銘	13,083	13,083	540	540	2,206	2,206	0	0	0	0	93.97	93.97	無
資深副總 經理	陳夢瑜													
副總 經理	盧光宏													

註1：陳榮輝副董事長於109年11月5日轉任技術長免兼總經理。

酬金級距表

	總經理及副總經理姓名	
	本公司	
	財務報告內所有公司	
低於1,000,000 元	0	0
1,000,000 元 (含) ~2,000,000 元 (不含)	0	0
2,000,000 元 (含) ~3,500,000 元 (不含)	江啟銘、陳夢瑜、盧光宏	江啟銘、陳夢瑜、盧光宏
3,500,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	徐志達、陳榮輝	徐志達、陳榮輝
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	0	0
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)	0	0
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)	0	0
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元 (不含)	0	0
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總 計	5	5

4.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109 年 12 月 31 日單位：新臺幣仟元

項目	職稱(註1)	姓名 (註1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經 理 人	總經理	徐志達	0 (註1)	101	0	0.60%
	技術長	陳榮輝				
	資深副總經理	江啟銘				
	資深副總經理	陳夢瑜				
	副總經理	盧光宏				
	協理	林佑洋				
	協理	曹國政				
	協理	周升暘				
	協理	李明學				
	協理	葉致豪				
	協理	劉佳溢				
	研發部門主管(註2)	連文賢				
	會計部門主管	張嘉玲				
	財務部門主管	于性礎				

註1：最近年度盈餘分配擬全數分配員工現金紅利，並無發放員工股票紅利。

註2：於110年5月6日解任。

5.分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準及組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

(1)本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益：

職 稱	109年酬金之總額占稅後純益比率		108年酬金之總額占稅後純益比率	
	本公司	合併公司	本公司	合併公司
董事	44.04%	44.04%	48.94%	48.94%
監察人	2.07%	2.07%	4.15%	4.15%
總經理及副總經理	93.97%	93.97%	96.03%	96.03%

註：酬金含車馬費、薪資、酬勞、津貼、盈餘分配之董監酬勞及員工紅利。

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

本公司支付董事、監察人之酬金包括：出席交通費，係依每次給予出席者之交通費用；盈餘分配之董監酬勞均依公司章程規定，並經股東會決議與公司經營績效成高度相關；董事長、獨立董事、具獨立職能之監察人每月支領合理固定金額之報酬。

本公司支付總經理及副總經理之酬金包括：固定月薪、績效獎金及員工酬勞三類。薪資係參考公司取得之人力市場薪資調查報告，該職位於同業市場中的薪資水平、考量公司內該職位的權責範圍給付，績效獎金及員工酬勞均與公司經營成果相關聯，為公司當年獲利之某固定比率。

四、資本及股份
(一)股份種類

110 年9 月 30日 單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份 (註：上櫃股票)	未發行股份	合 計	
普通股	47,097,500	42,902,500	90,000,000	含供員工認股權憑證 10,000,000股

(二)股本形成經過

1.最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動之情形

單位：新臺幣元；股

年 月	發行 價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金 額	股數	金 額	股本來源	以現金以外之財 產抵充股款者	其他
97.01	10	60,000,000	600,000,000	40,000,000	400,000,000	分割設立資本 400,000仟元	無	97.01.15經授中字第 09731572980號函。
98.08	10	60,000,000	600,000,000	47,600,000	476,000,000	現金增資 76,000仟元	無	98.09.16經授中字第 09833070430號函。
102.03	10	60,000,000	600,000,000	46,629,000	466,290,000	庫藏股註銷 9,710仟元	無	102.03.08北府經司字 第1025014032號函。
103.04	10	60,000,000	600,000,000	46,711,000	467,110,000	認股權轉換股份 820仟元	無	103.04.18北府經司字 第1035142301號函。
103.08	10	60,000,000	600,000,000	46,735,000	467,350,000	認股權轉換股份 240仟元	無	103.08.25北府經司字 第1035174343號函。
103.12	10	60,000,000	600,000,000	46,748,000	467,480,000	認股權轉換股份 130仟元	無	103.12.02北府經司字 第1035198369號函。
104.02	10	60,000,000	600,000,000	46,766,500	467,665,000	認股權轉換股份 185仟元	無	104.02.11新北府經司 字第1045128935號 函。
104.04	10	60,000,000	600,000,000	46,769,000	467,690,000	認股權轉換股份 25仟元	無	104.04.20新北府經司 字第1045142616號 函。
104.09	10	60,000,000	600,000,000	46,796,000	467,960,000	認股權轉換股份 270仟元	無	104.09.08新北府經司 字第1045178438號 函。
105.11	10	60,000,000	600,000,000	46,871,500	468,715,000	認股權轉換股份 755仟元	無	105.11.25新北府經司 字第1055327080號 函。
106.02	10	60,000,000	600,000,000	47,052,000	470,520,000	認股權轉換股份 1,805仟元	無	106.02.09新北府經司 字第1068007324號 函。
106.04	10	60,000,000	600,000,000	47,075,000	470,750,000	認股權轉換股份 230仟元	無	106.04.12新北府經司 字第1068022048號 函。
106.12	10	60,000,000	600,000,000	47,097,500	470,975,000	認股權轉換股份 225仟元	無	106.12.01新北府經司 字第1068076405號 函。
110.09	10	90,000,000	900,000,000	47,097,500	470,975,000	-	無	110.09.06新北府經司 字第1108063061號 函。

2.最近年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股之執行情形：無。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

110年4月20日 單位：人；股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數(人)	0	1	11	1,658	4	1,674
持有股數(股)	0	1,000,000	31,290,994	14,728,786	77,720	47,097,500
持股比例(%)	0.00%	2.12%	66.44%	31.27%	0.17%	100.00%

2.股權分散情形

110年4月20日 單位：人；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1至 999	171	21,975	0.05%
1,000至 5,000	1,107	2,356,752	5.00%
5,001至 10,000	178	1,443,821	3.07%
10,001至 15,000	40	518,498	1.10%
15,001至 20,000	47	870,488	1.85%
20,001至 30,000	39	986,778	2.10%
30,001至 40,000	23	811,191	1.72%
40,001至 50,000	14	655,738	1.39%
50,001至 100,000	31	2,199,776	4.67%
100,001至 200,000	11	1,687,168	3.58%
200,001至 400,000	3	667,077	1.42%
400,001至 600,000	4	1,872,747	3.98%
600,001至 800,000	3	2,089,000	4.44%
800,001至 1,000,000	1	1,000,000	2.12%
1,000,001以上	2	29,916,491	63.52%
合 計	1,674	47,097,500	100.00%

3.主要股東名單(股權比例達百分之五以上股東或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例)

110年4月20日 單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
精技電腦股份有限公司		27,386,739	58.15%
恆捷科技股份有限公司		2,529,752	5.37%
中國信託商業銀行受葉國筌信託財產專戶		1,000,000	2.12%
葉致豪		770,000	1.63%
富榮國際投資股份有限公司		679,000	1.44%
林春榮		640,000	1.36%
研揚科技股份有限公司		549,600	1.17%
龐勁		500,000	1.06%
施榮濃		418,000	0.89%
李英新		405,147	0.86%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十以上股東放棄現金增資認股情形：無。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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：

(1)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東及質押情形

單位：股

職 稱	姓 名	108年度		109年度		110年度截至9月30日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事	闊德工業(股)公司	0	0	0	0	0	0
董事代表人(註1)	葉佳紋	-	-	0	0	0	0
董事代表人(註1)/ 監察人(註2)	葉明翰	0	0	0	0	0	0
董事代表人(註1)	葉柏君	-	-	0	0	0	0
董事代表人(註2)	羅俊拔	0	0	0	0	-	-
董事兼大股東	精技電腦(股)公司	0	0	0	0	0	0
董事代表人	葉國荃	0	0	0	0	0	0
董事代表人	李英新	0	0	0	0	0	0
董事代表人/ 技術長(註6)	陳榮輝	0	0	0	0	(100,000)	0
獨立董事	陳紀任	0	0	0	0	0	0
獨立董事(註1)	蘇亮	-	-	0	0	0	0
獨立董事(註4)	景虎士	-	-	-	-	0	0
獨立董事(註3)	賴泰岳	0	0	0	0	0	0
獨立董事(註2)	何寶中	0	0	0	0	-	-
監察人(註2)	連景山	0	0	0	0	-	-
監察人(註2)	林明杰	0	0	0	0	-	-
集團總經理	徐志達	0	0	0	0	0	0
資深副總經理	江啟銘	0	0	0	0	0	0
資深副總經理	陳夢瑜	0	0	0	0	0	0
副總經理	盧光宏	0	0	0	0	(18,000)	0
協理	林佑洋	0	0	0	0	0	0
協理	曹國政	0	0	0	0	(5,000)	0
協理	周升暘	0	0	0	0	0	0
協理	李明學	0	0	0	0	0	0
協理	葉致豪	0	0	45,000	0	(30,000)	0
協理	劉佳溢	0	0	0	0	0	0
研發部門主管(註5)	連文賢	0	0	0	0	4,000	0
研發部門主管/技 術長(註6)	徐元瑛	-	-	-	-	0	0
會計部門主管	張嘉玲	0	0	0	0	0	0
財務部門主管	于性礎	0	0	0	0	0	0

註1：於109年6月23日股東會全面改選董事就任。

註2：於109年6月23日任期屆滿解任。

註3：於110年3月18日辭任。

註4：於110年8月26日股東會補選就任。

註5：於110年5月6日解任，持股情形為110/4/30日資料。

註6：於110年5月6日內部職務調整，原技術長陳榮輝改由徐元瑛擔任，並兼任研發部門主管。

(2)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之相對人為關係人之資訊

110年4月20日 單位：股

姓名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
陳榮輝	贈與處分	110/02/03	陳柏璋	父子	100,000	無

(3)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人之資訊：無此情形。

6.持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

110年4月20日 單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十名股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
精技電腦(股)公司	27,386,739	58.15%	0	0	0	0	葉國荃 陳榮輝 李英新	董事 董事 董事	無
精技電腦(股)公司 代表人：葉國荃	97,126	0.21%	126,709	0.27%	0	0	葉致豪	父子	無
精技電腦(股)公司 代表人：李英新	405,147	0.86%	36,526	0.08%	0	0	無	無	無
精技電腦(股)公司 代表人：陳榮輝	218,077	0.46%	35,779	0.08%	0	0	無	無	無
恆捷科技股份有限公司	2,529,752	5.37%	0	0	0	0	無	無	無
中國信託商業銀行 受葉國荃信託財產專戶	1,000,000	2.12%	0	0	0	0	無	無	無
葉致豪	770,000	1.63%	0	0	0	0	葉國荃	父子	無
富榮國際投資股份有限公司	679,000	1.44%	0	0	0	0	無	無	無
富榮國際投資股份有限公司 代表人：葉國荃	97,126	0.21%	126,709	0.27%	0	0	精技電腦(股)公司	董事	無
林春榮	640,000	1.36%	0	0	0	0	無	無	無
研揚科技(股)公司	549,600	1.17%	0	0	0	0	無	無	無
研揚科技(股)公司 代表人：莊永順	0	0	0	0	0	0	無	無	無
龐勁	500,000	1.06%	0	0	0	0	無	無	無
施榮濃	418,000	0.89%	0	0	0	0	無	無	無
李英新	405,147	0.86%	36,526	0.08%	0	0	精技電腦(股)公司	董事	無

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新臺幣元；股

項目 \ 年度		108年	109年	110年1月1日至9月30日
每股市價	最高	22.15	25.80	33.00
	最低	15.35	11.00	18.55
	平均	18.81	18.99	25.86(註2)
每股淨值	分配前	23.35	23.40	24.14
	分配後	23.21	23.25	註1
每股盈餘	加權平均股數		47,097,500	47,097,500
	每股盈餘	調整前	0.35	0.36
		調整後	0.35	0.36
每股股利	現金股利		0.14	0.15
	無償配股	盈餘配股	0.00	0.00
		資本公積配股	0.00	0.00
	累積未付股利		0.00	0.00
投資報酬分析	本益比		53.74	52.75
	本利比		134.36	124.078
	現金股利殖利率		0.74%	0.81%

註1：該年度尚未分配盈餘。

註2：平均每股市價為截止110年11月5日止。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策：

本公司年度如有獲利，應先提百分之五至百分之十五為員工酬勞，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工酬勞由董事會決議以現金或股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事、監察人酬勞。

年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配議案經股東會決議後分派之。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟若當年配發總股利每股不足三元時得全數配發股票股利。

2.執行狀況：

本公司110年8月26日股東常會通過分配股東現金股利總金額7,208,231元(每股0.15304912元)，並定於110年9月19日為除息基準日，110年10月8日為現金股利發放日。

(六)本年度股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(七)員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

依公司章程第十七條：「本公司年度如有獲利，應先提百分之五至百分之十五為員工酬勞，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工酬勞由董事會決議以現金或股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事、監察人酬勞。年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配議案經股東會決議後分派之」。

2. 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

本公司估計員工、董事及監察人酬勞係依章程規範，配合往年之經驗進行估列。實際分派金額若與估列數有差異時，則調整入帳於股東會決議年度。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

本公司於110年3月23日董事會決議分派員工現金酬勞新台幣773,365元(未有股票酬勞)、董監酬勞新台幣309,346元。

以上分派金額與109年度財報查核所認列之費用金額無差異。

(2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

未決議以股票分派員工酬勞，故不適用。

4. 前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工、及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司109年度實際分派108年度員工、董監酬勞金額與認列之金額無差異。

(八)公司買回本公司股份情形：無此情事。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：無此情形。

六、特別股辦理情形：無此情事。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無此情事。

八、員工認股權憑證辦理情形：無此情事。

九、限制員工權利新股辦理情形：無此情事。

十、併購辦理情形：無此情事。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情事。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

(1)所營業務之主要內容

本公司主要從事「自動資料收集產品」(Auto Data Capture Products, 簡稱ADC產品)之研究開發、設計製造,以自有品牌”unitech”行銷全球。

(2)營業比重

單位：新臺幣仟元

主要產品	108年度		109年度		當年度截至 110年9月30日	
	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
軍工規行動電腦	867,571	41.75%	742,558	37.17%	735,983	40.94%
條碼掃描器	367,321	17.67%	337,271	16.88%	253,963	14.13%
其他	843,337	40.58%	917,777	45.95%	807,662	44.93%
合計	2,078,229	100.00%	1,997,606	100.00%	1,797,608	100.00%

(3)公司目前之商品及服務項目

研發、設計製造「自動資料收集產品」,透過自行佈建海外據點,再經由各地經銷夥伴進行銷售,產品包括軍工規行動電腦、條碼掃描器、RFID讀取器及門禁/智慧居家安控終端機及相關軟體等,並在台灣市場有部分條碼列印機代理、服務、配件、耗材等業務。

(4)計畫開發之新商品及服務

本公司除持續以新平台、技術開發新一代軍工規等級行動電腦、RFID讀取器、各式條碼掃描器、穿戴式資料讀取器、3D辨識資料收集器等相關硬體產品、軟體應用,並逐年提高軟體開發能量,發展智能應用、物聯網IoT系統模組、各垂直領域解決方案等。

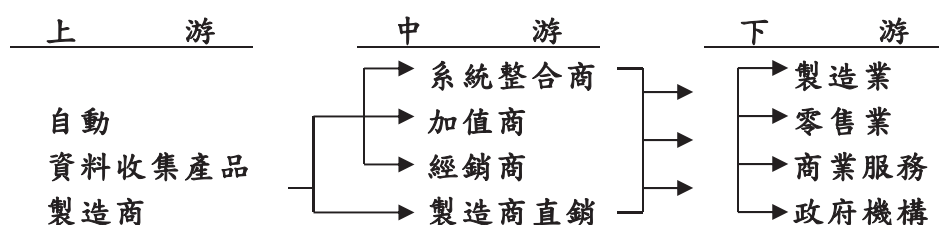
2.產業概況

(1)產業現況與發展

ADC產業因網際網路興起及各類無線應用環境普及,資料收集自動化已是降低成本、提升效率、企業營運精緻化、及時/有效監督控管的利器,相關應用多樣,產業發展空間寬廣,包括例如:倉儲管理、工廠生產自動化資料收集、產品追蹤分類、運輸、抄表、店舖結帳、訂貨盤點、行動業務管理、身份辨識、醫務管理、郵政、警政、門禁居家安控...等。

(2)產業上、中、下游之關聯性:

本公司在自動資料收集產業中位屬上游品牌、製造商之角色,而中游主要為系統整合商、加值商、經銷商及部分製造商之直銷部門,中游再提供下游各行各業之應用系統開發、系統整合及技術支援、維修服務、儲運等附加價值,以擴大市場、降低營運風險。綜上所述,在藉由上、中、下游業者之專業分工,可有效的提升整體資訊產業之運作效率。該行業上、中、下游關聯圖如下:



(3)產品之各種發展趨勢及競爭情形

自動資料收集產品具備堅固、可攜帶式、能無線上網、及時傳輸資料等特質，發展上仍屬科技/技術持續演進之階段，不斷有新一代的平台、新世代的傳輸通訊元件及語音、影像辨識. . 等新技术發展。

本公司”unitech”為全球自動資料收集產業前十大品牌，以優異的產品設計、彈性製造能力、具競爭力的成本及完備的技術服務與歐美、日本等大廠商競爭。近年來中低階產品則需面對來自新興國家的低價競爭。

3.技術及研發概況

(1)所營業務技術層次與研究發展概況

本公司自隸屬於母公司精技電腦 ADC 事業群時即致力於產品之研究發展，以開發最佳品質及多樣化之產品為目標，由於自動資料收集產品的應用領域日趨多元化，除產品穩定度要求較高外，亦可彈性調整設計，以符合客戶需求。本公司擁有實力堅強之研發團隊，累積多年研發經驗，透過多年來累積對自動資料收集產品領域之了解，充分掌握產品設計的發展趨勢及核心技術，舉凡在機構、線路及韌體等軟、硬體設計及系統整合服務均可在研發部門自行開發完成。

本公司產品研發主要以軍工規行動電腦及手持式裝置及相關軟體為主，開發能整合條碼掃描、無線傳輸、定位等功能之產品，近年來亦投入門禁及智能家居安控之軟硬體開發。

本公司產品屢屢獲得台灣精品獎、德國iF Product Design Award 等肯定，在美國、歐洲、日本及國內等主要市場樹立良好口碑。

(2)研究發展人員與其學經歷

單位:人；年

項目		107 年 12 月 31 日	108 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日	110 年 9 月 30 日
學歷分佈	博士	1	1	1	1
	碩士	22	19	18	17
	大專	32	27	27	26
	高中職及以下	0	0	0	0
	合計	55	47	46	44
平均年資(年)		6.8	8.8	9.5	9.0

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新臺幣仟元；%

項目 \ 年度	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	當年度截至 110年9月30日
研究發展費用(A)	125,922	126,453	112,753	125,704	125,021	119,764
營業收入淨額(B)	2,118,357	2,383,975	2,034,712	2,078,229	1,997,606	1,797,608
比率(%) (A)/(B)	5.94	5.30	5.54	6.05	6.26	6.66

(4)本公司開發成功之技術或產品

研發成果
➤ PA760:強固型工規智慧手持行動電腦 Android 10 升級。 ➤ EA630:強固型工規智慧手持行動電腦 Android 10 升級。 ➤ WD200:穿戴式工規手持電腦 Android 10。 ➤ RS804:RFID 固定式讀取器 4-port, Linux version。 ➤ NT8000:門禁系統溫度偵測外掛模組。 ➤ MS852LR:長距離手持式 Barcode Scanner。 ➤ MS852B:2D 無線手持式 Barcode Scanner。 ➤ HT730: 強固型手持電腦 Android 10。 ➤ MoboLink v4.0: Google 認證的 Android Enterprise EMM 設備管理平台。 ➤ StageGO v2.0:符合 Android Enterprise 規範之設備佈署工具。 ➤ OEMConfig v1.0:符合 Android Enterprise 規範之企業 EMM 整合設定工具。 ➤ SCM v1.0:Scanner 設定管理工具。 ➤ RFID utility v1.0:RFID 佈署及設定工具。 ➤ RFID2Key v1.0:RFID 服務將 UHF 標籤轉成鍵盤輸出。 ➤ RG760 & RG630 UHF RFID 槍把。 ➤ HT730 Ethernet cradle。 ➤ TB85Plus: 工規平板電腦 Android 10。 ➤ Unitech Scanner Utility v1.3: 穿戴型 scanner 連線、設定工具。

4.長短期業務發展計劃

(1)短期業務發展計畫：

- A. 透過策略結盟、技術合作，以掌握不同地區客戶對高/中/低階產品之需求。
- B. 加強軟體開發結合硬體產品，建構競爭優勢。
- C. 推展智慧製造管理等解決方案產品。
- D. 因應 Covid-19疫情，開發防疫、醫療之市場應用。
- E. 把握此波台商回流投資設廠商機，擴大台灣市場佔有率。

(2)長期業務發展計畫：

- A. 除原有的使用者端產品之外，亦積極投入端到雲的銜接技術，以迎接雲端、物聯網產業。

- B. 提高對客戶的價值，以軟體加硬體產品及技術服務，取得更多在不同地區、不同行業大型客戶應用實例，以提升自有品牌產品全球之市場地位、市場佔有率。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新臺幣仟元；%

年度 項目		107年度		108年度		109年度		110年截至9月30日止	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
內銷		890,604	43.77	936,393	45.06	991,639	49.64	753,487	41.92
外銷	亞 洲	285,779	14.05	221,090	10.64	210,941	10.56	214,976	11.96
	美 洲	568,505	27.94	551,562	26.54	444,434	22.25	435,202	24.21
	歐 洲	287,148	14.11	365,789	17.60	347,861	17.41	391,454	21.77
	大洋洲	2,676	0.13	3,395	0.16	2,731	0.14	2,489	0.14
	小計	1,144,108	56.23	1,141,836	54.94	1,005,967	50.36	1,044,121	58.08
合 計		2,034,712	100.00	2,078,229	100.00	1,997,606	100.00	1,797,608	100.00

(2)市場佔有率

根據最新期自動資料收集產業調查公司VDC(Venture Development Corp.)之數據，本公司在手持式條碼掃描器及工規行動電腦全球排名第10，市場佔有率約1.9%。至於在國內的市佔率，雖無客觀統計資料，但本公司應為市佔第一名之廠商。

(3)市場未來供需狀況與成長性

根據英國TechNavio市調研究顯示，至2023年ADC產品市場規模將超過45億美元，年平均成長約8%。以地理區別分析，歐美地區仍為全球最大的市場，而其中以APAC市場成長率較高，產品平均單價則每年小幅下滑。對於新興智慧居家安控市場，預估市場規模、成長性都將高於工規行動電腦。

(4)競爭利基

A. 行銷通路遍佈全球，充分掌握市場脈動

本公司已建立完整之全球行銷網絡，於主要地區如美國、歐洲、日本及中國等地均設有子公司以經營“unitech”品牌，透過當地經銷商以拓展業務，除能就近蒐集當地最新市場及技術動態外，更能提供客戶最及時之技術與售後諮詢服務，且透過對市場的高度掌握來強化競爭優勢，以便與國際大廠競爭。

B. 產品線完整，品牌已具全球知名度

“unitech”品牌在歷經逾30年之經營，已具備相當之全球知名度，並已充分掌握市場需求，在產品線齊全之下，得以獲得世界各主要市場的認同，獲得相當多知名跨國企業所採用，形成本公司在經營上之助力。

C. 專業的軟/硬體研發團隊及完整之產品線開發

公司在自動資料收集產品的研發累積長年經驗，充分掌握關鍵技術，建立了自主的研發能力。近年來所推出多款開放式作業系統之軍工業級行動電腦、小型化口袋型掃描器等產品，已逐步奠定本公司在全球資料收集領域之地位。故專業經驗豐富之研發團隊及完整之產品線為本公司於產業中保持競爭優勢的最大利基所在。

D. 充沛優秀之人力資源

本公司長期重視人才培育、勞資關係和諧，所培養專業、資深之經理人員數量相較於其他同業充沛許多。由於自動資料收集產業屬利基型市場，需要由專業、敏銳的經理人才能掌握市場商機，而本公司經營階層及研發人員長期投入工規行動電腦及條碼辨識器之領域，對於所營業務之趨勢及環境有深刻之瞭解，特別是經由海外子公司，在全球主要市場已建立了穩固的團隊，透過充沛、穩定性高之專業經理人才，在市場擴充及面對競爭上具相當之優勢。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

A. 有利因素

①產品應用領域不斷擴大

由於本公司所提供之產品服務對各行各業在產品生產、提供服務過程之生產力提升大有助益、並能有效提高其對客戶服務之水準，面對新型態的智慧製造、各類自動化無人服務、網路消費興起、精準物流配送需求...等，本公司提供的產品服務應用至關重要。伴隨無線通訊技術的成熟、很快地將進入5G世代、數位攝影、生物辨識、語音辨識、3D辨識、RFID...等成熟，更讓產品應用愈趨多樣化，故自動資料收集產品的應用領域及功能不斷擴大，預估可對公司未來業務拓展帶來正面助益。

②自動資料收集屬利基型市場，新進者有一定之進入門檻高度

由於產品相對具少量多樣且可依客戶需求而量身訂作的特性，故在本產業須相當瞭解使用者需求，並充分關注本產業發展趨勢，方可設計出功能及規格均符合市場要求之產品。另產品多屬耐久之生財設備，價格並非該產業競爭之最重要因素，而是取決於產品品質與服務客戶之能力，使短期競爭者不易進入。

B. 不利因素及因應對策

①產品少量多樣、生命週期較過往縮短，增加營運風險

自動資料收集產品的世代交替雖不若一般個人電腦迅速、產品生命週期相對較長，但近來亦感受到有逐步縮短之情形，產品世代交替加速，增高了產品開發投資回收風險，以及日後維修服務所需之零件庫存風險。

因應策略

a. 本公司研發單位對於新產品之設計，將加強與現有產品規格之相容

性與替代性，藉由提高維修零件之共通性，進而降低未來零件之儲備量。

b.本公司為審慎預估銷售量，透過定期產銷會議，採取訂單生產及計畫性生產結合之彈性生產管理，以縮短產銷時間，提高存貨週轉率。

c.與多家供應商維持良好關係，以確保供貨來源之穩定性外，亦透過增加訂購次數，降低存貨水平，以有效控管庫存。

②部分於室內環境之應用、使用頻繁度不高之應用，此類市場受到來自消費型智慧手機、平板電腦之侵蝕

因應策略

a.本公司將持續以擴大規模、提高零件之共通性來降低成本。

b.陸續開發能提高產品附加價值的軟體，本公司對客戶的價值不僅限於優異的硬體，包括了在應用軟體、維運管理上亦能為客戶帶來更多的效益。

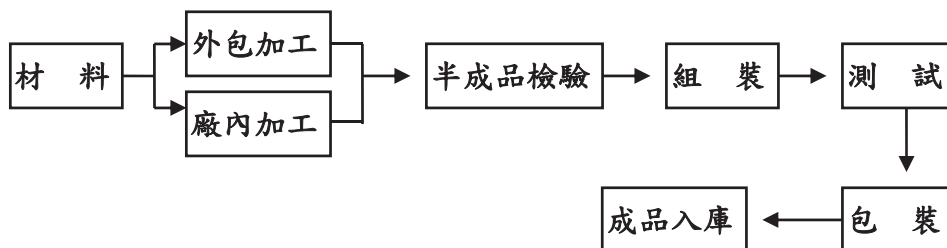
2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

主要產品及服務	重要用途或功能
自動資料收集產品主要包括： 自動資料收集裝置、條碼掃描裝置、 條碼列印裝置等。	提供各行各業資料收集所需之產品及服務，例如：倉儲盤點、撿貨、生產線資料收集、門禁管制、快遞/運輸管理、抄表、醫療、安控...等應用及各類條碼列印產品。

(2)主要產品之產製過程

自動資料收集產品產製過程



3.主要原料之供應狀況

產品名稱	主要供應廠商	供應狀況
Barcode Engine(掃描引擎)	Zebra、Honeywell	良好
LCD Module(LCD模組)	信利、綠盛	良好
CPU(中央處理器)	安富利、艾睿、美格、日晟	良好
Microsoft(嵌入式作業系統)	聯強	良好
各式IC、電子零件	微程式、艾睿、文晔、世平、安富利、 隆電、Symmetry Electronics、銓順宏	良好

本公司所需各類原料均為市場標準品或自行開模之零件，並與各供應商均具有長期穩定之合作關係。

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1)毛利率變動情形

單位：新臺幣仟元；%

年度	營業收入	營業毛利	毛利率	毛利率變動率
108年度	2,078,229	664,857	31.99	—
109年度	1,997,606	641,728	32.12	0.41%

(2)毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響

由上表得知，本公司及子公司最近二年度之營業毛利率變動未達 20%，故不擬分析。

5.最近二年度主要進銷貨供應商及客戶名單

(1)最近二年度任一年度曾佔進貨總額百分之十以上之主要供應商資料

單位：新臺幣仟元；%

項目	108年度				109年度				110年前3季			
	名稱	金額	佔全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人 之關 係	名稱	金額	佔全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人 之關 係	名稱	金額	佔全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發 行人 之關 係
1	甲公司	219,808	17.64	無	甲公司	159,485	14.18	無	甲公司	163,259	14.73	無
2	乙公司	171,311	13.75	無	乙公司	121,669	10.82	無	乙公司	115,458	10.42	無
3	其他	855,150	68.61	無	其他	843,742	75.00	無	其他	829,308	74.85	無
4	進貨淨額	1,246,269	100.00	-	進貨淨額	1,124,896	100.00	-	進貨淨額	1,108,025	100.00	-

增減變動原因：

本公司進貨主要係生產所需之零組件及因應產能調度之需，委外製造產品進貨；108~109年度及110年前3季變動，係依公司實際需要調整此委外代工及採購之業務。

(2)最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之主要客戶資料

單位：新臺幣仟元；%

項目	108年度				109年度				110年前3季			
	名稱	金額	佔全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	佔全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係	名稱	金額	佔全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發 行人之 關係
1	丙公司	122,011	5.87	無	丙公司	101,770	5.09	無	己公司	213,984	11.90	無
2	丁公司	90,053	4.33	無	戊公司	82,334	4.12	無	庚公司	121,212	6.74	無
3	其他	1,866,165	89.80	無	其他	1,813,502	90.79	無	其他	1,462,412	81.36	無
4	銷貨淨額	2,078,229	100.00	-	銷貨淨額	1,997,606	100.00	-	銷貨淨額	1,797,608	100.00	-

註：本公司108年及109年並無曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶，茲列示前二大客戶。

增減變動原因：

本公司與主要客戶皆維持長期及穩定之合作關係，會因客戶某一時點專案出貨金額較鉅，而使前後期比較產生差距，然公司與主要客戶之合作關係並無重大變化。

6.最近二年度生產量值表

單位：台；新台幣仟元

生產量值 主要產品	年度	108年度			109年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
軍工規行動電腦		28,415	27,015	528,289	35,917	34,687	535,668
條碼掃描器		46,342	36,325	165,669	41,400	26,068	94,407
其他		6,506	2,944	69,906	5,000	3,397	59,541
合 計		81,263	66,284	763,864	82,317	64,152	689,616

註：以上產能係扣除必要停工、假日等因素，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量，且各產品線之產能具有替代性，並在必要時可採外包方式委外生產。

7.最近二年度銷售量值表

單位：台；新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	108年度				109年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
軍工規行動電腦		6,784	129,755	48,660	737,816	9,196	182,361	39,851	560,197
條碼掃描器		23,090	98,682	90,576	268,639	28,071	110,246	87,508	227,025
其他		-	707,956	-	135,381	-	699,032	-	218,745
合 計		-	936,393	-	1,141,836	-	991,639	-	1,005,967

註：以上主要商品之銷售量係統計主機，不含零/配/附件。

(三)最近二年度從業員工人數

單位：人；歲；年

年度		108年12月31日	109年12月31日	110年9月30日
員工人數	直接人員	19	17	16
	間接人員	361	365	345
	合計	380	382	361
平均年歲		40.2	40.9	40.5
平均服務年資		10.5	10.5	10.4
學歷分布 比率%	博士	0.26%	0.26%	0.28%
	碩士	15.00%	16.00%	20.78%
	大專	78.70%	76.48%	70.63%
	高中	5.79%	7.00%	8.31%
	高中以下	0.26%	0.26%	0

(四)環保支出資訊

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：
本公司之製造過程為組裝之型態，故無發生環境污染之情事，並已獲得IECQ QC080000(電機、電子零件及產品有害物質過程管理)之認證。
2. 有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。
3. 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。
4. 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

(五)勞資關係

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

(1)福利措施：

本公司一向以尊重人性、關懷員工為經營理念之一，為充分照顧同仁、保障其生活，俾使其能在無後顧之憂下為公司服務，現行之福利措施要項包括：勞工保險及全民健康保險、團體保險（包括：意外險(500-1500萬)、壽險(100-350萬)、疾病醫療、意外醫療、防癌醫療等項目）、每位同仁均參與之年度健康檢查、提供同仁結婚津貼、喪事奠儀(本人及直系尊卑親屬)。並設有職工福利委員會提供同仁旅遊費用補助、部門聯誼經費、各種社團及辦理有益身心健康的活動，目前公司(集團企業內)共有10個社團(如登山社、自行車社、籃球社...等)讓同仁可自由選擇參加。

(2)進修、訓練：

本公司訂有完善的訓練辦法、備有訓練場地、並建置有e-learning網站，規劃從新進人員開始，到各業務、功能別人員之專業訓練，安排由內部資深講師、外部顧問、海內外業務往來廠商或由大專院校，分類、分梯進行訓練。課程內容包括：業務同仁訓練課程、專案管理課程、新產品上市前訓練、新產品測試訓練、品質管理課程、外送至大學院校EMBA課程..等，期待擁有專業、優秀的員工，開發優良的產品、為客戶提供最好的服務。本年度公司之各類教育訓練共進行約560人次，訓練費用約新台幣85萬元。

(3)退休制度：

本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制，每月提撥員工薪資百分之六，另依勞動基準法及相關法規，委請精算師進行精算後，業經台北縣政府核准在案，每月按應發薪資總額之百分之二，以職工退休金監督委員會名義存入台灣銀行退休基金專戶。同仁退休條件係遵照勞基法。

(4)勞資關係：

企業營運目標的達成，有賴員工的承諾投入與竭盡心力；而有資方，勞工才得以發揮專才，因此勞資關係之和諧一直為公司所重視。本公司向來以坦誠、開放的態度面對員工，在各項薪資、獎金紅利、福利、訓練等政策，均以朝向員工獲致個人目標的方向設計，因此本公司勞資雙方關係和諧，未有勞資糾紛等情事之發生。

(5)工作環境與人身安全：

本公司對於安全至為重視，所處行業中基本上非屬危險性高的環境。並導入勞安衛管理系統，建立制度並對同仁進行教育訓練。對於辦公處所、廠房之消防、警報、緊急發電系統等均有專人定期檢測，並分批、定期對所有同仁進行說明及防災演練，且對所有辦公處所、廠房均投保人員公共意外險。對於人

員進出各辦公處所、廠房均有影像監視系統，並採用刷卡管制進出，也設置有保全系統，以維護同仁人身安全。本年度未有相關災害發生。

(6)員工行為或倫理原則：

本公司訂有以下相關規範並對同仁宣導相關行為準則、權利、義務。

其中，「同仁行為準則」、「道德行為準則規定」、「誠信經營守則規定」、「供應商、客戶及協力廠商年節送禮規定」及「個資保護管理規定」可於公司網站之公司治理專區中查詢。在各負責單位落實實施下，本年度未有同仁重大違規之情事。

- A. 同仁行為準則：用以昭示同仁公司的核心價值與原則，並提供同仁對公司同仁間、客戶、合作夥伴之往來應有之行為規範。
 - B. 員工管理規定：規範同仁出勤、獎懲、休假、加班...等。
 - C. 新進同仁輔導作業規定。
 - D. 職務代理人規定。
 - E. 單據簽核權限管理規定。
 - F. 績效評估考核作業規定。
 - G. 傑出精聯人選拔規定。
 - H. 性騷擾防治措施、申訴及懲戒規定。
 - I. 道德行為準則規定。
 - J. 誠信經營守則規定。
 - K. 供應商、客戶及協力廠商年節送禮規定。
 - L. 個資保護管理規定。
 - M. 檢舉制度。
- 2.最近年度及截至公開說明書刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失（包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：

民國109年及截至公開說明書刊印日止，本公司並無因勞資糾紛而遭受之損失。

二、不動產、廠房及設備及其他不動產

(一)自有資產

- 1.取得成本達實收資本額百分之二十或三億元以上之不動產、廠房及設備名稱、數量、取得日期、取得成本、重估增值及未折減餘額，並揭露其使用及保險情形、設定擔保及權利受限制之其他情事：無。
- 2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：無。

(二)使用權資產

- 1.金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之使用權資產租賃標的名稱、數量、租賃期間、出租人名稱、原始帳面金額、未折減餘額，並揭露其保險情形及租約之重要約定事項：無。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠之使用狀況

110年9月30日

工廠	項目	建物面積 (平方公尺)	員工 人數	生產商品種類	目前使用 狀況
新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓		2,202.56 平方公尺	361	軍工規行動電腦及 條碼掃描器	良好

2.最近二年度設備產能利用率

單位：個、台；新臺幣仟元

生產量值 主要 商品	年度	108年度				109年度			
		產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
軍工規行動電腦		28,415	27,015	95.07%	528,289	35,917	34,687	96.58%	535,668
條碼掃描器		46,342	36,325	78.39%	165,669	41,400	26,068	62.97%	94,407
其 他		6,506	2,944	45.25%	69,906	5,000	3,397	67.94%	59,541
合 計		81,263	66,284	81.57%	763,864	82,317	64,152	77.93%	689,616

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

110年9月30日 新臺幣仟元/外幣元；股

轉投資事業	主要營業	投資 成本	帳面 價值	投資股份		股權 淨值	市 價	會計處 理方式	最近年度 投資報酬		持有 公司 股份 數額
				股數	股權 比例				投資 損益	分配 股利	
Unitech America Ventures Inc.(簡 稱：UAV)	投資控股	USD 5,383,592	174,580	10,000	100%	180,964	-	權益法	(13,927)	-	-
Unitech America Holding Inc.(簡稱： UAH) (註1)	投資控股	USD 5,383,592	USD6,269,793	10,000	100%	USD 6,500,160	-	權益法	(USD 459,957)	-	-
Unitech America Inc.(簡稱：UTA) (註2)	美洲地區 自動資料 收集產品 銷售	USD 5,383,592	USD 6,269,793	100,000	100%	USD 6,500,160	-	權益法	(USD 459,957)	-	-

轉投資事業	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方式	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
Unitech Europe Ventures Inc.(簡稱:UEV)	投資控股	EUR 1,905,659	57,583	10,000	100%	60,681	-	權益法	2,181	-	-
Unitech Europe Holding Inc.(簡稱:UEH)(註1)	投資控股	EUR 1,905,659	EUR 1,781,617	10,000	100%	EUR 1,881,902	-	權益法	EUR 60,180	-	-
Unique Technology Europe B.V.(簡稱:UTI)(註2)	歐洲地區自動資料收集產品銷售	EUR 1,905,659	EUR 1,781,617	135,948	100%	EUR 1,881,902	-	權益法	EUR 60,180	-	-
Unitech Asia Ventures Inc.(簡稱:UCV)	投資控股	USD 3,497,358	24,076	16,056.83	100%	25,241	-	權益法	(802)	-	-
Unitech Industries Holdings Inc.(簡稱:UIH)(註1)	投資控股	USD 4,474,767	CNY 5,590,693	13,785.52	100%	CNY 5,861,800	-	權益法	(CNY 194,954)	-	-
廈門精瑞電腦有限公司(簡稱:精瑞電腦)(註2)	中國大陸地區自動資料收集產品銷售	USD 3,560,132	CNY 5,578,146	3,419,200	100%	CNY 5,849,253	-	權益法	(CNY 194,984)	-	-
Unitech Japan Holding Inc.(簡稱:UJH)	投資控股	JPY 42,774,910	43,053	10,000	100%	45,522	-	權益法	5,758	-	-
Unitech Japan Co., Ltd(簡稱:UTJ)(註3)	日本地區自動資料收集產品銷售	JPY 42,774,910	48,829	1,350	96.43%	53,198	-	權益法	JPY 20,930,903	-	-
		5,384							646		
達碩智慧科技股份有限公司(簡稱達碩)(註4)	智能家居及安控產品銷售	50,000	-	5,000,000	100%	-	-	權益法	(15,543)	-	-

註1：UAH、UEH、UIH之投資損益分別由UAV、UEV、UCV認列。

註2：UTA、UTI、精瑞電腦之投資損益分別由UAH、UEH、UIH認列。

註3：UTJ為本公司與UJH分別持股10.86%、85.57%之轉投資公司，並按持股比例認列投資損益。

註4：子公司達碩於合併基準日民國109年6月30日消滅併入本公司。

(二)綜合持股比例

110年9月30日 單位：股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數(股)	持股比例	股數(股)	持股比例	股數(股)	持股比例
Unitech America Ventures Inc. (簡稱:UAV)	10,000	100%	0	0	10,000	100%
Unitech America Holding Inc. (簡稱:UAH)	-	-	10,000	100%	10,000	100%
Unitech America Inc. (簡稱:UTA)	-	-	100,000	100%	100,000	100%
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱:UEV)	10,000	100%	0	0	10,000	100%
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱:UEH)	-	-	10,000	100%	10,000	100%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數(股)	持股比例	股數(股)	持股比例	股數(股)	持股比例
Unique Technology Europe B.V. (簡稱:UTI)	-	-	135,948	100%	135,948	100%
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱:UJH)	10,000	100%	0	0	10,000	100%
Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱:UTJ)	152	10.86%	1,198	85.57%	1,350	96.43%
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱:UCV)	16,056.83	100%	0	0	16,056.83	100%
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱:UIH)	-	-	13,785.52	100%	13,785.52	100%
廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱:精瑞電腦)	-	-	3,419,200	100%	3,419,200	100%

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無。

四、重要契約

110 年 9 月 30 日

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
產品技術標準	Google	108/9~產品週期結束	Android for Work EMM Program Participant Agreement	—
產品技術標準	Google	108/10~產品週期結束	Android Enterprise Recommended Device Program Terms	—
銀行授信契約	兆豐銀行	110/06/04~111/06/03	短期綜合授信額度	—
銀行授信契約	玉山銀行	109/11/01~110/11/01	短期綜合授信額度	—
銀行授信契約	合作金庫銀行	109/12/25~110/12/25	短期綜合授信額度 中期擔保授信額度	—
銀行授信契約	第一銀行	110/08/13~111/08/13	短期綜合授信額度	—
銀行授信契約	彰化銀行	110/04/01~111/03/31	短期綜合授信額度	—

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析

本公司並無前次現金增資、併購、或受讓他公司股份發行新股或發行公司債計畫尚未完成及計畫實際完成日距本次申報時未逾三年之情事。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項

(一)資金來源

1.本次計畫所需資金總額：新臺幣588,000仟元。

2.資金來源：

辦理現金增資發行普通股 28,000 仟股，每股面額新臺幣 10 元，每股發行價格為 21 元，募集資金 588,000 仟元。

3.資金運用計畫項目

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需 資金總額	預定資金運用進度	
			110 年第四季	111 年第一季
償還銀行借款	110 年第四季	250,000	250,000	—
充實營運資金	111 年第一季	338,000	—	338,000
合計		588,000	250,000	338,000

4.預計可能產生效益

(1)償還銀行借款

本公司預計償還銀行借款之明細如下表：

單位：新臺幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款 用途	原貸款 金額	擬償還 金額	每年可減少利息支出	
						110年度 (註1)	往後年度
兆豐銀行	0.85%	110/06/15~ 110/12/10	營運周轉	15,000	15,000	11	128
兆豐銀行	0.85%	110/06/29~ 110/12/26	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/02~ 110/10/01 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/23~ 110/10/22 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/29~ 110/10/29 (註2)	營運周轉	30,000	30,000	22	255
玉山銀行	0.85%	110/08/25~ 110/11/25 (註2)	營運周轉	20,000	20,000	14	170
合作金庫銀行	0.90%	110/07/16~ 111/07/16	營運周轉	10,000	10,000	8	90
合作金庫銀行	0.90%	110/07/26~ 111/07/26	營運周轉	30,000	30,000	23	270

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	每年可減少利息支出	
						110年度 (註1)	往後年度
合作金庫銀行	0.90%	110/08/25~ 111/08/25	營運周轉	15,000	15,000	11	135
第一銀行	0.85%	110/08/12~ 110/09/09 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	11	128
第一銀行	0.80%	110/08/16~ 110/11/14 (註2)	營運周轉	55,000	55,000	37	440
第一銀行	0.80%	110/08/17~ 110/11/15 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	10	120
第一銀行	0.80%	110/08/20~ 110/11/18 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	80
第一銀行	0.85%	110/08/20~ 110/11/18 (註2)	營運周轉	5,000	5,000	4	43
合 計				250,000	250,000	179	2,114

註1:以預計還款日12月1日計算。

註2:該借款預計於到期日辦理續借。

本公司本次募集與發行 110 年度現金增資發行新股案(以下稱本次募集資金計劃)，預計於 110 年第四季完成募集 588,000 仟元，其中 250,000 仟元將用於償還銀行借款，預計 110 年度可減少利息支出 179 仟元，往後每年度可減少利息支出 2,114 仟元。

(2)充實營運資金

本公司本次募集資金計劃，其中 338,000 仟元將用於充實營運資金，支應營運所需之購料及費用等，避免向銀行借款負擔利息支出而侵蝕獲利，對本公司整體營運發展具有正面助益。如以本公司平均銀行借款利率 0.85%計算，預計往後每年度可減少利息支出 2,873 仟元。

- (二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法：不適用。
- (三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項：不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。
- (六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八)說明本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。

1. 本次募集與發行有價證券計畫之可行性

(1) 法定程序之可行性

本公司本次募資計畫，業經110年9月6日董事會決議通過，並授權董事長辦理相關事宜。經評估與「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」及「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」等相關法令之規定並無不符，另依據律師對本次募資計畫出具之法律意見書，本次募資計畫係符合相關法令之規定，故本公司本次募資計畫應屬適法可行。

(2) 募集完成之可行性

本公司本次現金增資發行普通股28,000仟股，每股面額新臺幣10元，每股以21元溢價發行，募集總資金588,000仟元。本次現金增資發行新股，依公司法第267條規定，保留15%計4,200仟股由員工認購，另依證券交易法第28-1條規定提撥10%計2,800仟股對外公開承銷，其餘增資發行股數之75%計21,000仟股，由原股東按增資認股基準日股東名冊記載之股東持股比例認購。其認購不足一股之畸零股，由股東自停止過戶起五日內自行拼湊成整股認購，原股東及員工放棄認購或拼湊後仍不足一股之畸零股部份，授權董事長洽特定人認購之；另依中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法第61條規定，公開申購配售之包銷案件，承銷團就申購數量未達銷售數量之差額部分得由承銷團洽特定人認購或承銷團自行認購，故本次現金增資募集資金應屬可行。

(3) 資金運用計畫之可行性

本公司本次辦理現金增資計畫募集 588,000 仟元，擬用以償還銀行借款及充實營運資金，茲就償還銀行借款及充實營運資金之資金運用計畫之可行性分述如下：

A 償還銀行借款

本公司本次籌資計畫所募集資金預計以 250,000 仟元用於償還銀行借款，以減輕利息負擔及健全財務結構，本公司本次預計償還銀行借款之借款合同及融資動撥情形，該等借款債務確屬存在且其合約內容並無不得提前償還或其他特殊限制條款之約定，因此於資金募集完成後，即可依資金運用計畫償還所舉借之借款，故本次募資計畫用於償還銀行借款之項目應屬可行。

B 充實營運資金

本公司本次籌資計畫所募集資金預計以 338,000 仟元用於充實營運資金。預期 110 年全球在後新冠肺炎疫情下景氣可望漸漸復甦，需求可望明顯成長，然而資通訊電子產品所需零組件也因各方需求回升，供應面臨挑戰，有價格上升及缺料的現象，致應付帳款及存貨等所需之營運資金需求增加。本公司主要產品及業務正處於成長趨勢，本公司為因應未來營運成長而增加之資金需求，預計 110 年第四季完成資金募集後，即於 110 年第四季起用於充實營運資金 338,000 仟元，提高本公司中長期競爭力，以因應未來營運規模擴充及業務成長。

綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股之計畫就其適法性、資金募集完成及資金運用計畫等各方面均具可行性，故整體而言本公司本次辦理募集與發行計畫應屬可行。

2. 本次募集與發行有價證券之必要性評估

本公司本計畫所需資金總額為 588,000 仟元，其中 250,000 仟元係計畫用以償還銀行借款，而 338,000 仟元係計畫用以充實營運資金。茲就本公司本次募集與發行有價證券之必要性分述如下：

(1) 償還銀行借款

A. 降低營運風險強化財務結構

項目/年度		年度	109 年底	110 年 9 月底
財務結構	負債比率(%)	精聯	27.97	38.29
		欣技	30.41	註
		科誠	22.99	註
		研揚	8.51	註
償債能力	流動比率(%)	精聯	195.06	157.93
		欣技	238.36	註
		科誠	358.39	註
		研揚	515.42	註
	速動比率(%)	精聯	126.77	100.01
		欣技	103.99	註
		科誠	261.89	註
		研揚	430.56	註

資料來源：各公司經會計師查核簽證之個體財務報告、年報；本公司自結財務報表。
註：110 年前 3 季無法取得同業個體資訊。

由上表可知，本公司 109 年底及 110 年 9 月底之負債比率分別為 27.97% 及 38.29%；流動比率分別為 195.06% 及 157.93%；速動比率分別為 126.77% 及 100.01%。本公司主要從事自動資料收集產品之研究開發、設計製造及銷售，並以自有品牌“unitech”行銷全球。110 年全球景氣逐漸復甦成長，全球於倉儲管理、工廠生產自動化及物流運輸…等領域對自動資料收集產品需求增加；然全球供應鏈吃緊形成電子零組件多有缺料及價格上漲情形，且近期全球貨運運輸多有運量不足形成運輸期間變長之現況，使公司需增加相關料件備貨，以因應生產及銷售需求，以致營運資金需求增加，致使本公司陸續向銀行借款因應，致 110 年 9 月底負債比率上升至 38.29%，流動比率及速動比率分別下降至 157.93% 及 100.01%，顯示短期償債能力下降，不利於財務與營運經營之穩定性，因此本公司本次辦理現金增資募集資金用於償還銀行借款，除可增加中長期資金穩定度，提高中長期競爭力，對改善財務結構及提升償債能力亦具有正面助益，有利維持發展之穩定性，故確有其必要性。

與同業公司比較，109 年底負債比率略高於同業公司，而償債能力方面，109 年底流動比率低於同業公司，速動比率則介於採樣同業。本公司財務結構及償債能力雖仍處於安全標準，但若提升本公司財務結構及償債能力，

更能因應營運規模成長所帶動之資金需求，故實有改善其財務結構及償債能力之必要性。在本次籌資並償還銀行借款後，預計負債比率及財務結構應可獲得改善，將有利於本公司降低營運風險及提高競爭力，故應有其必要性。

B.減少利息支出對獲利之侵蝕，提升本公司獲利能力

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年前 3 季
利息費用(A)	1,049	979
營業利益(B)	35,479	22,826
(A)/(B)%	2.95%	4.29%

資料來源：本公司經會計師查核簽證之個體財務報告及自結數。

由上表可知，本公司 109 年度及 110 年前 3 季之利息費用佔營業利益之比重分別為 2.95%及 4.29%，主係本公司近年來為因應營運規模成長，陸續舉借銀行借款支應所需資金，相關利息支出增加公司營運費用，顯示利息支出對本公司獲利侵蝕仍有一定影響。本公司本次籌資計畫預計用於償還銀行借款 250,000 仟元，以本公司預計償還銀行借款之利率設算，預計 110 年可減少利息支出約 179 仟元，往後每年度可節省利息支出約 2,114 仟元，將可減輕財務負擔，並適度降低對銀行借款之依存度，以提高因應經濟情勢變化之財務規劃空間。假若本公司繼續以銀行借款方式支應資金缺口，除經營獲利成果將被銀行借款產生之利息支出所侵蝕外，如遇景氣反轉時之因應能力及對資金運用空間亦大幅被壓縮。因此本公司本次募集資金計畫用於償還銀行借款，可降低利息支出對獲利之侵蝕，對未來因應能力之提昇亦將有所助益，確實有其必要性。

C.降低對銀行的依存度及預留未來舉債調度，以增加資金靈活運用空間

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	109 年底	110 年 9 月底
銀行借款餘額	65,000	250,000
負債總額	428,002	705,620
借款占負債比率	15.19%	35.43%
利率區間	0.8%	0.8~0.85%

資料來源：本公司經會計師查核簽證之個體財務報告及自結數。

本公司 109 年底及 110 年第 3 季底短期銀行借款餘額分別為 65,000 仟元及 250,000 仟元，銀行借款占負債總額比重分別為 15.19%及 35.43%，銀行借款占負債總額比重 109 年底起逐漸增加，主係本公司近年來業務規模持續成長使得相對應之營運資金需求增加，致使本公司陸續向銀行借款因應，顯見本公司財務結構倚賴銀行借款程度已大幅提升，不利於財務穩定，亦提高經營風險。若本公司營運資金來源若持續過度仰賴金融機構，容易受授信額度限制及金融緊縮政策之影響，不但加重本公司之利息負擔，同時亦削弱本公司對於產業景氣變化之應變能力，故本公司本次募資計畫募集資金總金額為

588,000 仟元，其中 250,000 仟元用於償還銀行借款，不僅將降低對銀行借款之依存度，且可預留未來資金運用之調度空間，避免因景氣惡化時，銀行緊縮銀根而增加本公司之財務風險，其本次募集資金用以償還銀行借款確有其必要性。

D.財務資金面

本公司本次募資計畫預計募集資金總金額為 588,000 仟元，其中 250,000 仟元用於償還銀行借款，由本公司編製 110 年度及 111 年度之現金收支預測表觀之，本公司 110 年 9 月期初現金餘額 101,861 仟元，加計 110 年 9 月至 111 年 12 月預期非融資性收入 2,460,203 仟元，向銀行借款 260,000 仟元，扣除非融資性支出 2,786,624 仟元，及償還銀行借款 460,000 仟元，並考量每月最低現金餘額為 120,000 仟元，將出現資金缺口達 804,560 仟元，若資金缺口均以增加銀行借款支應，將提高營運風險並侵蝕獲利，故為避免因舉債造成公司利息支出負擔，並降低對銀行借款依存度及提升競爭力，本公司本次募集資金計畫用以償還短期銀行借款，以長期資金支應其資金短絀情形，實屬必要且合理。

(2)充實營運資金

A.降低金融機構依存度並支應營運週轉所需，提高資金營運彈性

隨著本公司軍工規行動電腦及條碼掃描器產品之銷售業績成長，其在產品及市場佈局策略下，對營運資金之需求持續增加，倘若對銀行借款之依存度持續提高，如未來遇產業景氣反轉或金融機構政策變化時，恐將增加本公司之營運風險，並侵蝕本公司之獲利能力，故本公司為降低對銀行借款之依存度、預留未來舉債之空間以增加資金調度彈性及降低未來調升利率增加利息負擔之壓力，故本公司藉由本次現金增資發行新股，部分資金用以充實營運資金確有其必要性。

B.因應未來產業發展趨勢及全球經濟新格局

本公司投入自動資料收集產業已逾30年，將持續推出新產品以鞏固現有領域，並陸續針對全球某些行業共通的需求應用加以深耕聚焦，開發該行業所需完整的軟硬體解決方案，進行全球推廣。此外公司關注科技發展趨勢所產生之新應用及各行業因應法令要求所產生之資料收集需求，持續以新平台、技術開發新一代軍工規等級行動電腦、RFID讀取器、各式條碼掃描器、穿戴式資料讀取器、3D辨識資料收集器等相關硬體產品、軟體應用，並逐年提高軟體開發能量，發展智能應用、物聯網IoT系統模組、各垂直領域解決方案等。此外，公司握有產品 MIT之優勢，可在全球經濟新格局下掌握商機，並已規劃對產能提升相關方案，以因應未來之商機及成長。

綜上，本公司整體營運規模增加，本次現金增資發行新股以充實營運資金，係為因應營運規模擴充及業務成長所需，並提高公司爭取訂單之資金競爭力，故本次募集資金計劃確有其必要性。

3.本次資金募集運用計畫、預計進度及預計可能產生效益之合理性

(1)資金運用計畫與進度之合理性

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需 資金總額	預定資金運用進度	
			110 年第四季	111 年第一季
償還銀行借款	110 年第四季	250,000	250,000	—
充實營運資金	111 年第一季	338,000	—	338,000
合計		588,000	250,000	338,000

本公司本次辦理現金增資發行新股於 110 年 9 月向金融監督管理委員會證券期貨局提出申報，於申報生效後，預計 110 年第四季可完成資金之募集，並隨即於 110 年第四季用於償還銀行借款 250,000 仟元，且本公司擬償還之借款合同，並無提前還款之限制，另依資金需求時點預計於 111 年第一季用於充實營運資金 338,000 仟元，故本次償還銀行借款及充實營運資金之資金運用計畫及預計進度尚屬合理。

(2) 預計可能產生效益之合理性

A 償還銀行借款預計產生效益之合理性

①. 節省利息支出，減低財務負擔

茲列示本次募資計畫預計償還之借款明細如下：

單位：新臺幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款 用途	原貸款 金額	擬償還 金額	每年可減少利息支出	
						110年度 (註1)	往後年度
兆豐銀行	0.85%	110/06/15~ 110/12/10	營運周轉	15,000	15,000	11	128
兆豐銀行	0.85%	110/06/29~ 110/12/26	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/02~ 110/10/01 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/23~ 110/10/22 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/29~ 110/10/29 (註2)	營運周轉	30,000	30,000	22	255
玉山銀行	0.85%	110/08/25~ 110/11/25 (註2)	營運周轉	20,000	20,000	14	170
合作金庫銀行	0.90%	110/07/16~ 111/07/16	營運周轉	10,000	10,000	8	90
合作金庫銀行	0.90%	110/07/26~ 111/07/26	營運周轉	30,000	30,000	23	270
合作金庫銀行	0.90%	110/08/25~ 111/08/25	營運周轉	15,000	15,000	11	135
第一銀行	0.85%	110/08/12~ 110/09/09 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	11	128
第一銀行	0.80%	110/08/16~ 110/11/14 (註2)	營運周轉	55,000	55,000	37	440
第一銀行	0.80%	110/08/17~ 110/11/15 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	10	120

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	每年可減少利息支出	
						110年度 (註1)	往後年度
第一銀行	0.80%	110/08/20~ 110/11/18 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	80
第一銀行	0.85%	110/08/20~ 110/11/18 (註2)	營運周轉	5,000	5,000	4	43
合 計				250,000	250,000	179	2,114

註1:以預計還款日12月1日計算。

註2:該借款預計於到期日辦理續借。

本公司本次募資計畫預計於110年第四季償還250,000仟元之銀行借款，其原借款用途主要係用於支應營運週轉。經參酌預計償還之借款利率，110年度及往後年度每年約可節省利息支出分別為179仟元及2,114仟元，其節省利息支出，減輕財務負擔之效益應屬合理。

. ②強化企業財務結構，降低營運風險

項目		110年9月底 (籌資前)	110年12月底 (籌資後預估數)
財務結構	負債占資產比率	38.29%	20.89%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	337.60%	506.23%
償債能力	流動比率	157.93%	334.31%
	速動比率	100.01%	241.54%

資料來源：本公司經會計師查核簽證之個體財務報告及自結數

註1：本公司籌資後預估數係以110年9月底個體自結數，僅加計截至110年第四季預計償還之銀行借款設算。

本公司本次籌資計畫，預計募集總資金588,000仟元，其中250,000仟元用於償還銀行借款，就本次募資前後財務比率變動情形而言，在完成募集資金前，110年9月底負債占資產比率為38.29%，惟爾後隨資金募集完成後，本公司負債占資產比率預計將可下降至20.89%；此外，長期資金占不動產、廠房及設備比率預計將由337.60%提高至506.23%，流動比率及速動比率則預計將由157.93%及100.01%，分別提高至334.31%及241.54%，均較籌資前佳，可見本次現金增資發行新股對本公司財務結構及償債能力均有正面助益，可在營運規模擴充之同時維持財務結構之穩定，保留資金之靈活運用空間，故本公司本次募資計畫用於償還銀行借款，預計可能產生效益應屬合理。

B.充實營運資金預計產生效益之合理性

本公司本次募資計畫預計於110年第四季充實營運資金338,000仟元，以因應營運成長所增加之營運週轉金需求，所募得資金將取代向銀行融資，除可增加長期穩定資金，提升財務運用調度能力及健全財務結構外，並可節省利息支出，提高公司競爭力，有助本公司未來中長期發展。前述資金需求若全數改以銀行借款支應，以本公司之平均借款利率約0.85%計算，預

計 110 年度可減少再融資利息支出約 239 仟元(338,000 仟元*0.85%*1/12)，之後每年度將可減少利息支出 2,873 仟元，其節省利息支出之效益應屬合理。

綜上所述，本公司本次計畫募得資金用於償還銀行借款及充實營運資金，應具可行性、必要性及合理性。

4.分析比較各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

(1)各種資金調度來源比較分析

綜觀上市(櫃)公司主要資金調度來源，大致分為股權及債權之相關籌資工具，前者有現金增資發行新股及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、普通公司債及銀行借款等。茲就各種資金調度來源比較分析有利及不利因素彙總如下：

項目		有利因素	不利因素
股 權	現金增資發行新股	1.改善財務結構，降低財務風險，提升市場競爭力。 2.係為資本市場較為普遍之金融商品，一般投資者接受程度高。 3.員工依法得優先認購 10%~15%，可提升員工之認同感及向心力。	1.每股盈餘易因股本膨脹而被稀釋。 2.對於股權較不集中之公司，其經營權易受威脅。 3.承銷價與市價若無合理差價，則不易籌集成功。
	海外存託憑證	1.經由海外市場募集資金，可拓展公司之知名度。 2.籌資對象以國外法人為主，避免國內籌碼膨脹太多，對股價產生不利影響。 3.提高自有資本比率，改善財務結構。	1.公司海外知名度及其產業成長性影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合經濟規模，發行額度不宜過低。
債 權	國內外轉換公司債	1.因其附有「轉換權」，票面利率較長期性借款為低。 2.轉換公司債換成普通股之轉換價格，一般皆高於發行轉換公司債時普通股之時價，發行公司相當於以較高價格溢價發行股票。 3.稀釋每股盈餘之壓力較低。 4.轉換債經債權人請求轉換後，即由負債轉變成資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。	1.流通性較普通股低。 2.因轉換公司債之轉換權利屬於債權人，發行公司較難掌握其轉換時點。 3.轉換公司債若到期無人轉換或債權人要求贖回，發行公司仍有贖回之資金壓力。
	普通公司債	1.對股權沒有稀釋效果。 2.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。 3.有效運用財務槓桿，創造較高之利潤。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。 2.易致財務結構惡化，降低競爭力。 3.公司債期限屆滿後，公司即面臨龐大資金贖回壓力。
	銀行借款或發行承兌匯票	1.對股權沒有稀釋效果。 2.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。 3.有效運用財務槓桿，公司可利用較低成本創造較高之利潤。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。 2.財務結構惡化，降低競爭能力。 3.或需擔保品。 4.到期有還款壓力。

(2)分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

上市櫃公司常用之資金調度方式有舉債(含銀行借款、發行普通公司債及發

行轉換公司債)、發行海外存託憑證及現金增資發行新股等。考量發行海外存託憑證之固定發行成本較高，以本次募集資金規模而言並不符合經濟效益，故不予考慮。另外，若本次募集資金係採用發行普通公司債之籌資方式，由於需支付發行利率加計保證費用及其他受託費用等利息費用，形成每年固定之利息負擔，且到期亦須償還，如到期時遇產業景氣反轉，將對公司財務調度造成影響，故採單純負債型之籌資工具，除將增加本公司之負債比率進而導致財務風險增加外，亦將降低獲利能力，並對本公司每年之資金調度造成負擔，有違其穩健經營原則，亦將影響其銀行授信額度之調度及未來之融資資金成本、獲利能力及財務結構。故以下僅就銀行借款、現金增資發行新股及發行轉換公司債三方案，評估對本公司每股盈餘、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響。

單位：新臺幣仟元；仟股

項目	銀行借款	現金增資	轉換公司債	轉換公司債
			(全數轉換)	(全數未轉換)
籌資金額(註1)	588,000	588,000	588,000	588,000
籌資工具利率(註2)	0.85%	0%	0%	0%
資金成本(註3)	4,998	-	-	-
籌資前流通在外股數	47,098	47,098	47,098	47,098
籌資後稅前淨利(註4)(A)	9,387	14,385	14,385	14,385
籌資後流通在外股數(註5)(B)	47,098	75,098	67,817	47,098
每股稅前盈餘(A)/(B)	0.20	0.19	0.21	0.31
股權最大稀釋程度(C)	-	37.28%	30.55%	-
每股盈餘最大稀釋程度(1-1/(1+C))	-	27.16%	23.40%	-

註1：本次籌資計畫募集金額為 588,000 仟元。

註2：在不考慮發行成本下，各種籌資工具之資金成本分別為：銀行借款利率為本公司短期借款平均利率 0.85%、現金增資 0%、轉換公司債為 0%。

註3：為有效推算各項財務工具稀釋情形，故資金成本以完整年度進行估算，減少期中發行對利息費用及加權平均流通在外股數之干擾。

註4：稅前淨利係以 109 年度經會計師查核簽證之個體財務報告稅前純益 14,385 仟元為評估基礎。

註5：本次籌資計畫募集金額為 588,000 仟元，若改採發行轉換公司債，轉換價格暫定為每股 28.38 元(以 110 年 10 月 22 日前一個營業日平均收盤價 25.80 元為參考價格，轉換溢價率為 110%)，可轉換普通股股數為 20,719 仟股。

註6：股權最大稀釋程度 1-(籌資前流通在外股數/籌資後流通在外股數)，並假設原股東未參與認購現金增資普通股或轉換公司債。

A.對每股盈餘稀釋之影響

如上表設算，本次募集資金計畫若採以銀行借款方式籌資，因有資金成本而侵蝕到獲利水準，由於股本並未變動，故對每股稅前盈餘之稀釋效果不大，惟公司負債比率將大幅提高，財務風險較高，將降低日後舉債能力；若採轉換公司債之方式籌資，雖轉換公司債具有轉換成普通股股權之性質，對每股盈餘將會產生延緩稀釋速度之效果，惟在尚未轉換成普通股前仍屬負債，對公司之財務結構將產生負面影響。

本公司本次擬辦理現金增資 588,000 仟元，其資金成本低於其他籌資方式；相較於發行轉換公司債，雖其股本增加幅度及對每股盈餘稀釋程度相對較高，但負債比率較發行可轉換公司債低，有助於改善財務結構，又可避免公司於債

券到期時發生償還資金之壓力，減少公司財務負擔並降低財務風險。

B.對發行人財務負擔之影響

前揭各項籌資方式除現金增資為股權性質工具，無需負擔利息及到期償還本金外，餘則均屬債權性質籌資工具；其中採取發行轉換公司債方式募集資金，除必需依約定利率支付利息外，若債權人未執行轉換權利，本公司仍須面對債權人賣回或到期贖回之資金調度壓力。故以現金增資發行新股方式募集資金，可取得長期、穩定、成本低廉之資金，可減輕利息負擔，強化財務結構，短期雖造成每股盈餘之稀釋，惟就長期而言應有健全財務之正面效益。因此為降低公司之財務風險，以現金增資方式募集資金以健全公司經營體質，應為較佳之籌資方式。

C.對股權稀釋及股東權益之影響

就股權可能稀釋之影響觀之，以銀行借款方式籌措資金，並未使股本膨脹，故無股權稀釋之虞；現金增資發行新股會對股權產生稀釋之情形；轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前，對公司並無股權稀釋作用，債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換，因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權最大稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債)，現金增資較轉換公司債大，但負債比率較全數發行可轉債低，有助於改善財務結構，亦可避免公司於債券到期時發生償還資金之壓力，減少公司財務負擔並降低財務風險。且本次之現金增資除依法提撥 15%供員工優先認購及提撥 10%對外公開發售外，其餘股數係以認股基準日股東名簿之原股東按持股比例認購，其對股權稀釋情形應不嚴重，相對於發行可轉換公司債，由於一般全數均採對外公開發售，外來投資人若轉換成普通股，其稀釋程度應較大。再就對現有股東權益影響觀之，以發行可轉換公司債方式籌資，雖股本不會立即增加，然其資金成本較高，易侵蝕公司獲利，且籌資後僅增加公司負債，權益金額並無法立即提高，對永續經營之助益有限，而以現金增資方式募集資金，除能適度提高自有資本率，減輕財務負擔外，更有助於未來業務競爭力之提升，並降低營運風險以因應經營環境之變動，故就長期而言對現有股東權益較得以保障。

5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因及其合理性暨所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：詳本次一一〇年度現金增資發行新股價格計算書(附件一)。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

- 1.如為收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。
- 2.如為轉投資其他公司者，應列明下列事項：不適用。
- 3.如為充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表：

A.公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：不適用。

B.目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形

單位：新臺幣仟元

項目		110年1月~8月 (實際數)	110年9月~111年12月 (預估數)
期初現金餘額(A)		93,685	101,861
非融資性收入(B)		1,120,925	2,460,203
非融資性支出(C)		1,297,749	2,786,624
最低要求現金餘額(D)		120,000	120,000
融資前現金餘額(短絀)(E)=(A)+(B)-(C)-(D)		(203,139)	(344,560)
償還銀行借款(F)		610,000	460,000
現金餘絀(G)=(E)-(F)		(813,139)	(804,560)
因應方式	銀行借款	795,000	260,000
	現金增資	-	588,000

由本公司編製 110 年度及 111 年度之現金收支預測表觀之，本公司 110 年 8 月期初現金餘額 101,861 仟元，加計 110 年 9 月至 111 年 12 月預期非融資性收入 2,460,203 仟元，向銀行借款 260,000 仟元，扣除非融資性支出 2,786,624 仟元，及償還銀行借款 460,000 仟元，並考量每月最低現金餘額為 120,000 仟元，將出現資金缺口達 804,560 仟元，本公司考量目前已洽談之銀行融資額度，其中 260,000 仟元係透過銀行借款支應，然而本公司考量避免因舉債造成公司利息支出負擔，並降低對銀行借款依存度及提升競爭力，本公司本次募集資金計畫用以充實營運資金，實屬必要且合理。

C.列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表如下：

110 年度現金收支預測表

單位：新臺幣仟元

項目	月份	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額 1		93,685	75,016	68,974	66,315	76,644	89,696	88,185	102,786	101,861	99,440	80,568	87,333	93,685
加：非融資性收入 2														
應收款項收現		139,547	126,264	140,213	131,924	179,962	139,571	118,090	94,740	146,222	136,721	151,015	137,105	1,641,374
其他(營業稅退稅、其他收入)		796	2,897	674	2,877	100	18,154	10,775	14,341	8,500	3,000	1,000	3,000	66,114
合計		140,343	129,161	140,887	134,801	180,062	157,725	128,865	109,081	154,722	139,721	152,015	140,105	1,707,488
減：非融資性支出 3														
應付帳款付現		111,038	104,487	107,814	104,188	124,835	145,440	103,412	119,769	112,880	116,036	104,206	107,373	1,361,478
應付票據付現		299	432	926	184	209	799	1,066	771	500	500	1,274	500	7,460
薪資費用		16,084	32,697	32,761	16,429	16,347	16,342	17,614	16,586	16,586	16,586	16,586	16,586	231,204
各應付費用付現		16,885	12,039	10,632	20,222	14,189	16,312	15,538	20,946	16,000	16,000	16,000	33,000	207,763
現金股利、董監酬及員工分紅		-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,290	-	-	8,290
不動產、廠房、設備及無形資產		4,053	4,772	5,835	1,358	4,930	3,428	3,799	1,483	5,000	5,000	5,000	17,500	62,158
利息支出		40	39	48	75	70	75	99	140	177	181	184	96	1,224
其他支出		613	737	530	2,016	6,430	21,840	17,736	311	6,000	6,000	2,000	2,000	66,213
合計		149,012	155,203	158,546	144,472	167,010	204,236	159,264	160,006	157,143	168,593	145,250	177,055	1,945,790
要求最低現金餘額 4		120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
所需資金總額 5=3+4		269,012	275,203	278,546	264,472	287,010	324,236	279,264	280,006	277,143	288,593	265,250	297,055	2,065,790
融資前可供支用現金餘額(短絀) 6=1+2-5		(34,984)	(71,026)	(68,685)	(63,356)	(30,304)	(76,815)	(62,214)	(68,139)	(20,560)	(49,432)	(32,667)	(69,617)	(264,617)
融資淨額 7														
發行新股		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	588,000	588,000
借款		55,000	45,000	40,000	140,000	80,000	125,000	175,000	135,000	15,000	60,000	105,000	-	975,000
償債		(65,000)	(25,000)	(25,000)	(120,000)	(80,000)	(80,000)	(130,000)	(85,000)	(15,000)	(50,000)	(105,000)	(250,000)	(1,030,000)
合計		(10,000)	20,000	15,000	20,000	-	45,000	45,000	50,000	-	10,000	-	338,000	533,000
期末現金餘額 8=1+2-3+7		75,016	68,974	66,315	76,644	89,696	88,185	102,786	101,861	99,440	80,568	87,333	388,383	388,383

111 年度現金收支預測表

單位：新臺幣仟元

項目	月份	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額 1		388,383	363,025	324,335	274,608	254,862	222,933	186,772	175,144	176,326	165,440	180,930	195,348	388,383
加：非融資性收入 2														
應收款項收現		166,300	145,369	144,818	164,484	137,870	126,689	143,837	143,107	157,878	172,862	173,135	164,291	1,840,640
其他(營業稅退稅、其他收入)		1,000	3,000	4,000	3,000	1,000	3,000	1,000	6,000	1,000	6,000	1,000	3,000	33,000
合計		167,300	148,369	148,818	167,484	138,870	129,689	144,837	149,107	158,878	178,862	174,135	167,291	1,873,640
減：非融資性支出 3														
應付帳款付現		134,560	129,711	131,822	125,133	112,702	108,753	110,393	116,847	118,135	121,077	117,422	116,918	1,443,473
應付票據付現		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	6,000
薪資費用		34,499	17,249	43,124	17,498	17,498	17,498	17,830	17,830	17,830	17,996	17,996	17,996	254,844
各應付費用付現		16,706	25,706	16,706	22,706	16,706	16,706	17,349	17,349	17,349	17,349	17,349	17,349	219,330
現金股利、董監酬勞及員工分紅		-	-	-	-	-	-	-	64,978	-	-	-	-	64,978
不動產、廠房、設備及無形資產		4,386	11,886	4,386	19,386	4,386	14,386	4,386	4,386	4,386	4,386	4,386	4,386	85,132
營所稅支出		-	-	-	-	11,000	-	-	-	5,500	-	-	-	16,500
利息支出		7	7	7	7	7	7	7	35	64	64	64	50	326
其他支出		2,000	2,000	2,000	2,000	8,000	8,000	6,000	6,000	6,000	2,000	2,000	2,000	48,000
合計		192,658	187,059	198,545	187,230	170,799	165,850	156,465	227,925	169,764	163,372	159,717	159,199	2,138,583
要求最低現金餘額 4		120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
所需資金總額 5=3+4		312,658	307,059	318,545	307,230	290,799	285,850	276,465	347,925	289,764	283,372	279,717	279,199	2,258,583
融資前可供支用現金餘額(短絀)6=1+2-5		243,025	204,335	154,608	134,862	102,933	66,772	55,144	(23,674)	45,400	60,930	75,348	83,440	3,440
融資淨額 7														
發行新股		-	-	-	-	-	-	-						
借款		-	-	-	-	-	-	-	80,000	-	-	-	-	80,000
償債		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(40,000)	(40,000)
合計		-	-	-	-	-	-	-	80,000	-	-	-	(40,000)	40,000
期末現金餘額 8=1+2-3+7		363,025	324,335	274,608	254,862	222,933	186,772	175,144	176,326	165,440	180,930	195,348	163,440	163,440

- (2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)，說明償債或充實營運資金之原因

A.應收帳款收款與應付帳款付款政策

本公司 110 年度及 111 年度現金收支預測表，係根據目前本公司收付款條件及未來預估銷售情形編製。就銷貨收款部份，本公司應收帳款授信政策係依客戶之營運規模、經營情形、財務狀況、信用記錄及過去往來交易情形而給予不同之授信條件，一般客戶之授信條件為月結 30 天至月結 120 天，預計 110 年度及 111 年度本公司應收帳款收款政策並無重大變化。在本公司之授信政策無重大變動下，其應收款項收現天數之編製基礎係以上述基礎推估 110 年度及 111 年度收現天數，其編製基礎尚屬合理。

採購付款政策方面，本公司係依據供應商授信情形、過往交易狀況及本身營運需求，並參酌市場行情等因素調整，其主要付款條件一般為月結 30 天至 90 天，預計 110 年度及 111 年度本公司應付帳款付款政策並無重大變化。在本公司之應付帳款付款政策無重大變動下，其應付款項付款天數之編製基礎係以上述基礎推估 110 年度及 111 年度付款天數，其編製基礎尚屬合理。

B.資本支出計畫

本公司 110 年度及 111 年度預計之資本支出計畫依目前經營策略、產業狀況、市場需求及產能配置等因素所擬定，其資金需求係以自有資金及銀行借款支應，110 年度之資本支出以購置生產所需之模具、生財器具、相關設備及常態性廠房及設備維護為主，無增加重大長期投資之規劃。111 年度資本支出目前規畫仍以購置生產所需之模具、生財器具、相關設備及常態性廠房及設備維護為主，尚無重大之資本支出及長期股權投資之規劃。

C.財務槓桿度及負債比率

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年前 3 季	籌資後 (預估數)
財務槓桿度(倍)	1.03	1.04	1.03
負債比率(%)	27.97	38.29	20.89

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告及自結數。

註：募資後財務槓桿度係以本公司 110 年前 3 季自結數減除本次償還銀行銀行借款可節省之利息費用計算而得；負債比率係以本公司 110 年 9 月底自結數加減本次募資計畫執行結果而得。

財務槓桿度愈高表示利息費用占本公司營業利益比重越大，公司所承擔之財務風險愈大，就財務槓桿操作而言，須考慮財務結構之安全性及資金之流動性與週轉性，財務槓桿係為衡量公司舉債經營之財務風險，用以評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度，該項指標越高表示公司所承擔之財務風險也就越大，財務槓桿度為衡量公司財務槓桿作用的程度，若公司未舉債經營，則其財務槓桿度為 1，而本數值若為正數，顯示舉債經營仍屬有利。本公司 109 年度及 110 年前 3 季之財務槓桿度分別為 1.03 及 1.04，主係隨營業收入規模持續成長，購料及營運週轉所需資金相對增加，除以自有資金

支應外，不足部分多仰賴銀行借款方式取得資金，利息費用亦同步成長，若在利率走升之情況下，未來仍以銀行借款支應營運資金需求，將面臨利息費用增加侵蝕獲利之情形，財務槓桿度亦將攀升。因此就本次募資計畫，取得低成本且穩定的資金，將可降低公司財務負擔及資金調度壓力，並提升償債能力及公司競爭力，並可節省利息支出，進一步提高公司獲利能力，故確有其必要性與合理性。

另本公司 109 年度及 110 年前 3 季之負債比率分別為 27.97% 及 38.29%，呈成長趨勢。若本公司再以銀行借款支應，利息負擔及負債比率較高之財務結構將直接影響公司資金運用之靈活度與穩定性，使財務風險日益升高；如遭遇景氣反轉或經營環境惡劣之情況，則公司亦將增加財務風險。因此本公司本次辦理現金增資發行新股以籌措中長期穩定資金，預估募資後負債比率可降至 20.89%，相較於募資前之負債比率將有所改善，預計將可有效改善本公司償債能力，並有效降低財務風險。

(3) 增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形

本公司本次資金運用計畫，預計以 250,000 仟元償還銀行借款，茲就本公司預計償還之銀行借款明細列示如下：

單位：新臺幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	每年可減少利息支出	
						110 年度 (註1)	往後年度
兆豐銀行	0.85%	110/06/15~ 110/12/10	營運周轉	15,000	15,000	11	128
兆豐銀行	0.85%	110/06/29~ 110/12/26	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/02~ 110/10/01 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/23~ 110/10/22 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	85
玉山銀行	0.85%	110/07/29~ 110/10/29 (註2)	營運周轉	30,000	30,000	22	255
玉山銀行	0.85%	110/08/25~ 110/11/25 (註2)	營運周轉	20,000	20,000	14	170
合作金庫銀行	0.90%	110/07/16~ 111/07/16	營運周轉	10,000	10,000	8	90
合作金庫銀行	0.90%	110/07/26~ 111/07/26	營運周轉	30,000	30,000	23	270
合作金庫銀行	0.90%	110/08/25~ 111/08/25	營運周轉	15,000	15,000	11	135
第一銀行	0.85%	110/08/12~ 110/09/09 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	11	128
第一銀行	0.80%	110/08/16~ 110/11/14 (註2)	營運周轉	55,000	55,000	37	440
第一銀行	0.80%	110/08/17~ 110/11/15 (註2)	營運周轉	15,000	15,000	10	120
第一銀行	0.80%	110/08/20~ 110/11/18 (註2)	營運周轉	10,000	10,000	7	80
第一銀行	0.85%	110/08/20~	營運周轉	5,000	5,000	4	43

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	每年可減少利息支出	
						110年度 (註1)	往後年度
		110/11/18 (註2)					
合 計				250,000	250,000	179	2,114

註 1:以預計還款日 12 月 1 日計算。

註 2:該借款預計於到期日辦理續借。

A.原借款用途之必要性、合理性

本公司本次預計償還銀行借款 250,000 仟元，主係 110 年 6~8 月陸續向兆豐銀行等 4 家銀行動撥之銀行借款，其原借款用途係用於營運週轉所需之購料及日常營運之資金需求。本公司近年來為因應業務發展及營業收入成長，致購料及營運週轉所需資金相對增加，除以自有資金支應外，不足部分仰賴銀行借款方式以取得資金。

單位：新臺幣仟元；%

項目	109 年前 3 季	110 年前 3 季
營業收入	1,159,168	1,301,376
營業毛利	288,338	330,246
營業利益	13,461	22,826
營業毛利率(%)	24.87	25.38
營業利益率(%)	1.16	1.75

資料來源：本公司自結個體財務報表。

B.原借款之效益

本公司 110 年前 3 季營業收入為 1,301,376 仟元，較 109 年同期增加 142,208 仟元，成長 12.27%，毛利率及營業利益率上升，使營業利益較 109 年同期大幅成長 69.57%，故原借款用途之效益應已顯現。

(4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，應敘明其必要性、預計資金來源及效益

本公司本次募資金額為 588,000 仟元，依本公司 110 年 9 月~111 年 12 月現金收支預測表，其中資本支出為 117,632 仟元主係購置生產所需之模具、生財器具、相關設備及常態性廠房及設備維護為主，未達本次募資金額百分之六十，故不適用本項評估。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.簡明資產負債表及綜合損益表－國際財務報導準則(合併財務報告)

(1)簡明資產負債表

單位：新臺幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註1)					當年度截至 110年9月30日 財務資料(註3)
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
流 動 資 產		1,327,370	1,172,389	1,079,605	1,164,622	1,111,117	1,529,062
不動產、廠房及設備		352,891	353,569	352,166	357,381	349,125	350,429
無 形 資 產		39,000	34,103	32,811	41,065	38,338	35,433
其 他 資 產		60,093	81,357	109,367	164,785	182,290	158,662
資 產 總 額		1,779,354	1,641,418	1,573,949	1,727,853	1,680,870	2,073,586
流 動 分 配 前		583,280	457,134	382,917	540,049	498,909	849,398
負 債 分 配 後		616,232	490,103	415,885	546,645	506,117	(註2)
非 流 動 負 債		45,482	39,714	65,095	86,510	78,206	85,267
負 債 分 配 前		628,762	496,848	448,012	626,559	577,115	934,665
總 額 分 配 後		661,714	529,817	480,980	633,155	584,323	(註2)
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		1,146,699	1,139,726	1,124,544	1,099,779	1,102,031	1,137,021
股 本		470,520	470,975	470,975	470,975	470,975	470,975
資 本 分 配 前		637,284	633,211	621,382	604,986	604,986	604,986
公 積 分 配 後		632,933	621,382	604,986	604,986	604,986	(註2)
保 留 分 配 前		42,228	54,446	43,374	42,874	52,676	100,034
盈 餘 分 配 後		13,627	33,306	26,802	36,278	45,468	(註2)
其 他 權 益		(3,333)	(18,906)	(11,187)	(19,056)	(26,606)	(38,974)
庫 藏 股 票		—	—	—	—	—	—
非 控 制 權 益		3,893	4,844	1,393	1,515	1,724	1,900
權 益 分 配 前		1,150,592	1,144,570	1,125,937	1,101,294	1,103,755	1,138,921
總 額 分 配 後		1,117,640	1,111,601	1,092,969	1,094,698	1,096,547	(註2)

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：盈餘分配尚未經股東會決議，故從略。

註3：本公司截至110年9月30日之財務資料業經會計師核閱。

(2)簡明綜合損益表

單位：新臺幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註1)					當年度截至 110年9月30日 財務資料(註2)
	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
營 業 收 入	2,118,357	2,383,975	2,034,712	2,078,229	1,997,606	1,797,608
營 業 毛 利	702,772	731,330	661,849	664,857	641,728	569,466
營 業 損 益	36,558	53,989	2,046	5,395	19,000	89,507
營業外收入及支出	4,033	4,880	(1,088)	11,290	672	(5,741)
稅 前 淨 利	40,591	58,869	958	16,685	19,672	83,766
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	35,626	42,208	12,282	16,837	17,056	54,936
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	35,626	42,208	12,282	16,837	17,056	54,936
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	(6,338)	(16,011)	7,438	(8,512)	(7,999)	(12,562)
本期綜合損益總額	29,288	26,197	19,720	8,325	9,057	42,374
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	35,111	41,063	12,150	16,706	16,844	54,566
淨利歸屬於非控制 權 益	515	1,145	132	131	212	370
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	28,772	25,246	19,472	8,203	8,848	42,198
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	516	951	248	122	209	176
每 股 盈 餘	0.75	0.87	0.26	0.35	0.36	1.16

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司截至110年9月30日之財務資料業經會計師核閱。

2.簡明資產負債表及綜合損益表－國際財務報導準則(個體財務報告)

(1)簡明資產負債表

單位：新臺幣仟元

項 目	年度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註 1)				
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度
流 動 資 產		898,206	744,964	715,380	811,931	758,695
不動產、廠房及設備		346,682	345,182	341,052	348,784	346,512
無 形 資 產		38,934	33,576	30,971	39,436	37,839
其 他 資 產		386,762	404,813	406,523	388,831	386,987
資 產 總 額		1,670,584	1,528,535	1,493,926	1,588,982	1,530,033
流 動 分 配 前		477,957	348,648	328,759	456,287	388,961
負 債 分 配 後		510,909	381,617	361,727	462,883	396,169
非 流 動 負 債		45,928	40,161	40,623	32,916	39,041
負 債 分 配 前		523,885	388,809	369,382	489,203	428,002
總 額 分 配 後		556,837	421,778	402,350	495,799	435,210
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		1,146,699	1,139,726	1,124,544	1,099,779	1,102,031
股 本		470,520	470,975	470,975	470,975	470,975
資 本 分 配 前		637,284	633,211	621,382	604,986	604,986
公 積 分 配 後		632,933	621,382	604,986	604,986	604,986
保 留 分 配 前		42,228	54,446	43,374	42,874	52,676
盈 餘 分 配 後		13,627	33,306	26,802	36,278	45,468
其 他 權 益		(3,333)	(18,906)	(11,187)	(19,056)	(26,606)
庫 藏 股 票		—	—	—	—	—
權 益 分 配 前		1,146,699	1,139,726	1,124,544	1,099,779	1,102,031
總 額 分 配 後		1,113,747	1,106,757	1,091,576	1,093,183	1,094,823

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(2)簡明綜合損益表

單位：新臺幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註1)				
	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度
營 業 收 入	1,800,730	1,900,316	1,630,489	1,665,190	1,605,918
營 業 毛 利	424,831	415,053	389,697	388,272	401,220
營 業 損 益	51,614	33,486	35,255	30,896	35,479
營業外收入及支出	(10,072)	15,367	(23,674)	(10,267)	(21,094)
稅 前 淨 利	41,542	48,853	11,581	20,629	14,385
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	35,111	41,063	12,150	16,706	16,844
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	35,111	41,063	12,150	16,706	16,844
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	(6,339)	(15,817)	7,322	(8,503)	(7,996)
本期綜合損益總額	28,772	25,246	19,472	8,203	8,848
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	35,111	41,063	12,150	16,706	16,844
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主	28,772	25,246	19,472	8,203	8,848
每 股 盈 餘	0.75	0.87	0.26	0.35	0.36

註1：105年~109年財務資料均經會計師查核簽證。

(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師	查核意見
105年	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、王彥鈞	無保留意見
106年	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、楊智惠	無保留意見
107年	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、楊智惠	無保留意見
108年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	無保留意見
109年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	無保留意見

2.最近五年度更換會計師原因說明：

年度	更換	會計師事務所	簽證會計師	更換原因
106年度	前任	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、王彥鈞	本公司於民國106年第一季因會計師事務所依相關法令規定內部輪調而更換簽證會計師。
	繼任	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、楊智惠	
108年度	前任	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、楊智惠	本公司於民國108年第一季因會計師事務所依相關法令規定內部輪調而更換簽證會計師。
	繼任	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	

(四)財務分析

1.國際財務報導準則(合併財務報表)

分析項目		最近五年度財務分析(註1)					
		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年 前 3 季
財務結構	負債占資產比率(%)	35.34	30.27	28.46	36.26	34.33	45.07
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	326.05	323.72	338.20	332.36	338.55	349.34
償債能力	流動比率(%)	227.57	256.47	281.94	215.65	222.71	180.02
	速動比率(%)	138.59	161.52	171.70	131.75	143.83	119.51
	利息保障倍數	1015.78	-	4.02	13.79	10.29	57.14
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.36	5.21	4.40	4.19	4.14	4.65
	平均收現日數	84	70	83	87	88	79
	存貨週轉率(次)	3.03	3.68	3.39	3.38	3.40	4.11
	應付款項週轉率(次)	4.76	5.47	5.55	5.56	5.33	5.64
	平均銷貨日數	120	99	108	108	107	89
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	6.05	6.75	5.77	5.86	5.65	6.85
	總資產週轉率(次)	1.24	1.39	1.27	1.26	1.17	1.28
獲利能力	資產報酬率(%)	2.08	2.47	0.78	1.08	1.10	2.89
	權益報酬率(%)	3.10	3.68	1.08	1.51	1.55	4.90
	稅前純益占實收資本比率(%)	8.63	12.50	0.20	3.54	4.18	17.79
	純益率(%)	1.68	1.77	0.60	0.81	0.85	3.06
	每股盈餘(元)	0.75	0.87	0.26	0.35	0.36	1.16
現金流量	現金流量比率(%)	26.95	24.15	(17.57)	20.31	28.06	10.33
	現金流量允當比率(%)	491.20	239.60	163.76	140.83	133.44	119.63
	現金再投資比率(%)	8.21	5.07	(6.80)	5.37	9.54	6.31
槓桿度	營運槓桿度	20.31	14.95	353.53	133.75	37.20	7.61
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.18	1.32	1.13	1.02

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 利息保障倍數：主係本年度利息費用增加，致利息保障倍數隨之下降。
2. 流量比率及現金再投資比率：主係本年度營業活動之淨現金流入較上年度增加，致現金流量比率及現金再投資比率上升。
3. 營運槓桿度：主係有效控管營業費用，致營業利益增加。

註1：經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

註2：當年度截至110年9月30日經營能力之比率分析，係依110年度前3季數據計算。

註3：計算公式列示如下：

1.財務結構

(1)負債佔資產比率=負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

註3：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關佔實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

2.國際財務報導準則(個體財務報表)

年 度 分析項目		最 近 五 年 度 財 務 分 析(註1)				
		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
財務結構	負債占資產比率(%)	31.36	25.44	24.73	30.79	27.97
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	330.76	330.18	341.64	324.76	329.30
償債能力	流動比率(%)	187.93	213.67	217.60	177.94	195.06
	速動比率(%)	111.66	132.16	135.31	114.39	126.77
	利息保障倍數	10,386.50	-	37.53	44.07	14.71
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.81	5.12	4.49	3.96	3.93
	平均收現日數	76	71	81	92	93
	存貨週轉率(次)	4.10	4.82	4.66	4.71	4.59
	應付款項週轉率(次)	4.69	5.06	5.15	5.07	4.83
	平均銷貨日數	89	76	78	77	80
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	5.24	5.49	4.75	4.83	4.62
	總資產週轉率(次)	1.12	1.19	1.08	1.08	1.03
獲利能力	資產報酬率(%)	2.18	2.57	0.82	1.11	1.13
	權益報酬率(%)	3.06	3.59	1.07	1.50	1.53
	稅前純益占實收資本比率(%)	8.83	10.37	2.46	4.38	3.05
	純益率(%)	2.00	2.00	1.00	1.00	1.05
	每股盈餘(元)	0.75	0.87	0.26	0.35	0.36
現金流量	現金流量比率(%)	18.31	39.84	(8.98)	17.88	23.62
	現金流量允當比率(%)	164.71	214.88	158.47	138.65	106.60
	現金再投資比率(%)	3.69	7.09	(4.16)	3.26	5.67
槓桿度	營運槓桿度	10.09	16.12	14.53	15.98	14.05
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.01	1.02	1.03

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 利息保障倍數：主係本年度利息費用增加，致利息保障倍數隨之下降。
2. 稅前純益占實收資本額比率：主係本年度營業外支出增加，稅前純益較去年度減少，致稅前純益占實收資本額比率下降。
3. 現金流量比率及現金再投資比率：主係本年度營業活動之淨現金流入較去年度增加，致現金流量比率及現金再投資比率上升。
4. 現金流量允當比率：主係近五年度營業活動之淨現金流量及資本支出增加，致現金流量允當比率下降。

註1：經會計師查核簽證之財務報告。

註2：計算公式列示如下：

1.財務結構

(1)負債佔資產比率＝負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產/流動負債。

(2)速動比率＝(流動資產－存貨－預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率=〔稅後損益+利息費用×(1-稅率)〕/平均資產總額。
- (2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。
- (3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
- (4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。
- (2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

註3：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

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

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關佔實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(五)會計項目重大變動說明

最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目金額變動達百分之十以上且金額達當年度資產總額百分之一者，其變化說明如下：

1.國際財務報導準則(合併)

單位：新臺幣仟元；%

項目 \ 年度	108 年度		109 年度		增減變動		說明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
現金及約當現金	206,881	11.97	237,305	14.12	30,424	14.71	主係 109 年度營業活動產生之現金流入增加所致。
存貨	430,760	24.93	365,672	21.75	(65,088)	(15.11)	主係 109 年度受新冠肺炎疫情影响客戶需求遞延，嚴格控管庫存，致存貨淨額減少。
短期借款	80,000	4.63	65,000	3.87	(15,000)	(18.75)	主係 109 年度營業活動產生之現金流入用以償還借款所致。
應付帳款	273,603	15.83	232,153	13.81	(41,450)	(15.15)	主係因應客戶需求遞延，故減少購料款支出，致應付帳款減少。

註1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註2：%指以前一年為100%所計算出之變動比率。

2.國際財務報導準則(個體)

單位：新臺幣仟元；%

項目 \ 年度	108 年度		109 年度		增減變動		說明
	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	
應收帳款淨額	322,099	20.27	276,568	18.08	(45,531)	(14.14)	主係 109 年度受新冠肺炎疫情影响，營收減少，致應收帳款淨額減少。
存貨	280,376	17.65	244,287	15.97	(36,089)	(12.87)	主係 109 年度受新冠肺炎疫情影响客戶需求遞延，嚴格控管庫存，致存貨淨額減少。
採用權益法之投資	304,107	19.14	267,598	17.49	(36,509)	(12.01)	主係子公司達碩於合併基準日民國 109 年 6 月 30 日消滅併入本公司，致採用權益法之投資減少。
使用權資產	6,209	0.39	21,921	1.43	15,712	(253.05)	主係 109 年度增加租賃合約所致。
短期借款	80,000	5.03	65,000	4.25	(15,000)	(18.75)	主係 109 年度營業活動產生之現金流入用以償還借款所致。
應付帳款	271,831	17.11	223,393	14.60	(48,438)	(17.82)	主係因應客戶需求遞延，故減少購料款支出，致應付帳款減少。

註1：%指該項目於各相關報表之同型比率。

註2：%指以前一年為100%所計算出之變動比率。

二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告

1.108年度合併財務報告暨會計師查核報告：參閱附件二。

2.109年度合併財務報告暨會計師查核報告：參閱附件三。

3.110年前3季合併財務報告暨會計師核閱報告：參閱附件四。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要會計項目明細表

1.108年度個體財務報告暨會計師查核報告：參閱附件五。

2.109年度個體財務報告暨會計師查核報告：參閱附件六。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、財務概況及其他重要事項應記載事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開發行說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露下列資訊

1.受讓(讓與)營業(資產)之價格、付款條件、付款情形與發展遠景：無。

2.受讓(讓與)他公司部分營業、研發成果後，目前與未來之經營策略及對公司研發、技術、銷售獲利能力與產能之影響：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項

(一)財務狀況

單位：新臺幣仟元；%

項目 \ 年度	108年度	109年度	差 異	
			金額	%
流動資產	1,164,622	1,111,117	(53,505)	(4.59)
不動產、廠房及設備	357,381	349,125	(8,256)	(2.31)
無形資產	41,065	38,338	(2,727)	(6.64)
其他非流動資產	164,785	182,290	17,505	10.62
資產總計	1,727,853	1,680,870	(46,983)	(2.72)
流動負債	540,049	498,909	(41,140)	(7.62)
非流動負債	86,510	78,206	(8,304)	(9.60)
負債總計	626,559	577,115	(49,444)	(7.89)
股本	470,975	470,975	—	—
資本公積	604,986	604,986	—	—
保留盈餘	42,874	52,676	9,802	22.86
其他權益	(19,056)	(26,606)	(7,550)	39.62

項目 \ 年度	108年度	109年度	差異	
			金額	%
非控制權益	1,515	1,724	209	13.80
權益總計	1,101,294	1,103,755	2,461	0.22
1.最近二年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者，其主要原因說明：無				
2.最近二年度財務狀況變動重大影響：對財務狀況無重大影響。				
3.未來因應計劃：不適用。				

(二)財務績效

1.經營結果比較分析

單位：新臺幣仟元；%

項目 \ 年 度	108年度	109年度	差異	
			金額	%
營業收入	2,078,229	1,997,606	(80,623)	(3.88)
營業成本	1,413,372	1,355,878	(57,494)	(4.07)
營業毛利	664,857	641,728	(23,129)	(3.48)
營業費用	659,462	622,728	(36,734)	(5.57)
營業淨利	5,395	19,000	13,605	252.18
營業外收入及支出	11,290	672	(10,618)	(94.05)
稅前淨利	16,685	19,672	2,987	17.90
所得稅利益/(費用)	152	(2,616)	(2,768)	1,821.05
本期淨利	16,837	17,056	219	1.30
1.最近二年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者，其主要原因說明如下：				
(1) 營業淨利增加:109年淨利增加主因係當年營業費用較低所致。				
(2) 營業外收入及支出減少:109年營業外收入及支出減少主因係108年度獲取政府研發補助收入所致。				
2.最近二年度財務狀況變動重大影響：對財務狀況無重大影響。				
3.未來因應計劃：不適用。				

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

公司依市場狀況及公司發展策略，訂出 110 年度營業目標，並定期檢討各部門銷售及業務執行情形。此外，持續掌握新技術發展及市場需求，在產品開發中導入相關之新科技，並積極開發相關運用軟體及裝置管理平台，以擴大產品應用領域及提供客戶更完整解決方案，預估對業務拓展可帶來正面助益；另持續落實營業費用控管並導入降低生產成本方案，預期可為公司建立競爭優勢，創造更高之獲利能力。

(三)現金流量

1.最近年度(109年度)現金流量變動之分析說明

單位：新臺幣仟元

項 目 \ 年 度	108年度	109年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業活動之淨現金流入	109,671	140,017	30,346	27.67
投資活動之淨現金流出	(57,466)	(53,792)	3,674	6.39
籌資活動之淨現金流入(出)	20,366	(48,060)	(68,426)	(355.98)
增減比例變動說明：				
(1)營業活動之淨現金流入增加：主係本期稅前淨利挹注，應收帳款及存貨減少所致。				
(2)投資活動之淨現金流出增加：主係取得不動產、廠房及設備及購買無形資產所致。				
(3)籌資活動之淨現金流出減少：主係償還借款及租賃本金所致。				

2.流動性不足之改善計畫：無現金流動性不足之情事。

3.未來一年度(110年度)現金流動性分析

單位：新臺幣仟元

期初現金 餘額 (1)	預計全年來 自營業活動 淨現金流入 量(2)	預計全年現 金流出量(3)	現金剩餘(不 足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額 之補救措施	
				銀行借款	現金增資發 行新股
93,685	1,707,488	(2,975,790)	(1,174,617)	975,000	588,000
(1)未來一年現金流量變動情形分析：					
A.營業活動現金流入：主要為營運相關活動。					
B.現金流出量：主係用於營運支出及償還銀行借款等。					
(2) 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：於現金不足時將動撥銀行借款及預計辦理現金增資支應。					

(四)最近年度(110 年度)重大資本支出對財務業務之影響：本公司最近年度尚無重大資本支出。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.最近年度轉投資政策：

本公司係依所訂定之『內部控制制度』、『關係人交易規定』及『子公司管理規定』進行各轉投資事業管理及規範彼此間交易往來，且由本公司財會部門定期取得各轉投資事業之營運及財務資料及予以分析評估其營運情形及獲利狀況，以瞭解其財務業務狀況，並有效控管各轉投資事業之經營績效。

2.轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫說明：

單位：新台幣仟元

轉投資事業\項目	109年度認列之投資(損)益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
UAV	(13,927)	係認列美國轉投資公司UTA投資損失所致。	1.利用新產品上市，加強行銷推廣活動。 2.強化與現有客戶之合作關係，且持續開發新專案客戶及銷售通路。 3.加強費用控管。
UEV	2,181	係認列歐洲轉投資公司UTI投資獲利所致。	無。
UCV	(802)	係認列中國大陸轉投資公司廈門精瑞電腦投資損失所致。	1.利用新產品上市，加強行銷推廣活動。 2.強化與現有客戶之合作關係，且持續開發新專案客戶及銷售通路。 3.加強費用控管。
UJH	5,758	係認列日本轉投資公司UTJ投資獲利所致。	無。
UTJ	646	此為日本轉投資公司UTJ營業獲利所致。	無。
達碩智慧科技	(15,543)	係投資於智能家居安控產品之公司，為整合集團營運資源，提升營運績效，已於109年與本公司合併，本公司為存續公司。	如左

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議：無重大缺失。

(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無重大缺失。

(三)內部控制聲明書：請參閱第99頁。

(四)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱第100頁。

四、律師法律意見書：請參閱第101頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金管會通知應自行改進事項之改進情形：不適用。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項：無。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

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

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請詳閱本公開說明書附件七。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：不適用。

十四、其他必要補充說明事項：無。

十五、上市上櫃公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度(109年度)起截至公開說明書刊印日止董事會開會共14次【A】(第四屆3次/第五屆11次)，董事列席情形如下：

職 稱	姓 名 (註 1)	實際出(列) 席次數[B]	委託出 席次數	實際出(列)席率(%) [B/A]	備 註
董事長	闊德工業(股) 代表人：葉佳紋	11	0	100%	第五屆董事長
董 事	精技電腦(股) 代表人：陳榮輝	13	1	91%	第四屆董事、 第五屆董事
董 事	精技電腦(股) 代表人：葉國筌	14	0	100%	第四屆董事長、 第五屆董事
董 事	精技電腦(股) 代表人：李英新	14	0	100%	第四、五屆董事
董 事	闊德工業(股) 代表人：羅俊拔	3	0	100%	第四屆董事
獨立董事	何寶中	2	1	67%	第四屆獨立董事
獨立董事	陳紀任	14	0	100%	第四、五屆獨立董事
獨立董事	賴泰岳	7	0	100%	第四、五屆獨立董事 於 110/3/18 辭任
監察人	連景山	3	0	100%	第四屆監察人
監察人	林明杰	3	0	100%	第四屆監察人
董事	闊德工業(股) 代表人：葉明翰	14	0	100%	第四屆監察人、 第五屆董事
董事	闊德工業(股) 代表人：葉柏君	10	1	91%	第五屆董事
獨立董事	蘇 亮	11	0	100%	第五屆獨立董事
獨立董事	景虎士	2	1	67%	第五屆獨立董事 於 110/8/26 選任

註 1：本公司於 109 年 6 月 23 日舉行股東常會，全面改選董事，第五屆董事 9 位(其中 3 位獨董)，並取消監察人制度。

其他應記載事項：

1. 證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，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：

董事會日期	期別	議案內容	所有獨立董事意見	公司對獨立董事意見之處理
109.03.24	第四屆第十五次	資本公積發放現金案。	獨董 陳紀任： 由於全球市場需求受新冠肺炎疫情之影響，建議公司對於資本公積發放要保守謹慎。	董事長說明： 考量後續營運可能之風險，擬建議本年度不分派資本公積。

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

董事姓名	董事會日期	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
葉國荃 陳榮輝	109.03.24	108 年度員工及董監酬勞分配金額及發放方式案。	董事長葉國荃、董事陳榮輝(兼集團總經理)與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經薪酬委員會委員何獨董說明，徵詢其餘董事一致同意依薪資報酬委員會之提案，無異議通過。
陳紀任 賴泰岳	109.05.07	確認獨立董事候選人資格案。	董事陳紀任、賴泰岳與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經主席徵詢其餘出席董事，全體無異議通過。
		解除本公司新任董事及其代表人競業行為限制案。	董事陳紀任、賴泰岳與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經主席徵詢其餘出席董事，全體無異議通過。
陳紀任 賴泰岳 蘇亮	109.08.06	薪資報酬委員會委員之委任案。	獨董陳紀任、賴泰岳、蘇亮與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經主席徵詢其餘出席董事，全體無異議通過。
陳榮輝	109.11.05	本公司 集團總經理、技術長任命案。	董事陳榮輝(兼集團總經理及副董事長)與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經主席徵詢其餘出席董事，全體無異議通過。

董事姓名	董事會日期	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
葉佳紋 陳榮輝	109.11.05	本公司 董事長、副董事長、集團總經理、技術長 薪資報酬案。	董事長、副董事長與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經陳獨董徵詢其餘出席董事，無異議通過。
葉佳紋	110.03.23	本公司董事長薪酬及獎金福利制度。	董事長與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經薪酬委員會召集人陳獨董說明，徵詢其餘董事一致同意依薪資報酬委員會之提案，無異議通過。
陳紀任 蘇亮	110.03.23	本公司獨立董事薪酬調整案。	陳紀任獨董、蘇亮獨董與其自身利益相關。	迴避討論、表決，經主席徵詢其餘出席董事，出席董事中，1 席董事贊成，2 席董事反對，3 席董事不表示意見。主席宣佈本案未通過，仍維持現狀：獨立董事每月領有固定薪資，並參與公司年度獲利董事酬勞之分配。
陳榮輝	110.05.06	本公司「研發主管異動」案。	因副董事長與其自身利益相關。	迴避討論、表決。經主席徵詢其餘出席董事，一致無異議通過。
陳榮輝	110.08.05	本公司副董事長、研發主管、CTO 職務變動薪酬調整。	因副董事長陳榮輝與其自身利益相關。	迴避討論、表決。經主席徵詢其餘出席董事，一致無異議通過。

3. 董事會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年至少執行一次	第四屆 109/1/1~109/6/23 第五屆 109/6/24~109/12/31	整體董事會	董事成員自評	A. 對公司營運之參與程度 B. 提升董事會決策品質 C. 董事會組成與結構 D. 董事之選任及持續進修 E. 內部控制
每年至少執行一次	第四屆 109/1/1~109/6/23 第五屆 109/6/24~109/12/31	個別董事成員	董事成員自評	A. 公司目標與任務之掌握 B. 董事職責認知 C. 對公司營運之參與程度 D. 內部關係經營與溝通 E. 董事之專業及持續進修 F. 內部控制
每年至少執行一次	第四屆 109/1/1~109/6/23 第五屆 109/6/24~109/12/31	功能性委員會	董事成員自評	A. 對公司營運之參與程度 B. 董事職責認知 C. 對公司營運之參與程度 D. 內部關係經營與溝通 E. 董事之專業及持續進修 F. 內部控制

(1) 109 年度依本公司「董事會績效評估作業規定」執行董事會內部自評，由總經理室執行評估作業，並已於五屆第五次董事會(110 年 3 月 23 日)報告評估結果。

(2) 109 年度「董事會績效考核自評」自評項目 45 項，執行率 100%，評估結果為優良。

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

(1) 每年安排會計師與董監事進行面對面溝通，會計師在每次出具財務報告前，會將本次查核結果及自結與查核差異予董事與監察人說明，並提供法令及稅務上最新的資訊及對營運的影響予公司獨立董事及監察人參考。109 年度及 110 年截至公開說明書刊印日止，共召開三次會議。

(2) 本公司經理人於每次董事會均報告上次會議記錄之執行情形及當期之營運狀況，俾利董事會可以充分掌握執行進度及落實經營決策。109 年度及 110 年截至公開說明書刊印日止，共開會十四次。

(3) 109 年度及 110 年截至公開說明書刊印日止，董事會配合本公司審計委員會設置及實際營運需要，進行公司相關規定之制修訂，包括「審計委員會組織規程」、「道德行為準則規定」、「誠信經營守則規定」、「申請暫停及恢復交易作業規定」、「檢舉制度規定」、「內部控制制度總則」、「內控自行評估作業程序書」、「內控稽核作業規定」、「公司章程」、「股東會議事規定」、「取得或處分資產處理規定」、「從事衍生性商品交易處理規定」、「資金貸與他人規定」、「背書保證規定」、「公司董事及監察人選舉規定」、「董事會議事規定」、「公司治理實務守則規定」及「薪資報酬委員會組織規程」等，俾利達成遵循法令之目標。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

本公司第四屆董事會前(109年6月23日前)設有監察人制度，109年本屆共召開3次董事會，監察人負責監督公司業務之執行，得隨時調查公司業務及財務狀況，查核帳冊文件，並列席本公司董事會陳述意見。

最近年度監察人參與3次【A】董事會，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 [B]	實際列席率(%) [B/A]	備 註
監察人	連景山	3	100%	109/6/23 日任期屆滿
監察人	林明杰	3	100%	109/6/23 日任期屆滿
監察人	葉明翰	3	100%	109/6/23 日任期屆滿

其他應記載事項：

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：公司網站上之投資人服務中設有監察人信箱，可供員工或股東與監察人直接溝通。
- 2.監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：
 - (1)稽核主管於稽核報告及追蹤報告陳核後，將稽核報告及追蹤報告交付各監察人，並及時回覆監察人所指示之事項。
 - (2)稽核主管列席公司定期性董事會並做稽核業務報告，本公司監察人與內部稽核主管溝通狀況良好，針對監察人與稽核人員之互動過程，視互動內容建立書面之互動紀錄。
 - (3)公司除定期安排監察人與會計師就公司財務、業務狀況進行面對面的會議溝通外，監察人亦會視需要與財會主管進行電話或電子郵件的溝通。109 年度共召開一次會議。
- 3.監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。

本公司於第五屆董事選舉(109年6月23日) 後成立第一屆審計委員會，取代監察人制度，本屆委員任期自109年6月23日至112年6月22日。委員會成員由獨立董事(三席)擔任之，並由相互推舉一人擔任召集人及會議主席。運作方式依照本公司「審計委員會組織規程」辦理。

最近年度(109年度)起截至公開說明書刊印日止審計委員會開會8次【A】，獨立董事列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 [B]	實際列席率(%) [B/A]	備 註
獨立董事	陳紀任	8	100%	召集人及會議主席
獨立董事	賴泰岳	2	100%	110/3/18 日辭任
獨立董事	蘇 亮	8	100%	
獨立董事	景虎士	2	100%	110/8/26 日選任

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一) 證券交易法第 14 條之 5 所列事項：業經審計委員會同意後呈報董事會。

審計委員會 日期/期別	重要決議事項	審計委員會 決議結果	公司對審計委員會 意見之處理
109.8.6 (第一屆第 1 次)	1.推舉審計委員會召集人/主席。 2.本公司 109 年第二季經會計師核閱之合併財務報告。 3.對母公司「精技電腦股份有限公司」資金貸與案。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
109.11.5 (第一屆第 2 次)	1.修訂本公司內部控制制度及內部稽核制度。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
110.3.23 (第一屆第 3 次)	1.本公司 109 年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 2.本公司 109 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 3.本公司 109 年度盈餘分配案。 4.本公司 110 年度簽證會計師之獨立性及適任性評估。 5.本公司對 Unitech America Inc.新增背書保證案。 6.修訂本公司「從事衍生性商品交易處理規定」部分條文案。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
110.5.28 (第一屆第 5 次)	1.擬終止對精技電腦股份有限公司資金貸與合約，並新增對轉投資公司「Unique Technology Europe B.V.」資金貸與案。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
110.8.5 (第一屆第 6 次)	1.本公司 110 年第二季經會計師核閱之合併財務報告。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
110.9.6 (第一屆第 7 次)	1.擬辦理本公司 110 年度現金增資發行新股案。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。
110.11.4 (第一屆第 8 次)	1.本公司 110 年第三季經會計師核閱之合併財務報告。 2.本公司 110 年度簽證會計師報酬案。	全體出席委員同意通過。	無委員反對或保留意見之情事。

(二)前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

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

參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）：

本公司獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通管道順暢，且達成一致性之結論。

（一）獨立董事與會計師之溝通情形：

本公司獨立董事與會計師至少每年一次以面對面會議方式進行溝通。會計師就本公司及子公司財務狀況、整體運作情形、內控查核情形向獨立董事報告，並針對有無重大調整分錄及近期相關法令修訂進行說明與充份溝通；若另有需求，得隨時另行召開會議溝通。

遇有重大投資、融資事項，或是財務報告出具前，獨立董事與會計師會先進行內容之溝通，溝通情形良好，摘要列示如下：

日期	溝通重點	處理執行結果
109.03.12	1.會計師獨立性、客戶聲明書、集團之查核範圍、顯著風險、內部控制測試執行及結果、關係人之關係及交易、會計實務重大質性層面之看法、會計/審計議題、關鍵查核事項、查核中所辨認之調整分錄及未入帳審計差異、民國 108 年度會計師預計查核意見。 2.近期 IFRS、證管及稅務相關法令修訂情形。 3.第七屆公司治理評鑑系統修正介紹。	獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。
109.08.06	1.會計師就查核 109 年半年報財務報表查核內容、查核重大發現（包含調整分錄及內部控制顯著缺失等）等進行報告說明。 2.獨董就財報內容與會計師進行及溝通。	獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。
109.11.05	1.會計師獨立性、第三季集團之核閱範圍、及核閱中所辨認之審計差異、第三季會計師擬出具之核閱報告、年度集團之查核範圍、顯著風險、內部控制測試執行策略、對關鍵查核事項的初步看法。 2.交易系統流程之數據分析說明。 3.近期證管及稅務相關法令更新說明。	1.會計師對相關法令變更之說明，各獨董分別提問進行溝通、澄清。包括將來公司需要編制永續報告書相關內容、大陸地區人民來台投資許可等。 2.獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。
110.03.23	1.會計師獨立性、客戶聲明書之內容、集團之查核範圍、顯著風險、內部控制測試執行及結果、關係人之關係及交易、關鍵查核事項、審計差異、民國 109 年度會計師預計查核意見。 2.證管法令及稅務法令更新。 3.第八屆公司治理評鑑系統修正介紹。	獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。
110.08.05	1.會計師獨立性、客戶聲明書之內容、集團之核閱範圍、關係人之關係及交易、核閱中所辨認之審計差異、會計師擬出具之核閱報告。	獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。

	2.證管法令及稅務法令更新。 3.IFRS 更新。	
110.11.04	1.會計師獨立性、客戶聲明書之內容、第三季集團之核閱範圍、關係人之關係及交易、核閱中所辨認之審計差異、會計師擬出具之核閱報告。 2.年度集團之查核範圍、顯著風險、內部控制測試執行策略、對關鍵查核事項的初步看法。	獨立董事對會計師說明內容均已理解，並未提出其他建議。

(二)本公司獨立董事與內部稽核主管間之聯繫，主要透過以下三方式進行：

- 1.獨立董事與內部稽核主管至少每季安排面對面溝通，由稽核主管報告內部稽核運作情形。若另有需求，得隨時另行召開會議討論。
- 2.依獨立董事指示，執行各項專案稽核或對先前之稽核報告內容作更進一步之分析。
- 3.直接以電話或電子郵件進行溝通。

獨立董事與內部稽核主管間之溝通重點及後續處理執行情形列示如下：

日期	溝通重點	處理執行結果
109.01.21	108年10~12月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
109.03.24	109年1~2月稽核業務執行報告 108年內控自行評估執行結果報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
109.05.07	109年3月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
109.08.06	109年4~6月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
109.11.05	109年5~9月稽核業務執行報告 110年稽核計畫	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
110.01.19	109年10-12月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
110.03.23	110年1~2月稽核業務執行報告 109年內控自行評估執行結果報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
110.05.06	110年3月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
110.08.05	110年4~6月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。
110.11.04	110年7~9月稽核業務執行報告	獨立董事對稽核主管報告內容並無意見。

四、審計委員會工作重點：

本公司由三名獨立董事組成審計委員會，每季至少開會一次，負責執行公司財務報告之允當表達、簽證會計師之選（解）任及獨立性與績效、公司內部控制之有效實施、公司遵循相關法令及規則以及公司存在或潛在風險之管控等。其主要職權事項如下：

- (一)依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
- (二)內部控制制度有效性之考核。
- (三)依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他

- 人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- (四)涉及董事自身利害關係之事項。
 - (五)重大之資產或衍生性商品交易。
 - (六)重大之資金貸與、背書或提供保證。
 - (七)募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
 - (八)簽證會計師之委任、解任或報酬。
 - (九)財務、會計或內部稽核主管之任免。
 - (十)年度財務報告及半年度財務報告。
 - (十一)其他公司或主管機關規定之重大事項。

(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

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																												
	是	否	摘要說明																													
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司訂有「公司治理實務守則」，除已於公司網站揭露外，並已申報至公開資訊觀測站。	本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。																												
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		(一)本公司訂有「公司治理實務守則」，規定由專責人員妥善處理股東建議、疑義及糾紛事項。目前係由發言人、代理發言人及股務等單位負責處理股東建議及股務相關事宜。此外，公司網站亦設有監察人信箱，讓股東可以充分表達建議。	本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。																												
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		(二)本公司由股務代理提供股東名冊掌握最終控制者名單，並與主要股東保持密切聯繫。																													
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		(三)本公司訂有子公司管理相關規範，且了解其營運狀況。此外子公司依實際作業需要訂有相關內控作業規範，母公司並派員不定期稽核。																													
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		(四)本公司訂有「內部重大資訊處理作業規定」並進行宣導，避免內部人違反法令規定。																													
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	V		(一)本公司已於「公司治理實務守則」中擬訂董事會結構之多元化政策，並公告於公司網站及公開資訊觀測站且落實執行。董事會成員各具不同領域之專業，均為產業先進賢達，其中並有三位獨立董事，列示如下表：	本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。																												
			<table><tr><th>多元化核心項目 職稱</th><th>姓名</th><th>性別</th><th>經營管理</th><th>領導決策</th><th>產業知識</th><th>財務會計</th></tr><tr><td>董事長及法人董事代表</td><td>葉佳紋</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>副董事長及法人董事代表</td><td>陳榮輝</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>法人董事代表</td><td>葉國瑩</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr></table>	多元化核心項目 職稱	姓名	性別	經營管理	領導決策	產業知識	財務會計	董事長及法人董事代表	葉佳紋	男	V	V	V	V	副董事長及法人董事代表	陳榮輝	男	V	V	V	V	法人董事代表	葉國瑩	男	V	V	V	V	
多元化核心項目 職稱	姓名	性別	經營管理	領導決策	產業知識	財務會計																										
董事長及法人董事代表	葉佳紋	男	V	V	V	V																										
副董事長及法人董事代表	陳榮輝	男	V	V	V	V																										
法人董事代表	葉國瑩	男	V	V	V	V																										

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																																																
	是	否	摘要說明																																																	
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？			<table><thead><tr><th>多元化核心項目 職稱</th><th>姓名</th><th>性別</th><th>經營管理</th><th>領導決策</th><th>產業知識</th><th>財務會計</th></tr></thead><tbody><tr><td>法人董事代表</td><td>李英新</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>法人董事代表</td><td>葉明翰</td><td>男</td><td>V</td><td>-</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>法人董事代表</td><td>葉柏君</td><td>女</td><td>V</td><td>-</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>陳紀任</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>賴泰岳</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>蘇亮</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr></tbody></table> (二)本公司依「公司治理實務守則」考量董事會規模及獨立董事人數，目前設置有薪資報酬委員會、審計委員會。 (三)本公司董事會運作順暢、有效，109年度依本公司「董事會績效評估作業規定」執行董事會內部自評，由總經理室執行評估作業，並已於第五屆第五次董事會(110年3月23日)報告評估結果。 (四)本公司每年定期評估會計師之獨立性，由會計主管列出會計師之學經歷、專業資格及評估項目，含財務利益、融資及保證、商業關係、家庭與個人關係、聘僱關係、禮物饋贈及特別優惠、簽證會計師的輪調、非審計業務、會計師獨立性聲明書等方面逐一評估，並提報董事會討論，109年度之會計師獨立性評估已提報109/03/24董事會討論通過。	多元化核心項目 職稱	姓名	性別	經營管理	領導決策	產業知識	財務會計	法人董事代表	李英新	男	V	V	V	V	法人董事代表	葉明翰	男	V	-	V	V	法人董事代表	葉柏君	女	V	-	V	V	獨立董事	陳紀任	男	V	V	V	V	獨立董事	賴泰岳	男	V	V	V	V	獨立董事	蘇亮	男	V	V	V	V
	多元化核心項目 職稱	姓名	性別	經營管理	領導決策	產業知識	財務會計																																													
	法人董事代表	李英新	男	V	V	V	V																																													
	法人董事代表	葉明翰	男	V	-	V	V																																													
法人董事代表	葉柏君	女	V	-	V	V																																														
獨立董事	陳紀任	男	V	V	V	V																																														
獨立董事	賴泰岳	男	V	V	V	V																																														
獨立董事	蘇亮	男	V	V	V	V																																														

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵行法令，依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)?	V		本公司經董事會通過，指派有專人負責公司治理相關事務，並會同總經理室、財務部門分工，依法令規定程序及法定期限，完成左列相關公司治理事項。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	V		本公司設有發言人及代理發言人擔任公司對外溝通管道。公司網站亦設有利害關係人專區，提供發言人、代理發言人及獨立董事之電子郵件信箱及電話，各利害關係人與公司之溝通管道暢通無阻。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	V		本公司委任台新國際商業銀行股務代理部協助辦理股東會事務。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊? (二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)? (三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形?	V V V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。 本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。 本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。
八、公司是否有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應、商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)?	V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。 本公司以誠信對待員工，依勞基法等相關法令保障員工權益。 1.重視員工福利，設置有職工福利委員會。 2.為增進員工專業技能及管理新知，定期舉辦教育訓練、讀書會等在職訓練。 3.尊重兩性工作平等，制定完備之「性騷擾防治措施、申訴及懲戒規定」，並建立申訴處理管道。 4.確實遵守「職業安全衛生法」之規定，提供同仁消防急救安全訓練、規範設備維護，以保障員工職場安全。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																					
	是	否																						
	摘要說明																							
	(二)僱員關懷：本公司除依法令之規範外，訂有良好的福利措施、制度，讓公司與員工建立互信互賴的良好關係，同仁身心健康、工作與生活平衡。例如：提供全體同仁團體意外、醫療、壽險保險、項目完整的年度健康檢查、彈性工時制、各類社團活動、心靈講座、結婚津貼、喪事奠儀、退休制度等。 (三)投資者關係：本公司設有發言人、代理發言人及股務等單位，並於公司對外網站設有投資人服務專區，提供投資人瞭解公司相關財務資訊、公司治理資訊，並設置提問管道，以處理股東建議。此外，該專區亦設置獨立董事信箱，提供投資人與公司溝通的管道。 (四)供應商關係：本公司與供應商一向維繫良好關係，業務執行情形良好。透過會議、電話及電子郵件等方式宣達產品政策、品質目標以及合作進度之溝通檢討。為確保產品符合環保節能，期盼從原料到成品產出，對環境的衝擊降至最低，公司與供應商協同合作讓產品產銷符合RoHS、WEEE之規範，落實綠色環保。 (五)利害關係人之權利：本公司設有發言人及代理發言人擔任公司對外溝通管道，利害關係人得與公司進行溝通以維護合法權益。此外，本公司亦訂有「內部重大資訊處理作業規定」，每年定期以電子郵件對經理人及董監事進行宣導，並將此規定置於公司網站，避免發生內線交易之情形，以保障投資人權益。 (六)董事及監察人進修之情形： <table><tr><th>職稱</th><th>姓名</th><th>進修日期</th><th>課程名稱</th><th>進修時數</th></tr><tr><td rowspan="2">法人董事代表</td><td rowspan="2">葉佳紋</td><td>109.09.02</td><td>企業財務報表舞弊案例探討</td><td>3</td></tr><tr><td>109.09.02</td><td>洗錢防治與打擊實務探討</td><td>3</td></tr><tr><td rowspan="2">法人董事代表</td><td rowspan="2">葉國荃</td><td>109.09.01</td><td>創新、數位科技與競爭優勢</td><td>3</td></tr><tr><td>109.12.04</td><td>企業社會責任暨永續發展最新趨勢</td><td>3</td></tr></table>		職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數	法人董事代表	葉佳紋	109.09.02	企業財務報表舞弊案例探討	3	109.09.02	洗錢防治與打擊實務探討	3	法人董事代表	葉國荃	109.09.01	創新、數位科技與競爭優勢	3	109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3	
職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數																				
法人董事代表	葉佳紋	109.09.02	企業財務報表舞弊案例探討	3																				
		109.09.02	洗錢防治與打擊實務探討	3																				
法人董事代表	葉國荃	109.09.01	創新、數位科技與競爭優勢	3																				
		109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3																				

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因				
	是	否	摘要說明				
			職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數
			法人董事代表	陳榮輝	109.09.01	創新、數位科技與競爭優勢	3
					109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3
			法人董事代表	李英新	109.09.01	創新、數位科技與競爭優勢	3
					109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3
			法人董事代表	葉明翰	109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3
					109.04.28	董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務研習班-臺北班	12
			獨立董事	陳紀任	109.09.01	創新、數位科技與競爭優勢	3
					109.12.04	企業社會責任暨永續發展最新趨勢	3
			獨立董事	賴泰岳	109.09.18	我國內線交易最新實務發展與其業防制因應之道	3
					109.09.18	全球十大風險解析	3
			獨立董事	蘇亮	109.06.11	企業財務危機預警與類型分析	3

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																
	是	否																	
				摘要說明															
		<table><tr><th>職稱</th><th>姓名</th><th>進修日期</th><th>課程名稱</th><th>進修時數</th></tr><tr><td rowspan="3">獨立董事</td><td rowspan="3">蘇亮</td><td>109.07.01</td><td>員工獎勵策略與工具運用探討</td><td>3</td></tr><tr><td>109.08.07</td><td>5G與IoT的關鍵技術與市場應用</td><td>3</td></tr><tr><td>109.09.29</td><td>經營權爭奪與案例分析</td><td>3</td></tr></table> (七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」之修訂均需經董事會決議，稽核室亦依循年度稽核計劃確實執行，以落實監督機制及控管各項風險管理之執行;並制定「風險管理政策」經董事會通過，以降低營運風險。 (八)客戶政策之執行情形： 1.客戶信用額度管理:公司訂有完備之「客戶信用額度管理規定」，在發掘潛在優質客戶，促進銷售拓展業務之同時能有效控管風險、確保款項收回。 2.客戶服務與技術諮詢服務：本公司提供之產品需搭配完整的技術支援服務，因此設置有設有“0800”客戶服務專線，並於公司網頁上設置客戶維護報修、反應、建議問題之管道。此外也在新產品推出時安排對客戶提供相關產品教育訓練。 (九)本公司已為董事、監察人及重要職員購買責任保險。	職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數	獨立董事	蘇亮	109.07.01	員工獎勵策略與工具運用探討	3	109.08.07	5G與IoT的關鍵技術與市場應用	3	109.09.29	經營權爭奪與案例分析	3	
職稱	姓名	進修日期	課程名稱	進修時數															
獨立董事	蘇亮	109.07.01	員工獎勵策略與工具運用探討	3															
		109.08.07	5G與IoT的關鍵技術與市場應用	3															
		109.09.29	經營權爭奪與案例分析	3															
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施（未列入受評公司者無需填列） 1.已改善情形： (1)本公司已依「董事會績效評估作業規定」，執行董事會內部自評，由總經理室執行評估作業，並已於第五屆第五次董事會(110年3月23日)報告評估結果。 (2)本公司已於109年設置審計委員會並依「審計委員會組織規程」落實運作。 2.優先加強事項與措施：無。																			

(四)薪酬委員會組成、職責及運作情形：

1.本公司於100年10月28日董事會通過公司「薪資報酬委員會組織規程」，於109年6月23日配合董監改選，通過第四屆薪酬委員名單。

2.薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (職權範圍)
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所需相 關料系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	具有商務、 財務、會計或公 司業務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	陳紀任	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	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。
獨立董事	賴泰岳 (註3)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立董事	蘇亮	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立董事	景虎士 (註4)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1)非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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)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5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未有公司法第30條各款情事之一。

註3：於110/3/18日辭任。

註4：於110/8/26日選任。

3.薪資報酬委員會之職責：

委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，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。

4.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計三人。

(2)本屆(第四屆)委員任期：109年6月23日至112年6月22日，

民國109年度起截至公開說明書刊印日止，薪資報酬委員會共召開會6次(第三屆1次、第四屆5次)[A]，委員資格及出席情形如下

職 稱	姓 名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備 註
召集人	何寶中	1	0	100%	第三屆委員、召集人
召集人	陳紀任	6	0	100%	第三屆委員、 第四屆召集人
委員	賴泰岳	3	0	100%	第三、四屆委員 於 110/03/18 辭任
委員	蘇 亮	5	0	100%	第四屆委員
委員	景虎士	1	0	100%	第四屆委員 於 110/8/26 選任。

其他應記載事項：

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

董事會日期	期別	議案內容	決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理	差異情形及原因
110.03.23	第五屆第五次	本公司獨立董事薪酬調整案。	經主席徵詢其餘出席董事，出席董事中，1席董事贊成，2席董事反對，3席董事不表示意見。主席宣佈本案未通過。	仍維持現狀：獨立董事每月領有固定薪資，並參與公司年度獲利董事酬勞之分配。	薪酬委員會建議於110年4月份起，獨董僅參與年度公司獲利董事酬勞之分配，不支領每月固定薪資。 但董事會考量當時委任獨董時已議定每月支領固定薪資，故董事會決議結果仍維持獨董每月固定薪資，並仍參與年度公司獲利之董事酬勞分配。

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

薪酬委員會 日期	期別	議案內容	決議結果	公司對薪酬委員會 意見之處理
109.03.16	第三屆 第六次	1.本公司經理人 108 年度「績效獎金」發放案。 2.本公司經理人「109 年度調薪計劃」。 3.本公司 108 年度員工報酬、董監報酬發放提撥率。	委員會全體成員同意通過。	提董事會由全體出席董事同意通過。
109.08.18	第四屆 第一次	本公司董事長、集團總經理(兼副董事長)、執行長薪資報酬。	經委員會充分討論後認為： 依目前財報結果，無法合理支持擬訂提出各職位薪酬總額，建議明確劃分董事長、副董事長與目前集團總經理與執行長等職務，進一步釐清確認職掌，並依此擬訂允當之薪酬計畫。故請經理部門依照上述重點進行必要之討論後作出調整，再提送薪酬委員會審議。	經理部門重新調整職位、分工及薪資福利後，提送下次薪酬委員會審議。
109.09.03.	第四屆 第二次	1.修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」部分條文案。 2.本公司 董事長、副董事長、集團總經理薪資報酬。	委員會全體成員同意通過。	提董事會由全體出席董事同意通過。
110.03.23	第四屆 第三次	1.本公司 109 年度員工及董監酬勞分配金額及發放方式案。 2.本公司經理人 109 年度「績效獎金」發放案。 3.本公司經理人「110 年度調薪計劃」。 4.本公司董事長薪酬及獎金福利制度。 5.本公司獨立董事薪酬調整案。	委員會全體成員同意通過。	提董事會由全體出席董事同意通過。
110.08.05	第四屆 第四次	本公司副董事長、研發主管、CTO 職務變動薪酬調整。	委員會全體成員同意通過。	提董事會由全體出席董事同意通過。
110.10.25	第四屆 第五次	本公司辦理 110 年度現金增資發行新股，制訂「現金增資員工認股辦法」，及經理人參與員工認股情形。	委員會全體成員同意通過。	提董事會由全體出席董事同意通過。

註 1: 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

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

之。

(五)履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V	(一)環境保護 本公司為電子產品組裝製造商，組裝過程不涉及汗水、空氣、噪音、有毒物質之產生。唯需要求上游原料零件供應商提供之料件需符合國際相關環保法規。 (二)社會責任 本公司產品符合全球各地安全、環保等法規，相關CE, FCC, NCC等相關標準，並購買產品責任險來確保責任與風險之管控。 (三)公司治理 關注企業經營過程中與員工、供應商、客戶、股東及社區之關係。以維護公平交易來往、互利雙贏、資訊公開、保護隱私商業機密，避免可能弊端。公司於「員工管理規定」、「道德行為準則」及「同仁行為準則」等規章之中，強調誠信經營及善盡社會責任，公告在內部網站中供所有同仁遵循，並適時評估風險調整規範，落實實施。	本公司目前皆已依據上市上櫃公司企業社會責任實務守則執行中，無差異情形。
二、公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司企業社會責任實務守則執行中，無差異情形。
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	V V	V	本公司目前皆已依據上市上櫃公司企業社會責任實務守則執行中，無差異情形。 差異情形如下： 本公司產製屬於耐用、耐摔，適合惡劣環境使用之工業規格產品，因此尚不適合採用再生之材料。
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄	V		(四)本公司在產品生產上僅有電子組裝作業，未有大量

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？			耗費資源之生產過程。在產銷過程中並不會耗損大量能源或排放二氧化碳或有毒氣體、廢棄物。公司制定節能減碳措施如下： 1.空調系統裝設有節能設備並訂定相關使用規範。 2.對廠區/辦公區換用LED節能燈具，確認照度符合標準，在適當處所採用自動感應之燈具，也導入智慧居家環控系統，進行智能燈控、冷氣控制等。 3.資訊主機(server)陸續整併、汰換新型節能主機。 4.109年度雖然設備有所增加，但全年總用電量下降，將用電度數換算之年度溫室氣體排放量僅為371公噸，將較前一年度排放379公噸，下降2.1%。 5.洗手檯採用省水裝置。 6.每月監控用水、用電量，並加以檢討。 7.同仁工作流程盡可能電子化、無紙化。
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一) 公司重視企業之社會責任，落實相關勞動法規確保同仁權益，讓滿意的同仁能與公司一同開創美好的前景，因此也訂定多項合乎人性、增進同仁滿意之相關制度。同時訂有Code of Conduct 對全球員工公告、宣導包括男女平權、種族平等..等公司理念。 (二) 公司建置有完備之人員職等、薪資、績效考核、績效獎金之制度。亦於章程明訂年度如有獲利，應先提百分之五至百分之十五為員工酬勞。 (三) 公司在新進同仁到職即提供其相關安全之訓練，說明公司所制定與安全相關之規定，並於內部網站公告、email宣導等方式持續落實實施。 (四) 公司對於優秀人才之發展訂有相關培訓計劃，透過主管OJT、內部訓練/外部訓練及與大專院校進行交流、派外訓練。
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司企業社會責任實務守則執行中，無差異情形。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		服務過程等，均合乎當地國家之法令規範。對於維護客戶隱私，除有雙方之合約規範外，亦在公司「員工管理規定」、「同仁行為守則」中有所規範，並進行教育訓練。公司設有專責之客戶服務單位，並設置"0800"電話專線，並於公司網站設有可以直接服務客戶、提供諮詢之功能頁面。 (六) 公司選定往來供應商之前需評估該廠商過往有無影響環境、安全衛生..等之負面紀錄。依據「新供應商開發評估規定」逐項評核，方可成為合格供應商，而後並會定期對供應商進行評鑑，決定是否繼續合作往來。
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	目前本公司對社會之相關責任政策，闡述在「員工管理規定」、「道德行為守則」及「同仁行為守則」中，並落實實施，未有編製企業社會責任報告書。
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 1.本公司對社會之相關責任政策，闡述在「員工管理規定」、「道德行為守則」及「同仁行為守則」中，並落實實施，109年度未發生違反規定之情形。 2.本公司產製屬於耐用、耐摔，適合惡劣環境使用之工業規格產品，因此尚不適合採用再生之材料。			差異情形如下： 本公司非屬法令規範編製企業社會責任報告書之範疇。
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：無。			

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理層積極落實誠信經營政策之承諾？ (二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V	V	本公司目前皆已依據上市上櫃公司誠信經營守則執行中，無差異情形。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？ (二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？ (三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制	V	V	差異情形如下： 1. 未與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款。 2. 未設推動企業誠信經營專責單位，但每年度彙整向董事會報告誠信經營政策與防範不誠信行為方案之執行情形。

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		誠信經營之情事。 (五) 本公司於新人訓練課程中宣導包括誠信經營之企業經營理念，此為2小時課程，當年度新人需全員參與。此外亦要求主管務要以身作則，並於年度會議等相關聚會中加強提醒。亦派員參加外部宣導說明會議，確掌握應辦理之事項。
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V V V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司誠信經營守則執行中，無差異情形。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司目前皆已依據上市上櫃公司誠信經營守則執行中，無差異情形。

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 1. 未與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款。 2. 未設推動企業誠信經營專責單位，但每年彙整誠信經營政策與防範不誠信行為方案之情形，定期向董事會報告。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形） 無。			

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司除訂定有「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」外，亦訂有「董事會議事規定」、「股東會議事規定」、「獨立董事之職責範疇規則」、「檢舉制度」……等相關規章，以上相關規章可於公司網站及公開資訊觀測站之「公司治理」項下查詢。

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司有關人士（董事長、執行長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等）辭職解任情形彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	葉國莖	97.01.15(註)	109.06.23	任期屆滿 改選卸任
總經理	陳榮輝	97.01.15(註)	109.11.05	職務調整
研發主管	連文賢	108.01.01	110.05.06	職務調整

註:以公司成立日期起算。

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露

- 1.本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，並公告於內部網站，供本公司董事、監察人、經理人、員工查詢與遵守。
- 2.本公司訂有「同仁行為準則」以作為同仁對公司、同仁與同仁間、與客戶／供應商間往來之基本規範，並公告於內部網站，供本公司員工查詢與遵守。
- 3.與財務透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形：

部 門	相 關 研 習 證 照
會計部2位	會計研究發展基金會之公開發行公司財會主管專業認證 中華民國會計師證照
稽核室1位	國際內部稽核師證照 中華民國內部稽核師證照

- 4.本公司獨立董事或監察人監督公司各項營運計劃之執行及財務報表之表達運作情況：

本公司於董事會召集前七日通知各董事、監察人時均載明開會事由，並提供充分資料予各董事與監察人審閱，對於獨立董事如有反對意見或保留意見，定於董事會議事錄中載明。另依據本公司「獨立董事之職責範疇規則」5.2.6：「本公司或董事會其他成員，不得妨礙、拒絕或規避獨立董事執行職務。獨立董事執行職務認為有必要時，得請求董事會指派相關人員或聘請專家協助辦理。前項聘請專家及其他獨立董事行使職權必要之費用，由本公司負擔之。」本公司全力協助獨立董事行使職權所需之相關資訊及資源。

此外，本公司對於獨立董事或監察人之各項建議均十分尊重與重視，管理階層定期於董事會提出營運報告及內部稽核業務報告，獨立董事或監察人可深入瞭解近期公司財務、業務等運作情形，隨時提出建議。年度財務報告亦於董事會前先送交各董監事審查，對於期中財務報告報亦於會計師核閱後送交各董監事審閱。

本公司董監事與管理階層、會計師及內部稽核定期開會，溝通管道順暢，互動頻繁，遇董監事有疑問，先以電話詢問；遇必要性或重大性問題，另行召開會議討論，並作成會議記錄。

陸、重要決議

一、與本次發行有關之決議文：

- (一)與本次發行有關之董事會議紀錄：請參閱本公開說明書第 102~103 頁。
- (二)公司章程修正條文對照表：本公司最近一次經股東會決議通過之公司章程，其修正條文對照表請參閱本公開說明書第 108 頁。
- (三)盈餘分配表：本公司 109 年度之盈餘分配表，請參閱本公開說明書第 109 頁。

精聯電子股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：110年03月23日

本公司民國一〇九年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章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. 資訊與溝通，及5. 監督作業。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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇九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)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章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一一〇年三月二十三日董事會通過，出席董事八人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

精聯電子股份有限公司

董事長：葉佳紋



簽章



總經理：徐志達



簽章

承銷商總結意見

精聯電子股份有限公司(以下簡稱精聯公司或該公司)本次為辦理公開募集現金增資發行普通股股數 28,000 千股，每股面額新台幣壹拾元整，合計發行總金額為新臺幣 280,000 千元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，精聯公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

凱基證券股份有限公司

代 表 人：許 道 義

承銷部門主管：林 能 顯

中華民國 110 年 9 月 24 日



律師法律意見書

精聯電子股份有限公司本次募集與發行記名式普通股 28,000,000 股，每股面額新台幣壹拾元，發行總金額新台幣 280,000,000 元，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，精聯電子股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

精聯電子股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師



中 華 民 國 1 1 0 年 9 月 24 日

精聯電子股份有限公司
第五屆 第九次 董事會會議記錄
(節錄版)

時 間	中華民國 一 一 〇 年九月六日 (星期一) 14 時 00 分				
地 點	~ 採視訊 ~				
出席人員	葉佳紋、葉國筌、陳榮輝、李英新、葉明翰、 葉柏君、陳紀任、蘇 亮、景虎士	人 數	9		
列席人員/職稱	總管理處副總: 盧光宏 會計主管: 張嘉玲、財務主管: 于性礎	人 數	3		
請假人員		人 數	-		
缺席人員		人 數	-		
主 席	葉董事長		記 錄	盧光宏	

◎ 宣佈開會、主席致詞

◎ 報告事項：

案 一：略

◎ 討論事項〈含決議方法與結果、發言摘要、反對或保留意見〉：

案 一：略

(審計委員會提)

案 二：擬辦理本公司 110 年度現金增資發行新股案，提請 討論。

說 明：一、本公司為償還銀行借款及充實營運資金，擬辦理現金增資發行普通股 28,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，以每股暫定發行價格新台幣 19.5 元計算，預計可募集資金新台幣 546,000 仟元，並依下列方式辦理：

1. 本次現金增資發行新股，依公司法第 267 條規定，擬保留 15% 由公司員工承購，並依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥發行新股額度 10% 對外公開發售；其餘 75% 由原股東按照認股基準日股東名簿記載之持股比例認購，認購不足一股之畸零股，由股東自停止過戶起五日內至本公司股務代理機構辦理拼湊一整股認購。原股東及員工放棄認購或拼湊不足一股之畸零股部份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。
2. 本次辦理現金增資發行普通股之發行價格，係依「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」(下稱「承銷商自律規則」)第六條規定辦理 (於向主管機關及除權交易日前五個營業

日，皆不低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之七成)，實際發行價格俟本現金增資案向金管會申報生效後，擬授權董事長依「承銷商自律規則」第六條規定及其他相關法令，於訂價基準日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後之 80%~90%範圍內，洽承銷商依當時市場狀況共同議定之。

3. 本次現金增資發行新股將向證券櫃檯買賣中心辦理上櫃掛牌，發行後其權利義務與已發行之原有股份相同。
4. 本次現金增資案於呈奉主管機關核准後，擬授權董事長另訂認股基準日、增資基準日及辦理與本次增資相關事宜。

二、本次現金增資計劃之資金來源、計畫項目、預計資金運用進度及預計可能產生效益，如 (附件一)。

三、為掌握訂定發行條件及實際發行作業之時效，前揭包括但不限現金增資計畫有關發行股數、發行價格及發行條件之訂定，以及本計畫所需資金總額、資金來源、計畫項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事宜，如遇法令變更、經主管機關修正、客觀環境改變或因應主客觀環境需要而須修正或調整時，擬授權董事長得全權辦理修正或調整。

四、為配合本次現金增資相關發行事宜，擬授權董事長代表本公司簽署一切有關辦理現金增資之契約及文件，並代表本公司辦理相關發行事宜。

決議：經主席徵詢出席董事，全體無異議通過。

◎ 臨時動議：(含提案人姓名、決議方法與結果、發言摘要、反對或保留意見)：無

◎ 其他應記載事項：無

◎ 散 會。

精聯電子股份有限公司

第一章 總 則

第一條：本公司依照公司法規定組織之，定名為精聯電子股份有限公司，英文名稱為 UNITECH ELECTRONICS CO., LTD.。

第二條：本公司所營事業如下：

1. C601020 紙製造業。
2. C601040 加工紙製造業。
3. CB01020 事務機器製造業。
4. CC01060 有線通信機械器材製造業。
5. CC01070 無線通信機械器材製造業。
6. CC01080 電子零組件製造業。
7. CC01101 電信管制射頻器材製造業。
8. CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
9. CC01120 資料儲存媒體製造及複製業。
10. E605010 電腦設備安裝業。
11. E701030 電信管制射頻器材裝設工程業。
12. F106010 五金批發業。
13. F109070 文教、樂器、育樂用品批發業。
14. F113050 電腦及事務性機器設備批發業。
15. F113070 電信器材批發業。
16. F118010 資訊軟體批發業。
17. F119010 電子材料批發業。
18. F206010 五金零售業。
19. F209060 文教、樂器、育樂用品零售業。
20. F213030 電腦及事務性機器設備零售業。
21. F213060 電信器材零售業。
22. F218010 資訊軟體零售業。
23. F219010 電子材料零售業。
24. F401010 國際貿易業。
25. F401021 電信管制射頻器材輸入業。
26. I301010 資訊軟體服務業。
27. I301020 資料處理服務業。
28. I301030 電子資訊供應服務業。
29. I501010 產品設計業。
30. JA02990 其他修理業。
31. ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

第二條之一：本公司因業務或投資關係得為對外之背書保證，其作業依照本公司背書保證作業程序辦理。

第二條之二：本公司轉投資得超過實收資本額之百分之四十。

第三條：本公司設總公司於新北市，必要時經董事會之決議得在國內外設立分公司或辦事處。

第二章 股 份

第四條：本公司資本總額定為新台幣玖億元，分為玖仟萬股，每股金額新台幣壹拾元，未發行股份，授權董事會分次發行。

第一項資本總額內保留新台幣壹億元，供發行員工認股權憑證，共計壹仟萬股，每股新台幣壹拾元，得依董事會決議分次發行。

第五條：本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章及編號，經依法簽證後發行之。本公司發行之股份得免印製股票，並應洽證券集中保管事業機構登錄。

第五條之一：本公司股票擬撤銷公開發行時，應提股東會決議通過後始得為之，且於興櫃及上市(櫃)期間均不變動此條文。

第六條：股票之更名過戶，自股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息及紅利或其他利益之基準日前五日內均停止之。

第三章 股 東 會

第七條：股東會分常會及臨時會二種。常會每年至少召開一次，於每會計年度終了後六個月內，由董事會依法召開之；臨時會於必要時依法召集之。

第八條：股東因故不能出席股東會時，應出具本公司印發之委託書，載明授權範圍，簽名或蓋章委託代理人出席。其辦法依照主管機關訂定之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」辦理之。

除信託事業或經證券主管機關核准之股務代理機構外，一人同受二人以上股東委託時，其代理之表決權不得超過已發行股份總數表決權之百分之三，超過時，其超過之表決權不予計算。

第九條：本公司股東每股有一表決權，但依相關法令限制或規定無表決權者，不在此限。

第十條：股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數股東之出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。

第四章 董事及審計委員會

第十一條：本公司設董事七~九人，採候選人提名制度，任期三年，由股東會就候選人名單中選任之，連選得連任。本公司全體董事所持有股份總數不得少於證券主管機關所定之最低成數。

上述董事名額中，獨立董事人數不得少於三人，由股東就獨立董事候選人名單中選任之。有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名及選任方式及其他應遵行事項，依主管機關規定之。

本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，審計委員由全體獨立董事組成，審計委員會及其成員之職權行使及相關事宜，依主管機關法令規定辦理。

第十一條之一：本公司董事之選舉採用累積投票制，每一股份有與應選出董事人數相同之選舉權，得集中選舉一人，或分配選舉數人，由所得選票代表選舉權較多者當選為董事。

該方法有修正之必要時，除應依公司法第 172 條等規定辦理外，應於召集事由中列舉並說明其主要內容。

第十二條：董事會由董事組織之，由三分之二以上董事出席及出席董事過半數之同意，互選一人為董事長，並得以同一方式互選一人為副董事長。

第十二條之一：董事會之召集，應載明事由，於七日前通知各董事；但有緊急情事時，得隨時召集之。召集方式得以書面、電子郵件(E-mail)或傳真方式通知各董事。

第十三條：董事長對內為股東會、董事會主席，對外代表公司。董事長請假或因故不能行使職權時，由副董事長代理之，無副董事長或副董事長亦請假或因故不能行使職權時，由董事長指定董事一人代理之，董事長未指定代理人者，由董事互推一人代理之。董事如因故不能親自出席董事會時，得出具委託書並列舉召集事由之授權範圍，委託其他董事代理出席，但代理人以受一人之委託為限。

第十四條：全體董事得支領出席費及交通費，其數額由董事會決議之。全體董事之報酬得授權董事會依同業通常水準支付之。本公司董事若兼任本公司其他職務時，其擔任公司職務報酬之支給，由股東會授權總經理依據本公司人事管理之規定辦理。

第十四條之一：本公司得為董事於任期內，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。

第五章 經 理 人

第十五條：公司得設經理人，其委任、解任及報酬依照公司法第二十九條辦理。
另經理人之薪給，依本公司人事管理之規定辦理。

第六章 會 計

第十六條：本公司應於每會計年度終了，由董事會造具（一）營業報告書（二）財務報表（三）盈餘分派表或虧損撥補之議案等各項表冊，依法定程序提請於股東常會承認。

第十七條：本公司年度如有獲利，應先提百分之五至百分之十五為員工酬勞，不高於百分之二為董事酬勞，員工酬勞由董事會決議以現金或股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配議案經股東會決議後分派之。

第十七條之一：本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利（現金股利及股票股利合計）之百分之十為原則，惟若當年配發總股利每股不足三元時得全數配發股票股利。

第七章 附 則

第十八條：本公司章程未訂事項依照公司法及其他有關法令之規定辦理。

第十九條：本公司章程訂立於中華民國九十六年六月二十一日。第一次修正於民國九十七年一月一日。第二次修正於民國九十七年八月二十五日。第三次修正於民國九十八年六月二十六日。第四次修正於民國九十九年六月十五日。第五次修正於民國一〇一年六月十五日。第六次修正於民國一〇五年六月二十日。第七次修正於民國一〇八年六月二十一日。第八次修正於民國一〇九年六月二十三日。第九次修正於民國一一〇年八月二十六日。

精聯電子股份有限公司



精聯電子股份有限公司

「公司章程」修訂前後條文對照表

修訂後條文	現行條文	修訂說明
第四條： 本公司資本總額定為新台幣<u>玖</u>億元，分為<u>玖</u>仟萬股，每股金額新台幣壹拾元，未發行股份，授權董事會分次發行。 第一項資本總額內保留新台幣壹億元，供發行員工認股權憑證，共計壹仟萬股，每股新台幣壹拾元，得依董事會決議分次發行。	第四條： 本公司資本總額定為新台幣<u>陸</u>億元，分為<u>陸</u>仟萬股，每股金額新台幣壹拾元，未發行股份，授權董事會分次發行。 第一項資本總額內保留新台幣壹億元，供發行員工認股權憑證，共計壹仟萬股，每股新台幣壹拾元，得依董事會決議分次發行。	因應公司營運發展需求修訂。
第十七條之一： 本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利（現金股利及股票股利合計）之百分之十為原則，<u>惟若當年配發總股利每股不足三元時得全數配發股票股利。</u>	第十七條之一： 本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利（現金股利及股票股利合計）之百分之十為原則，<u>惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。</u>	因應公司營運發展需求修訂。
第十九條： 本公司章程訂立於中華民國九十六年六月二十一日。第一次修正於民國九十七年一月一日。第二次修正於民國九十七年八月二十五日。第三次修正於民國九十八年六月二十六日。第四次修正於民國九十九年六月十五日。第五次修正於民國一〇一年六月十五日。第六次修正於民國一〇五年六月二十日。第七次修正於民國一〇八年六月二十一日。第八次修正於民國一〇九年六月二十三日。<u>第九次修正於民國一一〇年八月二十六日。</u>	第十九條： 本公司章程訂立於中華民國九十六年六月二十一日。第一次修正於民國九十七年一月一日。第二次修正於民國九十七年八月二十五日。第三次修正於民國九十八年六月二十六日。第四次修正於民國九十九年六月十五日。第五次修正於民國一〇一年六月十五日。第六次修正於民國一〇五年六月二十日。第七次修正於民國一〇八年六月二十一日。第八次修正於民國一〇九年六月二十三日。	增列本次修訂日期及次數。

精聯電器股份有限公司
盈餘分配表
一〇九年度

單位：新台幣 元

項 目	金 額
期初未分配盈餘	0
加：109 年度稅後淨利	16,843,715
減：109 年度確定福利計畫之再衡量數	(445,454)
減：提列 10%法定盈餘公積	(1,639,826)
減：提列特別盈餘公積	(7,550,204)
可供分配盈餘	7,208,231
分配項目：	
股東紅利-現金股利(每股配發 0.15304912 元)	7,208,231
期末未分配盈餘	0

董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲



附件一

現金增資發行新股承銷價格計算書

精聯電子股份有限公司

現金增資股票承銷價格計算書

一、說明

- (一)精聯電子股份有限公司(以下簡稱該公司)截至最近期經濟部商業司登記資料，實收資本額為新台幣(以下幣值相同) 470,975,000 元，為普通股 47,097,500 股，每股面額壹拾元。
- (二)該公司本次募集資金計畫，業已於 110 年 9 月 6 日經董事會決議通過，並授權董事長辦理相關事宜。本次現金增資發行新股計 28,000,000 股，每股面額壹拾元，總金額 280,000,000 元整，增資後實收資本額將增加至 750,975,000 元。
- (三)本次現金增資擬依公司法第 267 條規定，保留增資發行新股之 15%，計 4,200 千股由本公司員工承購，並依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥本次增資發行新股之 10%，計 2,800 千股採公開申購方式對外公開承銷，其餘增資發行股數之 75%，計 21,000 千股，由原股東按增資認股基準日股東名冊記載之股東持股比例認購。其認購不足一股之畸零股，由股東自停止過戶起五日內自行拼湊成整股認購，原股東及員工放棄認購或拼湊後仍不足一股之畸零股部份，授權董事長洽特定人認購之。
- (四)本次現金增資發行新股之權利義務與已發行之普通股股份相同。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況：

- (一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利如下表

單位：新台幣元；股

年度 \ 項目	每股稅後純益	股利分配			
		現金股利	股票股利		合計
			盈餘配股	資本公積	
107 年度	0.26	0.70	-	-	0.70
108 年度	0.35	0.14	-	-	0.14
109 年度	0.36	0.15	-	-	0.15
110 年前 3 季	1.16	-	-	-	-

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告及股東會議事錄

- (二)該公司截至 110 年 9 月 30 日之每股股東權益：

說明	金額／股數
110 年 9 月 30 日歸屬於母公司業主之權益	1,137,021 千元
110 年 9 月 30 日流通在外股數	47,098 千股
110 年 9 月 30 日每股帳面淨值(註 1)	24.14 元

資料來源：經會計師核閱之財務報告

註 1：每股帳面淨值＝歸屬於母公司業主之權益／普通股股本

(三)最近三年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料

1.簡明資產負債表

簡明資產負債表(合併)

單位：新台幣千元

項 目		最近三年度財務資料(註)			當年度截至 110年9月30日 財務資料
		107年度	108年度	109年度	
流 動 資 產		1,079,605	1,164,622	1,111,117	1,529,062
不 動 產 、 廠 房 及 設 備		352,166	357,381	349,125	350,429
無 形 資 產		32,811	41,065	38,338	35,433
其 他 資 產		109,367	164,785	182,290	158,662
資 產 總 額		1,573,949	1,727,853	1,680,870	2,073,586
流 動 負 債	分 配 前	382,917	540,049	498,909	849,398
	分 配 後	415,885	546,645	506,117	—
非 流 動 負 債		65,095	86,510	78,206	85,267
負 債 總 額	分 配 前	448,012	626,559	577,115	934,665
	分 配 後	480,980	633,155	584,323	—
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		1,124,544	1,099,779	1,102,031	1,137,021
股 本		470,975	470,975	470,975	470,975
資 本 公 積	分 配 前	621,382	604,986	604,986	604,986
	分 配 後	604,986	604,986	604,986	—
保 留 盈 餘	分 配 前	43,374	42,874	52,676	100,034
	分 配 後	26,802	36,278	45,468	—
其 他 權 益		(11,187)	(19,056)	(26,606)	(38,974)
庫 藏 股 票		—	—	—	—
非 控 制 權 益		1,393	1,515	1,724	1,900
權 益 總 額	分 配 前	1,125,937	1,101,294	1,103,755	1,138,921
	分 配 後	1,092,969	1,094,698	1,096,547	—

註1：107年~109年財務資料均經會計師查核簽證，110年前3季財務資料為經會計師核閱。

簡明資產負債表(個體)

單位：新台幣千元

項 目		年度	最近三年度財務資料		
			107年度	108年度	109年度
流動資產			715,380	811,931	758,695
不動產、廠房及設備			341,052	348,784	346,512
無形資產			30,971	39,436	37,839
其他資產			406,523	388,831	386,987
資產總額			1,493,926	1,588,982	1,530,033
流動負債	分配前		328,759	456,287	388,961
	分配後		361,727	462,883	396,169
非流動負債			40,623	32,916	39,041
負債總額	分配前		369,382	489,203	428,002
	分配後		402,350	495,799	435,210
歸屬於母公司業主之權益			1,124,544	1,099,779	1,102,031
股本			470,975	470,975	470,975
資本公積	分配前		621,382	604,986	604,986
	分配後		604,986	604,986	604,986
保留盈餘	分配前		43,374	42,874	52,676
	分配後		26,802	36,278	45,468
其他權益			(11,187)	(19,056)	(26,606)
庫藏股票			—	—	—
非控制權益			—	—	—
權益總額	分配前		1,124,544	1,099,779	1,102,031
	分配後		1,091,576	1,093,183	1,094,823

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

2.簡明綜合損益表

簡明綜合損益表(合併)

單位：新台幣千元；元

項 目 \ 年 度	最 近 三 年 度 財 務 資 料			當年度截至 110年9月30日 財務資料
	107年度	108年度	109年度	
營 業 收 入	2,034,712	2,078,229	1,997,606	1,797,608
營 業 毛 利	661,849	664,857	641,728	569,466
營 業 損 益	2,046	5,395	19,000	89,507
營業外收入及支出	(1,088)	11,290	672	(5,741)
稅 前 淨 利	958	16,685	19,672	83,766
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	12,282	16,837	17,056	54,936
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	12,282	16,837	17,056	54,936
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	7,438	(8,512)	(7,999)	(12,562)
本期綜合損益總額	19,720	8,325	9,057	42,374
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	12,150	16,706	16,844	54,566
淨利歸屬於非控制 權 益	132	131	212	370
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	19,472	8,203	8,848	42,198
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	248	122	209	176
每 股 盈 餘	0.26	0.35	0.36	1.16

註：107年~109年財務資料均經會計師查核簽證，110前3季財務資料為經會計師核閱。

簡明綜合損益表(個體)

單位：新台幣千元；元

項 目 \ 年 度	最 近 三 年 度 財 務 資 料(註)		
	107年度	108年度	109年度
營 業 收 入	1,630,489	1,665,190	1,605,918
營 業 毛 利	389,697	388,272	401,220
營 業 損 益	35,255	30,896	35,479
營 業 外 收 入 及 支 出	(23,674)	(10,267)	(21,094)
稅 前 淨 利	11,581	20,629	14,385
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	12,150	16,706	16,844
停 業 單 位 損 失	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	12,150	16,706	16,844
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	7,322	(8,503)	(7,996)
本 期 綜 合 損 益 總 額	19,472	8,203	8,848
每 股 盈 餘	0.26	0.35	0.36

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

(四)最近三年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計事務所名稱	會計師姓名	會計師之查核意見
107	安永聯合會計師事務所	邱琬茹、楊智惠	無保留意見
108	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	無保留意見
109	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	無保留意見
110 年第 3 季	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、邱琬茹	保留結論(註)

註:非重要子公司未經會計師核閱。

三、承銷參考價格之計算及說明

(一)承銷價格計算之參考因素

- 1.該公司本次現金增資發行新股案業經 110 年 9 月 6 日董事會決議通過辦理，並授權董事長辦理相關事宜。本次現金增資之實際發行價格，依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定調整，其相關條件亦授權董事長視實際發行時客觀環境做必要調整；定價方式謹依「中華民國證券商同業公會承銷商會員輔導募集與發行有價證券自律規則」第六條規定，於向金管會申報及除權交易日前五個營業日，皆不得低於其前一、三及五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之七成。
- 2.本次現金增資擬依公司法第 267 條規定，保留增資發行新股之 15%，計 4,200 千股由本公司員工承購，並依證券交易法第 28 條之 1 規定，提撥本次增資發行新股之 10%，計 2,800 千股採公開申購方式對外公開承銷，其餘增資發行股數之 75%，計 21,000 千股，由原股東按增資認股基準日股東名冊記載之股東持股比例認購。其認購不足一股之畸零股，由股東自停止過戶起五日內自行拼湊成整股認購，原股東及員工放棄認購或拼湊後仍不足一股之畸零股部份，授權董事長洽特定人認購之。

(二)價格計算之說明

- 1.該公司以 110 年 10 月 22 日為基準日，其普通股於證券櫃檯買賣中心最近前一個營業日(110 年 10 月 21 日)、前三個營業日(110 年 10 月 19 日至 10 月 21 日)及前五個營業日(110 年 10 月 15 日及至 10 月 18 日及 110 年 10 月 21 日)平均收盤價分別為新台幣 25.80 元、25.38 元及 25.06 元，三者擇基準日前一個營業日平均收盤價 25.80 元為參考價。
- 2.本次現金增資發行新股，經主辦承銷商考量市場整體情形，並參考該公司最近期股價走勢及未來之經營績效及展望，與該公司共同議定之發行價格為每股新台幣 21 元，不低於前述參考價格之七成，承銷價格符合「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條之規定。

發行公司：精聯電子股份有限公司



負責人：葉佳紋



中 華 民 國 一 一 〇 年 十 一 月 九 日

(僅限精聯電子股份有限公司一一〇年度現金增資發行新股承銷價格計算書使用)

主辦承銷商：凱基證券股份有限公司



代 表 人：許道義



中 華 民 國 一 一 〇 年 十 一 月 九 日

(僅 限 精 聯 電 子 股 份 有 限 公 司 一 一 〇 年 度 現 金 增 資 發 行 新 股 承 銷 價 格 計 算 書 使 用)

附件二

108 年度合併財務報告暨會計師查核報告

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一〇八年度及民國一〇七年度

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
公司電話：(02) 8912-1122

合併財務報告

目 錄

項 目	頁次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4-7
五、合併資產負債表	8
六、合併綜合損益表	9
七、合併權益變動表	10
八、合併現金流量表	11
九、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	12
(二) 通過財務報告之日期及程序	12
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12-18
(四) 重大會計政策之彙總說明	18-38
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	38-39
(六) 重要會計項目之說明	39-66
(七) 關係人交易	66-68
(八) 質押之資產	69
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	69
(十) 重大之災害損失	69
(十一) 重大之期後事項	69
(十二) 其他	69-80
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	80-81、83-86
2. 轉投資事業相關資訊	81、87-88
3. 大陸投資資訊	81-82、89
(十四) 部門資訊	82

聲 明 書

本公司民國一〇八年度(自民國一〇八年一月一日至民國一〇八年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明


精輝電子股份有限公司

董事長：葉國筌



中華民國一〇九年三月二十四日

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

精聯電子股份有限公司及其子公司(以下簡稱精聯集團)民國一〇八年十二月三十一日及民國一〇七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇八年一月一日至十二月三十一日及民國一〇七年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達精聯集團民國一〇八年十二月三十一日及民國一〇七年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇八年一月一日至十二月三十一日及民國一〇七年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與精聯集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對精聯集團民國一〇八年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

精聯集團於民國一〇八年度認列營業收入為 2,078,229 仟元，其收入來源主要為自動資料收集產品銷售。由於收入為精聯集團之主要營運活動，收入於精聯集團將所承諾之商品移轉予客戶而滿足履約義務時認列，且其合約所協議之商品貿易條件不盡相同，致使滿足履約義務之時點不同，故提高收入認列之複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估收入認列會計政策之適當性、評估並測試收入認列有關之內部控制設計及執行之有效性、選取樣本執行交易細項測試，核對各項憑證以確認滿足履約義務與銷貨收入認列時點之正確性、選定資產負債表日前後一段時間選取樣本核對各項憑證以確定銷貨及銷貨退回已為適當截止、複核期後重大銷貨退回及折讓等，本會計師亦考量合併財務報表附註四.19 及附註六.17 中有關營業收入之會計政策揭露的適當性。

存貨之評價

截至民國一〇八年十二月三十一日止，精聯集團存貨淨額為 430,760 仟元，佔資產總額約 25%。由於自動資料收集產品技術快速變遷，管理階層需評估存貨過時導致存貨跌價之損失。由於該評估涉及管理階層之判斷，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試呆滯及過時存貨有關內部控制設計及執行之有效性，包括所使用之方法及假設；測試存貨呆滯損失評估之關鍵假設，包括評估管理階層損失提列比率之合理性及比較前期估計與實際結果以評估管理階層對於呆滯及過時存貨所作假設之準確性；測試存貨庫齡計算之正確性等，本會計師亦考量合併財務報表附註四.11、附註五.2 及附註六.7 中有關存貨之會計政策及揭露之適當性。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估精聯集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算精聯集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

精聯集團之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對精聯集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使精聯集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致精聯集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對精聯集團民國一〇八年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

精聯電子股份有限公司已編製民國一〇八年度及一〇七年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)字第 0970037690 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

邱琬茹

邱琬茹



中華民國一〇九年三月二十四日



精聯電訊股份有限公司

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

資產			負債及權益			一〇八年		一〇七年	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	附註	金額	%	金額
流動資產									
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$206,881	12	\$140,987	2100	\$80,000	5	\$-
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四及六.2	282	-	98	2120	482	-	564
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	四及六.4	-	-	8,640	2130	37,495	2	34,280
1140	合約資產—流動	四、六.17及六.18	4,318	-	3,760	2150	1,679	-	2,100
1150	應收票據淨額	四、六.5及六.18	19,312	1	17,000	2170	273,603	16	230,744
1170	應收帳款淨額	四、六.6、六.18及七	476,789	28	478,522	2200	113,827	7	105,927
1200	其他應收款	四及六.23	642	-	1,803	2230	1,624	-	4,691
1220	本期所得稅資產	四、五及六.7	3,269	-	6,660	2250	856	-	874
130x	存貨		430,760	25	404,596	2280	24,514	1	-
1410	預付款項		22,369	1	17,539	2300	5,969	-	3,737
11xx	流動資產合計		1,164,622	67	1,079,605	21xx	540,049	31	382,917
非流動資產									
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	四、五及六.3	29,386	2	32,374	2527	30,956	2	24,919
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	四、六.4及八	7,358	1	947	2570	-	-	1,396
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8、七及八	357,381	21	352,166	2580	24,152	1	-
1755	使用權資產	四、六.19	48,541	3	-	2640	31,401	2	38,779
1780	無形資產	四、六.9及七	41,065	2	32,811	2645	1	-	1
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.23	57,033	3	50,755	25xx	86,510	5	65,095
1920	存出保證金	七	22,389	1	18,922	2xxx	626,559	36	448,012
1900	其他非流動資產	四及六.10	78	-	6,369				
15xx	非流動資產合計		563,231	33	494,344				
負債									
流動負債									
	短期借款	六.11及八							
	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四及六.12							
	合約負債—流動	四及六.17							
	應付票據	七							
	應付帳款	七							
	其他應付款	四及六.23							
	本期所得稅負債	四及六.13							
	負債準備—流動	四及六.19							
	租賃負債—流動	四及六.14							
	其他流動負債								
	流動負債合計								
非流動負債									
	合約負債—非流動	四及六.17							
	遞延所得稅負債	四、五及六.23							
	租賃負債—非流動	四及六.19							
	淨確定福利負債—非流動	四及六.15							
	存入保證金								
	非流動負債合計								
負債總計									
歸屬於母公司業主之權益									
股本									
	普通股股本	六.16							
	資本公積	六.16							
	保留盈餘	六.16及六.25							
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	保留盈餘合計								
	其他權益	四							
	母公司業主權益合計								
	非控制權益	四及六.16							
	權益總計								
	負債及權益總計								

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉國榮

經理人：陳榮輝

會計主管：張嘉玲



民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇八年一月一日至十二月三十一日		一〇七年一月一日至十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.17及七	\$2,078,229	100	\$2,034,712	100
5000	營業成本	六.7、六.9、六.20及七	(1,413,372)	(68)	(1,372,863)	(67)
5900	營業毛利		664,857	32	661,849	33
6000	營業費用					
6100	推銷費用	六.9、六.19、六.20及七	(464,651)	(23)	(482,550)	(24)
6200	管理費用	六.9、六.19、六.20及七	(68,749)	(3)	(66,563)	(3)
6300	研究發展費用	六.9、六.19、六.20及七	(125,704)	(6)	(112,753)	(6)
6450	預期信用減損(損失)利益	四及六.18	(358)	-	2,063	-
	營業費用合計		(659,462)	(32)	(659,803)	(33)
6900	營業利益		5,395	-	2,046	-
7000	營業外收入及支出	六.21及七				
7010	其他收入		13,821	1	1,981	-
7020	其他利益及損失		(1,226)	-	(2,752)	-
7050	財務成本		(1,305)	-	(317)	-
	營業外收入及支出合計		11,290	1	(1,088)	-
7900	稅前淨利		16,685	1	958	-
7950	所得稅利益	四、五及六.23	152	-	11,324	1
8200	本期淨利		16,837	1	12,282	1
8300	其他綜合損益	六.22				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(793)	-	(496)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益		(2,988)	-	1,908	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		756	-	(283)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(6,856)	-	7,849	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		1,369	-	(1,540)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(8,512)	-	7,438	-
8500	本期綜合損益總額		\$8,325	1	\$19,720	1
8600	淨利屬於：					
8610	母公司業主權益	四及六.24	\$16,706		\$12,150	
8620	非控制權益		131		132	
			\$16,837		\$12,282	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主權益		\$8,203		\$19,472	
8720	非控制權益		122		248	
			\$8,325		\$19,720	
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.24	\$0.35		\$0.26	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.24	\$0.35		\$0.26	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉國榮



經理人：陳榮輝



會計主管：張嘉玲





精聯實業股份有限公司

民國一〇八年及民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	項 目	母 公 司 董 事 之 權 益										非控制權益	權益總額
		股 本		資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他權益項目			母公司董主 權益總計		
		3110	3200					3310	3320	3350			
A1	民國一〇七年一月一日餘額	\$470,975	\$633,211	\$10,294	\$3,333	\$40,819		\$18,906	\$-	\$1,139,726	\$4,844	\$1,144,570	
B1	民國一〇六年度盈餘分配	-	-	4,106	-	(4,106)	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	15,573	(15,573)	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(21,140)	-	-	-	(21,140)	-	(21,140)	
C15	普通股現金股利	-	(11,829)	-	-	-	-	-	-	(11,829)	-	(11,829)	
	資本公積配發現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
M5	其他資本公積變動	-	-	-	-	(1,685)	-	-	-	(1,685)	-	(1,685)	
O1	實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,699)	(3,699)	
	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	12,150	-	-	-	12,150	132	12,282	
D3	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(397)	6,193	1,526	-	7,322	116	7,438	
D5	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	11,753	6,193	1,526	-	19,472	248	19,720	
Z1	民國一〇七年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$621,382	\$14,400	\$18,906	\$10,068		\$(12,713)	\$1,526	\$1,124,544	\$1,393	\$1,125,937	
A1	民國一〇八年一月一日餘額	\$470,975	\$621,382	\$14,400	\$18,906	\$10,068		\$(12,713)	\$1,526	\$1,124,544	\$1,393	\$1,125,937	
B1	民國一〇七年度盈餘分配	-	-	1,215	-	(1,215)	-	-	-	-	-	-	
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(16,572)	-	-	-	(16,572)	-	(16,572)	
B7	普通股現金股利	-	-	-	(7,719)	7,719	-	-	-	-	-	-	
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C15	資本公積配發現金股利	-	(16,396)	-	-	-	-	-	-	(16,396)	-	(16,396)	
	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	16,706	-	-	-	16,706	131	16,837	
D3	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(634)	-	(5,478)	(2,391)	(8,503)	(9)	(8,512)	
D5	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	16,072	-	(5,478)	(2,391)	8,203	122	8,325	
Z1	民國一〇八年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$604,986	\$15,615	\$11,187	\$16,072		\$(18,191)	\$(865)	\$1,099,779	\$1,515	\$1,101,294	

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉國盛

經理人：陳崇輝

會計主管：張嘉玲





精聯電訊股份有限公司

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇八年一月一日 至十二月三十一日 金 額	一〇七年一月一日 至十二月三十一日 金 額	代碼	項 目	一〇八年一月一日 至十二月三十一日 金 額	一〇七年一月一日 至十二月三十一日 金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$16,685	\$958	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(6,411)	(9,119)
A20000	調整項目：			B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	8,640	47,674
A20010	收益費損項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(27,811)	(13,363)
A20100	折舊費用	55,759	28,209	B02800	處分不動產、廠房及設備	-	11
A20200	攤銷費用	20,085	21,159	B03700	存出保證金增加	(3,467)	(5,772)
A20300	預期信用減損損失(利益)數	358	(2,063)	B04500	取得無形資產	(28,340)	(19,865)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨(利益)損失	(266)	305	B07100	預付設備款增加	(77)	(14,952)
A20900	利息費用	1,305	317	BBBB	投資活動之淨現金流出	(57,466)	(15,386)
A21200	利息收入	(493)	(918)				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	2	29				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31125	合約資產增加	(555)	(131)	C00100	短期借款增加	410,000	271,000
A31130	應收票據淨額(增加)減少	(2,318)	4,808	C00200	短期借款減少	(330,000)	(271,000)
A31150	應收帳款淨額減少(增加)	1,441	(72,011)	C04020	租賃本金償還	(26,666)	-
A31180	其他應收款減少(增加)	1,161	(892)	C04500	發放現金股利	(32,968)	(32,969)
A31200	存貨(增加)減少	(26,164)	1,260	C04800	取得子公司股權	(5,384)	(5,384)
A31230	預付款項(增加)減少	(5,077)	10,616	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	20,366	(38,353)
A32125	合約負債增加(減少)	9,252	(14,191)				
A32130	應付票據減少	(421)	(23)				
A32150	應付帳款增加(減少)	42,859	(28,894)	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(6,677)	7,921
A32180	其他應付款增加(減少)	7,872	(6,147)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	65,894	(113,111)
A32200	負債準備一流動減少	(18)	(3,136)	E00100	期初現金及約當現金餘額	140,987	254,098
A32230	其他流動負債增加	2,232	1,607	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$206,881	\$140,987
A32240	淨確定福利負債減少	(8,171)	(1,343)				
A33000	營運產生之淨現金流入(出)	115,528	(60,481)				
A33100	收取之利息	493	918				
A33300	支付之利息	(1,277)	(317)				
A33500	支付之所得稅	(5,073)	(7,413)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	109,671	(67,293)				

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：蔡國榮



經理人：陳榮輝



會計主管：張嘉玲

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇八年一月一日至十二月三十一日
及一〇七年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，本公司同時以每一普通股 22.5 元發行新股 40,000 仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一〇八年度及一〇七年度之合併財務報告業經董事會民國一〇九年三月二十四日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動：

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇八年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，除下述新準則及修正之性質及影響說明外，其餘首次適用對本集團並無重大影響：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」、國際財務報導解釋第 4 號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第 15 號「營業租賃：誘因」，及解釋公告第 27 號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

本集團依照國際財務報導準則第 16 號之過渡規定，初次適用日係民國一〇八年一月一日。初次適用國際財務報導準則第 16 號之影響說明如下：

- A. 本集團自民國一〇八年一月一日起及民國一〇八年一月一日以前適用之會計政策說明詳附註四。
- B. 對於租賃之定義：本集團於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本集團就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號；另就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第 16 號。亦即，本集團僅就民國一〇八年一月一日以後簽訂(或變動)之合約，評估適用國際財務報導準則第 16 號是否係屬(或包含)租賃。相較於國際會計準則第 17 號，國際財務報導準則第 16 號規定若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。本集團評估於大多數情況下適用新租賃之定義，對合約係屬(或包含)租賃之評估並未產生重大影響。
- C. 本集團為承租人：於適用國際財務報導準則第 16 號之過渡規定時，選擇不重編比較資訊，而於民國一〇八年一月一日認列初次適用之累積影響數，以作為初次適用日之保留盈餘(或權益之其他組成部分，如適當時)期初餘額之調整：

(a) 先前分類為營業租賃之租賃

本集團於民國一〇八年一月一日，對先前適用國際會計準則第 17 號時分類為營業租賃之租賃，按剩餘租賃給付現值(使用民國一〇八年一月一日承租人增額借款利率折現)衡量並認列租賃負債；另以個別租賃為基礎，選擇按租賃負債之金額(但該調整與租賃有關之所有預付或應付之租賃給付金額)衡量並認列使用權資產。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團於民國一〇八年一月一日，使用權資產增加 33,385 仟元；租賃負債—流動增加 18,483 仟元，租賃負債—非流動增加 14,655 仟元。

另，於民國一〇八年一月一日，對先前適用國際會計準則第 17 號「租賃」時分類為營業租賃之租賃，且已全數支付相關之租金者，將預付租金 247 仟元重分類至使用權資產。

本集團適用國際財務報導準則第 16 號之過渡規定，對先前分類為營業租賃之租賃，以個別租賃為基礎，使用下列實務權宜作法：

- i. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - ii. 依於民國一〇八年一月一日前刻對租賃是否為虧損性之評估，作為執行減損檢視之替代方法。
 - iii. 對租賃期間於民國一〇八年一月一日後 12 個月內結束之租賃，選擇以短期租賃方式處理該等租賃。
 - iv. 不將原始直接成本計入民國一〇八年一月一日之使用權資產衡量中。
 - v. 使用後見之明，諸如於決定租賃期間時(若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權)。
- (b) 依照國際財務報導準則第 16 號規定新增與承租人相關之附註揭露，請詳附註四、附註五及附註六.19。
- (c) 於民國一〇八年一月一日，初次適用國際財務報導準則第 16 號對財務報表之影響說明如下：
- i. 認列於民國一〇八年一月一日之資產負債表之租賃負債所適用之承租人增額借款利率之加權平均數為 1.65%
 - ii. 民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第 17 號所揭露之營業租賃承諾，使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現，與認列於民國一〇八年一月一日資產負債表之租賃負債，兩者間差異 4,561 仟元說明如下：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第 17 號所揭露之營業租賃承諾	\$29,534
使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現後為	\$28,577
減：符合並選擇以短期租賃方式處理之租賃所作之 調整	(1,816)
加：合理確信將行使租賃延長之選擇權及租賃終止 之選擇權所作之調整	6,377
民國一〇八年一月一日帳上認列之租賃負債	\$33,138

2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	業務之定義（國際財務報導準則第 3 號之修正）	民國 109 年 1 月 1 日
2	重大之定義（國際會計準則第 1 號及第 8 號之修正）	民國 109 年 1 月 1 日
3	利率指標變革(國際財務報導準則第 9 號、國際會計 準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)	民國 109 年 1 月 1 日

(1) 業務之定義（國際財務報導準則第 3 號之修正）

此修正釐清國際財務報導準則第 3 號「企業合併」業務之定義，協助企業辨認交易係依企業合併處理，亦或依資產取得方式處理。國際財務報導準則第 3 號持續採用市場參與者角度決定取得活動或資產組合是否為業務，包括釐清事業之最低要求、增加指引協助企業評估取得之過程是否重大、縮減對事業及產出之定義等。

(2) 重大之定義（國際會計準則第 1 號及第 8 號之修正）

主要係重新定義重大為：若資訊之遺漏、誤述或模糊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該等資訊係屬重大。此修正釐清重大性取決於資訊之性質或大小(或兩者)。企業就其財務報表整體評估資訊是否重大。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 利率指標變革(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正)

此修正針對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係，納入數個例外規定。因利率指標變革使得被避險項目或避險工具之指標基礎之現金流量時點或金額產生不確定性，則避險關係直接受其影響。因此，企業應對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係適用例外規定。

此修正包括：

A. 對高度很有可能之規定

當評估預期交易是否為高度很有可能，企業應假設被避險現金流量依據之利率指標不因利率指標變革而改變。

B. 預期之評估

當執行預期之評估時，企業應假設被避險項目、被規避風險及/或避險工具之依據不因利率指標變革而改變。

C. 國際會計準則第39號之追溯評估

對避險關係直接受利率指標變革影響者，企業無須執行國際會計準則第39號之追溯評估(即避險之實際結果是否介於80%至125%間之評估)。

D. 單獨辨認之風險部分

對利率風險之非合約明訂指標部分之避險，企業僅於避險關係開始時始應適用可單獨辨認之規定。

此修正亦包含終止適用例外之規定及此修正相關之附註揭露規定。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國109年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋對本集團並無重大影響。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 110 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 111 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

A. 未來現金流量之估計值

B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

- A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，其公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇八年度及一〇七年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
(5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
(6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比	
			108.12.31	107.12.31
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	智能居家安控產品之銷售	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	10.86%	10.86%
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UEH	Unique Technology Europe B.V.(簡稱：UTI)	歐洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%
UJH	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	85.57%	85.57%
UCV	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱：精瑞電腦)	中國大陸資料收集產品銷售	100.00%	100.00%

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 外幣交易

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

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

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

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

5. 外幣財務報表之換算

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第 9 號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本[原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失]衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - b. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊
(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，為持有供交易之金融負債。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

12. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

項目	耐用年限
房屋及建築	10～55 年
機器設備	3～10 年
模具設備	2～5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	1～7 年
租賃改良	3～5 年

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 租賃

自民國一〇八年一月一日起之會計處理如下：

本集團就合約成立日於民國一〇八年一月一日以後者，評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- A. 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- B. 主導已辨認資產之使用之權利。

本集團於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本集團就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號；另就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第 16 號。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

本集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。折舊係以直線法按二至五年之估計耐用年限計提。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

民國一〇八年一月一日以前之會計處理如下：

本集團為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

本集團為出租人

營業租賃所產生之租金收入，係按租賃期間以直線法認列入帳。

14. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本集團之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至十年平均攤銷。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 負債準備

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

保固之負債準備

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

17. 退職後福利計畫

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

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

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

19. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

銷售商品

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為自動資料收集等產品，以合約或訂單約定之價格作為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本集團以累積經驗估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本集團提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第 37 號之規定處理。

本集團銷售商品交易之授信期間為 30~120 天，於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品已移轉控制予客戶惟仍未具有無條件收取對價之權利者係認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；已先向客戶收取部分對價，尚須承擔續後提供商品之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

提供勞務

本集團提供之勞務服務主要係提供保固維修服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供保固服務，屬尚未提供保固服務而客戶已先支付對價者，將其認列為合約負債；由於本集團係以合約期間提供維修及保養服務，因客戶同時取得並耗用履約效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故於合約期間內隨時間經過認列收入並沖減合約負債。

20. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

21. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

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

1. 金融工具之公允價值

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

3. 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇八年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.23。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	108.12.31	107.12.31
庫存現金	\$676	\$815
活期及支票存款	206,205	140,172
合 計	<u>\$206,881</u>	<u>\$140,987</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	108.12.31	107.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具遠期外匯合約	\$282	\$98

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二說明。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108.12.31	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工 具投資－非流動：		
特別股	\$29,386	\$32,374

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	108.12.31	107.12.31
定期存款	\$7,358	\$9,587
流 動	\$-	\$8,640
非 流 動	\$7,358	\$947

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，其信用風險低，故存續期間預期信用損失不重大，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

5. 應收票據

	108.12.31	107.12.31
應收票據－因營業而發生	\$19,361	\$17,043
減：備抵損失	(49)	(43)
合 計	\$19,312	\$17,000

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.18，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	108.12.31	107.12.31
應收帳款	\$478,918	\$480,705
減：備抵損失	(2,475)	(2,183)
小 計	476,443	478,522
應收帳款－關係人	346	-
減：備抵損失	-	-
合 計	\$476,789	\$478,522

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。於民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之總帳面金額分別為 479,264 仟元及 480,705 仟元，於民國一〇八年度及一〇七年度年備抵損失相關資訊請詳附註六.18，信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

7. 存貨

(1) 存貨淨額包括：

	108.12.31	107.12.31
原 料	\$40,221	\$44,103
在 製 品	36,783	14,039
半 成 品	76,480	95,289
製 成 品	193,887	164,572
買入商品	83,389	86,593
淨 額	\$430,760	\$404,596

(2) 本集團民國一〇八年度及一〇七年度認列為費用之存貨成本分別為 1,413,372 仟元及 1,372,863 仟元，分別包括因存貨去化而認列回升利益 5,981 仟元，及因存貨過時導致存貨成本可能無法回收，致認列存貨跌價及呆滯損失 5,286 仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 不動產、廠房及設備

	108.12.31(註)	107.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$357,381	\$-

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

(1) 自用之不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第 16 號規定)

	房屋							合 計
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	
成 本：								
108.01.01	\$220,863	\$103,392	\$80,259	\$262,161	\$4,339	\$36,540	\$13,451	\$721,005
增添	-	-	644	25,379	832	956	-	27,811
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(105)	-	(2,259)
移轉	-	-	-	6,368	-	-	-	6,368
匯率變動之影響	-	-	(177)	-	-	(1,190)	(24)	(1,391)
108.12.31	\$220,863	\$103,392	\$79,864	\$293,683	\$4,104	\$36,201	\$13,427	\$751,534
折舊及減損：								
108.01.01	\$-	\$38,267	\$71,650	\$216,843	\$2,313	\$29,867	\$9,899	\$368,839
折舊	-	1,830	3,114	18,241	707	3,143	1,709	28,744
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(103)	-	(2,257)
匯率變動之影響	-	-	(163)	-	-	(986)	(24)	(1,173)
108.12.31	\$-	\$40,097	\$73,739	\$234,859	\$1,953	\$31,921	\$11,584	\$394,153
淨帳面金額：								
108.12.31	\$220,863	\$63,295	\$6,125	\$58,824	\$2,151	\$4,280	\$1,843	\$357,381

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第 16 號以前之規定)

	土地	房屋 及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合 計
成 本：								
107.01.01	\$220,863	\$102,672	\$77,446	\$243,870	\$3,507	\$35,370	\$12,950	\$696,678
增添	-	720	2,923	6,809	832	1,613	466	13,363
處分及報廢	-	-	(2,178)	(225)	-	(229)	-	(2,632)
移轉	-	-	1,822	11,707	-	-	-	13,529
匯率變動之影響	-	-	246	-	-	(214)	35	67
107.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,392</u>	<u>\$80,259</u>	<u>\$262,161</u>	<u>\$4,339</u>	<u>\$36,540</u>	<u>\$13,451</u>	<u>\$721,005</u>
折舊及減損：								
107.01.01	\$-	\$36,346	\$70,621	\$199,048	\$1,835	\$27,031	\$8,228	\$343,109
折舊	-	1,921	2,991	18,000	478	3,184	1,635	28,209
處分及報廢	-	-	(2,177)	(205)	-	(210)	-	(2,592)
匯率變動之影響	-	-	215	-	-	(138)	36	113
107.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$38,267</u>	<u>\$71,650</u>	<u>\$216,843</u>	<u>\$2,313</u>	<u>\$29,867</u>	<u>\$9,899</u>	<u>\$368,839</u>
淨帳面金額：								
107.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$65,125</u>	<u>\$8,609</u>	<u>\$45,318</u>	<u>\$2,026</u>	<u>\$6,673</u>	<u>\$3,552</u>	<u>\$352,166</u>

本集團民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本集團民國一〇八年度及一〇七年度均無利息資本化之情事。

9. 無形資產

	電腦軟體
成 本：	
108.01.01	\$207,060
增添—單獨取得	28,340
處分	(756)
匯率變動之影響	(3)
108.12.31	<u>\$234,641</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	電腦軟體
107.01.01	\$187,199
增添－單獨取得	19,865
處分	(4)
匯率變動之影響	-
107.12.31	\$207,060
攤銷及減損：	
108.01.01	\$174,249
攤銷	20,085
處分	(756)
匯率變動之影響	(2)
108.12.31	\$193,576
107.01.01	\$153,096
攤銷	21,159
處分	(4)
匯率變動之影響	(2)
107.12.31	\$174,249
淨帳面金額：	
108.12.31	\$41,065
107.12.31	\$32,811

認列無形資產之攤銷金額如下：

	108 年度	107 年度
營業成本	\$198	\$468
推銷費用	\$994	\$448
管理費用	\$800	\$471
研發費用	\$18,093	\$19,772

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 其他非流動資產

	108.12.31	107.12.31
預付設備款	\$78	\$6,369

11. 短期借款

	108.12.31	107.12.31
無擔保銀行借款	\$40,000	\$-
擔保銀行借款	40,000	-
合 計	\$80,000	\$-
利率區間	0.98%-1.04%	-

本集團截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為 408,907 仟元及 498,000 仟元。

本集團之短期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	108.12.31	107.12.31
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生工具遠期外匯合約	\$482	\$564

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二之說明。

13. 負債準備

	保固
108.01.01	\$874
當期新增－其他	-
當期使用	-
匯率影響數	(18)
108.12.31	\$856
流 動－108.12.31	\$856
流 動－107.12.31	\$874

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

保固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品保固。

14. 其他流動負債

	108.12.31	107.12.31
退款負債	\$3,520	\$1,749
其他流動負債	2,449	1,988
合計	<u>\$5,969</u>	<u>\$3,737</u>

15. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一〇八年度及一〇七年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為20,189仟元及20,761仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 1,503 仟元。

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司之確定福利義務加權平均存續期間均為十八年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	108 年度	107 年度
淨確定福利負債(資產)之淨利息	\$473	\$634

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	108.12.31	107.12.31	107.01.01
確定福利義務現值	\$33,383	\$40,140	\$41,040
計畫資產之公允價值	(1,982)	(1,361)	(1,414)
其他非流動負債－淨確定福利 負債之帳列數	\$31,401	\$38,779	\$39,626

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
107.01.01	\$41,040	\$(1,414)	\$39,626
利息費用(收入)	657	(23)	634
小 計	41,697	(1,437)	40,260
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	2,473	-	2,473
財務假設變動產生之精算 損益	(2,974)	-	(2,974)
經驗調整	1,031	(34)	997
小 計	530	(34)	496
支付之福利	(2,087)	2,087	-
雇主提撥數	-	(1,977)	(1,977)
107.12.31	40,140	(1,361)	38,779
利息費用(收入)	490	(17)	473
小 計	40,630	(1,378)	39,252
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(121)	-	(121)
財務假設變動產生之精算 損益	(4)	-	(4)
經驗調整	980	(62)	918
小 計	855	(62)	793
支付之福利	(8,102)	8,102	-
雇主提撥數	-	(8,644)	(8,644)
108.12.31	\$33,383	\$(1,982)	\$31,401

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	108.12.31	107.12.31
折現率	0.85%	1.22%
預期薪資增加率	0.85%	1.22%

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

每一重大精算假設之敏感度分析：

	108 年度		107 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(2,822)	\$-	\$(3,472)
折現率減少 0.5%	3,126	-	3,853	-
預期薪資增加 0.5%	3,110	-	3,833	-
預期薪資減少 0.5%	-	(2,835)	-	(3,488)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

16. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司額定股本均為 600,000 仟元，分為 60,000 仟股(其中 10,000 仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本均為 470,975 仟元，每股面額 10 元，均為 47,098 仟股。

(2) 資本公積

	108.12.31	107.12.31
普通股發行溢價	\$604,169	\$620,565
已失效認股權	817	817
合 計	<u>\$604,986</u>	<u>\$621,382</u>

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

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

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

本公司分別於民國一〇九年三月二十四日之董事會及民國一〇八年六月二十一日股東常會擬議及決議民國一〇八年度及一〇七年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	108 年度	107 年度	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	\$1,607	\$1,215		
提列(迴轉)特別盈餘公積	7,868	(7,719)		
普通股現金股利	6,596	16,572	\$0.14	\$0.35
合 計	<u>\$16,071</u>	<u>\$10,068</u>		

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一〇八年六月二十一日股東常會通過以資本公積 16,396 仟元配發現金，每股配發現金為 0.35 元。

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六、20。

(4) 非控制權益

	108 年度	107 年度
期初餘額	\$1,393	\$4,844
收購子公司已發行之股份	-	(3,699)
歸屬於非控制權益本期淨利	131	132
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(9)	116
期末餘額	<u>\$1,515</u>	<u>\$1,393</u>

17. 營業收入

	108 年度	107 年度
客戶合約之收入		
商品銷貨收入	\$2,004,143	\$1,960,448
勞務提供收入	74,086	74,264
合 計	<u>\$2,078,229</u>	<u>\$2,034,712</u>

本集團民國一〇八年度及一〇七年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	108 年度	107 年度
銷售商品	\$2,004,143	\$1,960,448
提供勞務	74,086	74,264
合 計	<u>\$2,078,229</u>	<u>\$2,034,712</u>
收入認列時點：		
於某一時點	\$2,016,891	\$1,973,075
隨時間逐步滿足	61,338	61,637
合 計	<u>\$2,078,229</u>	<u>\$2,034,712</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

	108.12.31	107.12.31
銷售商品	\$4,318	\$3,760

本集團民國一〇八年度及一〇七年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

	108.12.31	107.12.31
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(2,575)	\$(2,353)
完成程度衡量結果變動	3,130	2,484
減損(增加)迴轉	3	-

B. 合約負債—流動及非流動

	108.12.31	107.12.31
合約負債	\$68,451	\$59,199
流動	\$37,495	\$34,280
非流動	\$30,956	\$24,919

	108.12.31	107.12.31
銷售商品	\$3,838	\$3,182
提供勞務	64,613	56,017
合計	\$68,451	\$59,199

本集團民國一〇八年度及一〇七年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	108.12.31	107.12.31
期初餘額本期轉列收入	\$(33,296)	\$(34,682)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	42,548	20,491

(3) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 預期信用減損損失(利益)

	108 年度	107 年度
營業費用－預期信用減損損失(利益)		
合約資產	\$(3)	\$-
應收票據	6	(12)
應收帳款	355	(2,051)
合 計	<u>\$358</u>	<u>\$(2,063)</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本集團之合約資產及應收款項(包含應收票據、應收帳款及應收帳款-關係人)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	108.12.31	107.12.31
總帳面金額	\$4,322	\$3,767
預期信用損失率	0%~10%	0%~10%
備抵損失	(4)	(7)
合 計	<u>\$4,318</u>	<u>\$3,760</u>

(2) 應收票據皆屬未逾期，以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	108.12.31	107.12.31
總帳面金額	\$19,361	\$17,043
預期信用損失率	0%~0.25%	0%~0.25%
備抵損失	(49)	(43)
合 計	<u>\$19,312</u>	<u>\$17,000</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 應收帳款則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一〇八年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$445,434	\$22,111	\$5,122	\$4,193	\$1,926	\$478	\$479,264
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	378	256	419	944	478	2,475
合 計	\$445,434	\$21,733	\$4,866	\$3,774	\$982	\$-	\$476,789

民國一〇七年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$434,190	\$34,535	\$2,874	\$8,091	\$520	\$495	\$480,705
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	486	143	837	244	473	2,183
合 計	\$434,190	\$34,049	\$2,731	\$7,254	\$276	\$22	\$478,522

本集團民國一〇八年度及一〇七年度之合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款
108.01.01	\$7	\$43	\$2,183
本期增加(迴轉)金額	(3)	6	355
匯率影響數	-	-	(63)
108.12.31	\$4	\$49	\$2,475
107.01.01(依照國際會計準則第 39 號規定)	\$7	\$55	\$4,206
107.01.01 保留盈餘調整數	-	-	-
107.01.01(依照國際財務報導準則第 9 號規定)	7	55	4,206
本期增加(迴轉)金額	-	(12)	(2,051)
匯率影響	-	-	28
107.12.31 期末餘額	\$7	\$43	\$2,183

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

19. 租賃

(1) 本集團為承租人(適用國際財務報導準則第 16 號相關之揭露)

本集團承租多項不同之資產，包括房屋及建築、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於 2 年至 5 年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	108.12.31	107.12.31
房屋及建築	\$41,763	(註)
運輸設備	5,993	
其他設備	785	
合 計	<u>\$48,541</u>	

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

本集團民國一〇八年度對使用權資產增添 43,695 仟元。

(b) 租賃負債

	108.12.31	107.12.31
租賃負債	<u>\$48,666</u>	(註)
流 動	<u>\$24,514</u>	
非 流 動	<u>\$24,152</u>	

本集團民國一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.21(3)；民國一〇八年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	108 年度	107 年度
房屋及建築	\$23,054	(註)
運輸設備	3,459	
其他設備	502	
合 計	<u>\$27,015</u>	

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	108 年度	107 年度
短期租賃之費用	<u>\$4,888</u>	(註)

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一〇八年度租賃之現金流出總額為 32,468 仟元。

(2) 本集團為承租人－營業租賃(適用國際會計準則第 17 號相關之揭露)

本集團簽訂辦公室、汽車及機器設備之商業租賃合約，其平均年限為三至五年且無續租權，在此合約中並未對本集團加諸任何限制條款。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之未來最低租賃給付總額如下：

	108.12.31	107.12.31
不超過一年	(註)	\$17,628
超過一年但不超過五年		11,906
合 計		\$29,534

營業租賃認列之費用如下：

	108.12.31	107.12.31
最低租賃給付	(註)	\$28,010

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

20. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	108 年度			107 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$37,429	\$381,568	\$418,997	\$38,715	\$377,302	\$416,017
勞健保費用	3,684	37,292	40,976	3,902	38,258	42,160
退休金費用	1,979	18,683	20,662	2,132	19,263	21,395
其他員工福利費用(註)	1,449	13,164	14,613	1,442	13,285	14,727
折舊費用	18,111	37,648	55,759	18,145	10,064	28,209
攤銷費用	198	19,887	20,085	468	20,691	21,159

註：係包括團保費、訓練費及職工福利。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥 5%~15% 為員工酬勞，不高於 2% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度依當年度之獲利狀況，分別以 5% 及 2% 估列員工酬勞及董監酬勞，民國一〇八年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 1,109 仟元及 444 仟元；民國一〇七年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 589 仟元及 236 仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一〇九年三月二十四日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分別為 1,109 仟元及 444 仟元，與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司於民國一〇八年三月二十二日董事會決議以現金發放民國一〇七年度員工酬勞及董監酬勞分別為 620 仟元及 248 仟元，與民國一〇七年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

21. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	108 年度	107 年度
租金收入	\$437	\$491
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	493	918
其他收入－其他	12,891	572
合 計	\$13,821	\$1,981

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 其他利益及損失

	108 年度	107 年度
處分不動產、廠房及設備損失	\$(2)	\$(29)
淨外幣兌換損失	(1,356)	(1,029)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利 益/(損失)	924	(870)
其他損失－其他	(792)	(824)
合 計	<u><u>\$(1,226)</u></u>	<u><u>\$(2,752)</u></u>

(3) 財務成本

	108 年度	107 年度
銀行借款之利息	\$354	\$317
租賃負債之利息	951	(註)
合 計	<u><u>\$1,305</u></u>	<u><u>\$317</u></u>

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

22. 其他綜合損益組成部分

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	其他 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(793)	\$-	\$(793)	\$159	\$(634)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(2,988)	-	(2,988)	597	(2,391)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(6,856)	-	(6,856)	1,369	(5,487)
本期其他綜合損益合計	<u><u>\$(10,637)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(10,637)</u></u>	<u><u>\$2,125</u></u>	<u><u>\$(8,512)</u></u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	其他 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(496)	\$-	\$(496)	\$99	\$(397)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	1,908	-	1,908	(382)	1,526
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	7,849	-	7,849	(1,540)	6,309
本期其他綜合損益合計	<u>\$9,261</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,261</u>	<u>\$(1,823)</u>	<u>\$7,438</u>

23. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	108 年度	107 年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$6,173	\$6,662
以前年度之當期所得稅於本期之調整	521	802
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關 之遞延所得稅費用	(3,559)	(5,199)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及 其迴轉有關之遞延所得稅	(3,287)	(10,436)
與稅率變動或新稅目課徵有關之遞延所 得稅	-	(3,153)
所得稅利益	<u>\$(152)</u>	<u>\$(11,324)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列於其他綜合損益之所得稅

	108 年度	107 年度
遞延所得稅(利益)費用：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(159)	\$(99)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
權益工具投資未實現評價損益	(597)	382
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,369)	1,540
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(2,125)</u>	<u>\$1,823</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤成以所適用所得稅率之金額調節如下：

	108 年度	107 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$16,685	\$958
以母公司法定所得稅率計算之所得稅	\$3,337	\$192
免稅收益之所得稅影響數	1,616	798
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	74	77
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(2,231)	(5,583)
於其他課稅轄區營運之個體適用不同稅率之影響數	(1,246)	(2,511)
與稅率變動或新稅目課徵有關之遞延所得稅	-	(3,153)
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	521	802
投資抵減	(1,494)	(2,442)
其他依稅法調整之所得稅影響數	(729)	496
認列於損益之所得稅(利益)費用合計	<u>\$(152)</u>	<u>\$(11,324)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產（負債）餘額：

民國一〇八年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合 損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$92	\$(72)	\$-	\$-	\$20
未實現存貨跌價損失	4,622	(1,620)	-	(3)	2,999
透過損益按公允價值衡量之金					
融資產/負債評價	93	(53)	-	-	40
未實現兌換利益(損失)	(122)	44	-	-	(78)
應付未休假獎金	495	(39)	-	(9)	447
應付員工福利	1,152	83	-	-	1,235
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之權益工具投資未實現					
評價損益	(382)	-	597	-	215
集團內個體間未實現交易	5,445	(835)	-	-	4,610
超限呆帳費用	188	11	-	(4)	195
負債準備－維修保固	242	1	-	(5)	238
美國加州政府稅額	(778)	(165)	-	22	(921)
淨確定福利負債－非流動	7,252	(1,634)	159	-	5,777
客戶忠誠計畫之遞延收入	1,165	5,082	-	(186)	6,061
國外營運機構財務報表換算之					
兌換差額	(892)	-	1,369	-	477
採用權益法之投資	9,814	2,756	-	-	12,570
未使用課稅損失	20,973	3,287	-	(1,112)	23,148
遞延所得稅利益/(費用)		<u>\$6,846</u>	<u>\$2,125</u>	<u>\$(1,297)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$49,359</u>				<u>\$57,033</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$50,755</u>				<u>\$57,033</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(1,396)</u>				<u>\$-</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合 損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$32	\$58	\$-	\$2	\$92
未實現存貨跌價損失	2,873	1,733	-	16	4,622
透過損益按公允價值衡量之金					
融資資產/負債評價	28	65	-	-	93
未實現兌換利益(損失)	(66)	(56)	-	-	(122)
應付未休假獎金	470	10	-	15	495
應付員工福利	998	154	-	-	1,152
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	-	-	(382)	-	(382)
集團內個體間未實現交易	4,909	536	-	-	5,445
超限呆帳費用	179	4	-	5	188
負債準備－維修保固	229	5	-	8	242
存貨成本認列	16	(16)	-	-	-
美國加州政府稅額	(162)	(602)	-	(14)	(778)
淨確定福利負債－非流動	6,308	845	99	-	7,252
客戶忠誠計畫之遞延收入	1,093	38	-	34	1,165
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	648	-	(1,540)	-	(892)
採用權益法之投資	4,791	5,023	-	-	9,814
未使用課稅損失	9,894	10,991	-	88	20,973
遞延所得稅利益/(費用)		<u>\$18,788</u>	<u>\$(1,823)</u>	<u>\$154</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$32,240</u>				<u>\$49,359</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$32,327</u>				<u>\$50,755</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(87)</u>				<u>\$(1,396)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後可抵減年度
		108.12.31	107.12.31	
102 年	16,671	283	289	122 年
103 年	14,686	2,367	3,276	112 年
105 年	16,577	2,318	2,419	114 年
105 年	12,793	2,559	2,559	115 年
106 年	5,716	1,143	1,143	116 年
107 年	33,109	8,706	9,539	127 年
107 年	5,669	1,134	1,134	117 年
107 年	3,016	588	614	116 年
108 年	9,749	1,950	-	118 年
108 年	7,997	2,100	-	128 年
		<u>\$23,148</u>	<u>\$20,973</u>	

(5) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，本集團均無未認列之遞延所得稅資產。

(6) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本集團對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本集團已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為 29,559 仟元及 40,134 仟元。

(7) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇八年十二月三十一日，本集團之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一〇六年度
子公司－UTA	申報至民國一〇七年度
子公司－UTI	核定至民國一〇七年度
子公司－UTJ	申報至民國一〇七年度
子公司－精瑞電腦	申報至民國一〇七年度
子公司－達碩	核定至民國一〇六年度

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

24. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

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

	108 年度	107 年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$16,706	\$12,150
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,097	47,097
基本每股盈餘(元)	\$0.35	\$0.26
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$16,706	\$12,150
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,097	47,097
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(仟股)	69	56
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數 (仟股)	47,166	47,153
稀釋每股盈餘(元)	\$0.35	\$0.26

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

25. 對子公司所有權權益之變動

收購 UTJ 已發行之股份

本集團於民國一〇七年一月二十六日額外收購 UTJ 公司 10.86%有表決權之股份，使其所有權增加至 96.43%。支付予非控制權益股東之現金對價為 5,384 仟元，UTJ 公司之淨資產帳面金額(原始取得且不含商譽)為 3,699 仟元，額外取得 UTJ 公司之相關權益包含非控制權益減少數如下：

集團支付予非控制股東之現金對價	\$(5,384)
非控制權益減少數	3,699
認列於權益中保留盈餘之差異數	<u><u>\$(1,685)</u></u>

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
精技電腦股份有限公司	母公司
精豪電腦股份有限公司	其他關係人
Artlux Corporation	實質關係人
光程研創股份有限公司	實質關係人

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
母公司	\$908	\$430
其他關係人	459	-
合計	<u><u>\$1,367</u></u>	<u><u>\$430</u></u>

一般收款條件：

國內：月結 30~120 天。

國外：有信用額度者，為出貨 30~45 天，無信用額度者，為以 T/T 付現後始出貨。

(1) 對母公司之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

(2) 對其他關係人之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 進 貨

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$20,296	\$1,812
其他關係人	1,319	294
合 計	\$21,615	\$2,106

一般付款條件：

國內：月結 30~90 天。

國外：月結 30~60 天。

對母公司及其他關係人之進價，係依關係人交易訂價；付款條件分別為月結 30 天及 60 天。

3. 應收帳款－關係人

	108.12.31	107.12.31
母 公 司	\$94	\$-
其他關係人	252	-
合 計	\$346	\$-

4. 應付帳款－關係人

	108.12.31	107.12.31
其他關係人	\$76	\$8

5. 其他應付款－關係人

	108.12.31	107.12.31
母 公 司	\$763	\$790
其他關係人	-	27
合 計	\$763	\$817

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 製造費用－關係人

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$82	\$-

7. 營業費用－關係人

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$9,879	\$10,684
其他關係人	-	27
合 計	\$9,879	\$10,711

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇八年度及一〇七年度認列租金費用分別為 415 仟元及 623 仟元，民國一〇七年度向母公司支付保證金金額為 160 仟元，帳列存出保證金科目項下。

8. 財產交易

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$297	\$327

係本集團委託母公司代購買機器設備及電腦軟體。

9. 利息費用

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$1	(註)

註：本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

10. 本集團主要管理階層之獎酬

	108 年度	107 年度
短期員工福利	\$37,834	\$36,425
退職後福利	882	1,058
合 計	\$38,716	\$37,483

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

八、 質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	108.12.31	107.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	\$478	\$472	保固保證
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	6,880	475	履約保證
不動產、廠房及設備－土地、房屋及建築	283,089	284,658	抵押借款
合 計	<u>\$290,447</u>	<u>\$285,605</u>	

九、 重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、 重大之災害損失

無此事項。

十一、 重大之期後事項

無此事項。

十二、 其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	108.12.31	107.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$282	\$98
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	29,386	32,374
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 1)	732,695	666,006
合 計	<u>\$762,363</u>	<u>\$698,478</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融負債

	108.12.31	107.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$482	\$564
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	80,000	-
應付款項(含關係人)	275,282	232,844
其他應付款(含關係人)	113,827	105,927
租賃負債(含非流動)	48,666	(註 2)
存入保證金	1	1
合 計	<u>\$518,258</u>	<u>\$339,336</u>

註：

1. 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)、應收款項(含關係人)、其他應收款及存出保證金。
2. 本集團自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

2. 財務風險管理目的

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

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

3. 市場風險

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

匯率風險

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

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本集團於民國一〇八年度及一〇七年度之損益將分別增加/減少 501 仟元及 123 仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於民國一〇八年度及一〇七年度之損益將分別減少/增加 80 仟元及 0 仟元。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有未上市櫃之權益證券，分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，本集團藉由多角化投資，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管覆核及核准。

權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 信用風險管理

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

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
短期借款	\$80,176	\$-	\$-	\$-	\$80,176
應付款項	275,282	-	-	-	\$275,282
其他應付款	113,827	-	-	-	113,827
租賃負債	28,044	24,170	-	-	52,214
存入保證金	-	1	-	-	1
107.12.31					
應付款項	\$232,844	\$-	\$-	\$-	\$232,844
其他應付款	105,927	-	-	-	105,927
存入保證金	-	1	-	-	1

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
流入	\$72,939	\$-	\$-	\$-	\$72,939
流出	(73,421)	-	-	-	(73,421)
淨額	<u>\$ (482)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (482)</u>
107.12.31					
流入	\$50,622	\$-	\$-	\$-	\$50,622
流出	(51,186)	-	-	-	(51,186)
淨額	<u>\$ (564)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (564)</u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇八年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.01.01	\$-	\$33,138	\$33,138
現金流量			
現金流入	410,000	-	410,000
現金流出	(330,000)	(26,666)	(356,666)
非現金之變動	-	42,194	42,194
108.12.31	<u>\$80,000</u>	<u>\$48,666</u>	<u>\$128,666</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年度負債之調節資訊：

	短期借款	來自籌資活動 之負債總額
107.01.01	\$-	\$-
現金流量		
現金流入	271,000	271,000
現金流出	(271,000)	(271,000)
107.12.31	\$-	\$-

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融工具、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)係採收益法估計公允價值，以評價標的所創造之未來利益流量為評估基礎，透過折現過程計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，採用評價標的財務預測及未來長期穩定成長率計算未來現金流量，並以加權平均資金成本率折現計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、租賃負債、存出保證金及存入保證金之公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

(2) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額		期間
108.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,547 仟元	108 年 12 月 02 日至 109 年 04 月 30 日
遠期外匯合約	賣出日圓	42,000 仟元	109 年 01 月 02 日至 109 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,349 仟元	109 年 01 月 08 日至 109 年 02 月 27 日
107.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,188 仟元	107 年 12 月 03 日至 108 年 04 月 30 日
遠期外匯合約	賣出日圓	66,700 仟元	108 年 01 月 02 日至 108 年 03 月 29 日
遠期外匯合約	買入美元	240 仟元	108 年 01 月 08 日至 108 年 01 月 11 日

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇八年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$282	\$-	\$282
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	29,386	29,386
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	482	-	482

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之 金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$98	\$-	\$98
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產				
特別股	-	-	32,374	32,374
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之 金融負債				
遠期外匯合約	-	564	-	564

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇八年度及一〇七年度，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
108.01.01	\$32,374
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(2,988)
108.12.31	\$29,386

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
107.01.01	\$30,466
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	1,908
107.12.31	\$32,374

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一〇八年十二月三十一日：

	重大不可觀察	輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係
金融資產：			
透過其他綜合損益按公允			
價值衡量之金融資產			
特別股	收益法 缺乏流通性折價	25.23%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低
			當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,481)/1,666 仟元

民國一〇七年十二月三十一日：

	重大不可觀察	輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係
金融資產：			
透過其他綜合損益按公允			
價值衡量之金融資產			
特別股	收益法 缺乏流通性折價	23.49%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低
			當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (2,127)/2,127 仟元

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團透過外部評價公司衡量第三等級公允價值，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元			
108.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$2,095	30.08	\$63,005
歐 元	9	33.76	300
日 圓	6,768	0.2773	1,877
人 民 幣	42	4.3240	181
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	3,761	30.08	113,136
107.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$2,522	30.72	\$77,461
歐 元	4	35.24	155
日 圓	695	0.2789	194
人 民 幣	77	4.465	345
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	2,921	30.72	89,720

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本集團於民國一〇八年度及一〇七年度之外幣兌換損失分別為 1,356 仟元及 1,029 仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性商品：詳財務報表附註六.2、六.12 及十二.8。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (10) 其他：民國一〇八年度母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表四。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表五~附表五之一。

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表六。

- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：

- ① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

(a) 銷貨金額 29,733 仟元為銷貨淨額之 1.79%。(註)

- ② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(a) 進貨金額 33,621 仟元為進貨淨額之 2.98%。(註)

(b) 應付款項金額 4,401 仟元占應付款項總額之 1.61%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

- ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。

- ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。

- ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

十四、部門資訊

1. 本集團主要業務係從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務，本集團營運決策者係複核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊：

來自外部客戶收入：

地 區	108 年度	107 年度
亞 洲	\$1,157,483	\$1,176,383
美 洲	551,562	568,505
歐 洲	365,789	287,148
大 洋 洲	3,395	2,676
合 計	\$2,078,229	\$2,034,712

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

非流動資產：

地 區	108 年度	107 年度
台 灣	\$402,608	\$383,995
美 國	23,222	1,111
荷 蘭	14,099	5,539
日 本	2,721	112
中 國	4,415	589
合 計	\$447,065	\$391,346

3. 重要客戶資訊：

本集團民國一〇八年度及一〇七年度均無單一客戶銷售金額達合併營業收入10%以上者。

附表二

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券 種類	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
					股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	特別股	Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資－非流動	769,231	\$29,386	1.26%	\$29,386	-

附表三

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(註)	
本公司	UTA	本公司之子公司	銷貨	313,458	18.82%	發票日30天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA收款條件則為發票日30天。	\$20,553	4.80%	
	UTI	本公司之子公司	銷貨	153,429	9.21%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	51,991	12.13%	

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表計算之。

附表四

母子公司間業務關係及重要交易往來情形(均已合併沖銷)：

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註2)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收 或總資產 之比率(註3)
0	精聯電子股份有限公司	UTA	1	銷貨收入	\$313,458	發票日30天 15.08%
"	"	"	"	應收帳款	20,553	" 1.19%
"	"	"	"	銷貨成本	9,850	月結30天 0.47%
"	"	UTI	1	銷貨收入	153,429	月結90天 7.38%
"	"	"	"	應收帳款	51,991	" 3.01%
"	"	"	"	銷貨成本	2,283	月結30天 0.11%
"	"	UTJ	1	銷貨收入	67,862	月結90天 3.27%
"	"	"	"	應收帳款	12,224	" 0.71%
"	"	精瑞電腦	1	銷貨收入	29,733	月結90天 1.43%
"	"	"	"	銷貨成本	33,621	月結30天 1.62%
"	"	"	"	應付帳款	4,401	" 0.25%
"	"	達碩	1	銷貨收入	41,662	月結90天 2.00%
"	"	"	"	應收帳款	3,352	" 0.19%
"	"	"	"	其他應收款	5,000	" 0.29%
"	"	"	"	製造費用	4,184	月結60天 0.20%
1	UTI	UTA	3	銷貨收入	3,160	發票日30天 0.15%
2	達碩	UTA	3	銷貨收入	37,955	發票日30天 1.83%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母子公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對孫公司。

(3)子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

附表五

被投資公司名稱、所在地、所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$179,759	\$(22,315)	\$(22,711)	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	37,645	3,418	3,020	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	10,000	100.00%	33,887	3,153	3,302	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	TWD 5,384	TWD 5,384	152	10.86%	4,604	3,685	400	
達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 3,497,358	USD 3,497,358	16,056.83	100.00%	25,922	2,402	2,216	
	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	新北市新店區寶橋路188號3樓	智能家居安控產品之銷售	TWD 50,000	TWD 50,000	5,000,000	100.00%	22,290	(8,080)	(8,085)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

被投資公司名稱、所在地及地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1,2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 5,978,299	(USD 722,877)	(USD 734,342)	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 5,978,299	(USD 722,877)	(USD 734,342)	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,114,868	EUR 97,318	EUR 87,272	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19, 5015	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,114,868	EUR 97,318	EUR 87,272	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 122,221,117	JPY 13,116,082	JPY 11,732,254	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 4,474,767	USD 4,474,767	13,785.52	100.00%	CNY 5,994,769	CNY 533,390	CNY 493,306	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

大陸投資資訊：單位：新台幣仟元/外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回						
廈門精端電腦有限公司	自動資料收集產品 買賣	USD 3,419,200	(二) Unitech Industries Holding Inc.	USD 3,560,132	\$-	\$-	USD 3,560,132	\$2,402	100.00%	\$2,216 CNY 493,262 (註2)(二)2	\$25,868 CNY 5,982,265 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$107,089 (USD 3,560,132)	\$136,489 (USD 4,537,541)	\$659,867

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附件三

109 年度合併財務報告暨會計師查核報告

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一〇九年度及民國一〇八年度

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
公司電話：(02) 8912-1122

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4-7
五、合併資產負債表	8
六、合併綜合損益表	9
七、合併權益變動表	10
八、合併現金流量表	11
九、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	12
(二) 通過財務報告之日期及程序	12
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12-16
(四) 重大會計政策之彙總說明	16-35
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	35-36
(六) 重要會計項目之說明	36-61
(七) 關係人交易	61-64
(八) 質押之資產	64
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	64
(十) 重大之災害損失	64
(十一) 重大之期後事項	64
(十二) 其他	65-75
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	75、78-82
2. 轉投資事業相關資訊	76、83-84
3. 大陸投資資訊	76、85
4. 主要股東資訊	76、86
(十四) 部門資訊	77

聲 明 書

本公司民國一〇九年度(自民國一〇九年一月一日至民國一〇九年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

精聯電子股份有限公司



董事長：葉佳紋



中華民國一一〇年三月二十三日

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

精聯電子股份有限公司及其子公司(以下簡稱精聯集團)民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達精聯集團民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與精聯集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對精聯集團民國一〇九年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

精聯集團於民國一〇九年度認列營業收入為 1,997,606 仟元，其收入來源主要為自動資料收集產品銷售。由於收入為精聯集團之主要營運活動，收入於精聯集團將所承諾之商品移轉予客戶而滿足履約義務時認列，且其合約所協議之商品貿易條件不盡相同，致使滿足履約義務之時點不同，故提高收入認列之複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估收入認列會計政策之適當性、評估並測試收入認列有關之內部控制設計及執行之有效性、選取樣本執行細項測試，核對各項憑證以確認滿足履約義務與銷貨收入認列時點之正確性、選定資產負債表日前後一段時間選取樣本核對各項憑證以確定銷貨及銷貨退回已為適當截止、複核期後重大銷貨退回及折讓等。本會計師亦考量合併財務報表附註四.19 及附註六.17 中有關營業收入之會計政策揭露的適當性。

存貨之評價

截至民國一〇九年十二月三十一日止，精聯集團存貨淨額為 365,672 仟元，佔資產總額約 22%。由於自動資料收集產品技術快速變遷，管理階層需評估存貨過時導致存貨跌價之損失。由於該評估涉及管理階層之判斷，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試呆滯及過時存貨有關內部控制設計及執行之有效性，包括所使用之方法及假設；測試存貨呆滯損失評估之關鍵假設，包括評估管理階層損失提列比率之合理性及比較前期估計與實際結果以評估管理階層對於呆滯及過時存貨所作假設之準確性；測試存貨庫齡計算之正確性等。本會計師亦考量合併財務報表附註四.11、附註五.2 及附註六.7 中有關存貨之會計政策及揭露之適當性。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估精聯集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算精聯集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

精聯集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對精聯集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使精聯集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致精聯集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對精聯集團民國一〇九年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

精聯電子股份有限公司已編製民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)字第 0970037690 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

邱琬茹

邱琬茹



中華民國一一〇年三月二十三日



精聯國際工程股份有限公司

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇九年			一〇八年			負債及權益		
			十二月三十一日	金額	%	十二月三十一日	金額	%	附註	會計項目	%
1100	流動資產									流動負債	
1110	現金及約當現金	四及六.1	\$237,305		14	\$206,881		12		短期借款	2100
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四及六.2	299		-	282		-		透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	2120
1140	合約資產—流動	四、六.17及六.18	6,115		-	4,318		-		合約負債—流動	2130
1150	應收票據淨額	四、六.5及六.18	13,216		1	19,312		1		應付票據	2150
1170	應收帳款淨額	四、六.6、六.18及七	454,627		27	476,789		28		應付帳款	2170
1200	其他應收款		408		-	642		-		其他應付款	2200
1220	本期所得稅資產	四、五及六.23	5,626		-	3,269		-		本期所得稅負債	2230
130x	存貨	四、五及六.7	365,672		22	430,760		25		負債準備—流動	2250
1410	預付款項		27,849		2	22,369		1		租賃負債—流動	2280
11xx	流動資產合計		1,111,117		66	1,164,622		67		其他流動負債	2300
										流動負債合計	21xx
1517	非流動資產									非流動負債	
1535	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	四、五及六.3	27,575		2	29,386		2		合約負債—非流動	2527
1600	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	四、六.4及八	15,559		1	7,358		1		遞延所得稅負債	2570
1755	不動產、廠房及設備	四、六.8、七及八	349,125		21	357,381		21		遞延所得稅負債—非流動	2580
1780	使用權資產	四、六.19	50,744		3	48,541		3		淨確定福利負債—非流動	2640
1840	無形資產	四、六.9及七	38,338		2	41,065		2		存入股權金	2645
1920	遞延所得稅資產	四、五及六.23	58,357		3	57,033		3		非流動負債合計	25xx
1900	存出保證金	七	24,339		2	22,389		1		負債總計	2xxx
15xx	其他非流動資產	四及六.10	5,716		-	78		-		歸屬於母公司業主之權益	
	非流動資產合計		569,753		34	563,231		33		股本	31xx
										普通股股本	3100
										資本公積	3110
										保留盈餘	3200
										法定盈餘公積	3300
										特別盈餘公積	3320
										未分配盈餘	3350
										保留盈餘合計	
										其他權益	3400
										母子公司業主權益合計	
										非控制權益	36xx
										權益總計	3xxx
1xxx	資產總計		\$1,680,870		100	\$1,727,853		100		負債及權益總計	3x2x

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳敏



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇九年一月一日至十二月三十一日		一〇八年一月一日至十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.17及七	\$1,997,606	100	\$2,078,229	100
5000	營業成本	六.7、六.9、六.20及七	(1,355,878)	(68)	(1,413,372)	(68)
5900	營業毛利		641,728	32	664,857	32
6000	營業費用					
6100	推銷費用	六.9、六.19、六.20及七	(426,744)	(21)	(464,651)	(23)
6200	管理費用	六.9、六.19、六.20及七	(71,510)	(4)	(68,749)	(3)
6300	研究發展費用	六.9、六.19、六.20及七	(125,021)	(6)	(125,704)	(6)
6450	預期信用減損利益(損失)	四及六.18	547	-	(358)	-
	營業費用合計		(622,728)	(31)	(659,462)	(32)
6900	營業利益		19,000	1	5,395	-
7000	營業外收入及支出	六.21及七				
7100	利息收入		418	-	493	-
7010	其他收入		3,161	-	13,328	1
7020	其他利益及損失		(790)	-	(1,226)	-
7050	財務成本		(2,117)	-	(1,305)	-
	營業外收入及支出合計		672	-	11,290	1
7900	稅前淨利		19,672	1	16,685	1
7950	所得稅(費用)利益	四、五及六.23	(2,616)	-	152	-
8200	本期淨利		17,056	1	16,837	1
8300	其他綜合損益	六.22				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(557)	-	(793)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益		(1,811)	-	(2,988)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		473	-	756	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(7,630)	-	(6,856)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		1,526	-	1,369	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(7,999)	-	(8,512)	-
8500	本期綜合損益總額		\$9,057	1	\$8,325	1
8600	淨利屬於：					
8610	母公司業主權益	四及六.24	\$16,844		\$16,706	
8620	非控制權益		212		131	
			\$17,056		\$16,837	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主權益		\$8,848		\$8,203	
8720	非控制權益		209		122	
			\$9,057		\$8,325	
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.24	\$0.36		\$0.35	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.24	\$0.36		\$0.35	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉佳紋

經理人：徐志達

會計主管：張嘉玲



結算 中華民國九年十二月三十一日

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目			母公司業主 權益總計			
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產未 實現評價損益					
A1	民國一〇八年一月一日餘額	3110	3200	3310	3320	3350	3410	3420	31XX	36XX	3XXX		
B1	民國一〇七年度盈餘分配	\$470,975	\$621,382	\$14,400	\$18,906	\$10,068	\$(12,713)	\$1,526	\$1,124,544	\$1,393	\$1,125,937		
B5	提列法定盈餘公積	-	-	1,215	-	(1,215)	-	-	-	-	-	-	
B17	普通股現金股利	-	-	-	-	(16,572)	-	-	(16,572)	-	(16,572)	(16,572)	
C15	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(7,719)	7,719	-	-	-	-	-	-	
	資本公積配發現金股利	-	(16,396)	-	-	-	-	-	(16,396)	-	(16,396)	(16,396)	
D1	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	16,706	-	-	16,706	131	16,837	16,837	
D3	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(634)	(5,478)	(2,391)	(8,503)	(9)	(8,512)	(8,512)	
D5	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	16,072	(5,478)	(2,391)	8,203	122	8,325	8,325	
Z1	民國一〇八年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$604,986	\$15,615	\$11,187	\$16,072	\$(18,191)	\$(865)	\$1,099,779	\$1,515	\$1,101,294	\$1,101,294	
A1	民國一〇九年一月一日餘額	\$470,975	\$604,986	\$15,615	\$11,187	\$16,072	\$(18,191)	\$(865)	\$1,099,779	\$1,515	\$1,101,294	\$1,101,294	
B1	民國一〇八年度盈餘分配	-	-	1,607	-	(1,607)	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	7,869	(7,869)	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(6,596)	-	-	(6,596)	-	(6,596)	(6,596)	
	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	16,844	-	-	16,844	212	17,056	17,056	
D3	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(446)	(6,101)	(1,449)	(7,996)	(3)	(7,999)	(7,999)	
D5	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	16,398	(6,101)	(1,449)	8,848	209	9,057	9,057	
Z1	民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$604,986	\$17,222	\$19,056	\$16,398	\$(24,292)	\$(2,314)	\$1,102,031	\$1,724	\$1,103,755	\$1,103,755	

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳敏



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲



精聯電子股份有限公司

民國一〇九年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇九年一月一日 至十二月三十一日 金 額	一〇八年一月一日 至十二月三十一日 金 額	代碼	項 目	一〇九年一月一日 至十二月三十一日 金 額	一〇八年一月一日 至十二月三十一日 金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$19,672	\$16,685	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(8,201)	(6,411)
A20000	調整項目：			B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	-	8,640
A20010	收益費損項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(20,702)	(27,811)
A20100	折舊費用	54,491	55,759	B02800	處分不動產、廠房及設備	176	-
A20200	攤銷費用	21,070	20,085	B03700	存出保證金增加	(1,950)	(3,467)
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(547)	358	B04500	取得無形資產	(17,399)	(28,340)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨損失(利益)	1,185	(266)	B07100	預付設備款增加	(5,716)	(77)
A20900	利息費用	2,117	1,305	BBBB	投資活動之淨現金流出	(53,792)	(57,466)
A21200	利息收入	(418)	(493)				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	118	2				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31125	合約資產增加	(1,794)	(555)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31130	應收票據淨額減少(增加)	6,112	(2,318)	C00100	短期借款增加	785,000	410,000
A31150	應收帳款淨額減少	22,753	1,441	C00200	短期借款減少	(800,000)	(330,000)
A31180	其他應收款減少	234	1,161	C03000	存入保證金增加	21	-
A31200	存貨減少(增加)	65,088	(26,164)	C04020	租賃本金償還	(26,485)	(26,666)
A31230	預付款項增加	(5,480)	(5,077)	C04500	發放現金股利	(6,596)	(32,968)
A32125	合約負債增加	7,232	9,252	CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(48,060)	20,366
A32130	應付票據減少	(201)	(421)				
A32150	應付帳款(減少)增加	(41,450)	42,859				
A32180	其他應付款(減少)增加	(8,000)	7,872	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(7,741)	(6,677)
A32200	負債準備一流動減少	(230)	(18)	EEEE	本期現金及約當現金增加數	30,424	65,894
A32230	其他流動負債增加	12,714	2,232	E00100	期初現金及約當現金餘額	206,881	140,987
A32240	淨確定福利負債減少	(9,098)	(8,171)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$237,305	\$206,881
A33000	營運產生之淨現金流入	145,568	115,528				
A33100	收取之利息	418	493				
A33300	支付之利息	(2,084)	(1,277)				
A33500	支付之所得稅	(3,885)	(5,073)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	140,017	109,671				

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇九年一月一日至十二月三十一日
及一〇八年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，本公司同時以每一普通股 22.5 元發行新股 40,000 仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一〇九年度及一〇八年度之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年三月二十三日通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動：

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	利率指標變革－第二階段(國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 110 年 1 月 1 日

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 利率指標變革—第二階段（國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之修正）

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

- A. 對於決定金融工具合約現金流量之基礎之變動中屬利率指標變革所要求者，不會除列或調整金融工具帳面金額，係以更新有效利率之方式反應可替代指標利率之變動；
- B. 當避險仍然符合避險會計之規定，不會僅因為變革所要求之變動而停止適用避險會計；及
- C. 對於因變革產生之新風險及如何管理過渡至替代指標利率，要求提供揭露資訊。

以上自民國一一〇年一月一日以後開始之會計年度適用之修正，對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

- A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於民國一〇九年六月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第 3 號之修正)

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以 2018 年 3 月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第 3 號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第 2 日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益(國際會計準則第 16 號之修正)

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

C. 虧損性合約－履行合約之成本(國際會計準則第 37 號之修正)

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D. 2018-2020 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第 1 號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第 16 號「租賃」釋例之修正

此係對釋例 13 承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

國際會計準則第 41 號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第 41 號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5) 揭露倡議－會計政策(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6) 會計估計之定義(國際會計準則第 8 號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇九年度及一〇八年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

合併財務報表編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比	
			109.12.31	108.12.31
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
本公司	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	智能居家安控產品之銷售	- (註一)	100.00%
本公司	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	10.86%	10.86%
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UEH	Unique Technology Europe B.V.(簡稱：UTI)	歐洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%
UJH	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	85.57%	85.57%
UCV	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱：精瑞電腦)	中國大陸資料收集產品銷售	100.00%	100.00%

註一：子公司達碩於合併基準日民國一〇九年六月三十日消滅併入本公司。

4. 外幣交易

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

5. 外幣財務報表之換算

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

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第 9 號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - b. 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第 9 號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，為持有供交易之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

12. 不動產、廠房及設備

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

項目	耐用年限
房屋及建築	10～55 年
機器設備	3～10 年
模具設備	2～5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	1～7 年
租賃改良	3～5 年

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

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

13. 租賃

本集團就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

本集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

14. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本集團之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至十年平均攤銷。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 負債準備

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

保固之負債準備

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

17. 退職後福利計畫

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

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

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

19. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

銷售商品

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為自動資料收集等產品，以合約或訂單約定之價格作為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本集團以累積經驗估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本集團提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第 37 號之規定處理。

本集團銷售商品交易之授信期間為 30~120 天，於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品已移轉控制予客戶惟仍未具有無條件收取對價之權利者係認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；已先向客戶收取部分對價，尚須承擔續後提供商品之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

提供勞務

本集團提供之勞務服務主要係提供保固維修服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供保固服務，屬尚未提供保固服務而客戶已先支付對價者，將其認列為合約負債；由於本集團係以合約期間提供維修及保養服務，因客戶同時取得並耗用履約效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故於合約期間內隨時間經過認列收入並沖減合約負債。

20. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

21. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

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

1. 金融工具之公允價值

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

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇九年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.23。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$765	\$676
活期及支票存款	236,540	206,205
合 計	\$237,305	\$206,881

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	109.12.31	108.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$299	\$282

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二說明。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	109.12.31	108.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工 具投資－非流動：		
特別股	\$27,575	\$29,386

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
定期存款－非流動	\$15,559	\$7,358

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，其信用風險低，故存續期間預期信用損失不重大，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

5. 應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據－因營業而發生	\$13,249	\$19,361
減：備抵損失	(33)	(49)
合 計	\$13,216	\$19,312

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.18，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
應收帳款	\$456,360	\$478,918
減：備抵損失	(1,733)	(2,475)
小計	454,627	476,443
應收帳款－關係人	-	346
減：備抵損失	-	-
合計	\$454,627	\$476,789

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為 456,360 仟元及 479,264 仟元，於民國一〇九年度及一〇八年度年備抵損失相關資訊請詳附註六.18，信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本集團於民國一〇九年十二月三十一日，應收帳款中因預期以無追索權方式讓售予銀行，而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 4,566 仟元。

本集團涉及應收帳款移轉交易之相關資訊如下：

整體除列之已移轉金融資產

本集團部分應收帳款與金融機構簽訂無追索權之讓售合約，本集團除移轉該等應收帳款現金流量合約權利外，依合約約定亦無須承擔該等應收帳款無法收回之信用風險(商業糾紛除外)，符合金融資產除列之條件。交易相關資訊如下：

109.12.31			
讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間
三菱日聯銀行	\$11,555	\$11,555	0.975%~1.475%

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 存貨

(1) 存貨淨額包括：

	109.12.31	108.12.31
原 料	\$24,341	\$40,221
在 製 品	9,995	36,783
半 成 品	76,096	76,480
製 成 品	190,033	193,887
買入商品	65,207	83,389
淨 額	<u>\$365,672</u>	<u>\$430,760</u>

(2) 本集團民國一〇九年度及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為 1,355,878 仟元及 1,413,372 仟元，因存貨去化而認列回升利益分別為 4,162 仟元及 5,981 仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

8. 不動產、廠房及設備

	109.12.31	108.12.31
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$349,125</u>	<u>\$357,381</u>

	房屋							合 計
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	
成 本：								
109.01.01	\$220,863	\$103,392	\$79,864	\$293,683	\$4,104	\$36,201	\$13,427	\$751,534
增添	-	915	1,007	14,104	-	265	4,411	20,702
處分及報廢	-	(346)	(11,626)	(14,204)	-	(11,840)	-	(38,016)
移轉	-	-	4,754	78	-	(10,081)	-	(5,249)
匯率變動之影響	-	-	(166)	-	-	(45)	(60)	(271)
109.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,961</u>	<u>\$73,833</u>	<u>\$293,661</u>	<u>\$4,104</u>	<u>\$14,500</u>	<u>\$17,778</u>	<u>\$728,700</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	房屋							合 計
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	
成 本：								
108.01.01	\$220,863	\$103,392	\$80,259	\$262,161	\$4,339	\$36,540	\$13,451	\$721,005
增添	-	-	644	25,379	832	956	-	27,811
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(105)	-	(2,259)
移轉	-	-	-	6,368	-	-	-	6,368
匯率變動之影響	-	-	(177)	-	-	(1,190)	(24)	(1,391)
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,392</u>	<u>\$79,864</u>	<u>\$293,683</u>	<u>\$4,104</u>	<u>\$36,201</u>	<u>\$13,427</u>	<u>\$751,534</u>
折舊及減損：								
109.01.01	\$-	\$40,097	\$73,739	\$234,859	\$1,953	\$31,921	\$11,584	\$394,153
折舊	-	1,800	3,191	19,858	638	766	1,586	27,839
處分及報廢	-	(64)	(11,621)	(14,204)	-	(11,833)	-	(37,722)
移轉	-	-	3,062	-	-	(7,458)	-	(4,396)
匯率變動之影響	-	-	(166)	-	-	(73)	(60)	(299)
109.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$41,833</u>	<u>\$68,205</u>	<u>\$240,513</u>	<u>\$2,591</u>	<u>\$13,323</u>	<u>\$13,110</u>	<u>\$379,575</u>
折舊及減損：								
108.01.01	\$-	\$38,267	\$71,650	\$216,843	\$2,313	\$29,867	\$9,899	\$368,839
折舊	-	1,830	3,114	18,241	707	3,143	1,709	28,744
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(103)	-	(2,257)
匯率變動之影響	-	-	(163)	-	-	(986)	(24)	(1,173)
108.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$40,097</u>	<u>\$73,739</u>	<u>\$234,859</u>	<u>\$1,953</u>	<u>\$31,921</u>	<u>\$11,584</u>	<u>\$394,153</u>
淨帳面金額：								
109.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$62,128</u>	<u>\$5,628</u>	<u>\$53,148</u>	<u>\$1,513</u>	<u>\$1,177</u>	<u>\$4,668</u>	<u>\$349,125</u>
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$63,295</u>	<u>\$6,125</u>	<u>\$58,824</u>	<u>\$2,151</u>	<u>\$4,280</u>	<u>\$1,843</u>	<u>\$357,381</u>

本集團民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本集團民國一〇九年度及一〇八年度均無利息資本化之情事。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 無形資產

	<u>電腦軟體</u>
成本：	
109.01.01	\$234,641
增添－單獨取得	17,399
處分及報廢	(5,655)
移轉	5,327
匯率變動之影響	209
109.12.31	<u>\$251,921</u>
108.01.01	\$207,060
增添－單獨取得	28,340
處分	(756)
匯率變動之影響	(3)
108.12.31	<u>\$234,641</u>
攤銷及減損：	
109.01.01	\$193,576
攤銷	21,070
處分及報廢	(5,655)
移轉	4,396
匯率變動之影響	196
109.12.31	<u>\$213,583</u>
108.01.01	\$174,249
攤銷	20,085
處分	(756)
匯率變動之影響	(2)
108.12.31	<u>\$193,576</u>
淨帳面金額：	
109.12.31	<u>\$38,338</u>
108.12.31	<u>\$41,065</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109 年度	108 年度
營業成本	\$160	\$198
推銷費用	\$1,515	\$994
管理費用	\$1,429	\$800
研發費用	\$17,966	\$18,093

10. 其他非流動資產

	109.12.31	108.12.31
預付設備款	\$5,716	\$78

11. 短期借款

	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	\$-	\$40,000
擔保銀行借款	65,000	40,000
合 計	\$65,000	\$80,000
利率區間	0.80%	0.98%-1.04%

本集團截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為 431,811 仟元及 408,907 仟元。

本集團之短期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	109.12.31	108.12.31
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$1,684	\$482

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二之說明。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 負債準備

	保固
109.01.01	\$856
當期新增－其他	-
當期迴轉	(192)
匯率影響數	(38)
109.12.31	\$626
流動－109.12.31	\$626
流動－108.12.31	\$856

保固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品保固。

14. 其他流動負債

	109.12.31	108.12.31
退款負債	\$3,961	\$3,520
遞延政府補助之利益	12,451	-
其他流動負債	2,271	2,449
合計	\$18,683	\$5,969

15. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一〇九年度及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為18,226仟元及20,189仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 1,479 仟元。

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利義務加權平均存續期間分別為十七及十八年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109 年度	108 年度
淨確定福利負債(資產)之淨利息	\$267	\$473

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
確定福利義務現值	\$24,955	\$33,383	\$40,140
計畫資產之公允價值	(2,095)	(1,982)	(1,361)
其他非流動負債－淨確定福利負債之帳列數	\$22,860	\$31,401	\$38,779

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
108.01.01	\$40,140	\$(1,361)	\$38,779
利息費用(收入)	490	(17)	473
小計	40,630	(1,378)	39,252
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(121)	-	(121)
財務假設變動產生之精算 損益	(4)	-	(4)
經驗調整	980	(62)	918
小計	855	(62)	793
支付之福利	(8,102)	8,102	-
雇主提撥數	-	(8,644)	(8,644)
108.12.31	33,383	(1,982)	31,401
利息費用(收入)	284	(17)	267
小計	33,667	(1,999)	31,668
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(84)	-	(84)
財務假設變動產生之精算 損益	(3)	-	(3)
經驗調整	702	(58)	644
小計	615	(58)	557
支付之福利	(9,327)	9,327	-
雇主提撥數	-	(9,365)	(9,365)
109.12.31	\$24,955	\$(2,095)	\$22,860

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.43%	0.85%
預期薪資增加率	0.43%	0.85%

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

每一重大精算假設之敏感度分析：

	109 年度		108 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(2,032)	\$-	\$(2,822)
折現率減少 0.5%	2,247	-	3,126	-
預期薪資增加 0.5%	2,235	-	3,110	-
預期薪資減少 0.5%	-	(1,368)	-	(2,835)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

16. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司額定股本均為600,000千元，分為60,000仟股(其中10,000仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本均為470,975千元，每股面額10元，均為47,098仟股。

(2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股發行溢價	\$604,169	\$604,169
已失效認股權	817	817
合 計	\$604,986	\$604,986

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

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

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

本公司分別於民國一一〇年三月二十三日之董事會及民國一〇九年六月二十三日股東常會擬議及決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$1,640	\$1,607		
提列特別盈餘公積	7,550	7,869		
普通股現金股利	7,208	6,596	\$0.15	\$0.14
合 計	<u>\$16,398</u>	<u>\$16,072</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.20。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 非控制權益

	109 年度	108 年度
期初餘額	\$1,515	\$1,393
歸屬於非控制權益本期淨利	212	131
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3)	(9)
期末餘額	<u>\$1,724</u>	<u>\$1,515</u>

17. 營業收入

	109 年度	108 年度
客戶合約之收入		
商品銷貨收入	\$1,927,688	\$2,004,143
勞務提供收入	69,918	74,086
合 計	<u>\$1,997,606</u>	<u>\$2,078,229</u>

本集團民國一〇九年度及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	109 年度	108 年度
銷售商品	\$1,927,688	\$2,004,143
提供勞務	69,918	74,086
合 計	<u>\$1,997,606</u>	<u>\$2,078,229</u>
收入認列時點：		
於某一時點	\$1,939,371	\$2,016,891
隨時間逐步滿足	58,235	61,338
合 計	<u>\$1,997,606</u>	<u>\$2,078,229</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
銷售商品	\$6,115	\$4,318	\$3,760

本集團民國一〇九年度及一〇八年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

	109.12.31	108.12.31
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(4,318)	\$(2,575)
完成程度衡量結果變動	6,112	3,130
減損(增加)迴轉	3	3

B. 合約負債—流動及非流動

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
合約負債	\$75,683	\$68,451	\$59,199
流 動	\$49,303	\$37,495	\$34,280
非 流 動	\$26,380	\$30,956	\$24,919

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
銷售商品	\$14,436	\$3,838	\$3,182
提供勞務	61,247	64,613	56,017
合 計	\$75,683	\$68,451	\$59,199

本集團民國一〇九年度及一〇八年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109.12.31	108.12.31
期初餘額本期轉列收入	\$(36,092)	\$(33,296)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	43,324	42,548

(3) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 預期信用減損損失(利益)

	109 年度	108 年度
營業費用－預期信用減損損失(利益)		
合約資產	\$(2)	\$(3)
應收票據	(15)	6
應收帳款	(530)	355
合 計	<u>\$547</u>	<u>\$358</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本集團之合約資產及應收款項(包含應收票據、應收帳款及應收帳款－關係人)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$6,116	\$4,322
預期信用損失率	0%~10%	0%~10%
備抵損失	(1)	(4)
合 計	<u>\$6,115</u>	<u>\$4,318</u>

(2) 應收票據皆屬未逾期，以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$13,249	\$19,361
預期信用損失率	0%~0.25%	0%~0.25%
備抵損失	(33)	(49)
合 計	<u>\$13,216</u>	<u>\$19,312</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 應收帳款則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一〇九年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$407,265	\$40,398	\$5,200	\$2,557	\$285	\$655	\$456,360
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	489	194	256	139	655	1,733
合 計	\$407,265	\$39,909	\$5,006	\$2,301	\$146	\$-	\$454,627

民國一〇八年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$445,434	\$22,111	\$5,122	\$4,193	\$1,926	\$478	\$479,264
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	378	256	419	944	478	2,475
合 計	\$445,434	\$21,733	\$4,866	\$3,774	\$982	\$-	\$476,789

本集團民國一〇九年度及一〇八年度之合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款
109.01.01	\$4	\$49	\$2,475
本期增加(迴轉)金額	(3)	(16)	(528)
本期沖銷數	-	-	(151)
匯率影響數	-	-	(63)
109.12.31	\$1	\$33	\$1,733
108.01.01	\$7	\$43	\$2,183
本期增加(迴轉)金額	(3)	6	355
匯率影響數	-	-	(63)
108.12.31	\$4	\$49	\$2,475

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

19. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括房屋及建築、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於2年至5年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$44,105	\$41,763
運輸設備	6,274	5,993
其他設備	365	785
合 計	\$50,744	\$48,541

本集團民國一〇九年度及一〇八年度對使用權資產增添分別為29,929仟元及43,695仟元。

(b) 租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債	\$51,029	\$48,666
流 動	\$22,391	\$24,514
非 流 動	\$28,638	\$24,152

本集團民國一〇九年度及一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.21(4)；民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109 年度	108 年度
房屋及建築	\$22,947	\$23,054
運輸設備	3,287	3,459
其他設備	418	502
合 計	\$26,652	\$27,015

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109 年度	108 年度
短期租賃之費用	\$3,776	\$4,888

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一〇九年度及一〇八年度租賃之現金流出總額分別為 31,347 仟元及 32,468 仟元。

20. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	109 年度			108 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$35,066	\$364,704	\$399,770	\$37,429	\$381,568	\$418,997
勞健保費用	3,515	37,500	41,015	3,684	37,292	40,976
退休金費用	1,859	16,634	18,493	1,979	18,683	20,662
其他員工福利費用(註)	1,197	11,816	13,013	1,449	13,164	14,613
折舊費用	19,521	34,970	54,491	18,111	37,648	55,759
攤銷費用	160	20,910	21,070	198	19,887	20,085

註：係包括團保費、訓練費及職工福利。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥 5%~15% 為員工酬勞，不高於 2% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度依當年度之獲利狀況，分別以 5% 及 2% 估列員工酬勞及董監酬勞，民國一〇九年度估列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 773 仟元及 309 仟元；民國一〇八年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 1,109 仟元及 444 仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一一〇年三月二十三日董事會決議以現金發放民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分別為 773 仟元及 309 仟元，與民國一〇九年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司於民國一〇九年三月二十四日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分別為 1,109 仟元及 444 仟元，與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

21. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	109 年度	108 年度
攤銷後成本衡量之金融資產	\$418	\$493

(2) 其他收入

	109 年度	108 年度
租金收入	\$408	\$437
政府補助款收入	2,179	11,943
其他收入－其他	574	948
合 計	\$3,161	\$13,328

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 其他利益及損失

	109 年度	108 年度
處分不動產、廠房及設備損失	\$(118)	\$(2)
淨外幣兌換利益(損失)	4,988	(1,356)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)/利益	(4,673)	924
其他損失－其他	(987)	(792)
合 計	<u>\$(790)</u>	<u>\$(1,226)</u>

(4) 財務成本

	109 年度	108 年度
銀行借款之利息	\$975	\$354
租賃負債之利息	1,137	951
其他費用之利息	5	-
合 計	<u>\$2,117</u>	<u>\$1,305</u>

22. 其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(557)	\$-	\$(557)	\$111	\$(446)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(1,811)	-	(1,811)	362	(1,449)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(7,630)	-	(7,630)	1,526	(6,104)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(9,998)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(9,998)</u>	<u>\$1,999</u>	<u>\$(7,999)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	其他 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(793)	\$-	\$(793)	\$159	\$(634)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(2,988)	-	(2,988)	597	(2,391)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(6,856)	-	(6,856)	1,369	(5,487)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(10,637)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(10,637)</u>	<u>\$2,125</u>	<u>\$(8,512)</u>

23. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	109 年度	108 年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$2,856	\$6,173
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(282)	521
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關 之遞延所得稅費用(利益)	610	(3,559)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及 其迴轉有關之遞延所得稅	(568)	(3,287)
所得稅費用(利益)	<u>\$2,616</u>	<u>\$(152)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列於其他綜合損益之所得稅

	109 年度	108 年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(111)	\$(159)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
權益工具投資未實現評價損益	(362)	(597)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,526)	(1,369)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(1,999)</u>	<u>\$(2,125)</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤承以所適用所得稅率之金額調節如下：

	109 年度	108 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$19,672</u>	<u>\$16,685</u>
以母公司法定所得稅率計算之所得稅	\$3,934	\$3,337
免稅收益之所得稅影響數	3,108	1,616
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	18	74
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	4,820	(2,231)
於其他課稅轄區營運之個體適用不同稅率之影響數	(422)	(1,246)
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(282)	521
投資抵減	-	(1,494)
其他依稅法調整之所得稅影響數	(8,560)	(729)
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	<u>\$2,616</u>	<u>\$(152)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合 損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$20	\$(2)	\$-	\$(1)	\$17
未實現存貨跌價損失	2,999	(1,066)	-	(7)	1,926
透過損益按公允價值衡量之金					
融資產/負債評價	40	237	-	-	277
未實現兌換利益(損失)	(78)	(228)	-	-	(306)
應付未休假獎金	447	329	-	(40)	736
應付員工福利	1,235	42	-	-	1,277
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之權益工具投資未實現					
評價損益	215	1	362	-	578
集團內個體間未實現交易	4,610	286	-	-	4,896
超限呆帳費用	195	5	-	(11)	189
負債準備－維修保固	238	(55)	-	(10)	173
存貨成本認列	-	10	-	-	10
美國加州政府稅額	(921)	270	-	35	(616)
淨確定福利負債－非流動	5,777	(1,820)	111	-	4,068
客戶忠誠計畫之遞延收入	6,061	152	-	(330)	5,883
國外營運機構財務報表換算之					
兌換差額	477	-	1,526	-	2,003
採用權益法之投資	12,570	1,229	-	-	13,799
未使用課稅損失	23,148	568	-	(575)	23,141
遞延所得稅(費用)/利益		\$(42)	\$1,999	\$(939)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$57,033				\$58,051
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	\$57,033				\$58,357
遞延所得稅負債	\$-				\$(306)

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇八年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合 損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$92	\$(72)	\$-	\$-	\$20
未實現存貨跌價損失	4,622	(1,620)	-	(3)	2,999
透過損益按公允價值衡量之金					
融資產/負債評價	93	(53)	-	-	40
未實現兌換利益(損失)	(122)	44	-	-	(78)
應付未休假獎金	495	(39)	-	(9)	447
應付員工福利	1,152	83	-	-	1,235
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之權益工具投資未實現					
評價損益	(382)	-	597	-	215
集團內個體間未實現交易	5,445	(835)	-	-	4,610
超限呆帳費用	188	11	-	(4)	195
負債準備－維修保固	242	1	-	(5)	238
美國加州政府稅額	(778)	(165)	-	22	(921)
淨確定福利負債－非流動	7,252	(1,634)	159	-	5,777
客戶忠誠計畫之遞延收入	1,165	5,082	-	(186)	6,061
國外營運機構財務報表換算之					
兌換差額	(892)	-	1,369	-	477
採用權益法之投資	9,814	2,756	-	-	12,570
未使用課稅損失	20,973	3,287	-	(1,112)	23,148
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$6,846</u>	<u>\$2,125</u>	<u>\$(1,297)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$49,359</u>				<u>\$57,033</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$50,755</u>				<u>\$57,033</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(1,396)</u>				<u>\$-</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後可抵減年度
		109.12.31	108.12.31	
102 年	15,940	268	283	122 年
103 年	14,311	2,082	2,367	112 年
105 年	16,154	2,407	2,318	114 年
105 年	12,793	-	2,559	115 年
106 年	5,716	-	1,143	116 年
107 年	31,658	8,243	8,706	127 年
107 年	5,669	-	1,134	117 年
107 年	2,939	611	588	116 年
108 年	9,749	-	1,950	118 年
108 年	7,646	1,989	2,100	128 年
109 年	14,670	3,776	-	129 年
109 年	18,822	3,765	-	119 年
		<u>\$23,141</u>	<u>\$23,148</u>	

(5) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，本集團均無未認列之遞延所得稅資產。

(6) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本集團對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本集團已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為 25,047 仟元及 29,559 仟元。

(7) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇九年十二月三十一日，本集團之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一〇七年度
子公司－UTA	申報至民國一〇八年度
子公司－UTI	核定至民國一〇七年度
子公司－UTJ	申報至民國一〇八年度
子公司－精瑞電腦	申報至民國一〇八年度
子公司－達碩	核定至民國一〇七年度

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

24. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

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

	109 年度	108 年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$16,844	\$16,706
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,098	47,098
基本每股盈餘(元)	\$0.36	\$0.35
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$16,844	\$16,706
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,098	47,098
稀釋效果：		
員工酬勞一股票(仟股)	60	69
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	47,158	47,167
稀釋每股盈餘(元)	\$0.36	\$0.35

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
精技電腦股份有限公司	母公司
精豪電腦股份有限公司	其他關係人
Artlux Corporation	實質關係人
光程研創股份有限公司	實質關係人

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	109 年度	108 年度
母公司	\$950	\$908
實質關係人	-	459
合計	\$950	\$1,367

一般收款條件：

國內：月結 30~120 天。

國外：有信用額度者，為出貨 30~45 天，無信用額度者，為以 T/T 付現後始出貨。

(1) 對母公司之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

(2) 對其他關係人之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

2. 進 貨

	109 年度	108 年度
母公司	\$15,914	\$20,296
其他關係人	1,088	1,319
合 計	\$17,002	\$21,615

一般付款條件：

國內：月結 30~90 天。

國外：月結 30~60 天。

對母公司及其他關係人之進價，係依關係人交易訂價；付款條件分別為月結 30 天及 60 天。

3. 應收帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$-	\$94
實質關係人	-	252
合 計	\$-	\$346

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 應付帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$18	\$-
其他關係人	-	76
小 計	\$18	\$76

5. 其他應付款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$770	\$763

6. 製造費用－關係人

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$43	\$82

7. 營業費用－關係人

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$9,924	\$9,879
其他關係人	39	-
合 計	\$9,963	\$9,879

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇八年度認列租金費用 415 仟元。

8. 財產交易

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$706	\$297

係本集團委託母公司代購買機器設備及電腦軟體。

9. 利息費用

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$-	\$1

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 本集團主要管理階層之獎酬

	109 年度	108 年度
短期員工福利	\$34,403	\$37,834
退職後福利	896	882
離職福利	1,813	-
合 計	\$37,112	\$38,716

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	109.12.31	108.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	\$1,918	\$478	保固保證
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	13,641	6,880	履約保證
不動產、廠房及設備－土地、房屋及建築	281,520	283,089	抵押借款
合 計	\$297,079	\$290,447	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一〇九年十二月三十一日止，本集團因關稅記帳保證及履約保證而委由金融機構開立保證函之金額分別為 2,500 仟元及 689 仟元。
- 截至民國一〇九年十二月三十一日止，本集團為履約保證而開立之保證票據共計 15,652 仟元。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	109.12.31	108.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量(註 1)	\$4,865	\$282
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	27,575	29,386
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 2)	740,123	732,695
合 計	\$772,563	\$762,363

金融負債

	109.12.31	108.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$1,684	\$482
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	65,000	80,000
應付款項(含關係人)	233,631	275,282
其他應付款(含關係人)	105,860	113,827
租賃負債(含非流動)	51,029	48,666
存入保證金	22	1
合 計	\$457,226	\$518,258

註：

1. 民國一〇九年十二月三十一日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 4,566 仟元，相關說明請參考附註六.6。
2. 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)、應收款項(含關係人)、其他應收款及存出保證金。

2. 財務風險管理目的

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

3. 市場風險

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

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

匯率風險

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

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇九年度及一〇八年度之損益將分別增加/減少 573 仟元及 501 仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於民國一〇九年度及一〇八年度之損益將分別減少/增加 65 仟元及 80 仟元。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有未上市櫃之權益證券，分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，本集團藉由多角化投資，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管覆核及核准。

權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4. 信用風險管理

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

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
109.12.31					
短期借款	\$65,041	\$-	\$-	\$-	\$65,041
應付款項	233,631	-	-	-	233,631
其他應付款	105,860	-	-	-	105,860
租賃負債	23,236	25,742	3,535	-	52,513
存入保證金	-	22	-	-	22
108.12.31					
短期借款	\$80,176	\$-	\$-	\$-	\$80,176
應付款項	275,282	-	-	-	275,282
其他應付款	113,827	-	-	-	113,827
租賃負債	28,044	24,170	-	-	52,214
存入保證金	-	1	-	-	1

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
109.12.31					
流入	\$84,211	\$-	\$-	\$-	\$84,211
流出	(85,895)	-	-	-	(85,895)
淨額	<u><u>\$(1,684)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(1,684)</u></u>
108.12.31					
流入	\$72,939	\$-	\$-	\$-	\$72,939
流出	(73,421)	-	-	-	(73,421)
淨額	<u><u>\$(482)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(482)</u></u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
109.01.01	\$80,000	\$48,666	\$1	\$128,667
現金流量				
現金流入	785,000	-	21	785,021
現金流出	(800,000)	(26,485)	-	(826,485)
非現金之變動	-	28,848	-	28,848
109.12.31	<u>\$65,000</u>	<u>\$51,029</u>	<u>\$22</u>	<u>\$116,051</u>

民國一〇八年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.01.01	\$-	\$33,138	\$33,138
現金流量			
現金流入	410,000	-	410,000
現金流出	(330,000)	(26,666)	(356,666)
非現金之變動	-	42,194	42,194
108.12.31	<u>\$80,000</u>	<u>\$48,666</u>	<u>\$128,666</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融工具、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)係採收益法估計公允價值，以評價標的所創造之未來利益流量為評估基礎，透過折現過程計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，採用評價標的財務預測及未來長期穩定成長率計算未來現金流量，並以加權平均資金成本率折現計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、租賃負債、存出保證金及存入保證金之公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

(2) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額		期間
109.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,388 仟元	109 年 12 月 01 日至 110 年 04 月 29 日
遠期外匯合約	賣出日圓	125,000 仟元	110 年 01 月 04 日至 110 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,341 仟元	110 年 01 月 06 日至 110 年 02 月 18 日
108.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,547 仟元	108 年 12 月 02 日至 109 年 04 月 30 日
遠期外匯合約	賣出日圓	42,000 仟元	109 年 01 月 02 日至 109 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,349 仟元	109 年 01 月 08 日至 109 年 02 月 27 日

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇九年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$299	\$-	\$299
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	27,575	27,575
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	1,684	-	1,684

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇八年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$282	\$-	\$282
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	29,386	29,386
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
遠期外匯合約	-	482	-	482

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇九年度及一〇八年度，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產
	透過其他綜合損益
	按公允價值衡量
	特別股
109.01.01	\$29,386
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按	
公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(1,811)
109.12.31	\$27,575

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
108.01.01	\$32,374
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(2,988)
108.12.31	\$29,386

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所示：

民國一〇九年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法 缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,576)/1,576 仟元

民國一〇八年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法 缺乏流通性折價	25.23%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,481)/1,666 仟元

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團透過外部評價公司衡量第三等級公允價值，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元

		109.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		\$1,234	28.48	\$35,134
歐 元		6	35.06	197
日 圓		1,479	0.2767	409
人 民 幣		55	4.38	239
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		3,247	28.48	92,472
日 圓		199	0.2767	55
		108.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		\$2,095	30.08	\$63,005
歐 元		9	33.76	300
日 圓		6,768	0.2773	1,877
人 民 幣		42	4.3240	181
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		3,761	30.08	113,136

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本集團於民國一〇九年度及一〇八年度之外幣兌換利益(損失)分別為 4,988 仟元及(1,356)仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生工具交易：詳財務報表附註六.2、六.12 及十二.8。
- (10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表五。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表六~附表六之一。

3. 大陸投資資訊

(1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七。

(2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：

① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

(a) 銷貨金額 37,485 仟元為銷貨淨額之 2.33%。(註)

(b) 應收款項金額 3,584 仟元占應收款項總額之 0.92%。(註)

② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(a) 進貨金額 12,885 仟元為進貨淨額之 1.26%。(註)

(b) 應付款項金額 3,765 仟元占應付款項總額之 1.67%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。

④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。

⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

4. 主要股東資訊：詳附表八。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十四、部門資訊

1. 本集團主要業務係從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務，本集團營運決策者係複核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊：

來自外部客戶收入：

地 區	109 年度	108 年度
亞 洲	\$1,202,580	\$1,157,483
美 洲	444,434	551,562
歐 洲	347,861	365,789
大 洋 洲	2,731	3,395
合 計	\$1,997,606	\$2,078,229

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

非流動資產：

地 區	109 年度	108 年度
台 灣	\$411,988	\$402,608
美 國	13,563	23,222
荷 蘭	11,191	14,099
日 本	779	2,721
中 國	6,402	4,415
合 計	\$443,923	\$447,065

3. 重要客戶資訊：

本集團民國一〇九年度及一〇八年度均無單一客戶銷售金額達合併營業收入10%以上者。

資金貸與他人：															單位：新台幣千元		
編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 總限額(註4)	資金貸與 總限額(註4)	
													名稱	價值			
0	本公司	達碩	其他應收款-關係人	是	\$20,000	\$-	\$-	0.00%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$110,203	\$220,406	
0	本公司	精技電腦股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$100,000	\$100,000	\$-	1.10%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$110,203	\$220,406	

註1：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方式如下：

1.有業務往來者填1。

2.有短期融通資金之必要者填2。

註4：個別貸與之金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之十為限；總貸與金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之二十為限。

附表二

為他人背書保證：										單位：新台幣仟元			
編號 (註2)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註4)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 占最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書保證	屬子公司對 母公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係 (註3)										
0	本公司	本公司	註1	\$110,203	\$4,500	\$2,500	\$2,500	\$-	0.23%	\$330,609	N	N	N

註1：為本公司開立銀行保證函予海關，作為關稅保證，被保證對象為本公司。

註2：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註3：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 4.公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- 5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- 7.同業間依消費者保護法規範範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註4：本公司對單一企業背書保證限額為本公司淨值10%；本公司背書保證最高限額為本公司淨值30%。

附表三

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

單位：新台幣仟元

持有之 公司	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 末				備 註
					股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	特別股	Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	769,231	\$27,575	1.31%	\$27,575	-

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(因編製合併財務報表而沖銷)

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(註)	
本公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	\$262,290	16.33%	發票日30天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA收款條件則為發票日30天。	\$3,432	0.88%	
本公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	169,021	10.52%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	58,283	14.95%	

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表計算之。

附表五

母子公司間業務關係及重要交易往來情形(均已合併沖銷)：

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產 之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	UTA	1	銷貨收入	\$262,290	發票日30天	13.13%
"	"	"	"	應收帳款	3,432	"	0.20%
"	"	"	"	銷貨成本	7,091	月結30天	0.35%
"	"	UTI	1	銷貨收入	169,021	月結90天	8.46%
"	"	"	"	應收帳款	58,283	"	3.47%
"	"	UTJ	1	銷貨收入	79,682	月結90天	3.99%
"	"	"	"	應收帳款	34,646	"	2.06%
"	"	精瑞電腦	1	銷貨收入	37,485	月結90天	1.88%
"	"	"	"	應收帳款	3,584	"	0.21%
"	"	"	"	銷貨成本	12,885	月結30天	0.65%
"	"	"	"	應付帳款	3,765	"	0.22%
1	精瑞電腦	UTI	3	銷貨收入	6,906	發票日30天	0.35%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對孫公司。

(3)子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

被投資公司名稱、所在地、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益 (註2)	本期認列之 投資(損)益 (註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$160,888	\$ (12,995)	\$ (13,927)	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	39,227	1,648	2,181	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	10,000	100.00%	36,887	5,085	5,758	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	TWD 5,384	TWD 5,384	152	10.86%	5,242	5,942	646	
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 3,497,358	USD 3,497,358	16,056.83	100.00%	25,354	(818)	(802)	
	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	新北市新店區寶橋路188號3樓	智能家居安控產品之銷售	-	TWD 50,000	-	-	-	(15,538)	(15,543)	註3

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：子公司達碩於合併基準日民國一〇九年六月三十日消滅併入本公司。

被投資公司名稱、所在地所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAHV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 5,649,421	(USD 432,430)	(USD 459,957)	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	61 82 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 5,649,421	(USD 432,430)	(USD 459,957)	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,117,509	EUR 45,796	EUR 60,180	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,117,509	EUR 45,796	EUR 60,180	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 133,165,031	JPY 21,542,419	JPY 20,930,903	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 4,474,767	USD 4,474,767	13,785.52	100.00%	CNY 5,787,912	(CNY 197,930)	(CNY 194,954)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

附表七

大陸投資資訊：										單位：新台幣仟元/外幣元			
大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額			本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回投資 收益
廈門精瑞電腦 有限公司	自動資料收集 產品買賣	USD 3,419,200	(二) Unitech Industries Holding Inc.	USD 3,560,132	匯出	\$-	收回	USD 3,560,132	\$ (818)	100.00%	\$ (802) (CNY 194,984) (註2)(二)2	\$25,299 CNY 5,775,377 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409

本期期末累計自台灣 匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$101,393 (USD 3,560,132)	\$129,229 (USD 4,537,541)	\$661,219

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附表八

主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有一股數(股)	持股比例(%)
精技電腦股份有限公司		27,386,739	58.14%

註1： 本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2： 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

附件四

110 年前 3 季合併財務報告暨會計師核閱報告

3652

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一〇年一月一日至九月三十日
及民國一〇九年一月一日至九月三十日

地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
電話：(02) 8912-1122

合併財務報告

目 錄

項 目	頁次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3-4
四、合併資產負債表	5-6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10-14
(四) 重大會計政策之彙總說明	14-17
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	17
(六) 重要會計項目之說明	17-40
(七) 關係人交易	41-43
(八) 質押之資產	43
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	44
(十) 重大之災害損失	44
(十一) 重大之期後事項	44
(十二) 其他	44-57
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	57-58、60-64
2. 轉投資事業相關資訊	58、65-66
3. 大陸投資資訊	58-59、67
4. 主要股東資訊	59、68
(十四) 部門資訊	59

會計師核閱報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

前言

精聯電子股份有限公司及其子公司民國一一〇年九月三十日及民國一〇九年九月三十日之合併資產負債表，民國一一〇年七月一日至九月三十日及民國一〇九年七月一日至九月三十日與民國一一〇年一月一日至九月三十日及民國一〇九年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一〇年一月一日至九月三十日及民國一〇九年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四.3 所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一一〇年九月三十日及民國一〇九年九月三十日之資產總額分別為 128,182 仟元及 252,911 仟元，分別占合併資產總額之 6.18%及 15.47%；負債總額分別為 23,948 仟元及 75,270 仟元，分別占合併負債總額之 2.56%及 13.69%；其民國一一〇年七月一日至九月三十日、民國一〇九年七月一日至九月三十日、民國一一〇年一月一日至九月三十日及民國一〇九年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為(103)仟元、(189)仟元、10,037 仟元及(14,390)仟元，分別占合併綜合損益總額之(0.68)%、(1.24)%、23.69%及 149.97%。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達精聯電子股份有限公司及其子公司民國一一〇年九月三十日及民國一〇九年九月三十日之合併財務狀況，民國一一〇年七月一日至九月三十日及民國一〇九年七月一日至九月三十日與民國一一〇年一月一日至九月三十日及民國一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務績效，暨民國一一〇年一月一日至九月三十日及民國一〇九年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)字第 0970037690 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

邱琬茹

邱琬茹



中華民國一一〇年十一月四日



精聯電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一〇年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及一一〇年九月三十日
(民國一一〇年及一一〇年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	資 產 項 目	附 註	一一〇年九月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$ 433,226	21	\$ 237,305	14	\$ 180,800	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四及六.2	2,130	-	299	-	233	-
1140	合約資產－流動	四、六.17及六.18	5,825	-	6,115	-	3,095	-
1150	應收票據淨額	四、六.5及六.18	15,520	1	13,216	1	14,013	1
1170	應收帳款淨額	四、六.6、六.18及七	548,575	26	454,627	27	398,020	24
1200	其他應收款		2,402	-	408	-	241	-
1220	本期所得稅資產	四、五及六.23	7,419	1	5,626	-	7,379	1
130x	存貨	四及六.7	431,229	21	365,672	22	431,611	27
1410	預付款項		82,736	4	27,849	2	20,279	1
11xx	流動資產合計		1,529,062	74	1,111,117	66	1,055,671	65
	非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	四、五及六.3	25,803	1	27,575	2	28,035	2
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	四、六.4及八	16,879	1	15,559	1	8,824	1
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8、七及八	350,429	17	349,125	21	350,141	21
1755	使用權資產	四及六.19	38,867	2	50,744	3	48,762	3
1780	無形資產	四及六.9	35,433	2	38,338	2	39,386	2
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.23	39,093	2	58,357	3	63,385	4
1920	存出保證金		35,225	1	24,339	2	38,698	2
1900	其他非流動資產		2,795	-	5,716	-	1,942	-
15xx	非流動資產合計	四及六.10	544,524	26	569,753	34	579,173	35
1xxx	資產總計		\$ 2,073,586	100	\$ 1,680,870	100	\$ 1,634,844	100

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

民國一一〇年九月三十日、一一〇年九月三十日及一一〇年九月三十日

(民國一一〇年及一一〇年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一〇年九月三十日		一〇九年十二月三十一日		一〇九年九月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%
	負債及權益							
	流動負債							
2100	短期借款	六.11及八	\$ 250,000	12	\$ 65,000	4	\$ 100,000	6
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	四及六.12	5	-	1,684	-	887	-
2130	合約負債－流動	四及六.17	53,176	3	49,303	3	37,838	3
2150	應付票據		2,836	-	1,478	-	1,743	-
2170	應付帳款	七	344,661	17	232,153	14	193,387	12
2200	其他應付款	七	142,706	7	105,860	6	100,048	6
2230	本期所得稅負債	四及六.23	6,460	-	1,731	-	801	-
2250	負債準備－流動	四及六.13	3,447	-	626	-	828	-
2280	租賃負債－流動	四及六.19	20,689	1	22,391	1	21,924	1
2300	其他流動負債	四及六.14	25,418	1	18,683	1	16,038	1
21xx	流動負債合計		849,398	41	498,909	29	473,494	29
	非流動負債							
2527	合約負債－非流動	四及六.17	47,336	2	26,380	2	26,548	2
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.23	425	-	306	-	163	-
2580	租賃負債－非流動	四及六.19	17,990	1	28,638	2	26,757	2
2640	淨確定福利負債－非流動	四及六.15	19,496	1	22,860	1	22,758	1
2645	存入保證金		20	-	22	-	21	-
25xx	非流動負債合計		85,267	4	78,206	5	76,247	5
2xxx	負債總計		934,665	45	577,115	34	549,741	34
	歸屬於母公司業主之權益							
31xx	股本							
3100	普通股股本	六.16	470,975	23	470,975	28	470,975	29
3110	資本公積	六.16	604,986	29	604,986	37	604,986	37
3200	保留盈餘	六.16						
3300	法定盈餘公積		18,862	1	17,222	1	17,222	1
3310	特別盈餘公積		26,606	1	19,056	1	19,056	1
3320	未分配盈餘		54,566	3	16,398	1	(3,893)	-
3350	保留盈餘合計		100,034	5	52,676	3	32,385	2
3400	其他權益	四	(38,974)	(2)	(26,606)	(2)	(24,858)	(2)
36xx	母公司業主權益合計		1,137,021	55	1,102,031	66	1,083,488	66
3xxx	非控制權益		1,900	-	1,724	-	1,615	-
3x2x	權益總計	四及六.16	1,138,921	55	1,103,755	66	1,085,103	66
	負債及權益總計		\$ 2,073,586	100	\$ 1,680,870	100	\$ 1,634,844	100

(請參閱合併財務報表附註)



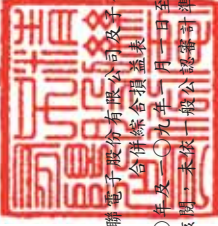
董事長：蔡佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

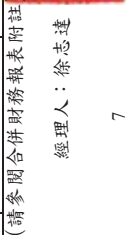


精聯電子股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表
民國一〇一〇年及一〇九年度一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

代碼	會計項目	附註	一〇一〇年七月一日 至九月三十日			一〇一〇年七月一日 至九月三十日			一〇一〇年一月一日 至九月三十日			單位：新台幣仟元		
			金額	%		金額	%		金額	%		金額	%	
4000	營業收入	四、六.17及七	\$ 692,188	100		\$ 487,509	100		\$ 1,797,608	100		\$ 1,399,211	100	
5000	營業成本	六.7、六.9、六.20及七	(491,660)	(71)		(317,273)	(65)		(1,228,142)	(68)		(936,507)	(67)	
5900	營業毛利		200,528	29		170,236	35		569,466	32		462,704	33	
6000	營業費用	六.9、六.19、六.20及七	(102,073)	(15)		(101,122)	(21)		(301,766)	(17)		(323,107)	(23)	
6100	推銷費用	六.9、六.19、六.20及七	(22,228)	(3)		(17,841)	(4)		(56,446)	(3)		(54,038)	(4)	
6200	管理費用	六.9、六.19、六.20及七	(43,166)	(6)		(31,708)	(6)		(119,764)	(7)		(93,537)	(7)	
6300	研究發展費用	四及六.18	(1,381)	-		350	-		(1,983)	-		345	-	
6450	預期信用減損(損失)利益		(168,848)	(24)		(150,321)	(31)		(479,959)	(27)		(470,337)	(34)	
	營業費用合計													
6900	營業利益(損失)		31,680	5		19,915	4		89,507	5		(7,633)	(1)	
7000	營業外收入及支出	六.21及七												
7100	利息收入		60	-		63	-		170	-		311	-	
7010	其他收入		155	-		1,568	-		549	-		2,921	-	
7020	其他利益及損失		(1,516)	-		(252)	-		(4,968)	-		(2,049)	-	
7050	財務成本		(658)	-		(561)	-		(1,492)	-		(1,652)	-	
	營業外收入及支出合計		(1,959)	-		818	-		(5,741)	-		(469)	-	
7900	稅前淨利(損)	四、五及六.23	29,721	5		20,733	4		83,766	5		(8,102)	(1)	
7950	所得稅(費用)利益		(11,813)	(2)		(4,307)	(1)		(28,830)	(2)		4,316	1	
8200	本期淨利(損)		17,908	3		16,426	3		54,936	3		(3,786)	-	
8300	其他綜合損益	六.22												
8310	不重分類至損益之項目													
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益		(1,135)	-		-	-		(1,772)	-		(1,351)	-	
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		227	-		-	-		354	-		270	-	
8360	後備可能重分類至損益之項目		(2,273)	(1)		(1,536)	-		(13,882)	(1)		(5,909)	(1)	
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		450	-		309	-		2,738	-		1,181	-	
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		(2,731)	(1)		(1,227)	-		(12,562)	(1)		(5,809)	(1)	
	本期其他綜合損益(稅後淨額)													
8500	本期綜合損益總額		\$ 15,177	2		\$ 15,199	3		\$ 42,374	2		\$ (9,595)	(1)	
8600	淨利(損)屬於：													
8610	母公司業主權益	四及六.24	\$ 17,906			\$ 16,391			\$ 54,566			\$ (3,893)		
8620	非控制權益		2			35			370			107		
	綜合損益總額歸屬於：		\$ 17,908			\$ 16,426			\$ 54,936			\$ (3,786)		
8700	母公司業主權益		\$ 15,198			\$ 15,160			\$ 42,198			\$ (9,695)		
8710	非控制權益		(21)			39			176			100		
8720	每股盈餘(元)		\$ 15,177			\$ 15,199			\$ 42,374			\$ (9,595)		
9750	基本每股盈餘	四及六.24	\$ 0.38			\$ 0.35			\$ 1.16			\$ (0.08)		
9710	本期淨利(損)													
9850	稀釋每股盈餘	四及六.24	\$ 0.38			\$ 0.35			\$ 1.16			\$ (0.08)		
9810	本期淨利(損)													



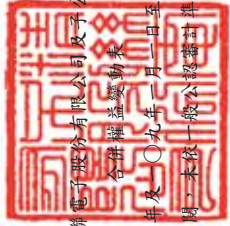
董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲



精聯電子股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇一〇年一月一日至九月三十日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

	項 目	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
		股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘				其他權益項目			母 公 司 業 主 權 益 總 計		
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價損益					
代碼		3110	3200	3310	3320	3350	3410	3420	31XX	36XX	3XXX		
A1	民國一〇九年一月一日餘額	\$ 470,975	\$ 604,986	\$ 15,615	\$ 11,187	\$ 16,072	\$ (18,191)	\$ (865)	\$ 1,099,779	\$ 1,515	\$ 1,101,294		
B1	民國一〇八年度盈餘分配	-	-	1,607	-	(1,607)	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	7,869	(7,869)	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(6,596)	-	-	(6,596)	-	(6,596)		
	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	民國一〇九年一月一日至九月三十日淨(損)利	-	-	-	-	(3,893)	-	-	(3,893)	107	(3,786)		
D3	民國一〇九年一月一日至九月三十日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(4,721)	(1,081)	(5,802)	(7)	(5,809)		
D5	民國一〇九年一月一日至九月三十日綜合損益總額	-	-	-	-	(3,893)	(4,721)	(1,081)	(9,695)	100	(9,595)		
Z1	民國一〇九年九月三十日餘額	\$ 470,975	\$ 604,986	\$ 17,222	\$ 19,056	\$ (3,893)	\$ (22,912)	\$ (1,946)	\$ 1,083,488	\$ 1,615	\$ 1,085,103		
A1	民國一〇一〇年一月一日餘額	\$ 470,975	\$ 604,986	\$ 17,222	\$ 19,056	\$ 16,398	\$ (24,292)	\$ (2,314)	\$ 1,102,031	\$ 1,724	\$ 1,103,755		
B1	民國一〇九年度盈餘分配	-	-	1,640	-	(1,640)	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	7,550	(7,550)	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(7,208)	-	-	(7,208)	-	(7,208)		
	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
D1	民國一〇一〇年一月一日至九月三十日淨利	-	-	-	-	54,566	-	-	54,566	370	54,936		
D3	民國一〇一〇年一月一日至九月三十日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(10,950)	(1,418)	(12,368)	(194)	(12,562)		
D5	民國一〇一〇年一月一日至九月三十日綜合損益總額	-	-	-	-	54,566	(10,950)	(1,418)	42,198	176	42,374		
Z1	民國一〇一〇年九月三十日餘額	\$ 470,975	\$ 604,986	\$ 18,862	\$ 26,606	\$ 54,566	\$ (35,242)	\$ (3,732)	\$ 1,137,021	\$ 1,900	\$ 1,138,921		

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲



精聯電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇一〇年及一〇九一年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇一〇年一月一日 至九月三十日		代碼	項 目	一〇一〇年一月一日 至九月三十日		一〇九一年一月一日 至九月三十日
		金 額	金 額			金 額	金 額	金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：			
A10000	本期稅前淨利(損)	\$ 83,766	\$ (8,102)	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(1,320)	(1,320)	(1,466)
A20000	調整項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(16,277)	(16,277)	(15,177)
A20010	收益費損項目：			B02800	處分不動產、廠房及設備	-	-	38
A20100	折舊費用	38,878	41,654	B03700	存出保證金增加	(10,886)	(10,886)	(16,309)
A20200	攤銷費用	15,870	15,683	B04500	取得無形資產	(12,710)	(12,710)	(13,071)
A20300	預期信用減損損失(利益)數	1,983	(345)	B07100	預付設備款增加	(2,771)	(2,771)	(1,943)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨(利益)損失	(3,510)	454	BBBB	投資活動之淨現金流出	(43,964)	(43,964)	(47,928)
A20900	利息費用	1,492	1,652	CCCC	籌資活動之現金流量：			
A21200	利息收入	(170)	(311)	C00100	短期借款增加	810,000	810,000	615,000
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	2	257	C00200	短期借款減少	(625,000)	(625,000)	(595,000)
A29900	租賃修改利益	(20)	-	C03000	存入保證金增加	(19,117)	(19,117)	20
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C04020	租賃本金償還	-	-	(20,611)
A31125	合約資產減少	286	1,227	C04500	發放現金股利	165,883	165,883	(6,596)
A31130	應收票據淨額(增加)減少	(2,310)	5,312	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)			(7,187)
A31150	應收帳款淨額(增加)減少	(95,874)	79,124	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(13,767)	(13,767)	(5,917)
A31180	其他應收款(增加)減少	(1,994)	401	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	195,921	195,921	(26,081)
A31200	存貨增加	(65,557)	(851)	E00100	期初現金及約當現金餘額	237,305	237,305	206,881
A31230	預付款項(增加)減少	(54,857)	2,090	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 433,226	\$ 433,226	\$ 180,800
A32125	合約負債增加(減少)	24,829	(4,065)					
A32130	應付票據增加	1,358	64					
A32150	應付帳款增加(減少)	112,508	(80,216)					
A32180	其他應付款增加(減少)	29,607	(13,773)					
A32200	負債準備一流動增加(減少)	2,821	(28)					
A32230	其他流動負債增加	6,735	10,069					
A32240	淨確定福利負債減少	(3,364)	(8,643)					
A33000	營運產生之淨現金流入	92,479	41,653					
A33100	收取之利息	170	311					
A33300	支付之利息	(1,461)	(1,658)					
A33500	支付所得稅	(3,419)	(5,355)					
AAAA	營業活動之淨現金流入	87,769	34,951					

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

精聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一〇年一月一日至九月三十日
及一〇九年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，本公司同時以每一普通股 22.5 元發行新股 40,000 仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年十一月四日通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動：

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一〇年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日

- (1) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引（國際財務報導準則第 3 號之修正）

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以 2018 年 3 月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第 3 號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第 2 日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B. 不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款（國際會計準則第 16 號之修正）

此修正係就企業針對其於資產達到預定使用狀態時出售所生產之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之價款；反之，企業將此等銷售價款及其相關成本認列於損益。

C. 虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第 37 號之修正）

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D. 2018-2020 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第 1 號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

國際財務報導準則第 16 號「租賃」釋例之修正

此係對釋例 13 承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第 41 號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第 41 號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 111 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
4	揭露倡議－會計政策(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
5	會計估計之定義(國際會計準則第 8 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
6	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第 12 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於民國一〇九年六月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 揭露倡議－會計政策(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(5) 會計估計之定義(國際會計準則第 8 號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第 12 號之修正)

此修正係限縮國際會計準則第 12 號「所得稅」第 15 及 24 段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

合併財務報表編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比		
			110.09.30	109.12.31	109.09.30
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	10.86%	10.86%	10.86%
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UEH	Unique Technology Europe B.V.(簡稱：UTI)	歐洲資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%
UJH	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集產品之銷售	85.57%	85.57%	85.57%
UCV	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱：精瑞電腦)	中國大陸資料收集產品銷售	100.00%	100.00%	100.00%

上述列入合併財務報表之子公司中，部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，該等子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之資產總額分別為 128,182 仟元及 252,911 仟元，負債總額分別為 23,948 仟元及 75,270 仟元，民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為 (103)仟元及(189)仟元，民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之綜合損益總額分別為 10,037 仟元及(14,390)仟元。

註一：未經會計師核閱之子公司包含 UJH、UCV、UTJ、UIH 及精瑞電腦。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 其他重大會計政策說明

除下列會計政策外，本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇九年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明請參閱本集團民國一〇九年度之合併財務報告附註四。

(1) 所得稅

期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

(2) 退職後福利計畫

期中期間之退休金成本採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一〇九年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一〇九年度之合併財務報告附註五。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
庫存現金	\$ 1,239	\$ 765	\$ 731
活期及支票存款	431,987	236,540	180,069
合 計	<u>\$ 433,226</u>	<u>\$ 237,305</u>	<u>\$ 180,800</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
強制透過損益按公允價值 衡量：			
未指定避險關係之衍生 工具遠期外匯合約	\$ 2,130	\$ 299	\$ 233

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二說明。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資－ 非流動：			
特別股	\$ 25,803	\$ 27,575	\$ 28,035

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
定期存款－非流動	\$ 16,879	\$ 15,559	\$ 8,824

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，其信用風險低，故存續期間預期信用損失不重大，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 應收票據

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
應收票據—因營業而發生	\$ 15,559	\$ 13,249	\$ 14,049
減：備抵損失	(39)	(33)	(36)
合 計	<u>\$ 15,520</u>	<u>\$ 13,216</u>	<u>\$ 14,013</u>

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.18，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

6. 應收帳款及應收帳款—關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
應收帳款	\$ 545,198	\$ 456,360	\$ 400,140
減：備抵損失	(3,618)	(1,733)	(2,120)
小 計	<u>541,580</u>	<u>454,627</u>	<u>398,020</u>
應收帳款—關係人	6,995	-	-
減：備抵損失	-	-	-
合 計	<u>\$ 548,575</u>	<u>\$ 454,627</u>	<u>\$ 398,020</u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日之總帳面金額分別為 552,193 仟元、456,360 仟元及 400,140 仟元，於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日備抵損失相關資訊請詳附註六.18，信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本集團於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日，應收帳款中因預期以無追索權方式讓售予銀行，而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 2,786 仟元、4,566 仟元及 4,232 仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團涉及應收帳款移轉交易之相關資訊如下：

整體除列之已移轉金融資產

本集團部分應收帳款與金融機構簽訂無追索權之讓售合約，本集團除移轉該等應收帳款現金流量合約權利外，依合約約定亦無須承擔該等應收帳款無法收回之信用風險(商業糾紛除外)，符合金融資產除列之條件。交易相關資訊如下：

110.09.30			
讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間
三菱日聯銀行	\$ 7,523	\$ 7,523	0.975%~1.475%
109.12.31			
讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間
三菱日聯銀行	\$ 11,555	\$ 11,555	0.975%~1.475%
109.09.30			
讓售對象	讓售金額	已預支金額	利率區間
三菱日聯銀行	\$ 6,806	\$ 6,806	0.975%~1.475%

本集團讓售之應收帳款未有提供擔保之情況。

7. 存貨

(1) 存貨淨額包括：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
原 料	\$ 46,840	\$ 24,341	\$ 30,341
在 製 品	37,693	9,995	13,104
半 成 品	83,409	76,096	104,558
製 成 品	189,551	190,033	203,624
買入商品	73,736	65,207	79,984
淨 額	\$ 431,229	\$ 365,672	\$ 431,611

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本集團民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日認列為費用之存貨成本分別為 491,660 仟元及 317,273 仟元，分別包括因存貨過時導致存貨成本可能無法回收，致認列存貨跌價損失為 5,149 仟元及因存貨去化而認列回升利益 900 仟元；民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日認列為費用之存貨成本分別為 1,228,142 仟元及 936,507 仟元，分別包括因存貨過時導致存貨成本可能無法回收，致認列存貨跌價損失為 12,629 仟元及因存貨去化而認列回升利益 2,954 仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

8. 不動產、廠房及設備

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
淨 額	\$ 350,429	\$ 349,125	\$ 350,141

	房屋							
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合 計
成 本：								
110.01.01	\$ 220,863	\$ 103,961	\$ 73,833	\$ 293,661	\$ 4,104	\$ 14,500	\$ 17,778	\$ 728,700
增添	-	1,036	1,873	11,978	520	266	604	16,277
處分及報廢	-	-	(1,378)	(85,693)	(916)	(7,138)	(7,831)	(102,956)
移轉	-	-	(4,845)	4,774	-	5,445	-	5,374
匯率變動之影響	-	-	(464)	-	-	(361)	(24)	(849)
110.09.30	\$ 220,863	\$ 104,997	\$ 69,019	\$ 224,720	\$ 3,708	\$ 12,712	\$ 10,527	\$ 646,546
成 本：								
109.01.01	\$ 220,863	\$ 103,392	\$ 79,864	\$ 293,683	\$ 4,104	\$ 36,201	\$ 13,427	\$ 751,534
增添	-	296	878	13,624	-	244	135	15,177
處分及報廢	-	(282)	(53)	-	-	(11,661)	-	(11,996)
移轉	-	-	4,728	79	-	(10,025)	-	(5,218)
匯率變動之影響	-	-	(181)	-	-	(229)	(37)	(447)
109.09.30	\$ 220,863	\$ 103,406	\$ 85,236	\$ 307,386	\$ 4,104	\$ 14,530	\$ 13,525	\$ 749,050

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	房屋							
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合 計
折舊及減損：								
110.01.01	\$ -	\$ 41,833	\$ 68,205	\$ 240,513	\$ 2,591	\$ 13,323	\$ 13,110	\$ 379,575
折舊	-	1,453	2,104	14,729	539	357	1,032	20,214
處分及報廢	-	-	(1,378)	(85,693)	(916)	(7,136)	(7,831)	(102,954)
移轉	-	-	(4,901)	-	-	4,901	-	-
匯率變動之影響	-	-	(638)	-	-	(56)	(24)	(718)
110.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,286</u>	<u>\$ 63,392</u>	<u>\$ 169,549</u>	<u>\$ 2,214</u>	<u>\$ 11,389</u>	<u>\$ 6,287</u>	<u>\$ 296,117</u>
折舊及減損：								
109.01.01	\$ -	\$ 40,097	\$ 73,739	\$ 234,859	\$ 1,953	\$ 31,921	\$ 11,584	\$ 394,153
折舊	-	1,354	2,546	15,068	478	645	1,167	21,258
處分及報廢	-	-	(46)	-	-	(11,655)	-	(11,701)
移轉	-	-	3,045	-	-	(7,416)	-	(4,371)
匯率變動之影響	-	-	(179)	-	-	(214)	(37)	(430)
109.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41,451</u>	<u>\$ 79,105</u>	<u>\$ 249,927</u>	<u>\$ 2,431</u>	<u>\$ 13,281</u>	<u>\$ 12,714</u>	<u>\$ 398,909</u>
淨帳面金額：								
110.09.30	<u>\$ 220,863</u>	<u>\$ 61,711</u>	<u>\$ 5,627</u>	<u>\$ 55,171</u>	<u>\$ 1,494</u>	<u>\$ 1,323</u>	<u>\$ 4,240</u>	<u>\$ 350,429</u>
109.12.31	<u>\$ 220,863</u>	<u>\$ 62,128</u>	<u>\$ 5,628</u>	<u>\$ 53,148</u>	<u>\$ 1,513</u>	<u>\$ 1,177</u>	<u>\$ 4,668</u>	<u>\$ 349,125</u>
109.09.30	<u>\$ 220,863</u>	<u>\$ 61,955</u>	<u>\$ 6,131</u>	<u>\$ 57,459</u>	<u>\$ 1,673</u>	<u>\$ 1,249</u>	<u>\$ 811</u>	<u>\$ 350,141</u>

本集團民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日均無利息資本化之情事。

9. 無形資產

	電腦軟體
成 本：	
110.01.01	\$ 251,921
增添－單獨取得	12,710
處分及報廢	(2,529)
移轉	288
匯率變動之影響	(444)
110.09.30	<u>\$ 261,946</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	電腦軟體
109.01.01	\$ 234,641
增添－單獨取得	13,071
處分及報廢	(1)
移轉	5,297
匯率變動之影響	97
109.09.30	<u>\$ 253,105</u>
攤銷及減損：	
110.01.01	\$ 213,583
攤銷	15,870
處分及報廢	(2,529)
匯率變動之影響	(411)
110.09.30	<u>\$ 226,513</u>
109.01.01	\$ 193,576
攤銷	15,683
處分及報廢	(1)
移轉	4,371
匯率變動之影響	90
109.09.30	<u>\$ 213,719</u>
淨帳面金額：	
110.09.30	<u>\$ 35,433</u>
109.12.31	<u>\$ 38,338</u>
109.09.30	<u>\$ 39,386</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
營業成本	\$ 35	\$ 39	\$ 113	\$ 121
推銷費用	\$ 240	\$ 332	\$ 767	\$ 1,180
管理費用	\$ 279	\$ 361	\$ 848	\$ 1,068
研發費用	\$ 4,835	\$ 4,324	\$ 14,142	\$ 13,314

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 其他非流動資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
預付設備款	\$ 2,795	\$ 5,716	\$ 1,942

11. 短期借款

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
無擔保銀行借款	\$ 115,000	\$ -	\$ 30,000
擔保銀行借款	135,000	65,000	70,000
合 計	\$ 250,000	\$ 65,000	\$ 100,000
利率區間	0.80%-0.90%	0.80%	0.85%-1.00%

本集團截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日，尚未使用之短期借款額度分別約為 246,811 仟元、431,811 仟元及 396,811 仟元。

本集團之短期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
持有供交易：			
未指定避險關係之衍生			
工具遠期外匯合約	\$ 5	\$ 1,684	\$ 887

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二之說明。

13. 負債準備

	保固
110.01.01	\$ 626
當期新增－其他	2,835
當期使用	-
匯率影響數	(14)
110.09.30	\$ 3,447

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	保固
流動—110.09.30	\$ 3,447
流動—109.12.31	\$ 626
流動—109.09.30	\$ 828

保固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品保固。

14. 其他流動負債

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
退款負債	\$ 11,839	\$ 3,961	\$ 1,332
遞延政府補助之利益	11,415	12,451	12,722
其他流動負債	2,164	2,271	1,984
合計	\$ 25,418	\$ 18,683	\$ 16,038

15. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 4,404 仟元及 4,464 仟元；民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日認列確定提撥計畫之費用金額分別為 13,294 仟元及 13,561 仟元。

確定福利計畫

本集團民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日認列確定福利計畫之費用金額分別為 25 仟元及 67 仟元；民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日認列確定福利計畫之費用金額分別為 74 仟元及 200 仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 權益

(1) 普通股

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日，本公司額定股本分別為 900,000 仟元、600,000 仟元及 600,000 仟元，分為 90,000 仟股、60,000 仟股及 60,000 仟股，其中 10,000 仟股係供認股權憑證行使認股權使用，實收股本均為 470,975 仟元，每股面額 10 元，均為 47,098 仟股。

(2) 資本公積

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
普通股發行溢價	\$ 604,169	\$ 604,169	\$ 604,169
已失效認股權	817	817	817
合 計	<u>\$ 604,986</u>	<u>\$ 604,986</u>	<u>\$ 604,986</u>

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

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟若當年配發總股利每股不足三元時得全數配發股票股利。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

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

本公司民國一一〇年因新冠疫情影響延期召開股東常會，民國一〇九年度盈餘分配案已於民國一一〇年六月十五日前經電子投票達法定決議門檻，於民國一一〇年八月二十六日經股東常會決議，民國一〇八年度盈餘分配案於民國一〇九年六月二十三日經股東常會決議，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$ 1,640	\$ 1,607		
提列特別盈餘公積	7,550	7,869		
普通股現金股利	7,208	6,596	\$ 0.15	\$ 0.14
合 計	<u>\$ 16,398</u>	<u>\$ 16,072</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.20。

(4) 非控制權益

	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
期初餘額	\$ 1,724	\$ 1,515
歸屬於非控制權益本期淨利	370	107
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(194)	(7)
期末餘額	<u>\$ 1,900</u>	<u>\$ 1,615</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 營業收入

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
客戶合約之收入				
商品銷貨收入	\$ 672,085	\$ 467,170	\$ 1,746,826	\$ 1,347,170
勞務提供收入	20,103	20,339	50,782	52,041
合 計	<u>\$ 692,188</u>	<u>\$ 487,509</u>	<u>\$ 1,797,608</u>	<u>\$ 1,399,211</u>

本集團民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
銷售商品	\$ 672,085	\$ 467,170	\$ 1,746,826	\$ 1,347,170
提供勞務	20,103	20,339	50,782	52,041
合 計	<u>\$ 692,188</u>	<u>\$ 487,509</u>	<u>\$ 1,797,608</u>	<u>\$ 1,399,211</u>

收入認列時點：

於某一時點	\$ 675,400	\$ 470,357	\$ 1,754,303	\$ 1,355,613
隨時間逐步 滿足	16,788	17,152	43,305	43,598
合 計	<u>\$ 692,188</u>	<u>\$ 487,509</u>	<u>\$ 1,797,608</u>	<u>\$ 1,399,211</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30	109.01.01
銷售商品	<u>\$ 5,825</u>	<u>\$ 6,115</u>	<u>\$ 3,095</u>	<u>\$ 4,318</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日合約資產餘額重大變動之說明如下：

	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
期初餘額本期轉列應收帳款	\$ (6,115)	\$ (4,318)
完成程度衡量結果變動	5,829	3,091
減損增加	(4)	4

B. 合約負債—流動及非流動

	110.09.30	109.12.31	109.09.30	109.01.01
合約負債	\$ 100,512	\$ 75,683	\$ 64,386	\$ 68,451
流 動	\$ 53,176	\$ 49,303	\$ 37,838	\$ 37,495
非 流 動	\$ 47,336	\$ 26,380	\$ 26,548	\$ 30,956

	110.09.30	109.12.31	109.09.30	109.01.01
銷售商品	\$ 13,749	\$ 14,436	\$ 3,031	\$ 3,838
提供勞務	86,763	61,247	61,355	64,613
合 計	\$ 100,512	\$ 75,683	\$ 64,386	\$ 68,451

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
期初餘額本期轉列收入	\$ (30,090)	\$ (25,852)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	54,919	21,787

(3) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 預期信用減損損失(利益)

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
營業費用－預期 信用減損損失 (利益)				
合約資產	\$ -	\$ (41)	\$ 4	\$ (4)
應收票據	10	(7)	6	(13)
應收帳款	1,371	(302)	1,973	(328)
合 計	<u>\$ 1,381</u>	<u>\$ (350)</u>	<u>\$ 1,983</u>	<u>\$ (345)</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本集團之合約資產及應收款項(包含應收票據、應收帳款及應收帳款－關係人)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
總帳面金額	\$ 5,830	\$ 6,116	\$ 3,095
預期信用損失率	0%~10%	0%~10%	0%~10%
備抵損失	(5)	(1)	-
合 計	<u>\$ 5,825</u>	<u>\$ 6,115</u>	<u>\$ 3,095</u>

(2) 應收票據皆屬未逾期，以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
總帳面金額	\$ 15,559	\$ 13,249	\$ 14,049
預期信用損失率	0%~0.25%	0%~0.25%	0%~0.25%
備抵損失	(39)	(33)	(36)
合 計	<u>\$ 15,520</u>	<u>\$ 13,216</u>	<u>\$ 14,013</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 應收帳款則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一一〇年九月三十日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$ 450,755	\$ 83,142	\$ 10,228	\$ 4,559	\$ 2,290	\$ 1,219	\$ 552,193
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期							
信用損失	-	783	450	456	1,142	787	3,618
合 計	\$ 450,755	\$ 82,359	\$ 9,778	\$ 4,103	\$ 1,148	\$ 432	\$ 548,575

民國一〇九年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$ 407,265	\$ 40,398	\$ 5,200	\$ 2,557	\$ 285	\$ 655	\$ 456,360
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期							
信用損失	-	489	194	256	139	655	1,733
合 計	\$ 407,265	\$ 39,909	\$ 5,006	\$ 2,301	\$ 146	\$ -	\$ 454,627

民國一〇九年九月三十日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$ 374,882	\$ 19,108	\$ 1,449	\$ 2,364	\$ 1,642	\$ 695	\$ 400,140
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期							
信用損失	-	317	72	236	814	681	2,120
合 計	\$ 374,882	\$ 18,791	\$ 1,377	\$ 2,128	\$ 828	\$ 14	\$ 398,020

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款
110.01.01	\$ 1	\$ 33	\$ 1,733
本期增加金額	4	6	1,973
本期沖銷數	-	-	(41)
匯率影響數	-	-	(47)
110.09.30	<u>\$ 5</u>	<u>\$ 39</u>	<u>\$ 3,618</u>
109.01.01	\$ 4	\$ 49	\$ 2,475
本期迴轉金額	(4)	(13)	(328)
匯率影響數	-	-	(27)
109.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 2,120</u>

19. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括房屋及建築、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於2年至5年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
房屋及建築	\$ 34,601	\$ 44,105	\$ 44,300
運輸設備	4,050	6,274	4,039
其他設備	216	365	423
合計	<u>\$ 38,867</u>	<u>\$ 50,744</u>	<u>\$ 48,762</u>

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日對使用權資產增添分別為 9,304 仟元及 21,791 仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(b) 租賃負債

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
租賃負債	\$ 38,679	\$ 51,029	\$ 48,681
流 動	\$ 20,689	\$ 22,391	\$ 21,924
非 流 動	\$ 17,990	\$ 28,638	\$ 26,757

本集團民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日租賃負債之利息費用請詳附註六.21(4)；民國一一〇年及一〇九年九月三十日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
房屋及建築	\$ 5,496	\$ 5,829	\$ 16,652	\$ 17,471
運輸設備	503	877	1,886	2,574
其他設備	41	117	126	351
合 計	\$ 6,040	\$ 6,823	\$ 18,664	\$ 20,396

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
短期租賃 之費用	\$ 680	\$ 951	\$ 2,006	\$ 2,847

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日租賃之現金流出總額分別為 21,823 仟元及 24,319 仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

20. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	110.07.01~110.09.30			109.07.01~109.09.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 8,626	\$ 91,387	\$ 100,013	\$ 8,445	\$ 88,314	\$ 96,759
勞健保費用	875	8,291	9,166	864	8,917	9,781
退休金費用	434	3,995	4,429	467	4,064	4,531
其他員工福利費用(註)	287	2,147	2,434	183	2,560	2,743
折舊費用	4,905	7,664	12,569	4,720	8,813	13,533
攤銷費用	35	5,354	5,389	39	5,017	5,056

功能別 性質別	110.01.01~110.09.30			109.01.01~109.09.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 25,447	\$ 262,028	\$ 287,475	\$ 26,210	\$ 275,534	\$ 301,744
勞健保費用	2,653	27,718	30,371	2,681	28,088	30,769
退休金費用	1,287	12,081	13,368	1,398	12,363	13,761
其他員工福利費用(註)	963	7,832	8,795	882	8,915	9,797
折舊費用	14,407	24,471	38,878	14,833	26,821	41,654
攤銷費用	113	15,757	15,870	121	15,562	15,683

註：係包括團保費、訓練費及職工福利。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥 5%~15% 為員工酬勞，不高於 2% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一一〇年一月一日至九月三十日依當期之獲利狀況，分別以 5%及 2%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一一〇年七月一日至九月三十日估列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 1,100 仟元及 440 仟元，民國一一〇年一月一日至九月三十日估列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 3,365 仟元及 1,346 仟元。

本公司民國一〇九年一月一日至九月三十日為淨損，未估列員工酬勞及董監酬勞。

本公司於民國一一〇年三月二十三日董事會決議以現金發放民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分別為 773 仟元及 309 仟元，與民國一〇九年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司於民國一〇九年三月二十四日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分別為 1,109 仟元及 444 仟元，與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

21. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
攤銷後成本衡量 之金融資產	\$ 60	\$ 63	\$ 170	\$ 311

(2) 其他收入

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
租金收入	\$ 80	\$ 106	\$ 250	\$ 308
其他收入—其他	75	1,462	299	2,613
合 計	\$ 155	\$ 1,568	\$ 549	\$ 2,921

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 其他利益及損失

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
處分不動產、廠房 及設備損失	\$ -	\$ (1)	\$ (2)	\$ (257)
淨外幣兌換(損失) 利益	(4,051)	3,281	(12,708)	2,322
透過損益按公允價 值衡量之金融資 產及負債利益 (損失)	2,667	(3,262)	8,269	(3,365)
租賃修改利益	-	-	20	-
其他損失－其他	(132)	(270)	(547)	(749)
合 計	<u>\$ (1,516)</u>	<u>\$ (252)</u>	<u>\$ (4,968)</u>	<u>\$ (2,049)</u>

(4) 財務成本

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
銀行借款之利息	\$ 452	\$ 303	\$ 792	\$ 758
租賃負債之利息	206	258	700	894
合 計	<u>\$ 658</u>	<u>\$ 561</u>	<u>\$ 1,492</u>	<u>\$ 1,652</u>

22. 其他綜合損益組成部分

民國一一〇年七月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權 益工具投資未實現 評價損益	\$ (1,135)	\$ -	\$ (1,135)	\$ 227	\$ (908)

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(2,273)	-	(2,273)	450	(1,823)
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (3,408)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (3,408)</u>	<u>\$ 677</u>	<u>\$ (2,731)</u>

民國一〇九年七月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權 益工具投資未實現 評價損益	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(1,536)	-	(1,536)	309	(1,227)
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (1,536)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (1,536)</u>	<u>\$ 309</u>	<u>\$ (1,227)</u>

民國一一〇年一月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權 益工具投資未實現 評價損益	\$ (1,772)	\$ -	\$ (1,772)	\$ 354	\$ (1,418)
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(13,882)	-	(13,882)	2,738	(11,144)
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (15,654)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (15,654)</u>	<u>\$ 3,092</u>	<u>\$ (12,562)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇九年一月一日至九月三十日其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之權益工 具投資未實現評價損 益	\$ (1,351)	\$ -	\$ (1,351)	270	\$ (1,081)
後續可能重分類至損益之 項目：					
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(5,909)	-	(5,909)	1,181	(4,728)
本期其他綜合損益合計	<u>\$ (7,260)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (7,260)</u>	<u>\$ 1,451</u>	<u>\$ (5,809)</u>

23. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
當期所得稅費用 (利益)：				
當期應付所得稅	\$ 590	\$ 454	\$ 6,458	\$ 1,039
以前年度之當期 所得稅於本年 度之調整	194	-	194	(4)
遞延所得稅費用 (利益)：				
與暫時性差異之 原始產生及其 迴轉有關之遞 延所得稅費用	9,673	1,178	22,178	7,217
與課稅損失及所 得稅抵減之原 始產生及其迴 轉有關之遞延 所得稅	1,356	2,675	-	(12,568)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 11,813</u>	<u>\$ 4,307</u>	<u>\$ 28,830</u>	<u>\$ (4,316)</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列於其他綜合損益之所得稅

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
遞延所得稅利益：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$ (227)	\$ -	\$ (354)	\$ (270)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(450)	(309)	(2,738)	(1,181)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	\$ (677)	\$ (309)	\$ (3,092)	\$ (1,451)

(2) 所得稅申報核定情形

截至民國一一〇年九月三十日，本集團之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一〇七年度
子公司－UTA	申報至民國一〇九年度
子公司－UTI	核定至民國一〇八年度
子公司－UTJ	申報至民國一〇九年度
子公司－精瑞電腦	申報至民國一〇九年度

24. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通 股持有人之淨利 (損)	\$ 17,906	\$ 16,391	\$ 54,566	\$ (3,893)
基本每股盈餘之普 通股加權平均股 數(仟股)	47,098	47,098	47,098	47,098
基本每股盈餘(元)	\$ 0.38	\$ 0.35	\$ 1.16	\$ (0.08)
(2) 稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通 股持有人之淨利	\$ 17,906	\$ -	\$ 54,566	\$ -
基本每股盈餘之普 通股加權平均股 數(仟股)	47,098	-	47,098	-
稀釋效果：				
員工酬勞—股票 (仟股)(註)	129	-	140	-
經調整稀釋效果後 之普通股加權平 均股數(仟股)	47,227	-	47,238	-
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.38	\$ -	\$ 1.16	\$ -

註：民國一〇九年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日員工酬勞具有反稀釋作用，故稀釋每股盈餘與基本股盈餘之計算相同。

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
精技電腦股份有限公司	母公司
精豪電腦股份有限公司	其他關係人
Artlux Corporation	實質關係人
光程研創股份有限公司	實質關係人
恆捷科技股份有限公司	實質關係人
西德有機化學藥品股份有限公司	實質關係人

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母公司	\$ 6,866	\$ 462	\$ 7,808	\$ 843
實質關係人	-	-	44	-
	<u>\$ 6,866</u>	<u>\$ 462</u>	<u>\$ 7,852</u>	<u>\$ 843</u>

一般收款條件：

國內：月結 30~120 天。

國外：有信用額度者，為出貨 30~45 天，無信用額度者，為以 T/T 付現後始出貨。

對母公司及實質關係人之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

2. 進 貨

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母公司	\$ 1,076	\$ 222	\$ 2,864	\$ 1,503
其他關係人	500	145	2,328	541
合 計	<u>\$ 1,576</u>	<u>\$ 367</u>	<u>\$ 5,192</u>	<u>\$ 2,044</u>

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一般付款條件：

國內：月結 30~90 天。

國外：月結 30~60 天。

對母公司及其他關係人之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結 30 天。

3. 應收帳款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
母 公 司	\$ 6,995	\$ -	\$ -

4. 應付帳款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
母公司	\$ 35	\$ 18	\$ -
其他關係人	80	-	15
合 計	\$ 115	\$ 18	\$ 15

5. 其他應付款－關係人

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
母 公 司	\$ 690	\$ 770	\$ 654

6. 製造費用－關係人

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母 公 司	\$ 3	\$ 1	\$ 10	\$ 16

7. 營業費用－關係人

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母 公 司	\$ 2,560	\$ 2,504	\$ 7,431	\$ 7,329
實質關係人	-	-	452	-
其他關係人	24	-	28	-
合 計	\$ 2,584	\$ 2,504	\$ 7,911	\$ 7,329

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 其他收入

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母 公 司	\$ 3	\$ -	\$ 5	\$ -

9. 財產交易

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
母 公 司	\$ -	\$ 60	\$ -	\$ 706

係本集團委託母公司代購機器設備。

10. 本集團主要管理階層之獎酬

	110.07.01~ 110.09.30	109.07.01~ 109.09.30	110.01.01~ 110.09.30	109.01.01~ 109.09.30
短期員工福利	\$ 9,156	\$ 7,969	\$ 26,920	\$ 25,942
退職後福利	161	353	565	679
離職福利	467	1,813	467	1,813
合 計	\$ 9,784	\$ 10,135	\$ 27,952	\$ 28,434

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	110.09.30	109.12.31	109.09.30	
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	\$ 3,710	\$ 1,918	\$ 1,918	保固保證
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	13,169	13,641	6,906	履約保證
不動產、廠房及設備－土地、房屋及建築	280,343	281,520	281,912	抵押借款
合 計	\$ 297,222	\$ 297,079	\$ 290,736	

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國一一〇年九月三十日止，本集團因關稅記帳保證及履約保證而委由金融機構開立保證函之金額分別為 2,500 仟元及 689 仟元。
2. 截至民國一一〇年九月三十日止，本集團為履約保證而開立之保證票據共計 16,953 仟元。
3. 截至民國一一〇年九月三十日止，本集團為購貨之需開立保證合約金額為 69,600 仟元。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國一一〇年九月六日經董事會決議以現金增資發行普通股 280,000 仟元，每股面額 10 元，計 28,000 仟股。此項現金增資發行新股案業經金融監督管理委員會民國一一〇年十月十三日金管證發字第 1100359483 號函申報生效，本公司於民國一一〇年十月二十二日經董事會決議每股發行價格 21 元，並以民國一一〇年十一月六日為增資基準日。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
強制透過損益按公允價值衡量(註 1)	\$ 4,916	\$ 4,865	\$ 4,465
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	25,803	27,575	28,035
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 2)	1,047,802	740,123	635,633
合 計	\$ 1,078,521	\$ 772,563	\$ 668,133

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融負債

	110.09.30	109.12.31	109.09.30
透過損益按公允價值衡量之			
金融負債：			
持有供交易	\$ 5	\$ 1,684	\$ 887
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	250,000	65,000	100,000
應付款項(含關係人)	347,497	233,631	195,130
其他應付款(含關係人)	142,706	105,860	100,048
租賃負債(含非流動)	38,679	51,029	48,681
存入保證金	20	22	21
合 計	<u>\$ 778,907</u>	<u>\$ 457,226</u>	<u>\$ 444,767</u>

註：

1. 民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為2,786 仟元、4,566 仟元及 4,232 仟元，相關說明請參考附註六.6。
2. 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)、應收款項(含關係人)、其他應收款及存出保證金。

2. 財務風險管理目的

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

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

3. 市場風險

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

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

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

匯率風險

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

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本集團於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之損益將分別增加/減少 877 仟元及 559 仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之損益將分別增加/減少 188 仟元及 75 仟元。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有未上市櫃之權益證券，分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，本集團藉由多角化投資，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管覆核及核准。

權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。

本集團之信用風險係因營業活動(主要為合約資產、應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
110.09.30					
短期借款	\$ 250,685	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 250,685
應付款項	347,497	-	-	-	347,497
其他應付款	142,706	-	-	-	142,706
租賃負債	21,181	17,828	526	-	39,535
存入保證金	-	20	-	-	20
109.12.31					

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
短期借款	\$ 65,041	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 65,041
應付款項	233,631	-	-	-	233,631
其他應付款	105,860	-	-	-	105,860
租賃負債	23,236	25,742	3,535	-	52,513
存入保證金	-	22	-	-	22

109.09.30

短期借款	\$ 100,588	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 100,588
應付款項	195,130	-	-	-	195,130
其他應付款	100,048	-	-	-	100,048
租賃負債	22,733	24,048	3,210	-	49,991
存入保證金	-	21	-	-	21

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
110.09.30					
流入	\$ 2,988	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,988
流出	(2,993)	-	-	-	(2,993)
淨額	<u>\$ (5)</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (5)</u>

109.12.31

流入	\$ 84,211	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 84,211
流出	(85,895)	-	-	-	(85,895)
淨額	<u>\$ (1,684)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (1,684)</u>

109.09.30

流入	\$ 73,973	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 73,973
流出	(74,860)	-	-	-	(74,860)
淨額	<u>\$ (887)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (887)</u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一〇年一月一日至九月三十日負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
110.01.01	\$ 65,000	\$ 51,029	\$ 22	\$ 116,051
現金流量				
現金流入	810,000	-	-	810,000
現金流出	(625,000)	(19,117)	-	(644,117)
非現金之變動	-	6,767	(2)	6,765
110.09.30	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 38,679</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ 288,699</u>

民國一〇九年一月一日至九月三十日負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
109.01.01	\$ 80,000	\$ 48,666	\$ 1	\$ 128,667
現金流量				
現金流入	615,000	-	20	615,020
現金流出	(595,000)	(20,611)	-	(615,611)
非現金之變動	-	20,626	-	20,626
109.09.30	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ 48,681</u>	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 148,702</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融工具、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)係採收益法估計公允價值，以評價標的所創造之未來利益流量為評估基礎，透過折現過程計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，採用評價標的財務預測及未來長期穩定成長率計算未來現金流量，並以加權平均資金成本率折現計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、租賃負債、存出保證金及存入保證金之公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

(2) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇九年九月三十日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額		期間
110.09.30			
遠期外匯合約	賣出歐元	2,972 仟元	110 年 09 月 01 日至 111 年 01 月 28 日
遠期外匯合約	賣出日圓	72,000 仟元	110 年 10 月 01 日至 110 年 12 月 30 日
遠期外匯合約	買入美元	310 仟元	110 年 10 月 06 日至 110 年 10 月 12 日

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項目	合約金額		期間
109.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,388 仟元	109 年 12 月 01 日至 110 年 04 月 29 日
遠期外匯合約	賣出日圓	125,000 仟元	110 年 01 月 04 日至 110 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,341 仟元	110 年 01 月 06 日至 110 年 02 月 18 日
109.09.30			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,389 仟元	109 年 09 月 01 日至 110 年 01 月 29 日
遠期外匯合約	賣出日圓	44,000 仟元	109 年 10 月 05 日至 109 年 12 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,211 仟元	109 年 10 月 08 日至 109 年 11 月 12 日

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一一〇年九月三十日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 2,130	\$ -	\$ 2,130
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
特別股	-	-	25,803	25,803
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	5	-	5

民國一〇九年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 299	\$ -	\$ 299
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
特別股	-	-	27,575	27,575
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	1,684	-	1,684

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇九年九月三十日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 233	\$ -	\$ 233
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
特別股	-	-	28,035	28,035
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	887	-	887

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產
	透過其他綜合損益
	按公允價值衡量
	特別股
110.01.01	\$ 27,575
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按	
公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(1,772)
110.09.30	\$ 25,803

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
109.01.01	\$ 29,386
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(1,351)
109.09.30	\$ 28,035

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一一〇年九月三十日：

	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：					
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產					
特別股	收益法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,475)/1,475)仟元

民國一〇九年十二月三十一日：

	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：					
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產					
特別股	收益法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,576)/1,576 仟元

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇九年九月三十日：

	重大不可觀察		輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
	評價技術	輸入值		
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法	缺乏流通性折價	30%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低
				當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本集 團其他權益將減少/增加 (1,612)/1,612 仟元

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團透過外部評價公司衡量第三等級公允價值，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元

		110.09.30		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	2,196	27.84	\$ 61,139
歐 元		175	32.34	5,659
日 圓		1,509	0.2492	376
人 民 幣		55	4.3060	235

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

110.09.30			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 5,346	27.84	\$ 148,824
人 民 幣	13	4.3060	58
109.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 1,234	28.48	\$ 35,134
歐 元	6	35.06	197
日 圓	1,479	0.2767	409
人 民 幣	55	4.38	239
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	3,247	28.48	92,472
日 圓	199	0.2767	55
109.09.30			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 999	29.10	\$ 29,083
歐 元	3	34.18	112
日 圓	1,374	0.2760	379
人 民 幣	55	4.2720	233
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	2,920	29.10	84,974

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本集團於民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日之外幣兌換(損失)利益分別為(4,051)仟元及3,281 仟元，民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之外幣兌換(損失)利益分別為(12,708)仟元及 2,322 仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附件四。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(9) 從事衍生性商品：詳財務報表附註六.2、六.12 及十二.8。

(10) 其他：民國一一〇年一月一日至九月三十日母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表五。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表六~附表六之一。

3. 大陸投資資訊

(1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七。

(2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：

① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

(a) 銷貨金額 32,024 仟元為銷貨淨額之 2.46%。(註)

(b) 應收款項金額 11,778 仟元占應收款項總額之 2.31%。(註)

② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(a) 進貨金額 20,554 仟元為進貨淨額之 2.36%。(註)

(b) 應付款項金額 3,914 仟元占應付款項總額之 1.34%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。

④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

4. 主要股東資訊：詳附表八。

十四、部門資訊

1. 本集團主要業務係從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務，本集團營運決策者係複核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

資金貸與他人：																單位：新台幣仟元		
編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註4)	資金貸與 總限額(註4)		
													名稱	價值				
0	本公司	精技電腦股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$100,000	\$-	\$-	1.10%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	無	\$113,702	\$227,404		
0	本公司	Unique Technology Europe B.V.	其他應收款-關係人	是	32,340	32,340	-	1.50%	2	-	營業週轉	-	無	-	113,702	227,404		

註1：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方式如下：

1.有業務往來者填1。

2.有短期融通資金之必要者填2。

註4：個別貸與之金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之十為限；總貸與金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之二十為限。

附表二

為他人背書保證：		被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 占最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書保證	屬子公司對 母公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
編號 (註1)	背書保證者公司名稱	公司名稱	關係 (註2)										
0	本公司	Unitech America Inc.	2	\$113,702	\$69,600 (註4)	\$69,600 (註4)	\$69,600 (註4)	\$-	6.12%	\$341,106	Y	N	N

單位：新台幣仟元

註1：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 4.公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- 5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- 7.同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司對單一企業背書保證限額為本公司淨值10%；本公司背書保證最高限額為本公司淨值30%。

註4：截至民國一〇九年九月三十日止，本期最高背書保證餘額、期末背書保證餘額及期末實際動支金額皆為USD 2,500,000，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附表三

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

單位：新台幣仟元

持有之 公司	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 末				備 註
					股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	特別股	Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	769,231	\$25,803	1.28%	\$25,803	-

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(因編製合併財務報表而沖銷)

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(註)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(註)	
本公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	\$219,762	16.89%	發票日30天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA收款條件則為發票日30天。	\$72,134	14.19%	
本公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	159,688	12.27%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	99,511	19.58%	
本公司	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTI)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	97,155	7.47%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	18,353	3.61%	

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表計算之。

附表五

母子公司間業務關係及重要交易往來情形(均已合併沖銷)：

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註2)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件
0	本公司	UTA	1	銷貨收入	\$219,762	發票日30天
"	"	"	"	應收帳款	72,134	"
"	"	"	"	銷貨成本	6,639	月結30天
"	"	"	"	應付帳款	4,948	"
"	"	UTI	1	銷貨收入	159,688	月結90天
"	"	"	"	應收帳款	99,511	"
"	"	UTJ	1	銷貨收入	97,155	月結90天
"	"	"	"	應收帳款	18,353	"
"	"	精瑞電腦	1	銷貨收入	32,024	月結90天
"	"	"	"	應收帳款	11,778	"
"	"	"	"	銷貨成本	20,554	月結30天
"	"	"	"	應付帳款	3,914	"

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對孫公司。

(3)子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

被投資公司名稱、所在地、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益 (註2)	本期認列之 投資(損)益 (註2)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$174,580	\$18,102	\$18,222	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	57,583	20,794	20,259	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	10,000	100.00%	43,053	8,864	8,211	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	TWD 5,384	TWD 5,384	152	10.86%	5,776	10,358	1,125	
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 3,497,358	USD 3,497,358	16,056.83	100.00%	24,076	(322)	(149)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

被投資公司名稱、所在地在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元/外幣元

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 6,269,793	USD 642,639	USD 648,558	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 6,269,793	USD 642,639	USD 648,558	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,781,617	EUR 623,745	EUR 610,290	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kaptein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,781,617	EUR 623,745	EUR 610,290	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 172,867,229	JPY 38,981,074	JPY 31,241,483	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 4,474,767	USD 4,474,767	13,785.52	100.00%	CNY 5,590,693	(CNY 73,777)	(CNY 32,630)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

大陸投資資訊：										單位：新台幣仟元/外幣元		
大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期末 止已匯回投資 收益
廈門精瑞電腦 有限公司	自動資料收集 產品買賣	USD 3,419,200	(二) Unitech Industries Holding Inc.	USD 3,560,132	匯出	收回	USD 3,560,132	\$ (322)	100.00%	\$ (149) (CNY 32,642) (註2)(二)3	CNY 5,578,146 (註2)(二)3	\$31,038 USD 977,409

本期末累計自台灣 匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$99,114 (USD 3,560,132)	\$126,325 (USD 4,537,541)	\$682,213

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師核閱之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附表八

主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持股比例(%)
精技電腦股份有限公司		27,386,739	58.14%
恆捷科技股份有限公司		2,529,752	5.37%

註1： 本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2： 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

附件五

108 年度個體財務報告暨會計師查核報告

3652

精聯電子股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一〇八年度及民國一〇七年度

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
公司電話：(02) 8912-1122

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3-6
四、個體資產負債表	7
五、個體綜合損益表	8
六、個體權益變動表	9
七、個體現金流量表	10
八、個體財務報表附註	
(一) 公司沿革	11
(二) 通過財務報告之日期及程序	11
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11-16
(四) 重大會計政策之彙總說明	16-33
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33-34
(六) 重要會計項目之說明	35-59
(七) 關係人交易	59-63
(八) 質押之資產	63
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	63
(十) 重大之災害損失	63
(十一) 重大之期後事項	63
(十二) 其他	64-74
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	74-75、77-79
2. 轉投資事業相關資訊	75、80-81
3. 大陸投資資訊	75-76、82
九、重要會計項目明細表	83-111

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

精聯電子股份有限公司民國一〇八年十二月三十一日及民國一〇七年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇八年一月一日至十二月三十一日及民國一〇七年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司民國一〇八年十二月三十一日及民國一〇七年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一〇八年一月一日至十二月三十一日及民國一〇七年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與精聯電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對精聯電子股份有限公司民國一〇八年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

精聯電子股份有限公司於民國一〇八年度認列營業收入為 1,665,190 仟元，其收入來源主要為自動資料收集產品銷售。由於收入為精聯電子股份有限公司之主要營運活動，收入於精聯電子股份有限公司將所承諾之商品移轉予客戶而滿足履約義務時認列，且其合約所協議之商品貿易條件不盡相同，致使滿足履約義務之時點不同，故提高收入認列之複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估收入認列會計政策之適當性、評估並測試收入認列有關之內部控制設計及執行之有效性、選取樣本執行交易細項測試，核對各項憑證以確認滿足履約義務與銷貨收入認列時點之正確性、選定資產負債表日前後一段時間選取樣本核對各項憑證以確定銷貨及銷貨退回已為適當截止、複核期後重大銷貨退回及折讓等，本會計師亦考量個體財務報表附註四.18 及附註六.16 中有關營業收入之會計政策揭露的適當性。

存貨之評價

截至民國一〇八年十二月三十一日止，精聯電子股份有限公司存貨淨額為 280,376 仟元，佔資產總額約 18%。由於自動資料收集產品技術快速變遷，管理階層需評估存貨過時導致存貨跌價之損失。由於該評估涉及管理階層之判斷，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試呆滯及過時存貨有關內部控制設計及執行之有效性，包括所使用之方法及假設；測試存貨呆滯損失評估之關鍵假設，包括評估管理階層損失提列比率之合理性及比較前期估計與實際結果以評估管理階層對於呆滯及過時存貨所作假設之準確性；測試存貨庫齡計算之正確性等，本會計師亦考量個體財務報表附註四.10、附註五.2 及附註六.7 中有關存貨之會計政策及揭露之適當性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估精聯電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算精聯電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

精聯電子股份有限公司之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對精聯電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使精聯電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致精聯電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對精聯電子股份有限公司民國一〇八年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

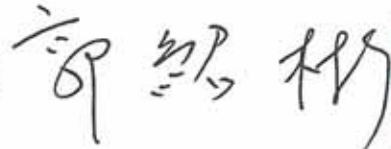
安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)字第 0970037690 號

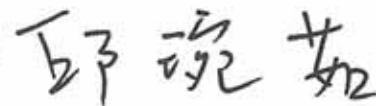
(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬



會計師：

邱琬茹



中華民國一〇九年三月二十四日



民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇八年一月一日 至十二月三十一日		一〇七年一月一日 至十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.16及七	\$1,665,190	100	\$1,630,489	100
5000	營業成本	六.7、六.10、六.19及七	(1,280,564)	(77)	(1,238,313)	(76)
5900	營業毛利		384,626	23	392,176	24
5910	未實現銷貨利益		(20,356)	(1)	(24,002)	(1)
5920	已實現銷貨利益		24,002	1	21,523	1
	營業毛利淨額		388,272	23	389,697	24
6000	營業費用					
6100	推銷費用	六.10、六.18、六.19及七	(165,619)	(10)	(176,905)	(11)
6200	管理費用	六.10、六.18、六.19及七	(65,855)	(4)	(66,451)	(4)
6300	研究發展費用	六.10、六.18、六.19及七	(125,643)	(8)	(112,739)	(7)
6450	預期信用減損(損失)利益	四及六.17	(259)	-	1,653	-
	營業費用合計		(357,376)	(22)	(354,442)	(22)
6900	營業利益		30,896	1	35,255	2
7000	營業外收入及支出	六.20及七				
7010	其他收入		13,339	1	3,800	-
7020	其他利益及損失		(1,269)	-	(2,278)	-
7050	財務成本		(479)	-	(317)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		(21,858)	(1)	(24,879)	(1)
	營業外收入及支出合計		(10,267)	-	(23,674)	(1)
7900	稅前淨利		20,629	1	11,581	1
7950	所得稅(費用)利益	四、五及六.22	(3,923)	-	569	-
8200	本期淨利		16,706	1	12,150	1
8300	其他綜合損益	六.21及七				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(793)	-	(496)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具投資未實現評價損益		(2,988)	-	1,908	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		756	-	(283)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(6,847)	-	7,733	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		1,369	-	(1,540)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(8,503)	-	7,322	-
8500	本期綜合損益總額		\$8,203	1	\$19,472	1
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.23	\$0.35		\$0.26	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.23	\$0.35		\$0.26	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：葉國釜



經理人：陳榮輝



會計主管：張嘉玲





新豐建設股份有限公司

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	股 本	保 留 盈 餘			其他權益項目			權益總額
			資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	
A1	民國一〇七年一月一日餘額	3110	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3XXX
A1	民國一〇六年度盈餘分配	\$470,975	\$633,211	\$10,294	\$3,333	\$40,819	\$(18,906)	\$-	\$1,139,726
B1	提列法定盈餘公積	-	-	4,106	-	(4,106)	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	15,573	(15,573)	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(21,140)	-	-	(21,140)
C15	資本公積配發現金股利	-	(11,829)	-	-	-	-	-	(11,829)
M5	其他資本公積變動	-	-	-	-	(1,685)	-	-	(1,685)
D1	實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	12,150	-	-	12,150
D3	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(397)	-	-	7,322
D5	民國一〇七年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	11,753	6,193	1,526	19,472
Z1	民國一〇七年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$621,382	\$14,400	\$18,906	\$10,068	\$(12,713)	\$1,526	\$1,124,544
A1	民國一〇八年一月一日餘額	\$470,975	\$621,382	\$14,400	\$18,906	\$10,068	\$(12,713)	\$1,526	\$1,124,544
B1	民國一〇七年度盈餘分配	-	-	1,215	-	(1,215)	-	-	-
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(16,572)	-	-	(16,572)
B17	普通股現金股利	-	-	-	(7,719)	7,719	-	-	-
C15	特別盈餘公積迴轉	-	(16,396)	-	-	-	-	-	(16,396)
D1	資本公積配發現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	16,706	-	-	16,706
D3	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(634)	(5,478)	(2,391)	(8,503)
D5	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	16,072	(5,478)	(2,391)	8,203
Z1	民國一〇八年十二月三十一日餘額	\$470,975	\$604,986	\$15,615	\$11,187	\$16,072	\$(18,191)	\$(865)	\$1,099,779

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：葉國榮



經理人：陳榮輝



會計主管：張嘉玲



精誠會計事務所

民國一〇八年及一〇七年度十二月三十一日

單位：新台幣千元											
代碼	項 目	一〇八年一月一日 至十二月三十一日		一〇七年一月一日 至十二月三十一日		代碼	項 目	一〇八年一月一日 至十二月三十一日		一〇七年一月一日 至十二月三十一日	
		金 額		金 額				金 額		金 額	
AAAA	營業活動之現金流量：					BBBB	投資活動之現金流量：				
A10000	本期稅前淨利		\$20,629		\$11,581	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(6,411)		(479)
A20000	調整項目：					B01800	取得採用權益法之投資		-		(5,384)
A20010	收益費損項目：					B02700	取得不動產、廠房及設備		(26,494)		(10,749)
A20100	折舊費用		31,084		24,910	B03700	存出保證金增加		(3,341)		(5,660)
A20200	攤銷費用		19,444		20,925	B04500	取得無形資產		(27,909)		(18,320)
A20300	預期信用減損損失(利益)數		259		(1,653)	B07100	預付設備款增加		(78)		(13,066)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨(利益)損失		(266)		305	BBBB	投資活動之淨現金流出		(64,233)		(53,658)
A20900	利息費用		479		317	CCCC	籌資活動之現金流量：				
A21200	利息收入		(290)		(314)	C00100	短期借款增加		410,000		271,000
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資損失之份額					C00200	短期借款減少		(330,000)		(271,000)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失		21,858		24,879	C04020	租賃本金償還		(8,660)		-
A23900	未實現銷貨利益		-		20	C04500	發放現金股利		(32,968)		(32,969)
A24000	已實現銷貨利益		20,356		24,002	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)		38,372		(32,969)
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		(24,002)		(21,523)						
A31125	合約資產增加		(555)		(131)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數		55,745		(116,153)
A31130	應收票據淨額(增加)減少		(1,049)		4,658	E00100	期初現金及約當現金餘額		27,384		143,537
A31150	應收帳款淨額增加		(21,365)		(126,363)	E00200	期末現金及約當現金餘額		\$83,129		\$27,384
A31160	應收帳款-關係人減少		10,617		21,952						
A31180	其他應收款(增加)減少		(5,069)		179						
A31200	存貨(增加)減少		(17,460)		6,146						
A31230	預付款項(增加)減少		(2,013)		7,506						
A32125	合約負債增加		534		1,751						
A32130	應付票據減少		(421)		(23)						
A32150	應付帳款增加(減少)		41,805		(16,937)						
A32180	其他應付款增加(減少)		1,753		(8,613)						
A32230	其他流動負債增加(減少)		153		(76)						
A32240	淨確定福利負債減少		(8,171)		(1,343)						
A33000	營運產生之淨現金流入(出)		88,310		(27,845)						
A33100	收取之利息		290		314						
A33300	支付之利息		(451)		(317)						
A33500	支付之所得稅		(6,543)		(1,678)						
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)		81,606		(29,526)						

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：葉國榮



經理人：陳榮輝



會計主管：張嘉玲

精聯電子股份有限公司
個體財務報表附註
民國一〇八年一月一日至十二月三十一日
及一〇七年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，本公司同時以每一普通股 22.5 元發行新股 40,000 仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇八年度及一〇七年度之個體財務報告業經董事會於民國一〇九年三月二十四日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動：

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇八年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，除下述新準則及修正之性質及影響說明外，其餘首次適用對本公司並無重大影響：

(1) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」、國際財務報導解釋第 4 號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第 15 號「營業租賃：誘因」，及解釋公告第 27 號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依照國際財務報導準則第 16 號之過渡規定，初次適用日係民國一〇八年一月一日。初次適用國際財務報導準則第 16 號之影響說明如下：

- A. 本公司自民國一〇八年一月一日起及民國一〇八年一月一日以前適用之會計政策說明詳附註四。
- B. 對於租賃之定義：本公司於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本公司就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號；另就先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第 16 號。亦即，本公司僅就民國一〇八年一月一日以後簽訂(或變動)之合約，評估適用國際財務報導準則第 16 號是否係屬(或包含)租賃。相較於國際會計準則第 17 號，國際財務報導準則第 16 號規定若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。本公司評估於大多數情況下適用新租賃之定義，對合約係屬(或包含)租賃之評估並未產生重大影響。
- C. 本公司為承租人：於適用國際財務報導準則第 16 號之過渡規定時，選擇不重編比較資訊，而於民國一〇八年一月一日認列初次適用之累積影響數，以作為初次適用日之保留盈餘(或權益之其他組成部分，如適當時)期初餘額之調整：

(a) 先前分類為營業租賃之租賃

本公司於民國一〇八年一月一日，對先前適用國際會計準則第 17 號時分類為營業租賃之租賃，按剩餘租賃給付現值(使用民國一〇八年一月一日承租人增額借款利率折現)衡量並認列租賃負債；另以個別租賃為基礎，選擇按租賃負債之金額(但該調整與租賃有關之所有預付或應付之租賃給付金額)衡量並認列使用權資產。

本公司於民國一〇八年一月一日，應收融資租賃款淨額將增加 2,736 仟元，長期應收融資租賃款淨額將增加 2,303 仟元；使用權資產將增加 7,487 仟元；租賃負債—流動將增加 7,180 仟元，租賃負債—非流動將增加 5,346 仟元

本公司適用國際財務報導準則第 16 號之過渡規定，對先前分類為營業租賃之租賃，以個別租賃為基礎，使用下列實務權宜作法：

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- i. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - ii. 依於民國一〇八年一月一日前刻對租賃是否為虧損性之評估，作為執行減損檢視之替代方法。
 - iii. 對租賃期間於民國一〇八年一月一日後 12 個月內結束之租賃，選擇以短期租賃方式處理該等租賃。
 - iv. 不將原始直接成本計入民國一〇八年一月一日之使用權資產衡量中。
 - v. 使用後見之明，諸如於決定租賃期間時(若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權)。
- (b) 依照國際財務報導準則第 16 號規定新增與承租人相關之附註揭露，請詳附註四、附註五及附註六.18。
- (c) 於民國一〇八年一月一日，初次適用國際財務報導準則第 16 號對財務報表之影響說明如下：
- i. 認列於民國一〇八年一月一日之資產負債表之租賃負債所適用之承租人增額借款利率之加權平均數為 1.15%
 - ii. 民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第 17 號所揭露之營業租賃承諾，使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現，與認列於民國一〇八年一月一日資產負債表之租賃負債，兩者間差異 545 仟元說明如下：

民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第 17 號所揭露之營業租賃承諾	\$13,761
使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現後為	\$13,071
減：符合並選擇以短期租賃方式處理之租賃所作之調整	(1,007)
加：合理確信將行使租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權所作之調整	462
民國一〇八年一月一日帳上認列之租賃負債	<u>\$12,526</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	業務之定義(國際財務報導準則第3號之修正)	民國109年1月1日
2	重大之定義(國際會計準則第1號及第8號之修正)	民國109年1月1日
3	利率指標變革(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正)	民國109年1月1日

(1) 業務之定義(國際財務報導準則第3號之修正)

此修正釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」業務之定義，協助企業辨認交易係依企業合併處理，亦或依資產取得方式處理。國際財務報導準則第3號持續採用市場參與者角度決定取得活動或資產組合是否為業務，包括釐清事業之最低要求、增加指引協助企業評估取得之過程是否重大、縮減對事業及產出之定義等。

(2) 重大之定義(國際會計準則第1號及第8號之修正)

主要係重新定義重大為：若資訊之遺漏、誤述或模糊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該等資訊係屬重大。此修正釐清重大性取決於資訊之性質或大小(或兩者)。企業就其財務報表整體評估資訊是否重大。

(3) 利率指標變革(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正)

此修正針對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係，納入數個例外規定。因利率指標變革使得被避險項目或避險工具之指標基礎之現金流量時點或金額產生不確定性，則避險關係直接受其影響。因此，企業應對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係適用例外規定。

此修正包括：

A. 對高度很有可能之規定

當評估預期交易是否為高度很有可能，企業應假設被避險現金流量依據之利率指標不因利率指標變革而改變。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 預期之評估

當執行預期之評估時，企業應假設被避險項目、被規避風險及/或避險工具之依據不因利率指標變革而改變。

C. 國際會計準則第 39 號之追溯評估

對避險關係直接受利率指標變革影響者，企業無須執行國際會計準則第 39 號之追溯評估(即避險之實際結果是否介於 80%至 125%間之評估)。

D. 單獨辨認之風險部分

對利率風險之非合約明訂指標部分之避險，企業僅於避險關係開始時始應適用可單獨辨認之規定。

此修正亦包含終止適用例外之規定及此修正相關之附註揭露規定。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 109 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 110 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 111 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

- A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，其公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇八年度及一〇七年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 編製基礎

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

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

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

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

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 外幣財務報表之換算

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

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

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本[原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失]衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - b. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收融資租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第 9 號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，為持有供交易之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

12. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

項目	耐用年限
房屋及建築	10～55 年
機器設備	3～10 年
模具設備	2～5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	1～7 年
租賃改良	3～5 年

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

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 租賃

自民國一〇八年一月一日起之會計處理如下：

本公司就合約成立日於民國一〇八年一月一日以後者，評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

本公司於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本公司就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號；另就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第16號。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

本公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。折舊係以直線法按二至五年之估計耐用年限計提。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

民國一〇八年一月一日以前之會計處理如下：

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

本公司為出租人

營業租賃所產生之租金收入，係按租賃期間以直線法認列入帳。

14. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本公司之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至十年平均攤銷。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 退職後福利計畫

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

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

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

17. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

18. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本公司製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為自動資料收集等產品，以合約或訂單約定之價格作為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本公司以累積經驗估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本公司提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第 37 號之規定處理。

本公司銷售商品交易之授信期間為 30~120 天，於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品已移轉控制予客戶惟仍未具有無條件收取對價之權利者係認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；已先向客戶收取部分對價，尚須承擔續後提供商品之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

提供勞務

本公司提供之勞務服務主要係提供保固維修服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供保固服務，屬尚未提供保固服務而客戶已先支付對價者，將其認列為合約負債；由於本公司係以合約期間提供維修及保養服務，因客戶同時取得並耗用履約效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故於合約期間內隨時間經過認列收入並沖減合約負債。

19. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本公司取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

20. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

1. 金融工具之公允價值

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

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

3. 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇八年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.22。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	108.12.31	107.12.31
庫存現金	\$438	\$655
活期及支票存款	82,691	26,729
合 計	<u>\$83,129</u>	<u>\$27,384</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	108.12.31	107.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$282	\$98

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二說明。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108.12.31	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
權益工具投資－非流動：		
特別股	\$29,386	\$32,374

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	108.12.31	107.12.31
定期存款－非流動	\$7,358	\$947

本公司將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，其信用風險低，故存續期間預期信用損失不重大，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 應收票據

	108.12.31	107.12.31
應收票據—因營業而發生	\$18,021	\$16,972
減：備抵損失	(45)	(42)
合 計	\$17,976	\$16,930

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

本公司依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

6. 應收帳款及應收帳款—關係人

	108.12.31	107.12.31
應收帳款	\$323,534	\$302,169
減：備抵損失	(1,435)	(1,176)
小 計	322,099	300,993
應收帳款—關係人	86,163	94,032
減：備抵損失	-	-
小 計	86,163	94,032
應收融資租賃款—關係人	2,313	-
減：融資租賃之未賺得融資收益—關係人	(10)	-
減：備抵損失	-	-
小 計	2,303	-
合 計	\$410,565	\$395,025

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。於民國一〇八年十二月三十一日及一〇七年十二月三十一日之總帳面金額分別為 412,000 仟元及 396,201 仟元，於民國一〇八年度及一〇七年度備抵損失相關資訊請詳附註六.17，信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 存貨

(1) 存貨淨額包括：

	108.12.31	107.12.31
原 料	\$40,221	\$44,103
在 製 品	36,783	14,039
半 成 品	76,480	95,289
製 成 品	65,497	60,921
買入商品	61,395	48,564
淨 額	<u>\$280,376</u>	<u>\$262,916</u>

(2) 本公司民國一〇八年度及一〇七年度認列為費用之存貨成本分別為1,280,564仟元及1,238,313仟元，分別因存貨去化而認列回升利益6,091仟元，及因存貨過時導致存貨成本可能無法回收，致認列存貨跌價及呆滯損失3,028仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

8. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	108.12.31		107.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	\$179,759	100.00%	\$204,502	100.00%
Unitech Eruope Ventures Inc. (UEV)	37,645	100.00%	34,817	100.00%
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	33,887	100.00%	31,413	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	25,922	100.00%	23,846	100.00%
達碩智慧科技股份有限公司(達碩)	22,290	100.00%	30,367	100.00%
Unitech Japan Co.,Ltd. (UTJ)	4,604	10.86%	4,234	10.86%
合 計	<u>\$304,107</u>		<u>\$329,179</u>	

(1) 投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

(2) 本公司於民國一〇七年一月直接投資 UTJ 5,384 仟元，取得 10.86% 股權，本公司對 UTJ 直接及間接持股比例合計為 96.43%。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 不動產、廠房及設備

	108.12.31	107.12.31
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$348,784</u>	(註)

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

(1) 自用之不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第 16 號規定)

	房屋							合 計
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	
成 本：								
108.01.01	\$220,863	\$103,392	\$71,751	\$258,185	\$4,339	\$6,205	\$12,290	\$677,025
增添	-	-	645	25,017	832	-	-	26,494
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(85)	-	(2,239)
移轉	-	-	-	6,368	-	-	-	6,368
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,392</u>	<u>\$71,534</u>	<u>\$289,345</u>	<u>\$4,104</u>	<u>\$6,120</u>	<u>\$12,290</u>	<u>\$707,648</u>
折舊及減損：								
108.01.01	\$-	\$38,267	\$64,282	\$216,759	\$2,313	\$5,614	\$8,738	\$335,973
折舊	-	1,830	2,789	17,747	707	348	1,709	25,130
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(85)	-	(2,239)
108.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$40,097</u>	<u>\$66,209</u>	<u>\$234,281</u>	<u>\$1,953</u>	<u>\$5,877</u>	<u>\$10,447</u>	<u>\$358,864</u>
淨帳面金額：								
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$63,295</u>	<u>\$5,325</u>	<u>\$55,064</u>	<u>\$2,151</u>	<u>\$243</u>	<u>\$1,843</u>	<u>\$348,784</u>

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第 16 號以前之規定)

	房屋							
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合 計
成 本：								
107.01.01	\$220,863	\$102,672	\$69,875	\$243,671	\$3,507	\$6,205	\$11,824	\$658,617
增添	-	720	2,221	6,510	832	-	466	10,749
處分及報廢	-	-	(2,167)	(225)	-	-	-	(2,392)
移轉	-	-	1,822	8,229	-	-	-	10,051
107.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,392</u>	<u>\$71,751</u>	<u>\$258,185</u>	<u>\$4,339</u>	<u>\$6,205</u>	<u>\$12,290</u>	<u>\$677,025</u>
折舊及減損：								
107.01.01	\$-	\$36,346	\$63,818	\$199,042	\$1,835	\$5,259	\$7,135	\$313,435
折舊	-	1,921	2,631	17,922	478	355	1,603	24,910
處分及報廢	-	-	(2,167)	(205)	-	-	-	(2,372)
107.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$38,267</u>	<u>\$64,282</u>	<u>\$216,759</u>	<u>\$2,313</u>	<u>\$5,614</u>	<u>\$8,738</u>	<u>\$335,973</u>
淨帳面金額：								
107.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$65,125</u>	<u>\$7,469</u>	<u>\$41,426</u>	<u>\$2,026</u>	<u>\$591</u>	<u>\$3,552</u>	<u>\$341,052</u>

本公司民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度均無利息資本化之情事。

10. 無形資產

	電腦軟體
成 本：	
108.01.01	\$204,858
增添－單獨取得	27,909
處分	(756)
108.12.31	<u>\$232,011</u>
107.01.01	\$186,541
增添－單獨取得	18,320
處分	(3)
107.12.31	<u>\$204,858</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	電腦軟體
攤銷及減損：	
108.01.01	\$173,887
攤銷	19,444
處分	(756)
108.12.31	<u>\$192,575</u>
107.01.01	\$152,965
攤銷	20,925
處分	(3)
107.12.31	<u>\$173,887</u>
淨帳面金額：	
108.12.31	<u>\$39,436</u>
107.12.31	<u>\$30,971</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	108 年度	107 年度
營業成本	<u>\$198</u>	<u>\$468</u>
推銷費用	<u>\$354</u>	<u>\$213</u>
管理費用	<u>\$800</u>	<u>\$472</u>
研發費用	<u>\$18,092</u>	<u>\$19,772</u>

11. 其他非流動資產

	108.12.31	107.12.31
預付設備款	<u>\$78</u>	<u>\$6,368</u>

12. 短期借款

	108.12.31	107.12.31
無擔保銀行借款	\$40,000	\$-
擔保銀行借款	40,000	-
合 計	<u>\$80,000</u>	<u>\$-</u>
利率區間	<u>0.98%-1.04%</u>	<u>-</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為 408,907 仟元及 498,000 仟元。

本公司之短期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	108.12.31	107.12.31
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$482	\$564

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二之說明。

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

本公司民國一〇八年度及一〇七年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 12,128 仟元及 12,429 仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 1,503 仟元。

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司之確定福利義務加權平均存續期間均為十八年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	108 年度	107 年度
淨確定福利負債(資產)之淨利息	\$473	\$634

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	108.12.31	107.12.31	107.01.01
確定福利義務現值	\$33,383	\$40,140	\$41,040
計畫資產之公允價值	(1,982)	(1,361)	(1,414)
其他非流動負債－淨確定福利 負債之帳列數	\$31,401	\$38,779	\$39,626

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
107.01.01	\$41,040	\$(1,414)	\$39,626
利息費用(收入)	657	(23)	634
小 計	41,697	(1,437)	40,260
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	2,473	-	2,473
財務假設變動產生之精算 損益	(2,974)	-	(2,974)
經驗調整	1,031	(34)	997
小 計	530	(34)	496
支付之福利	(2,087)	2,087	-
雇主提撥數	-	(1,977)	(1,977)
107.12.31	40,140	(1,361)	38,779
利息費用(收入)	490	(17)	473
小 計	40,630	(1,378)	39,252
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(121)	-	(121)
財務假設變動產生之精算 損益	(4)	-	(4)
經驗調整	980	(62)	918
小 計	855	(62)	793
支付之福利	(8,102)	8,102	-
雇主提撥數	-	(8,644)	(8,644)
108.12.31	\$33,383	\$(1,982)	\$31,401

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	108.12.31	107.12.31
折現率	0.85%	1.22%
預期薪資增加率	0.85%	1.22%

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

每一重大精算假設之敏感度分析：

	108 年度		107 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(2,822)	\$-	\$(3,472)
折現率減少 0.5%	3,126	-	3,853	-
預期薪資增加 0.5%	3,110	-	3,833	-
預期薪資減少 0.5%	-	(2,835)	-	(3,488)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設 (例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

15. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司額定股本均為 600,000 仟元，分為 60,000 仟股(其中 10,000 仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本均為 470,975 仟元，每股面額 10 元，均為 47,098 仟股。

(2) 資本公積

	108.12.31	107.12.31
普通股發行溢價	\$604,169	\$620,565
已失效認股權	817	817
合 計	<u>\$604,986</u>	<u>\$621,382</u>

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

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

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

本公司分別於民國一〇九年三月二十四日之董事會及民國一〇八年六月二十一日股東常會擬議及決議民國一〇八年度及一〇七年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	108 年度	107 年度	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	\$1,607	\$1,215		
提列(迴轉)特別盈餘公積	7,868	(7,719)		
普通股現金股利	6,596	16,572	\$0.14	\$0.35
合 計	\$16,071	\$10,068		

本公司於民國一〇八年六月二十一日股東常會通過以資本公積 16,396 仟元配發現金，每股配發現金為 0.35 元。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

16. 營業收入

	108 年度	107 年度
客戶合約之收入		
商品銷貨收入	\$1,645,170	\$1,611,171
勞務提供收入	20,020	19,318
合 計	<u>\$1,665,190</u>	<u>\$1,630,489</u>

本公司民國一〇八年度及一〇七年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	108 年度	107 年度
銷售商品	\$1,645,170	\$1,611,171
提供勞務	20,020	19,318
合 計	<u>\$1,665,190</u>	<u>\$1,630,489</u>
收入認列時點		
於某一時點	\$1,649,032	\$1,615,286
隨時間逐步滿足	16,158	15,203
合 計	<u>\$1,665,190</u>	<u>\$1,630,489</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

	108.12.31	107.12.31
銷售商品	<u>\$4,318</u>	<u>\$3,760</u>

本公司民國一〇八年度及一〇七年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	108 年度	107 年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(2,575)	\$(2,353)
完成程度衡量結果變動	3,130	2,484
減損(增加)迴轉	3	-

B. 合約負債—流動

	108.12.31	107.12.31
銷售商品	\$3,656	\$3,122

本公司民國一〇八年度及一〇七年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	108 年度	107 年度
期初餘額本期轉列收入	\$(2,251)	\$(1,253)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	2,785	3,004

(3) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

17. 預期信用減損損失(利益)

	108 年度	107 年度
營業費用—預期信用減損損失(利益)		
合約資產	\$(3)	\$-
應收票據	3	(12)
應收帳款	259	(1,641)
合 計	\$259	\$(1,653)

與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本公司之合約資產及應收款項(包含應收票據、應收帳款、應收帳款—關係人及應收融資租賃款—關係人)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	108.12.31	107.12.31
總帳面金額	\$4,322	\$3,767
預期信用損失率	0%~10%	0%~10%
備抵損失	(4)	(7)
合 計	<u>\$4,318</u>	<u>\$3,760</u>

(2) 應收票據皆屬未逾期，以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	108.12.31	107.12.31
總帳面金額	\$18,021	\$16,972
預期信用損失率	0%~0.25%	0%~0.25%
備抵損失	(45)	(42)
合 計	<u>\$17,976</u>	<u>\$16,930</u>

(3) 應收帳款則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一〇八年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$389,237	\$13,962	\$4,277	\$3,611	\$664	\$249	\$412,000
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	279	214	361	332	249	1,435
合 計	<u>\$389,237</u>	<u>\$13,683</u>	<u>\$4,063</u>	<u>\$3,250</u>	<u>\$332</u>	<u>\$-</u>	<u>\$410,565</u>

民國一〇七年十二月三十一日：

	逾期天數						合 計
	未逾期	30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$373,199	\$18,027	\$3,221	\$903	\$574	\$277	\$396,201
損失率	0%	2%	5%	10%	50%	100%	
存續期間預期信用損失	-	361	161	90	287	277	1,176
合 計	<u>\$373,199</u>	<u>\$17,666</u>	<u>\$3,060</u>	<u>\$813</u>	<u>\$287</u>	<u>\$-</u>	<u>\$395,025</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一〇八年度及一〇七度合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款
108.01.01	\$7	\$42	\$1,176
本期增加(迴轉)金額	(3)	3	259
108.12.31	\$4	\$45	\$1,435
107.01.01(依照國際會計準則第 39 號規定)	\$7	\$54	\$2,817
107.01.01 保留盈餘調整數	-	-	-
107.01.01(依照國際財務報導準則第 9 號規定)	7	54	2,817
本期迴轉金額	-	(12)	(1,641)
107.12.31 期末餘額	\$7	\$42	\$1,176

18. 租賃

(1) 本公司為承租人(適用國際財務報導準則第 16 號相關之揭露)

本公司承租多項不同之資產，包括房屋及建築、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於 2 年至 5 年間。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	108.12.31	107.12.31
房屋及建築	\$4,989	(註)
運輸設備	1,079	
其他設備	141	
合計	\$6,209	

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

本公司民國一〇八年度對使用權資產增添 4,675 仟元。

(b) 租賃負債

	108.12.31	107.12.31
租賃負債	\$8,541	(註)
流 動	\$7,474	
非 流 動	\$1,067	

本公司民國一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.20(3)；民國一〇八年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	108 年度	107 年度
房屋及建築	\$4,890	(註)
運輸設備	894	
其他設備	170	
合 計	\$5,954	

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	108 年度	107 年度
短期租賃之費用	\$2,866	(註)

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一〇八年度租賃之現金流出總額為 11,615 仟元。

(2) 本公司為出租人(適用國際財務報導準則第 16 號相關之揭露)

本公司將承租之辦公室轉租子公司辦公設備合約簽訂租賃合約，租賃期間與主租賃相同，由於移轉附屬標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	108 年度	107 年度
融資租賃認列之租賃收益	\$28	(註)

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

本公司將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	108.12.31	107.12.31
不超過一年	\$2,313	(註)
減：融資租賃之未賺得融資收益	(10)	
租賃投資淨額(應收融資租賃款－關係人)	\$2,303	

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

(3) 本公司為承租人－營業租賃(適用國際會計準則第 17 號相關之揭露)

本公司簽訂辦公室、汽車及機器設備之商業租賃合約，其平均年限為二至五年且無續租權，在此合約中並未對本公司加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之未來最低租賃給付總額如下：

	108.12.31	107.12.31
不超過一年	(註)	\$8,270
超過一年但不超過五年		5,491
合 計		\$13,761

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

營業租賃認列之費用如下：

	108.12.31	107.12.31
最低租賃給付	(註)	\$10,450

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

(4) 本公司為出租人—營業租賃(適用國際會計準則第17號相關之揭露)

本公司以營業租賃方式出租辦公室。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日承租人之未來最低租賃給付總額如下：

	108.12.31	107.12.31
不超過一年	(註)	\$2,915
超過一年但不超過五年		2,429
合 計		\$5,344

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

19. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	108 年度			107 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$37,429	\$207,143	\$244,572	\$38,715	\$203,153	\$241,868
勞健保費用	3,684	18,174	21,858	3,902	18,128	22,030
退休金費用	1,979	10,622	12,601	2,133	10,930	13,063
董事酬金	-	3,064	3,064	-	2,869	2,869
其他員工福利費用(註)	1,450	6,893	8,343	1,442	6,961	8,403
折舊費用	18,111	12,973	31,084	18,145	6,765	24,910
攤銷費用	198	19,246	19,444	468	20,457	20,925

註：係包括團保費、訓練費及職工福利。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一〇八年度及一〇七年度之平均員工人數分別為 318 人及 330 人，其中未兼任員工之董事人數均為 6 人。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度平均員工福利費用分別為 921 仟元及 881 仟元，本公司民國一〇八年度及一〇七年度平均員工薪資費用分別為 784 仟元及 747 仟元，平均員工薪資費用調整變動情形 5%。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥 5%~15% 為員工酬勞，不高於 2% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度依當年度之獲利狀況，分別以 5% 及 2% 估列員工酬勞及董監酬勞，民國一〇八年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 1,109 仟元及 444 仟元；民國一〇七年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 589 仟元及 236 仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一〇九年三月二十四日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分別為 1,109 仟元及 444 仟元，與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司於民國一〇八年三月二十二日董事會決議以現金發放民國一〇七年度員工酬勞及董監酬勞分別為 620 仟元及 248 仟元，與民國一〇七年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	108 年度	107 年度
租金收入	\$412	\$3,156
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	290	314
其他收入－其他	12,637	330
合 計	\$13,339	\$3,800

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 其他利益及損失

	108 年度	107 年度
處分不動產、廠房及設備損失	\$-	\$(20)
淨外幣兌換損失	(1,481)	(568)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利 益/(損失)	925	(870)
其他損失－其他	(713)	(820)
合 計	<u><u>\$(1,269)</u></u>	<u><u>\$(2,278)</u></u>

(3) 財務成本

	108 年度	107 年度
銀行借款之利息	\$354	\$317
租賃負債之利息	125	(註)
合 計	<u><u>\$479</u></u>	<u><u>\$317</u></u>

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

21. 其他綜合損益組成部分

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	其他 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	所得稅 稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(793)	\$-	\$(793)	\$159	\$(634)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(2,988)	-	(2,988)	597	\$(2,391)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(6,847)	-	(6,847)	1,369	(5,478)
本期其他綜合損益合計	<u><u>\$(10,628)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(10,628)</u></u>	<u><u>\$2,125</u></u>	<u><u>\$(8,503)</u></u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(496)	\$-	\$(496)	\$99	\$(397)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	1,908	-	1,908	(382)	1,526
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	7,733	-	7,733	(1,540)	6,193
本期其他綜合損益合計	<u>\$9,145</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,145</u>	<u>\$(1,823)</u>	<u>\$7,322</u>

22. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	108 年度	107 年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$3,486	\$5,700
以前年度之當期所得稅於本期之調整	405	852
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關 之遞延所得稅費用	32	(4,532)
與稅率變動或新稅目課徵有關之遞延所 得稅	-	(2,589)
所得稅費用(利益)	<u>\$3,923</u>	<u>\$(569)</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	108 年度	107 年度
遞延所得稅(利益)費用：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(159)	\$(99)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具投資未實現評價損益	(597)	382
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,369)	1,540
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(2,125)</u>	<u>\$1,823</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	108 年度	107 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$20,629	\$11,581
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$4,125	\$2,316
免稅收益之所得稅影響數	1,616	798
與稅率變動或新稅目課徵有關之遞延所得稅	-	(2,589)
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	405	852
投資抵減	(1,494)	(2,442)
其他依稅法調整之所得稅影響數	(729)	496
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	\$3,923	\$(569)

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇八年度

	認列於其他			
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現存貨跌價損失	\$3,738	\$(1,219)	\$-	\$2,519
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產/負債評價	93	(53)	-	40
未實現兌換利益	(122)	44	-	(78)
應付員工福利	1,114	74	-	1,188
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(382)	-	597	215
淨確定福利負債－非流動	7,252	(1,634)	159	5,777
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(892)	-	1,369	477
採用權益法之投資	9,814	2,756	-	12,570
遞延所得稅(費用)/利益		\$(32)	\$2,125	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$20,615			\$22,708
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$22,011			\$22,708
遞延所得稅負債	\$(1,396)			\$-

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇七年度

	認列於其他			
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現存貨跌價損失	\$2,662	\$1,076	\$-	\$3,738
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產/負債評價	28	65	-	93
未實現兌換利益	(87)	(35)	-	(122)
應付員工福利	967	147	-	1,114
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具投資未				
實現評價損益	-	-	(382)	(382)
淨確定福利負債－非流動	6,308	845	99	7,252
國外營運機構財務報表換算	648	-	(1,540)	(892)
之兌換差額				
採用權益法之投資	4,791	5,023	-	9,814
遞延所得稅利益/(費用)		<u>\$7,121</u>	<u>\$(1,823)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$15,317</u>			<u>\$20,615</u>
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	<u>\$15,404</u>			<u>\$22,011</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(87)</u>			<u>\$(1,396)</u>

(4) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，本公司均無未認列之遞延所得稅資產。

(5) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本公司對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本公司已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為 29,559 仟元及 40,134 仟元。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇八年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

本公司	所得稅申報核定情形 核定至民國一〇六年度

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

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

	108 年度	107 年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利	\$16,706	\$12,150
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,097	47,097
基本每股盈餘(元)	\$0.35	\$0.26
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利	\$16,706	\$12,150
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,097	47,097
稀釋效果：		
員工酬勞－股票(仟股)	69	56
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	47,166	47,153
稀釋每股盈餘(元)	\$0.35	\$0.26

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

24. 對子公司所有權權益之變動

收購 UTJ 已發行之股份

本公司於民國一〇七年一月二十六日額外收購 UTJ 公司 10.86%有表決權之股份，使其所有權增加至 96.43%。支付予非控制權益股東之現金對價為 5,384 仟元，UTJ 公司之淨資產帳面金額(原始取得且不含商譽)為 3,699 仟元，額外取得 UTJ 公司之相關權益包含非控制權益減少數如下：

支付予非控制股東之現金對價	\$(5,384)
非控制權益減少數	3,699
認列於權益中保留盈餘之差異數	<u><u>\$(1,685)</u></u>

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
精技電腦股份有限公司	母公司
精豪電腦股份有限公司	其他關係人
Unitech America Inc.(UTA)	子公司
Unique Technology Europe B.V.(UTI)	子公司
Unitech Japan Co.,Ltd.(UTJ)	子公司
廈門精瑞電腦有限公司(精瑞電腦)	子公司
達碩智慧科技股份有限公司(達碩)	子公司
Artlux Corporation	實質關係人
光程研創股份有限公司	實質關係人

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$628	\$430
UTA	313,458	238,377
子 公 司	292,686	278,018
其他關係人	459	-
合 計	<u><u>\$607,231</u></u>	<u><u>\$516,825</u></u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一般收款條件：

國內：月結 30~120 天。

國外：有信用額度者，為出貨 30~45 天，無信用額度者，為以 T/T 付現後始出貨。

(1) 對母公司之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

(2) 對子公司－UTA 之售價依關係人交易訂價；收款條件為發票日 30 天。

(3) 對子公司－UTI、UTJ、精瑞電腦及達碩之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 90 天。

(4) 對其他關係人之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

2. 進 貨

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$20,296	\$1,812
子 公 司	45,863	34,572
其他關係人	1,319	294
合 計	<u>\$67,478</u>	<u>\$36,678</u>

一般付款條件：

國內：月結 30~90 天。

國外：月結 30~60 天。

(1) 對母公司及子公司－UTA、UTI、UTJ 及精瑞電腦之進貨，係依關係人交易訂價；付款條件為月結 30 天。

(2) 對子公司－達碩及其他關係人之進貨，係依關係人交易訂價；付款條件為月結 60 天。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 應收帳款－關係人

	108.12.31	107.12.31
母 公 司	\$94	\$-
UTI	51,991	44,736
UTA	20,553	19,423
UTJ	12,224	18,507
達 碩	1,049	11,334
子 公 司	-	32
其他關係人	252	-
合 計	\$86,163	\$94,032

4. 應收融資租賃款－關係人

	108.12.31	107.12.31
達 碩	\$2,303	\$-

5. 其他應收款－關係人

	108.12.31	107.12.31
達 碩	\$5,000	\$4

6. 應付帳款－關係人

	108.12.31	107.12.31
子 公 司	\$6,636	\$7,132
其他關係人	76	8
合 計	\$6,712	\$7,140

7. 其他應付款－關係人

	108.12.31	107.12.31
母 公 司	\$763	\$739
子 公 司	822	4,561
其他關係人	-	27
合 計	\$1,585	\$5,327

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 製造費用－關係人

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$82	\$-
子 公 司	4,184	6,934
合 計	<u>\$4,266</u>	<u>\$6,934</u>

9. 營業費用－關係人

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$9,877	\$10,572
子 公 司	194	521
其他關係人	-	27
合 計	<u>\$10,071</u>	<u>\$11,120</u>

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇八年度及一〇七年度認列租金費用分別為 415 仟元及 623 仟元，民國一〇七年度向母公司支付保證金金額為 160 仟元，帳列存出保證金科目項下。

本公司於民國一〇八年度及一〇七年度出租辦公室予子公司，分別認列租賃收益 28 仟元(帳列利息收入項下)及租金收入 2,695 仟元，並向子公司收取保證金金額為 447 仟元，帳列存入保證金科目項下。

10. 財產交易

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$297	\$327
子 公 司	660	-
合 計	<u>\$957</u>	<u>\$327</u>

係本公司委託母公司及子公司代購買機器設備及電腦軟體。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 利息費用

	108 年度	107 年度
母 公 司	\$1	(註)

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

12. 本公司主要管理階層之獎酬

	108 年度	107 年度
短期員工福利	\$23,618	\$21,244
退職後福利	558	648
合 計	\$24,176	\$21,892

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	108.12.31	107.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	\$478	\$472	保固保證
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	6,880	475	履約保證
不動產、廠房及設備－土地、房屋及建築	283,089	284,658	抵押借款
合 計	\$290,447	\$285,605	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	108.12.31	107.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$282	\$98
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	29,386	32,374
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 1)	542,653	455,284
合 計	<u>\$572,321</u>	<u>\$487,756</u>

金融負債

	108.12.31	107.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$482	\$564
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	80,000	-
應付款項(含關係人)	273,510	232,126
其他應付款(含關係人)	89,533	87,752
租賃負債(含非流動)	8,541	(註 2)
存入保證金	448	448
合 計	<u>\$452,514</u>	<u>\$320,890</u>

註：

1. 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)、應收款項(含關係人)、其他應收款及存出保證金。
2. 本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第 16 號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

2. 財務風險管理目的

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

3. 市場風險

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

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

匯率風險

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

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

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

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇八年度及一〇七年度之損益將分別增加/減少 358 仟元及 54 仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一〇八年度及一〇七年度之損益將分別減少/增加 80 仟元及 0 仟元。

權益價格風險

本公司持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有未上市櫃之權益證券，分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，本公司藉由多角化投資，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管覆核及核准。

權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4. 信用風險管理

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

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

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

5. 流動性風險管理

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

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
短期借款	\$80,176	\$-	\$-	\$-	\$80,176
應付款項	273,510	-	-	-	273,510
其他應付款	89,533	-	-	-	89,533
租賃負債	7,520	1,145	-	-	8,665
存入保證金	-	448	-	-	448
107.12.31					
應付款項	\$232,126	\$-	\$-	\$-	\$232,126
其他應付款	87,752	-	-	-	87,752
存入保證金	-	448	-	-	448

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
流入	\$72,939	\$-	\$-	\$-	\$72,939
流出	(73,421)	-	-	-	(73,421)
淨額	<u>\$ (482)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (482)</u>
107.12.31					
流入	\$50,622	\$-	\$-	\$-	\$50,622
流出	(51,186)	-	-	-	(51,186)
淨額	<u>\$ (564)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (564)</u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇八年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.01.01	\$-	\$12,526	\$12,526
現金流量			
現金流入	410,000	-	410,000
現金流出	(330,000)	(8,660)	(338,660)
非現金之變動	-	4,675	4,675
108.12.31	<u>\$80,000</u>	<u>\$8,541</u>	<u>\$88,541</u>

民國一〇七年度負債之調節資訊：

	短期借款	來自籌資活動 之負債總額
107.01.01	\$-	\$-
現金流量		
現金流入	271,000	271,000
現金流出	(271,000)	(271,000)
107.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融工具、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)係採收益法估計公允價值，以評價標的所創造之未來利益流量為評估基礎，透過折現過程計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，採用評價標的財務預測及未來長期穩定成長率計算未來現金流量，並以加權平均資金成本率折現計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、租賃負債、存出保證金及存入保證金之公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

(2) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本公司截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額	期間
108.12.31		
遠期外匯合約 賣出歐元	1,547 仟元	108 年 12 月 02 日至 109 年 04 月 30 日
遠期外匯合約 賣出日圓	42,000 仟元	109 年 01 月 02 日至 109 年 03 月 31 日
遠期外匯合約 買入美元	1,349 仟元	109 年 01 月 08 日至 109 年 02 月 27 日

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項目	合約金額	期間
107.12.31		
遠期外匯合約 賣出歐元	1,188 仟元	107 年 12 月 03 日至 108 年 04 月 30 日
遠期外匯合約 賣出日圓	66,700 仟元	108 年 01 月 02 日至 108 年 03 月 29 日
遠期外匯合約 買入美元	240 仟元	108 年 01 月 08 日至 108 年 01 月 11 日

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇八年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$282	\$-	\$282
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	29,386	29,386

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$482	\$-	\$482

民國一〇七年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$98	\$-	\$98
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產				
特別股	-	-	32,374	32,374
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	-	564	-	564

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇八年度及一〇七年度，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產
	透過其他綜合損益
	按公允價值衡量
	特別股
108.01.01	\$32,374
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按	
公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(2,988)
108.12.31	\$29,386

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
107.01.01	\$30,466
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	1,908
107.12.31	\$32,374

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一〇八年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法 缺乏流通性折價	25.23%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本公 司其他權益將減少/增加 (1,481)/1,666 仟元

民國一〇七年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法 缺乏流通性折價	23.49%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低	當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本公 司其他權益將減少/增加 (2,127)/2,127 仟元

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司透過外部評價公司衡量第三等級公允價值，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元			
108.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$2,722	30.08	\$81,878
歐 元	1,549	33.76	52,291
日 圓	50,811	0.2773	14,090
人 民 幣	30	4.3240	130
<u>非貨幣性項目</u>			
美 金	5,978	30.08	179,759
歐 元	1,114	33.76	37,645
日 圓	138,827	0.2773	38,492
人 民 幣	5,995	4.3240	25,922
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	3,911	30.08	117,651
日 圓	63	0.2773	17
107.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$2,952	30.72	\$90,680
歐 元	1,253	35.24	44,153
日 圓	67,011	0.2789	18,689
人 民 幣	65	4.465	293

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	107.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>非貨幣性項目</u>			
美 金	\$6,658	30.72	\$204,502
歐 元	987	35.24	34,817
日 圓	127,813	0.2789	35,647
人 民 幣	5,341	4.465	23,846
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	3,129	30.72	96,115
日 圓	30	0.2789	8

由於本公司外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本公司於民國一〇八年度及一〇七年度之外幣兌換損失分別為 1,481 仟元及 568 仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性商品：詳財務報表附註六.2、六.13 及十二.8。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表四~附表四之一。

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表五。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：
 - ① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 銷貨金額 29,733 仟元為銷貨淨額之 1.79%。(註)
 - ② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 進貨金額 33,621 仟元為進貨淨額之 2.98%。(註)
 - (b) 應付款項金額 4,401 仟元占應付款項總額之 1.61%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
- ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
- ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

附表一

資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註4)	資金貸與 總限額(註4)
													名稱	價值		
0	本公司	遠碩	其他應收款-關係人	是	\$20,000	\$20,000	\$5,000	1.40%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$109,978	\$219,956

註1：編號欄之填寫方法如下：

- 1.發行人填0。
 - 2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。
- 註3：資金貸與性質之填寫方式如下：

- 1.有業務往來者填1。
- 2.有短期融通資金之必要者填2。

註4：個別貸與之金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之二十為限；總貸與金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之二十為限。

附表三

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(註)
本公司	UTA	本公司之子公司	銷貨	313,458	18.82%	發票日30天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA收款條件則為發票日30天。	\$20,553	4.80%
	UTI	本公司之子公司	銷貨	153,429	9.21%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	51,991	12.13%

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表計算之。

被投資公司名稱、所在地所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2) (簡稱：UAV)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有 比率		帳面金額	被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底							
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%		\$179,759	\$(22,315)	\$(22,711)	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%		37,645	3,418	3,020	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	10,000	100.00%		33,887	3,153	3,302	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	TWD 5,384	TWD 5,384	152	10.86%		4,604	3,685	400	
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 3,497,358	USD 3,497,358	16,056.83	100.00%		25,922	2,402	2,216	
	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	新北市新店區寶橋路188號3樓	智能家居安控產品之銷售	TWD 50,000	TWD 50,000	5,000,000	100.00%		22,290	(8,080)	(8,085)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

被投資公司名稱、所在地及地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底		比率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 5,978,299	(USD 722,877)	(USD 734,342)	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 5,978,299	(USD 722,877)	(USD 734,342)	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,114,868	EUR 97,318	EUR 87,272	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,114,868	EUR 97,318	EUR 87,272	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UIH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 122,221,117	JPY 13,116,082	JPY 11,732,254	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 4,474,767	USD 4,474,767	13,785.52	100.00%	CNY 5,994,769	CNY 533,390	CNY 493,306	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

附表五

大陸投資資訊：

單位：新台幣仟元/外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自 台灣匯出累 稱投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 稱投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
廈門精瑞電腦有限公司	自動資料收集產品 買賣	USD 3,419,200	(二) Unitech Industries Holding Inc.	USD 3,560,132	匯 出	\$-	USD 3,560,132	\$2,402	100.00%	CNY 493,262 (註2)(二)2	\$25,868 CNY 5,982,265 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409
					收 回	\$-						

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$107,089 (USD 3,560,132)	\$136,489 (USD 4,537,541)	\$659,867

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

精聯電子股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

(外幣係以元為單位)

項 目	摘 要	金 額	備 註
庫存現金及零用金		\$438	
銀行存款			民國一〇八年十二月
活期存款及支票存款		33,460	三十一日匯率：
外幣存款	JPY 6,728,260.00	1,866	JPY 1 = NTD 0.2773
	USD 1,566,163.33	47,110	USD 1 = NTD 30.08
	EUR 7,552.44	255	EUR 1 = NTD 33.76
小 計		82,691	
合 計		\$83,129	

精聯電子股份有限公司

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)——流動明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金 融 工 具 名 稱	摘 要	股 數 (仟 股)	面 值	總 額	利 率 (%)	取 得 成 本	公 允 價 值		備 註
							單 價 (元)	總 額	
透過損益按公允價值衡量之金融資產 <u>遠期外匯合約</u>		-	\$-	\$-	-	<u>\$-</u>	\$-	<u>\$282</u>	
透過損益按公允價值衡量之金融負債 <u>遠期外匯合約</u>		-	\$-	\$-	-	<u>\$-</u>	\$-	<u>\$(482)</u>	

精聯電子股份有限公司

3.合約資產明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
A公司		\$1,848	
B公司		1,130	
C公司		713	
D公司		381	
其 他		250	(佔合約資產總額5%以下)
減：備抵損失		(4)	
淨 額		<u>\$4,318</u>	

精聯電子股份有限公司

4.應收票據淨額明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
E公司		\$5,391	
F公司		1,357	
其 他		11,273	(佔應收票據總額5%以下)
合 計		18,021	
減：備抵損失		(45)	
淨 額		\$17,976	

精聯電子股份有限公司

5.應收帳款淨額明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
G公司		\$64,295	
H公司		20,706	
其 他		238,533	(佔應收帳款總額5%以下)
減：備抵損失		(1,435)	
淨 額		<u>\$322,099</u>	
<u>關係人</u>			
UTA		\$20,553	
UTI		51,991	
UTJ		12,224	
達碩		1,049	
精技電腦		94	
光程研創		252	
合 計		<u>\$86,163</u>	
<u>應收融資租賃款－關係人</u>			
達碩		\$2,313	
減：融資租賃之未賺得融資收益		(10)	
合 計		<u>\$2,303</u>	

精聯電子股份有限公司

6.其他應收款明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
應收退稅款	營業稅退稅款	\$78	
<u>關係人</u>			
達碩		5,000	
合 計		<u>\$5,078</u>	

精聯電子股份有限公司

7.存貨淨額明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
原 料		\$49,338	\$49,338	1. 淨變現價值之 取決請參閱財 務報表附註四。
在 製 品		36,783	36,783	
半 成 品		78,881	78,881	
製 成 品		66,451	87,192	2. 呆滯存貨業已 提列足夠之備 抵跌價及呆滯 損失。
買入商品		61,519	88,874	
合 計		292,972	\$341,068	3. 左列存貨中並 無提供擔保之 情事。
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(12,596)		
淨 額		\$280,376		

精聯電子股份有限公司

8.預付款項明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預付款項			
預付貨款		\$6,850	
預付費用	預付租金、預付保險費等	2,769	
合 計		<u>\$9,619</u>	

精聯電子股份有限公司

9.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資－非流動明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融 資產未實現評 價(損)益	期末餘額		累計減損	提供擔保或 質押情形	備註
	股 數	帳面金額	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	帳面金額			
特別股 Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	769,231	\$32,374	-	\$-	-	\$-		769,231	\$29,386	不適用	無	-

精聯電子股份有限公司

10.按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
定期存款	質押定存	<u>\$7,358</u>	左列定期存款擔保 內容分別為銷售專 案之保固保證及履 約保證，請參閱附 註八。

精聯電子股份有限公司

11.採用權益法之投資變動明細表

民國一〇八年度

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資 (損)益	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	已(未)實現銷 貨毛利淨額 (註2)	其他	期末餘額		市價或股權淨額(註1)		提供擔保或 質押情形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額					股 數	持 股 比 例	單 價 (元)	總 價	
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	10,000	\$204,502	-	\$-	-	\$-	\$(22,711)	\$(3,917)	\$1,885	\$-	10,000	100.00%	\$179,759	\$179,759	無
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	10,000	34,817	-	-	-	-	3,020	(1,783)	1,591	-	10,000	100.00%	3,764.50	37,645	無
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	10,000	31,413	-	-	-	-	3,302	(232)	(596)	-	10,000	100.00%	3,388.70	33,887	無
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	152	4,234	-	-	-	-	400	(30)	-	-	152	10.86%	30,289.47	4,604	無
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	16,057	23,846	-	-	-	-	2,216	(885)	745	-	16,057	100.00%	1,614.37	25,922	無
達碩智慧科技股份有限公司 (達碩)	5,000,000	30,367	-	-	-	-	(8,085)	-	21	(13)	5,000,000	100.00%	4.46	22,290	無
合 計		<u>\$329,179</u>		<u>\$-</u>		<u>\$-</u>	<u>\$(21,858)</u>	<u>\$(6,847)</u>	<u>\$3,646</u>	<u>\$(13)</u>				<u>\$304,107</u>	

註1：係以股權淨值評估。

註2：係符合證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，並作必要之調整。

精聯電子股份有限公司
12.不動產、廠房及設備變動明細表
民國一〇八年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明9.不動產、廠房及設備

精聯電子股份有限公司
12.1.不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表
民國一〇八年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明9.不動產、廠房及設備

精聯電子股份有限公司
13.使用權資產變動明細表
民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	備 註
成 本					
房屋及建築	\$7,027	\$2,852	\$-	\$9,879	
運輸設備	150	1,823	-	1,973	
其他設備	311	-	-	311	
合 計	<u>\$7,488</u>	<u>\$4,675</u>	<u>\$-</u>	<u>\$12,163</u>	
累計折舊					
房屋及建築	\$-	\$4,890	\$-	\$4,890	
運輸設備	-	894	-	894	
其他設備	-	170	-	170	
合 計	<u>\$-</u>	<u>\$5,954</u>	<u>\$-</u>	<u>\$5,954</u>	
淨帳面金額	<u>\$7,488</u>			<u>\$6,209</u>	

註：期初餘額係依國際財務報導準則第16號規定，於初次適用日針對尚未結束之合約追溯適用。

精聯電子股份有限公司
14.無形資產變動明細表
民國一〇八年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明10.無形資產

精聯電子股份有限公司

15.存出保證金及其他非流動資產明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
存出保證金			
房租押金		\$1,732	
專案押金	中華郵政股份有限公司	7,683	
"	中華電信股份有限公司	1,832	
"	台灣電力股份有限公司	1,723	
"	國立台灣大學醫學院附設醫院	807	
"	其 他	3,995	(係專案押金總額5%以下)
其 他		1,213	
合 計		<u>\$18,985</u>	
其他非流動資產			
預付設備款		<u>\$78</u>	

精聯電子股份有限公司

16.短期借款明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

借款種類	說明	期末餘額	借款期間	利率(%)	融資額度	抵押或擔保	備 註
信用借款	兆豐國際商業銀行	\$20,000	108/11/12-109/05/10	0.98%	\$20,000	無	
"	兆豐國際商業銀行	10,000	108/11/25-109/05/23	0.98%	10,000	無	
"	玉山商業銀行	10,000	108/12/12-109/03/11	1.04%	80,000	無	
抵押借款	第一商業銀行	40,000	108/12/20-109/01/17	1.02%	80,000	土地、房屋及建築	
合 計		<u>\$80,000</u>					

精聯電子股份有限公司

17.合約負債明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他流動負債			
預收貨款		<u>\$3,656</u>	

精聯電子股份有限公司

18.應付票據明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
I公司		\$1,305	
J公司		324	
其 他		50	
合 計		<u>\$1,679</u>	(佔應付票據總額5%以下)

精聯電子股份有限公司

19.應付帳款明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
K公司		\$47,725	
L公司		42,813	
M公司		15,966	
其 他		158,615	(佔應付帳款總額5%以下)
小 計		265,119	
<u>關係人</u>			
UTA		2,044	
UTI		139	
精瑞電腦		4,401	
精豪電腦		76	
達碩		52	
小 計		6,712	
合 計		\$271,831	

精聯電子股份有限公司

20.其他應付款明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
<u>非關係人</u>		
應付薪資及獎金		\$47,753
應付保險費		3,721
其 他	主係退休金、模具費、員工福利等	36,474
小 計		87,948
<u>關係人</u>		
精技電腦		763
UTA		10
UTI		14
UTJ		17
達碩		781
小 計		1,585
合 計		\$89,533

精聯電子股份有限公司

21.其他流動負債明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
代 收 款	代收勞健保費	<u>\$1,632</u>	

精聯電子股份有限公司

22.租賃負債明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	租 賃 期 間	折 現 率	期 末 餘 額	備 註
房屋及建築	辦公室租賃	105/07/01~110/08/31	1.15%	\$7,315	
運輸設備	公務車租賃	108/03/15~110/03/14	1.15%	1,084	
其他設備	停車位租賃	107/06/16~109/10/31	1.15%	142	
合 計				<u>\$8,541</u>	

精聯電子股份有限公司

23.存入保證金明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>關係人</u>			
達碩		\$447	
<u>非關係人</u>			
其 他		1	
合 計		<u>\$448</u>	

精聯電子股份有限公司

24.營業收入明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	數 量(台)	金 額	備 註
自動資料收集產品	162,903 (註)	\$1,647,335	
減：銷貨退回		(1,853)	
銷貨折讓		(312)	
銷貨收入淨額		1,645,170	
勞務收入		20,020	
營業收入淨額		<u>\$1,665,190</u>	
註：銷售數量係以主機為主。			

精聯電子股份有限公司

25.營業成本明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
期初原料	\$53,228	
加：本期進料(淨額)	609,950	
半成品轉入	163,514	
原料轉賣成本	672	
減：期末原料	(49,338)	
本期耗用	778,026	
直接人工	5,630	
製造費用	146,113	
製造成本	929,769	
加：期初在製品	14,039	
減：期末在製品	(36,783)	
加：期初在製半成品	102,421	
減：期末在製半成品	(78,881)	
減：半成品轉入原料	(163,514)	
加：期初製成品	63,265	
減：期末製成品	(66,451)	
產銷成本(製造部份)－製成品成本	763,865	
期初買入商品	48,650	
加：購入成品	516,973	
商品報廢	163	
減：期末買入商品	(61,519)	
銷貨成本合計	1,268,132	
原料報廢	18,523	
存貨跌價及呆滯損失	(6,091)	
營業成本合計	<u>\$1,280,564</u>	

精聯電子股份有限公司

26.製造費用明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$32,106	其他係未超過
加 工 費		72,620	本科目餘額之5%
折舊費用		18,111	
其他費用		23,276	
合 計		<u>\$146,113</u>	

精聯電子股份有限公司

27.推銷費用明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$117,154	其他係未超過
保 險 費		11,904	本科目餘額之5%
旅 費		9,389	
其他費用		27,172	
合 計		<u>\$165,619</u>	

精聯電子股份有限公司

28.管理費用明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$38,271	其他係未超過
勞 務 費		6,402	本科目餘額之5%
折舊費用		3,875	
其他費用		17,307	
合 計		<u>\$65,855</u>	

精聯電子股份有限公司

29.研究發展費用明細表

民國一〇八年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$58,622	其他係未超過
研究實驗費		34,873	本科目餘額之5%
各項攤提		18,092	
其他費用		14,056	
合 計		<u>\$125,643</u>	

精聯電子股份有限公司

30.本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國一〇八年度及一〇七年度

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	民國一〇八年度			民國一〇七年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用 薪資費用 勞健保費用 退休金費用 董事酬金 其他員工福利費用 折舊費用 攤銷費用	詳財務報告附註六.19					

附件六

109 年度個體財務報告暨會計師查核報告

3652

精聯電子股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一〇九年度及民國一〇八年度

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
公司電話：(02) 8912-1122

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3-6
四、個體資產負債表	7
五、個體綜合損益表	8
六、個體權益變動表	9
七、個體現金流量表	10
八、個體財務報表附註	
(一) 公司沿革	11
(二) 通過財務報告之日期及程序	11
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11-15
(四) 重大會計政策之彙總說明	15-31
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31-32
(六) 重要會計項目之說明	32-54
(七) 關係人交易	55-58
(八) 質押之資產	58
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	58
(十) 重大之災害損失	59
(十一) 重大之期後事項	59
(十二) 其他	59-69
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	70、72-76
2. 轉投資事業相關資訊	70、76-77
3. 大陸投資資訊	71、78
4. 主要股東資訊	71、79
九、重要會計項目明細表	80-108

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

精聯電子股份有限公司民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與精聯電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對精聯電子股份有限公司民國一〇九年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

精聯電子股份有限公司於民國一〇九年度認列營業收入為 1,605,918 仟元，其收入來源主要為自動資料收集產品銷售。由於收入為精聯電子股份有限公司之主要營運活動，收入於精聯電子股份有限公司將所承諾之商品移轉予客戶而滿足履約義務時認列，且其合約所協議之商品貿易條件不盡相同，致使滿足履約義務之時點不同，故提高收入認列之複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估收入認列會計政策之適當性、評估並測試收入認列有關之內部控制設計及執行之有效性、選取樣本執行細項測試，核對各項憑證以確認滿足履約義務與銷貨收入認列時點之正確性、選定資產負債表日前後一段時間選取樣本核對各項憑證以確定銷貨及銷貨退回已為適當截止、複核期後重大銷貨退回及折讓等。本會計師亦考量個體財務報表附註四.18 及附註六.16 中有關營業收入之會計政策揭露的適當性。

存貨之評價

截至民國一〇九年十二月三十一日止，精聯電子股份有限公司存貨淨額為 244,287 仟元，佔資產總額約 16%。由於自動資料收集產品技術快速變遷，管理階層需評估存貨過時導致存貨跌價之損失。由於該評估涉及管理階層之判斷，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於評估並測試呆滯及過時存貨有關內部控制設計及執行之有效性，包括所使用之方法及假設；測試存貨呆滯損失評估之關鍵假設，包括評估管理階層損失提列比率之合理性及比較前期估計與實際結果以評估管理階層對於呆滯及過時存貨所作假設之準確性；測試存貨庫齡計算之正確性等。本會計師亦考量個體財務報表附註四.10、附註五.2 及附註六.7 中有關存貨之會計政策及揭露之適當性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估精聯電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算精聯電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

精聯電子股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對精聯電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使精聯電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致精聯電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對精聯電子股份有限公司民國一〇九年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)字第 0970037690 號

(104)金管證審字第 1040030902 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

邱琬茹

邱琬茹



中華民國一一〇年三月二十三日



民國一〇九年十二月三十一日

資 產			一〇九年 十二月三十一日			負債及權益			一〇九年 十二月三十一日			單位：新台幣仟元		
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	金額	%	%
流動資產														
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$93,685	6	\$83,129	2100	短期借款	六.12及八	\$65,000	4	\$80,000	5		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四及六.2	299	-	282	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四及六.13	1,684	-	482	-		
1140	合約資產—流動	四、六.16及六.17	6,115	1	4,318	2130	合約負債—流動	四及六.16	5,489	-	3,656	-		
1150	應收票據淨額	四、六.5及六.17	13,216	1	17,976	2150	應付票據	七	1,478	-	1,679	-		
1170	應收帳款淨額		276,568	18	322,099	2170	應付帳款	七	223,393	15	271,831	17		
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.6、六.17及七	99,945	7	86,163	2200	其他應付款	七	84,117	6	89,533	6		
1199	應收融資租賃款淨額—關係人	四、六.6、六.18及七	-	-	2,303	2280	租賃負債—流動	四及六.18	6,059	-	7,474	1		
1200	其他應收款	七	185	-	5,078	2300	其他流動負債		1,741	-	1,632	-		
1220	本期所得稅資產	四、五、六.22及七	3,087	-	588	21xx	流動負債合計		388,961	25	456,287	29		
130x	存貨	四、五及六.7	244,287	16	280,376		非流動負債							
1410	預付款項		21,308	1	9,619	2570	遞延所得稅負債	四、五及六.22	306	-	-	-		
11xx	流動資產合計		758,695	50	811,931	2580	租賃負債—非流動	四及六.18	15,874	1	1,067	-		
非流動資產														
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	四、五及六.3	27,575	2	29,386	2640	淨確定福利負債—非流動	四及六.14	22,800	2	31,401	2		
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動					2645	存入保證金	七	1	-	448	-		
						25xx	非流動負債合計		39,041	3	32,916	2		
						2xxx	負債總計		428,002	28	489,203	31		
1550	採用權益法之投資	四、六.4及八	15,559	1	7,358	3100	股本							
1600	不動產、廠房及設備	四及六.8	267,598	18	304,107	3110	普通股股本	六.15	470,975	31	470,975	29		
1755	使用權資產	四、六.9、七及八	346,512	23	348,784	3200	資本公積	六.15	604,986	40	604,986	38		
1780	無形資產	四及六.18	21,921	1	6,209	3300	保留盈餘	六.15						
1840	遞延所得稅資產	四、六.10及七	37,839	2	39,436	3310	法定盈餘公積		17,222	1	15,615	1		
1920	存出保證金	四、五及六.22	27,588	2	22,708	3320	特別盈餘公積		19,056	1	11,187	1		
1900	其他非流動資產	七	21,030	1	18,985	3350	未分配盈餘		16,398	1	16,072	1		
15xx	非流動資產合計	四及六.11	5,716	-	78		保留盈餘合計		52,676	3	42,874	3		
							其他權益		(26,606)	(2)	(19,056)	(1)		
							權益總計		1,102,031	72	1,099,779	69		
1xxx	資產總計		\$1,530,033	100	\$1,588,982	3xxx	負債及權益總計		\$1,530,033	100	\$1,588,982	100		

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志遠



會計主管：張嘉玲



民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇九年一月一日 至十二月三十一日		一〇八年一月一日 至十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.16及七	\$1,605,918	100	\$1,665,190	100
5000	營業成本	六.7、六.10、六.19及七	(1,204,267)	(75)	(1,280,564)	(77)
5900	營業毛利		401,651	25	384,626	23
5910	未實現銷貨利益		(20,787)	(1)	(20,356)	(1)
5920	已實現銷貨利益		20,356	1	24,002	1
	營業毛利淨額		401,220	25	388,272	23
6000	營業費用					
6100	推銷費用	六.10、六.18、六.19及七	(171,153)	(11)	(165,619)	(10)
6200	管理費用	六.10、六.18、六.19及七	(70,548)	(4)	(65,855)	(4)
6300	研究發展費用	六.10、六.18、六.19及七	(124,813)	(8)	(125,643)	(8)
6450	預期信用減損利益(損失)	四及六.17	773	-	(259)	-
	營業費用合計		(365,741)	(23)	(357,376)	(22)
6900	營業利益		35,479	2	30,896	1
7000	營業外收入及支出	六.20及七				
7100	利息收入		304	-	290	-
7010	其他收入		2,234	-	13,049	1
7020	其他利益及損失		(896)	-	(1,269)	-
7050	財務成本		(1,049)	-	(479)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資 損益之份額		(21,687)	(1)	(21,858)	(1)
	營業外收入及支出合計		(21,094)	(1)	(10,267)	-
7900	稅前淨利		14,385	1	20,629	1
7950	所得稅利益(費用)	四、五及六.22	2,459	-	(3,923)	-
8200	本期淨利		16,844	1	16,706	1
8300	其他綜合損益	六.21				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(557)	-	(793)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具投資未實現評價損益		(1,811)	-	(2,988)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		473	-	756	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(7,627)	-	(6,847)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		1,526	-	1,369	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(7,996)	-	(8,503)	-
8500	本期綜合損益總額		\$8,848	1	\$8,203	1
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.23	\$0.36		\$0.35	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.23	\$0.36		\$0.35	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲





中華民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	股 本		資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保 留 盈 餘		其他權益項目			權益總額
		3110	3120				3320	3350	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	3420	
A1	民國一〇八年一月一日餘額	\$470,975		\$621,382	\$14,400		\$18,906	\$10,068	\$ (12,713)	\$1,526		\$1,124,544
B1	民國一〇七年度盈餘分配	-		-	1,215	-	-	(1,215)	-	-	-	-
B5	提列法定盈餘公積	-		-	-	-	-	(16,572)	-	-	-	(16,572)
B17	普通股現金股利	-		-	-	-	(7,719)	7,719	-	-	-	-
C15	特別盈餘公積迴轉	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(16,396)
	資本公積配發現金股利	-		(16,396)	-	-	-	-	-	-	-	(16,396)
D1	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日淨利	-		-	-	-	-	16,706	-	-	-	16,706
D3	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-		-	-	-	-	(634)	(5,478)	(2,391)	(2,391)	(8,503)
D5	民國一〇八年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-		-	-	-	-	16,072	(5,478)	(2,391)	(2,391)	8,203
Z1	民國一〇八年十二月三十一日餘額	\$470,975		\$604,986	\$15,615	-	\$11,187	\$16,072	\$ (18,191)	\$ (865)		\$1,099,779
A1	民國一〇九年一月一日餘額	\$470,975		\$604,986	\$15,615		\$11,187	\$16,072	\$ (18,191)	\$ (865)		\$1,099,779
B1	民國一〇八年度盈餘分配	-		-	1,607	-	-	(1,607)	-	-	-	-
B3	提列法定盈餘公積	-		-	-	-	7,869	(7,869)	-	-	-	-
B5	提列特別盈餘公積	-		-	-	-	-	(6,596)	-	-	-	(6,596)
	普通股現金股利	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日淨利	-		-	-	-	-	16,844	-	-	-	16,844
D3	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-		-	-	-	-	(446)	(6,101)	(1,449)	(1,449)	(7,996)
D5	民國一〇九年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-		-	-	-	-	16,398	(6,101)	(1,449)	(1,449)	8,848
Z1	民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$470,975		\$604,986	\$17,222	-	\$19,056	\$16,398	\$ (24,292)	\$ (2,314)		\$1,102,031

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲



民國一〇九年及十一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	一〇九年一月一日 至十二月三十一日 金 額	代碼	項 目	一〇九年一月一日 至十二月三十一日 金 額	一〇八年一月一日 至十二月三十一日 金 額
AAAA	營業活動之現金流量：		BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$14,385	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(8,201)	(6,411)
A20000	調整項目：		B02700	取得不動產、廠房及設備	(20,431)	(26,494)
A20010	收益費損項目：		B02800	處分不動產、廠房及設備	176	-
A20100	折舊費用	32,984	B03700	存出保證金增加	(1,545)	(3,341)
A20200	攤銷費用	20,178	B04500	取得無形資產	(17,327)	(27,909)
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(773)	B05000	因合併產生之現金流入	2,211	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債之淨損失(利益)	1,185	B07100	預付設備款增加	(5,716)	(78)
A20900	利息費用	1,049	BBBB	投資活動之淨現金流出	(50,833)	(64,233)
A21200	利息收入	(304)				
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資損失之份額	21,687	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	106	C00100	短期借款增加	785,000	410,000
A23900	未實現銷售利益	20,787	C00200	短期借款減少	(800,000)	(330,000)
A24000	已實現銷售利益	(20,356)	C03000	存入保證金減少	(447)	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		C04020	租賃本金償還	(8,433)	(8,660)
A31125	合約資產增加	(1,794)	C04500	發放現金股利	(6,596)	(32,968)
A31130	應收票據淨額減少(增加)	5,174	CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(30,476)	38,372
A31150	應收帳款淨額減少(增加)	47,957				
A31160	應收帳款-關係人(增加)減少	(12,069)	EEEE	本期現金及約當現金增加數	10,556	55,745
A31180	其他應收款減少(增加)	(105)	E00100	期初現金及約當現金餘額	83,129	27,384
A31200	存貨減少(增加)	44,634	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$93,685	\$83,129
A31230	預付款項增加	(11,071)				
A32125	合約負債增加	1,833				
A32130	應付票據減少	(201)				
A32150	應付帳款(減少)增加	(49,239)				
A32180	其他應付款(減少)增加	1,753				
A32230	其他流動負債增加	109				
A32240	淨確定福利負債減少	(9,098)				
A33000	營運產生之淨現金流入	95,100				
A33100	收取之利息	304				
A33300	支付之利息	(1,044)				
A33500	支付之所得稅	(2,495)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	91,865				

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：葉佳紋



經理人：徐志達



會計主管：張嘉玲

精聯電子股份有限公司
個體財務報表附註
民國一〇九年一月一日至十二月三十一日
及一〇八年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，本公司同時以每一普通股 22.5 元發行新股 40,000 仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告業經董事會於民國一一〇年三月二十三日通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動：

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。

2. 本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 110 年 1 月 1 日

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之修正)

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

- A. 對於決定金融工具合約現金流量之基礎之變動中屬利率指標變革所要求者，不會除列或調整金融工具帳面金額，係以更新有效利率之方式反應可替代指標利率之變動；
- B. 當避險仍然符合避險會計之規定，不會僅因為變革所要求之變動而停止適用避險會計；及
- C. 對於因變革產生之新風險及如何管理過渡至替代指標利率，要求提供揭露資訊。

以上自民國一一〇年一月一日以後開始之會計年度適用之修正，對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善	民國 111 年 1 月 1 日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日
6	會計估計之定義(國際會計準則第 8 號之修正)	民國 112 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

A. 未來現金流量之估計值

B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及

C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)

B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於民國一〇九年六月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第 1 號「財務報表之表達」第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第 3 號、國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 37 號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第 3 號之修正)

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以 2018 年 3 月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第 3 號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第 2 日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益(國際會計準則第 16 號之修正)

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

C. 虧損性合約－履行合約之成本(國際會計準則第 37 號之修正)

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D. 2018-2020 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第 1 號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第 16 號「租賃」釋例之修正

此係對釋例 13 承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

國際會計準則第 41 號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第 41 號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6) 會計估計之定義(國際會計準則第 8 號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

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

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

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

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

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

4. 外幣財務報表之換算

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

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - b. 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收融資租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第 9 號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，為持有供交易之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

11. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

12. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

項目	耐用年限
房屋及建築	10～55 年
機器設備	3～10 年
模具設備	2～5 年
運輸設備	5 年
辦公設備	1～7 年
租賃改良	3～5 年

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

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

13. 租賃

本公司就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

本公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

14. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本公司之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至十年平均攤銷。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

15. 非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 退職後福利計畫

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

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

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

17. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

18. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本公司製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為自動資料收集等產品，以合約或訂單約定之價格作為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本公司以累積經驗估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本公司提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第 37 號之規定處理。

本公司銷售商品交易之授信期間為 30~120 天，於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品已移轉控制予客戶惟仍未具有無條件收取對價之權利者係認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；已先向客戶收取部分對價，尚須承擔續後提供商品之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

提供勞務

本公司提供之勞務服務主要係提供保固維修服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供保固服務，屬尚未提供保固服務而客戶已先支付對價者，將其認列為合約負債；由於本公司係以合約期間提供維修及保養服務，因客戶同時取得並耗用履約效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故於合約期間內隨時間經過認列收入並沖減合約負債。

19. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本公司取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

20. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

1. 金融工具之公允價值

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

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

3. 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇九年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.22。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$598	\$438
活期及支票存款	93,087	82,691
合 計	<u>\$93,685</u>	<u>\$83,129</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	109.12.31	108.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$299	\$282

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二說明。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	109.12.31	108.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之		
權益工具投資－非流動：		
特別股	\$27,575	\$29,386

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
定期存款－非流動	\$15,559	\$7,358

本公司將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，其信用風險低，故存續期間預期信用損失不重大，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

5. 應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據－因營業而發生	\$13,249	\$18,021
減：備抵損失	(33)	(45)
合 計	\$13,216	\$17,976

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
應收帳款	\$277,273	\$323,534
減：備抵損失	(705)	(1,435)
小 計	276,568	322,099
應收帳款－關係人	99,945	86,163
減：備抵損失	-	-
小 計	99,945	86,163
應收融資租賃款－關係人	-	2,313
減：融資租賃之未賺得融資收益－關係人	-	(10)
減：備抵損失	-	-
小 計	-	2,303
合 計	\$376,513	\$410,565

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。於民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為 377,218 仟元及 412,000 仟元，於民國一〇九年度及一〇八年度備抵損失相關資訊請詳附註六.17，信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

7. 存貨

(1) 存貨淨額包括：

	109.12.31	108.12.31
原 料	\$24,341	\$40,221
在 製 品	9,995	36,783
半 成 品	76,096	76,480
製 成 品	84,279	65,497
買入商品	49,576	61,395
淨 額	\$244,287	\$280,376

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本公司民國一〇九年度及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為 1,204,267 仟元及 1,280,564 仟元，因存貨去化而認列回升利益分別為 3,493 仟元及 6,091 仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

8. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	109.12.31		108.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	\$160,888	100.00%	\$179,759	100.00%
Unitech Eruope Ventures Inc. (UEV)	39,227	100.00%	37,645	100.00%
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	36,887	100.00%	33,887	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	25,354	100.00%	25,922	100.00%
達碩智慧科技股份有限公司(達碩)	-	-	22,290	100.00%
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	5,242	10.86%	4,604	10.86%
合 計	<u>\$267,598</u>		<u>\$304,107</u>	

(1) 投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

(2) 子公司達碩於合併基準日民國一〇九年六月三十日消滅併入本公司。

9. 不動產、廠房及設備

						109.12.31	108.12.31	
自用之不動產、廠房及設備						\$346,512	\$348,784	
房屋								
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合 計
成 本：								
109.01.01	\$220,863	\$103,392	\$71,534	\$289,345	\$4,104	\$6,120	\$12,290	\$707,648
增添－單獨取得	-	915	937	14,104	-	64	4,411	20,431
增添－合併取得	-	-	52	4,339	-	-	-	4,391
處分及報廢	-	(346)	(9,180)	(14,205)	-	(114)	-	(23,845)
移轉	-	-	-	78	-	-	-	78
109.12.31	\$220,863	\$103,961	\$63,343	\$293,661	\$4,104	\$6,070	\$16,701	\$708,703

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	房屋							合 計
	土地	及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	
成 本：								
108.01.01	\$220,863	\$103,392	\$71,751	\$258,185	\$4,339	\$6,205	\$12,290	\$677,025
增添	-	-	645	25,017	832	-	-	26,494
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(85)	-	(2,239)
移轉	-	-	-	6,368	-	-	-	6,368
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$103,392</u>	<u>\$71,534</u>	<u>\$289,345</u>	<u>\$4,104</u>	<u>\$6,120</u>	<u>\$12,290</u>	<u>\$707,648</u>
折舊及減損：								
109.01.01	\$-	\$40,097	\$66,209	\$234,281	\$1,953	\$5,877	\$10,447	\$358,864
折舊－本期新增	-	1,801	2,140	19,551	638	239	1,586	25,955
折舊－合併新增	-	-	50	885	-	-	-	935
處分及報廢	-	(64)	(9,181)	(14,204)	-	(114)	-	(23,563)
109.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$41,834</u>	<u>\$59,218</u>	<u>\$240,513</u>	<u>\$2,591</u>	<u>\$6,002</u>	<u>\$12,033</u>	<u>\$362,191</u>
108.01.01	\$-	\$38,267	\$64,282	\$216,759	\$2,313	\$5,614	\$8,738	\$335,973
折舊	-	1,830	2,789	17,747	707	348	1,709	25,130
處分及報廢	-	-	(862)	(225)	(1,067)	(85)	-	(2,239)
108.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$40,097</u>	<u>\$66,209</u>	<u>\$234,281</u>	<u>\$1,953</u>	<u>\$5,877</u>	<u>\$10,447</u>	<u>\$358,864</u>
淨帳面金額：								
109.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$62,127</u>	<u>\$4,125</u>	<u>\$53,148</u>	<u>\$1,513</u>	<u>\$68</u>	<u>\$4,668</u>	<u>\$346,512</u>
108.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$63,295</u>	<u>\$5,325</u>	<u>\$55,064</u>	<u>\$2,151</u>	<u>\$243</u>	<u>\$1,843</u>	<u>\$348,784</u>

本公司民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度均無利息資本化之情事。

10. 無形資產

	電腦軟體
成 本：	
109.01.01	\$232,011
增添－單獨取得	17,327
增添－合併取得	2,465
處分	(5,655)
109.12.31	<u>\$246,148</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	電腦軟體
108.01.01	\$204,858
增添－單獨取得	27,909
處分	(756)
108.12.31	\$232,011
攤銷及減損：	
109.01.01	\$192,575
攤銷－本期新增	20,178
攤銷－合併新增	1,211
處分	(5,655)
109.12.31	\$208,309
108.01.01	\$173,887
攤銷	19,444
處分	(756)
108.12.31	\$192,575
淨帳面金額：	
109.12.31	\$37,839
108.12.31	\$39,436

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109 年度	108 年度
營業成本	\$160	\$198
推銷費用	\$623	\$354
管理費用	\$1,429	\$800
研發費用	\$17,966	\$18,092

11. 其他非流動資產

	109.12.31	108.12.31
預付設備款	\$5,716	\$78

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 短期借款

	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	\$-	\$40,000
擔保銀行借款	65,000	40,000
合 計	\$65,000	\$80,000
利率區間	0.80%	0.98%-1.04%

本公司截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為 431,811 仟元及 408,907 仟元。

本公司之短期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	109.12.31	108.12.31
持有供交易：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$1,684	\$482

上述衍生性金融工具交易，請詳附註十二之說明。

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

本公司民國一〇九年度及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 12,174 仟元及 12,128 仟元。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 1,479 仟元。

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利義務加權平均存續期間分別為十七年及十八年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109 年度	108 年度
淨確定福利負債(資產)之淨利息	\$267	\$473

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
確定福利義務現值	\$24,955	\$33,383	\$40,140
計畫資產之公允價值	(2,095)	(1,982)	(1,361)
其他非流動負債－淨確定福利負債之帳列數	\$22,860	\$31,401	\$38,779

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
108.01.01	\$40,140	\$(1,361)	\$38,779
利息費用(收入)	490	(17)	473
小 計	40,630	(1,378)	39,252
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(121)	-	(121)
財務假設變動產生之精算 損益	(4)	-	(4)
經驗調整	980	(62)	918
小 計	855	(62)	793
支付之福利	(8,102)	8,102	-
雇主提撥數	-	(8,644)	(8,644)
108.12.31	33,383	(1,982)	31,401
利息費用(收入)	284	(17)	267
小 計	33,667	(1,999)	31,668
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之 精算損益	(84)	-	(84)
財務假設變動產生之精算 損益	(3)	-	(3)
經驗調整	702	(58)	644
小 計	615	(58)	557
支付之福利	(9,327)	9,327	-
雇主提撥數	-	(9,365)	(9,365)
109.12.31	\$24,955	\$(2,095)	\$22,860

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.43%	0.85%
預期薪資增加率	0.43%	0.85%

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

每一重大精算假設之敏感度分析：

	109 年度		108 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(2,032)	\$-	\$(2,822)
折現率減少 0.5%	2,247	-	3,126	-
預期薪資增加 0.5%	2,235	-	3,110	-
預期薪資減少 0.5%	-	(1,368)	-	(2,835)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

15. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司額定股本均為600,000千元，分為60,000仟股(其中10,000仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本均為470,975千元，每股面額10元，均為47,098仟股。

(2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股發行溢價	\$604,169	\$604,169
已失效認股權	817	817
合 計	\$604,986	\$604,986

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，實際分派之盈餘，不低於可分配盈餘百分之五十，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

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

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

本公司分別於民國一一〇年三月二十三日之董事會及民國一〇九年六月二十三日股東常會擬議及決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$1,640	\$1,607		
提列特別盈餘公積	7,550	7,869		
普通股現金股利	7,208	6,596	\$0.15	\$0.14
合 計	<u>\$16,398</u>	<u>\$16,072</u>		

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 營業收入

	109 年度	108 年度
客戶合約之收入		
商品銷貨收入	\$1,589,558	\$1,645,170
勞務提供收入	16,360	20,020
合 計	<u>\$1,605,918</u>	<u>\$1,665,190</u>

本公司民國一〇九年度及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	109 年度	108 年度
銷售商品	\$1,589,558	\$1,645,170
提供勞務	16,360	20,020
合 計	<u>\$1,605,918</u>	<u>\$1,665,190</u>
收入認列時點		
於某一時點	\$1,592,526	\$1,649,032
隨時間逐步滿足	13,392	16,158
合 計	<u>\$1,605,918</u>	<u>\$1,665,190</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
銷售商品	<u>\$6,115</u>	<u>\$4,318</u>	<u>\$3,760</u>

本公司民國一〇九年度及一〇八年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

	109 年度	108 年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(4,318)	\$(2,575)
完成程度衡量結果變動	6,112	3,130
減損(增加)迴轉	3	3

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 合約負債－流動

	109.12.31	108.12.31	108.01.01
銷售商品	\$5,489	\$3,656	\$3,122

本公司民國一〇九年度及一〇八年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109 年度	108 年度
期初餘額本期轉列收入	\$(2,993)	\$(2,251)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	4,826	2,785

(3) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

17. 預期信用減損(利益)損失

	109 年度	108 年度
營業費用－預期信用減損(利益)損失		
合約資產	\$(3)	\$(3)
應收票據	(13)	3
應收帳款	(757)	259
合 計	\$(773)	\$259

與信用風險相關資訊請詳附註十二.4。

本公司之合約資產及應收款項(包含應收票據、應收帳款、應收帳款－關係人及應收融資租賃款－關係人)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$6,116	\$4,322
預期信用損失率	0%~10%	0%~10%
備抵損失	(1)	(4)
合 計	\$6,115	\$4,318

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 應收票據皆屬未逾期，以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$13,249	\$18,021
預期信用損失率	0%~0.25%	0%~0.25%
備抵損失	(33)	(45)
合 計	\$13,216	\$17,976

(3) 應收帳款則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一〇九年十二月三十一日：

	未逾期	逾期天數					合 計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$364,273	\$9,658	\$1,334	\$1,524	\$272	\$157	\$377,218
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	193	67	152	136	157	705
合 計	\$364,273	\$9,465	\$1,267	\$1,372	\$136	\$-	\$376,513

民國一〇八年十二月三十一日：

	未逾期	逾期天數					合 計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91-360 天	361 天以上	
總帳面金額	\$389,237	\$13,962	\$4,277	\$3,611	\$664	\$249	\$412,000
損失率	0%	0%-2%	2%-5%	5%-10%	25%-50%	50%-100%	
存續期間預期信用損失	-	279	214	361	332	249	1,435
合 計	\$389,237	\$13,683	\$4,063	\$3,250	\$332	\$-	\$410,565

本公司民國一〇九年度及一〇八年度合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款
109.01.01	\$4	\$45	\$1,435
合併取得	-	1	27
本期迴轉金額	(3)	(13)	(757)
109.12.31	\$1	\$33	\$705

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	合約資產	應收票據	應收帳款
108.01.01	\$7	\$42	\$1,176
本期(迴轉)增加金額	(3)	3	259
108.12.31	\$4	\$45	\$1,435

18. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司承租多項不同之資產，包括房屋及建築、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於 2 年至 5 年間。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$21,735	\$4,989
運輸設備	186	1,079
其他設備	-	141
合 計	\$21,921	\$6,209

本公司民國一〇九年度及一〇八年度對使用權資產分別增添 21,784 仟元及 4,675 仟元。

(b) 租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債	\$21,933	\$8,541
流 動	\$6,059	\$7,474
非 流 動	\$15,874	\$1,067

本公司民國一〇九年度及一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.20(4)；民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109 年度	108 年度
房屋及建築	\$5,954	\$4,890
運輸設備	893	894
其他設備	182	170
合 計	<u>\$7,029</u>	<u>\$5,954</u>

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109 年度	108 年度
短期租賃之費用	<u>\$2,764</u>	<u>\$2,866</u>

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一〇九年度及一〇八年度租賃之現金流出總額分別為 11,252 仟元及 11,615 仟元。

(2) 本公司為出租人

本公司將承租之辦公室轉租子公司辦公設備合約簽訂租賃合約，租賃期間與主租賃相同，由於移轉附屬標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	109 年度	108 年度
融資租賃認列之租賃收益	<u>\$14</u>	<u>\$28</u>

本公司將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$-	\$2,313
減：融資租賃之未賺得融資收益	-	(10)
租賃投資淨額(應收融資租賃款－關係人)	<u>\$-</u>	<u>\$2,303</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

19. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	109 年度			108 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$35,066	\$209,717	\$244,783	\$37,429	\$207,143	\$244,572
勞健保費用	3,515	18,147	21,662	3,684	18,174	21,858
退休金費用	1,859	10,582	12,441	1,979	10,622	12,601
董事酬金	-	3,151	3,151	-	3,064	3,064
其他員工福利費用(註)	1,197	5,873	7,070	1,450	6,893	8,343
折舊費用	19,522	13,462	32,984	18,111	12,973	31,084
攤銷費用	160	20,018	20,178	198	19,246	19,444

註：係包括團保費、訓練費及職工福利。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之平均員工人數分別為 311 人及 318 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 8 人及 6 人。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度平均員工福利費用分別為 944 仟元及 921 仟元，本公司民國一〇九年度及一〇八年度平均員工薪資費用分別為 808 仟元及 784 仟元，平均員工薪資費用調整變動情形 3.1%。

本公司依中華民國證券交易法規定於民國一〇九年六月設置審計委員會取代監察人制度，故民國一〇九年度及一〇八年度之監察人酬金分別 349 仟元及 697 仟元。

本公司薪資報酬政策，針對董事、監察人及經理人之報酬，依其對本公司營運參與、貢獻之價值、該年度公司經營績效及考量公司未來風險，並參酌同業水準，由薪酬委員會審議並送交董事會決議。針對員工薪資報酬除參考同業水準外，依其專業能力及個人績效考核評定之。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥 5%~15% 為員工酬勞，不高於 2% 為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一〇九年度及一〇八年度依當年度之獲利狀況，分別以 5%及 2% 估列員工酬勞及董監酬勞，民國一〇九年度估列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 773 仟元及 309 仟元；民國一〇八年度估列員工酬勞及董監酬勞金額分別為 1,109 仟元及 444 仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一一〇年三月二十三日董事會決議以現金發放民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分別為 773 仟元及 309 仟元，與民國一〇九年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

本公司於民國一〇九年三月二十四日董事會決議以現金發放民國一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分別為 1,109 仟元及 444 仟元，與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	109 年度	108 年度
攤銷後成本衡量之金融資產	\$304	\$290

(2) 其他收入

	109 年度	108 年度
租金收入	\$406	\$412
其他收入－其他	1,828	12,637
合 計	\$2,234	\$13,049

(3) 其他利益及損失

	109 年度	108 年度
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	\$(106)	\$-
淨外幣兌換利益/(損失)	4,867	(1,481)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)/利益	(4,673)	925
其他損失－其他	(984)	(713)
合 計	\$(896)	\$(1,269)

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 財務成本

	109 年度	108 年度
銀行借款之利息	\$975	\$354
租賃負債之利息	64	125
其他費用之利息	10	-
合 計	<u>\$1,049</u>	<u>\$479</u>

21. 其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(557)	\$-	\$(557)	\$111	\$(446)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(1,811)	-	(1,811)	362	(1,449)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(7,627)	-	(7,627)	1,526	(6,101)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(9,995)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(9,995)</u>	<u>\$1,999</u>	<u>\$(7,996)</u>

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(793)	\$-	\$(793)	\$159	\$(634)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	(2,988)	-	(2,988)	597	(2,391)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(6,847)	-	(6,847)	1,369	(5,478)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(10,628)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(10,628)</u>	<u>\$2,125</u>	<u>\$(8,503)</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

22. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	109 年度	108 年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$-	\$3,486
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(4)	405
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用	1,310	32
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	(3,765)	-
所得稅費用(利益)	<u><u>\$(2,459)</u></u>	<u><u>\$3,923</u></u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	109 年度	108 年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$(111)	\$(159)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(362)	(597)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,526)	(1,369)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u><u>\$(1,999)</u></u>	<u><u>\$(2,125)</u></u>

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	109 年度	108 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u><u>\$14,385</u></u>	<u><u>\$20,629</u></u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$2,877	\$4,125
免稅收益之所得稅影響數	3,108	1,616
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	120	-
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(4)	405
投資抵減	-	(1,494)
其他依稅法調整之所得稅影響數	(8,560)	(729)
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	<u><u>\$(2,459)</u></u>	<u><u>\$3,923</u></u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

	期初餘額	認列於損益	認列於其他		期末餘額
			綜合損益	合併取得	
暫時性差異					
未實現存貨跌價損失	\$2,519	\$(798)	\$-	\$100	\$1,821
透過損益按公允價值衡量					
之金融資產/負債評價	40	237	-	-	277
未實現兌換利益	(78)	(228)	-	-	(306)
淨確定福利負債－非流動	5,777	(1,839)	111	19	4,068
應付員工福利	1,188	89	-	-	1,277
透過其他綜合損益按公允					
價值衡量之權益工具投					
資未實現評價損益	215	1	362	-	578
國外營運機構財務報表換					
算之兌換差額	477	-	1,526	-	2,003
採用權益法之投資	12,570	1,229	-	-	13,799
呆帳損失	-	(1)	-	1	-
未使用課稅損失	-	3,765	-	-	3,765
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$2,455</u>	<u>\$1,999</u>	<u>120</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$22,708</u>				<u>\$27,282</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$22,708</u>				<u>\$27,588</u>
遞延所得稅負債	<u>\$-</u>				<u>\$(306)</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇八年度

	期初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現存貨跌價損失	\$3,738	\$(1,219)	\$-	\$2,519
透過損益按公允價值衡量之 金融資產/負債評價	93	(53)	-	40
未實現兌換利益	(122)	44	-	(78)
淨確定福利負債－非流動	7,252	(1,634)	159	5,777
應付員工福利	1,114	74	-	1,188
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資未 實現評價損益	(382)	-	597	215
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(892)	-	1,369	477
採用權益法之投資	9,814	2,756	-	12,570
遞延所得稅(費用)/利益		\$(32)	\$2,125	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$20,615			\$22,708
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$22,011			\$22,708
遞延所得稅負債	\$(1,396)			\$-

(4) 未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後可抵減年度
		109.12.31	108.12.31	
109 年	18,822	\$3,765	\$-	119 年

(5) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，本公司均無未認列之遞延所得稅資產。

(6) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本公司對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本公司已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為 25,047 仟元及 29,559 仟元。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(7) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

本公司	所得稅申報核定情形 核定至民國一〇七年度

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

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

	109 年度	108 年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利	\$16,844	\$16,706
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,098	47,098
基本每股盈餘(元)	\$0.36	\$0.35
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利	\$16,844	\$16,706
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	47,098	47,098
稀釋效果：		
員工酬勞－股票(仟股)	60	69
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	47,158	47,167
稀釋每股盈餘(元)	\$0.36	\$0.35

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
精技電腦股份有限公司	母公司
精豪電腦股份有限公司	其他關係人
Unitech America Inc.(UTA)	子公司
Unique Technology Europe B.V.(UTI)	子公司
Unitech Japan Co.,Ltd.(UTJ)	子公司
廈門精瑞電腦有限公司(精瑞電腦)	子公司
達碩智慧科技股份有限公司(達碩)	子公司
Artlux Corporation	實質關係人
光程研創股份有限公司	實質關係人

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$950	\$628
UTA	262,290	313,458
UTI	169,021	153,429
子 公 司	118,094	139,257
其他關係人	-	459
合 計	\$550,355	\$607,231

一般收款條件：

國內：月結 30~120 天。

國外：有信用額度者，為出貨 30~45 天，無信用額度者，為以 T/T 付現後始出貨。

- (1) 對母公司之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。
- (2) 對子公司—UTA 之售價依關係人交易訂價；收款條件為發票日 30 天。
- (3) 對子公司—UTI、UTJ、精瑞電腦及達碩之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 90 天。
- (4) 對其他關係人之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結 30 天。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 進 貨

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$15,914	\$20,296
子 公 司	20,653	45,863
其他關係人	1,088	1,319
合 計	<u>\$37,655</u>	<u>\$67,478</u>

一般付款條件：

國內：月結 30~90 天。

國外：月結 30~60 天。

- (1) 對母公司及子公司－UTA、UTI、UTJ 及精瑞電腦之進貨，係依關係人交易訂價；付款條件為月結 30 天。
- (2) 對子公司－達碩及其他關係人之進貨，係依關係人交易訂價；付款條件為月結 60 天。

3. 應收帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$-	\$94
UTI	58,283	51,991
UTJ	34,646	12,224
UTA	3,432	20,553
子 公 司	3,584	1,049
實質關係人	-	252
合 計	<u>\$99,945</u>	<u>\$86,163</u>

4. 應收融資租賃款－關係人

	109.12.31	108.12.31
達 碩	<u>\$-</u>	<u>\$2,303</u>

5. 其他應收款－關係人

	109.12.31	108.12.31
達 碩	<u>\$-</u>	<u>\$5,000</u>

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 應付帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$18	\$-
子 公 司	4,920	6,636
其他關係人	-	76
合 計	<u>\$4,938</u>	<u>\$6,712</u>

7. 其他應付款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$770	\$763
子 公 司	24	822
合 計	<u>\$794</u>	<u>\$1,585</u>

8. 製造費用－關係人

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$43	\$82
子 公 司	309	4,184
合 計	<u>\$352</u>	<u>\$4,266</u>

9. 營業費用－關係人

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$9,922	\$9,877
子 公 司	852	194
其他關係人	39	-
合 計	<u>\$10,813</u>	<u>\$10,071</u>

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇八年度認列租金費用為 415 仟元。

本公司於民國一〇九年度出租辦公室予子公司，認列租賃收益 14 仟元(帳列其他收入項下)

本公司於民國一〇八年度出租辦公室予子公司，認列租賃收益 28 仟元(帳列利息收入項下)，並向子公司收取保證金金額為 447 仟元，帳列存入保證金科目項下。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 財產交易

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$706	\$297
子 公 司	-	660
合 計	\$706	\$957

係本公司委託母公司及子公司代購買機器設備及電腦軟體。

11. 利息費用

	109 年度	108 年度
母 公 司	\$-	\$1

12. 本公司主要管理階層之獎酬

	109 年度	108 年度
短期員工福利	\$20,742	\$23,618
退職後福利	572	558
離職福利	1,813	-
合 計	\$23,127	\$24,176

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	109.12.31	108.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	\$1,918	\$478	保固保證
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	13,641	6,880	履約保證
不動產、廠房及設備－土地、房屋及建築	281,520	283,089	抵押借款
合 計	\$297,079	\$290,447	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一〇九年十二月三十一日止，本公司因關稅記帳保證及履約保證而委由金融機構開立保證函之金額分別為 2,500 仟元及 689 仟元。
- 截至民國一〇九年十二月三十一日止，本公司為履約保證而開立之保證票據共計 15,652 仟元。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	109.12.31	108.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$299	\$282
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	27,575	29,386
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 1)	519,591	542,653
合 計	<u>\$547,465</u>	<u>\$572,321</u>

金融負債

	109.12.31	108.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$1,684	\$482
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	65,000	80,000
應付款項(含關係人)	224,871	273,510
其他應付款(含關係人)	84,117	89,533
租賃負債(含非流動)	21,933	8,541
存入保證金	1	448
合 計	<u>\$397,606</u>	<u>\$452,514</u>

註：包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)、應收款項(含關係人)、其他應收款及存入保證金。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 財務風險管理目的

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

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

3. 市場風險

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

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

匯率風險

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

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

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

當新台幣對美金升值/貶值 1%時，對本公司於民國一〇九年度及一〇八年度之損益將分別增加/減少 370 仟元及 358 仟元。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一〇九年度及一〇八年度之損益將分別減少/增加 65 仟元及 80 仟元。

權益價格風險

本公司持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有未上市櫃之權益證券，分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，本公司藉由多角化投資，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管覆核及核准。

權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。

本公司之信用風險係因營業活動(主要為合約資產、應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 流動性風險管理

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

非衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
109.12.31					
短期借款	\$65,041	\$-	\$-	\$-	\$65,041
應付款項	224,871	-	-	-	224,871
其他應付款	84,117	-	-	-	84,117
租賃負債	6,293	12,746	3,535	-	22,574
存入保證金	-	1	-	-	1
108.12.31					
短期借款	\$80,176	\$-	\$-	\$-	\$80,176
應付款項	273,510	-	-	-	273,510
其他應付款	89,533	-	-	-	89,533
租賃負債	7,520	1,145	-	-	8,665
存入保證金	-	448	-	-	448

衍生金融負債

	短於一年	一至三年	四至五年	五年以上	合計
109.12.31					
流入	\$84,211	\$-	\$-	\$-	\$84,211
流出	(85,895)	-	-	-	(85,895)
淨額	<u><u>\$(1,684)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(1,684)</u></u>
108.12.31					
流入	\$72,939	\$-	\$-	\$-	\$72,939
流出	(73,421)	-	-	-	(73,421)
淨額	<u><u>\$(482)</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	<u><u>\$(482)</u></u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
109.01.01	\$80,000	\$8,541	\$448	\$88,989
現金流量				
現金流入	785,000	-	-	785,000
現金流出	(800,000)	(8,433)	(447)	(808,880)
非現金之變動	-	21,825	-	21,825
109.12.31	\$65,000	\$21,933	\$1	\$86,934

民國一〇八年度負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.01.01	\$-	\$12,526	\$12,526
現金流量			
現金流入	410,000	-	410,000
現金流出	(330,000)	(8,660)	(338,660)
非現金之變動	-	4,675	4,675
108.12.31	\$80,000	\$8,541	\$88,541

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如未公開發行公司股票)係採收益法估計公允價值，以評價標的所創造之未來利益流量為評估基礎，透過折現過程計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值，採用評價標的財務預測及未來長期穩定成長率計算未來現金流量，並以加權平均資金成本率折現計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、租賃負債、存出保證金及存入保證金之公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

(2) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本公司截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額		期間
109.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,388 仟元	109 年 12 月 01 日至 110 年 04 月 29 日
遠期外匯合約	賣出日圓	125,000 仟元	110 年 01 月 04 日至 110 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,341 仟元	110 年 01 月 06 日至 110 年 02 月 18 日
項目	合約金額		期間
108.12.31			
遠期外匯合約	賣出歐元	1,547 仟元	108 年 12 月 02 日至 109 年 04 月 30 日
遠期外匯合約	賣出日圓	42,000 仟元	109 年 01 月 02 日至 109 年 03 月 31 日
遠期外匯合約	買入美元	1,349 仟元	109 年 01 月 08 日至 109 年 02 月 27 日

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇九年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$299	\$-	\$299
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	27,575	27,575
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	-	1,684	-	1,684

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一〇八年十二月三十一日

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$282	\$-	\$282
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	-	-	29,386	29,386
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
遠期外匯合約	-	482	-	482

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇九年度及一〇八年度，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產
	透過其他綜合損益
	按公允價值衡量
	特別股
109.01.01	\$29,386
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按	
公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(1,811)
109.12.31	\$27,575

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	資產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	特別股
108.01.01	\$32,374
當期認列總利益：	
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按 公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益」)	(2,988)
108.12.31	\$29,386

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一〇九年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低
				當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本公 司其他權益將減少/增加 (1,576)/1,576 仟元

民國一〇八年十二月三十一日：

	重大不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
特別股	收益法	缺乏流通性折價	25.23%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低
				當缺乏流通性之百分比 上升(下降)5%，對本公 司其他權益將減少/增加 (1,481)/1,666 仟元

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司透過外部評價公司衡量第三等級公允價值，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元

		109.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	\$1,615	28.48	\$45,990
歐	元	1,404	35.06	49,239
日	圓	126,691	0.2767	35,055
人	民 幣	55	4.380	239
<u>非貨幣性項目</u>				
美	金	5,649	28.48	160,888
歐	元	1,118	35.06	39,227
日	圓	152,110	0.28	42,129
人	民 幣	5,788	4.38	25,354
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	2,915	28.48	83,026
日	圓	237	0.2767	66

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

		108.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	\$2,722	30.08	\$81,878
歐	元	1,549	33.76	52,291
日	圓	50,811	0.2773	14,090
人	民 幣	30	4.3240	130
<u>非貨幣性項目</u>				
美	金	5,978	30.08	179,759
歐	元	1,114	33.76	37,645
日	圓	138,827	0.2773	38,492
人	民 幣	5,995	4.3240	25,922
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	3,911	30.08	117,651
日	圓	63	0.2773	17

由於本公司外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊，本公司於民國一〇九年度及一〇八年度之外幣兌換利益/(損失)分別為 4,867 仟元及(1,481)仟元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生工具交易：詳財務報表附註六.2、六.13 及十二.8。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表五~附表五之一。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 大陸投資資訊

(1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表六。

(2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：

① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

(a) 銷貨金額 37,485 仟元為銷貨淨額之 2.33%。(註)

(b) 應收款項金額 3,584 仟元占應收款項總額之 0.92%。(註)

② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(a) 進貨金額 12,885 仟元為進貨淨額之 1.26%。(註)

(b) 應付款項金額 3,765 仟元占應付款項總額之 1.67%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。

④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。

⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

4. 主要股東資訊：詳附表七。

資金貸與他人：															單位：新台幣千元			
編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額	有短期融通資金 必要之原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註4)	資金貸與 總限額(註4)		
													名稱	價值				
0	本公司	達碩	其他應收款-關係人	是	\$20,000	\$-	\$-	0.00%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$110,203	\$220,406		
0	本公司	精技電腦股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$100,000	\$100,000	\$-	1.10%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$110,203	\$220,406		

註1：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方式如下：

1.有業務往來者填1。

2.有短期融通資金之必要者填2。

註4：個別貸與之金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之十為限；總貸與金額，以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之資產負債表歸屬於母公司業主之權益之百分之二十為限。

附表二

為他人背書保證：										單位：新台幣仟元			
編號 (註2)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註4)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 占最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書保證	屬子公司對 母公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係 (註3)										
0	本公司	本公司	註1	\$110,203	\$4,500	\$2,500	\$2,500	\$-	0.23%	\$330,609	N	N	N

註1：為本公司開立銀行保證函予海關，作為關稅保證，被保證對象為本公司。

註2：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註3：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 4.公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- 5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- 7.同業間依消費者保護法規範範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註4：本公司對單一企業背書保證限額為本公司淨值10%；本公司背書保證最高限額為本公司淨值30%。

附表三

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

單位：新台幣仟元

持有之 公司	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 末				備 註
					股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	特別股	Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	769,231	\$27,575	1.31%	\$27,575	-

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(因編製合併財務報表而沖銷)

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(註)	
本公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	\$262,290	16.33%	發票日30天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA收款條件則為發票日30天。	\$3,432	0.88%	
本公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司	銷貨	169,021	10.52%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI收款條件則為月結90天。	58,283	14.95%	

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表計算之。

被投資公司名稱、所在地、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益 (註2)	本期認列之 投資(損)益 (註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$160,888	\$ (12,995)	\$ (13,927)	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	39,227	1,648	2,181	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	10,000	100.00%	36,887	5,085	5,758	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	TWD 5,384	TWD 5,384	152	10.86%	5,242	5,942	646	
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 3,497,358	USD 3,497,358	16,056.83	100.00%	25,354	(818)	(802)	
	達碩智慧科技股份有限公司 (簡稱：達碩)	新北市新店區寶橋路188號3樓	智能家居安防產品之銷售	-	TWD 50,000	-	-	-	(15,538)	(15,543)	註3

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：子公司達碩於合併基準日民國一〇九年六月三十日消滅併入本公司。

被投資公司名稱、所在地所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1.2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 5,649,421	(USD 432,430)	(USD 459,957)	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	61 82 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 5,649,421	(USD 432,430)	(USD 459,957)	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,117,509	EUR 45,796	EUR 60,180	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,117,509	EUR 45,796	EUR 60,180	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	JPY 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 133,165,031	JPY 21,542,419	JPY 20,930,903	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands.	財務信託控股等投資業務	USD 4,474,767	USD 4,474,767	13,785.52	100.00%	CNY 5,787,912	(CNY 197,930)	(CNY 194,954)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

附表六

大陸投資資訊：										單位：新台幣仟元/外幣元			
大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額			本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回投資 收益
廈門精瑞電腦 有限公司	自動資料收集 產品買賣	USD 3,419,200	(二) Unitech Industries Holding Inc.	USD 3,560,132	匯出	\$-	收回	USD 3,560,132	\$ (818)	100.00%	\$(802) (CNY 194,984) (註2)(二)2	\$25,299 CNY 5,775,377 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409

本期期末累計自台灣 匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$101,393 (USD 3,560,132)	\$129,229 (USD 4,537,541)	\$661,219

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附表七

主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有一股數(股)	持股比例(%)
精技電腦股份有限公司		27,386,739	58.14%

註1： 本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2： 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

精聯電子股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

(外幣係以元為單位)

項 目	摘 要	金 額	備 註
庫存現金及零用金		\$598	
銀行存款			民國一〇九年十二月
活期存款及支票存款		66,366	三十一日匯率：
外幣存款	JPY 1,439,273.00	398	JPY 1 = NTD 0.2767
	USD 907,791.99	25,854	USD 1 = NTD 28.48
	AUD 14,482.81	318	AUD 1 = NTD 21.98
	EUR 4,291.50	151	EUR 1 = NTD 35.06
小 計		93,087	
合 計		\$93,685	

精聯電子股份有限公司

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)——流動明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金 融 工 具 名 稱	摘 要	股數(仟股)	面 值	總 額	利 率 (%)	取得成本	公 允 價 值		備 註
							單 價 (元)	總 額	
透過損益按公允價值衡量之金融資產 <u>遠期外匯合約</u>		-	\$-	\$-	-	<u>\$-</u>	\$-	<u>\$299</u>	
透過損益按公允價值衡量之金融負債 <u>遠期外匯合約</u>		-	\$-	\$-	-	<u>\$-</u>	\$-	<u>\$(1,684)</u>	

精聯電子股份有限公司

3.合約資產明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
A公司		\$1,221	
B公司		830	
C公司		807	
D公司		502	
E公司		424	
F公司		364	
G公司		346	
其 他		1,622	(佔合約資產總額5%以下)
合 計		6,116	
減：備抵損失		(1)	
淨 額		\$6,115	

精聯電子股份有限公司

4.應收票據淨額明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
H公司		\$1,311	
I公司		1,094	
J公司		886	
K公司		729	
其 他		9,229	(佔應收票據總額5%以下)
合 計		13,249	
減：備抵損失		(33)	
淨 額		\$13,216	

精聯電子股份有限公司

5.應收帳款淨額明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
L公司		\$57,672	
M公司		18,303	
其 他		201,298	(佔應收帳款總額5%以下)
合 計		277,273	
減：備抵損失		(705)	
淨 額		\$276,568	
<u>關係人</u>			
UTA		\$3,432	
UTI		58,283	
UTJ		34,646	
精瑞電腦		3,584	
合 計		\$99,945	

精聯電子股份有限公司

6.其他應收款明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
應收退稅款	營業稅退稅款	\$20	
其他應收款	出售模具設備價款	161	
〃	其他	4	
合 計		<u>\$185</u>	

精聯電子股份有限公司

7.存貨淨額明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
原 料		\$27,155	\$27,155	1. 淨變現價值之 取決請參閱財 務報表附註四。
在 製 品		9,995	9,995	
半 成 品		78,970	78,970	
製 成 品		85,459	91,043	2. 呆滯存貨業已 提列足夠之備 損失。
買入商品		52,309	63,319	
合 計		253,888	\$270,482	3. 無提供擔保之 情事。
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(9,601)		
淨 額		\$244,287		

精聯電子股份有限公司

8.預付款項明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預付款項			
預付貨款		\$10,918	
預付費用	預付租金、預付保險費等	10,390	
合 計		<u>\$21,308</u>	

精聯電子股份有限公司

9.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資－非流動明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	期 末 餘 額		累計減損	提供擔保或質押情形	備 註
	股 數	帳 面 金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	帳 面 金 額			
特別股 Artlux Corporation Series A-1 Preferred Stocks	769,231	\$29,386	-	\$-	-	\$-	\$(1,811)	769,231	\$27,575	不適用	無	-

精聯電子股份有限公司

10.按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
定期存款	質押定存	<u>\$15,559</u>	左列定期存款擔保 內容分別為銷售專 案之保固保證及履 約保證，請參閱附 註八。

精聯電子股份有限公司
11.採用權益法之投資變動明細表
民國一〇九年度

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資 (損)益	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	已(未)實現銷 貨毛利淨額 (註2)	其他	期末餘額		市價或股權淨額(註1)		提供擔保或 質押情形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額					股 數	金 額	單 價 (元)	總 價	
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	10,000	\$179,759	-	\$-	-	\$-	\$ (13,927)	\$ (9,385)	\$4,441	\$-	10,000	\$160,888	\$16,088.80	\$160,888	無
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	10,000	37,645	-	-	-	-	2,181	1,534	(2,133)	-	10,000	39,227	3,922.70	39,227	無
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	10,000	33,887	-	-	-	-	5,758	(62)	(2,696)	-	10,000	36,887	3,688.70	36,887	無
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	152	4,604	-	-	-	-	646	(8)	-	-	152	5,242	34,486.84	5,242	無
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	16,057	25,922	-	-	-	-	(802)	294	(60)	-	16,057	25,354	1,579.00	25,354	無
達碩智慧科技股份有限公司 (達碩)	5,000,000	22,290	-	-	(5,000,000)	(6,777) (註3)	(15,543)	-	17	13	-	-	-	-	無
合 計		<u>\$304,107</u>		<u>\$-</u>		<u>\$(6,777)</u>	<u>\$(21,687)</u>	<u>\$(7,627)</u>	<u>\$(431)</u>	<u>\$13</u>		<u>\$267,598</u>			

註1：係以股權淨值評估。

註2：係符合證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，並作必要之調整。

註3：本期減少係子公司達碩於合併基準日民國一〇九年六月三十日消滅併入本公司。

精聯電子股份有限公司

12.不動產、廠房及設備變動明細表

民國一〇九年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明9.不動產、廠房及設備

精聯電子股份有限公司

12.1.不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表

民國一〇九年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明9.不動產、廠房及設備

精聯電子股份有限公司
13.使用權資產變動明細表
民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	合併取得	期末餘額	備 註
成 本						
房屋及建築	\$9,879	\$21,784	\$-	\$5,038	\$36,701	
運輸設備	1,973	-	-	-	1,973	
其他設備	311	-	-	228	539	
合 計	<u>\$12,163</u>	<u>\$21,784</u>	<u>\$-</u>	<u>\$5,266</u>	<u>\$39,213</u>	
累計折舊						
房屋及建築	\$4,890	\$5,954	\$-	\$4,122	\$14,966	
運輸設備	894	893	-	-	1,787	
其他設備	170	182	-	187	539	
合 計	<u>\$5,954</u>	<u>\$7,029</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,309</u>	<u>\$17,292</u>	
淨帳面金額	<u>\$6,209</u>				<u>\$21,921</u>	

精聯電子股份有限公司
14.無形資產變動明細表
民國一〇九年度

請參閱財務報表附註六重要會計項目說明10.無形資產

精聯電子股份有限公司

15.存出保證金及其他非流動資產明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
存出保證金			
房租押金		\$1,663	
租賃押金	依德國際股份有限公司	1,100	
"	其 他	63	(係租賃押金總額5%以下)
專案押金	中華郵政股份有限公司	8,304	
"	中華電信(股)公司數據通信分公司	1,554	
"	其 他	8,346	(係專案押金總額5%以下)
合 計		<u>\$21,030</u>	
其他非流動資產			
預付設備款		<u>\$5,716</u>	

精聯電子股份有限公司

16.短期借款明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位:新台幣千元

借款種類	說明	期末餘額	借款期間	利率(%)	融資額度	抵押或擔保	備註
抵押借款	第一商業銀行	<u>\$65,000</u>	109/12/09-110/01/06	0.80%	80,000	土地、房屋及建築	

精聯電子股份有限公司

17.合約負債明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他流動負債			
預收貨款		<u>\$5,489</u>	

精聯電子股份有限公司

18.應付票據明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
N公司		\$1,004	
O公司		283	
P公司		170	
其 他		21	
合 計		<u>\$1,478</u>	(佔應付票據總額5%以下)

精聯電子股份有限公司

19.應付帳款明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人</u>			
Q公司		\$47,507	(佔應付帳款總額5%以下)
R公司		20,942	
S公司		17,056	
T公司		15,860	
其 他		117,090	
小 計		218,455	
<u>關係人</u>			
UTA		1,098	
UTI		57	
精瑞電腦		3,765	
精技電腦		18	
小 計		4,938	
合 計		\$223,393	

精聯電子股份有限公司

20.其他應付款明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
<u>非關係人</u>		
應付薪資及獎金		\$50,825
應付保險費		3,560
其 他	主係退休金、模具費、員工福利等	28,938
小 計		83,323
<u>關係人</u>		
精技電腦		770
UTA		5
UTI		8
UTJ		11
小 計		794
合 計		\$84,117

精聯電子股份有限公司

21.其他流動負債明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
代 收 款	代收勞健保費	\$1,721	
其 他	暫收款	20	
合 計		<u>\$1,741</u>	

精聯電子股份有限公司

22.租賃負債明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	租 賃 期 間	折 現 率	期 末 餘 額	備 註
房屋及建築	辦公室租賃	105/07/01~114/12/31	0.94%-2.14%	\$21,745	
運輸設備	公務車租賃	108/03/15~110/03/14	1.15%	188	
合 計				<u>\$21,933</u>	

精聯電子股份有限公司

23.存入保證金明細表

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
履約保證金		\$1	

精聯電子股份有限公司

24.營業收入明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	數 量(台)	金 額	備 註
自動資料收集產品	183,916 (註)	\$1,592,961	
減：銷貨退回		(3,177)	
銷貨折讓		(226)	
銷貨收入淨額		1,589,558	
勞務收入		16,360	
營業收入淨額		<u>\$1,605,918</u>	
註：銷售數量係以主機為主。			

精聯電子股份有限公司

25.營業成本明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
期初原料	\$49,338	
加：本期進料(淨額)	524,447	
半成品轉入	224,219	
原料轉賣成本	4,648	
減：期末原料	(27,155)	
本期耗用	775,497	
直接人工	5,496	
製造費用	125,151	
製造成本	906,144	
加：期初在製品	36,783	
減：期末在製品	(9,995)	
加：期初在製半成品	78,881	
減：期末在製半成品	(78,970)	
減：半成品轉入原料	(224,219)	
加：期初製成品	66,451	
減：期末製成品	(85,459)	
產銷成本(製造部份)－製成品成本	689,616	
期初買入商品	61,519	
加：購入成品	500,711	
商品報廢	158	
減：期末買入商品	(52,309)	
銷貨成本合計	1,199,695	
原料報廢	8,065	
存貨跌價及呆滯損失	(3,493)	
營業成本合計	<u>\$1,204,267</u>	

精聯電子股份有限公司

26.製造費用明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$31,429	其他係未超過
加 工 費		57,034	本科目餘額之5%
折舊費用		19,522	
其他費用		17,166	
合 計		<u>\$125,151</u>	

精聯電子股份有限公司

27.推銷費用明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$128,857	其他係未超過 本科目餘額之5%
保 險 費		12,136	
其他費用		30,160	
合 計		<u>\$171,153</u>	

精聯電子股份有限公司

28.管理費用明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$40,844	其他係未超過 本科目餘額之5%
折舊費用		7,520	
其他費用		22,184	
合 計		<u>\$70,548</u>	

精聯電子股份有限公司

29.研究發展費用明細表

民國一〇九年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$50,598	其他係未超過 本科目餘額之5%
研究實驗費		46,545	
各項攤提		17,966	
其他費用		9,704	
合 計		<u>\$124,813</u>	

精聯電子股份有限公司

30.本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國一〇九年度及一〇八年度

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	民國一〇九年度			民國一〇八年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用 薪資費用 勞健保費用 退休金費用 董事酬金 其他員工福利費用 折舊費用 攤銷費用	詳財務報告附註六.19					

附件七

無退還承銷相關費用聲明書

聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：精聯電子股份有限公司



負責人：葉佳紋



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之總經理，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

總經理：徐志達



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本公司係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之法人董事，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事：闢德工業股份有限公司



法人董事負責人暨代表人：葉佳紋



法人董事代表人：葉明翰



法人董事代表人：葉柏君



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本公司係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之法人董事，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事：精技電腦股份有限公司

法人董事負責人暨代表人：葉國筌

法人董事代表人：陳榮輝

法人董事代表人：李英新



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人 陳紀任

獨立董事：陳紀任

中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

獨立董事：蘇亮



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人



獨立董事：景虎士

中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之財務部門主管，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

財務部門主管：于性礎



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本人係精聯電子股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之會計部門主管，就該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

會計部門主管：張嘉玲



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

聲明書

本公司受精聯電子股份有限公司（下稱精聯公司）委託，擔任精聯公司募集與發行一一〇年度現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 精聯公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：凱基證券股份有限公司

代 表 人：許 道 義



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 二 十 四 日

精聯電子股份有限公司



董事長：葉佳紋

