

證券代號：5466

泰林科技股份有限公司

九十年年度年報

中華民國九十一年五月二十日刊印

一、公司發言人

姓名：丁振鐸

職稱：總經理

電話：(03) 598-5959

電子郵件信箱：peter@mail.thailin.com.tw

代理發言人

姓名：魏素瓊

職稱：管理處-處長

電話：(03) 598-5959

電子郵件信箱：julia@mail.thailin.com.tw

二、公司及工廠所在地

地址：新竹縣湖口鄉鳳山村仁德路四號

電話：(03) 598-5959

三、股票過戶機構

名稱：大華證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市重慶南路一段2號5樓

電話：(02) 2389-2999

網址：<http://www.toptrade.com.tw/>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名：楊建國、葉惠心會計師

事務所名稱：致遠會計師事務所

地址：台北市基隆路一段333號9樓

電話：(02) 2720-4000

網址：<http://www.dey.com.tw/>

五、公司網址：<http://www.thailin.com.tw/>

目 錄

頁次

壹、致股東報告書	
一、九十年度營業報告.....	1~2
二、九十一年度營業計劃概要.....	2~3
貳、公司概况	
一、公司簡介與沿革.....	4
二、公司組織.....	5
三、董事、監察人及主要經理人.....	6~8
四、公司資本及股份(含特別股)、公司債(含海外公司債)及參與發行海外存託憑證之發行情形.....	9~10
參、營運概況	
一、業務內容.....	11
二、市場及產銷概況.....	12~14
三、從業員工.....	15
四、環境保護情形.....	15
五、勞資關係.....	15
六、重要契約.....	16
七、訴訟或非訟事件.....	16
八、取得或處分資產.....	16
肆、資金運用計劃執行情形	
一、本年度產銷計劃.....	17
二、本年度處分或取得不動產或長期投資計劃.....	17
三、研究與發展.....	17~18
四、資金運用計劃.....	18~19
伍、財務概況	
一、最近五年簡明資產負債表及損益表.....	20~21
二、最近五年財務分析.....	22~23
三、最近二年度每股淨值、盈餘、股利及市價.....	24
四、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	25
五、最近年度財務報表.....	26~30
六、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	31
七、財務狀況及經營結果之檢討與分析.....	31~32
陸、特別記載事項	
一、關係企業相關資料.....	33
二、內部控制制度執行狀況.....	34
三、董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見者.....	35
四、私募有價證券辦理情形.....	35
五、子公司持有或處分本公司股票情形.....	35
六、其他必要補充說明事項.....	35
柒、前一年度如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	35

壹、致股東報告書

各位親愛的股東：

謹將八十九年度營業報告及九十年年度營業計劃概要報告如下：

一、九十年年度營業報告：

(一) 營業計劃實施成果：

九十年年度營業收入淨額為新台幣 718,321 仟元，較八十九年度新台幣 852,053 仟元減少新台幣 133,732 仟元，減少 15.70%。就年度盈虧而言，九十年年度稅後虧損為新台幣 110,338 仟元，較八十九年度盈餘新台幣 240,957 仟元減少新台幣 351,295 仟元，約 145.79%。

(二) 財務收支及預算執行情形：

新台幣單位:仟元

項 目	90年度預算(90.10.23編)	90年度實際數	達成百分比
營業收入	719,795	718,321	99.80%
營業成本	650,866	659,640	101.35%
營業毛利	68,929	58,681	85.13%
營業費用	115,725	102,830	88.86%
營業利益	(46,796)	(44,149)	94.34%
營業外收入	16,014	20,590	128.57%
營業外支出	40,009	49,205	122.98%
稅前淨利	(70,791)	(72,764)	102.79%

(三) 獲利能力分析：

項 目	90年度	89年度
資產報酬率	(2.90)%	15.29%
股東權益報酬率	(7.79)%	20.02%
純益率	(15.36)%	28.28%
每股盈餘	(0.97)	2.46

(四) 研究發展狀況：

1. 最近二年度研究發展支出

新台幣單位:仟元

年 度	90	89
研發金額	3,408	3,628

2.研發成果

- (1)完成高階 256Mb SDRAM(*4/*8/*16)及 2MX32,4MX32(FOR GRAPHIC CARD)等多樣產品之測試程式開發及量產。
- (2)引進高階測試機台 ADVANTEST 之 T5585 及 T5592,並完成驗證測試正式量產高速之 DDR 產品。
- (3)完成 16Mb /64Mb/128Mb/256Mb (*4/*8/*16/*32) SDRAM 等產品之測試程式精簡技術,縮短測試時間仍可確保產品之品質,降低客戶測試成本,提高測試產能,使泰林更具競爭力。
- (4)完成 CSP、 μ BGA 等小包裝產品之量產測試,足以因應未來產品輕薄短小趨勢所帶來之技術問題。

二、九十一年度營運計劃概要:

(一) 經營方針:

- (1) 因為九十年度未如原先預估之產業景氣榮景,所有半導體廠商之資本支出均延後,所以泰林原預計要為客戶訂單所準備投資之 12"晶圓測試機台亦僅購置兩台,其餘均延後.視九十一年度產業景氣及上游廠商資本支出之狀況再重新評估.且原先評估在台南新市設立之測試分廠計劃亦暫時取消.
- (2) 快閃記憶體(Flash Memory)將會隨家電消費產品資訊化而在需求上快速掘起,泰林於九十一年度除重新評估 12"晶圓測試機台之外亦將審慎評估增添快閃記憶體測試機台以因應日益增加之客戶需求.
- (3) 泰林新廠於九十年十月正式完工,經內部整修完成後,全廠設備於九十一年一月起陸續搬遷至四月中旬為止順利遷廠完畢.

(二) 營業目標:

本公司九十一年度營業目標為新台幣 827,146 仟元, 預計將較 90 年度之營業收入成長 15.15%。由於九十一年度搬遷新廠需一次攤提完畢舊廠尚未攤提結束之折舊費用約四千萬元, 再加上上半年產業景氣才剛開始復甦, 泰林屬半導體製程之後段, 復甦較前段晶圓製造延後四到六個月, 故本公司預計九十一年度仍為虧損, 但第四季開始單季將轉虧為盈。

(三) 重要產銷策略:

(1) 生產策略:

除持續評估 12" 晶圓測試機台之添購之外, DDR 記憶體之高速測試機台亦為考量之重點, 另外快閃記憶體將於九十一年度下半年起測試需求逐漸增加, 相關之測試機台亦將納入添購計劃中。

(2) 行銷策略:

將嘗試與日本韓國等地之半導體後段廠商進行階段性之策略聯盟, 擴大策略運用之地理範疇, 以增加泰林之整體競爭力。

(3) 整合策略:

由於 21 世紀已進入數位化之時代, 個人用數位處理機如個人電腦等之應用將會逐步擴大為家庭數位化之應用, 泰林為因應此一趨勢, 亦不排除與上游設計公司及下游應用銷售公司結盟, 共同開發或生產相關產品以配合產業發展趨勢以獲取利潤。

敬祝大家 身體健康 萬事如意!

總經理 丁振鐸敬上

貳、公司概況

一、公司簡介與沿革

(一)設立日期：中華民國85年5月15日

(二)公司及工廠地址及電話：

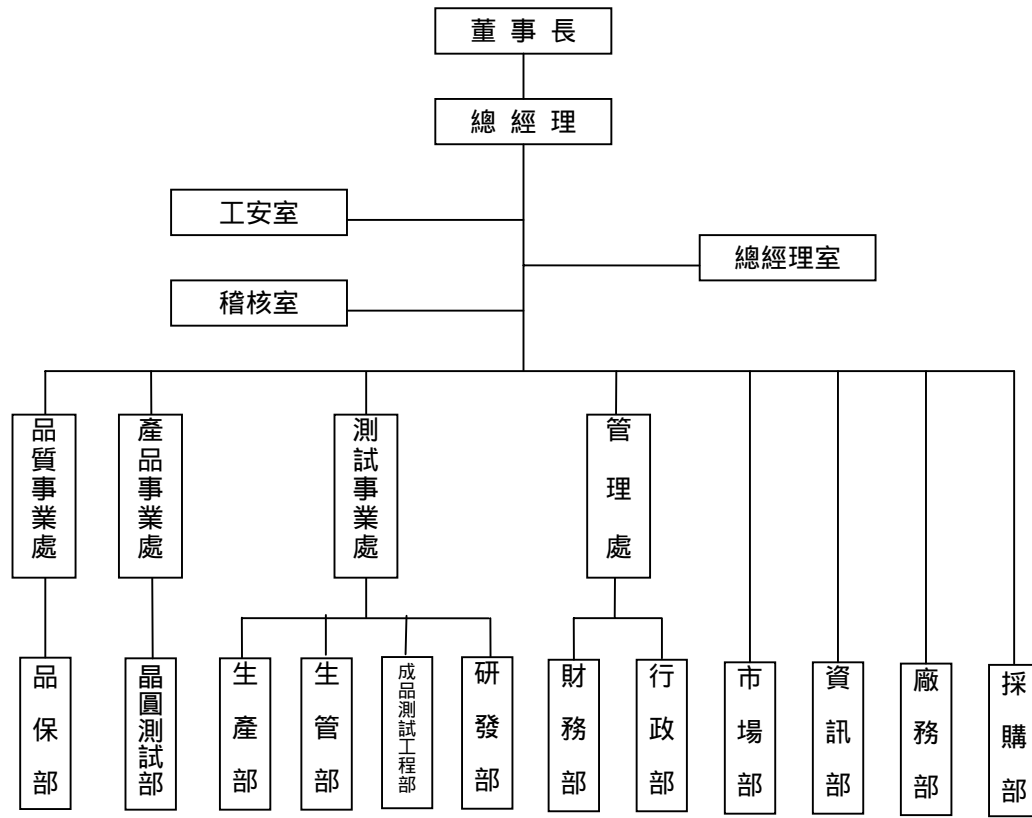
地址：新竹縣湖口鄉鳳山村仁德路四號

電話：(03)598-5959

(三)公司沿革

- 1.民國85年5月：經濟部核准公司設立，資本額新台幣2億5仟3佰萬元，經營IC成品測試（final test）服務。
- 2.民國85年11月：工廠正式量產。
- 3.民國86年10月：現金增資5億4仟7佰萬元,實收資本額增至8億元。
- 4.民國86年10月：經證管會核准公開發行。
- 5.民國86年11月：通過ISO9002認證。
- 6.民國87年 9月：購入新竹縣湖口鄉仁德路4號土地。
- 7.民國89年 2月：增加晶圓測試（wafer test）之服務項目。
- 8.民國89年 4月：矽豐股份有限公司取得本公司10%之股數。
- 9.民國89年10月：89年10月31日股票上櫃買賣。
- 10.民國90年 2月：通過 QS9000 認證。
- 11.民國90年 3月：現金增資 1 億 5 仟,實收資本額增至 9.5 億元。
- 12.民國90年 6月：發行國內第一次無擔保轉換公司債 8 億元。
- 13.民國90年 8月：盈餘轉增資 2億1仟4佰5拾萬元,實收資本額增至 11 億6仟4佰5拾萬元。

二、公司組織 (一)組織系統圖：



(二)董事、監察人資料

(基準日期:91年3月22日)

職稱	姓名	選任日期	任期(年)	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		主要經(學)歷	具配偶或二親等以內關係之其他主管或監察人		
				股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例		職稱	姓名	關係
董事長	歌林股份有限公司 李學容	90/05/08	3年	26,911,000	28.33%	32,024,090	27.50%			大學			
董事	歌林股份有限公司 李敦仁	90/05/08	3年	26,911,000	28.33%	32,024,090	27.50%			碩士			
董事	台灣三洋電機(股)公司 李文峰	90/05/08	3年	5,387,500	5.67%	6,411,125	5.51%			碩士			
董事	中華開發工業銀行(股)公司 伍敏卿	90/05/08	3年	4,952,208	5.21%	5,421,887	4.66%			碩士			
董事	高超文	90/05/08	3年	114,062	0.12%	135,733	0.12%			碩士			
董事	李枝盈	90/05/08	3年	228,125	0.24%	271,468	0.23%			碩士			
董事	丁振鐸	90/05/08	3年	1,098,222	1.45%	1,306,884	1.12%	26,421	0.05%	碩士			
監察人	歌林股份有限公司 劉啟烈	90/05/08	3年	26,911,000	28.33%	32,024,090	27.50%			碩士			
監察人	矽品精密工業股份有限公司 蔡招榮(91/4/23請辭)	90/05/08	3年	9,125,000	9.61%	10,858,750	9.32%			碩士			
監察人	陳尚修	90/05/08	3年	242,953	0.26%	289,114	0.25%			碩士			

(四)董事及監察人與公司之關係及相關之工作經驗：

姓名	具有五年以上商務、財務、法律或公司業務所需之工作經驗。	非為公司之受僱人或其關係企業之董事、監察人或受僱人。	非直接或間接持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。	非前二欄之配偶或其二親等以內直系親屬。	非直接或間接持有已發行人股東之董事、監察人、受僱人或持股前五名法人股東之董事、監察人、受僱人。	非與公司有財務、業務往來之特定公司或機構之董事、監察人、經理人或持股百分之五以上股東。	非為最近一年內提供公司或關係企業財務、商務、法律等服務、諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構團體之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶	備註
李學容	V						V	
李敦仁	V						V	
李文峰	V			V		V	V	
伍敏卿	V			V		V		
高超文	V	V	V		V	V	V	
李枝盈	V		V		V		V	
丁振鐸	V			V			V	
劉啟烈	V						V	
蔡招榮	V			V		V	V	
陳尚修	V		V				V	

(三)主要經理人及各單位主管資料

(基準日期:91年3月22日)

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股數		主要(經)學歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二等親以內關係之總經理或副經理		
			股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	丁振鐸	84/12/01	1,306,884	1.12%	26,421	0.05%	政治大學 碩士	新林公司 副董事長			
處長	魏素瓊	85/01/15	202,809	0.17%			專科	無			
處長	黃宇珍	87/09/01	0	0.00%			大學	無			
處長	王崇平	85/08/15	200,613	0.17%			大學	無			
經理	彭震宙	85/05/02	136,893	0.12%			大學	無			
經理	翁仁裕	86/09/23	109,983	0.09%			碩士	無			
經理	吳筱梅	89/02/21	103,550	0.09%			研究所	無			
副理	曾能忠	86/08/14	83,693	0.07%			大學	無			
副理	姜禮宏	85/08/15	135,267	0.12%			大學	無			

二、 公司資本及股份(含特別股)、公司債(含海外公司債)及參與發行海外存託憑證之發行情形：

(一)資本及股份

1.股本來源

90年12月31日；單位：仟股；新台幣仟元

年月	每股面額(元)	核定股本		實收股本		備註	
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金之外財產抵充股款者
85年 5月(註1)	10	50,000	500,000	25,300	253,000	現金繳入股本253,000	無
86年10月(註2)	10	150,000	1,500,000	80,000	800,000	現金增資 547,000	無
90年 4月(註3)	10	150,000	1,500,000	95,000	950,000	現金增資 150,000	無
90年 5月(註4)	10	210,000	2,100,000	95,000	950,000		無
90年 8月(註5)	10	210,000	2,100,000	116,450	1,164,500	盈餘轉增資 214,500	無

註1：經（85）商第107083號

註2：（86）台財證（一）第74414號

註3：（90）台財證（一）第106175號

註4：經（90）商字第09001194030號

註5：（90）台財證（一）第138446號

2.股份種類：

(基準日期：90/12/31)

股份種類	核定股本				
	已發行股份			未發行股份	合計
	已上市(櫃)	未上市(櫃)	合計		
普通股	116,450,000 股	-	116,450,000 股	93,550,000 股	210,000,000 股

(二)公司債(含海外公司債)發行情形：

公司債種類	國內第一次無擔保轉換
發行日期	90年7月5日
總額	新台幣捌億元整
利率	0%
期限	5年期 到期日95年7月4日
償還方法	除依轉換辦法轉換或贖回外，餘到期以現金一次還本
未償還金額	新台幣捌億元整
贖回或提前清償之條款	依據發行及轉換辦法規定
已轉換普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	0

(三)特別股發行情形：無

(四)海外存託憑證發行情形：無

參、營運概況

一、業務內容

1. 現階段本公司所營業務之主要內容

(1) 記憶體晶圓測試(Wafer Probin)

本公司已於 88 年起投入晶圓測試業務，現今具有 Advantest T5335P 十台(For 8" Wafer), T5371 二台(For 12" Wafer). 另亦擁有 8"晶圓所使用之雷射修補機(Laser Repair)二台, 12"晶圓所使用之 Laser Repair 一台. 服務客戶包括聯電、世界先進等晶圓製造廠.

(2) 記憶體成品測試(Final Test)

本公司目前擁有 Advantest 在記憶體成品測試之全線生產設備包括 T5363、T5365、T5581、T5585、T5592 共計 26 台. 可測試產品已含蓋目前市場上所有相關動態及靜態記憶體包括 SSRAM、SDRAM、DDR 等產品, 本公司亦備有雷射打印機(Laser Marking)及壽命試驗機(Burn-In)及 IC 整腳機(Inspection) 共計 20 台, 完整的提供客戶所有相關記憶體後段測試之全流程製程, 服務客戶包括聯電、力晶、世界先進、晶豪、登峰、創建、勁永、威剛、勤茂等知名之記憶體晶圓廠及模組廠.

2.營業比重：

單位:新台幣仟元

主要項目	90 年度	
	營業額	%
積體電路測試	601,573	83.75
其他營業收入	116,748	16.25
合計	718,321	100.00

3.計劃開發之新測試業務

除現有之 DRAM、SRAM 產品之測試之外，本公司預計九十一年度開發快閃記憶體(Flash Memory)測試服務，將根據客戶需求逐步添購相關設備，並投入研發人力開發相關產品之測試軟體。

二、市場及產銷概況

1. 主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位:新台幣仟元

銷售區域 \ 年度	90 年度		89 年度	
	金 額	%	金 額	%
內 銷	718,321	100	852,053	100
外 銷				
合 計	718,321	100	852,053	100

2. 市場未來之供需狀況

隨著半導體製程的演進，國內大多數的記憶體晶圓製造商已有能力推進至 0.15 μ 之製程在八吋之晶圓上，相對於國際間之記憶體晶圓製造廠的競爭力已可推升至中等以上，至少在未來兩年內，國內之記憶體製造商只要在產品上力求突破，應可立足於世界市場之競爭行列。更何況景氣之逐漸昇溫亦刺激晶圓製造商對 12" 晶圓廠之投資，這些訊息相對泰林之測試市場的成长亦可在未來兩年之內可有較樂觀之機會。

3. 營業目標

本公司 91 年度營業目標如下：

單位：新台幣仟元

營業項目	金 額	比 重 %
成 品 測 試	527,138	63.73
晶 圓 測 試	54,484	6.59
設 備 銷 售	107,972	13.05
其 他 收 入	137,552	16.63
合 計	827,146	100.00

4.發展遠景之有利因素與不利因素

(3) 有利因素

- a. 我國在 IC 產品設計的能力上越發能掌握世界潮流，譬如南亞科技在 90 年度所推出之 DDR DRAM 產品就比國際間其他製造商領先至少三至六個月，產品市場佔有率亦領先其他製造商，而其他 IC 設計公司亦不斷推出利基型之產品配合電腦週邊廠商之產品如繪圖卡晶片等，故對記憶體測試廠商而言只要與 IC 設計與晶圓製造商充份配合，測試市場將不會停滯而應保持成長。
- b. 個人數位化時代將逐漸走入家庭數位化，消費者身邊將陸續出現更多數位化之產品，隨著數位產品之增加，記憶體之用量亦勢必增加，市場仍具有相當潛力之成長。

(4) 不利因素

- a. 營運體質不佳之測試廠商將仍會以較低之報價擾亂市場之價格，導至客戶之間之相互不信任，唯有提供客戶更佳之服務品質才是正規測試廠商經營之道。
- b. 部份上游廠商有國際化之佈局，屬於後段之泰林需隨時注意協力廠商之動態以配合佈局，因為半導體製程之上下游關連性高，唯有充份了解及配合客戶之動態才能掌握較長久之競爭力。

6.主要原料之供應狀況

本公司係屬 IC 專業測試廠商，故無主要原料。

7.最近二年度主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度主要銷貨客戶名單

單位:新台幣仟元

客戶名稱	90 年度		89 年度	
	金額	占全年度銷貨淨額比率	金額	占全年度銷貨淨額比率
聯華電子	164,640	22.92%	242,410	28.45%
力晶半導體	88,823	12.37%	264,168	31.00%
沛訊	50,491	7.03%	71,676	8.41%
新林科技	250,578	34.88%	21,876	2.57%
世界先進	37,237	5.18%	84,284	9.89%
晶豪	47,011	6.54%	59,255	6.95%
台積電	35,102	4.89%	79,214	9.30%

註：九十年度、八十九年度全年銷貨淨額分別為新台幣 718,321 仟元及 852,053 仟元。

(2)最近二年度主要進貨廠商名單

- 1.本公司為 IC 測試服務業，無進貨供應商，故不適用。
- 2.最近二年度生產量值及銷售量值

(3)最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元/仟顆

主要商品	九十年度		八十九年度	
	產量	產值	產量	產值
積體電路測試	145,240	718,147	132,048	510,794
其他:(註)	-	174	-	32,563
合計	145,240	718,321	132,048	543,357

註：其他係出租測試機台之成本。

(4)最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元/仟顆

主要商品	九十年度				八十九年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值
積體電路測試	145,240	718,147			132,048	816,500		
其他營業收入		174			-	35,553		
合計	145,240	718,147			132,048	852,053		

三、從業員工

最近二年度從業員工之情形

員工人數	年度	90年度	89年度
	管理人員	27	28
技術人員	74	72	
直接人員	159	235	
合計	260	335	
平均年齡		29.2歲	28.2歲
平均服務年資		23.6個月	16.0個月
學歷分佈比率	博士	0	0
	碩士	6 (2.3%)	4 (1.2%)
	大專	112 (43.1%)	118 (35.2%)
	高中	134 (51.5%)	209 (62.4%)
	高中以下	8 (3.1%)	4 (1.2%)

四、環保支出資訊

1. 本公司製程為無污染工業，沒有公害與公共安全之虞，積體電路測試程序中，廠內只負責測試及軟體程式之撰寫及載入，因此無環境污染之慮。
2. 防治污染設備明細：無。
3. 最近二年度改善環境污染之經過：無。
4. 最進二年度因環境污染所受之損失及處分之總額：無。
5. 目前污染狀況：無。
6. 因應對策：不適用

五、勞資關係

1.員工福利措施、退休制度與其實施情形及勞資協議情形：

(1)員工福利措施：

A.本公司職委會，統籌辦理各項福利措施，包括婚喪喜慶補助、生育補助、傷病慰勞、員工子女教育獎助金、團體旅遊活動、慶生、年節慰勞等福利項目。

B.本公司投保勞保及健保，並加保員工團體保險。

(2)員工退休制度與實施情形：

本公司員工退休制度悉依勞基法規定辦理。

(3)勞資之間協議情形：

勞資間平日合作無間，本公司平日用心照顧同仁，遇有問題立即解決，管理規章制度，均依勞基法或優於勞基法之規定，成立至今從未發生勞資糾紛。

2.最近二年度公司因勞資糾紛所遭受之損失：無

3.因應對策：不適用

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
委測加工	聯華電子(股)公司	900101~921231	委測加工	無
委測加工	力晶半導體公司	900101~901231	委測加工	無
委測加工	沛訊(股)公司	900101~901231	委測加工	無
委測加工	晶豪科技(股)公司	900101~901231	委測加工	無
委測加工	世界先進(股)公司	900101~901231	委測加工	無

七、訴訟或非訴訟事件:

- 1.公司最近二年度已判決確定或目前尚在繫訴中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：

本公司向新加坡Ever Technologies Pte Ltd(簡稱E.T.公司)採購機器所生貨款糾紛案，係因雙方於訂購機器時已言明ET公司於交付機器前應先通知本公司進行驗收，然ET公司不待本公司派員驗收即將機器運送來台，且經試用後發現多項功能不符，故本公司將機器退回並解除該合約，而ET公司遂於87年9月向台灣新竹地方法院提起民事訴訟，請求本公司支付機器貨款美金167,400元，但ET公司於提起訴訟時並未依規定提供訴訟費用之擔保金，致ET公司被駁回訴訟之裁定於88年4月經高等法院判決確定；此外，依民法第127條第八款之規定，ET公司請求機器貨款之時效為兩年，而以86年1月機器運抵本公司之時點起算，其請求權之時效已過，倘ET公司嗣後再行起訴，本公司得以此為抗辯事由拒絕給付，故針對此訴訟案，本公司並無額外之法律責任。

- 2.公司董事、監察人、總經理、持股比例達百分之十以上之大股東及從屬公司，最近二年度已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：無

八、取得或處分資產:

1.取得重大資產資料

資產名稱	取得年月	價款	交易對象	與公司之關係	使用情形
房屋及建築	90.10	註 1	春原營造(股)公司	無	91年4月完成遷廠

註 1：係主體工程，合約總價為 360,000 仟元，依完工進度付款；目前已付工程款為 324,000 仟元

註 2：處分長期股權投資，不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無

肆、營業及資金運用計劃

一、本年度產銷計劃

91年度預估

單位:新台幣仟元

主要產品	生產值	銷售值
	全年預算	全年預算
成品測試(仟顆)	585,709	527,138
成品測試(片)	60,538	54,484

二、本年度處分或取得不動產或長期投資計劃

1. 預計一年內處分不動產或長期投資：無。
2. 預計一年內取得不動產或長期投資：無。

三、研究與發展

1.最近二年度研究發展支出

新台幣單位:仟元

年 度	90	89
研發金額	3,408	3,628

2.研發成果

- (1) 完成高階 256Mb SDRAM(*4/*8/*16)及 2MX32,4MX32(FOR GRAPHIC CARD)等多樣產品之測試程式開發及量產。
- (2) 引進高階測試機台 ADVANTEST 之 T5585 及 T5592,並完成驗證測試正式量產高速之 DDR 產品。
- (3) 完成 16Mb /64Mb/128Mb/256Mb (*4/*8/*16/*32) SDRAM 等產品之測試程式精簡技術,縮短測試時間仍可確保產品之品質,降低客戶測試成本,提高測試產能,使泰林更具競爭力。
- (4) 完成 CSP、 μ BGA 等小包裝產品之量產測試,足以因應未來產品輕薄短小趨勢所帶來之技術問題。

3.研究發展計畫

- (1) 除目前已完成產品之測試程式開發外，亦配合高階測試機台 T5585,T5592 之引進,持續開發現世代各類 SDRAM/DDR 等產品之測試程式。
- (2) 除開發現階段產品之測試程式外,亦朝更高階更高速之 DDR 等產品進行測試技術與程式之開發及規劃。
- (3) 持續搜集與掌握 DDR 及 RAMBUS 等新產品之相關技術資料，以發展未來新世代產品測試程式與技術之開發。
- (4) 除現有已開發成功之 DRAM、SDRAM、SGRAM 及 DDR 等測試技術外，另評估引進 Flash Memory 等 IC 測試機台及相關測試技術之研發及規劃。

四、 資金運用計劃

(一)本年度擬擴充業務或廠房設備計劃內容、資金來源、運用概算及可能產生之效益：

新竹總廠廠房興建完工啟用，總面積約為7,448坪，總工程價約7億元。

機器設備預計增購成品測試設備4套、晶圓測試設備13套及其他相關設備約22.8億元。總資金30億元除部分資金自自有盈餘支應外，另以貸款及辦理現金增資等方式搭配支應不足部份。

預計生產效益

年度	項目	機台數	生產量	銷售量	銷售值	毛利
92	晶圓測試	14	48,000(仟片)	48,000(仟片)	555,552	111,110
	成品測試	23	55,334(小時)	55,334(小時)	1,195,992	239,198
93	晶圓測試	21	218,500(仟片)	218,500(仟片)	611,712	122,342
	成品測試	27	55,334(小時)	55,334(小時)	1,305,192	261,038

1.89年現金增資計劃內容：

- (1)現金增資或發行公司債之核准日期及文號：
A.財政部證券暨期貨管理委員會：90.01.17(90)台財證(一)第106175號。
- (2)本計畫所需資金總額:300,000仟元。
- (3)資金來源與運用:現金增資發行普通股15,000,000股,每股發行價格20元,總金額300,000仟元，用以興建廠房及購買機器設備。
- (4)新增,汰舊換新機器設備預計安置地點:新竹縣湖口鄉鳳山村仁德路四號。
- (5)計畫項目,運用進度:

單位:新台幣仟元

計劃 項目	預定 完成 日期	所 需 資 金 總 額	執行 情況	預定資金 運用進度								累計數
				90年度				91年度				
				第一 季	第二 季	第三 季	第四 季	第一 季	第二 季	第三 季	第四 季	
興建 廠房	91.7	700,000	預計	200,000	200,000	200,000	-	100,000	-	-	-	700,000
			實際	194,658	21,670	308,185	56,019	36,319				616,851
機器 設備	90.12	900,000	預計	100,000	-	300,000	500,000	-	-	-	-	900,000
			實際	70,740	118,746	49,792	-	76,167				315,445

(6)預計可能產生之效益：

單位:新台幣仟元/仟顆

年度	項目	生產量	銷售量	銷售值	毛利
92年度	積體電路測試	30,000	30,000	150,000	60,000
93年度	積體電路測試	80,000	80,000	400,000	160,000
94年度	積體電路測試	80,800	80,800	404,000	161,600
95年度	積體電路測試	81,608	81,608	408,040	163,216
96年度	積體電路測試	82,424	82,424	412,120	164,848
97年度	積體電路測試	83,248	83,248	416,242	166,496

1.預估資金回收年限:5.2年

2.執行情形：於90年3月14日收足股款，依原計劃全數用於興建廠房及購買機器設備，目前計劃執行進行中。

3.效益評估：現金增資股款已募足，正進行計畫執行，目前計畫尚未執行完畢，無法進行效益評估。

(二) 前次現金增資、發行公司債計劃、前各次現金增資或發行公司債計劃尚未完成及最近二年度資金運用計劃預計效益尚未顯現者之分析：無

伍、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

1.簡明資產負債表：(本公司於民國八十五年五月十五日成立)

單位：新台幣仟元

年 度	最近五年度財務資料(註 1)					
	九十年度	八十九年度	八十八年度	八十七年度	八十六年度	
項 目						
流動資產	917,814	332,404	231,403	160,475	507,930	
固定資產	2,124,237	1,527,006	1,190,294	1,305,825	1,030,263	
無形資產	3,590	17,184	2,278	3,045	1,043	
其他資產	32,971	35,916	19,510	23,871	21,450	
流動負債	分配前	334,795	447,202	163,865	195,084	114,029
	分配後	(註 2)	451,452	163,865	195,084	114,029
長期負債	1,297,085	176,545	192,815	254,815	355,564	
股 本	1,164,500	800,000	800,000	800,000	800,000	
保留盈餘 (累計虧損)	分配前	(78,661)	250,427	9,593	(32,119)	16,534
	分配後	(註 2)	31,677	9,593	(32,119)	16,534
資產總額	3,149,948	1,953,846	1,443,485	1,493,216	1,560,686	
負債總額	1,640,262	629,572	360,168	451,835	470,652	
股東權益	分配前	1,509,686	1,324,274	1,083,317	1,041,381	1,090,034
	分配後	(註 2)	1,320,024	1,083,317	1,041,381	1,090,034
總 額						

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：民國九十年虧損，盈虧撥補尚未決議。

2.簡明損益表：(本公司於民國八十五年五月十五日成立)
單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料(註 1)				
	九十年度	八十九年度	八十八年度	八十七年度	八十六年度
營業收入	718,321	852,053	450,729	300,053	162,082
營業毛利(損)	58,681	308,696	104,909	15,409	34,184
營業利益(虧損)	(44,149)	246,128	62,143	(24,745)	12,675
利息收入	9,564	355	239	12,139	7,660
利息費用	(48,546)	25,092	24,026	(33,162)	(20,108)
稅前淨利(損)	(72,764)	222,261	40,677	(40,768)	2,051
稅後淨利(損)	(110,338)	240,957	41,936	(48,653)	29,690
普通股每股盈餘	(0.97)	2.46	0.52	(0.61)	0.82

註 1:最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2:民國九十年度、八十九年度、八十八年度、八十七年度及八十六年度利息資本化金額分別為新台幣 2,698 仟元、3,500 仟元、0 仟元、0 仟元及 1,396 仟元。

3.最近五年簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師	意見內容	備 註
90年	致遠會計師事務所 楊建國會計師 葉惠心會計師	無保留意見	
89年	致遠會計師事務所 楊建國會計師 葉惠心會計師	無保留意見	
88年	致遠會計師事務所 楊建國會計師 李振豐會計師	無保留意見	
87年	致遠會計師事務所 楊建國會計師 李振豐會計師	無保留意見	
86年	致遠會計師事務所 陳秋芳會計師 楊建國會計師	無保留意見	

二、最近五年度財務分析(本公司於民國八十五年五月十五日成立)

單位：新台幣仟元

分析項目		最近四年度財務分析(註 1)					
		90 年度	89 年度	88 年度	87 年度	86 年度	
財務結構(%)	負債占資產比率	50.07	32.22	24.95	30.26	30.16	
	長期資金占固定資產比率	132.13	98.29	107.21	99.26	140.31	
償債能力(%)	流動比率	274.14	74.33	141.22	82.26	445.44	
	速動比率	269.82	73.09	137.39	78.26	442.38	
	利息保障倍數(倍)	(0.50)	9.86	2.69		1.10	
經營能力	應收帳款週轉率(次)	3.12	3.96	3.26	3.92	6.22	
	應收帳款收現日數	117.00	92.00	112.00	93.00	59.00	
	存貨週轉率(次)						
	平均售貨日數						
	固定資產週轉率(次)	0.39	0.63	0.36	0.26	0.26	
	總資產週轉率(次)	0.28	0.50	0.31	0.20	0.17	
獲利能力	資產報酬率(%)	(2.90)	15.29	4.08	(1.56)	4.65	
	股東權益報酬率(%)	(7.79)	20.02	3.95	(4.57)	4.47	
	估實收資本 比率(%)	營業利益	(3.79)	30.77	7.77	(3.09)	1.58
		稅前純益	(6.25)	27.78	5.08	(5.10)	0.26
	純益率(%)	(15.36)	28.28	9.30	(16.21)	18.32	
	每股盈餘(元)	(0.97)	3.01	0.52	(0.61)	0.82	
現金 流量	現金流量比率(%)	134.61	107.05	127.34	36.03	42.48	
	現金流量允當比率(%)	41.16	38.00	18.22	6.37	2.69	
	現金再投資比率(%)	11.12	20.90	11.80	4.52	3.19	
槓桿 度	營運槓桿度	(12.10)	2.32	4.89	(7.76)	7.82	
	財務槓桿度	0.48	1.11	1.63	0.43	(1.71)	

註：以上各項比率之計算公式，列示於下：

(一)財務結構

- (1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額
- (2)長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額

(二)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

(三)經營能力

- (1)應收款項週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收帳款及票據餘額
- (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
- (4)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率
- (5)固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額
- (6)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額

(四)獲利能力

- (1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用(1 - 稅率)] / 平均資產總額
- (2)股東權益報酬率 = 稅後純益 / 平均股東權益淨額
- (3)純益率 = 稅後純益 / 銷貨淨額
- (4)每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數

(五)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)現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)
- (3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 無形資產 + 營運資金).

(六)槓桿度

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

三、最近二年度每股淨值、盈餘、股利及市價

項 目		年 度	
		90年	89年
每股市價	最高	37.9	38.6
	最低	25.0	22.8
	平均	31.45	30.7
每股淨值	分配前	12.96	16.55
	分配後	(註1)	16.50
每股盈餘	加權平均股數		116,450,000
	每股盈餘	調整前	3.01
		調整後	(0.97)
每股股利	現金股利		---
	無償 配股	盈餘配股	1.9
		資本公積配股	---
投資報酬分析	本益比(註2)		---
	本利比(註3)		---
	現金股利殖利率(註4)		---

註1:請依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註2:本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註3:本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註4:現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註5:本公司股票於八十九年十月三十一日正式於證券商營業處所買賣。

四、八十九年度財務報告之監察人審查報告

監察人查核報告書

董事會造送之本公司八十九年度決算報告書（包括：營業報告書、財務報表、及盈虧撥補表），已委請致遠會計師事務所查核簽證，復經本監察人等審查完竣，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上。

此 致

本公司九十一年股東常會

泰林科技股份有限公司

監察人：劉啟烈

陳尚修

中 華 民 國 九 十 一 年 四 月 十 九 日

五、九十年會計師查核報告書及財務報表

泰林科技股份有限公司

會計師查核報告

泰林科技股份有限公司民國九十年十二月三十一日及八十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十年一月一日至十二月三十一日及八十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達泰林科技股份有限公司民國九十年十二月三十一日及八十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十年一月一日至十二月三十一日及八十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

此 致

泰林科技股份有限公司 公鑒

致 遠 會 計 師 事 務 所

會計師：楊建國

葉惠心

證期會核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(80)台財證(六)第 53174 號
查核簽證文號：(90)台財證(六)第 100690 號
中華民國九十一年二月四日

泰林科技股份有限公司

資產負債表

民國九十年十二月三十一日
及民國八十九年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資 產	附註	九十年年度		八十九年度		代碼	負債及股東權益	附註	九十年年度		八十九年度	
			金 額	%	金 額	%				金 額	%	金 額	%
11-	流動資產						21-	流動負債					
1100	現金及約當現金		\$ 514,515	16.33	\$ 17,391	0.89	2102	短期借款		\$ 90,000	2.86	\$ 73,746	3.77
1111	短期投資		196,799	6.25	7,960	0.41	2272	一年內到期之長期借款		68,187	2.16	98,250	5.03
1121	應收票據及帳款		58,125	1.85	262,110	13.42	2121	一年內到期之長期應付票據		81,983	2.60	187,720	9.61
1153	應收關係人款項		126,251	4.01	4,378	0.22	212-	應付票據		57,192	1.82	22,743	1.16
1260	預付款項及其他流動資產		18,641	0.59	5,560	0.28	2161	應付所得稅		--	--	26,122	1.34
1286	遞延所得稅資產-流動		3,483	0.11	35,005	1.79	217-	應付費用		24,835	0.79	30,214	1.55
	流動資產合計		917,814	29.14	332,404	17.01	24-	其他流動負債		12,598	0.40	8,407	0.43
1421	長期股權投資		71,336	2.26	41,336	2.12		流動負債合計		334,795	10.63	447,202	22.89
	固定資產						24-	長期負債					
1501	土地		163,367	5.19	163,367	8.36	2421	應付公司債		819,000	26.00	--	--
1631	房屋及建築		639,118	20.29	79,005	4.04	2441	長期借款		478,085	15.18	94,562	4.84
1531	機器設備		2,102,758	66.76	1,925,508	98.55		長期應付票據		--	--	81,983	4.20
1681	其他設備		77,205	2.45	65,105	3.33	28-	長期負債合計		1,297,085	41.18	176,545	9.04
	成本合計		2,982,448	94.69	2,232,985	114.29	2811	其他負債					
	減：累計折舊		(1,241,871)	(39.43)	(800,603)	(40.98)		應計退休金負債		8,382	0.27	5,825	0.30
1672	加：預付設備款及工程款		383,660	12.18	94,624	4.84		負債合計		1,640,262	52.08	629,572	32.23
	固定資產淨額		2,124,237	67.44	1,527,006	78.15	31-	股東權益					
17-	無形資產		3,590	0.11	17,184	0.88	3111	股本		1,164,500	36.96	800,000	40.93
18-	其他資產						32-	資本公積		423,847	13.45	273,847	14.02
182-	存出保證金		2,037	0.07	766	0.04	3351	法定盈餘公積		25,043	0.80	--	--
186-	遞延所得稅資產-非流動		30,934	0.98	35,150	1.80		累積盈餘		(103,704)	(3.29)	250,427	12.82
	其他資產合計		32,971	1.05	35,916	1.84		股東權益合計		1,509,686	47.92	1,324,274	67.77
	資產總計		\$ 3,149,948	100.00	\$ 1,953,846	100.00		負債及股東權益總計		\$ 3,149,948	100.00	\$ 1,953,846	\$ 100.00

(請參閱財務報表附註)

負責人：

經理人：

主辦會計：

泰林科技股份有限公司
損益表

民國九十年一月一日至十二月三十一日及
民國八十九年一月一日至十二月三十一日

(金額除每股盈餘(虧損)外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	九十年年度		八十九年度	
			金 額	%	金 額	%
4110	營業收入總額		\$ 731,123	101.78	\$ 858,759	100.79
4170	減：銷貨退回及折讓		<u>(12,802)</u>	<u>(1.78)</u>	<u>(6,706)</u>	<u>(0.79)</u>
4000	營業收入淨額		718,321	100.00	852,053	100.00
5000	營業成本		<u>(659,640)</u>	<u>(91.83)</u>	<u>(543,357)</u>	<u>(63.77)</u>
5910	營業毛利		58,681	8.17	308,696	36.23
6000	營業費用	二	<u>(102,830)</u>	<u>(14.32)</u>	<u>(62,568)</u>	<u>(7.34)</u>
6900	營業淨(損)利		<u>(44,149)</u>	<u>(6.15)</u>	<u>246,128</u>	<u>28.89</u>
	營業外收入					
7110	利息收入		9,564	1.33	355	0.04
7131	處分固定資產利益		58	0.01	164	0.02
7141	處分短期投資利益		3,321	0.46	4,857	0.57
7161	兌換利益		2,529	0.35	1,744	0.20
7481	備抵短期投資跌價損失轉回		3,763	0.53	-	-
	其他收入		<u>1,355</u>	<u>0.19</u>	<u>1,329</u>	<u>0.16</u>
	營業外收入合計		<u>20,590</u>	<u>2.87</u>	<u>8,449</u>	<u>0.99</u>
	營業外支出					
7510	利息費用		(48,546)	(6.76)	(25,092)	(2.94)
7541	短期投資跌價損失		-	-	(7,224)	(0.85)
7531	其他支出		<u>(659)</u>	<u>(0.09)</u>	-	-
	營業外支出合計		<u>(49,205)</u>	<u>(6.85)</u>	<u>(32,316)</u>	<u>(3.79)</u>
7911	本期稅前淨利(損)		(72,764)	10.13	222,261	26.09
8111	所得稅利益(費用)		<u>(37,574)</u>	<u>5.23</u>	<u>18,696</u>	<u>2.19</u>
9751	本期淨利(損)		<u>\$ (110,338)</u>	<u>15.36</u>	<u>\$ 240,957</u>	<u>28.28</u>
99-	每股盈餘(元)		<u>\$ (0.97)</u>		<u>\$ 2.46</u>	

(請參閱財務報表附註)

負責人：

經理人：

主辦會計：

泰林科技股份有限公司
 股東權益變動表
 民國九十年一月一日至十二月三十一日
 及民國八十九年一月一日至十二月三十一日
 (金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	股本	資本公積	法定盈餘公積	累積盈虧	合 計
民國八十九年一月一日餘額	\$ 800,000	\$273,724	\$ -	\$ 9,593	\$ 1,083,317
處分固定資產稅後利益轉列資本公積	-	123	-	(123)	-
民國八十九年度淨利	-	-	-	240,957	240,957
民國八十九年十二月三十一日餘額	800,000	273,847	-	250,427	1,324,274
現金增資	150,000	150,000	-	-	300,000
民國八十九年度盈餘提撥及分配					
提列法定公積	-	-	25,043	(25,043)	-
員工紅利轉增資	34,000	-	-	(34,000)	-
董監酬勞	-	-	-	(4,250)	(4,250)
股東紅利轉增資	180,500	-	-	(180,500)	-
民國九十年年度淨損	-	-	-	(110,338)	(110,338)
民國九十年十二月三十一日餘額	<u>\$1,164,500</u>	<u>\$423,847</u>	<u>\$ 25,043</u>	<u>\$ (103,704)</u>	<u>\$ 1,509,686</u>

(請參閱財務報表附註)

負責人：

經理人：

主辦會計：

泰林科技股份有限公司

現金流量表

民國九十年一月二日至十二月三十一日及
民國八十九年一月二日至十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	九十年年度	八十九年度
營業活動之現金流量：		
本期稅後淨利(損)	\$ (110,338)	\$ 240,957
調整項目：		
折舊費用	442,064	310,523
呆帳費用	10,000	
處份固定資產利益	(58)	(164)
處份投資收益	(3,321)	(4,857)
短期投資跌價損失	(3,763)	7,224
各項攤提	23,313	7,887
遞延所得稅資產減少(增加)	35,738	(44,818)
應收票據及帳款增加	203,985	(146,452)
應收關係人款項	(131,873)	43,830
預付款項及其他流動資產減少(增加)	(13,081)	751
應付票據增加	34,449	9,403
應付所得稅	(26,122)	26,122
應計費用及其他流動負債增加(減少)	(12,890)	25,992
應計退休金負債增加	2,557	2,337
營業活動之淨現金流入	<u>450,660</u>	<u>478,735</u>
投資活動之現金流量：		
短期投資增加	(515,080)	(151,946)
出售短期投資價款	333,325	170,979
購置固定資產	(1,215,755)	(378,468)
出售固定資產價款	500	1,100
長期投資增加	(30,000)	(41,336)
無形資產增加	(9,719)	(22,793)
存出保證金增加	(1,271)	(228)
投資活動之淨現金流出	<u>(1,438,000)</u>	<u>(422,692)</u>
理財活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	16,254	25,348
長期借款(減少)增加	353,460	(89,501)
發行可轉換公司債	819,000	-
現金增資	300,000	-
發放董監酬勞	(4,250)	-
融資活動之淨現金流入	<u>1,484,464</u>	<u>(64,153)</u>
本期現金及約當現金增加數	497,124	(8,110)
期初現金及約當現金餘額	17,391	25,501
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 514,515</u>	<u>\$ 17,391</u>
現金流量資訊之補充資訊		
購置固定資產	\$ 1,039,738	\$ 648,171
加：期初應付設備款	269,703	-
減：期末應付設備款(含應付票據及長期應付票據)	(93,686)	(269,703)
支付現金	<u>\$ 1,215,755</u>	<u>\$ 378,468</u>
本期支付利息(未含利息化之利息)	<u>\$ 29,178</u>	<u>\$ 25,613</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 28,325</u>	<u>\$ 35</u>

負責人：

經理人：

主辦會計

六、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：無

七、財務狀況及經營結果之檢討與分析

1.最近二年度流動性分析

項目 \ 年度	90年12月31日	89年12月31日	增減比率
現金流量比率	134.61%	107.05%	25.74%
現金流量允當比率	41.16%	38.00%	8.32%
現金再投資比率	11.12%	20.90%	(46.79%)

增減比例變動分析說明：

1.現金流量比率增加：係本期公司已逐期償還計 105,737 仟元應付票據款，而流動負債減少所致。

2.現金再投資比率減少：係本期公司大幅增添固定資產及營運資金增加所致

2.未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	預計全年來 自營業活動 淨現金流量	預計全年 現金流出量	預計現金剩 餘(不足)數 額	預計現金不足額 之補救措施	
			+ -	投資計劃	理財計劃
514,515	481,400	207,203	788,712	-	-

3.經營結果分析

單位：新台幣仟元

	九十年度	八十九年度	增減金額	
	金額	金額	金額	百分比
營業收入總額	\$731,123	\$858,759	\$(127,636)	(14.83)
減：加工折讓	(12,802)	(6,706)	(6,096)	90.90
營業收入淨額	718,321	852,053	(133,732)	(15.70)
營業成本	(659,640)	(543,357)	(116,283)	21.40
營業毛利(損)	58,681	308,696	(250,015)	(80.99)
營業費用	(102,830)	(62,568)	(40,262)	64.35
營業利益(損失)	(44,149)	246,128	(290,277)	(117.94)
營業外收入	20,590	8,449	12,141	143.70
營業外支出	(49,205)	(32,316)	(16,889)	52.26
本期稅前淨利(淨損)	(72,764)	222,261	(295,025)	(132.74)
所得稅利益(費用)	(37,574)	18,696	(56,270)	(300.97)
本期淨利(損)	(110,338)	240,957	(351,295)	(145.79)

增減比例變動分析說明：

- 1.營業成本增加係本年度增購機器設備，相關折舊費用增加。
- 2.營業費用增加係支付管理顧問費、發行公司債等相關費用及呆帳費用增加所致。
- 3.營業外收入增加係利息收入及短期投資跌價損失轉回所致。
- 4.營業外支出增加係利息支出增加所致。
- 5.所得稅費用增加係公司預估預計未來年度可以抵減產生之遞延所得稅資產將減少所致。

4.營業毛利變動分析

單位：新台幣仟元

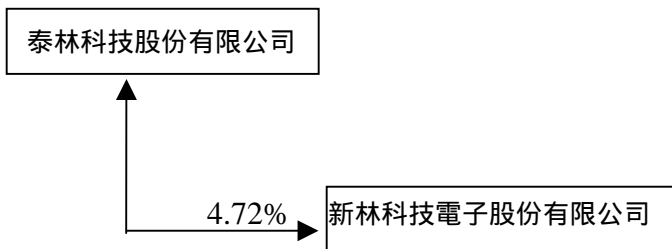
	前後期增 減變動數	差異原因			
		售價差異	成本價格差異	銷售組合 差異	數量差異
營業毛利	(250,015)	(296,504)	(61,999)	81,199	27,289
說明	本期毛利大幅下降，係半導體產業受全球不景氣之影響，使測試單價下滑，產生不利售價差異。另本期公司陸續增購設備，使固定成本增加，產生不利成本價格差異。但因本期租機收入增加，產生有利之銷售組合差異。				

5.更換會計師資訊：無。

陸、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業組織圖



(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
新林科技電子(股)公司	85.08	台北市博愛路63號4樓	500,000,000	電子零組件製造及銷售

(三) 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無

(四) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
新林科技電子(股)公司	董事長	歌林股份有限公司代表人：李學容	27,942,396	55.88%
	董事	歌林股份有限公司代表人：劉啟烈	27,942,396	55.88%
	董事	歌林股份有限公司代表人：李枝盈	27,942,396	55.88%
	董事	歌林股份有限公司代表人：李敦仁	27,942,396	55.88%
	董事兼總經理	歌林股份有限公司代表人：張宏州	27,942,396	55.88%
	董事	歌林股份有限公司代表人：楊博仁	27,942,396	55.88%
	董事	丁振鐸	378,203	0.76%
	監察人	歌林股份有限公司代表人：高超群	27,942,396	55.88%
	監察人	歌林股份有限公司代表人：陳尚修	27,942,396	55.88%

(五) 各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
新林科技	500,000	1,799,571	1,244,728	554,843	1,613,420	(85,216)	(1.70)

二、內部控制制度執行狀況：

泰林科技股份有限公司 內部控制聲明書

日期：91年05月20日

本公司民國90年01月01日至90年12月31日之內部控制制度，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管理階層之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利，績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機能，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據財政部證券暨期貨管理委員會訂頒「公開發行公司建立內部控制制度實施要點」(以下簡稱「實施要點」)規定之內部控制有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「實施要點」所採用之內部控制判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制劃分為五個組成要素：
1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，5.監督。
每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「實施要點」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制判斷項目，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，認為本公司上開期間之內部控制制度，包括與營運之效果及效率、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標的達成。
- 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九十一年二月二十七日董事會通過，出席董事五人中，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

泰林科技股份有限公司

董事長： 簽章

總經理： 簽章

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

四、私募有價證券辦理情形：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

六、其他必要補充說明事項：無。

柒、前一年度如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

泰林科技股份有限公司

董事長 李學容