

2014 年報



中華民國一〇四年四月三十日刊印

查詢年報網址：<http://mops.twse.com.tw/>

(一)本公司發言人、代理發言人

發言人 姓 名：吳軒妙

職 稱：財務部副總經理

電 話：(04)8525151-60

e-mail：hmwu@mail.cst.com.tw

代理發言人 姓 名：羅永勵

職 稱：財務部協理

電 話：(04)8525151-60

e-mail:yllo@mail.cst.com.tw

(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	彰化縣大村鄉黃厝村美港路215號	(04)8525151-60
本 廠	彰化縣大村鄉黃厝村美港路215號	(04)8525151-60
第 二 廠	彰化縣大村鄉美港村中山路1段199號	(04)8520133
第 三 廠	彰化縣大村鄉村上村中山路2段146號	(04)8524146
中 庄 廠	彰化縣花壇鄉中庄村中山路1段38號	(04)7863779
溪 州 廠	彰化縣溪州鄉溪厝村中山路2段602號	(04)8893211-2
斗 六 廠	雲林縣斗六市溪洲里科加二路1號	(05)5529100
台北辦事處	台北市新生南路1段50號(世界貿易大樓8樓)	(02)23937451-5

(三)辦理股票過戶機構

名 稱：元大寶來證券股份有限公司

住 址：台北市大同區承德路3段210號B1

電 話：(02)25865859

網 址：http://www.yuanta.com.tw

(四)最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址及電話。

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

會計師姓名：洪淑華、吳德豐

地 址：台北市松山區基隆路一段333號27樓

電 話：(02)27296666

網 址：http://www.pwc.tw

(五)海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

(六)公司網址：<http://www.cst.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書	
一、一〇三年度營業報告-----	1
二、一〇四年度營業計劃概要-----	4
貳、公司簡介	
一、公司設立-----	5
二、公司沿革-----	5
參、公司治理報告	
一、組織系統-----	9
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構 主管資料-----	12
三、公司治理運作情形-----	25
四、會計師公費資訊-----	43
五、更換會計師資訊-----	43
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近 一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業資訊-----	43
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股 比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形-----	44
八、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-----	46
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之 事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例----	47
肆、募資情形	
一、股本來源-----	48
二、股東結構-----	48
三、股權分散情形-----	49
四、主要股東名單-----	49
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料-----	50
六、公司股利政策及執行狀況-----	51
七、本次股東擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響----	51
八、員工分紅及董事、監察人酬勞-----	51
九、公司買回本公司股份情形-----	52
十、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證、限制員工 權利新股及併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形-----	53
十一、資金運用計劃及執行情形-----	54

伍、營運概況	
一、業務內容-----	57
二、市場及產銷概況-----	60
三、最近二年度從業員工分析-----	67
四、環保支出資訊-----	67
五、勞資關係-----	67
六、重要契約-----	67
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表-----	68
二、最近五年度財務分析-----	74
三、最近年度財務報告之監察人審查報告-----	80
四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告-----	81
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告-----	151
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事-----	231
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理	
一、財務狀況比較分析-----	231
二、經營結果分析-----	232
三、現金流量-----	232
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響-----	233
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計劃-----	233
六、風險事項及分析評估-----	234
七、其他重要事項-----	235
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料-----	236
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形-----	244
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	244
四、其他必要補充說明事項-----	244
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大之影響事項-----	244

壹、致股東報告書

回顧民國 103 年度，全球經濟成長不如預期歸結以下重要因素：原油超額供應導致油價大跌、美國經濟一枝獨秀而其他經濟體皆疲弱不振、歐元與日幣在美國確定結束寬鬆貨幣政策後貶值約 20%、以及新興國家的風險利差加大。根據國際貨幣基金(IMF)在 104 年 1 月發佈的『世界經濟展望』，103 年全球經濟成長率跟前一年度同樣為 3.3%。展望 104 年，全球經濟成長率預估小幅增至 3.5%，卻也存在諸多風險如投資低落與波動提高等可能抵銷成長幅度。

輪胎產業亦深受油價大跌的影響，一方面汽機車使用里程數會增加，另一方面原物料價格下降使輪胎平均售價隨之下滑。本公司在全體瑪吉斯家族成員的努力與貢獻下，以衝高銷售數量抗衡平均售價下滑之壓力，令全年營收僅微幅減少 3%、而獲利依然穩健。本集團在過去十年受惠於中國市場的高度成長而保持兩位數的營收成長率。隨著新興國家市場的崛起，尤其印度與印尼分別是全球第二與第四大人口國，代表未來龐大的消費潛力。為確保未來十年的成長動力，除了於台灣、廈門、漳州及重慶等地既有之製造子廠進行擴產外，『雙印計畫』也將是今後的發展重點。

本公司以『品質第一、顧客滿意』的經營理念，持續不斷強化研發及創新產品、投入頂級試車場以縮短產品開發時程、並且搭配多元品牌策略與提供更好的性價比產品擴大在全球各地的市場占有率。去年輪胎商業雜誌(Tire Business)公佈全球輪胎製造廠市佔率排行榜本公司名列第九。我們專注本業，在同一文化體系開枝散葉，踏著穩健的步伐為不同需求的客戶提供更優質的產品，期待為全體股東、客戶及同仁再造更高的價值。

一、一〇三年度營業報告

(一)營業計畫實施成果

1. 產銷情形：

103 年度輻射層汽車外胎	生產	34,093 仟條
	銷售	42,918 仟條
較 102 年度銷售 40,586 仟條增加		5.75%
103 年度輻射層卡車外胎	生產	2,857 仟條
	銷售	3,323 仟條
較 102 年度銷售 3,680 仟條減少		9.70%
103 年度機車外胎	生產	52,515 仟條
	銷售	51,794 仟條
較 102 年度銷售 46,300 仟條增加		11.87%
103 年度自行車外胎	生產	98,500 仟條
	銷售	92,207 仟條
較 102 年度銷售 98,226 仟條減少		6.13%

103 年度內胎	生產	161,806 仟條
	銷售	156,648 仟條
較 102 年度銷售 151,836 仟條增加		3.17%
103 年度其他輪胎	生產	16,600 仟條
	銷售	16,455 仟條
較 102 年度銷售 15,214 仟條增加		8.16%

2. 營業概況：

IFRS 合併

103 年度營業收入淨額	129,014,062 仟元
較 102 年度 133,086,543 仟元減少	3.06%
103 年度營業成本	93,113,558 仟元
較 102 年度 97,758,748 仟元減少	4.75%
103 年度營業費用	14,710,765 仟元
較 102 年度 13,113,024 仟元增加	12.18%
103 年度營業利益	21,189,739 仟元
較 102 年度 22,214,771 仟元減少	4.61%
103 年度稅後淨利	16,111,617 仟元
較 102 年度 18,641,919 仟元減少	13.57%

IFRS 個體

103 年度營業收入淨額	23,639,942 仟元
較 102 年度 23,837,290 仟元減少	0.83%
103 年度營業成本	16,650,828 仟元
較 102 年度 17,748,020 仟元減少	6.18%
103 年度營業費用	3,876,414 仟元
較 102 年度 3,725,538 仟元增加	4.05%
103 年度營業利益	3,037,576 仟元
較 102 年度 2,340,006 仟元增加	29.81%
103 年度稅後淨利	16,015,591 仟元
較 102 年度 18,548,522 仟元減少	13.66%

(二) 預算執行情形

本公司一〇三年度實際營業金額壹仟貳佰玖拾億元，較原一〇三年度預計營業目標壹仟肆佰億元，達成率為 92%。

(三)財務收支及獲利能力分析

IFRS 合併

單位：新台幣仟元；%

年度 項目			103 年度	102 年度	增(減)比例
財務 收支	營業收入		129,014,062	133,086,543	-3.06%
	營業毛利		35,900,504	35,327,795	1.62%
	稅後淨利		16,111,617	18,641,919	-13.57%
獲利 能力 分析	資產報酬率(%)		10.27	12.48	-17.71%
	股東權益報酬率(%)		19.19	26.21	-26.78%
	佔實收資 本比率(%)	營業利益	65.37	68.53	-4.61%
		稅前純益	65.62	71.76	-8.56%
	純益率(%)		12.49	14.01	-10.85%
	每股盈餘(元)		4.94	5.72	-13.64%

IFRS 個體

單位：新台幣仟元；%

年度 項目			103 年度	102 年度	增(減)比例
財務 收支	營業收入		23,639,942	23,837,290	-0.83%
	營業毛利		6,989,114	6,089,270	14.78%
	稅後淨利		16,015,591	18,548,522	-13.66%
獲利 能力 分析	資產報酬率(%)		14.14	18.70	-24.39%
	股東權益報酬率(%)		19.23	26.29	-26.85%
	佔實收資 本比率(%)	營業利益	9.37	7.22	29.78%
		稅前純益	57.08	63.20	-9.68%
	純益率(%)		67.75	77.81	-12.93%
	每股盈餘(元)		4.94	5.72	-13.64%

(四)研究發展狀況

- 補強型備胎開發
- 大尺寸 4X4 M8090/M8060 系列開發
- MCR ST 2 開發
- Motocross HT & ST 二代開發
- Scooter Radial 開發
- BC Turn-up 結構技術研究
- Tubular 第二代輕量化競賽胎開發
- LT style ATV ML1, ML3, ML5 開發
- New Sport : MS-SR1, MS-SR2 開發
- New-Mold 開發
- MAXXIS LTS 70 系列板架軸專用胎開發
- MAXXIS TBR 70 系列驅動軸專用胎開發
- MAXXIS TBR 70 系列直花紋輪胎產品開發
- MAXXIS TBR 驅動軸雪地胎產品開發
- RAZR MT 772 開發
- MEco3 歐向 LRR 胎開發
- PI14 PRESA 雪地胎開發

二、一〇四年度營業計劃概要

(一)經營方針

以 Maxxis Family 為中心，安全至上為基礎，落實推行『3+2+1』(100%品質、100%服務、100%信賴+100%尊重、100%關懷+100%感恩)。構築明確、高績效的管理體制；提供超優質的輪胎品牌價值；持續精進經營目標。

1. 共同達成營業額目標，提升品牌價值。
2. 提升研發技術、新產品開發率並提高生產效益，達成品質目標。
3. 節能減耗、節約成本，落實自動化、省人化、省力化的作業流程。
4. 提升組織能力及培育任用適合公司發展的人才並落實員工關懷。
5. 提升安全、衛生與環境保護-零環安事件、零職災事件。

(二)預期銷售數量及其依據

本公司一〇四年度預計銷售情形如下：

IFRS 合併

單位：仟條

項目	年度	104 年度預計數
		銷售量
輻射層汽車外胎		48,014
輻射層卡車外胎		4,246
機車外胎		59,487
自行車外胎		120,315
內胎		180,645
其他輪胎		14,444
合 計		427,151

IFRS 個體

單位：仟條

項目	年度	104 年度預計數
		銷售量
輻射層汽車外胎		8,761
輻射層卡車外胎		409
機車外胎		6,265
自行車外胎		8,388
內胎		12,596
其他輪胎		3,750
合 計		40,169

依據本公司銷售會議(104.02.16)評估結果。

(三)重要之產銷政策

展望 104 年，本公司將持續以全球化加上深耕在地化的「Glocalize」方式，精進研發能力並提供更有競爭力的產品組合到全球超過 180 個國家給我們所有客戶。

最後，本公司全體經營團隊亦懷抱感恩的心與善盡企業社會責任，回應各位股東的支持，當為股東及公司本身謀取最大的利益及創造更高的價值。

正新橡膠工業股份有限公司

董事長 羅才仁



貳、公司簡介

一、公司設立登記日期：中華民國 56 年 1 月 1 日

二、公司沿革

民國 56 年：公司以有限公司之組織成立，員工一七八人，資本額六百萬元，專門生產機車及自行車輪胎。所有產品經中央標準局核准使用國內 CNS(正)字標記。

民國 58 年：十二月十九日改為股份有限公司，與日本株式會社共和開始自行車內外胎技術與業務之合作，資本額增為二仟四百萬元，並開始拓展外銷業務。

民國 60 年：產品品質獲得美國交通部核准使用 DOT 標誌，正新輪胎於外銷市場建立優良信譽，員工增至六百人。

民國 61 年：本廠於現址建廠完成，正式加入生產行列。產品由內銷一躍變成以外銷為主。

民國 62 年：開始策劃並吸收技術知識及增添設備，計劃製造汽車用輪胎。

民國 63 年：榮獲橡膠工業外銷第一名，資本額增至一億二仟萬元，並於 6 月開始產銷卡汽車用輪胎。

民國 64 年：嚴格實施品質管制，並增購現代化品管設備。於美國洛杉磯設立辦事處，員工增至一仟二百人。

民國 65 年：本公司大卡客車、輕卡客車、轎車、工農車、機車用所有內外胎，依據國內 CNS 新標準，經中央標準局再次核准使用(正)字標記。

民國 66 年：設立台北辦事處於台北世界貿易大樓，負責辦理外銷業務，資本額增至二億二仟萬元。

民國 69 年：榮獲經濟部核定為品管甲等工廠，資本額增至四億二仟萬元，員工增至二仟二百人。

民國 70 年：中庄廠建廠完成，專門生產高品質自行車外胎，資本額增至五億八仟三百八十萬元。

民國 71 年：與日本東洋橡膠株式會社簽訂技術合作合約，建立最新式設備之鋼絲輻射層轎車胎廠，資本額增至七億二仟萬元。

民國 72 年：內外銷總營業額二十七億八百萬元，榮獲輪胎業全國第一名，全力研究發展鋼絲輻射層輪胎，資本額增至八億二仟八百萬元。

民國 73 年：自行車及機車內外胎，榮獲日本政府頒發 J I S 表示承認書，開始產銷鋼絲輻射層轎車胎，並拓展外銷市場。資本額增至九億一仟八十萬元，內外銷總營業額二十八億九仟萬元。

民國 75 年：內外銷總營業額達三十七億七仟萬元，自行車外胎銷售數量突破二仟萬條，進行新混合機投資以增加生產力。

民國 76 年：增建溪州廠，預定先生產自行車外胎。資本額達十三億三仟二百零四萬五仟元。並與日本東洋橡膠株式會社成立洋新工業股份有限公司，合作生產汽車零件防震橡膠。汽車用輪胎及內胎、工業車輛用輪胎、農耕機械用輪胎均榮獲 J I S 日本工業規格標記。12 月 7 日股票上市。

- 民國 77 年：溪州廠正式生產自行車外胎。本廠擴增鋼絲輻射層輪胎廠。資本額增至十六億二千五百零九萬四千九百元，同時與日本株式會社共和於大阪成立正新輪胎販賣株式會社，擴大對日輸出，並轉投資於國內太平洋綜合證券商，將投資管道趨於多角化。
- 民國 78 年：本廠繼續擴增輻射層輪胎生產之設備，資本額增至二十億三千一百三十六萬八千六百三十元，並投資設立正新橡膠香港有限公司。
- 民國 79 年：營業額突破五十一億，實收資本額增至二十四億三千七百六十四萬元，投資設立正新橡膠美國公司，投資三越紡織工業股份有限公司。
- 民國 80 年：正新德國公司，於三月份正式成立，九月十六日遷至荷蘭並更名為正新橡膠(歐洲)股份有限公司，以加強拓展對歐貿易。實收資本額增至二十六億三千二百六十五萬三千七百五十元。十月十七日經濟部函准本公司透過正新橡膠香港有限公司增資美金二千萬元，間接轉投資設立廈門正新橡膠工業有限公司。
- 民國 81 年：營業額突破六十億元。實收資本額增至三十一億五千九百一十八萬四千五百元。積極進行輻射胎之產能擴充計劃。總經理陳榮華 8 月 1 日上任。撤銷正新橡膠(歐洲)股份有限公司。
- 民國 82 年：實收資本額增至三十六億三千三百零陸萬二千一百八十元。自動倉儲七月完工使用。輻射層輪胎擴充計劃完成，開始試車生產。十一月經投審會核准於維京群島設立 CST TRADING LTD. 間接投資大陸設立「正新橡膠(中國)有限公司」。十二月榮獲國際標準品質保證制度 ISO 9001 認證合格為中華民國第一家輪胎業獲該項認證合格之廠商。
- 民國 83 年：實收資本額增至四十二億一仟四百三十五萬二千一百三十元。八月經投審會核准匯出美金一仟五百萬元作為廈門正新公司之增資股本。十一月榮獲福特汽車 Q1 品質獎頒證。
- 民國 84 年：實收資本額增至五十億一仟五百零七萬九仟零三十元。四月經投審會核准匯出美金三仟萬元作為正新橡膠(中國)有限公司之增資股本。
- 民國 85 年：實收資本額增至五十五億一仟五百零七萬九仟元。一月日本東洋橡膠公司加入正新橡膠(中國)有限公司之投資，使資本額增至美金七仟二百萬元，東洋佔 30%。八月經投審會核准匯出美金二百五十萬元與日本東洋橡膠合資設立「正東機械(昆山)有限公司」資本額美金五百萬元，本公司佔 50%。廈門正新二期工程完成，正式投入生產。
- 民國 86 年：實收資本額增至六十億六仟八百二十四萬五千六百二十元。5 月 29 日通過 QS9000 之品質認證。七月中國正新建廠完成，正式投入生產營運。七月經投審會核准於開曼群島設立 MAXXIS INTERNATIONAL CO., LTD. 間接投資廈門正新橡膠工業有限公司。
- 民國 87 年：實收資本額增至六十七億九仟六百四十三萬五千零九十元。十月經投審會核准經由子公司 MAXXIS INTERNATIONAL CO., LTD 間接投資天津大豐橡膠工業有限公司，資本額壹仟貳佰萬美元。十月二十日本公司溪州分廠榮獲日本 TPM 第一類優秀賞。
- 民國 88 年：實收資本額增至七十四億七仟六百零七萬八仟六百元。十一月經由子公司美國正新公司於美國成立技術中心。

- 民國 89 年：實收資本額增至七十八億四仟九百八十八萬二仟五百三十元。十月榮獲中華民國國家品質獎。十一月榮獲經濟部工業局頒發工業減廢推行優良獎。十二月榮獲中華民國提案協會頒發團體金獎。
- 民國 90 年：實收資本額增至八十三億六仟一十二萬四仟八百九十元。十二月本公司溪州廠榮獲日本 TPM 第一類優秀繼續賞。
- 民國 91 年：3 月 26 日投審會核准本公司經由子公司 CST TRADING LTD. 間接增資正新橡膠(中國)有限公司美金 2,000 萬元。MAXXIS 輪胎榮獲富比士雜誌評選為 2002 年全球優良經營企業獎。資本額增至八十八億六仟一百七十三萬二仟三百八十元。十一月一日投審會核准間接投資設立廈門正新海燕輪胎有限公司，十二月三十一日核准投資設立泰國正新公司 (MAXXIS INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD)。
- 民國 92 年：3 月 6 日泰國正新(MIT)正式破土建廠。9 月 23 日本公司 MAXXIS 品牌榮登由經濟部及國際品牌顧問公司(INTERBRAND GROUP)策劃的台灣十大國際品牌，名列第五名，其品牌價值約美元 2.56 億。此外，正新公司至 92 年底資本額增至九十五億七千零六十七萬九百七十元。
- 民國 93 年：廈門正新海燕輪胎及泰國正新(MIT)已建廠完成進入試車試產階段。10 月 4 日本公司 MAXXIS 品牌榮獲 2004 台灣十大國際品牌第六名，品牌價值新台幣 94.02 億元。此外，本公司實收資本額增至一百零四億八千九百四十五萬五千三百八十元。
- 民國 94 年：泰國正新第一階段已全能生產，每日生產 6,000 條轎車胎。廈門正新海燕輪胎每日生產 700 條全鋼絲卡汽車胎。歐洲技術中心成立。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2005 台灣十大國際品牌，品牌價值 2.64 億美元。此外，本公司實收資本額增至一百一十三億八千一百零五萬九仟零八十元。
- 民國 95 年：台灣正新研發中心新建完工即將落成使用。泰國正新及廈門正新海燕產能已擴充完成。越南正新開始建廠。MAXXIS 品牌再度榮獲 2006 年台灣十大國際品牌，品牌價值為美金 2.71 億元。本公司實收資本額增至一百二十一億七千七百七十三萬三仟二百二十元。
- 民國 96 年：越南正新第一期建廠即將完成，已於 3 月份開始試投產，預計 8 月份正式投產。廈門正新實業於 1 月開始生產營運。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2007 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.09 億美元。本公司實收資本額增至一百三十億三千零一十七萬四千五百四十元。
- 民國 97 年：興建泰國正新(MIT)B 廠，中國正新、廈門正新海燕產能已提升，越南正新已全能生產。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2008 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.46 億美元。本公司實收資本額增至一百四十九億八千四百七十萬零七百二十元。
- 民國 98 年：泰國正新(MIT)B 廠第一階段已完工，於 3 月份開始試投產，5 月份正式投產。11 月 13 日投審會核准本公司經由 MAXXIS International Co., Ltd. 間接投資設立正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司美金 2,000 萬元。12 月 16 日投審會核准本公司之子公司承購日商東洋橡膠株式會社持有正新橡膠(中國)有限公司 22.36%之股權。本公司

MAXXIS 品牌蟬連 2009 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.45 億美元。本公司實收資本額增至一百六十四億八千三百一十七萬零七百九十元。

民國 99 年：4 月 16 日投審會核准本公司經由子公司 MAXXIS International Co., Ltd. 間接增資廈門正新橡膠工業有限公司美金 3,000 萬元。4 月 23 日投審會核准本公司經由子公司 CST Trading Limited 間接投資設立正新橡膠(重慶)有限公司美金 3,000 萬元，並於 6 月破土。10 月份斗六廠及廈門集美廠破土。11 月 30 日投審會核准本公司經由子公司 MAXXIS International Co., Ltd. 間接增資廈門正新橡膠工業有限公司美金 4,500 萬元。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2010 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.91 億美元。本公司實收資本額增至二百零六億三百九十六萬三千四百九十元。

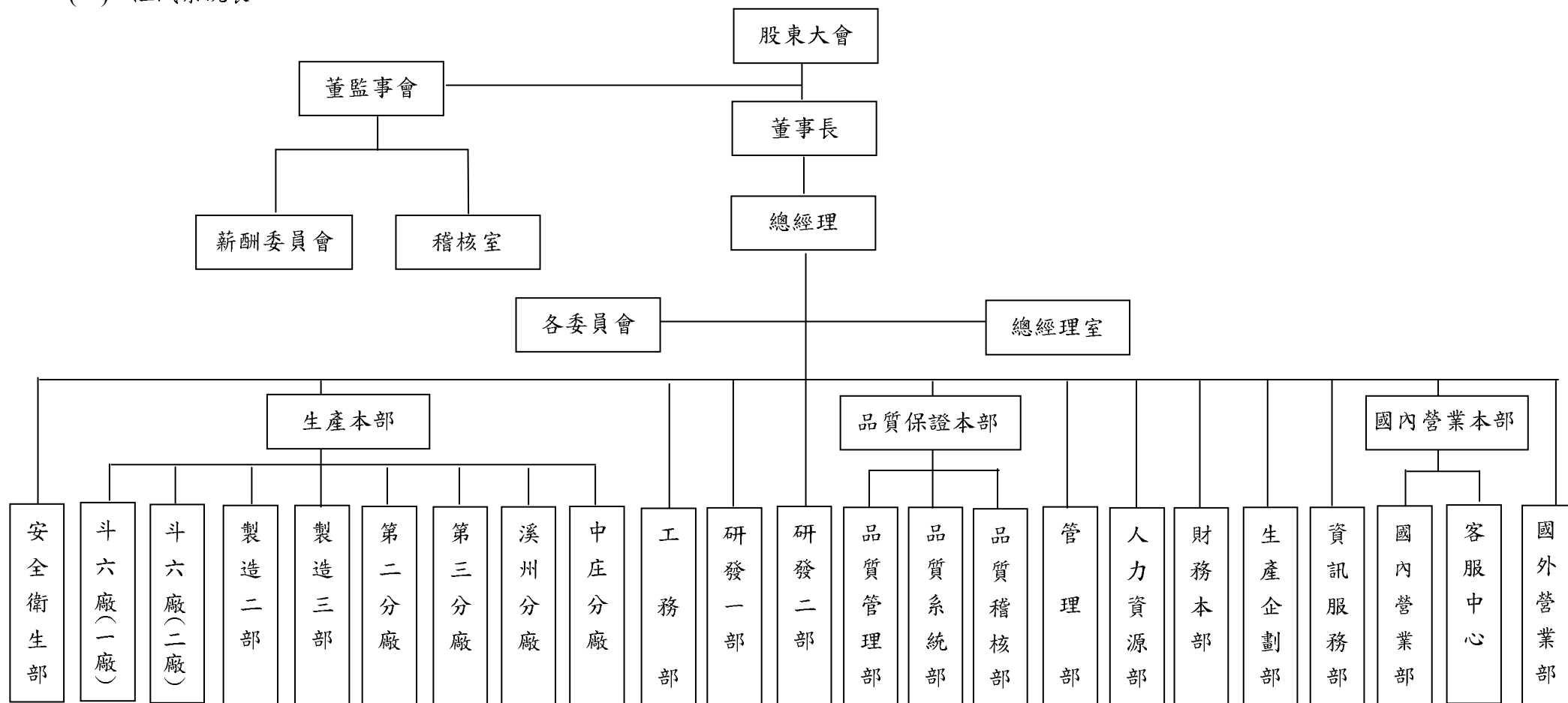
民國 100 年：2 月 17 日董事會通過經由子公司正新橡膠中國有限公司投資增資正新橡膠(重慶)有限公司美金 5,000 萬元。8 月 11 日投審會核准本公司經由子公司 MAXXIS International Co., Ltd. 間接增資廈門正新輪胎海燕有限公司美金 1,800 萬元。7 月 19 日董事會通過設立薪資報酬委員會。10 月 20 日投審會核准本公司經由子公司 MAXXIS International (HK) Ltd., 間接增資漳州橡膠工業有限公司人民幣 17,000 萬元。12 月 6 日董事會通過經由子公司 MAXXIS Trading Ltd., 對正新橡膠(越南)工業有限公司增資美金 1,500 萬元。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2011 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.35 億美元。本公司實收資本額增至二百四十七億二仟四百七十五萬六千一百九十元。

民國 101 年：3 月 1 日董事會通過經由子公司正新橡膠中國有限公司投資增資正新橡膠(重慶)有限公司美金 2,000 萬元。中國正新的輪胎測試場於 2012 年 11 月啟用。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2012 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.31 億美元。本公司實收資本額增至二百八十一億八仟六百二十二萬二千零六十元。

民國 102 年：11 月 26 日投審會核准本公司經由子公司 MAXXIS International (HK) Ltd., 間接增資漳州橡膠工業有限公司人民幣 7,500 萬元。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2013 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.7 億美元。榮獲 2013 年富比士亞太最佳上市公司前 50 強。本公司實收資本額增至三百二十四億一仟四百一十五萬五千三百六十元。

民國 103 年：5 月 13 日董事會通過於印尼 Greenland International Industrial Center 取得土地使用權。11 月 11 日董事會決議通過擬新增投資印度地區。本公司 MAXXIS 品牌蟬連 2014 台灣十大國際品牌，品牌價值 3.67 億美元。

參、公司組織
(一) 組織系統表



(二)各主要部門所營業務

部 門	所 營 業 務
管理部	原物料除外之各項採購及庶務管理
人力資源部	人事薪資福利及教育訓練
生產企劃部	生產及銷售計劃之協調管理及原材料、製成品之儲存搬運管理
財務本部	營運資金管理及公司會計制度、會計帳務之管理
資訊服務部	公司電腦化之推行及電腦資料、電腦軟體之安全管制
稽核室	稽核、評估各部門機能運作及內部控制制度之實施
總經理室	公司中、長期發展策略之規劃與原材料採購等事項
國內營業本部	國內營業之政策擬訂及目標設定
國內營業部	各種車輛用輪胎或橡膠製品於國內市場之銷售方針及計劃執行
客服中心	客戶退回品故障鑑定處理及管理
國外營業部	全球(台灣除外)推廣銷售方針及推銷制度之計劃執行與管理
研發一部	橡膠材料及配方之研究開發，設計材料及配方之驗證
研發二部	輪胎結構及花紋之研究開發，設計結構及花紋之驗證
品保本部	全公司品質保證制度、品質改善及標準化之規劃、推動與管理
品質管理部	中間工程標準化活動、製程稽核計劃、執行與管理
品質系統部	品質管理系統建立、維護與管理
品質稽核部	品質管理系統內、外部稽核計劃對應、執行與管理
工務部	機械設備之開發設計繪圖、製造、安裝保全與改善
生產本部	執行或審核製造各部、各分廠等部門之一切營運之協調中心及研究計劃事項
安全衛生部	規劃、督導各部門之勞工安全衛生及環境保護之風險管理事項
製造二部	機車、工業車輛、農業機械車輛、轎車及卡客車用輪胎之生產製造
製造三部	轎車、工業車輛、農業機械車輛、戰車及卡客車用輪胎之生產製造

第二分廠	工業用橡膠製品之生產製造
第三分廠	各種車胎用內胎之生產製造
中庄分廠	自行車用輪胎之生產製造
溪州分廠	膠料混練製造及機車、農工業用車、沙灘車之輪胎生產製造
斗六廠(一廠)	膠料混練製造、簾布鋼帶上膠生產製造
斗六廠(二廠)	輻射層輪胎之生產製造

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人資料

104 年 4 月 12 日

職稱 姓名	國籍 或註冊地	選(就)任日期 <初次選任日期>	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		利用他人名義持有股份		主要經 (學)歷	目前兼任本公司及其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關係 之其他主管、董事或監察人		
				股數	持股比率	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 羅才仁	中華民國	103.06.17 <103.06.17>	3 年	429,225,502	13.24%	309,225,502	9.54%	132,996,793	4.10%	無	無	渥乃克技術學院行銷與材料管理系畢業	本公司董事長	董 事 監察人	陳榮華 陳秀雄 邱麗卿	二親等 二親等 配 偶
董 事 陳榮華	中華民國	103.06.17 <82.04.17>	3 年	40,570,531	1.25%	40,570,531	1.25%	209,792,443	6.47%	6,091,000	0.19%	雲林科技大學管理學名譽博士	本公司總經理	董 事 監察人	陳秀雄 羅才仁 邱麗卿	二親等 二親等 二親等
董 事 陳秀雄	中華民國	103.06.17 <85.04.23>	3 年	57,819,456	1.78%	42,819,456	1.32%	162,743,516	5.02%	12,830,000	0.40%	靜崗大學工業化學系畢業	本公司總經理	董 事 監察人	陳榮華 羅才仁 邱麗卿 陳涵琦	二親等 二親等 二親等 一親等
董 事 弘益投資 (股)公司 代表人: 李進昌	彰化縣	103.06.17 <97.06.13>	3 年	11,131,695	0.34%	11,131,695	0.34%	0	0%	無	無	不適用	不適用	不適用		
		103.06.17 <97.06.13>	3 年	24,874	0%	24,874	0%	725	0%	無	無	南亞工專機械工程科畢業	本公司副總經理	無	無	無
董 事 弘益投資 (股)公司 代表人: 吳軒妙	彰化縣	103.06.17 <97.06.13>	3 年	11,131,695	0.34%	11,131,695	0.34%	0	0%	無	無	不適用	不適用	不適用		
		103.06.17 <97.06.13>	3 年	127,885	0%	127,885	0%	30,897	0%	無	無	逢甲大學財稅系畢業	本公司副總經理	無	無	無
董 事 弘益投資 (股)公司 代表人: 林鴻瑜	彰化縣	103.06.17 <97.06.13>	3 年	11,131,695	0.34%	11,131,695	0.34%	0	0%	無	無	不適用	不適用	不適用		
		103.06.17 <97.06.13>	3 年	433	0%	433	0%	7,553	0%	無	無	台北工專化學工程科畢業	本公司副總經理	無	無	無

姓名 職稱	國籍 或註冊地	選(就)任日期 <初次選任日期>	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		利用他人名義 持有股份		主要經(學) 歷	目前兼任本公司 及其他公司之職 務	具配偶或二親等以內關係 之其他主管、董事或監察 人		
				股數	持股比 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 弘益投資 (股)公司 代表人: 曾永耀	彰化 縣	103.06.17 <97.06.13>	3 年	11,131,695	0.34%	11,131,695	0.34%	0	0%	無	無	不適用	不適用	不適用		
		103.06.17 <97.06.13>	3 年	31,629	0%	31,629	0%	1,112	0%	無	無	南台工專機械 工程科畢業	本公司副總經理	無	無	無
獨立董事 許恩得	中華民國	103.06.17 <103.06.17>	3 年	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	台灣大學會計 學博士	漢翔工業、旭東機 械、立積電子獨立 董事兼薪委會委員； 車王電子、利 勤實業薪委會委員	無	無	無
獨立董事 涂瑞澤	中華民國	103.06.17 <103.06.17>	3 年	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	美國堪薩斯州 立大學化學工 程博士	無	無	無	無
監察人 曾崧柱	中華民國	103.06.17 <91.05.29>	3 年	17,088,580	0.53%	20,088,580	0.62%	0	0%	無	無	政大企研所企 家班 13 屆	美利達工業(股)公 司董事長 龍邦國際興業(股) 公司董事	無	無	無
監察人 邱麗卿	中華民國	103.06.17 <103.06.17>	3 年	33,296,793	1.03%	132,996,793	4.10%	309,225,502	9.54%	無	無	台灣大學經濟 系畢業	無	董 事	羅才仁 陳榮華 陳秀雄	配偶 二親等 二親等
監察人 陳涵琦	中華民國	103.06.17 <103.06.17>	3 年	12,874,867	0.40%	12,934,867	0.40%	110,921	0%	無	無	美國伊利諾大 學香檳校區會 計學碩士	無	董 事	陳秀雄	一親等

註 1. 本公司於 103.06.17 全面改選，本屆董事任期為 103.06.17 起至 106.06.16 止。

註 2. 原董事長羅結先生、董事蔡寬政先生於 103.06.17 任期屆滿解任。

註 3. 本公司於 103.06.17 召開董事會選任羅才仁為新任董事長。

表一 法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
弘益投資股份有限公司	羅明和(20%)；羅才仁(15%)；羅銘鈺(12.5%)；羅銘鈺(12.5%)；羅結(10%)；陳榮華(10%)；陳秀雄(10%)

(二) 董事、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、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	
羅結 (103.06.17 任期屆滿解任)	否	否	是						V		V		V	V	不適用
羅才仁	否	否	是						V		V		V	V	不適用
陳秀雄	否	否	是						V		V		V	V	不適用
陳榮華	否	否	是						V		V		V	V	不適用
蔡寬政 (103.06.17 任期屆滿解任)	否	否	是			V	V	V	V	V	V	V	V	V	不適用
弘益投資股份有限公司代表人：李進昌	否	否	是			V	V	V		V	V	V			不適用
弘益投資股份有限公司代表人：吳軒妙	否	否	是			V	V	V		V	V	V			不適用
弘益投資股份有限公司代表人：林鴻瑜	否	否	是			V	V	V	V	V	V	V			不適用
弘益投資股份有限公司代表人：曾永耀	否	否	是			V	V	V	V	V	V	V			不適用
許恩得	是	是	是	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3
涂瑞澤	是	是	否	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
羅銘鈺 (103.06.17 任期屆滿解任)	否	否	是	V					V	V	V		V	V	不適用
曾崧柱	否	否	是	V		V	V	V		V	V	V	V	V	不適用
邱麗卿	否	否	是	V					V	V	V		V	V	不適用
陳涵琦	否	否	是	V		V			V	V	V		V	V	不適用

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)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第30條各款情事之一。
- (10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

註2：擔任公司獨立董事或獨立監察人者，如有兼任其他公司獨立董事或獨立監察人情事，應備註說明兼任家數。

(三) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

104 年 4 月 12 日

職稱	姓名	國籍	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經 (學) 歷	目前兼 任其他 公司之 職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
總經理 (台灣)	陳榮華	中華民國	81.08.01	40,570,531	1.25%	209,792,443	6.47%	6,091,000	0.19%	雲林科技大學管理學名譽 博士	無	董事長 總經理	羅才仁 陳秀雄	配偶之二親等 配偶之二親等
總經理 (廈門)	陳秀雄	中華民國	86.04.01	42,819,456	1.32%	162,743,516	5.02%	12,830,000	0.40%	靜崗大學工業化學系畢業	無	董事長 總經理	羅才仁 陳榮華	配偶之二親等 配偶之二親等
副總經理	吳軒妙	中華民國	94.04.01	127,885	0%	30,897	0%	0	0%	逢甲大學財稅系畢業	無	無	無	無
副總經理	林鴻瑜	中華民國	96.02.01	433	0%	7,553	0%	0	0%	台北工專化學工程科畢業	無	無	無	無
副總經理	李進昌	中華民國	96.02.01	24,874	0%	725	0%	0	0%	南亞工專機械工程科畢業	無	無	無	無
副總經理	翁明純	中華民國	96.02.01	20,095	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學企業管理系畢業	無	無	無	無
副總經理	黃重仁	中華民國	96.02.01	10,882	0%	165	0%	0	0%	東海大學工業工程系畢業	無	無	無	無
副總經理	彭文星	中華民國	96.02.01	4,326	0%	0	0%	0	0%	龍華工專機械工程科畢業	無	無	無	無
副總經理	曾永耀	中華民國	96.02.01	31,629	0%	1,112	0%	0	0%	南台工專機械工程科畢業	無	無	無	無
副總經理	黃介相	中華民國	97.07.01	233,322	0%	0	0%	0	0%	廈門正新橡膠工業有限公司 副總經理	無	無	無	無
副總經理	許智明	中華民國	101.04.01	844	0%	12,615,356	0.39%	0	0%	清華大學電機工程博士	無	總經理	陳秀雄	配偶之一親等
副總經理	林鈺榆	中華民國	101.08.01	2,242	0%	2,793	0%	0	0%	台北工專工業工程科畢業	無	無	無	無
副總經理	廖正耀	中華民國	102.08.01	400	0%	0	0%	0	0%	台中商專應用外語科畢業	無	無	無	無
協理	林振杰	中華民國	83.04.01	4,997	0%	22,987	0%	0	0%	中原大學工業工程系畢業	無	無	無	無
協理	林震華	中華民國	86.05.01	5,000	0%	0	0%	0	0%	東吳大學經濟系畢業	無	無	無	無
協理	魏啟江	中華民國	87.09.01	0	0%	0	0%	0	0%	政治大學文學系畢業	無	無	無	無
協理	李宏格	中華民國	96.09.01	0	0%	0	0%	0	0%	勤益工專機械工程科畢業	無	無	無	無
協理	賴國地	中華民國	97.02.29	2,438	0%	0	0%	0	0%	淡水工商管理專科會計統 計科畢業	無	無	無	無
協理	劉灶生	中華民國	97.02.29	4,326	0%	0	0%	0	0%	雲林科技大學企業管理所 碩士畢業	無	無	無	無

職稱	姓名	國籍	選(就)任 日期	持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義持有 股份		主要經 (學) 歷	目前兼 任其他 公司之 職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
				股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
協理	何進芳	中華民國	97.07.01	0	0%	0	0%	0	0%	台北工業技術學院化工技 術系畢業	無	無	無	無
協理	林金泉	中華民國	99.05.01	0	0%	0	0%	0	0%	交通大學機械工程研究所 碩士畢業	無	無	無	無
協理	張傳順	中華民國	99.05.01	0	0%	197	0%	0	0%	勤益工專工業管理科畢業	無	無	無	無
協理	毛玉福	中華民國	99.05.01	0	0%	0	0%	0	0%	輔仁大學國際貿易系畢業	無	無	無	無
協理 (註一)	蕭政武	中華民國	99.11.01	0	0%	0	0%	0	0%	沙鹿高工機工科畢業	無	無	無	無
協理	黃國材	中華民國	99.04.01	55,195	0%	9,243	0%	0	0%	中興大學化學系畢業	無	無	無	無
協理	黃揚勳	中華民國	99.04.01	0	0%	0	0%	0	0%	台灣大學政治學研究所碩 士畢業	無	無	無	無
協理 (註一)	魏欽賢	中華民國	99.09.13	0	0%	0	0%	0	0%	廈門正新橡膠工業有限公 司協理	無	無	無	無
協理	陳瑩光	中華民國	99.09.13	27,884	0%	4,604	0%	0	0%	台北工專化工科畢業	無	無	無	無
協理	江世斌	中華民國	99.09.13	0	0%	0	0%	0	0%	曉陽商工商業科畢業	無	無	無	無
協理	張吉榮	中華民國	101.08.01	0	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學機械工程系畢業	無	無	無	無
協理	張金陸	中華民國	101.08.01	0	0%	1,000	0%	0	0%	亞東工專機械工程科畢業	無	無	無	無
協理	劉清忠	中華民國	101.08.01	0	0%	396	0%	0	0%	逢甲大學工業工程系畢業	無	無	無	無
協理	羅振榮	中華民國	101.08.01	189	0%	0	0%	0	0%	建國工專電機工程科畢業	無	無	無	無
協理	羅永勵	中華民國	101.08.01	0	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學財稅系畢業	無	無	無	無
協理	陳書育	中華民國	102.08.01	0	0%	0	0%	0	0%	大葉大學食品化工碩士畢 業	無	無	無	無
會計主管	羅永勵	中華民國	99.06.08	0	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學財稅系畢業	無	無	無	無
財務主管	羅永勵	中華民國	99.07.19	0	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學財稅系畢業	無	無	無	無

註 1：協理魏欽賢先生於 103.06.30 退休解任；協理蕭政武先生於 103.09.30 退休解任。

(四)董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金

1-1 董事(含獨立董事)之酬金(個別揭露姓名及酬金方式)

103 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	董事酬金								A、B、 C 及 D 等四項 總額占稅後 純益之比例		兼任員工領取相關酬金												A、B、C、 D、E、F及G 等七項總額占 稅後純益之比 例		有無 取 來 自 公 司 以 外 轉 資 業 金
		報酬(A)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執 行費用 (D)				薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退 休金 (F)		盈餘分配員工紅利 (G)				員工認股 權憑證得 認購股數 (H)		取得限制 員工權利 新股股數 (I)				
		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	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			
前董事長	羅 結	0	0	0	0	100,162	100,162	24	24	0.63%	0.62%	3,012	3,012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64%	0.64%	0
董事長	羅才仁	0	0	0	0	75,122	75,122	24	24	0.47%	0.47%	13,432	13,432	0	0	89	0	89	0	0	0	0	0	0.55%	0.55%	0
董事	陳榮華	0	0	0	0	75,122	75,122	24	24	0.47%	0.47%	15,393	15,393	0	0	89	0	89	0	0	0	0	0	0.57%	0.56%	0
董事	陳秀雄	0	0	0	0	75,122	75,122	24	24	0.47%	0.47%	12,547	12,547	0	0	89	0	89	0	0	0	0	0	0.55%	0.54%	0
前董事	蔡寬政	0	0	0	0	25,040	25,040	12	12	0.16%	0.16%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16%	0.16%	0
董事	弘益投資 股份有限 公司 (註2)	0	0	0	0	100,162	100,162	0	0	0.62%	0.62%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.62%	0.62%	0

註1：依「公開發行公司年報應行記載事項準則」，全體董事、監察人領取財務報告內所有公司之董事、監察人酬金占稅後淨利超過百分之二，且個別董事或監察人領取酬金超過新臺幣一千五百萬元者，應揭露該個別董事或監察人酬金。

註2：法人股東之董事酬金依註1規定應個別揭露，其代表人兼任員工相關酬金另以彙總方式揭露(詳見下表)。

1-2 董事(含獨立董事)之酬金 (彙總配合級距揭露姓名方式)

103 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	董事酬金								A、B、 C 及 D 等四項總額占 稅後純益之比 例		兼任員工領取相關酬金												A、B、C、 D、E、F及G 等七項總額占 稅後純益之比 例		有無取 來自公 司以外 轉投資 業酬	
		報酬(A)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬 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)		盈餘分配員工紅利 (G)				員工認股 權憑證得 認購股數 (H)		取得限制 員工權利 新股股數 (I)					
		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	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	股票紅 利金額	現金紅 利金額	本公司	股票紅 利金額	現金紅 利金額	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	財務報告 內所有公 司		本公司
董事	弘益投資 股份有限 公司代表 人： 李進昌	0	0	0	0	0	0	96	96	0.0006%	0.0006%	19,306	19,306	0	0	355	0	355	0	0	0	0	0	0	0.12%	0.12%	0
董事	弘益投資 股份有限 公司代表 人： 吳軒妙																										
董事	弘益投資 股份有限 公司代表 人： 林鴻瑜																										
董事	弘益投資 股份有限 公司代表 人： 曾永耀																										
獨立 董事	許恩得	1,080	1,080	0	0	0	0	24	24	0.007%	0.007%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.007%	0.007%	0
獨立 董事	涂瑞澤																										

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司 I	本公司	合併報表內所有公司 J
低於 2,000,000 元	許恩得、涂瑞澤	許恩得、涂瑞澤	許恩得、涂瑞澤	許恩得、涂瑞澤
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	-	-	-	-
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	-	-	-	-
10,000,000 元(含)~15,000,000 元	-	-	-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元	蔡寬政	蔡寬政	蔡寬政	蔡寬政
30,000,000 元(含)~50,000,000 元	-	-	-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元	羅才仁、陳榮華、陳秀雄	羅才仁、陳榮華、陳秀雄	羅才仁、陳榮華、陳秀雄	羅才仁、陳榮華、陳秀雄
100,000,000 元以上	羅結、弘益投資股份有限公司	羅結、弘益投資股份有限公司	羅結、弘益投資股份有限公司	羅結、弘益投資股份有限公司
總計	8 人	8 人	8 人	8 人

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

2-1 監察人之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

103 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

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		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)				
		本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	
前監察人	羅銘鈺	0	0	25,040	25,040	0	0	0.16%	0.16%	0
監察人	曾崧柱	0	0	25,040	25,040	24	24	0.16%	0.16%	0

2-2 監察人之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)				
		本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	本公司	財務報表內所有公司(註5)	
監察人	邱麗卿	0	0	0	0	24	24	0.0001%	0.0001%	0
監察人	陳涵琦									

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	合併報表內所有公司 D
低於 2,000,000 元	邱麗卿、陳涵琦	邱麗卿、陳涵琦
2,000,000 元（含）～5,000,000 元	-	-
5,000,000 元（含）～10,000,000 元	-	-
10,000,000 元（含）～15,000,000 元	-	-
15,000,000 元（含）～30,000,000 元	羅銘鈺、曾崧柱	羅銘鈺、曾崧柱
30,000,000 元（含）～50,000,000 元	-	-
50,000,000 元（含）～100,000,000 元	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	4 人	4 人

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

3. 總經理及副總經理之酬金

103 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費 等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比例(%)		取得員工認股 權憑證數額		取得限制員工 權利新股數額		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本公司	財務報 表內所 有公司	本公 司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司		財務報表內所 有公司		本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	
								現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額							
總經理(台灣)	陳榮華	26,495	26,495	1,060	1,060	50,147	50,147	1,153	0	1,153	0	0.49%	0.49%	0	0	0	0	0
總經理(廈門)	陳秀雄																	
副總經理	吳軒妙																	
副總經理	林鴻瑜																	
副總經理	翁明純																	
副總經理	黃重仁																	
副總經理	彭文星																	
副總經理	曾永耀																	
副總經理	李進昌																	
副總經理	黃介相																	
副總經理	許智明																	
副總經理	林鈺榆																	
副總經理	廖正耀																	

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	合併報表內所有公司 E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元（含）～5,000,000 元	吳軒妙、林鴻瑜、翁明純、黃重仁、許智明 彭文星、曾永耀、李進昌、黃介相、林鈺榆、廖正耀	吳軒妙、林鴻瑜、翁明純、黃重仁、許智明 彭文星、曾永耀、李進昌、黃介相、林鈺榆、廖正耀
5,000,000 元（含）～10,000,000 元	-	-
10,000,000 元（含）～15,000,000 元	陳秀雄	陳秀雄
15,000,000 元（含）～30,000,000 元	陳榮華	陳榮華
30,000,000 元（含）～50,000,000 元	-	-
50,000,000 元（含）～100,000,000 元	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	13 人	13 人

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

(五)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	總經理	陳榮華	0	2,838	2,838	0.018%
	總經理	陳秀雄				
	副總經理	吳軒妙				
	副總經理	林鴻瑜				
	副總經理	翁明純				
	副總經理	黃重仁				
	副總經理	彭文星				
	副總經理	曾永耀				
	副總經理	李進昌				
	副總經理	黃介相				
	副總經理	許智明				
	副總經理	林鈺榆				
	副總經理	廖正耀				
	協理	林正杰				
	協理	林震華				
	協理	魏啟江				
	協理	林鈺榆				
	協理	廖正耀				
	協理	李宏格				
	協理	劉炆生				
	協理	賴國地				
	協理	何進芳				
	協理	林金泉				
	協理	張傳順				
	協理	毛玉福				
	協理(註1)	蕭政武				
	協理	黃國材				
	協理	黃揚勳				
	協理(註1)	魏欽賢				
	協理	陳瑩光				
	協理	江世斌				
	協理	張吉榮				
	協理	張金陸				
	協理	劉清忠				
	協理	羅振榮				
	協理	羅永勵				
	協理	陳書育				
	財務會計主管	羅永勵				

註1：協理魏欽賢先生於103.06.30退休解任；協理蕭政武先生於103.09.30退休解任。

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

1. 本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析

單位：新台幣仟元：%

年度/項目	稅後純益	董事、監察人、總經理及副總經理之酬金占稅後純益比例
103 年度本公司	16,015,591	3.72%
103 年度合併報表	16,111,617	3.70%
102 年度本公司	18,548,522	3.26%
102 年度合併報表	18,641,919	3.24%

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

本公司給付酬金之政策，由薪酬委員會審議以該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，除了參考公司整體營運績效，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，並經董事會承認通過而給予合理的報酬。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

1. 103 年(截至 103.12.31 日止)董事會共開會八次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出席 (列)次數(B)	委託出席 (列)次數	實際出席(列)率% 【B/A】(註 2)	備註
前董事長	羅結	0	4	0%	於 103.06.17 解任，任職期間董事會召開 4 次
副董事長	羅才仁	8	0	100%	
董事	陳榮華	8	0	100%	
董事	陳秀雄	5	3	63%	
前董事	蔡寬政	4	0	100%	於 103.06.17 解任，任職期間董事會召開 4 次
董事	弘益投資股份有限公司 代表人：李進昌	7	1	88%	
董事	弘益投資股份有限公司 代表人：吳軒妙	8	0	100%	
董事	弘益投資股份有限公司 代表人：林鴻瑜	8	0	100%	
董事	弘益投資股份有限公司 代表人：曾永耀	8	0	100%	
獨立董事	許恩得	4	0	100%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次
獨立董事	涂瑞澤	3	1	75%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次
前監察人	羅銘鈺	0	0	0%	於 103.06.17 解任，任職期間董事會召開 4 次
監察人	曾崧柱	8	0	100%	
監察人	邱麗卿	4	0	100%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次
監察人	陳涵琦	4	0	100%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次

其他應記載事項：

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

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：103.07.07 董事會之第三案薪資報酬委員成員委任案除許恩得先生利益迴避，未參加表決外；經其餘出席董事同意通過。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：(1)本公司定期召開董事會並設有監察人列席董事會。

(2)本公司於公開資訊觀測站揭露董事進修情形、董監酬勞等資訊。

(3)另於本公司網站建置董事會重要決議事項、出席狀況及董監人員簡歷。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

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

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

2. 董事會職能之目標

董事宜普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體宜具備之能力如下：

- 營運判斷能力。
- 會計及財務分析能力。
- 經營管理能力（包括對子公司之經營管理）。
- 危機處理能力。
- 產業知識。
- 國際市場觀。
- 領導能力。
- 決策能力。

(二) 監察人參與董事會運作情形

103 年(截至 103.12.31 日止)董事會共開會八次(A)，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席(列) 次數(B)	委託出席 (列)次數	實際出席(列) 率%(B/A)(註)	備註
前監察人	羅銘鈺	0	0	0%	於 103.06.17 解任，任職期間董事會召開 4 次
監察人	曾崧柱	8	0	100%	
監察人	邱麗卿	4	0	100%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次
監察人	陳涵琦	4	0	100%	103.06.17 起就任，任職期間董事會召開 4 次

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：監察人積極參與出席股東會並與股東互動良好。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：監察人與內部稽核主管及會計師就本公司年度財務報表以面談方式進行溝通，溝通狀況良好無任何異議。

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

註：(1)年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

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

(3)審計委員會運作情形：不適用

(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		本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，係因本公司業已妥善建立內部控制及稽核制度，並已確實執行，控管功能健全，且符合公司治理主要精神。	無
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)本公司為確保股東權益，設有專責人員處理股東建議、疑義及糾紛等事項。	無
(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)本公司透過股務代理機構提供股東名冊資料，及內部人股權異動申報制度掌握。	
(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)本公司與關係企業間之人員、資產及財務之管理權責均明確區隔，除訂有子公司監理作業外，稽核人員並定期監督執行情形。	
(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)本公司有訂定「防範內線交易管理作業程序」之內部規範，並揭露於公司網頁。	

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	
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，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？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？		V V V V	(一) 目前尚未訂定。 (二) 本公司目前無另設置其它各類功能性委員會。 (三) 本公司有健全的稽核制度並確實執行，故無訂定董事會績效評估辦法。 (四) 本公司於 103 年 3 月 25 日提報董事會討論，並通過評估簽證會計師獨立性。	(一) 本公司未擬訂此項方針，日後因應董事會成員之組成視需要再行訂定。 (二) 依公司未來營運狀況及規模，視需要再行增設其他功能性委員會。 (三) 本公司有健全的稽核制度並確實執行，故無訂定董事會績效評估辦法。如未來將視需要再行訂定。 (四) 無。
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？		V	本公司與往來銀行及其他債權人、員工、客戶、供應商於網站上設置信箱，均有暢通之溝通管道，並尊重其應有之合法權益。	無
五、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「元大寶來證券股份有限公司」為專業股務代辦機構。	無
六、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？		V V	(一) 本公司網站設有專人維護更新，並建置公司財務業務相關資訊，供股東及社會大眾等參考。 (二) 本公司業已建立發言人制度，確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊，及時允當揭露。並在公司網站提供如法說會影音文件檔等…各項投資人相關訊息。	無

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	
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一)董事及監察人進修之情形：請詳見第 37 頁。 (二)董事出席及監察人列席董事會狀況：本公司皆符合相關規定且達到法定出席人數。請詳見第 25~26 頁。 (三)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：無。 (四)保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司設有售後服務課、客服專區（網址：http://www.cst.com.tw）及全國經銷商皆可提供消費者相關之諮詢及申訴。 (五)董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事秉持高度自律之原則，對董事會所列議案如涉有利害關係致損及公司利益之虞時，則不加入表決。 (六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任等：本公司業已配合公司治理實務守則第三十九條及第五十條規定，於本公司章程中新增為董事、監察人任期內就其執行事務範圍依法應負之賠償責任，為其購買責任保險。 (七)公司之社會責任：本公司除專注本業經營發展外，對於公司之社會責任如消費者權益及社會公益等，除長期耕耘外，並適時回饋社會大眾。	無
八、公司是否有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）		V	本公司目前尚未有公司治理自評報告，係因本公司業已妥善建立內部控制及稽核制度，並確實執行，控管功能尚稱健全。	未來依公司規模及需求制定。

(四) 公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形

1. 本公司薪資報酬委員會職責：定期檢本公司董事、監察人及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構；定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。

2. 本公司薪資報酬委員會組成：本公司之薪資報酬委員會成立於民國一〇〇年七月十九日，截至民國一〇四年三月三十一日止，本公司薪資報酬委員會成員資料如下：

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註2)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註 (註3)
		商務、法 務、會計 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 家考試及 領有證書 專門職業 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 之所需 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
其他	涂春永	是	否	是	V	V	V	V	V	V	V	V	0	不適用
獨立董事	許恩得	是	是	否	V	V	V	V	V	V	V	V	6	不適用
其他	林清同	是	否	否	V	V	V	V	V	V	V	V	0	不適用
董事	林鴻瑜	否	否	是			V	V	V	V	V	V	0	是 (已依薪 酬委員 會職權 辦法第4 條第3 項規定 於 103.03. 19解任)

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“V”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

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

3. 薪資報酬委員會運作情形資訊：

本屆委員任期自 103 年 7 月 7 日至 106 年 6 月 16 日；103 年度薪資報酬委員會開會 4 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	許恩得	4	0	100%	
委員	涂春永	4	0	100%	
委員	林清同	2	0	100%	103.08.12~103.12.31 任職 期間薪酬委員會召開 2 次
前委員	林鴻瑜	2	0	100%	林委員為一般董事，依薪酬 委員會職權辦法第 4 條第 3 項規定於 103.03.19 解任。 (103.01.01~103.03.19 任職 期間薪酬委員會召開 2 次)
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：無。 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

註：

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

4. 本公司薪資報酬委員會其他應記載事項：

- (1) 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：無此情形。
- (2) 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：無此情形。

(五)履行社會責任情形：

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	
一、落實公司治理 (一) 公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ (二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三) 公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ (四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	V		(一)本公司致力於推動企業社會責任且定期檢討審視實際執行後之情形與成效。 (二)本公司定期舉辦企業社會責任教育訓練。 (三)本公司於 104 年開始設置並推動企業社會責任專職單位，俟設置完成後，將定期向董事會報告處理情形。 (四)本公司有訂定合理薪資報酬政策，且定期舉辦員工教育訓練，提升員工企業倫理觀念，並依照考核結果提報獎勵或懲處，以激勵員工與企業共同成長。	無
二、發展永續環境 (一) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	V		(一)公司響應環保，由研發團隊新設計「綠能環保胎」，訴求「安全、省油、寧靜、環保」，輪胎產品已達 2016 年歐盟環保要求。 (二)本公司之環境管理通過ISO-14000 環境管理系統認證，並全面推行 5S管理活動，定期進行各部門查核。由安全衛生部負責環境管理制度之執行。 (三)本公司對節能減碳之推行除實施少紙化外並推動午休熄燈、關閉電腦，並改用節能電器及太陽能燈具以減少能源浪費與使用，減少碳排放。且推動節能減碳，獲得環保署 2014 年「節能減碳行動標章」特優獎。	無

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	
三、維護社會公益 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？ (二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？ (三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？ (四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？ (五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V	V	(一)依據勞基法及相關勞動法規並成立工會，依法管理及員工遵循保障員工之合法權益。 (二)本公司在內部網站設申訴系統及制度，作為員工申訴管道，且效率的改善並解決問題。 (三)1.廠內各製造單位均設置安全看板，主管每日安全觀察結果及員工虛驚事故提案資料皆公佈於此，提供員工主動了解工作環境之安全資訊。 2.新進員工一週內需接受安全衛生教育訓練，告知公司規定及廠內作業危害辨識，提升避開危險之能力。 3.新進員工三個月內需接受消防及防災訓練，教育其消防滅火之技能。 4.文化走廊上隨時更新各項危害宣導資料，提升員工安全意識。 5.本公司為彰化縣內第一間締結『安全伙伴』之單一企業，期以作為企業表率，共同推動企業零災害之目標。 (四)本公司設有廠內網頁及個人信箱，提供員工獲知公司各部門資訊、公告事項及員工交流園地。 (五)我司致力於營造一個持續且豐富的學習環境是我們對於教育訓練的堅持，每年均有員工做職能培訓之教育訓練加強其職涯發展能力，教育訓練相關項目及進修時數詳細請見年報第68頁。	無

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) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？ (八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？ (九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	V	V	(六) 本公司設有售後服務課、客服專區(網址： http://www.cst.com.tw)及全國經銷商皆可提供消費者相關之諮詢及申訴。 (七) 本公司網頁有揭露對產品與服務之行銷及標示，並在公司簡介裡有揭露各項遵循法規之認證及榮譽(網址： http://www.cst.com.tw)。 (八) 本公司與供應商往來有評估是否善盡企業社會責任，並要求致力於提升社會責任。 (九) 本公司與主要供應商之契約中對涉及違反其社會責任、誠信經營有明定損害賠償並終止契約，且列為永遠拒絕往來戶。	
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	V		本公司預計於104年底前完成設置企業社會責任專區，目前尚未建構完成，惟網頁設置「活動資訊報導」提供相關資訊，揭露推動企業社會責任之實際情形。	無
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 無。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 以 100%品質、100%服務、100%信賴，不定期於各休息站做輪胎健檢、贊助與合庫金控舉辦全國桌球錦標賽、與第一金控舉辦全國網球團體錦標賽。贈送火車站、公園及社區愛心座椅；國內各大專院校輪胎知識研討會；也不定期舉辦捐血活動，並認養社區公園、捐贈中小學器材。更凝聚國內自行車同好，舉辦自行車嘉年華會…等。				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 無。				

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

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	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？ (三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	V		(一)以Maxxis Family為中心，落實推行『3+2+1』(100%品其、100%服務、100%信賴+100%尊重、100%關懷+100%感恩)，董事會及管理階層並以此為落實誠信之經營理念。 (二)本公司已依上市上櫃公司誠信經營守則，於董事會議事規範、員工工作規定、關係人交易、商業契約訂定、會計制度、內部控制制度等，載明並落實誠信經營執行，不能有任何利益之衝突、餽贈等情事發生，並據以遵循。 (三)本公司深信誠信經營之企業文化為公司永及健全發展之關鍵因素之一，已訂定「工作規定」等規章制度，闡明本公司董事、經理人及員工之行為規範，目的在督促本公司相關成員於執行職務時，均能以誠實且合乎倫理之方式為之。	無
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訂誠信行為條款？ (二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？ (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？	V	V	(一)本公司與交易往來對象契約中，均明訂誠信行為相關條款，如有違規情事將終止契約並賠償或列為永遠拒絕往來戶。 (二)尚未設置企業誠信經營專(兼)職單位。 (三)於本公司網站上設置利害關係人專區，提供適當陳述管道，並落實執行。	(一)無 (二)未來將視需要訂定。 (三)無

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	摘要說明	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	V		(四) 本公司內部稽核人員均依規定任命及明確授權，依法令規定隨時修正內部控制制度，確實依法執行，並定期將稽核報告提交董事會報告。	(四) 無
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(五) 本公司定期對公司員工進行「工作規定」之教育訓練、宣導及測驗，並將其表現列入每年之績效考核中。	(五) 無
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？	V		(一) 本公司在內外部網站均設置舉報系統及制度，提供員工及相關人員舉報任何不正當的從業行為，並由公司指定之專責單位處理。	無
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？	V		(二) 本公司於「工作規定」規章制度中訂定舉報程序作業並設有保密機制，嚴謹行為規範及道德準則。	
(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		(三) 本公司對檢舉之人採取保密與保護措施，避免遭受不當處置。任何違反道德標準的行為，將根據公司獎懲辦法受到嚴厲懲處。	
四、加強資訊揭露				
(一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	V		(一) 本公司網站設有揭露企業文化及經營理念等相關資訊。	無
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：				
本公司目前尚未訂定公司誠信經營守則，但已依上市上櫃公司誠信經營守則，於董事會議事規範、員工工作規定、關係人交易、商業契約訂定、會計制度、內部控制制度等，載明誠信經營，不能有任何利益之衝突、餽贈等情事發生，並據以遵循。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：本公司網頁揭露「董事會議事規則」、「防範內線交易管理作業」、「利害關係人專區」，以永續經營之理念，落實誠信經營，並依法遵循各項規章制度，做為企業之本。				

(七)公司如訂有公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1. 每年股東會議事手冊，提供「公司章程、股東會議事規則、董事及監察人選舉辦法、取得或處分資產處理程序、資金貸與他人及背書保證作業程序」等，股東會議事手冊可由主管機關建置之「公開資訊觀測站」網站查詢。【由\公司基本資料\電子書\年報及股東會相關資料】

2. 本公司網站亦揭露相關規章供查詢。<http://www.cst.com.tw>

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要的資訊，得一併揭露：無

(九)董事及監察人之訓練進修情形：無。

(十)經理人參與公司治理有關之訓練進修情形

職稱	姓名	進修期間		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
協理兼會計財務主管	羅永勵	103.12.10	103.12.11	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
協理兼會計財務主管	羅永勵	103.08.28	103.08.28	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3

(十一)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書

正新橡膠工業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：104 年 3 月 23 日

本公司民國一〇三年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估及回應，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及 5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果認為，本公司於一〇三年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇四年三月二十三日董事會通過，出席董事九人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

正新橡膠工業股份有限公司

董事長：羅才仁



簽章

總經理：陳榮華



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：不適用

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

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會決議及執行情形

年 度	日 期	案 由	決 議	執 行 情 形
103 年股東常會	103 年 6 月 17 日	承認一〇二年度營業報告書及財務報表案。	本案經投票表決， 贊成權數：2,149,850,219 權（其中以電子方式行使表決權數：328,519,115 權），占出席總權數 82.74%； 反對權數：26,069 權（其中以電子方式行使表決權數：26,069 權）； 電子投票棄權權數：185,782,943 權； 廢票權數：0 權，本案照案承認。	依股東會決議公告完成。
		承認一〇二年度盈餘分配案。	本案經投票表決， 贊成權數：2,152,379,239 權（其中以電子方式行使表決權數：330,989,695 權），占出席總權數 82.84%； 反對權數：132,769 權（其中以電子方式行使表決權數：132,769 權）； 電子投票棄權權數：183,205,663 權； 廢票權數：0 權，本案照案承認。	現金股利新台幣 3 元，已於 103 年 8 月 26 日發放。
		討論「公司章程」修正案。	本案經投票表決， 贊成權數：2,152,274,927 權（其中以電子方式行使表決權數：330,885,383 權），占出席總權數 82.83%； 反對權數：167,903 權（其中以電子方式行使表決權數：167,903 權）； 電子投票棄權權數：183,274,841 權； 廢票權數：0 權，本案照案承認。	依股東會決議修正公司章程並於 103 年 7 月 1 日向經濟部完成變更登記。
		討論「取得或處分資產處程序」修正案。	本案經投票表決， 贊成權數：2,152,403,503 權（其中以電子方式行使表決權數：331,013,959 權），占出席總權數 82.84%； 反對權數：45,328 權（其中以電子方式行使表決權數：45,328 權）； 電子投票棄權權數：183,268,840 權； 廢票權數：0 權，本案照案承認。	依股東會決議修正後公告完成。

		案 由	選 舉 結 果 (摘 錄)	執 行 情 形
		改選董事、監察人案。	一般董事當選名單： 羅才仁、陳榮華、陳秀雄、弘益投資(股) 公司代表人：李進昌、弘益投資(股) 公司代表人：吳軒妙、弘益投資(股) 代表人：林鴻瑜、弘益投資(股)公司 代表人：曾永耀 獨立董事當選名單： 許恩得、涂瑞澤 監察人當選名單： 曾崧柱、邱麗卿、陳涵琦	本屆董事業於103年6月17日就任，並於同日召開臨時董事會，選任董事長。 董事共同推選羅才仁擔任董事長。
		案 由	決 議	執 行 情 形
		解除本公司新任董事競業禁止之限制案。	本案經投票表決， 贊成權數：1,868,271,298 權(其中以電子方式行使表決權數：46,942,344 權)， 占出席總權數 71.51%； 反對權數：283,111,292 權(其中以電子方式行使表決權數：283,111,292 權)； 電子投票棄權權數：184,274,491 權； 廢票權數：0 權，本案照案承認。	依股東會決議後已公告完成。

2. 董事會之重要決議

會議日期	董 事 會 之 重 大 決 議 事 項	備 註
103.01.14	(1)本公司專業經理人年終暨紅利發放計畫。 (2)本公司貸款額度案。 (3)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
103.03.25	(1)訂定一〇三年股東常會召開時間與地點及擬訂召集事由。 (2)擬訂本公司一〇三年股東會東提案權暨獨立董事候選人提名之受理期間及場所。 (3)本公司一〇二年度合併財務報表及個體財務報表承認案。 (4)本公司簽證會計師獨立性評估報告。 (5)本公司一〇二年度「內部控制聲明書」呈請議決。 (6)本公司擬發行一〇三年度第一次無擔保普通公司債案。 (7)本公司貸款額度案。 (8)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
103.04.30	(1)本公司薪資報酬委員會通過一〇二年度董監酬勞及員工紅利提撥計畫案。 (2)本公司一〇二年度盈餘分配及營業報告書案。 (3)討論「公司章程」修正案。 (4)討論「取得或處分資產處理程序」修正案。 (5)審核獨立董事候選人名單案。	全體出席董事同意通過。

	(6)改選本公司董事及監察人案。 (7)解除本公司新任董事競業禁止之限制案。 (8)本公司貸款額度案。 (9)本公司背書保證額。 (10)修正本公司一〇三年股東常會召集事由案。	
103.05.13	(1)本公司一〇三年第一季合併財報表承認案。 (2)本公司因至印尼投資之需求擬於當地取得土地使用權案。 (3)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
103.06.17 臨時董事會	(1)推選董事長案。	董事共同推選羅才仁擔任董事長，經主席徵詢無異議照案通過。
103.07.07	(1)訂定除息基準日案。 (2)本公司內部稽核主管之任命案。 (3)本公司薪資報酬委員會成員委任案。 (4)本公司擬設立巴西辦事處案。 (5)本公司貸款額度案。 (6)本公司背書保證案。	第 3 案薪資報酬委員成員委任案除許恩得先生利益迴避，未參加表決外；經其餘出席董事同意通過許恩得先生、涂春永先生為本公司薪資報酬委員，第三位委員待下次召開董事會補行委任。全體出席董事同意通過。
103.08.12	(1)本公司一〇三年第二季合併財務報表承認案。 (2)本公司薪資報酬委員會成員委任案。 (3)本公司貸款額度案。 (4)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
103.11.11	(1)本公司一〇三年第三季合併財務報表承認案。 (2)訂定本公司一〇四年度稽核計劃案。 (3)擬修定本公司內部控制制度相關程序書。 (4)與關係人處分固定資產追認案。 (5)本公司人事任免追認案。 (6)本公司一〇三年度專業經理人營運獎金調整案。 (7)本公司擬新增投資印度地區案。 (8)解除本公司經理人競業禁止案。 (9)本公司貸款額度案。 (10)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
104.01.14	(1)本公司專業經理人年終暨紅利發放計畫。 (2)討論薪酬委員會組織規程修正案。 (3)本公司擬新增投資印度地區。 (4)本公司貸款額度案。 (5)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。

104.03.23	(1)訂定一〇四年股東常會召開時間與地點及擬訂召集事由。 (2)擬訂本公司一〇四年股東會股東提案權之受理期間及場所。 (3)本公司一〇三年度合併財務報表及個體財務報表承認案。 (4)本公司簽證會計師獨立性評估報告。 (5)本公司一〇三年度「內部控制制度聲明書」呈請議決。 (6)解除本公司經理人競業禁止限制案。 (7)解除本公司董事競業禁止限制案。 (8)本公司貸款額度案。 (9)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。
104.04.28	(1)本公司薪資報酬委員會通過一〇三年度董監酬勞及員工紅利提撥計畫案。 (2)本公司一〇三年度盈餘分配及營業報告書案。 (3)本公司背書保證案。	全體出席董事同意通過。

(十四)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者：無

(十五)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等)辭職解任情形：

職務	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	羅結	76.04.25	103.06.17	任職到期解任
內部稽核主管	邱麗卿	82.06.01	103.06.16	退休辭任

四、會計師公費資訊

(一) 會計師公費資訊

會計師事務所	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	洪淑華	吳德豐	103 年度	

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

金額單位：新臺幣仟元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元			
2	2,000 千元（含）～4,000 千元			
3	4,000 千元（含）～6,000 千元		✓	
4	6,000 千元（含）～8,000 千元	✓		
5	8,000 千元（含）～10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

1. 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及關係企業之非審計公費佔審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

審計公費新台幣 6,750 仟元；非審計公費新台幣 4,441 仟元，主要服務內容為營所稅專審公費及海外投資架構諮詢公費。

2. 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：不適用。

3. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：103 審計公費較 102 年減少 2,750 仟元(↓28.95%)，因 102 年為轉換 IFRS 年度需出具 101 年及 102 年財報所致。。

五、更換會計師資訊：無此情事

(一)關於前任會計師：不適用。

(二)關於繼任會計師：不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業資訊：無。

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東(持股 10%以上)股權變動情形

職 稱	董監事或 主要股東	103 年度股權變動情形		104 年度截至 4 月 12 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長/大股東	羅才仁	(20,000,0000)	0	(100,000,0000)	0
董事/總經理	陳榮華	0	0	0	0
董事/總經理	陳秀雄	(15,000,000)	0	0	0
董事	弘益投資(股)公司 代表人：李進昌	0	0	0	0
董事	弘益投資(股)公司 代表人：吳軒妙				
董事	弘益投資(股)公司 代表人：林鴻瑜				
董事	弘益投資(股)公司 代表人：曾永耀				
獨立董事	許恩得	0	0	0	0
獨立董事	涂瑞澤	0	0	0	0
監察人	曾崧柱	7,000,000	0	0	0
監察人	邱麗卿	0	0	100,000,000	0
監察人	陳涵琦	0	0	0	0
副總經理	李進昌	0	0	0	0
副總經理	吳軒妙	0	0	0	0
副總經理	林鴻瑜	0	0	0	0
副總經理	曾永耀	0	0	0	0
副總經理	翁明純	(7,000)	0	0	0
副總經理	黃重仁	0	0	0	0
副總經理	彭文星	0	0	0	0
副總經理	黃介相	0	0	0	0
副總經理	許智明	0	0	0	0
副總經理	林鈺榆	0	0	0	0
副總經理	廖正耀	0	0	0	0
協理	林振杰	0	0	0	0
協理	林震華	0	0	0	0
協理	魏啟江	0	0	0	0
協理	李宏格	0	0	0	0
協理	賴國地	0	0	0	0
協理	劉灶生	0	0	0	0
協理	何進芳	0	0	0	0
協理	林金泉	0	0	0	0
協理	張傳順	0	0	0	0

職 稱	董監事或 主要股東	103 年度股權變動情形		104 年度截至 4 月 12 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
協理	毛玉福	0	0	0	0
協理 (註)	蕭政武	0	0	0	0
協理	黃國材	0	0	0	0
協理	黃揚勳	0	0	0	0
協理 (註)	魏欽賢	0	0	0	0
協理	陳瑩光	0	0	0	0
協理	江世斌	0	0	0	0
協理	羅振榮	0	0	0	0
協理	張吉榮	0	0	0	0
協理	張金陸	0	0	0	0
協理	劉清忠	0	0	0	0
協理	陳書育	0	0	0	0
財務會計主管	羅永勵	0	0	0	0
大股東	羅明和	0	0	0	0

註：協理魏欽賢先生於 103.06.30 退休解任；協理蕭政武先生於 103.09.30 退休解任。

(二) 股權移轉資訊

姓 名	股權移 轉原因	交 易 日 期	交 易 相 對 人	持 股 比 率	交易相對人與公 司、董事、監察人 及持股比例超過百 分之十股東之關係	股 數	交 易 價 格
羅銘鈴	洽特定人 增資抵繳股款	103/04/14	協瞬投資(股)公司	0.40%	本人之利用 他人名義	6,000,000	89.30
羅銘鈺	洽特定人 增資抵繳股款	103/04/14	玖瞬投資(股)公司	0.19%	本人之利用 他人名義	6,000,000	89.30
羅銘鈴	洽特定人 增資抵繳股款	103/12/01	柏騰(股)公司	0.40%	本人之利用 他人名義	6,800,000	71.20
陳秀雄	信託	103/12/22	台新國際商業銀行 受託信託財產專戶	0.77%	信託財產專戶	15,000,000	71.60
羅才仁	信託	103/12/23	台新國際商業銀行 受託信託財產專戶	1.23%	信託財產專戶	20,000,000	73.60
羅銘鈺	信託	103/12/23	台新國際商業銀行 受託信託財產專戶	0.46%	信託財產專戶	15,000,000	73.60
羅銘鈴	信託	103/12/23	台新國際商業銀行 受託信託財產專戶	0.77%	信託財產專戶	15,000,000	73.60
羅才仁	贈與	104/02/02	邱麗卿	4.10%	配偶	100,000,000	76.40

(三) 股權質押資訊

本公司股權質押之相對人為關係人者：無

八、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：

(一) 持股比例占前十大股東間互為關係人資料

姓名 (註1)	本人 持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義合計 持有股份		前十大股東相互間 具有關係人或為配 偶、二等親以內之 親屬關係者，其名 稱及關係		備 註
	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	名稱	關係	
羅明和	370,176,378	11.42%	0	0%	0	0%	羅結、陳秀雄 羅才仁、羅銘鈺 羅銘鈴、邱麗卿	二親 等內	
羅才仁	309,225,502	9.54%	132,996,793	4.10%	0	0%	羅結、陳秀雄 羅明和、羅銘鈺 羅銘鈴、邱麗卿	二親 等內	
羅結	224,163,978	6.92%	0	0%	0	0%	羅銘鈺、陳秀雄 羅才仁、羅明和 羅銘鈴、邱麗卿	二親 等內	
羅銘鈺	209,792,443	6.47%	40,570,531	1.25%	6,091,000	0.19%	羅明和、陳秀雄 羅才仁、羅結 羅銘鈴、邱麗卿	二親 等內	
羅銘鈴	162,743,516	5.02%	42,819,456	1.32%	12,830,000	0.40%	羅結、羅才仁 羅明和、羅銘鈺 邱麗卿、陳秀雄	二親 等內	
邱麗卿	132,996,793	4.10%	309,225,502	9.54%	0	0%	羅結、羅才仁 羅明和、羅銘鈺 羅銘鈴、陳秀雄	二親 等內	
新制勞 工退休 基金	74,412,403	2.30%	0	0%	0	0%	無	無	
舊制勞 工退休 基金	54,304,654	1.68%	0	0%	0	0%	無	無	
國泰人 壽保險 股份有 限公司	45,585,078	1.41%	0	0%	0	0%	無	無	
陳秀雄	42,819,456	1.32%	162,743,516	5.02%	12,830,000	0.40%	羅結、羅才仁 羅明和、羅銘鈺 羅銘鈴、邱麗卿	二親 等內	

註1：股東姓名應分別列示（法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示）

註2：持股比例之計算係指以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義持有股份合計數。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
MAXXIS INTERNATIONAL CO., LTD.	35,050,000	100%	0	0%	35,050,000	100%
CST TRADING LTD.	72,900,000	100%	0	0%	72,900,000	100%
正新橡膠美國有限公司	1,800,000	100%	0	0%	1,800,000	100%
MAXXIS TRADING LTD.	237,811,720	100%	0	0%	237,811,720	100%
喬新興業股份有限公司	9,700,000	97%	50,000	0.5%	9,750,000	97.5%
洋新工業股份有限公司	4,999,960	49.99%	20	0.002%	49,999,980	49.99%
正新橡膠加拿大有限公司	1,000,000	100%	0	0%	1,000,000	100%
Cheng Shin Holland B.V.	9,708	30%	0	0%	9,708	30%
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	1,000,000	100%	0	0%	1,000,000	100%

註：(1)係公司採用權益法之投資。

(2)截至 103 年度。

肆、募資情形

一、資本及股份應記載事項：

(一) 股本來源

年 月	發行 價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
77 年 08 月	10	162,509,490	1,625,094,900	162,509,490	1,625,094,900	盈餘轉增資	無	-
78 年 08 月	10	203,136,863	2,031,368,630	203,136,863	2,031,368,630	盈餘轉增資	無	-
79 年 08 月	10	243,764,236	2,437,642,360	243,764,236	2,437,642,360	盈餘轉增資	無	-
80 年 05 月	10	263,265,375	2,632,653,750	263,265,375	2,632,653,750	盈餘轉增資	無	80 年 9 月 7 日經(80)商 118965 號
81 年 07 月	10	315,918,450	3,159,184,500	315,918,450	3,159,184,500	盈餘轉增資	無	81 年 8 月 31 日經(81)商 118426 號
82 年 07 月	10	363,306,218	3,633,062,180	363,306,218	3,633,062,180	盈餘轉增資	無	82 年 8 月 13 日經(82)商 115285 號
83 年 07 月	10	421,435,213	4,214,352,130	421,435,213	4,214,352,130	盈餘轉增資	無	83 年 9 月 2 日經(83)商 112989 號
84 年 08 月	10	501,507,903	5,015,079,030	501,507,903	5,015,079,030	盈餘轉增資	無	84 年 8 月 16 日經(84)商 111207 號
85 年 08 月	10	551,658,693	5,516,586,930	551,658,693	5,516,586,930	盈餘轉增資	無	85 年 8 月 12 日經(85)商字第 111479 號
86 年 07 月	10	606,824,562	6,068,245,620	606,824,562	6,068,245,620	盈餘轉增資	無	86 年 7 月 18 日經(86)商字第 111867 號
87 年 12 月	10	679,643,509	6,796,435,090	679,643,509	6,796,435,090	盈餘轉增資	無	87 年 12 月 29 日經(87)商字第 087142412 號
88 年 08 月	10	747,607,860	7,476,078,600	747,607,860	7,476,078,600	盈餘轉增資	無	88 年 8 月 4 日經(88)商字第 088127496 號
89 年 08 月	10	784,988,253	7,849,882,530	784,988,253	7,849,882,530	盈餘轉增資	無	89 年 8 月 1 日經(89)商字第 089127105 號
90 年 08 月	10	836,012,489	8,360,124,890	836,012,489	8,360,124,890	盈餘轉增資	無	90 年 8 月 22 日經(90)商字第 09001288800 號
91 年 08 月	10	886,173,238	8,861,732,380	886,173,238	8,861,732,380	盈餘轉增資	無	91 年 8 月 15 日經授商字第 09101319120 號
92 年 08 月	10	957,067,097	9,570,670,970	957,067,097	9,570,670,970	盈餘轉增資	無	92 年 8 月 8 日經授商字第 09201240400 號
93 年 08 月	10	1,048,945,538	10,489,455,380	1,048,945,538	10,489,455,380	盈餘轉增資	無	93 年 8 月 18 日經授商字第 09301149390 號
94 年 09 月	10	1,138,105,908	11,381,059,080	1,138,105,908	11,381,059,080	盈餘轉增資	無	94 年 9 月 5 日經授商字第 09401168800 號
95 年 09 月	10	1,217,773,322	12,177,733,220	1,217,773,322	12,177,733,220	盈餘轉增資	無	95 年 8 月 30 日經授商字第 09501191430 號
96 年 09 月	10	1,303,017,454	13,030,174,540	1,303,017,454	13,030,174,540	盈餘轉增資	無	96 年 9 月 14 日經授商字第 09601224190 號
97 年 09 月	10	1,498,470,072	14,984,700,720	1,498,470,072	14,984,700,720	盈餘轉增資	無	97 年 9 月 15 日經授商字第 09701236220 號
98 年 09 月	10	1,648,317,079	16,483,170,790	1,648,317,079	16,483,170,790	盈餘轉增資	無	98 年 9 月 04 日經授商字第 09801202660 號
99 年 08 月	10	2,060,396,349	20,603,963,490	2,060,396,349	20,603,963,490	盈餘轉增資	無	99 年 8 月 25 日經授商字第 09901193360 號
100 年 08 月	10	2,472,475,619	24,724,756,190	2,472,475,619	24,724,756,190	盈餘轉增資	無	100 年 8 月 22 日經授商字第 10001194070 號
101 年 08 月	10	2,818,622,206	28,186,222,060	2,818,622,206	28,186,222,060	盈餘轉增資	無	101 年 8 月 27 日經授商字第 10101174280 號
102 年 08 月	10	3,241,415,536	32,414,155,360	3,241,415,536	32,414,155,360	盈餘轉增資	無	102 年 8 月 29 日經授商字第 10201172870 號

103 年 12 月 31 日 單位:股

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
上市普通股	3,241,415,536	0	3,241,415,536	無

(二) 股東結構

104 年 4 月 12 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構 及外國人	個人	合計
人 數	7	40	380	587	69,536	70,550
持有股數	196,370,643	229,321,573	282,499,149	437,365,383	2,095,858,788	3,241,415,536
持股比例	6.06%	7.07%	8.72%	13.49%	64.66%	100.00%

(三)股權分散情形

每股面額十元 104年4月12日

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	19,857	6,141,837	0.19%
1,000 至 5,000	36,141	78,491,463	2.42%
5,001 至 10,000	6,949	52,551,984	1.62%
10,001 至 15,000	2,386	29,722,220	0.92%
15,001 至 20,000	1,509	26,926,434	0.83%
20,001 至 30,000	1,214	30,331,140	0.94%
30,001 至 40,000	613	21,502,396	0.66%
40,001 至 50,000	366	16,731,369	0.52%
50,001 至 100,000	721	50,033,262	1.54%
100,001 至 200,000	323	44,974,609	1.39%
200,001 至 400,000	165	46,489,226	1.43%
400,001 至 600,000	54	26,485,525	0.82%
600,001 至 800,000	48	33,784,135	1.04%
800,001 至 1,000,000	24	21,858,172	0.67%
1,000,001 股以上	180	2,755,391,764	85.01%
合 計	70,550	3,241,415,536	100.00%

註：本公司無發行特別股之情事。

(四)主要股東名單

104年4月12日

主要股東名稱	股 份	持 有 股 數	持 股 比 例
羅明和		370,176,378	11.42%
羅才仁		309,225,502	9.54%
羅 結		224,163,978	6.92%
羅銘鈺		209,792,443	6.47%
羅銘鈴		162,743,516	5.02%
邱麗卿		132,996,793	4.10%
新制勞工退休基金		74,412,403	2.30%
舊制勞工退休基金		54,304,654	1.68%
國泰人壽保險股份有限公司		45,585,078	1.41%
陳秀雄		42,819,456	1.32%

註：係列明股權比例達百分之一以上股東或股權比例占前十名之股東。

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：股；元

項 目 \ 年 度		102 年	103 年	當年度截至 104 年 03 月 31 日
每股 市價 (註 1)	最 高	103	91	78.1
	最 低	72.7	65.1	71.1
	平 均	83.92	75.94	75.12
每股 淨值 (註 2)	分 配 前	24.31	27.08	27.86
	分 配 後	24.31	-	-
每股 盈餘	加權平均股數		3,241,415,536	3,241,415,536
	每股盈餘 (註 3)	調整前	5.72	4.94
		調整後	5.72	-
每股 股利	現金股利		3.00	3.00(註 8)
	無償 配股	盈餘配股	0	0
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利(註 4)		-	-
投資報 酬分析	本益比(註 5)		14.67	15.37
	本利比(註 6)		27.97	25.31
	現金股利殖利率(註 7)		3.57%	3.95%

註 1：列示各年度最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：本次盈餘分配尚未經股東常會通過。

(六)公司股利政策及執行狀況

股利政策訂定如下：

1. 本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量公司資金需求及長期財務規劃，本公司每年決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積並依法提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，應分派員工紅利不低於百分之二，董事及監察人酬勞不高於百分之三，餘數加計上年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分配之。董事會擬具之盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘之百分之十至百分之八十，其中現金紅利應為股東紅利總額之百分之十以上。

前項員工紅利得以股票支付之，於分配員工股票紅利時，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

2. 本公司股東會擬議股利分配之情形

本公司一〇三年度稅後盈餘依法提列法定公積連同上一年度未分配盈餘累積為可分配盈餘計新台幣 37,567,716,447 元，依本公司章程規定，擬分配股東紅利計新台幣 9,724,246,608 元，即每股分配現金股利 3.0 元。另分配員工紅利計新台幣 288,280,635 元，董監事酬勞計新台幣 319,991,505 元。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司因未辦理無償配股情事，故無對公司營業績效及每股盈餘之影響。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司每年決算後所得純益，除依法扣繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積並依法提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，應分派員工紅利不低於百分之二，董事及監察人酬勞不高於百分之三。

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

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1)、配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形

本公司一〇三年度盈餘分配估列數之員工現金紅利新台幣 288,281 仟元，董事、監察人酬勞新台幣 432,421 仟元，因應一〇三年度營業額微幅下滑，盈餘分配議案業經薪酬會審議通過，並經董事會決議通過，擬配發員工現金紅利新台幣 288,281 仟元，董事、監察人酬勞新台幣 319,992 仟元，其與估列數之差異則認列為 104 年度之損益。

(2)、擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例

本公司一〇三年度盈餘分配議案業經董事會通過，未擬議配發員工股票紅利。

(3)、考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：4.94。

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形

本公司上年度(一〇二年度)盈餘實際配發員工紅利及董監事酬勞之有關資訊如下：

項 目	股東會決議 實際配發數	原董事會通過 擬議配發數	差異數	差異 原因
一、配發情形：				
1.員工現金紅利	333,873	333,873	—	無
2.員工股票紅利				
(1)股數	—	—	—	無
(2)金額	—	—	—	無
(3)占當年底流通在外股數之比例	—	—	—	無
3.董監事酬勞	500,810	500,810	—	無
二、每股盈餘相關資訊：				
1.每股盈餘	5.72 元	5.72 元	—	無
2.設算每股盈餘(註)	無	無	—	無

註：有關當期純益扣除員工分紅及董監酬勞之每股盈餘設算公式如下：

設算 EPS=(稅後純益-員工分紅金額-董監酬勞)/當年度加權平均流通在外股數

員工分紅及董監酬勞費用化後，設算每股盈餘不適用。

(九)公司買回本公司股份情形：無

二、公司債辦理情形：

公 司 債 種 類	正新橡膠工業股份有限 公司九十九年度第一次 有擔保普通公司債	正新橡膠工業股份有限 公司一〇二年度第一次 無擔保普通公司債	正新橡膠工業股份有限 公司一〇三年度第一次 無擔保普通公司債
發行（辦理）日期	99.09.03	102.08.19	103.07.18
面 額	新台幣壹佰萬元壹種	新台幣壹佰萬元壹種	新台幣壹佰萬元壹種
發行及交易地點	不適用	不適用	不適用
發 行 價 格	依票面金額十足發行	依票面金額十足發行	依票面金額十足發行
總 額	新台幣肆拾億元整	新台幣參拾捌億元整	新台幣肆拾捌億元整
利 率	1.38%	1.55%	1.4%
期 限	5 年期 到期日：104.09.03	5 年期 到期日：107.08.19	5 年期 到期日：108.07.18
保 證 機 構	兆豐國際商業銀行員林 分行、臺灣土地銀行員 林分行、第一商業銀行 員林分行、華南商業銀 行員林分行、彰化商業 銀行員林分行	無	無
受 託 人	台北富邦商業銀行(股) 公司信託部	台北富邦商業銀行	兆豐國際商業銀行
承 銷 機 構	不適用	不適用	不適用
簽 證 律 師	不適用	不適用	不適用
簽 證 會 計 師	資誠聯合會計師事務所 張志安會計師、薛明玲 會計師	資誠聯合會計師事務所 洪淑華會計師、吳德豐 會計師	資誠聯合會計師事務所 洪淑華會計師、吳德豐 會計師
償 還 方 法	自發行日起屆滿第四、 五年各還本二分之一	自發行日起屆滿第四、 五年各還本二分之一	到期一次還本
未 償 還 本 金	新台幣貳拾億元整	新台幣參拾捌億元整	新台幣肆拾捌億元整
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款	倘發行公司未能依約定 按期還本付息者，本公 司債前視為全部到期， 保證銀行即依履行公司 債保證契約之加速到期 條款履行保證義務	無	無
限 制 條 款	無	無	無
信用評等機構名稱、 評等日期、公司 債評等結果	不適用	中華信用評等公司 102/05/02 twA	中華信用評等公司 103/02/21 twA

附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用	不適用	不適用
	發行及轉換(交換或認股)辦法	不適用	不適用	不適用
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		不適用	不適用	不適用
交換標的委託保管機構名稱		不適用	不適用	不適用

三、特別股辦理情形：無

四、海外存託憑證辦理情形：無

五、員工認股權憑證、限制員工權利新股辦理情形：無

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

七、資金運用計畫執行情形應記載事項

(一)計畫內容

1. 99 年度第一次有擔保普通公司債

(1)主管機關核准日期及文號：行政院金融監督管理委員會 99 年 8 月 24 日金管證發字第 0990044547 號函。

(2)計畫所需資金總額：新台幣 4,000,000 仟元

(3)資金來源：發行第一次有擔保普通公司債 4,000,000 仟元，依保證銀行之不同分為甲、乙、丙、丁、戊五類券，其中甲、乙、丙、丁、戊各類證券發行金額為新台幣捌億元整。

(4)資金運用計畫項目及運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度					
			99 年度		100 年度			
			第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季
改善財務結構(償還長期借款)	99 年第 3 季至 100 年第 4 季	\$ 2,222,984	\$111,788	\$111,788	\$ 499,852	\$499,852	\$499,852	\$499,852
充實營運資金	99 年第 3 季至 100 年第 4 季	\$ 1,777,016	\$377,016	\$280,000	\$280,000	\$280,000	\$280,000	\$280,000
合 計		\$ 4,000,000	\$ 488,804	\$391,788	\$779,852	\$779,852	\$779,852	\$779,852

2. 102 年度第一次無擔保普通公司債

(1)主管機關核准日期及文號：行政院金融監督管理委員會 102 年 5 月 20 日金管證發字第 1020018282 號函。

(2)計畫所需資金總額：新台幣 3,800,000 仟元

(3)資金來源：發行第一次無擔保普通公司債新台幣 3,800,000 仟元。

(4)資金運用計劃項目及運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度		
			102 年度		103 年度
			第 3 季	第 4 季	第 1 季
償還債務 (改善財務結構)	102 年第三季	\$ 1,239,200	\$ 1,239,200	-	-
充實營運資金	102 年第三季	\$ 2,560,800	\$ 2,560,800	-	-
合 計		\$ 3,800,000	\$ 3,800,000	-	-

3. 103 年度第一次無擔保普通公司債

(1)主管機關核准日期及文號：行政院金融監督管理委員會 103 年 6 月 6 日金管證發字第 1030021640 號函。

(2)計畫所需資金總額：新台幣 4,800,000 仟元

(3)資金來源：發行第一次無擔保普通公司債新台幣 4,800,000 仟元。

(4)資金運用計劃項目及運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度		
			103 年度		103 年度
			第 3 季	第 4 季	第 1 季
償還債務 (改善財務結構)	103 年第三季 至第四季	\$ 3,473,799	\$ 2,651,133	\$822,666	-
充實營運資金	103 年第三季	\$ 1,326,201	\$ 1,326,201	-	-
合 計		\$ 4,800,000	\$ 3,977,334	\$822,666	-

(二)計劃執行情形

1. 資金支用情形及計劃執行狀況

(1)99 年度第一次有擔保普通公司債

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況		100.12.31	進度超前或落後之原因及 改進計劃
改善財務結構 (償還長期借款)	支用金額	預定	2,222,984	計劃已執行完畢
		實際	2,222,984	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	
充實營運資金	支用金額	預定	1,777,016	計劃已執行完畢
		實際	1,777,016	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	

(2)102 年度第一次無擔保普通公司債

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況		102.12.31	進度超前或落後之原因及 改進計劃
改善財務結構 (償還長期借款)	支用金額	預定	1,239,200	計劃已執行完畢
		實際	1,239,200	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	
充實營運資金	支用金額	預定	2,560,800	計劃已執行完畢
		實際	2,560,800	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	

(3)103 年度第一次無擔保普通公司債

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況		103.12.31	進度超前或落後之原因及 改進計劃
償還債務 (改善財務結構)	支用金額	預定	3,473,799	計劃已執行完畢
		實際	3,473,799	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	
充實營運資金	支用金額	預定	1,326,201	計劃已執行完畢
		實際	1,326,201	
	執行進度 (%)	預定	100%	
		實際	100%	

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍：

1. 所營業務之主要內容

(1)C801990 其他化學材料製造業。(2)C802160 黏性膠帶製造業。(3)C804010 輪胎製造業。(4)C804020 工業用橡膠製品製造業。(5)C804990 其他橡膠製品製造業。(6)CB01010 機械設備製造業。(7)F112040 石油製品批發業。(8)F212050 石油製品零售業。(9)F401010 國際貿易。(10)ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 營業比重

本公司 103 年度主要產品之營業比重如下：

單位：新台幣仟元

主要產品項目	103 年度	
	金額	%
輻射層汽車外胎	56,408,787	43.72%
輻射層卡車外胎	22,940,387	17.78%
機車外胎	16,858,810	13.07%
自行車外胎	9,993,645	7.75%
內胎	7,733,856	5.99%
其他輪胎	15,852,098	12.29%
其他製品	1,615,111	1.25%
退回、折讓、運保費等其它	-2,388,632	-1.85%
合 計	129,014,062	100%

3. 公司目前之商品項目：輻射層汽車外胎、輻射層卡車外胎、機車外胎、自行車外胎、內胎、其他輪胎。

4. 計劃開發之新商品

- 25" OTR 輪胎開發
- C886 LTB/TB 系列開發
- 新一代 motocross MX-HT 系列開發
- MCR Steel 纏繞工法，SPORT 等級產品開發
- Tubular cyclocross 公路越野賽車胎開發
- 700C 高風壓 TLR 結構技術研究
- Gravel tire 碎石路專用公路車胎開發
- Go Kart 新產品 K19 專案開發
- ATV L.W 新產品專案開發
- ATV LT style 18" 專案開發
- Bighorn 3 新產品開發
- MAXXIS-VICTRA VRI 競賽胎開發
- MAXXIS-新一代 SUV 四季胎開發
- MAXXIS-新一代 LTR 四季胎開發
- MAXXIS-RAZR MT 772 開發
- PRESA-PJ66 SUV 胎開發
- 295/80R22.5 遊覽車 LRR 省油胎全軸位開發
- 歐向 315/70R22.5 低扁平胎 Bib steer (轉向軸向開發)
- 歐向 315/70R22.5 低扁平胎 Drive (驅動軸開發)
- 9.5R17.5 UL387 LTS on off Road 輪胎開發
- 295/80R22.5 MT212 符合東南亞市場板架軸開發

(二)產業概況：

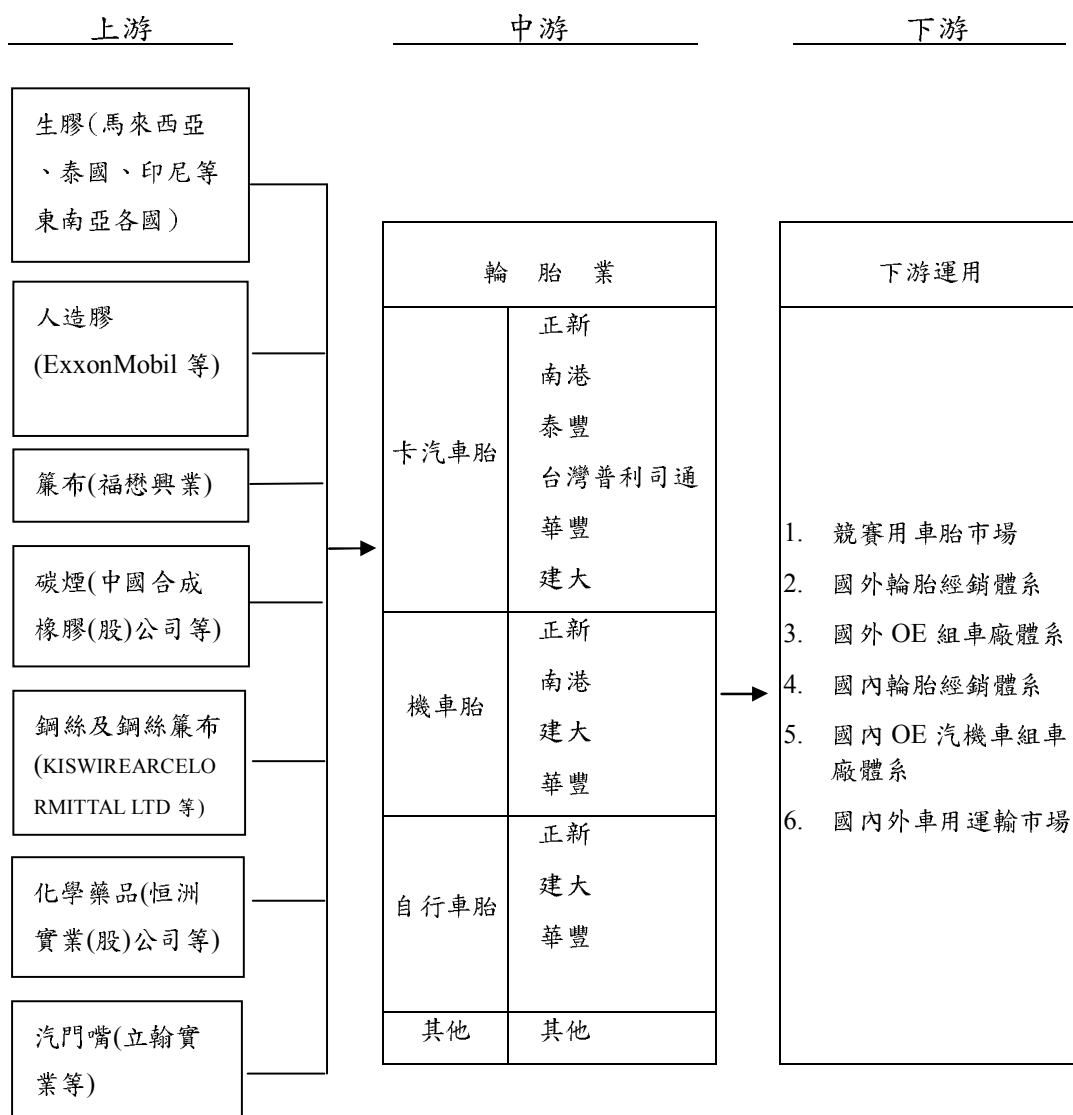
1. 產業的現況與發展

隨著國內經濟的快速發展及產業界不斷的研發及創新，輪胎業也隨著蓬勃發展，使得產業技術已提高至層次較高的輪胎，而本公司所生產的輪胎主要是以供機動車輛使用的汽車外胎、機車外胎產品為主。由於國內市場狹小，道路面積有限，尤其台灣加入 WTO 後加速開放進口，已使得飽和的內銷市場更加艱辛。有鑑於此，本公司今後之發展將致力於開發高性能、低滾動阻力、安全型、智慧型之輪胎，以不斷地擴張主導性產品來拓展市場。

2. 產業上中下游之關聯性

我國橡膠產業業經數十年來的發展，已形成完整的上中下游供應鏈：資本密集的上游原料業；技術密集的中游加工業；下游的應用領域則可分為競賽用車胎市場、國內外 OE 組車廠、國內外輪胎經銷體系與車用運輸市場等應用領域。其上、中、下游之關聯性圖如下：

國內輪胎產業關聯圖



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形：

輪胎產品整體而言，傳統的交叉層輪胎已逐漸被輻射層輪胎所取代，主要為可減少爆胎發生，亦可達到省油、耐磨耗及操安性較佳的效果，而產品發展趨勢則走向低扁平比高性能輪胎。針對市場的需求及人們對環境品質的要求也愈來愈高，在這種形勢之下，以推出高性能輪胎、低滾動阻力輪胎、安全輪胎、智慧型輪胎、全鋼絲輻射層輪胎等等新產品。藉由自主技術的精進，擴大產品差異性，增強企業發展後勁；依靠不斷地擴張主導性產品來開拓市場、佔領市場。

(三)技術及研發概況

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用 單位：新台幣仟元

年度 項目	103 年度	104 年度截至 3 月 31 日止
研究發展費用	3,229,387	1,077,784
營業收入淨額	129,014,062	28,993,405
佔營收淨額比例	2.50%	3.72%

註：為合併財報資訊。

2. 開發成功之技術或產品

- 4X4 LTB 胎開發 M8030 系列
- MCR SPORT-TOURING II 開發
- MOTOCROSS MX-HT 開發
- Radial Trial Tire 開發
- B/C 低滾阻車胎研究開發
- Puncture resistance tire II
- Bighorn III
- Go Kart MA-K1
- Maxxis 歐向 LRR 產品開發
- Presa PCR Stud Winter Tire 開發
- Presa PCR Studless Winter tire 開發
- MAXXPRO 4X4 AT 產品開發
- MAXXIS Pick up 礦坑用胎開發
- MAXXIS 2 代驅動輪開發
- MAXXIS 雪地胎開發

(四)長、短期業務發展計劃

1. 短期計劃：

- (1)在現在的業務基礎上持續耕耘，持續發展全系列產品，並且針對不同市場發展出適合當地之銷售方式。
- (2)推動生產流程之合理化及彈性化，使得產銷和諧達到最適當之營運經濟規模；落實全面品質管理，努力達成品質第一之目標。

2. 長期計劃：

- (1)持續精進品質並拓展自有品牌，擴大市場佔有率，以建立全球化之完整銷售通路及品牌經營策略。
- (2)持續研究開發，保持市場製造技術之領先地位，充分發揮量產經濟規模優勢。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 國外市場分析：

(1)銷售地區：

美洲、歐洲、中東、非洲、亞洲、紐、澳等全球超過 180 個國家。

(2)市場佔有率：

正新輪胎營業額持續維持台灣第一，華人地區最大的輪胎專業製造公司，Tyres & Accessories 與 Tire Business 分別揭露正新輪胎為全球第九大輪胎製造商。

(3)市場未來之供需情況與成長性：

隨著中國汽車市場的持續蓬勃發展，正新已成為中國輪胎市場領導的第一品牌。中國汽車市場持續暢旺，正新輪胎配套新車型項目同時受到肯定與增加項目，美系 GM 汽車高階商務車型 GL8，持續選擇正新輪胎作為高階車型配套輪胎。同時，2014 年法系 Peugeot 與日本車系 Honda 車款同時大有斬獲，在法系車款中，除小型乘用車外，2014 年新增加 SUV 車款配套供應商，對於法系車款再下一城。廣受歡迎的日係小型車款與韓 Hyundai 系小型 SUV 車款，均通過原廠測試正式交貨配套成為輪胎供應商。

未來，供貨德系車款是中國汽車市場配套重點項目之一，涵蓋車型包括主流品牌的 SUV 與高端乘用車，及高階品牌商務車型和小型 SUV 車型，各項目均如期進行與開發，預計 2015 年內將陸續供貨這些車型。

海外車廠配套拓展方面，正新輪胎在 2012 年之後更積極跨足印度汽車市場，除了現有 TATA、與 Maruti Suzuki 開發配套專案，印度組車廠除上述兩家客戶外，包括 Mahindra & Mahindra 與 Ashok Leyland Nissan 均成功進入供應鍊。在日本 OE 市場有所突破，自 2013 年 4 月開始供貨配套日本排名 10 大暢銷輕型轎車的 Nissan Dayz 及 Mitsubishi ek Wagon，另自 11 月開始供應日本 Toyota RAV4 車款及 Harrier 車款的備胎，目前也逐步擴大對 Toyota 的供貨。在國內供應國內組車廠 Toyota, Mitsubishi 及 Luxgen，原車組裝外銷中東國家，強化品牌形象與提昇修補市場需求。2013 年台灣生產 Corolla Altis 均搭配 MAXXIS 輪胎出口中東海灣國家。於 2014 年開始供應北美 Toyota Highlander/Venza/ 及 LEXUS RX 系列等車款的備胎及墨西哥 Nissan NP300/NAVARA 一般輪胎。另於 2015 年將開始供應泰國 HONDA 小型車一般車胎。

正新輪胎在推動海外輪胎市場銷售更是不遺餘力，除了增加銷售的通路及據點，目前為止全球銷售超過 180 個國家，新興市場的崛起帶動了汽車輪胎的需求大增，不論中國，巴西，印度，澳洲或沙烏地阿拉伯市場在 2011、2012 年對於輪胎的需求仍持續上升。部分競爭對手因金融風暴影響生產基地的關閉，造成輪胎需求與供給持續失調，更加大了市場未來的強勁需求。使得各大輪胎廠在近幾年仍持續進行設廠投資來補足市場欠缺之數量。

在全球運籌方面，2011 年正新包括大陸重慶、廈門及台灣斗六工業園區三地啟動汽車胎擴產計畫持續展開，擴大產能提供客戶需求。回顧 2011 年正新輪胎集團在台灣斗六、中國重慶與廈門集美廠的陸續完工且正式投入生產，使正新集團在全球佈局上更加完整，在整個營業銷售與內部資源方面，得以更有效率的全球分配。另在 2012 年於上海廠完工之國際級水準試車廠，更突顯

正新集團在專業領域上追求更為盡心。在亞洲的全面佈局下，另於 2014 年通過印尼及印度投資設廠，其主要為看準東協區域市場成長與印度當地市場需求。

全球各區域辦事處：杜拜、巴西、巴拿馬、印度等辦事處的陸續設立完成，另已於 2014 年非洲派駐人員，以加強當地市場的開發，提昇客戶滿意度效果已逐漸顯現，有利於各當地市場的開拓。其中 2011 年印度聯絡處成立後，已於 2012 年成立辦公室服務既有銷售通路，除派駐技術人員進行實地調查與售後服務項目，加強與 OEM 汽車製造商的售後服務工作，於 2015 年正積極網羅印度當地專門技術與銷售人員加入團隊來加速品牌於當地的曝光與加強客戶服務，體現公司 100% 服務精神。

(4) 競爭利基：

2010 年開始推動以 100% Quality (品質) 100% Service (服務) 及 100% Trust (信任) 做為全新服務目標及公司發展主軸以來，期望以差異化的服務達成客戶百分百的滿意目標。Triple 3 system 的概念已經在全球銷售網絡中持續發酵，品牌形象更深化了 Maxxis 家族文化的意涵。以 “Maxxis Family” 為核心概念的每一個成員在三個 100% 的相同觀念下持續為 Maxxis 持續成長注入嶄新的動能。另也藉由 Triple 3 system 衍生出尊重與關懷 (Respect and Care) 帶領 Maxxis 家族對於任何事、物皆能抱持著感恩 (Appreciation)。正新輪胎對於 MAXXIS 品牌的推廣活動不遺餘力，除了持續投入國內與全球市場相關宣傳與贊助各項活動外，2014 年 Maxxis 贊助洛杉磯湖人隊 (NBA Lakers)，及連續六年贊助澳洲網球公開賽，讓 Maxxis 品牌在國際賽事的曝光更深化了 Maxxis 的潛在消費者的印象。2010 年汽車輪胎正式推出的全新品牌 “PRESA”，將與 Maxxis 採行差異通路銷售並行並進，擴大市場佔有率。另也持續推出 “PRESA” 品牌之不同產品，如：LTR，TBR；以利滿足市場需求。

由經濟部國際貿易局主辦、中華民國對外貿易發展協會執行與國際品牌顧問公司 Interbrand 合作的「台灣國際品牌」，2014 年正新 12 度蟬聯「台灣國際品牌」前十大。Maxxis 品牌價值為 3.67 億美元。在行銷方面，採行全球市場行銷，分別以正新、Maxxis 與 Presa 多品牌策略，因應不同文化需求，英文品牌融合西方文化要素，進而爭取西方消費者接受度，同時以正新品牌在大中華市場已經是家喻戶曉的品牌，在中國，更是馳名商標的暢銷品牌。今後，將加速提高品牌認同度，成功銷售於市場，並定期參與國內外汽車展，透過更參與各大賽事或贊助，以多元化平台方式，將品牌深入消費者心中。

正新與 Degussa、Exxon 等多家原材料供應商加強技術合作後，產品有了大幅度的精進。運用獨創的 VIP (Virtual Intelligence Prototyping)/電腦智慧型原型化設計技術，革新輪胎設計技術使得輪胎輪廓與結構達到力學角度上最完美的平衡，研發論文更多次發表於 International Journal of Vehicle Design(UK)，International Journal of Materials and Product technology(USA)……等國際知名期刊。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

有利因素：

新增加的產能已陸續完成，未來更多的產能將加速提供各大銷售市場需求，增加正新產品在全球市場佔有率。同時，在 2016 年底，印尼廠的產品投入，配合泰國及越南廠的既有地理位置發揮對新興市場的輪胎供給優勢。另透過與車廠合作加快新市場的產品曝光與佔有率，在新興市場發揮領頭羊的效果，包括交貨 Nissan 墨西哥廠，北美廠及印度三大車廠等都是作為開拓市場及擴大現有通路的基石。印度方面，因應目前市場上機車胎供不應求，且以目前人口/機車年生產增長率及現有車輛換胎率來計算，未來 5-10 年缺胎情況暫時難以緩和；加上目前該國擁有汽、機車人口數占總人口仍偏低，此龐大市場之銷售潛力將令人期待。

在全球消費緊縮的同時，一般消費大眾更重視價格方面的考量，與歐、美、日三大輪胎廠相比，正新輪胎以優異的品質，合理的價格，更具有市場價格定位的優勢，反成為正新擴大市場佔有率的契機。

不利因素及因應對策

新興市場的貨幣波動劇烈，衝擊現有採購數量，部分當地品牌產能陸續增加，投入當地供應鍊，影響競爭力。

另原油價格波動是影響所有相關原材料價格的漲跌幅度。正新輪胎密切注意市場供給與需求波動，適時發佈價格調整，更以積極的態度與各區域經銷商反映市場需求脈動，對於部分不利於競爭的產品逐步進行汰換，轉而以高附加價值與產能利用率高、大量生產的相關產品取代，以因應今日不斷增加的市場需求，但卻是瞬息萬變的嚴苛挑戰。

2. 國內市場分析：

(1) 2014 年國內情勢

2014 年油價下跌、美國經濟復甦強勁、持續維持低利率等，帶動國際經濟持續復甦，也帶動台灣經濟成長。在輪胎新產品推出及性能諸元皆能符合消費者要求下，本公司輪胎銷售持續成長，台灣營業額持續維持第一名，全球輪胎製造業評比榮獲全球第九名，在國內更連續蟬聯「台灣十大品牌獎」。顯見唯有以消費者需求導向開發輪胎，才能屢創輪胎銷售佳績。正新秉持永續經營在穩健的腳步經營，以『100%品質、100%服務、100%信賴』最高指導原則下專注於輪胎研究發展，為客戶提供最好的產品。

而經濟持續發展帶動股市及房市表現接近歷史高點，使得投資及消費信心均受到激勵。國內製造及服務業者對當前及未來景氣均表達樂觀看法。國人在此一氣氛下消費不趨於保守，預測2015年台灣經濟成長率將持續成長。

(2) 2015 年營業展望

我司在台灣榮獲「中華民國國家品質獎」及「台灣十大品牌」，在大陸取得「中國馳名商標」，亦榮獲「輪胎製造業評比全球第九名」，是華人最大輪胎製造廠，我司生產的產品品質亦深獲顧客讚賞，MAXXIS 品牌價值更超過 3.7 億美元，透過國內外汽車展覽、體育賽事或贊助比賽，將 MAXXIS 品牌深直到消費者心中，成為中外家喻戶曉品牌。

這一切的榮譽均來自顧客的肯定。「顧客」是企業最寶貴的資產，我司客戶品質政策秉持「顧客滿意」與「全員行銷」之理念，不僅要生產最好的產品，亦要提供最高水準的服務，滿足顧客需求。因此，今年我司更加著重顧客層面的服務，目標是提升所有通路管理水平與服務水準，讓顧客前往瑪吉斯專賣店消費時，即能感受到我司通路提供的「溫馨的服務」。我司將持續進行服務創新，以服務廣大的顧客，進而達成永續經營的使命。

ECFA 開放後輪胎零關稅使內在環境更加嚴峻，本公司堅持「文化核心價值」及「綠能產品開發」始終未成改變，2015 年新產品「ME3」輪胎以「耐磨節能」、「安全舒適」、「低滾動阻力」為主軸，讓車輛汽油耗空污產生二氧化碳〔CO₂〕排放再低減，降低空氣污染為地球環境貢獻一份心力。輪胎路面震噪聲音減少了、車內噪音降低降低了、讓駕駛人開車更舒適寧靜有效降低疲勞駕駛，提升車輛安全駕駛讓用路人快樂出門平安回家，為客戶提供最好的產品與服務，期能滿足國人對輪胎需求及滿意。

正新輪胎秉持永續經營，以誠實穩健腳步經營輪胎銷售，每位員工恪遵最高指導原則「100%品質」、「100%服務」、「100%信賴」來服務客戶。所謂銷售是服務的開始，提升「客戶滿意度」是經營首要任務，為客戶提供最好的產品，尊重關懷客戶的每一項需求，期能滿足國人對本公司期望。

做好企業公民責任是本公司永不改變的使命，「支持本土熱愛台灣」是本公司長久以來願景。關注弱勢團體、照護老人及低收入家庭及對於旅外運動選手贊助，期望華人選手受到應有的禮遇與重視。期待做為標竿企業及領頭羊，讓愛與關懷充滿社會，讓台灣成為幸福國度。

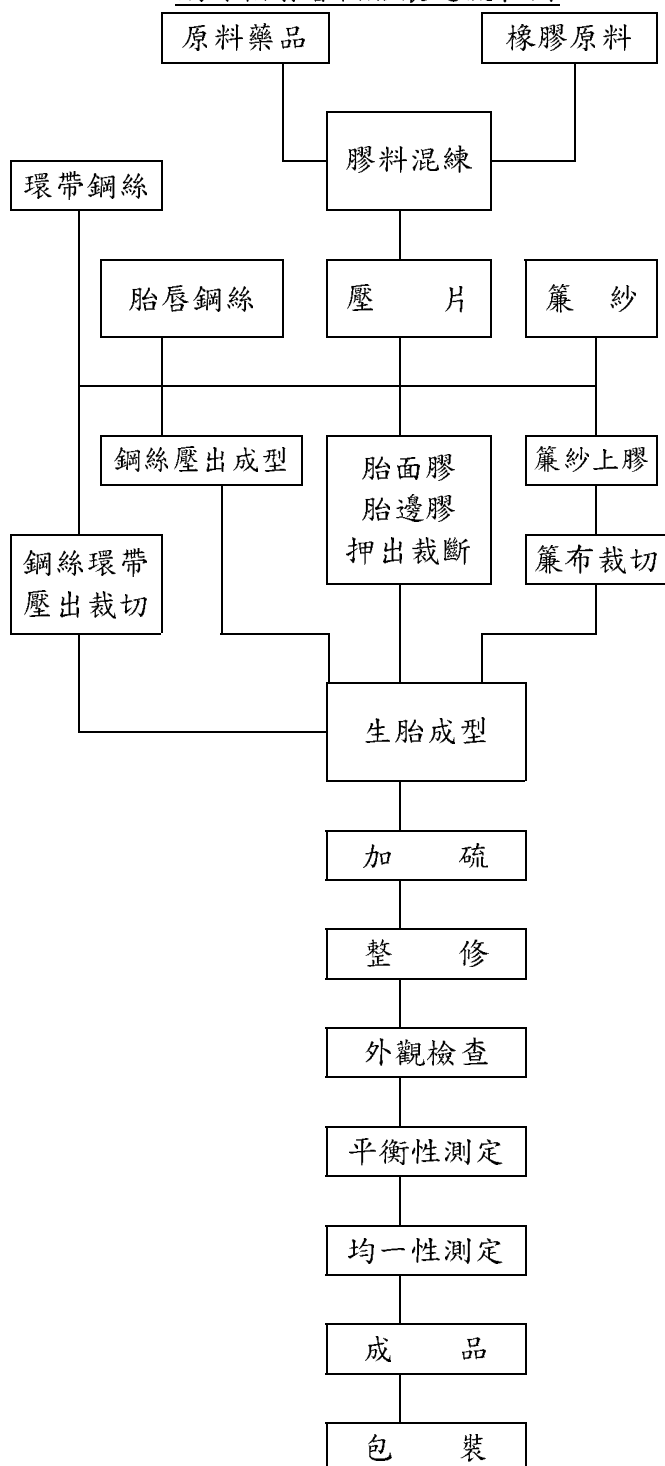
(二)主要產品之重要用途及產製過程

主要產品：輪胎

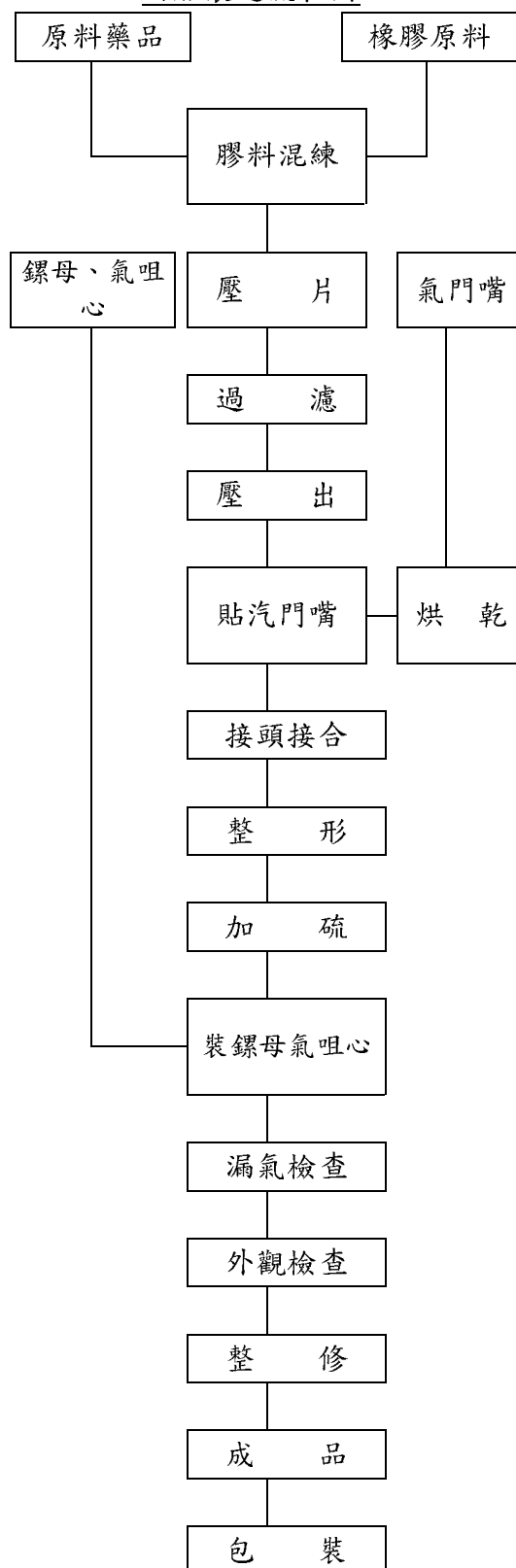
用 途：交通工具

產製過程：

鋼絲輻射層輪胎製造流程圖



內胎製造流程圖



(三)主要原料之供應狀況

原料名稱	數量(噸)	供應商
生膠	273,261.33	新凱國際(股)公司等
人造膠	227,039.17	ExxonMobil等
簾布	50,590.45	福懋興業(股)公司等
炭煙	249,241.41	中國合成橡膠(股)公司等
鋼絲及鋼絲簾布	106,501.18	KISWIREARCELORMITTAL LTD.等
化學藥品	135,425.01	恒洲實業(股)公司等
汽門嘴	170,827(仟套)	立翰實業(股)公司等

(四)最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例。

1. 進貨總額佔進貨金額 10%以上之供應商：

單位：新台幣仟元

項目	102 年				103 年				104 年度截至 3 月 31 日止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	無	-	-	-	無	-	-	-	無	-	-	-
	進貨淨額	68,384,006	100.00		進貨淨額	69,459,384	100.00		進貨淨額	13,836,467	100.00	

2. 銷貨總額佔營業收入 10%以上之客戶：

單位：新台幣仟元

項目	102 年				103 年				104 年度截至 3 月 31 日止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	無	-	-	-	無	-	-	-	無	-	-	-
	銷貨淨額	133,086,543	100.00	-	銷貨淨額	129,014,062	100.00	-	銷貨淨額	28,993,405	100.00	-

註：最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因。但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象如為個人且非關係人者，得以代號為之。

(五)最近二年度生產量值

單位：仟條
金額：新台幣仟元

年度別 生產量值 主要商品	102 年度			103 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
輻射層汽車外胎	49,364	40,550	40,950,767	58,427	43,169	40,003,631
輻射層卡車外胎	4,346	3,764	20,759,238	5,682	3,347	21,735,667
機車外胎	55,246	45,810	13,052,760	60,833	52,515	14,529,085
自行車外胎	130,603	96,660	6,870,312	129,645	98,500	9,248,593
內胎	175,579	153,085	4,925,199	187,582	161,806	4,734,058
其他輪胎	18,355	14,990	11,101,662	18,827	16,600	13,585,783
其他製品(註)	-	-	727,215	-	-	600,570
合 計	433,493	354,859	98,387,153	460,996	375,937	104,437,387

註：其他製品：係指膠料及輪胎相關工業產品。

(六)最近二年度銷售量值

單位：仟條
金額：新台幣仟元

年度別 銷售量值 主要商品	102 年度				103 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
輻射層汽車外胎	23,414	32,303,193	17,172	23,295,695	25,767	33,741,733	17,151	22,667,054
輻射層卡車外胎	3,089	23,765,305	591	4,261,549	2,765	19,084,793	559	3,855,594
機車外胎	41,170	12,758,316	5,130	3,281,309	45,727	13,183,877	6,067	3,674,932
自行車外胎	76,385	7,929,190	21,842	2,587,436	71,911	7,530,469	20,296	2,463,176
內胎	93,723	5,383,856	58,113	2,345,427	89,749	5,040,013	66,899	2,693,844
其他輪胎	8,643	10,612,217	6,572	5,532,986	9,152	9,753,061	7,304	6,099,037
其他製品(註)	-	977,366	-	145,396	-	1,208,954	-	406,156
退回及折讓	-	-2,433,988	-	-36,166	-	-2,100,927	-	-11,569
運保費等	-	-638,866	-	-233,995	-	-957,490	-	-266,925
其他	-	-	-	1,250,317	-	-	-	948,280
合 計	246,424	90,656,589	109,420	42,429,954	245,071	86,484,483	118,276	42,529,579

註：其他製品：係指膠料及輪胎相關工業產品。

其他：係指非屬於輪胎製造廠之營業收入。

三、最近二年度從業員工分析

年 度		102 年度	103 年度	當年度截至 104 年 3 月 31 日
員 工 人 數	技 術 員	3,743	4,261	4,318
	辦 事 員	2,296	2,484	2,637
	工 職	17,468	17,843	18,488
	合 計	23,507	24,588	25,443
平 均 年 齡		30	31	31
平 均 年 資		5	5	5
學 歷 分 布 人 數	博 士	6	6	7
	碩 士	273	322	337
	大 學 (專 科)	5,797	6,271	6,430
	高 中	10,674	8,513	8,596
	高 中 以 下	6,757	9,476	10,073

四、環保支出資訊：本公司於最近年度及截至年報刊印日止無因污染環境所受重大損失及處分之情
形。

因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)之情形：不適用。

五、勞資關係：

(一)現行重要勞資協議及實施情形

1. 員工福利重要措施：

全體員工加入勞保及健保並成立職工福利委員會，按月提撥職工福利金，除重要節日送禮外，並提供員工住院慰問金，喪葬補助金，子女教育獎勵金，殘廢補助金等。此外，與特約廠商訂定食衣住行各項福利折扣優惠，透過網站與郵件知悉員工。

2. 員工之進修與訓練：

我司致力於營造一個持續且豐富的學習環境是我們對於教育訓練的堅持。在此理念之下，我們制訂了「教育訓練規定」，使公司與個人的發展可藉由內部及外部訓練資源達成並有系統地針對不同職別的同仁提供一系列通識類、專業類以及管理類訓練課程。不僅邀請外部專家授課，也不斷致力於培養內部講師，傳承公司內部的重要知識與技術。

民國 103 年度，訓練課程種類包括五大類，總訓練時數 2,808 小時，總參訓人次為 35,258 人次。訓練總費用共計約新台幣 824 萬元。

正新的學習發展提供多元的學習管道與資源，包含在職訓練、輔導員/師徒制度、工作輪調、實地演練教學等學習資源。除此之外，自 2012 年起正新更攜手與雲林科技大學合作，持續強化教育訓練體系，引進 EMBA 課程，透過個案課程研討結合實務經驗及理論，使管理能力再向上提升。

3. 退休制度：依勞動基準法及勞工退休金條例之規定。

4. 其他重要協議：由工會與資方共同協議。

(二)最近年度及截至年報刊印日止無因勞資糾紛所受損失及自創立迄今並未發生重大之勞資糾紛，預估未來應無勞資糾紛而導致損失情事。

六、重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

簡明合併資產負債表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料（註）
		年	年	101年	102年	103年	
流動資產		-	-	48,552,667	52,160,423	55,176,245	55,702,016
不動產、廠房及設備		-	-	97,409,156	104,394,750	109,430,271	108,593,829
無形資產		-	-	-	-	-	-
其他資產		-	-	5,753,304	5,673,299	5,263,851	6,471,720
資產總額		-	-	151,715,127	162,228,472	169,870,367	170,767,565
流動負債	分配前	-	-	39,551,087	40,480,115	40,585,092	41,438,583
	分配後	-	-	43,196,224	50,204,361	-	-
非流動負債		-	-	49,337,722	42,348,869	40,728,250	38,228,809
負債總額	分配前	-	-	88,888,809	82,828,984	81,313,342	79,667,392
	分配後	-	-	93,116,742	92,553,230	-	-
歸屬於母公司業主之權益		-	-	62,279,342	78,814,105	87,763,394	90,297,373
股 本		-	-	28,186,222	32,414,155	32,414,155	32,414,155
資本公積		-	-	52,576	52,576	52,576	52,576
保留盈餘	分配前	-	-	35,409,675	45,580,467	51,849,891	55,112,117
	分配後	-	-	26,953,809	35,856,221	-	-
其他權益		-	-	(1,369,131)	766,907	3,446,772	2,718,525
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	546,976	585,383	793,631	802,800
權益總額	分配前	-	-	62,826,318	79,399,488	88,557,025	91,100,173
	分配後	-	-	58,598,385	69,675,242	-	-

註：依據 104 年第一季財務報表暨會計師核閱報告

簡明個體資產負債表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		年	年	101 年	102 年	103 年
流動資產		-	-	11,518,917	13,122,942	15,519,993
不動產、廠房及設備		-	-	17,332,788	17,733,212	17,296,891
無形資產		-	-	-	-	-
其他資產		-	-	63,241,716	78,422,130	88,671,730
資產總額		-	-	92,093,421	109,278,284	121,488,614
流動負債	分配前	-	-	6,744,577	8,867,672	7,831,311
	分配後	-	-	10,972,510	18,591,918	-
非流動負債		-	-	23,069,502	21,596,507	25,893,909
負債總額	分配前	-	-	29,814,079	30,464,179	33,725,220
	分配後	-	-	34,042,012	40,188,425	-
歸屬於母公司業主之權益		-	-	62,279,342	78,814,105	87,763,394
股本		-	-	28,186,222	32,414,155	32,414,155
資本公積		-	-	52,576	52,576	52,576
保留盈餘	分配前	-	-	35,409,675	45,580,467	51,849,891
	分配後	-	-	26,953,809	35,856,221	-
其他權益		-	-	(1,369,131)	766,907	3,446,772
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	-	-	62,279,342	78,814,105	87,763,394
	分配後	-	-	58,051,409	69,089,859	-

註：依據 103 年第四季財務報表暨會計師查核報告

簡明合併資產負債表－我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料		
		99 年	100 年	101 年
流動資產		40,210,817	53,274,447	48,687,692
基金及長期投資		500,435	751,732	604,892
固定資產		63,065,464	83,209,786	96,474,623
無形資產		2,426,630	4,338,269	4,121,127
其他資產		1,197,613	1,211,330	1,202,438
資產總額		107,400,959	142,785,564	151,090,772
流 動 負 債	分配前	27,647,328	37,318,672	39,463,896
	分配後	31,768,121	40,780,138	43,691,829
長期負債		32,747,011	50,452,979	44,641,571
其他負債		1,825,456	2,752,511	3,558,234
負 債 總 額	分配前	62,219,795	90,524,162	87,663,701
	分配後	66,340,588	93,985,628	91,891,634
股 本		20,603,963	24,724,756	28,186,222
資本公積		92,185	127,934	92,185
保 留 盈 餘	分配前	23,566,051	23,860,949	32,832,047
	分配後	15,324,465	16,938,017	24,376,181
金融商品未實現損益		8,012	(14,796)	(3,013)
累積換算調整數		(67,599)	2,536,220	1,205,851
未認列為退休金成本之淨損失		(257,905)	(265,851)	(289,563)
股 東 權 益總額	分配前	45,181,164	52,261,402	63,427,071
	分配後	41,060,371	48,799,936	59,199,138

註：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

簡明個體資產負債表－我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料		
		99 年	100 年	101 年
流動資產		9,407,937	9,814,000	11,623,219
基金及長期投資		46,653,094	53,819,208	63,686,922
固定資產		10,106,944	14,280,287	17,231,849
無形資產		0	0	0
其他資產		426,371	449,127	432,098
資產總額		66,594,346	78,362,622	92,974,088
流 動 負 債	分配前	5,725,067	4,846,192	7,265,899
	分配後	9,845,860	8,307,658	11,493,832
長期負債		13,625,810	18,799,546	19,987,650
其他負債		1,927,761	2,376,671	2,325,809
負 債 總 額	分配前	21,793,371	26,537,142	30,094,091
	分配後	25,914,164	29,998,608	34,322,024
股 本		20,603,963	24,724,756	28,186,222
資本公積		92,185	127,934	92,185
保 留 盈 餘	分配前	23,566,051	23,860,949	32,832,047
	分配後	15,324,465	16,938,017	24,376,181
金融商品未實現損益		8,012	(14,796)	(3,013)
累積換算調整數		(67,599)	2,536,220	1,205,851
未認列為退休金成本之淨損失		(257,905)	(265,851)	(289,563)
股 東 權 益總額	分配前	44,800,975	51,825,480	62,879,997
	分配後	40,680,182	48,364,014	58,652,064

註：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

簡明合併綜合損益表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料					當 年 度 截 至 104 年 3 月 31 日 財 務 資 料 (註)
	年	年	101 年	102 年	103 年	
營業收入	-	-	130,242,287	133,086,543	129,014,062	28,993,405
營業毛利	-	-	30,669,059	35,327,795	35,900,504	8,438,789
營業損益	-	-	19,122,401	22,214,771	21,189,739	4,618,898
營業外收入及支出	-	-	255,108	1,046,270	81,057	(377,046)
稅前淨利	-	-	19,377,509	23,261,041	21,270,796	4,241,852
繼續營業單位 本期淨利	-	-	16,001,378	18,641,919	16,111,617	3,278,895
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	16,001,378	18,641,919	16,111,617	3,278,895
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	(1,390,965)	2,159,184	2,770,166	(735,747)
本期綜合損益總額	-	-	14,610,413	20,801,103	18,881,783	2,543,148
淨利歸屬於母公司業主	-	-	15,928,385	18,548,522	16,015,591	3,262,226
淨利歸屬於非控制權益	-	-	72,993	93,397	96,026	16,669
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	-	-	14,500,219	20,762,696	18,673,535	2,533,979
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	110,194	38,407	208,248	9,169
每股盈餘	-	-	4.91	5.72	4.94	1.01

註：依據 104 年第一季財務報表暨會計師核閱報告

簡明個體綜合損益表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料				
	年	年	101 年	102 年	103 年
營業收入	-	-	25,093,877	23,837,290	23,639,942
營業毛利	-	-	5,004,358	6,089,270	6,989,114
營業損益	-	-	1,582,167	2,340,006	3,037,576
營業外收入及支出	-	-	15,766,224	18,144,414	15,464,226
稅前淨利	-	-	17,348,391	20,484,420	18,501,802
繼續營業單位 本期淨利	-	-	15,928,385	18,548,522	16,015,591
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	15,928,385	18,548,522	16,015,591
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	(1,428,166)	2,214,174	2,657,944
本期綜合損益總額	-	-	14,500,219	20,762,696	18,673,535
淨利歸屬於母公司業主	-	-	15,928,385	18,548,522	16,015,591
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	-	-	14,500,219	20,762,696	18,673,535
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	-	-	4.91	5.72	4.94

註：依據 103 年第四季財務報表暨會計師查核報告

簡明合併損益表－我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料		
		99 年	100 年	101 年
營業收入		99,969,605	119,960,616	130,269,373
營業毛利		20,940,150	21,093,132	30,668,099
營業損益		11,928,247	11,614,719	19,118,480
營業外收入		1,228,437	644,334	1,727,602
營業外支出		843,753	1,396,206	1,459,718
繼續營業部門稅前損益		12,312,931	10,862,847	19,386,364
繼續營業部門損益		10,356,981	8,587,316	15,967,023
停業部門損益		-	-	-
非常損益		-	-	-
會計原則變動之累積影響數		-	-	-
本期損益		10,356,981	8,587,316	15,967,023
每股盈餘	追溯前	5.01	3.45	5.64
	追溯後	4.17	3.03	4.91

註：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

簡明個體損益表－我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料		
		99 年	100 年	101 年
營業收入		20,926,825	24,460,652	25,093,877
營業毛利		3,966,247	3,955,874	4,924,080
營業損益		1,144,230	1,012,965	1,544,176
營業外收入		9,898,283	8,707,275	16,393,419
營業外支出		215,955	350,770	580,350
繼續營業部門稅前損益		10,826,558	9,369,470	17,357,245
繼續營業部門損益		10,315,005	8,536,484	15,894,030
停業部門損益		-	-	-
非常損益		-	-	-
會計原則變動之累積影響數		-	-	-
本期損益		10,315,005	8,536,484	15,894,030
每股盈餘	追溯前	5.01	3.45	5.64
	追溯後	4.17	3.03	4.90

註：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

近五年度簽證會計師姓名及查核意見

簽證會計師姓名	年 度	查核意見
張志安、薛明玲	99	修正式無保留意見
張志安、薛明玲	100	修正式無保留意見
張志安、吳德豐	101	修正式無保留意見
洪淑華、吳德豐	102	修正式無保留意見
洪淑華、吳德豐	103	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

合併財務分析－國際財務報導準則

年 度 分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31日 (註一)
		年	年	101年	102年	103年	
財務結構 %	負債占資產比率	-	-	58.59	51.06	47.87	46.65
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	-	-	110.33	111.26	111.66	112.47
償債能力 %	流動比率	-	-	122.76	128.85	135.95	134.42
	速動比率	-	-	68.34	84.34	92.23	94.76
	利息保障倍數	-	-	1674	2139	1983	1900
經營能力	應收款項週轉率(次)	-	-	12.61	11.85	9.53	7.89
	平均收現日數	-	-	28.94	30.79	38.31	46.28
	存貨週轉率(次)	-	-	4.88	5.32	5.61	5.16
	應付款項週轉率(次)	-	-	11.49	11.46	11.08	10.80
	平均銷貨日數	-	-	74.75	68.66	65.06	70.80
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	-	-	1.44	1.32	1.21	1.06
	總資產週轉率(次)	-	-	0.88	0.85	0.78	0.68
獲利能力	資產報酬率(%)	-	-	11.56	12.48	10.27	8.16
	權益報酬率(%)	-	-	27.81	26.21	19.19	14.60
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註7)			68.75	71.76	65.62	52.35
	純益率(%)	-	-	12.29	14.01	12.49	11.31
	每股盈餘(元)	-	-	4.91	5.72	4.94	1.01
現金流量	現金流量比率(%)	-	-	67.66	69.62	63.08	55.95
	現金流量允當比率(%)	-	-	65.21	83.54	79.14	94.57
	現金再投資比率(%)	-	-	14.88	13.69	8.20	11.85
槓桿度	營運槓桿度	-	-	1.39	1.41	1.49	1.59
	財務槓桿度	-	-	1.07	1.05	1.06	1.05

註一：依據 104 年第一季財務報表暨會計師核閱報告

增減比率變動 20%以上者分析說明：

- (1) 平均收現日數增加：主係因應收帳款增加所致。
- (2) 權益報酬率減少：主係因本期淨利減少所致。
- (3) 現金再投資比率減少：主係因發放現金股利增加所致。

個體財務分析－國際財務報導準則

年 度 (註一) 分析項目 (註二)		最 近 五 年 度 財 務 分 析				
		年	年	101 年	102 年	103 年
財務結構 %	負債占資產比率	-	-	32.37	27.88	27.76
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	-	-	474.63	547.55	635.76
償債能力 %	流動比率	-	-	170.79	147.99	198.18
	速動比率	-	-	123.36	119.21	169.05
	利息保障倍數	-	-	5967	6178	5228
經營能力	應收款項週轉率 (次)	-	-	8.66	8.39	7.82
	平均收現日數	-	-	42.15	43.51	46.69
	存貨週轉率 (次)	-	-	7.36	7.10	7.64
	應付款項週轉率 (次)	-	-	14.76	15.63	14.66
	平均銷貨日數	-	-	49.60	51.38	47.75
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	-	-	1.45	1.34	1.37
	總資產週轉率 (次)	-	-	0.27	0.22	0.19
獲利能力	資產報酬率 (%)	-	-	19.07	18.70	14.14
	權益報酬率 (%)	-	-	28.06	26.29	19.23
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註 7)			61.55	63.20	57.08
	純益率 (%)	-	-	63.48	77.81	67.75
	每股盈餘 (元)	-	-	4.91	5.72	4.94
現金流量	現金流量比率 (%)	--	-	88.65	90.75	173.36
	現金流量允當比率 (%)	-	-	59.82	73.01	78.27
	現金再投資比率 (%)	-	-	2.72	3.53	3.16
槓桿度	營運槓桿度	-	-	1.82	1.61	1.53
	財務槓桿度	-	-	1.23	1.17	1.13

註一：依據 103 年第四季財務報表暨會計師查核報告

增減比率變動 20%以上者分析說明：

- (1) 流動比率增加：主係因現金及約當現金增加所致。
- (2) 速動比率增加：主係因現金及約當現金增加所致。
- (3) 資產報酬率減少：主係因本期淨利減少所致。
- (4) 股東權益報酬率減少：主係因本期淨利減少所致。
- (5) 現金流量比率增加：主係因收取之股利增加所致。

前表之計算公式如下：

註二：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、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。（註4）

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（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）。（註5）

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益（註6）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

合併財務分析-我國財務會計準則

年度 分析項目		最近五年度財務分析		
		99 年	100 年	101 年
財務結構%	負債占資產比率	57.93	63.40	58.02
	長期資金占固定資產比率	123.57	123.44	112.02
償債能力%	流動比率	145.44	142.76	123.37
	速動比率	87.96	85.51	70.34
	利息保障倍數	2295	1125	1762
經營能力	應收款項週轉率（次）	14.80	13.49	12.61
	平均收現日數	24	27	28
	存貨週轉率（次）	6.06	5.51	4.88
	平均銷貨日數	60	66	74
	固定資產週轉率（次）	1.59	1.44	1.35
	總資產週轉率（次）	0.93	0.84	0.86
獲利能力	資產報酬率（%）	10.95	7.57	11.53
	股東權益報酬率（%）	24.19	17.63	27.60
	占實收資本比率（%）	營業利益	57.89	46.98
		稅前純益	59.76	43.94
	純益率（%）	10.36	7.16	12.26
	每股盈餘（元）	5.01	3.45	5.64
現金流量	現金流量比率（%）	51.47	17.29	68.07
	現金流量允當比率（%）	82.47	59.82	66.67
	現金再投資比率（%）	9.91	1.63	15.11
槓桿度	營運槓桿度	1.52	1.57	1.40
	財務槓桿度	1.05	1.10	1.06

註：此項比率換算為整年度。

註一：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

個體財務分析-我國財務會計準則

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析		
		99 年	100 年	101 年
財務結構%	負債占資產比率	32.73	33.86	32.37
	長期資金占固定資產比率	578.09	494.56	480.90
償債能力%	流動比率	164.33	202.51	159.97
	速動比率	119.01	146.50	122.56
	利息保障倍數	6772	4191	5970
經營能力	應收款項週轉率（次）	8.50	8.71	8.66
	平均收現日數	43	42	42
	存貨週轉率（次）	8.1	7.75	7.37
	平均銷貨日數	45	47	49
	固定資產週轉率（次）	2.07	1.71	1.46
	總資產週轉率（次）	0.31	0.31	0.27
獲利能力	資產報酬率（%）	16.77	12.04	18.84
	股東權益報酬率（%）	24.30	17.67	27.71
	占實收資本比率（%）	營業利益 5.55	4.10	5.48
		稅前純益 52.55	37.90	61.58
	純益率（%）	49.29	34.90	63.34
現金流量	每股盈餘（元）	5.01	3.03	5.64
	現金流量比率（%）	54.04	81.51	81.69
	現金流量允當比率（%）	74.24	58.67	59.79
槓桿度	現金再投資比率（%）	-0.31	-0.21	2.67
	營運槓桿度	1.88	1.96	1.84
	財務槓桿度	1.17	1.29	1.24

註：此項比率換算為整年度。

註一：依據 101 年第四季財務報表暨會計師查核報告

前表之計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = (稅前淨利 + 利息費用) / 利息費用。

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) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(5) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。

(6) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = $[\text{稅後損益} + \text{利息費用} \times (1 - \text{稅率})] / \text{平均資產總額}$ 。

(2) 股東權益報酬率 = $\text{稅後損益} / \text{平均股東權益淨額}$ 。

(3) 純益率 = $\text{稅後損益} / \text{銷貨淨額}$ 。

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

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = $\text{營業活動淨現金流量} / \text{流動負債}$ 。

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

(3) 現金再投資比率 = $(\text{營業活動淨現金流量} - \text{現金股利}) / (\text{固定資產毛額} + \text{長期投資} + \text{其他資產} + \text{營運資金}^*)$ 。

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = $(\text{營業收入淨額} - \text{變動營業成本及費用}^{**}) / \text{營業利益}$ 。

(2) 財務槓桿度 = $\text{營業利益} / (\text{營業利益} - \text{利息費用})$ 。

***應收款項及存貨額採用總額觀念

*營運資金 = $\text{流動資產} - \text{流動負債}$

**變動營業成本及費用 = $\text{銷貨成本} + \text{營業費用} - \text{折舊費用} - \text{攤銷費用}$

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人查核一〇三年度決算表冊

茲准

董事會造送本公司一〇三年度營業報告書、財務報表及盈餘分配表等，業經本監察人查核完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二一九條之規定，報請 鑒察。

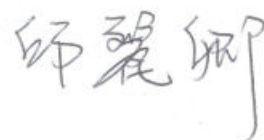
此上

正新橡膠工業股份有限公司
一〇四年股東常會

監察人 曾崧柱



監察人 邱麗卿



監察人 陳涵琦



中 華 民 國 一 〇 四 年 四 月 二 十 八 日

正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告書
民國 103 年度及 102 年度
(股票代碼 2105)

公司地址：彰化縣大村鄉黃厝村美港路 215 號
電 話：(04)852-5151

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 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會計準則第 27 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

公司名稱：正新橡膠工業股份有限公司



負 責 人：羅才仁



中華民國 104 年 3 月 24 日

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14003749 號

正新橡膠工業股份有限公司 公鑒：

正新橡膠工業股份有限公司及其子公司（以下簡稱「正新集團」）民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。列入上開合併財務報告之部分子公司，其財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等子公司財務報告所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之資產（含採用權益法之投資）總額分別為新台幣 5,004,026 仟元及新台幣 4,565,866 仟元，均占合併資產總額之 3%；負債總額為新台幣 2,914,994 仟元及新台幣 3,088,973 仟元，均占合併負債總額之 4%，民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為新台幣 4,686,035 仟元及新台幣 3,672,671 仟元，各占合併營業收入淨額之 4%及 3%。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達正新集團民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

正新橡膠工業股份有限公司已編製民國 103 年度及 102 年度個體財務報告，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

洪淑華

會計師

吳德豐

洪淑華



吳德豐



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68701 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 19498 號

中 華 民 國 1 0 4 年 3 月 2 4 日

正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 21,166,079	12	\$ 19,814,425	12
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)				
	金融資產—流動		-	-	1,250	-
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	137,351	-	142,302	-
1150	應收票據淨額	六(四)	3,148,922	2	2,427,021	2
1170	應收帳款淨額	六(五)	11,179,906	6	9,936,746	6
1180	應收帳款—關係人淨額	七	178,105	-	165,485	-
130X	存貨	六(六)	16,572,698	10	16,504,165	10
1410	預付款項		1,172,404	1	1,515,354	1
1470	其他流動資產	八	1,620,780	1	1,653,675	1
11XX	流動資產合計		<u>55,176,245</u>	<u>32</u>	<u>52,160,423</u>	<u>32</u>
非流動資產						
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	58,187	-	65,822	-
1550	採用權益法之投資	六(七)(二十)	175,325	-	158,643	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)	109,430,271	65	104,394,750	64
1760	投資性不動產淨額	六(九)	329,221	-	330,190	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)	730,697	1	690,240	1
1900	其他非流動資產	六(十)及八	3,970,421	2	4,428,404	3
15XX	非流動資產合計		<u>114,694,122</u>	<u>68</u>	<u>110,068,049</u>	<u>68</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 169,870,367</u>	<u>100</u>	<u>\$ 162,228,472</u>	<u>100</u>

(續次頁)

正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日			
			金	額	金	額		
				%		%		
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$	14,436,115	9	\$	12,101,722	7
2150	應付票據			57,482	-		63,862	-
2170	應付帳款			8,239,180	5		8,453,823	5
2200	其他應付款	六(十二)		6,707,782	4		6,663,411	4
2230	當期所得稅負債	六(二十五)		2,206,857	1		2,434,773	2
2300	其他流動負債	六(十三)(十四)(十五)		8,937,676	5		10,762,524	7
21XX	流動負債合計			40,585,092	24		40,480,115	25
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動	六(二)		47,823	-		36,538	-
2530	應付公司債	六(十四)		8,600,000	5		5,800,000	4
2540	長期借款	六(十五)及七		25,028,308	15		30,954,591	19
2550	負債準備－非流動			106,684	-		73,462	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十五)		2,778,204	2		2,409,458	1
2600	其他非流動負債	六(十六)		4,167,231	2		3,074,820	2
25XX	非流動負債合計			40,728,250	24		42,348,869	26
2XXX	負債總計			81,313,342	48		82,828,984	51
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)		32,414,155	19		32,414,155	20
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)		52,576	-		52,576	-
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)		10,076,452	6		8,221,599	5
3320	特別盈餘公積			2,604,163	2		2,604,163	2
3350	未分配盈餘			39,169,276	23		34,754,705	21
其他權益								
3400	其他權益	六(二十)		3,446,772	2		766,907	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			87,763,394	52		78,814,105	49
36XX	非控制權益			793,631	-		585,383	-
3XXX	權益總計			88,557,025	52		79,399,488	49
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
	負債及權益總計	十一	\$	169,870,367	100	\$	162,228,472	100

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所洪淑華、吳德豐會計師民國104年3月24日查核報告。

董事長：羅才仁

經理人：陳榮華

會計主管：羅永勵

正新橡膠工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國103年及102年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103年	度	102年	度
		金	額	金	額
4000 營業收入	七	\$ 129,014,062	100	\$ 133,086,543	100
5000 營業成本	六(六)	(93,113,558)	(72)	(97,758,748)	(74)
5900 營業毛利		35,900,504	28	35,327,795	26
營業費用	七				
6100 推銷費用		(8,474,651)	(7)	(7,377,724)	(6)
6200 管理費用		(3,006,727)	(2)	(2,752,317)	(2)
6300 研究發展費用		(3,229,387)	(2)	(2,982,983)	(2)
6000 營業費用合計		(14,710,765)	(11)	(13,113,024)	(10)
6900 營業利益		21,189,739	17	22,214,771	16
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十一)	1,150,998	1	1,002,495	1
7020 其他利益及損失	六(二十二)	47,622	-	1,212,483	1
7050 財務成本	六(二十三)	(1,157,623)	(1)	(1,193,424)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	40,060	-	24,716	-
7000 營業外收入及支出合計		81,057	-	1,046,270	1
7900 稅前淨利		21,270,796	17	23,261,041	17
7950 所得稅費用	六(二十五)	(5,159,179)	(4)	(4,619,122)	(3)
8200 本期淨利		\$ 16,111,617	13	\$ 18,641,919	14
其他綜合損益(淨額)					
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$ 3,328,237	2	\$ 2,468,238	2
8325 備供出售金融資產未實現評價利益	六(三)	12,397	-	35,518	-
8360 確定福利計畫精算(損失)利益	六(十六)	(25,859)	-	92,140	-
8370 採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	六(七)	(458)	-	1,660	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十五)	(544,151)	-	(438,372)	-
8300 本期其他綜合利益之稅後淨額		\$ 2,770,166	2	\$ 2,159,184	2
8500 本期綜合利益總額		\$ 18,881,783	15	\$ 20,801,103	16
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 16,015,591	13	\$ 18,548,522	14
8620 非控制權益		96,026	-	93,397	-
		\$ 16,111,617	13	\$ 18,641,919	14
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 18,673,535	15	\$ 20,762,696	16
8720 非控制權益		\$ 208,248	-	\$ 38,407	-
基本每股盈餘	六(二十六)				
9750 基本每股盈餘		\$ 4.94		\$ 5.72	
稀釋每股盈餘	六(二十六)				
9850 稀釋每股盈餘		\$ 4.93		\$ 5.71	

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
洪淑華、吳德豐會計師民國104年3月24日查核報告。

董事長：羅才仁

經理人：陳榮華

會計主管：羅永勵

正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國103年及102年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸	屬	於	母	公	司	業	主	之	權	益	總計	非控制權益	權益總額			
		資	本	公	積	保	公	留	盈	業	餘	其				他	權	益
		資本公積一處分資產	庫藏股票	資本公積一處分資產	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	備供出售金融資產未實現損益									
102 年 度		普通股股本	資本公積一處分資產	庫藏股票	資本公積一處分資產	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	備供出售金融資產未實現損益								
102 年 1 月 1 日餘額		\$ 28,186,222	\$ 9,772	\$ 42,804	\$ 6,632,195	\$ 2,604,163	\$ 26,173,317	(\$ 1,366,118)	(\$ 3,013)	\$ 62,279,342	\$ 546,976	\$ 62,826,318						
101 年盈餘分配及指撥：																		
法定盈餘公積		-	-	-	1,589,404	-	(1,589,404)	-	-	-	-	-						
股票股利	六(十七)(十九)	4,227,933	-	-	-	-	(4,227,933)	-	-	-	-	-						
現金股利	六(十九)	-	-	-	-	-	(4,227,933)	-	-	(4,227,933)	-	(4,227,933)						
102 年度淨利		-	-	-	-	-	18,548,522	-	-	18,548,522	93,397	18,641,919						
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	-	78,136	2,101,092	34,946	2,214,174	(54,990)	2,159,184						
102 年 12 月 31 日餘額		<u>\$ 32,414,155</u>	<u>\$ 9,772</u>	<u>\$ 42,804</u>	<u>\$ 8,221,599</u>	<u>\$ 2,604,163</u>	<u>\$ 34,754,705</u>	<u>\$ 734,974</u>	<u>\$ 31,933</u>	<u>\$ 78,814,105</u>	<u>\$ 585,383</u>	<u>\$ 79,399,488</u>						
103 年 度																		
103 年 1 月 1 日餘額		\$ 32,414,155	\$ 9,772	\$ 42,804	\$ 8,221,599	\$ 2,604,163	\$ 34,754,705	\$ 734,974	\$ 31,933	\$ 78,814,105	\$ 585,383	\$ 79,399,488						
102 年盈餘分配及指撥：																		
法定盈餘公積		-	-	-	1,854,853	-	(1,854,853)	-	-	-	-	-						
現金股利	六(十九)	-	-	-	-	-	(9,724,246)	-	-	(9,724,246)	-	(9,724,246)						
103 年度淨利		-	-	-	-	-	16,015,591	-	-	16,015,591	96,026	16,111,617						
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	-	(21,921)	2,667,428	12,437	2,657,944	112,222	2,770,166						
103 年 12 月 31 日餘額		<u>\$ 32,414,155</u>	<u>\$ 9,772</u>	<u>\$ 42,804</u>	<u>\$ 10,076,452</u>	<u>\$ 2,604,163</u>	<u>\$ 39,169,276</u>	<u>\$ 3,402,402</u>	<u>\$ 44,370</u>	<u>\$ 87,763,394</u>	<u>\$ 793,631</u>	<u>\$ 88,557,025</u>						

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所洪淑華、吳德豐會計師民國104年3月24日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勳



正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	103 年 度	102 年 度
營業活動之現金流量			
合併稅前淨利		\$ 21,270,796	\$ 23,261,041
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(八)(二十四)	10,460,914	9,087,209
投資性不動產折舊費用	六(九)	969	969
土地使用權租金費用	六(十)	92,562	74,049
採用權益法評價認列之關聯企業及合資利 益之份額	六(七)	(40,060)	(24,716)
投資損失	六(二十二)	7,485	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負 債之淨損益	六(二)(二十二)	(27,501)	20,517
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利 益)	六(八)(二十二)	36,488	80,053
不動產、廠房及設備轉列費用數	六(八)	129,914	95,219
呆帳費用提列數	六(五)	6,309	1,490
利息費用	六(二十三)	1,129,829	1,196,800
利息收入	六(二十一)	(214,634)	(201,417)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負 債淨變動數		1,250	-
應收票據淨額		(721,901)	(671,472)
應收帳款-關係人		(12,620)	(28,076)
應收帳款		(1,249,544)	(1,951,112)
存貨		786,517	3,617,602
預付款項		342,950	(112,623)
其他流動資產		(123,627)	(590,715)
其他營業資產		(7,929)	(294,613)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		(6,380)	(45,291)
應付帳款		(214,643)	21,762
其他應付款		290,076	225,328
其他流動負債		68,976	(441,976)
應計退休金負債		(7,800)	(7,851)
營運產生之現金流入		31,998,396	33,312,177
收取之利息		220,760	186,094
收取之股利	六(七)	17,000	15,000
支付之利息		(1,147,641)	(1,237,748)
支付之所得稅		(5,487,288)	(4,093,752)
營業活動之淨現金流入		<u>25,601,227</u>	<u>28,181,771</u>

(續次頁)

正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	103 年 度	102 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
備供出售金融資產-流動淨增加數		(\$ 2,652)	\$ -
備供出售金融資產減資退回股款		150	4,050
處分備供出售金融資產價款		20,000	-
處分不動產、廠房及設備	六(八)	295,638	1,564,663
取得不動產、廠房及設備	六(八)(二十七)	(12,687,332)	(14,505,968)
利息資本化實際支付數	六(二十三)(二十七)	(30,724)	(85,811)
存出保證金(增加)減少		(311,658)	292,379
其他流動資產增加		-	(236)
其他非流動資產增加		(72,622)	(6,186)
其他非流動負債增加		958,774	632,191
投資活動之淨現金流出		(11,830,426)	(12,104,918)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
舉借短期借款		19,401,174	23,470,798
償還短期借款		(17,703,198)	(25,312,643)
應付短期票券減少		-	(499,800)
發行公司債	六(十四)	4,800,000	3,800,000
償還公司債		(3,500,000)	(1,500,000)
舉借長期借款		7,466,782	6,667,352
償還長期借款		(14,823,204)	(14,784,782)
存入保證金增加		10,551	33,352
發放現金股利	六(十九)	(9,724,246)	(4,227,933)
籌資活動之淨現金流出		(14,072,141)	(12,353,656)
匯率變動對現金及約當現金之影響		1,652,994	479,447
本期現金及約當現金增加數		1,351,654	4,202,644
期初現金及約當現金餘額	六(一)	19,814,425	15,611,781
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 21,166,079	\$ 19,814,425

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
洪淑華、吳德豐會計師民國 104 年 3 月 24 日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勵



正新橡膠工業股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 103 年度及 102 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

正新橡膠工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)，主要營業項目為：(1)人力車輪胎、動力車輪胎、再生膠、各種膠帶樹脂及其他橡膠製品之加工製造及買賣業務。(2)各種橡膠製品及有關橡膠機械製造買賣等。本公司股票自民國 76 年 12 月起在台灣證券交易所買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 104 年 3 月 23 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資 個體於民國103年1月1 日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日

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
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
經評估後本集團認為除下列各項外，適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本集團造成重大變動：	
1. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」	
該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團將依該準則改變綜合損益表之表達方式。	
2. 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」	
該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本集團將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。	
3. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」	
該準則定義公允價值為：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須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。	
4. 證券發行人財務報告編製準則第十條第三項第三款	
該新增要求當企業將發行之金融負債指定為透過損益按公允價值衡量，其公允價值變動金額屬發行人自身信用風險所產生者，應認列於其他綜合損益。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版

IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日
本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。	

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括

衍生工具)。

(2)按公允價值衡量之備供出售金融資產。

(3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併報告編製原則

- (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體，一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時，已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日(即本集團取得控制之日起)起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。
- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。
- (4)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持股權百分比		說明
			民國103年 12月31日	民國102年 12月31日	
本公司	MAXXIS International Co., Ltd.	控股公司	100	100	
本公司	CST Trading Ltd.	控股公司	100	100	
本公司	MAXXIS Trading Ltd.	控股公司	100	100	
本公司	正新橡膠美國有限 公司	經營輪胎之進 出口貿易	100	100	

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持股權百分比		說明
			民國103年 12月31日	民國102年 12月31日	
本公司	喬新興業股份有限公司	投資各項事業	97	97	
本公司	正新橡膠加拿大 有限公司	經營輪胎之 進出口貿易	100	100	
本公司	MAXXIS Tech Center Europe B. V.	技術中心	100	100	
本公司	PT MAXXIS International Indonesia	生產及銷售 各種車胎	100	—	註4
MAXXIS International Co., Ltd.	天津大豐橡膠工業 有限公司	生產及銷售 各種車胎	100	100	
MAXXIS International Co., Ltd.	廈門正新海燕輪胎 有限公司	生產及銷售 各種車胎	60	60	註3
MAXXIS International Co., Ltd.	MAXXIS International (HK) Ltd.	控股公司	100	100	
MAXXIS International (HK) Ltd.	廈門正新橡膠工業 有限公司	生產及銷售 各種車胎	100	100	
MAXXIS International (HK) Ltd.	廈門正新實業有限 公司	生產及銷售 各種車胎	100	100	
MAXXIS International (HK) Ltd.	正新(廈門)汽車國 際文化中心有限 公司	汽車配套產品 研發、測試 及相關產品 展示	100	100	
MAXXIS International (HK) Ltd.	正新(漳州)橡膠工 業有限公司	生產及銷售 各種車胎	25	25	註2
CST Trading Ltd.	Cheng Shin International (HK) Ltd.	控股公司	100	100	
Cheng Shin International (HK) Ltd.	正新橡膠中國有限 公司	生產及銷售 各種車胎	100	100	

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持股權百分比		說明
			民國103年 12月31日	民國102年 12月31日	
Cheng Shin International (HK) Ltd.	正東機械昆山有限公司	生產、銷售 模具及維修	50	50	
Cheng Shin International (HK) Ltd.	正新橡膠(重慶)有限公司	生產及銷售 各種車胎	30	30	註1
正新橡膠中國有限公司	正新橡膠(重慶)有限公司	生產及銷售 各種車胎	70	70	註1
MAXXIS Trading Ltd.	MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	控股公司	100	100	
廈門正新橡膠工業有限公司	廣西欽州正新實業有限公司	橡膠輪胎配 件零售	95	95	
廈門正新橡膠工業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	生產及銷售 各種車胎	40	40	註3
廈門正新橡膠工業有限公司	正新(廈門)物流有限公司	國際集裝箱 運輸業務	49	49	
廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	生產及銷售 各種車胎	75	75	註2
廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)機電工程有限公司	製造及銷售 設備	50	50	
廈門正新橡膠工業有限公司	廈門正新房地產有限公司	房地產開發與 經營及物流 管理	100	100	
正新(漳州)橡膠工業有限公司	益新(漳州)勞務派遣有限公司	國內勞務派遣	100	100	
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	生產及銷售 各種車胎	100	100	
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	生產及銷售 各種車胎	100	100	

註 1：Cheng Shin International (HK) Ltd. 及正新橡膠中國有限公司共同持有正新橡膠(重慶)有限公司 100%股權。

註 2：MAXXIS International (HK) Ltd. 及廈門正新橡膠工業有限公司共同持有正新(漳州)橡膠工業有限公司 100%股權。

註 3：MAXXIS International Co., Ltd. 及廈門正新橡膠工業有限公司共同持有廈門正新海燕輪胎有限公司 100% 股權。

註 4：本集團於民國 103 年 7 月 10 日於印尼設立子公司 PT MAXXIS International Indonesia，並於同年 10 月 9 日及 10 月 16 日分別現金增資計美金 5,000 仟元及美金 50,000 仟元，取得 100% 股權，並於民國 103 年第四季納入合併個體。

3. 未列入本合併財務報告之子公司
無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式
無此情形。
5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制
無此情形。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本集團之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益在綜合損益表之其他利益及損失列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合控制個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(八) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。

(九) 應收款

係屬原始產生之應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十) 金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，

顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。

2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

- (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
- (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
- (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考慮之讓步；
- (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
- (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
- (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本（減除任何已償付之本金及攤銷數）與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十一) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十二) 應收租賃款/租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
6. 當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十五) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限，如下：
 - (1) 房屋及建築：5～60 年
 - (2) 機器設備：15 年
 - (3) 試驗設備：5 年
 - (4) 運輸設備：6 年
 - (5) 辦公設備：5 年
 - (6) 其他設備：3～5 年

(十六) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 5～55 年。

(十七) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八) 借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十九) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原

始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十一) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三) 金融負債及權益工具

本集團發行之普通應付公司債，於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十四) 財務保證合約

本集團簽訂之財務保證合約係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本集團必須支付特定給付以歸墊持有人所發生損失之合約。於原始認列時按交易日之公允價值調整交易成本衡量，續後按資產負債表日清償現時義務所須支出之最佳估計，與原始認列之金額減除已認列之累計攤銷的餘額，二者孰高者衡量。

(二十五) 衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十六) 負債準備

負債準備(包含除役負債)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本集團係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十八)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延

所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十九) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十) 收入認列

銷貨收入

- (1) 本集團製造並銷售輪胎相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
- (2) 本集團對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列負債準備。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。
- (3) 本集團之客戶忠誠計畫，係於交易時給與客戶獎勵積分，客戶取得之獎勵積分可兌換免費或折扣之產品。原始銷售相關之已收或應收對價之公允價值分攤至銷售之商品及獎勵積分，分攤至獎勵積分之對價參照可兌換商品之公允價值及預期兌換率估計，該等金額予以遞延至獎勵相關之義務履行時認列收入。

(三十一) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十二) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致

之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損

本集團依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本集團評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

本集團民國 103 年度財務報告未針對權益投資認列任何減損損失。

(二)重要會計估計及假設

1. 收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本集團定期檢視估計之合理性。

2. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 103 年 12 月 31 日，本集團認列之遞延所得稅資產為 730,697 仟元。

3. 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資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、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。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 103 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 16,572,698 仟元。

4. 應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。

民國 103 年 12 月 31 日，本集團應計退休金負債之帳面金額為 897,479 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,289	\$ 2,347
支票存款	1,041,942	1,068,576
活期存款	14,523,845	12,683,899
定期存款	5,598,003	6,059,603
合計	\$ 21,166,079	\$ 19,814,425
利率區間：		
定期存款	0.45%~6.4%	0.35%~3.36%

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金(不含庫存現金及週轉金)之帳面金額。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	103年12月31日	102年12月31日
流動項目：		
持有供交易之金融資產		
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,250
非流動項目：		
持有供交易之金融負債		
利率交換合約	\$ 47,823	\$ 36,538

1. 本集團持有供交易之金融資產及負債於民國 103 年及 102 年度分別認列之淨損失為 9,830 仟元及 20,517 仟元。
2. 有關非避險之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

商 品 種 類	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：				
遠期外匯合約				102.12.18~
美金交換台幣			USD 3,000仟元	103.01.21
非流動項目：				
利率交換	USD 80,000仟元	100.06.03~ 105.07.29	USD 80,000仟元	100.06.03~ 105.07.29

(1)遠期外匯合約

本集團簽訂之遠期外匯交易係預購(售)美金之遠期交易，係為規避進

口(外銷)價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2)利率交換

本集團簽訂之利率交換交易係為規避浮動利率負債部位之現金流量波動所產生之風險，惟未適用避險會計。

(三)備供出售金融資產

項目	103年12月31日	102年12月31日
流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 73,588	\$ 70,936
基金	18,930	38,930
小計	92,518	109,866
備供出售金融資產		
評價調整	44,833	32,436
合計	\$ 137,351	\$ 142,302
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	\$ 58,187	\$ 65,822

本集團於民國 103 年及 102 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為利益 12,397 仟元及 35,518 仟元。

(四)應收票據淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據	\$ 3,158,199	\$ 2,436,298
減：備抵呆帳	(9,277)	(9,277)
	\$ 3,148,922	\$ 2,427,021

1. 本集團之應收票據為未逾期且未減損者，並依本集團之授信標準的信用品質，按其交易對象彙列資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
經銷商	\$ 2,627,475	\$ 1,822,451
組車廠	513,914	600,981
其他	16,810	3,589
	\$ 3,158,199	\$ 2,427,021

2. 已減損金融資產之變動分析：

截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本集團已減損之應收票據金額均為 9,277 仟元。

3. 本集團之應收票據於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收票據之帳面金額。

(五)應收帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款	\$ 11,192,574	\$ 9,950,491
減：備抵呆帳	(12,668)	(13,745)
	\$ 11,179,906	\$ 9,936,746

1. 本集團之應收帳款為未逾期且未減損者，並依本集團之授信標準的信用品質，按其交易對象彙列資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
經銷商	\$ 4,791,625	\$ 4,451,350
組車廠	4,610,936	3,995,323
其他	627,552	411,693
	<u>\$ 10,030,113</u>	<u>\$ 8,858,366</u>

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	103年12月31日	102年12月31日
30天內	\$ 930,074	\$ 861,493
31-90天	166,401	202,794
91-180天	42,000	13,715
181天以上	23,986	378
	<u>\$ 1,162,461</u>	<u>\$ 1,078,380</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本集團已減損之應收帳款金額分別為 12,668 仟元及 13,745 仟元。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	103年	102年
	群組評估之減損損失	群組評估之減損損失
1月1日	\$ 13,745	\$ 12,241
本期迴轉減損損失	(1,152)	-
本期提列減損損失	-	1,490
匯率變動影響數	75	14
12月31日	<u>\$ 12,668</u>	<u>\$ 13,745</u>

4. 本集團之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

5. 本集團持有作為應收帳款擔保之擔保品為不動產及定存單等。

(六) 存貨

	103 年	12 月	31 日
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 6,740,772	\$ -	\$ 6,740,772
在 製 品	1,620,916	-	1,620,916
製 成 品	6,580,810	(47,896)	6,532,914
待 建 土 地	944,860	-	944,860
在 途 存 貨	733,236	-	733,236
合 計	<u>\$ 16,620,594</u>	<u>(\$ 47,896)</u>	<u>\$ 16,572,698</u>

	102 年	12 月	31 日
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原 料	\$ 8,059,712	\$ -	\$ 8,059,712
在 製 品	1,875,882	-	1,875,882
製 成 品	5,883,550	(71,730)	5,811,820
在 途 存 貨	756,751	-	756,751
合 計	<u>\$ 16,575,895</u>	<u>(\$ 71,730)</u>	<u>\$ 16,504,165</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	103年度	102年度
已出售存貨成本	\$ 93,137,392	\$ 97,767,005
回升利益	(23,834)	(8,257)
合計	<u>\$ 93,113,558</u>	<u>\$ 97,758,748</u>

本集團民國 103 年及 102 年 12 月 31 日因去化部分已提列跌價損失之存貨，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(七) 採用權益法之投資

	103年	102年
1月1日	\$ 158,643	\$ 148,751
採用權益法之投資損益份額	40,060	24,716
採用權益法之投資盈餘分派	(17,000)	(15,000)
採用權益法認列之確定福利計劃精算(損失)利益之份額	(458)	1,660
其他權益變動(附註六(二十))	(5,920)	(1,484)
12月31日	<u>\$ 175,325</u>	<u>\$ 158,643</u>

本集團主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	資 產	負 債	收 入	損 益	持股比例
103年12月31日	<u>\$ 692,510</u>	<u>\$ 320,469</u>	<u>\$ 1,259,619</u>	<u>\$ 86,653</u>	30.00%-49.99%
102年12月31日	<u>\$ 676,871</u>	<u>\$ 327,082</u>	<u>\$ 1,180,355</u>	<u>\$ 49,959</u>	30.00%-49.99%

(八) 不動產、廠房及設備

		103年度					
		期初餘額	本期新增	本期減少	本期移轉	匯率影響數	期末餘額
成本							
土地	\$	4,512,975	\$ 8,745	\$ -	\$ -	\$ 35,343	\$ 4,557,063
房屋及建築		37,538,048	991,528	(47,468)	2,896,122	1,427,767	42,805,997
機器設備		82,930,129	1,440,912	(859,741)	6,217,080	3,022,817	92,751,197
試驗設備		2,906,850	60,544	(23,105)	242,898	93,171	3,280,358
運輸設備		1,063,298	85,028	(32,477)	52,536	40,624	1,209,009
辦公設備		415,883	41,417	(6,840)	50,864	18,334	519,658
其他設備		18,203,940	2,149,848	(759,855)	807,208	785,493	21,186,634
未完工程及待驗設備		10,004,914	7,722,656	(52,638)	(10,398,649)	253,538	7,529,821
	\$	157,576,037	\$ 12,500,678	(\$ 1,782,124)	(\$ 131,941)	\$ 5,677,087	\$ 173,839,737
累計折舊							
房屋及建築	(\$	8,786,285)	(\$ 1,772,820)	\$ 35,036	\$ -	(\$ 357,627)	(\$ 10,881,696)
機器設備	(	30,783,399)	(5,327,388)	746,991	(158,749)	(1,302,893)	(36,825,438)
試驗設備	(	1,738,149)	(275,284)	22,370	1,997	(52,719)	(2,041,785)
運輸設備	(	646,259)	(120,474)	30,473	-	(26,005)	(762,265)
辦公設備	(	265,969)	(49,438)	6,605	(101)	(11,796)	(320,699)
其他設備	(	10,946,649)	(2,915,510)	653,028	158,880	(512,755)	(13,563,006)
	(\$	53,166,710)	(\$ 10,460,914)	\$ 1,494,503	\$ 2,027	(\$ 2,263,795)	(\$ 64,394,889)
累計減損							
機器設備	(\$	12,651)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 12,651)
其他設備	(	1,926)	-	-	-	-	(1,926)
	(\$	14,577)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 14,577)
	\$	104,394,750					\$ 109,430,271

		102年度					
		期初餘額	本期新增	本期減少	本期移轉	匯率影響數	期末餘額
成本							
土地	\$	4,530,727	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 17,752)	\$ 4,512,975
房屋及建築		30,446,044	1,190,629	(49,575)	4,903,314	1,047,636	37,538,048
機器設備		71,678,320	874,967	(1,077,035)	9,179,801	2,274,076	82,930,129
試驗設備		2,674,135	70,725	(153,148)	272,505	42,633	2,906,850
運輸設備		903,660	83,581	(27,824)	59,192	44,689	1,063,298
辦公設備		395,296	36,304	(8,340)	41,199	(48,576)	415,883
其他設備		15,807,071	1,830,485	(501,020)	1,074,222	(6,818)	18,203,940
未完工程及待驗設備		15,361,810	10,589,335	(766,919)	(15,629,347)	450,035	10,004,914
	\$	<u>141,797,063</u>	<u>\$ 14,676,026</u>	<u>(\$ 2,583,861)</u>	<u>(\$ 99,114)</u>	<u>\$ 3,785,923</u>	<u>\$ 157,576,037</u>
累計折舊							
房屋及建築	(\$	7,002,786)	(\$ 1,560,490)	\$ 34,294	\$ -	(\$ 257,303)	(\$ 8,786,285)
機器設備	(	26,041,517)	(4,767,169)	684,805	(226)	(659,292)	(30,783,399)
試驗設備	(	1,565,665)	(254,711)	148,770	(28,364)	(38,179)	(1,738,149)
運輸設備	(	546,227)	(102,832)	26,307	-	(23,507)	(646,259)
辦公設備	(	283,638)	(43,068)	5,732	(3,118)	58,123	(265,969)
其他設備	(	8,933,497)	(2,358,939)	427,779	35,603	(117,595)	(10,946,649)
	(\$	<u>44,373,330)</u>	<u>(\$ 9,087,209)</u>	<u>\$ 1,327,687</u>	<u>\$ 3,895</u>	<u>(\$ 1,037,753)</u>	<u>(\$ 53,166,710)</u>
累計減損							
機器設備	(\$	12,651)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 12,651)
其他設備	(	1,926)	-	-	-	-	(1,926)
	(\$	<u>14,577)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 14,577)</u>
	\$	<u>97,409,156</u>					<u>\$ 104,394,750</u>

不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	103年度	102年度
資本化金額	\$ 30,724	\$ 85,811
資本化利率區間	0.78%~6.46%	1.17%~6.55%

(九) 投資性不動產淨額

	103年度		
	期初餘額	本期新增	期末餘額
成本			
土地	\$ 359,315	\$ -	\$ 359,315
房屋及建築	50,825	-	50,825
	<u>\$ 410,140</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 410,140</u>
累計折舊			
房屋及建築	(\$ 28,912)	(\$ 969)	(\$ 29,881)
累計減損			
土地	(\$ 51,038)	\$ -	(\$ 51,038)
	<u>\$ 330,190</u>		<u>\$ 329,221</u>
	102年度		
	期初餘額	本期新增	期末餘額
成本			
土地	\$ 359,315	\$ -	\$ 359,315
房屋及建築	50,825	-	50,825
	<u>\$ 410,140</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 410,140</u>
累計折舊			
房屋及建築	(\$ 27,943)	(\$ 969)	(\$ 28,912)
累計減損			
土地	(\$ 51,038)	\$ -	(\$ 51,038)
	<u>\$ 331,159</u>		<u>\$ 330,190</u>

1. 投資性不動產之租金收入：

	103年度	102年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 8,725</u>	<u>\$ 8,725</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之公允價值約分別為 624,514 仟元及 647,604 仟元，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法。
3. 本公司取得位於彰化縣大村鄉上美段之土地，因係屬農牧用地，需俟變更地目後始能登記為本公司所有，目前暫以關係人—邱○○君之名義持有，並規劃作為營運擴展之用。本公司對該等土地均保有所有權狀正本，並與其簽訂土地信託契約，約定名義持有人不得將該標之物之所有權移轉第三人。

(十) 其他非流動資產

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
土地使用權	\$ 3,563,872	\$ 4,341,691
其 他	406,549	86,713
	<u>\$ 3,970,421</u>	<u>\$ 4,428,404</u>

本集團簽訂之土地使用權合約租約年限為 40~70 年，於租約簽訂時業已全額支付，於民國 103 年及 102 年度分別認列之租金費用為 92,562 仟元及 74,049 仟元。

(十一) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 14,436,115</u>	1.08%~6.00%	無
<u>借款性質</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 12,101,722</u>	1.17%~6.00%	無

上述信用借款係包含由本集團提供背書之保證。

(十二) 其他應付款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應付設備款	\$ 1,330,470	\$ 1,547,848
應付薪資費用	1,381,946	1,135,121
應付董監酬勞	432,421	500,810
應付員工紅利	622,154	619,966
其他應付費用	1,783,131	1,714,514
其他應付款	<u>1,157,660</u>	<u>1,145,152</u>
	<u>\$ 6,707,782</u>	<u>\$ 6,663,411</u>

(十三) 其他流動負債

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
一年內到期之長期負債	\$ 7,959,806	\$ 9,853,630
預收款項	781,230	723,326
其他	<u>196,640</u>	<u>185,568</u>
	<u>\$ 8,937,676</u>	<u>\$ 10,762,524</u>

(十四)應付公司債

	103年12月31日	102年12月31日
國內有擔保普通公司債		
-98年發行(註)	\$ -	\$ 1,500,000
國內有擔保普通公司債		
-99年發行(註)	2,000,000	4,000,000
國內無擔保普通公司債		
-102年發行	3,800,000	3,800,000
國內無擔保普通公司債		
-103年發行	4,800,000	-
小計	10,600,000	9,300,000
減：一年內到期部份	(2,000,000)	(3,500,000)
合計	\$ 8,600,000	\$ 5,800,000

註：係由銀行依履行公司債保證義務契約保證。

1. 本公司為營運週轉、償還債務及改善財務結構，經董事會決議，募集國內無擔保公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案於民國 103 年 6 月 6 日經金管會核准，並於同年 7 月 18 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 4,800,000 仟元。票面利率為 1.40%，發行期間自民國 103 年 7 月 18 日至民國 108 年 7 月 18 日，共計 5 年，主要發行條款如下：

(一)計/付息方式：

自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。

(二)還本方式：

本公司債自發行日起到期一次還本。

2. 本公司為充實營運資金及償還長短期借款，經董事會決議，募集國內無擔保公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案於民國 102 年 5 月 20 日經金管會核准，並於同年 8 月 19 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 3,800,000 仟元。票面利率為 1.55%，發行期間自民國 102 年 8 月 19 日至民國 107 年 8 月 19 日，共計 5 年，主要發行條款如下：

(一)計/付息方式：

自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。

(二)還本方式：

本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

3. 本公司為充實營運資金並償還長短期借款，經董事會決議，募集國內有擔保普通公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案業於民國 99 年 8 月 24 日經金管會核准，並於同年 9 月 3 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 4,000,000 仟元。票面利率為 1.38%，發行期間自民國 99 年 9 月 3 日至民國 104 年 9 月 3 日到期，共計 5 年。主要發行條款如下：

(一)計/付息方式：

自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。

(二)還本方式：

本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

4. 本公司為充實營運資金並償還長短期借款，經董事會決議，募集國內有擔保普通公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案業於民國 98 年 6 月 23 日經金管會核准，並於同年 7 月 2 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 3,000,000 仟元。票面利率為 1.57%，發行期間自民國 98 年 7 月 2 日至民國 103 年 7 月 2 日到期，共計 5 年，主要發行條款如下：

(一)計/付息方式：

自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。

(二)還本方式：

本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

(十五)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	103年12月31日
分期償付之借款				
信用借款	110年11月前分期償還	0.63%~6.4%	無	\$ 30,988,114
減：一年內到期之長期借款				(5,959,806)
				<u>\$ 25,028,308</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	102年12月31日
分期償付之借款				
信用借款	109年11月前分期償還	0.65%~6.55%	無	\$ 37,308,221
減：一年內到期之長期借款				(6,353,630)
				<u>\$ 30,954,591</u>

1. 本集團所簽訂之借款合同規定，要求本集團依會計師查核簽證之年度（個體及合併）及核閱之半年度合併財務報告，檢算財務比率，應維持以下若干財務比率，包括：流動比率應在 100%(含)以上、負債對股東權益比率在 200%(含)以下、本金利息保障倍數應在 150%(含)以上等財務比率限制；經按民國 103 年及 102 年度之合併財務比率核算，符合上述規定。

2. 本集團外幣長期借款之幣別及帳面金額(新台幣仟元)如下：

幣別	103年12月31日	102年12月31日
美元	\$ 15,786,777	\$ 21,360,846
日幣	1,291,956	2,653,445
人民幣	152,760	147,120
泰銖	290,584	640,820

(十六)退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係

根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2 %提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,553,019	\$ 1,562,273
計畫資產公允價值	(713,459)	(739,867)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 839,560</u>	<u>\$ 822,406</u>

(3)確定福利義務現值之變動如下：

	103年	102年
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,562,273	\$ 1,689,392
當期服務成本	32,896	38,075
利息成本	31,246	25,341
精算損失(利益)	28,609 (	93,848)
支付之福利	(95,057)	(96,687)
公司帳上直接支付數	(6,948)	-
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,553,019</u>	<u>\$ 1,562,273</u>

(4)計畫資產公允價值之變動如下：

	103年	102年
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 739,867	\$ 735,073
計畫資產預期報酬	14,798	11,026
精算利益(損失)	2,750 (	1,708)
雇主之提撥金	51,101	92,163
支付之福利	(95,057)	(96,687)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 713,459</u>	<u>\$ 739,867</u>

(5)認列於綜合損益表之費用總額：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 32,896	\$ 38,075
利息成本	31,246	25,341
計畫資產預期報酬	(14,798)	(11,026)
當期退休金成本	<u>\$ 49,344</u>	<u>\$ 52,390</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	103年度	102年度
銷貨成本	\$ 33,388	\$ 64,553
推銷費用	4,055	7,965
管理費用	2,357	4,718
研發費用	9,544	16,725
	<u>\$ 49,344</u>	<u>\$ 93,961</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	103年度	102年度
本期認列	(\$ 25,859)	\$ 92,140
累積金額	<u>(\$ 5,088)</u>	<u>\$ 20,770</u>

(7) 本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 103 年及 102 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 103 年及 102 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為 17,548 仟元及 9,319 仟元。

(8) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	103年度	102年度
折現率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>
未來薪資增加率	<u>3.00%</u>	<u>3.00%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業生命經驗表估計。

(9) 經驗調整之歷史資訊如下：

	103 年 度	102 年 度	101 年 度
確定福利義務現值	\$ 1,553,019	\$ 1,562,273	\$ 1,689,392
計畫資產公允價值	<u>(713,459)</u>	<u>(739,867)</u>	<u>(735,073)</u>
計畫短絀	<u>\$ 839,560</u>	<u>\$ 822,406</u>	<u>\$ 954,319</u>
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 28,609</u>	<u>\$ 4,770</u>	<u>(\$ 1,227)</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 2,750</u>	<u>(\$ 1,708)</u>	<u>(\$ 6,385)</u>

(10) 本公司於民國 103 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為 47,324 仟元。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)民國 103 年及 102 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 100,058 仟元及 91,758 仟元。
- 3.(1)本集團之所有大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 103 及 102 年度，其提撥比率為 14%~20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。民國 103 年及 102 年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 436,508 仟元及 292,211 仟元。
- (2)子公司正新橡膠美國有限公司及正新橡膠加拿大有限公司，以及 MAXXIS TECH center Europe B.V.，係依據當地政府規定之退休辦法，依當地雇員工資提撥養老保險金或退職金準備。該等公司除年度提撥外，無進一步義務。民國 103 年及 102 年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 10,146 仟元及 8,667 仟元。
- (3)子公司 MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.自民國 100 年 1 月起依據精算報告提列員工退休金準備，民國 103 年及 102 年 12 月 31 日認列於資產負債表之淨負債分別計 16,347 仟元及 15,443 仟元；另根據佛曆 2530 年(民國 76 年)退休準備金法案之規定，並經財政部核准，泰國子公司及員工共同設立退休準備基金，泰國子公司及員工各相對提撥薪資的 3%~7%作為公基金。當員工提領時，根據基金辦法從基金帳戶支付退休金。民國 103 年及 102 年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 10,523 仟元及 6,820 仟元。

(十七)股本

- 1.民國 103 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額及實收資本額均為 32,414,155 仟元，本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 2.本公司於民國 102 年 6 月 18 日經股東會決議，以未分配盈餘 4,227,933 仟元轉增資發行新股 422,793 仟股，每股面額 10 元，該增資案業於同年 8 月 29 日辦理變更登記完成。經上開增資後，實收資本額為 32,414,155 仟元。

(十八)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十九)保留盈餘

- 1.根據現行公司章程規定，公司每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利

事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥 10%法定盈餘公積並依法提撥特別盈餘公積後，如尚有餘額，應分派員工紅利不低於 2%，董事及監察人酬勞不高於 3%，餘數加計上年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具之盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘之 10%~80%，其中現金紅利應為股東紅利總額之 10%以上。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
4. 本公司民國 103 年及 102 年度員工紅利估列金額分別為 288,281 仟元及 333,874 仟元；董監酬勞估列金額分別為 432,421 仟元及 500,810 仟元。上開員工紅利及董監酬勞係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列（員工紅利 2%，董事及監察人酬勞 3%），惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。經股東會決議之民國 102 年度員工紅利 333,874 仟元及董監酬勞 500,810 仟元與民國 102 年度財務報告認列之金額一致。
本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。
5. 本公司民國 103 年及 102 年度分配予股東之股利分別為 9,724,246 仟元（現金股利每股 3 元）及 8,455,866 仟元（現金及股票股利每股均為 1.5 元）。

(二十) 其他權益項目

	103年		
	外幣換算	備供出售投資	總計
1月1日	\$ 734,974	\$ 31,933	\$ 766,907
評價調整－集團	-	12,437	12,437
外幣換算差異數：			
－集團	3,221,895	-	3,221,895
－集團之稅額	(549,553)	-	(549,553)
－關聯企業	(5,920)	-	(5,920)
－關聯企業之稅額	1,006	-	1,006
12月31日	<u>\$ 3,402,402</u>	<u>\$ 44,370</u>	<u>\$ 3,446,772</u>

	102年		
	外幣換算	備供出售投資	總計
1月1日	(\$ 1,366,118)	(\$ 3,013)	(\$ 1,369,131)
評價調整－集團	—	34,946	34,946
外幣換算差異數：			
－集團	2,525,284	—	2,525,284
－集團之稅額	(422,960)	—	(422,960)
－關聯企業	(1,484)	—	(1,484)
－關聯企業之稅額	252	—	252
12月31日	<u>\$ 734,974</u>	<u>\$ 31,933</u>	<u>\$ 766,907</u>

(二十一) 其他收入

	103年度	102年度
利息收入	\$ 214,634	\$ 201,417
補助款收入	731,019	332,528
什項收入	205,345	468,550
合計	<u>\$ 1,150,998</u>	<u>\$ 1,002,495</u>

(二十二) 其他利益及損失

	103年度	102年度
淨外幣兌換利益	\$ 289,862	\$ 1,428,755
處分不動產、廠房及設備 損失	(36,488)	(80,053)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債淨利益(損失)	26,251	(20,517)
投資損失	(7,485)	—
什項支出	(224,518)	(115,702)
合計	<u>\$ 47,622</u>	<u>\$ 1,212,483</u>

(二十三) 財務成本

	103年度	102年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 972,025	\$ 1,081,734
公司債	150,275	115,066
金融工具之公允價值損益：		
利率交換合約	38,253	29,697
其他：		
公司債相關費用	27,794	52,738
	1,188,347	1,279,235
減：符合要件之資產資本化金額	(30,724)	(85,811)
財務成本	\$ 1,157,623	\$ 1,193,424

(二十四) 費用性質之額外資訊

	103年度	102年度
員工福利費用		
薪資費用	\$ 10,767,446	\$ 9,855,195
勞健保費用	550,974	455,313
退休金費用	606,579	493,417
其他用人費用	882,671	504,344
	12,807,670	11,308,269
耗用之原料及物料	64,703,722	73,769,517
不動產、廠房及設備折舊費用	10,460,914	9,087,209
	\$ 87,972,306	\$ 94,164,995

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	103年度	102年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 4,627,304	\$ 4,263,088
以前年度所得稅低(高)估	42,958	(140,858)
未分配盈餘加徵10%稅額	704,779	586,022
當期所得稅總額	5,375,041	4,708,252
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(215,862)	(89,130)
所得稅費用	\$ 5,159,179	\$ 4,619,122

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	103年度	102年度
國外營運機構換算差額	(\$ 548,547)	(\$ 422,708)
確定福利計算精算損益	4,396	(15,664)
其他綜合損益之所得稅金額	<u>(\$ 544,151)</u>	<u>(\$ 438,372)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 5,924,284	\$ 6,410,572
按法令規定不得認列項目影響數	104,762	44,762
依準則規定不認列遞延所得稅負債數	(1,594,758)	(2,103,895)
五年免稅所得稅影響數	(103,631)	(177,481)
以前年度低(高)估影響數	42,958	(140,858)
稅法修正之所得稅影響數	80,785	-
未分配盈餘加徵10%稅額	<u>704,779</u>	<u>586,022</u>
所得稅費用	<u>\$ 5,159,179</u>	<u>\$ 4,619,122</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	103年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現聯屬公司間利益	\$ 152,152	(\$ 2,301)	\$ -	\$ 149,851
確定福利計劃之精算損益	126,601	-	4,396	130,997
金融資產及負債評價損失	5,999	(2,189)	-	3,810
遞延政府補助收入	351,361	51,746	-	403,107
其他	<u>54,127</u>	<u>(11,195)</u>	<u>-</u>	<u>42,932</u>
小計	<u>\$ 690,240</u>	<u>\$ 36,061</u>	<u>\$ 4,396</u>	<u>\$ 730,697</u>
-遞延所得稅負債：				
國外長期投資收益	(\$ 1,172,859)	\$ 186,426	\$ -	(\$ 986,433)
土地增值稅調整	(514,733)	-	-	(514,733)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(669,690)	-	(548,547)	(1,218,237)
未實現兌換損益	(4,795)	(15,174)	-	(19,969)
其他	<u>(47,381)</u>	<u>8,549</u>	<u>-</u>	<u>(38,832)</u>
小計	<u>(\$ 2,409,458)</u>	<u>\$ 179,801</u>	<u>(\$ 548,547)</u>	<u>(\$ 2,778,204)</u>
合計	<u>(\$ 1,719,218)</u>	<u>\$ 215,862</u>	<u>(\$ 544,151)</u>	<u>(\$ 2,047,507)</u>

	102年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜	
			合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現聯屬公司間利益	\$ 170,036	(\$ 17,884)	\$ -	\$ 152,152
確定福利計劃之精算損益	142,265	-	(15,664)	126,601
金融資產及負債評價損失	8,828	(2,829)	-	5,999
遞延政府補助收入	264,415	86,946	-	351,361
其他	111,382	(57,255)	-	54,127
小計	<u>\$ 696,926</u>	<u>\$ 8,978</u>	<u>(\$ 15,664)</u>	<u>\$ 690,240</u>
-遞延所得稅負債：				
國外長期投資收益	(\$ 1,233,205)	\$ 60,346	\$ -	(\$ 1,172,859)
土地增值稅調整	(514,733)	-	-	(514,733)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(246,982)	-	(422,708)	(669,690)
未實現兌換損益	6,120	(10,915)	-	(4,795)
其他	(78,102)	30,721	-	(47,381)
小計	<u>(\$ 2,066,902)</u>	<u>\$ 80,152</u>	<u>(\$ 422,708)</u>	<u>(\$ 2,409,458)</u>
合計	<u>(\$ 1,369,976)</u>	<u>\$ 89,130</u>	<u>(\$ 438,372)</u>	<u>(\$ 1,719,218)</u>

4. (1) 列入本公司合併財務報告編製之大陸子公司係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，依據當地稅法規定之稅率情形及適用稅率明細如下：

轉投資公司	適用稅率之情形及適用稅率	
	103年度	102年度
廈門正新	15%	15%
廈門正新海燕	15%	15%
廈門正新實業	15%	15%
正新漳州	15%	25%
中國正新	15%	15%
正新重慶	15%	15%
其他大陸子公司	25%	25%

- (2) 本公司之子公司泰國正新適用當地租稅優惠，自民國 93 年度起開始適用前八年免繳，第九年至第十三年減半繳納所得稅之優惠，其中 A 廠之免稅優惠於民國 101 年 5 月到期，自民國 101 年度起改為稅率減半，適用稅率為 10%；至於 B 廠民國 102 年度則為第五年之免稅優惠年度。
- (3) 本公司之子公司越南正新適用當地之租稅優惠，公司自開始獲利(民國 98 年度)起享有前三年免稅，第四年至第十年之優惠稅率為 7.5%，第十一年至十二年之優惠稅率為 15%，優惠期間屆滿後之所得稅率為 25%，民國 103 年及 102 年度適用稅率均為 7.5%。

5. 本公司於民國 92 年辦理增資擴展生產膠製品之投資計畫，業已符合「製造業及其相關技術服務業新增投資五年免徵營利事業所得稅辦法」之規定，得自民國 98 年至民國 102 年度止，針對新增投資連續五年享受免徵營利事業所得稅。
6. 本公司於民國 98 年辦理增資擴展生產膠製品之投資計畫，業已符合「製造業及其相關技術服務業於中華民國 97 年 7 月 1 日至 98 年 12 月 31 日新增投資適用五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」之規定，得自民國 103 年至民國 107 年度止，針對新增投資連續五年享受免徵營利事業所得稅。
7. 經本公司考量海外各子公司營運結果、擴展之情形及股利政策等因素，予以估列遞延所得稅負債，經評估結果，民國 103 年及 102 年 12 月 31 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 42,970,761 仟元及 36,884,960 仟元。
8. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度。
9. 未分配盈餘相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
86年度以前	\$ 26,215	\$ 26,215
87年度以後	39,143,061	34,728,490
合計	<u>\$ 39,169,276</u>	<u>\$ 34,754,705</u>

10. 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 1,757,426 仟元及 1,102,322 仟元，民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 4.57%，民國 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 4.49%。

(二十六) 每股盈餘

	103年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	<u>\$ 16,015,591</u>	<u>3,241,416</u>	<u>\$ 4.94</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	16,015,591	3,241,416	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅	<u>-</u>	<u>6,014</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 16,015,591</u>	<u>3,247,430</u>	<u>\$ 4.93</u>

	102年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 18,548,522	3,241,416	\$ 5.72
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	18,548,522	3,241,416	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅	-	6,665	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 18,548,522	3,248,081	\$ 5.71

民國 102 年度之加權平均流通在外股數，業已依民國 102 年度辦理之未分配盈餘轉增資比例追溯調整。

(二十七) 非現金交易

僅有部分現金支付之投資活動：

	103年度	102年度
購置固定資產	\$ 12,500,678	\$ 14,676,026
加：期初應付設備款	1,547,848	1,377,790
減：期末應付設備款	(1,330,470)	(1,547,848)
本期支付現金	\$ 12,718,056	\$ 14,505,968

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

商品銷售：	103年度	102年度
— 關聯企業	\$ 947,158	\$ 857,220

上開銷貨係按一般銷售價格，其收款條件與一般銷貨之 60～90 天內收款相同。

2. 應收關係人款項

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款：		
— 關聯企業	\$ 178,105	\$ 165,485

3. 資金融通(表列長期借款)

	103年12月31日	102年12月31日
應付關係人款項：		
－關聯企業	\$ 152,760	\$ 147,120
本集團係透過金融機構與關聯企業進行資金融通，雙方係約定以年利率6.00%~6.15%計息。		

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	103年度	102年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 612,681	\$ 689,820
退職後福利	5,582	4,172
總計	\$ 618,263	\$ 693,992

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資 產 項 目	帳 面 價 值	擔保用途
	103年12月31日	102年12月31日
定期存款	\$ -	\$ 14,766
(表列其他流動資產)		
定期存款		
(表列其他非流動資產)	15,239	473
	\$ 15,239	\$ 15,239

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此事項。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出：

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 6,593,238	\$ 7,485,182

2. 已開狀未使用之信用狀金額：

	103年12月31日	102年12月31日
已開狀未使用信用狀金額	\$ 819,631	\$ 1,044,311

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

1. 本公司為海外客戶現地供貨及考量全球佈局所需，民國104年1月14日經

董事會決議通過至印度地區設立子公司，從事橡膠相關產品之製造及銷售，投資金額計美金 60,000 仟元，截至民國 104 年 3 月 24 日止，上述印度子公司尚未設立完成。

2. 本公司之子公司 PT MAXXIS International Indonesia 民國 104 年 1 月 23 經董事會決議通過取得土地使用權計美金約 47,255 仟元，並分別於同年 2 月 6 日及 2 月 9 日與印尼 GIIC 簽訂土地使用權合約並已全數支付土地款，截至民國 104 年 3 月 24 日止，上述土地使用權業已完成過戶移交。

十二、其他

(一)資本風險管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。本集團利用負債權益比率來監控資本結構，該比率係按總負債除以有形權益計算－總負債之計算為合併資產負債表所列報之「負債總計」數，有形權益之計算為「股東權益總計」扣除「無形資產」。

本集團於民國 103 年之策略與民國 102 年相同，將負債權益比率維持在不超過 2 倍。於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本集團之負債權益比率如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總負債	\$ 81,313,342	\$ 82,828,984
總權益	\$ 88,557,025	\$ 79,399,488
減：無形資產	-	-
有形權益	\$ 88,557,025	\$ 79,399,488
負債權益比率	91.82%	104.32%

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

2. 財務風險管理政策

(1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。本集團之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，內部稽核人員協助本公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核財務風險管理程序，並將覆核結果報告予董事會。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- 本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本集團國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之借款來管理。
- 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣、泰銖、越盾、加幣及印尼盾），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

103年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 148,894	31.650	\$ 4,712,495	1%	\$ 47,125	\$ —
人民幣：新台幣	494,015	5.092	2,515,524	1%	25,155	—
日幣：新台幣	2,419,128	0.265	641,069	1%	6,411	—
歐元：新台幣	15,685	38.470	603,402	1%	6,034	—
美金：人民幣	63,401	6.216	2,006,656	1%	20,067	—
歐元：人民幣	7,223	7.555	277,881	1%	2,779	—
美金：泰銖	81,808	32.730	2,589,570	1%	25,896	—
歐元：泰銖	10,743	39.780	413,287	1%	4,133	—
美金：加幣	17,495	1.161	559,357	1%	5,594	—
美金：越盾	19,295	22,133	597,876	1%	5,979	—
美金：印尼盾	54,972	12,267	1,739,871	1%	17,399	—
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 23,667	31.650	\$ 749,061	1%	\$ 7,491	\$ —
日幣：人民幣	4,526,757	0.052	1,197,780	1%	11,978	—
美金：人民幣	573,223	6.216	18,142,523	1%	181,425	—
美金：泰銖	213,952	32.730	6,771,567	1%	67,716	—
美金：越盾	75,919	22,133	2,352,415	1%	23,524	—
美金：加幣	16,642	1.161	532,091	1%	5,321	—

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 103,392	29.805	\$ 3,081,599	1%	\$ 30,816	\$ —
泰銖：新台幣	764,214	0.914	698,492	1%	6,985	—
人民幣：新台幣	488,112	4.904	2,393,701	1%	23,937	—
日幣：新台幣	1,681,097	0.283	475,750	1%	4,758	—
美金：人民幣	101,598	6.078	3,028,282	1%	30,283	—
歐元：人民幣	7,798	8.379	320,425	1%	3,204	—
美金：泰銖	51,586	32.627	1,538,350	1%	15,384	—
歐元：泰銖	6,849	44.981	281,580	1%	2,816	—
美金：越盾	8,207	21,755	244,610	1%	2,446	—
美金：加幣	15,429	1.064	459,784	1%	4,598	—
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 25,651	29.805	\$ 764,528	1%	\$ 7,645	\$ —
日幣：人民幣	8,127,732	0.058	2,311,787	1%	23,118	—
美金：人民幣	768,077	6.078	22,893,696	1%	228,937	—
美金：泰銖	220,142	32.627	6,564,872	1%	65,649	—
日幣：泰銖	1,417,790	0.309	400,421	1%	4,004	—
美金：越盾	88,843	21,755	2,647,966	1%	26,480	—
美金：加幣	16,017	1.064	477,306	1%	4,773	—

價格風險

- A. 由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴露。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散方式係依據本集團設定之限額進行。
- 本集團主要投資於國內上市櫃及非上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 103 年及 102 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 478 仟元及 353 仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少 1,955 仟元及 2,081 仟元。

利率風險

- A. 本集團之利率風險來自以浮動利率計息之長短期借款，按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，其中，部份風險已被按浮動利率持有之銀行存款抵銷。此外，以固定利率計息之長期普通公司債，則不受影響利率變動之擾。於民國 103 年及 102 年度，本集團按浮動利率計算之借款分別係以新台幣、美元、日幣、泰銖及人民幣計價。
- B. 本集團使用以浮動利率換固定利率之利率交換合約來管理現金流量利率風險，原則上以不超過 1/3 的相對應幣別借款部位為避險上限。本集團與其他交易對手協議按特定期間（主要為每季）進行利率交換，計算方式為按名目本金計算合約固定利率與浮動利率兩者間所產生之差額。
- C. 於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，若美元、泰銖、日幣及人民幣借款利率增加或減少 0.1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 103 年及 102 年度之稅後淨利將分別增加或減少 31,894 仟元及 34,704 仟元。

(2)信用風險

- A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定收付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，以及尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。
- B. 於民國 103 年及 102 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本集團已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊請詳附註六（四）及六（五）說明。

D. 本集團業已發生減損之金融資產的分析請詳附註六(四)及六(五)說明。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

103年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
短期借款	\$ 7,720,482	\$ 5,750,112	\$ 1,292,466	\$ -	\$ 14,763,060
應付票據及帳款	8,296,662	-	-	-	8,296,662
其他應付款	6,350,881	259	68,325	288,317	6,707,782
存入保證金	8,385	-	127,895	156,606	292,886
長期借款	1,628,039	1,679,091	3,467,022	29,864,877	36,639,029
應付公司債	-	-	2,153,700	9,016,050	11,169,750

非衍生金融負債：

102年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
短期借款	\$ 6,424,814	\$ 3,736,745	\$ 2,107,073	\$ -	\$ 12,268,632
應付票據及帳款	8,517,685	-	-	-	8,517,685
其他應付款	6,367,842	-	-	295,569	6,663,411
存入保證金	5,335	-	128,713	148,287	282,335
長期借款	1,773,707	1,845,221	3,480,322	34,108,783	41,208,033
應付公司債	-	-	3,583,658	5,844,779	9,428,437

衍生金融負債：

103年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
利率交換	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 47,823	\$ 47,823

衍生金融負債：

102年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
利率交換	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 36,538	\$ 36,538

(三) 公允價值之估計

1. 依據國際會計準則規範，本集團使用可反映作衡量時所用之輸入值之公允價值等級，將金融工具分類為三等級，如下：

第一等級：金融工具若有活絡市場公開報價，係以資產負債表日之市價作為公允價值衡量標準。

第二等級：除第一等級外，以直接或間接可觀察之市場數據衡量其公允價值者。

第三等級：不屬於前二者，非以可觀察市場資料為基礎，衡量其公允價值者。

本集團於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

	103 年	12 月	31 日
	第一等級	第二等級	第三等級
金融資產：			
備供出售金融資產	\$ 137,351	\$ -	\$ 58,187
金融負債：			
利率交換合約	\$ -	\$ 47,823	\$ -
	102 年	12 月	31 日
	第一等級	第二等級	第三等級
金融資產：			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,250	\$ -
備供出售金融資產	142,302	-	65,822
合計	\$ 142,302	\$ 1,250	\$ 65,822
金融負債：			
利率交換合約	\$ -	\$ 36,538	\$ -

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為備供出售金融資產。
3. 未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。

- (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
- (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
- (4) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。
6. 下表列示於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日屬於等三等級金融工具之變動。

	103年	102年
	權益證券	權益證券
1月1日	\$ 65,822	\$ 76,315
認列於當期損益之損失	(7,485)	-
自第三等級轉出	-	(6,443)
被投資公司減資退回股款	(150)	(4,050)
12月31日	<u>\$ 58,187</u>	<u>\$ 65,822</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額(註5)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額(註2)	資金貸與總限額(註3)
1	廈門正新海燕輪胎有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	其他應收款	是	201,064	-	-	6.21~6.46%	註4	-	營業週轉	-	無	-	2,923,814	5,847,628
2	廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	其他應收款	是	3,885,920	3,582,740	2,303,190	6.15~6.4%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠工業有限公司	其他應收款	是	145,722	-	-	6.00%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廣西欽洲正新實業有限公司	其他應收款	是	129,454	51,182	7,677	6.00~6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	其他應收款	是	242,870	-	-	5.60%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	其他應收款	是	2,098,462	2,098,462	1,842,552	6.00~6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	正新(廈門)汽車國際文化有限公司	其他應收款	是	153,546	153,546	30,709	6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891

註1：編號欄之說明如下：

(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：廈門正新實業有限公司資金貸與他人單一限額以不超過其企業淨值的60%；廈門正新海燕輪胎有限公司資金貸與他人單一限額以不超過其企業淨值的20%。

註3：廈門正新實業有限公司資金貸與他人總額以不超過貸出資金企業淨值的100%；廈門正新海燕輪胎有限公司資金貸與他人總額以不超過貸出資金企業淨值的40%。

註4：屬有短期融通資金之必要者，該交易透過大陸金融機構簽訂之委託借款。

註5：期末餘額與董事會通過之資金貸與額度相同。

註6：於合併報告已沖銷。

2. 為他人背書保證：

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對 大陸地區 背書保證	備註
0	正新橡膠工業 股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	孫公司	\$43,811,697	\$11,773,246	\$10,196,085	\$6,222,468	\$ -	11.62	\$61,434,376	Y	N	N	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	孫公司	43,811,697	4,997,249	4,997,249	2,218,950	-	5.69	61,434,376	Y	N	N	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	廈門正新橡膠工業有限 公司	孫公司	43,811,697	3,288,908	-	-	-	-	61,434,376	Y	N	Y	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	正新橡膠(重慶)有限公司	孫公司	43,811,697	5,376,250	5,376,250	4,398,510	-	6.13	61,434,376	Y	N	Y	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限 公司	孫公司	43,811,697	2,846,250	2,846,250	1,423,125	-	3.24	61,434,376	Y	N	Y	註2、4

註 1：編號欄之說明如下：

(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：本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值 70% 為限。

對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 20% 為限。

對海外單一聯屬公司則以不超過淨值 50% 為限。

註 3：背書保證對象與本公司之關係有下列二種：

1. 直接持有普通股股權超過 50% 之子公司。

2. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50% 之被投資公司。

註 4：期末背書保證申請及動支金額已依民國 103 年 12 月 31 日之匯率換算得之。

\$ 61,434,376
\$ 17,552,679
\$ 43,881,697

3. 期末持有有價證券情形：
民國 103 年 12 月 31 日：

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 本				備註
				股數/單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
正新橡膠工業股份有限公司	其他基金	-	備供出售金融資產-流動	-	\$ 27,254	-	\$ 27,254	註2
正新橡膠工業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-流動	-	31,677	-	31,677	註2
正新橡膠工業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-非流動	-	58,187	-	58,187	註2
喬新興業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-流動	-	78,420	-	78,420	註2

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：其餘有價證券均未超過該科目 5%。

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者：

買、賣 之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入(註1)		賣出(註1)				期 末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
正新橡膠工業股份有限公司	PT MAXXIS International Indonesia	採用權益法之投資	非關係人	子公司	-	-	55,000,000	1,673,650	-	-	-	-	55,000,000	1,774,744

註 1：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

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者：

取得不動產 之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款 支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人 之關係	移轉日期	金額			
廈門正新工業有限公司	集美廠一期重要設備安裝工程	103/5/20	1,353,964	857,224	中建四局安裝工程有限公司	非關係人	-	-	-	-	合約	營運所需	無

註 1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。

註 3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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者：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

進(銷)貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				應收(付)票據、帳款				備註
			(銷)進貨	金 額	之比率(%)	授 信 期 間	交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		估總應收(付)票據、帳款之比率		
							單 價	授信期間		餘 額	
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	子公司	(銷 貨)	(\$ 2,909,652)	(12)	出貨後90天內收款	相 同	相 同	\$ 824,795	26	註4
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	子公司	(銷 貨)	(1,331,822)	(6)	出貨後90天內收款	相 同	相 同	379,567	12	註4
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co. Ltd.	子公司	(銷 貨)	(190,143)	(1)	出貨後90天內收款	相 同	相 同	57,345	2	註4
正新橡膠工業股份有限公司	東洋橡膠工業株式會社	關聯企業	(銷 貨)	(126,766)	(1)	出貨後30天內收款	相 同	相 同	10,364	-	-
正新橡膠工業股份有限公司	美利達工業股份有限公司	關聯企業	(銷 貨)	(190,991)	(1)	出貨後75天內收款	相 同	相 同	41,746	1	-
廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(383,676)	(2)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	396	-	註4
廈門正新橡膠工業有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(253,426)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	65,488	3	註4
廈門正新橡膠工業有限公司	Cheng Shin Holland B.V.	關聯企業	(銷 貨)	(189,867)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	56,340	3	-
廈門正新橡膠工業有限公司	美利達工業股份有限公司	關聯企業	(銷 貨)	(106,718)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	24,209	1	-
廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(2,904,146)	(44)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	407,167	45	註4
廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(749,946)	(11)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	109,538	12	註4
廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(351,645)	(5)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	55,672	6	註4
廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(335,168)	(5)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	69,499	8	註4
廈門正新實業有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(189,270)	(3)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	38,705	4	註4
正東機械昆山有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(232,178)	(46)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	45,064	57	註4
正東機械昆山有限公司	東洋橡膠工業株式會社	關聯企業	(銷 貨)	(140,760)	(28)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	31	-	-

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				應收(付)票據、帳款			
			佔總(銷)進貨			授 信 期 間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		佔總應收(付)票據、帳款之比率	
			(銷)進貨	金 額	之比率(%)		單 價	授信期間	餘 額	備註
正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(509,044)	(7)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	125,947	89 註4
正新(漳州)機電工程有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(243,888)	(68)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	62,797	79 註4
Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	MAXXIS International (Thailand) Co. Ltd.	同一最終母公司	(銷 貨)	(259,477)	(6)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	34,644	6 註4
Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	正新橡膠工業股份有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(119,298)	(3)	出貨後90天內收款	相 同	相 同	5,655	1 註4
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(618,088)	(4)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	218,214	10 註4
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd	同一最終母公司	(銷 貨)	(138,815)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	15,070	1 註4
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(155,929)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	43,000	2 註4

註 1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註 2：若有預收（付）款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註 3：實收資本額係指母公司之實收資本額。

註 4：於合併報告已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國 103 年 12 月 31 日：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	子公司(註5)	\$ 825,675	註4	\$ -	-	\$ 486,892	\$ -
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	子公司(註5)	379,814	註4	-	-	215,711	-
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	子公司(註5)	362,340	註3	-	-	296,735	-
正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Rubber (Vietnam) Ind Co., Ltd.	子公司(註5)	139,110	註3	-	-	132,098	-
廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司(註5)	410,282	註4	-	-	408,029	-
廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	同一最終母公司(註5)	109,538	13	-	-	109,538	-
正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司(註5)	125,947	5	-	-	125,947	-
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	同一最終母公司(註5)	218,214	4	-	-	140,647	-

註 1：截至民國 104 年 3 月 24 日止，應收關係人款項期後收款金額。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。

註 3：因該金額係由應收帳款、應收佣金、應收背書保證、應收技術報酬金、應收商標權利金及其他應收款組成，故不擬計算週轉率。

註 4：因該金額係由應收帳款及其他應收款組成，故不擬計算週轉率。

註 5：於合併報告已沖銷。

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六、(二)、附註六、(二十二)及附註十二、(二)

截至民國 103 年 12 月 31 日止，子公司尚未到期衍生性金融商品之相關資訊如下

被投資公司	衍生性金融商品	合約金額(仟元)	到期日	帳面價值	公平價值
正新橡膠中國有限公司	利率交換合約	USD 40,000	100.07.14~105.07.29	(\$ 25,416)	(\$ 25,416)

10. 母 公 司 與 子 公 司 及 各 子 公 司 間 之 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形 及 金 額 (交 易 金 額 達 新 台 幣 二 億 元)

民 國 103 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 :

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 (註 4)	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (註 3)
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	1	銷貨	\$ 2,909,652	出貨後90天內收款	2%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	1	應收帳款	824,795	出貨後90天內收款	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	1	銷貨	1,331,822	出貨後90天內收款	1%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	1	應收帳款	379,567	出貨後90天內收款	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	商標權利金收入	236,494	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	技術權利金收入	212,424	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	佣金收入	261,598	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	出售固定資產等財產	670,941	設備出售後60~90天內收款	1%
0	正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Rubber (VIETNAM) Ind Co., Ltd	1	出售固定資產等財產	222,096	設備出售後60~90天內收款	0%
1	廈門正新橡膠工業有限公司	正新橡膠中國有限公司	3	銷貨	253,426	出貨後60~90天內收款	0%
1	廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	3	銷貨	383,676	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	2,904,146	出貨後60~90天內收款	2%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	應收帳款	407,167	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎工業有限公司	3	銷貨	749,946	出貨後60~90天內收款	1%
2	廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠有限公司	3	銷貨	351,645	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	3	銷貨	335,168	出貨後60~90天內收款	0%
3	正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	509,044	出貨後60~90天內收款	0%
4	正新(漳州)機電工程有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	243,888	出貨後60~90天內收款	0%
5	正東機械昆山有限公司	正新橡膠中國有限公司	3	銷貨	232,178	出貨後60~90天內收款	0%
6	Cheng Shin Rubber (VIETNAM) Ind Co., Ltd	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	3	銷貨	259,477	出貨後60~90天內收款	0%
7	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	3	銷貨	618,088	出貨後60~90天內收款	0%
7	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	3	應收帳款	218,214	出貨後60~90天內收款	0%

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：

1. 母 公 司 對 子 公 司。

2. 子 公 司 對 母 公 司。

3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：交易金額達新台幣二億元以上者。

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 被投資公司之相關資訊：

民國 103 年 12 月 31 日：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列之 投資(損)益(註1)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International Co., Ltd.	開曼群島	控股公司	\$ 912,218	\$ 912,218	35,050,000	100.00	\$ 47,489,139	\$ 7,286,608	\$ 7,291,832	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	CST Trading Ltd.	英屬維京群島	控股公司	2,103,073	2,103,073	72,900,000	100.00	24,913,627	4,830,734	4,831,098	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS Trading Ltd.	英屬維京群島	控股公司	7,669,780	7,669,780	237,811,720	100.00	10,452,143	1,196,665	1,195,305	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	美國	輪胎之進出口貿易	551,820	551,820	1,800,000	100.00	2,248,057	186,920	186,916	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	PT MAXXIS International Indonesia	印尼	生產及銷售各類輪胎	1,673,650	-	55,000,000	100.00	1,774,744	49,101	49,101	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	加拿大	輪胎之進出口貿易	32,950	32,950	1,000,000	100.00	389,403	123,787	123,787	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	喬新興業股份有限公司	台灣	投資各項事業	97,000	97,000	9,700,000	97.00	176,666	1,971	1,912	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	洋新工業股份有限公司	台灣	各種防震橡膠及五金之加工及銷售	50,000	50,000	4,999,960	49.99	161,043	70,354	35,170	註2
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS Tech Center Europe B. V.	荷蘭	技術中心	41,260	41,260	1,000,000	100.00	53,361	2,807	2,807	子公司(註3)
正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Holland B. V.	荷蘭	輪胎之進出口貿易	23,162	23,162	9,708	30.00	14,282	16,299	4,890	註2

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益(註1)	備註
				本期期末	上期年底	股數	比率	帳面金額			
MAXXIS International Co., Ltd.	MAXXIS International (HK) Ltd.	香港	控股公司	\$ -	\$ -	226,801,983	100.00	\$ 36,647,372	\$ 6,138,022	\$ 6,138,022	孫公司(註3)
CST Trading Ltd.	Cheng Shin International (HK) Ltd.	香港	控股公司	-	-	246,767,840	100.00	24,810,804	4,821,635	4,821,635	孫公司(註3)
MAXXIS Trading Ltd.	MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	輪胎之進出口貿易商	7,669,780	7,669,780	237,811,720	100.00	10,992,060	1,196,665	1,196,665	孫公司(註3)
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	MAXXIS International (Thailand) Co.,	泰國	生產、銷售卡、汽車輪胎	5,724,372	5,724,372	65,000,000	100.00	8,899,768	653,714	652,610	孫公司(註3)
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	越南	生產及銷售各類車胎	1,945,408	1,945,408	62,000,000	100.00	2,089,031	542,754	542,498	孫公司(註3)

註1：係含沖銷側、逆流交易之投資損益。

註2：係採權益法評價之轉投資公司。

註3：於合併報告已沖銷。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

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 已匯回台灣 之投資收益	備註
廈門正新橡膠 工業有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	\$ 5,538,750	2	\$ 910,834	\$ -	\$ -	\$ 910,834	\$ 4,488,492	100.00	\$ 4,485,621	\$ 25,936,659	\$ 9,974,524	(註2、3、 5、6、7)
正新橡膠中國 有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	7,121,250	2	2,385,506	-	-	2,385,506	4,537,601	100.00	4,549,671	23,284,506	7,303,576	(註2、4、 6、8)
正東機械昆山 有限公司	橡膠機械、模具及其 配套件	269,025	2	68,602	-	-	68,602	110,818	50.00	55,409	360,232	224,704	(註6、8)
正新橡膠(重 慶)有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	3,165,000	2	-	-	-	-	719,348	100.00	719,348	4,202,187	113,680	(註4、6、 8)
天津大豐橡膠 工業有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	569,700	2	-	-	-	-	296,823	100.00	296,975	2,177,825	462,881	(註2、6、 7)
廈門正新海燕 輪胎有限公司	1. 子午線輪胎及其他 各類輪胎產品 2. 再生膠及各類橡膠 製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	4,114,500	2	-	-	-	-	1,409,512	100.00	1,409,514	14,630,665	3,010,446	(註2、3、 6、7)

(承前頁)

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 已匯回台灣 之投資收益	備註
廈門正新實業 有限公司	1. 子午線輪胎及其他 各類輪胎產品 2. 再生膠及各類橡膠 製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	\$ 1,424,250	2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,456,981	100.00	\$ 1,464,922	\$ 8,658,891	\$ 2,499,718	(註2、6、 7)
正新(廈門)汽 車國際文化 中心有限公司	汽車配套產品研發、 測試及相關產品展示	633,000	2	-	-	-	-	(25,101)	100.00	(25,101)	615,566	-	(註6、8)
廣西欽州正新 實業有限公司	橡膠、輪胎零件配送	178,220	2	-	-	-	-	(5,144)	95.00	(4,887)	192,800	-	(註6、7)
正新(廈門)物 流有限公司	國際集裝箱運輸業務	73,385	2	-	-	-	-	36,801	49.00	18,033	181,102	-	(註6、7)
正新(漳州)橡 膠工業有限公 司	1. 輪胎內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	4,837,400	2	-	-	-	-	870,714	100.00	870,714	5,745,305	-	(註5、6、 7)
正新(漳州)機 電工程有限公 司	製造及銷售設備	101,840	2	-	-	-	-	44,095	50.00	22,047	95,478	-	(註6、7)
益新(漳州)勞 務派遣有限公 司	人力派遣	10,184	2	-	-	-	-	775	100.00	775	11,200	-	(註6、7)
廈門正新房地 產有限公司	房地產開發與經營及 物業管理	1,018,400	2	-	-	-	-	290	100.00	290	1,018,700	-	(註6、7)

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資

(2)透過第三地區公司再投資大陸

(3)其他方式

註 2：係含沖銷側、逆流交易之投資損益。

註 3：本公司及廈門正新橡膠工業有限公司直接及間接分別持有廈門正新海燕輪胎有限公司 60%及 40%之股權。

註 4：本公司及正新橡膠中國有限公司直接及間接分別持有正新橡膠(重慶)有限公司各 30%及 70%之股權。

註 5：廈門正新橡膠工業有限公司及 MAXXIS International (HK) Ltd. 直接及間接分別持有正新(漳州)橡膠工業有限公司各 75%及 25%之股權。

註 6：實收資本額已分別依民國 103 年 12 月 31 日之台幣對美金及台幣對人民幣之匯率 31.65:1 及 5.092:1 換算。

註 7：本期認列投資損益欄中認列基礎係經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之財務報表。

註 8：本期認列投資損益欄中認列基礎係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

2. 轉投資大陸地區限額：

公 司 名 稱	本期期末累計自台灣匯出	經濟部投審會	依經濟部投審會規定
	赴大陸地區投資金額(註1)	核准投資金額(註1)	赴大陸地區投資限額(註2)
正新橡膠工業股份有限公司	\$3,889,785	\$21,297,296	\$ -

註 1：本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美金 122,900 仟元，經濟部投審會核准投資金額為美金 672,900 仟元。

註 2：依據經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之規定，本公司業獲經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，故不受限額規定。

(以下空白)

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

(1) 進 貨

民國 103 年度，本公司與大陸之各被投資公司之進貨均未達本公司進貨金額之 10%，其總額為 72,625 仟元。係按一般進貨價格辦理，貨款係於進貨 90 天內付款，與一般進貨條件相同。

(2) 銷 貨

民國 103 年度，本公司與大陸之各被投資公司銷貨均未達本公司銷貨淨額之 10%，其總額為 108,690 仟元。係按一般銷貨價格辦理，貨款係出貨後 60~90 天內收款，與一般銷貨條件相同。

(3) 應付帳款

截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司帳列與大陸之各被投資公司之應付帳款總額為 12,689 仟元。

(4) 應收帳款

截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司帳列與大陸之各被投資公司之應收帳款總額 5,853 仟元。

(5) 財產交易

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日本公司與大陸被投資公司間之財產交易：

大陸被投資公司	總價	成本	未實現出售(損)益
廈門-正新	\$ 87,909	\$ 162,433	(\$ 74,524)
其 他	21,358	13,854	7,504
	<u>\$ 109,267</u>	<u>\$ 176,287</u>	<u>(\$ 67,020)</u>

上述款項係因財產交易應收未收款項餘額計 13,486 元

(6) 技術權利金收入及期末應收款

	103年1月1日至12月31日	
	技術權利金收入	期 末 應 收 款
正新-中國	\$ 122,472	\$ 65,181
廈門-正新	102,665	23,588
廈門-海燕	36,083	6,791
正新-實業	14,091	2,770
正新-重慶	14,186	4,093
正新-漳州	15,499	3,612
天津-大豐	6,738	1,192
	<u>\$ 311,734</u>	<u>\$ 107,227</u>

(7) 背書保證利息收入及期末應收款

	103年1月1日至12月31日	
	<u>背書保證利息收入</u>	<u>期 末 應 收 款</u>
正新-重慶	\$ 4,717	\$ 1,124
廈門-正新	853	50
正新-漳州	1,936	349
	<u>\$ 7,506</u>	<u>\$ 1,523</u>

(8) 商標權利金收入及期末應收款

	103年1月1日至12月31日	
	<u>商標權利金收入</u>	<u>期 末 應 收 款</u>
正新-中國	\$ 59,053	\$ 12,897
廈門-正新	37,072	8,321
正新-實業	14,137	2,339
廈門-海燕	3,850	738
	<u>\$ 114,112</u>	<u>\$ 24,295</u>

(9) 佣金收入及期末應收款

	103年1月1日至12月31日	
	<u>佣金收入</u>	<u>期末應收款</u>
正新-中國	\$ 39,535	\$ 9,714
廈門-正新	510	100
廈門-海燕	4,651	-
	<u>\$ 44,696</u>	<u>\$ 9,814</u>

(以下空白)

十四、營運部門資訊

(一)一般性之資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制訂決策時所適用之報導資訊辨認應報導部門，並將業務組織按公司性質別分為台灣正新、廈門正新、中國正新與廈門海燕、泰國正新及其他部門，而本集團之收入主要係生產及銷售人力車輪胎、動力車輪胎及再生膠等製品。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以稅前損益衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三)部門損益及資產之資訊

提供予主要營運決策者之民國 103 年及 102 年 12 月 31 日應報導部門部門資訊如下：

	103			年	度	
	台灣正新	廈門正新	中國正新與廈門海燕		其他	總計
收入						
來自企業外客戶之收入	\$ 19,029,533	\$ 25,376,093	\$ 39,933,593	\$ 15,897,723	\$ 21,647,759	\$ 121,884,701
來自企業內其他部門之收入	4,610,409	819,091	268,432	994,090	5,574,366	12,266,388
收入合計	<u>\$ 23,639,942</u>	<u>\$ 26,195,184</u>	<u>\$ 40,202,025</u>	<u>\$ 16,891,813</u>	<u>\$ 27,222,125</u>	<u>\$ 134,151,089</u>
部門損益	<u>\$ 4,778,984</u>	<u>\$ 3,794,621</u>	<u>\$ 6,416,265</u>	<u>\$ 653,732</u>	<u>\$ 4,810,275</u>	<u>\$ 20,453,877</u>
	102			年	度	
	台灣正新	廈門正新	中國正新與廈門海燕		其他	總計
收入						
來自企業外客戶之收入	\$ 19,716,956	\$ 27,210,751	\$ 44,532,850	\$ 16,216,133	\$ 8,975,918	\$ 116,652,608
來自企業內其他部門之收入	4,120,334	2,505,038	1,492,067	653,092	5,965,890	14,736,421
收入合計	<u>\$ 23,837,290</u>	<u>\$ 29,715,789</u>	<u>\$ 46,024,917</u>	<u>\$ 16,869,225</u>	<u>\$ 14,941,808</u>	<u>\$ 131,389,029</u>
部門損益	<u>\$ 3,915,932</u>	<u>\$ 5,162,580</u>	<u>\$ 9,431,870</u>	<u>\$ 517,133</u>	<u>\$ 3,547,822</u>	<u>\$ 22,575,337</u>

(四) 部門收入、損益之調節資訊

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調節如下：

	103年度	102年度
應報導營運部門調整後收入數	\$ 134,151,089	\$ 131,389,029
其他營運部門調整後收入數	8,232,231	17,659,917
營運部門合計	142,383,320	149,048,946
消除部門間收入	(13,369,258)	(15,962,403)
合併營業收入合計數	<u>\$ 129,014,062</u>	<u>\$ 133,086,543</u>

2. 本期調整後稅前損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	103年度	102年度
應報導營運部門調整後稅前損益	\$ 20,453,877	\$ 19,027,515
其他營運部門調整後稅前損益	711,446	4,195,457
營運部門合計	21,165,323	23,222,972
消除部門間損益	105,473	38,069
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 21,270,796</u>	<u>\$ 23,261,041</u>

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自經營人力車輪胎、動力車輪胎、再生膠、各種膠帶樹脂及其他橡膠品加工製造及買賣業務。

收入餘額明細組成如下：

	103年度	102年度
商品銷售	<u>\$ 129,014,062</u>	<u>\$ 133,086,543</u>

(六) 地區別資訊

本公司民國 103 年及 102 年度地區別資訊如下：

	103年度		102年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
中國大陸	\$ 68,469,929	\$ 76,969,314	\$ 72,153,041	\$ 72,317,468
美國	8,574,427	512,962	8,038,667	505,964
台灣	8,200,123	17,940,823	8,016,528	18,063,402
其他	43,769,583	18,306,814	44,878,307	18,183,525
合計	<u>\$ 129,014,062</u>	<u>\$ 113,729,913</u>	<u>\$ 133,086,543</u>	<u>\$ 109,070,359</u>

本公司地區別收入係以銷售國別為計算基礎。非流動資產係指不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產(帳列其他非流動資產)及土地使用權(帳列其他非流動資產)，但不包含金融工具及遞延所得稅資產。

(七) 重要客戶資訊

本公司民國 103 年及 102 年度無單一客戶銷貨額占綜合損益表營業收入金額 10%以上者。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

正新橡膠工業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告書
民國 103 年度及 102 年度

(股票代碼 2105)

公司地址：彰化縣大村鄉黃厝村美港路 215 號

電 話：(04)852-5151

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14003595 號

正新橡膠工業股份有限公司 公鑒：

正新橡膠工業股份有限公司民國 103 年 12 月 31 日及民國 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。如個體財務報告附註六(七)所述，部分採用權益法之投資，其財務報告所列金額及附註十三所揭露之相關資訊並未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關該等子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。該等公司民國 103 年 12 月 31 日及民國 102 年 12 月 31 日採用權益法之投資餘額各為新台幣 2,089,031 仟元及新台幣 1,476,893 仟元，各占資產總額之 2%及 1%；民國 103 年度及 102 年度採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別為利益新台幣 542,498 仟元及 311,746 仟元，分別占綜合利益總額之 3%及 2%。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達正新橡膠工業股份有限公司民國 103 年 12 月 31 日及民國 102 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

洪淑華

會計師

吳德豐

洪淑華

吳德豐



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68701 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 19498 號

中華民國 104 年 3 月 24 日

正新橡膠工業股份有限公司
個體資產負債表
民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 9,339,832	8	\$ 5,708,472	5
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)				
	金融資產—流動		-	-	1,250	-
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	58,931	-	65,059	-
1150	應收票據淨額	六(四)及七	34,787	-	24,687	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	1,761,979	1	1,722,615	2
1180	應收帳款—關係人淨額	七	1,332,936	1	1,129,282	1
130X	存貨	六(六)	2,077,832	2	2,250,593	2
1470	其他流動資產	七及八	913,696	1	2,220,984	2
11XX	流動資產合計		<u>15,519,993</u>	<u>13</u>	<u>13,122,942</u>	<u>12</u>
非流動資產						
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	58,187	-	65,822	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	87,672,464	72	77,725,947	71
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(二十六)	17,296,891	14	17,733,212	16
1760	投資性不動產淨額	六(九)	329,221	1	330,190	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)	297,147	-	296,878	-
1900	其他非流動資產	八	314,711	-	3,293	-
15XX	非流動資產合計		<u>105,968,621</u>	<u>87</u>	<u>96,155,342</u>	<u>88</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 121,488,614</u>	<u>100</u>	<u>\$ 109,278,284</u>	<u>100</u>

(續次頁)

正新橡膠工業股份有限公司
個體資產負債表
民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %
流動負債						
2100	短期借款	六(十)	\$	54,394	-	\$ 48,692 -
2170	應付帳款			1,200,823	1	1,034,627 1
2180	應付帳款—關係人	七		18,344	-	18,013 -
2200	其他應付款	六(十一)及七		2,816,252	2	2,626,014 2
2230	當期所得稅負債	六(二十四)		1,652,298	2	1,563,088 2
2300	其他流動負債	六(十二)		2,089,200	2	3,577,238 3
21XX	流動負債合計			<u>7,831,311</u>	<u>7</u>	<u>8,867,672</u> <u>8</u>
非流動負債						
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動	六(二)		22,407	-	36,538 -
2530	應付公司債	六(十三)		8,600,000	7	5,800,000 5
2540	長期借款	六(十四)		13,603,667	11	12,484,167 12
2570	遞延所得稅負債	六(二十四)		2,778,204	2	2,409,458 2
2600	其他非流動負債	六(十五)		889,631	1	866,344 1
25XX	非流動負債合計			<u>25,893,909</u>	<u>21</u>	<u>21,596,507</u> <u>20</u>
2XXX	負債總計			<u>33,725,220</u>	<u>28</u>	<u>30,464,179</u> <u>28</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十六)		32,414,155	27	32,414,155 30
資本公積						
3200	資本公積	六(十七)		52,576	-	52,576 -
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十八)(二十五)		10,076,452	8	8,221,599 7
3320	特別盈餘公積			2,604,163	2	2,604,163 2
3350	未分配盈餘			39,169,276	32	34,754,705 32
其他權益						
3400	其他權益	六(十九)		3,446,772	3	766,907 1
3XXX	權益總計			<u>87,763,394</u>	<u>72</u>	<u>78,814,105</u> <u>72</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾						
重大之期後事項						
負債及權益總計			\$	<u>121,488,614</u>	<u>100</u>	\$ <u>109,278,284</u> <u>100</u>

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所洪淑華、吳德豐會計師民國104年3月24日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勵



正新橡膠工業股份有限公司
個體綜合損益表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 度	102 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	七	\$ 23,639,942 100	\$ 23,837,290 100
5000 營業成本	六(六)	(16,650,828) (71)	(17,748,020) (74)
5900 營業毛利		6,989,114 29	6,089,270 26
5910 未實現銷貨利益		(75,124) -	(23,726) -
5950 營業毛利淨額		6,913,990 29	6,065,544 26
營業費用			
6100 推銷費用	七	(2,201,057) (9)	(2,099,381) (9)
6200 管理費用		(833,147) (3)	(836,840) (4)
6300 研究發展費用		(842,210) (4)	(789,317) (3)
6000 營業費用合計	六(二十三)	(3,876,414) (16)	(3,725,538) (16)
6900 營業利益		3,037,576 13	2,340,006 10
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十)及七	1,549,914 7	1,543,124 6
7020 其他利益及損失	六(二十一)	580,106 2	422,589 2
7050 財務成本	六(二十二)	(388,611) (2)	(389,787) (2)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(七)	13,722,817 58	16,568,488 70
7000 營業外收入及支出合計		15,464,226 65	18,144,414 76
7900 稅前淨利		18,501,802 78	20,484,420 86
7950 所得稅費用	六(二十四)	(2,486,211) (10)	(1,935,898) (8)
8200 本期淨利		\$ 16,015,591 68	\$ 18,548,522 78
其他綜合損益(淨額)	六(十九)(二十四)		
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$ 3,215,975 13	\$ 2,523,800 11
8325 備供出售金融資產未實現評價利益	六(三)	13,723 -	16,478 -
8360 確定福利計畫精算(損失)利益		(25,859) -	92,140 -
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額		(1,744) -	20,128 -
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(544,151) (2)	(438,372) (2)
8300 本期其他綜合利益之稅後淨額		\$ 2,657,944 11	\$ 2,214,174 9
8500 本期綜合利益總額		\$ 18,673,535 79	\$ 20,762,696 87
基本每股盈餘	六(二十五)		
9750 基本每股盈餘		\$ 4.94	\$ 5.72
稀釋每股盈餘	六(二十五)		
9850 稀釋每股盈餘		\$ 4.93	\$ 5.71

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
洪淑華、吳德豐會計師民國 104 年 3 月 24 日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勵



正新橡膠工業股份有限公司
個體權益變動表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	普 通 股 股 本	資 本 公 積 一	公 積 一	保 留	盈	餘	其 他	權 益	權 益 總 額
		資 本 公 積 一 庫 藏 股 票 交 易	資 本 公 積 一 處 分 資 產 增 益				國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	備 供 出 售 金 融 資 產 未 實 現 損 益	
	\$ 28,186,222	\$ 9,772	\$ 42,804	\$ 6,632,195	\$ 2,604,163	\$ 26,173,317	(\$ 1,366,118)	(\$ 3,013)	\$ 62,279,342
	-	-	-	1,589,404	-	(1,589,404)	-	-	-
六(十六)(十八)	4,227,933	-	-	-	-	(4,227,933)	-	-	-
六(十八)	-	-	-	-	-	(4,227,933)	-	-	(4,227,933)
	-	-	-	-	-	18,548,522	-	-	18,548,522
六(十九)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>78,136</u>	<u>2,101,092</u>	<u>34,946</u>	<u>2,214,174</u>
	<u>\$ 32,414,155</u>	<u>\$ 9,772</u>	<u>\$ 42,804</u>	<u>\$ 8,221,599</u>	<u>\$ 2,604,163</u>	<u>\$ 34,754,705</u>	<u>\$ 734,974</u>	<u>\$ 31,933</u>	<u>\$ 78,814,105</u>
	\$ 32,414,155	\$ 9,772	\$ 42,804	\$ 8,221,599	\$ 2,604,163	\$ 34,754,705	\$ 734,974	\$ 31,933	\$ 78,814,105
	-	-	-	1,854,853	-	(1,854,853)	-	-	-
六(十八)	-	-	-	-	-	(9,724,246)	-	-	(9,724,246)
	-	-	-	-	-	16,015,591	-	-	16,015,591
六(十九)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(21,921)</u>	<u>2,667,428</u>	<u>12,437</u>	<u>2,657,944</u>
	<u>\$ 32,414,155</u>	<u>\$ 9,772</u>	<u>\$ 42,804</u>	<u>\$ 10,076,452</u>	<u>\$ 2,604,163</u>	<u>\$ 39,169,276</u>	<u>\$ 3,402,402</u>	<u>\$ 44,370</u>	<u>\$ 87,763,394</u>

民國 101 年度董監酬勞 429,139 仟元及 286,092 仟元已於個體綜合損益表中扣除。
民國 102 年度董監酬勞 500,810 仟元及 333,874 仟元已於個體綜合損益表中扣除。

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所洪淑華、吳德豐會計師民國 104 年 3 月 24 日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勵



正新橡膠工業股份有限公司
個體現金流量表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	103 年 度	102 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 18,501,802	\$ 20,484,420
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
聯屬公司間未實現損失(利益)		114,736	110,475
折舊費用	六(八)	1,521,618	1,401,773
呆帳費用提列數		7,461	-
投資性不動產折舊費用	六(九)	969	969
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)	六(二)(二十一)	(14,131)	(16,641)
處分投資損失	六(二十一)	7,485	-
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	六(八)	(281,250)	(381,130)
未完工程及待驗設備轉列費用及損失	六(八)	4,410	6,222
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(13,722,817)	(16,568,488)
利息收入	六(二十)	(79,681)	(41,232)
利息費用	六(二十二)	373,911	363,304
未實現外幣兌換損失		883	-
匯率影響數		(108,946)	17,039
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融商品淨變動數	六(二)	1,250	-
應收票據		(10,100)	59,258
應收帳款		(46,825)	(122,288)
應收帳款-關係人		(203,654)	(48,406)
存貨		172,761	467,730
其他流動資產		1,186,310	(297,846)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		166,196	(165,311)
應付帳款-關係人		331	122
其他應付款		21,587	303,677
應計退休金負債		(8,706)	1,799
其他流動負債		11,962	5,541
營運產生之現金流入		7,617,562	5,580,987
收取之利息		95,017	40,886
收取之股利		8,677,715	3,984,111
支付之利息		(345,876)	(325,879)
支付所得稅		(2,467,777)	(1,232,561)
營業活動之淨現金流入		13,576,641	8,047,544

(續次頁)

正新橡膠工業股份有限公司
個體現金流量表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	103 年 度	102 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得備供出售金融資產		(\$ 149)	\$ -
處分備供出售金融資產價款		20,000	-
備供出售金融資產減資退回股款		150	4,050
其他流動資產		-	(236)
取得採用權益法之投資		(1,673,650)	-
處分不動產、廠房及設備價款	六(八)	1,002,303	949,823
取得不動產、廠房及設備	六(八)(二十六)	(1,784,576)	(2,638,954)
利息資本化實際支付數	六(八)(二十六)	(13,094)	(26,255)
存出保證金增加		(311,418)	(125)
投資活動之淨現金流出		(2,760,434)	(1,711,697)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款增加(減少)		4,819	(189,829)
應付短期票券減少		-	(499,800)
償還長期借款		(4,380,500)	(3,653,311)
舉借長期借款		5,500,000	1,590,000
存入保證金增加(減少)		6,134	(207)
發行公司債	六(十三)	4,800,000	3,800,000
償還公司債		(3,500,000)	(1,500,000)
發放現金股利	六(十八)	(9,724,246)	(4,227,933)
籌資活動之淨現金流出		(7,293,793)	(4,681,080)
匯率變動對現金及約當現金之影響		108,946	(17,039)
本期現金及約當現金增加數		3,631,360	1,637,728
期初現金及約當現金餘額	六(一)	5,708,472	4,070,744
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 9,339,832	\$ 5,708,472

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
洪淑華、吳德豐會計師民國 104 年 3 月 24 日查核報告。

董事長：羅才仁



經理人：陳榮華



會計主管：羅永勵



正新橡膠工業股份有限公司
個 體 財 務 報 告 附 註
民國 103 年度及 102 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

正新橡膠工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 58 年 12 月，主要營業項目為：(1)人力車輪胎、動力車輪胎、再生膠、各種膠帶樹脂及其他橡膠製品之加工製造及買賣業務。(2)各種橡膠製品及有關橡膠機械製造買賣等。本公司股票自民國 76 年 12 月起在台灣證券交易所買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 104 年 3 月 23 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則（不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」）及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則（以下統稱「2013 年版 IFRSs」）編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露－金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資個體於民國103年1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日

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
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
經評估後本公司認為除下列各項外，適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本公司造成重大變動：	
1. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」	
該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。	
2. 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」	
該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。	
3. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」	
該準則定義公允價值為：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須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。	
4. 證券發行人財務報告編製準則第十條第三項第三款	
該新增要求當企業將發行之金融負債指定為透過損益按公允價值衡量，其公允價值變動金額屬發行人自身信用風險所產生者，應認列於其他綜合損益。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日
本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。	

四、重要會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。

(3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋

公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益在綜合損益表之其他利益及損失列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體、關聯企業及聯合控制個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(七) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。

(八) 應收款

係屬原始產生之應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考慮之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不

利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；

(7)發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或

(8)權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1)以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2)備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一) 應收租賃款/租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體)，一般係直接或間接持有其超過50%表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。

2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。

3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之

損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。

4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益法交易處理，亦即視與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付所收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
10. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
11. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應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，個體財務報告業主權益應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。

(十四) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一

項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限，如下：

(1) 房屋及建築：5~60 年

(2) 機器設備：15 年

(3) 試驗設備：5 年

(4) 運輸設備：6 年

(5) 辦公設備：5 年

(6) 其他設備：5 年

(十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 5~55 年。

(十六) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十七) 借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十八) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十九) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原

始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十一) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十二) 金融負債及權益工具

本公司發行之普通應付公司債，於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十三) 財務保證合約

本公司簽訂之財務保證合約係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本公司必須支付特定給付以歸墊持有人所發生損失之合約。於原始認列時按交易日之公允價值調整交易成本衡量，續後按資產負債表日清償現時義務所須支出之最佳估計，與原始認列之金額減除已認列之累計攤銷的餘額，二者孰高者衡量。

(二十四) 衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；

在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個別資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及

負債互抵。

6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十七) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十八) 收入認列

銷貨收入

- (1) 本公司製造並銷售輪胎相關產品。收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
- (2) 本公司對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列負債準備。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損

本公司依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

本公司民國 103 年度個體財務報告未針對權益投資認列任何減損損失。

(二) 重要會計估計及假設

1. 收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出

售當期列為銷貨收入之減項，且本公司定期檢視估計之合理性。

2. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 103 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產為 297,147 仟元。

3. 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資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、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。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 103 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 2,077,832 仟元。

4. 應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國 103 年 12 月 31 日，本公司應計退休金負債之帳面金額為 881,132 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 550	\$ 550
支票存款	2,625	14,643
活期存款	3,612,359	3,921,896
外幣存款	2,981,418	1,025,982
定期存款	2,742,880	745,401
合計	\$ 9,339,832	\$ 5,708,472
利率區間：		
定期存款	0.65%~4.4%	0.70%~2.80%

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金(不含庫存現金及週轉金)之帳面金額。

2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	103年12月31日	102年12月31日
流動項目：		
持有供交易之金融資產		
遠期外匯合約	\$ <u> -</u>	\$ <u> 1,250</u>
非流動項目：		
持有供交易之金融負債		
利率交換合約	\$ <u> 22,407</u>	\$ <u> 36,538</u>

1. 本公司持有供交易之金融資產及負債於民國 103 年及 102 年度分別認列之淨損失計 4,366 仟元及淨利益計 16,641 仟元。

2. 有關非避險之衍生性金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

	103 年 12 月 31 日	102 年 12 月 31 日
	合約金額	合約金額
商 品 種 類	(名目本金)	(名目本金)
契約期間		契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約		102.12.18~
美金交換台幣		<u>USD 3,000仟元</u> 103.01.21
非流動項目：		
利率交換合約	100.06.03~	100.06.03~
	<u>USD 40,000仟元</u> 105.06.10	<u>USD 40,000仟元</u> 105.06.10

(1) 遠期外匯合約

本公司簽訂之遠期外匯交易係預購(售)美金之遠期交易，係為規避進口(外銷)價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 利率交換

本公司簽訂之利率交換交易係為規避浮動利率負債部位之現金流量波動所產生之風險，惟未適用避險會計。

(三) 備供出售金融資產

項目	103年12月31日	102年12月31日
流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 10,598	\$ 10,449
基金	18,930	38,930
小計	29,528	49,379
備供出售金融資產		
評價調整	29,403	15,680
合計	<u>\$ 58,931</u>	<u>\$ 65,059</u>
非流動項目：		
非上市櫃公司股票	<u>\$ 58,187</u>	<u>\$ 65,822</u>

本公司於民國 103 年及 102 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為利益 13,723 仟元及 16,478 仟元。

(四) 應收票據淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據	\$ 44,064	\$ 33,964
減：備抵呆帳	(9,277)	(9,277)
	<u>\$ 34,787</u>	<u>\$ 24,687</u>

1. 本公司之應收票據為未逾期且未減損者，並依本公司之授信標準的信用品質，按其交易對象彙列資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
組車廠	\$ 37,904	\$ 23,304
其他	6,160	1,383
	<u>\$ 44,064</u>	<u>\$ 24,687</u>

2. 已減損金融資產之變動分析：

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司已減損之應收票據金額均為 9,277 仟元。

3. 本公司之應收票據於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收票據之帳面金額。

(五) 應收帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款	\$ 1,773,697	\$ 1,734,333
減：備抵呆帳	(11,718)	(11,718)
	<u>\$ 1,761,979</u>	<u>\$ 1,722,615</u>

1. 本公司之應收帳款為未逾期且未減損者，並依本公司之授信標準的信用

品質，按其交易對象彙列資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
經銷商	\$ 732,683	\$ 823,777
組車廠	675,352	589,316
其他	180,049	175,393
	<u>\$ 1,588,084</u>	<u>\$ 1,588,486</u>

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	103年12月31日	102年12月31日
30天內	\$ 159,205	\$ 114,722
31-90天	23,631	14,875
91-180天	2,777	4,532
	<u>\$ 185,613</u>	<u>\$ 134,129</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析：

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司已減損之應收帳款金額均為 11,718 仟元。

4. 本公司之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴露金額為每類應收帳款之帳面金額。

5. 本公司持有作為應收帳款擔保之擔保品為不動產及定存單等。

(六) 存貨

			103	年	12	月	31	日
			成本		備抵跌價損失		帳面金額	
原 在 製 合	製 成	料 品 計	\$	1, 656, 521	\$	—	\$	1, 656, 521
				115, 079		—		115, 079
				320, 136	(	13, 904)		306, 232
			\$	2, 091, 736	(	13, 904)	\$	2, 077, 832
			102	年	12	月	31	日
			成本		備抵跌價損失		帳面金額	
原 在 製 合	製 成	料 品 計	\$	1, 791, 095	\$	—	\$	1, 791, 095
				121, 198		—		121, 198
				352, 204	(	13, 904)		338, 300
			\$	2, 264, 497	(	13, 904)	\$	2, 250, 593

本公司民國 103 年及 102 年度認列為費損之存貨成本分別為 16,650,828 仟元及 17,748,020 仟元，民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司將存貨自成本沖減至淨變現價值之備抵跌價損失均為 13,904 仟元。

(七) 採用權益法之投資

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
MAXXIS International Co., Ltd.	\$ 47,489,139	\$ 43,761,704
CST Trading Ltd.	24,913,627	22,136,440
MAXXIS Trading Ltd.	10,452,143	8,987,653
正新橡膠美國有限公司	2,248,057	2,124,027
PT MAXXIS International Indonesia	1,774,744	-
正新橡膠加拿大有限公司	389,403	327,309
喬新興業股份有限公司	176,666	176,040
洋新工業股份有限公司	161,043	143,331
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	53,360	54,132
Cheng Shin Holland B.V.	14,282	15,311
	<u>\$ 87,672,464</u>	<u>\$ 77,725,947</u>

1. 子公司

有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 103 年度合併財務報告附註四、(三)。

2. 關聯企業

本公司主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>	<u>持股比例</u>
103年12月31日	<u>\$ 692,510</u>	<u>\$ 320,469</u>	<u>\$ 1,259,619</u>	<u>\$ 86,653</u>	30%~49.99%
102年12月31日	<u>\$ 676,871</u>	<u>\$ 327,082</u>	<u>\$ 1,180,355</u>	<u>\$ 49,959</u>	30%~49.99%

(八)不動產、廠房及設備

	103年度				
	期初餘額	本期新增	本期減少	本期移轉(註)	期末餘額
成本					
土地	\$ 3,916,328	\$ 8,745	\$ -	\$ -	\$ 3,925,073
房屋及建築	5,831,354	34,112	(14,507)	3,321	5,854,280
機器設備	11,091,708	161,912	(670,553)	799,067	11,382,134
試驗設備	643,212	10,689	(12,288)	46,994	688,607
運輸設備	125,950	8,649	(9,472)	-	125,127
辦公設備	54,538	12,154	(720)	-	65,972
其他設備	2,057,336	415,838	(194,925)	41,098	2,319,347
未完工程及待驗設備	1,690,347	1,286,930	(822,186)	(894,890)	1,260,201
	<u>\$ 25,410,773</u>	<u>\$ 1,939,029</u>	<u>(\$ 1,724,651)</u>	<u>(\$ 4,410)</u>	<u>\$ 25,620,741</u>
累計折舊					
房屋及建築	(\$ 1,345,360)	(\$ 170,263)	\$ 14,507	\$ -	(\$ 1,501,116)
機器設備	(4,851,288)	(849,223)	670,170	-	(5,030,341)
試驗設備	(346,754)	(90,659)	12,288	-	(425,125)
運輸設備	(67,240)	(17,485)	9,457	-	(75,268)
辦公設備	(22,338)	(11,431)	719	-	(33,050)
其他設備	(1,044,581)	(382,557)	168,188	-	(1,258,950)
	<u>(\$ 7,677,561)</u>	<u>(\$ 1,521,618)</u>	<u>\$ 875,329</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 8,323,850)</u>
	<u>\$ 17,733,212</u>				<u>\$ 17,296,891</u>

註：本期未完工程及待驗設備部分係轉列費用及損失。

		102年度				
		期初餘額	本期新增	本期減少	本期移轉(註)	期末餘額
成本						
土地	\$	3,916,328	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,916,328
房屋及建築		4,815,913	117,811	(18,465)	916,095	5,831,354
機器設備		10,082,343	135,058	(529,075)	1,403,382	11,091,708
試驗設備		681,837	17,739	(106,326)	49,962	643,212
運輸設備		118,471	22,838	(15,359)	-	125,950
辦公設備		39,167	18,474	(3,406)	303	54,538
其他設備		1,859,526	284,432	(207,054)	120,432	2,057,336
未完工程及待驗設備		2,942,900	1,996,866	(753,023)	(2,496,396)	1,690,347
	\$	<u>24,456,485</u>	<u>\$ 2,593,218</u>	<u>(\$ 1,632,708)</u>	<u>(\$ 6,222)</u>	<u>\$ 25,410,773</u>
累計折舊						
房屋及建築	(\$	1,205,964)	(\$ 157,861)	\$ 18,465	\$ -	(\$ 1,345,360)
機器設備	(	4,561,591)	(796,590)	506,893	-	(4,851,288)
試驗設備	(	368,569)	(84,305)	106,120	-	(346,754)
運輸設備	(	67,976)	(14,397)	15,133	-	(67,240)
辦公設備	(	15,237)	(10,507)	3,406	-	(22,338)
其他設備	(	904,360)	(338,113)	197,892	-	(1,044,581)
	(\$	<u>7,123,697)</u>	<u>(\$ 1,401,773)</u>	<u>\$ 847,909</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 7,677,561)</u>
	\$	<u>17,332,788</u>				<u>\$ 17,733,212</u>

註：本期未完工程及待驗設備部分係轉列費用及損失。

不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	103年度	102年度
資本化金額	\$ 13,094	\$ 26,255
資本化利率區間	1.50%~1.54%	1.53%~1.57%

(九) 投資性不動產淨額

	103年度		
	期初餘額	本期新增	期末餘額
成本			
土地	\$ 359,315	\$ -	\$ 359,315
房屋及建築	50,825	-	50,825
	<u>\$ 410,140</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 410,140</u>
累計折舊			
房屋及建築	(\$ 28,912)	(\$ 969)	(\$ 29,881)
累計減損			
土地	(\$ 51,038)	\$ -	(\$ 51,038)
	<u>\$ 330,190</u>		<u>\$ 329,221</u>
	102年度		
	期初餘額	本期新增	期末餘額
成本			
土地	\$ 359,315	\$ -	\$ 359,315
房屋及建築	50,825	-	50,825
	<u>\$ 410,140</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 410,140</u>
累計折舊			
房屋及建築	(\$ 27,943)	(\$ 969)	(\$ 28,912)
累計減損			
土地	(\$ 51,038)	\$ -	(\$ 51,038)
	<u>\$ 331,159</u>		<u>\$ 330,190</u>

1. 投資性不動產之租金收入：

	103年度	102年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 8,725</u>	<u>\$ 8,725</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之公允價值分別約為 624,514 仟元及 647,604 仟元，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法。
3. 本公司取得位於彰化縣大村鄉上美段之土地，因係屬農牧用地，需俟變更地目後始能登記為本公司所有，目前暫以關係人—邱○○君之名義持有，並規劃作為營運擴展之用。本公司對該等土地均保有所有權狀正本，並與其簽訂土地信託契約，約定名義持有人不得將該標的物之所有權移轉第三人。

(十) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 54,394</u>	-	無
<u>借款性質</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 48,692</u>	-	無

(十一) 其他應付款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應付董監酬勞	\$ 432,421	\$ 500,810
應付員工紅利	622,154	619,966
應付設備款	408,189	260,830
應付薪資費用	403,067	394,521
其他應付費用	677,318	580,021
其他應付款	273,103	269,866
	<u>\$ 2,816,252</u>	<u>\$ 2,626,014</u>

(十二) 其他流動負債

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
一年內到期之長期負債	\$ 2,000,000	\$ 3,500,000
預收款項	89,200	77,238
	<u>\$ 2,089,200</u>	<u>\$ 3,577,238</u>

(十三) 應付公司債

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
國內有擔保普通公司債		
-98年發行(註)	\$ -	\$ 1,500,000
國內有擔保普通公司債		
-99年發行(註)	2,000,000	4,000,000
國內無擔保普通公司債		
-102年發行	3,800,000	3,800,000
國內無擔保普通公司債		
-103年發行	<u>4,800,000</u>	<u>-</u>
小計	10,600,000	9,300,000
減：一年內到期部份	(<u>2,000,000</u>)	(<u>3,500,000</u>)
合計	<u>\$ 8,600,000</u>	<u>\$ 5,800,000</u>

註：係由銀行依履行公司債保證義務契約保證。

1. 本公司為營運周轉、償還債務及改善財務結構，經董事會決議，募集國內無擔保公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案於民國 103 年 6 月 6 日經金管會核准，並於同年 7 月 18 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 4,800,000 仟元。票面利率為 1.40%，發行期間自民國 103 年 7 月 18 日至民國 108 年 7 月 18 日，共計 5 年，主要發行條款如下：
 - (一)計/付息方式：
自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。
 - (二)還本方式：
本公司債自發行日起到期一次還本。
2. 本公司為充實營運資金及償還長短期借款，經董事會決議，募集國內無擔保公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案於民國 102 年 5 月 20 日經金管會核准，並於同年 8 月 19 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 3,800,000 仟元。票面利率為 1.55%，發行期間自民國 102 年 8 月 19 日至民國 107 年 8 月 19 日，共計 5 年，主要發行條款如下：
 - (一)計/付息方式：
自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。
 - (二)還本方式：
本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。
3. 本公司為充實營運資金並償還長短期借款，經董事會決議，募集國內有擔保普通公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案業於民國 99 年 8 月 24 日經金管會核准，並於同年 9 月 3 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 4,000,000 仟元。票面利率為 1.38%，發行期間自民國 99 年 9 月 3 日至民國 104 年 9 月 3 日到期，共計 5 年。主要發行條款如下：
 - (一)計/付息方式：
自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。
 - (二)還本方式：
本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。
4. 本公司為充實營運資金並償還長短期借款，經董事會決議，募集國內有擔保普通公司債（以下簡稱「本公司債」），該項募集資金案業於民國 98 年 6 月 23 日經金管會核准，並於同年 7 月 2 日募集完成。主要發行內容為依票面金額十足發行，發行總額為新台幣 3,000,000 仟元。票面利率為 1.57%，發行期間自民國 98 年 7 月 2 日至民國 103 年 7 月 2 日到期，共計 5 年，主要發行條款如下：
 - (一)計/付息方式：
自發行日起屆滿一年單利計、付息乙次。
 - (二)還本方式：
本公司債自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

(十四) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	103年12月31日
分期償付之借款				
信用借款	110年11月前分期償還	1.30%~1.62%	無	\$ 13,603,667
減：一年內到期之長期借款				<u>—</u>
				<u>\$ 13,603,667</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	102年12月31日
分期償付之借款				
信用借款	109年11月前分期償還	1.50%~1.65%	無	\$ 12,484,167
減：一年內到期之長期借款				<u>—</u>
				<u>\$ 12,484,167</u>

本公司所簽訂之借款合同規定，要求本公司依會計師查核簽證之年度（個體及合併）及核閱之半年度合併財務報告，檢算財務比率，應維持以下若干財務比率，包括：流動比率應在 100%(含)以上、負債對股東權益比率在 200%(含)以下、負債服務保障倍數應在 150%(含)以上等財務比率限制；經按民國 103 年度及 102 年度個體財務比率核算，符合上述規定。

(十五) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2 %提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,553,019	\$ 1,562,273
計畫資產公允價值	(<u>713,459</u>)	(<u>739,867</u>)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 839,560</u>	<u>\$ 822,406</u>

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	103年	102年
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,562,273	\$ 1,689,392
當期服務成本	32,896	38,075
利息成本	31,246	25,341
精算損失(利益)	28,609 (	93,848)
支付之福利	(95,057) (	96,687)
公司帳上直接支付數	(6,948)	-
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,553,019</u>	<u>\$ 1,562,273</u>

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	103年	102年
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 739,867	\$ 735,073
計畫資產預期報酬	14,798	11,026
精算利益(損失)	2,750 (	1,708)
雇主之提撥金	51,101	92,163
支付之福利	(95,057) (	96,687)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 713,459</u>	<u>\$ 739,867</u>

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 32,896	\$ 38,075
利息成本	31,246	25,341
計畫資產預期報酬	(14,798) (	11,026)
當期退休金成本	<u>\$ 49,344</u>	<u>\$ 52,390</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	103年度	102年度
銷貨成本	\$ 33,388	\$ 64,553
推銷費用	4,055	7,965
管理費用	2,357	4,718
研發費用	<u>9,544</u>	<u>16,725</u>
	<u>\$ 49,344</u>	<u>\$ 93,961</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	103年度	102年度
本期認列	<u>(\$ 25,859)</u>	<u>\$ 92,140</u>
累積金額	<u>(\$ 5,088)</u>	<u>\$ 20,770</u>

(7) 本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金

融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 103 年及 102 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 103 年及 102 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為 17,548 仟元及 9,319 仟元。

(8) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	103年度	102年度
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%
計畫資產預期長期報酬率	2.00%	2.00%
對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業生命經驗表估計。		

(9) 經驗調整之歷史資訊如下：

	103 年 度	102 年 度	101 年 度
確定福利義務現值	\$ 1,553,019	\$ 1,562,273	\$ 1,689,392
計畫資產公允價值	(713,459)	(739,867)	(735,073)
計畫短絀	\$ 839,560	\$ 822,406	\$ 954,319
計畫負債之經驗調整	\$ 28,609	\$ 4,770	(\$ 1,227)
計畫資產之經驗調整	\$ 2,750	(\$ 1,708)	(\$ 6,385)

(10) 本公司於民國 103 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為 47,324 仟元。

2.(1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2) 民國 103 年及 102 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 100,058 仟元及 91,758 仟元。

(十六) 股本

- 民國 103 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額及實收資本額均為 32,414,155 仟元，本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 本公司於民國 102 年 6 月 18 日經股東會決議，以未分配盈餘 4,227,933 仟元轉增資發行新股 422,793 仟股，每股面額 10 元，該增資案業於同年 8 月 29 日辦理變更登記完成。經上開增資後，實收資本額為

32,414,155 仟元。

(十七) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十八) 保留盈餘

1. 根據現行公司章程規定，公司每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥 10% 法定盈餘公積並依法提撥特別盈餘公積後，如尚有餘額，應分派員工紅利不低於 2%，董事及監察人酬勞不高於 3%，餘數加計上年度未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。董事會擬具之盈餘分派議案，股東紅利之總額應為累積可分配盈餘之 10%~80%，其中現金紅利應為股東紅利總額之 10% 以上。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
4. 本公司民國 103 年及 102 年度員工紅利估列金額分別為 288,281 仟元及 333,874 仟元；董監酬勞估列金額分別為 432,421 仟元及 500,810 仟元。上開員工紅利及董監酬勞係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列（員工紅利 2%，董事及監察人酬勞 3%），惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。經股東會決議之民國 102 年度員工紅利 333,874 仟元及董監酬勞 500,810 仟元與民國 102 年度財務報告認列之金額一致。
本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。
5. 本公司民國 103 年及 102 年度分配予股東之股利分別為 9,724,246 仟元（現金股利每股為 3 元）及 8,455,866 仟元（現金及股票股利每股均為 1.5 元）。

(十九) 其他權益項目

	103 年 度		
	備供出售投資	外幣換算	總計
1月1日	\$ 31,933	\$ 734,974	\$ 766,907
評價調整－本公司	13,723	－	13,723
評價調整－關聯企業	(1,286)	－	(1,286)
外幣換算差異數：			
子公司及關聯企業－稅前	－	3,215,975	3,215,975
子公司及關聯企業－稅額	－	(548,547)	(548,547)
12月31日	<u>\$ 44,370</u>	<u>\$ 3,402,402</u>	<u>\$ 3,446,772</u>
	102 年 度		
	備供出售投資	外幣換算	總計
1月1日	(\$ 3,013)	(\$ 1,366,118)	(\$ 1,369,131)
評價調整－本公司	16,478	－	16,478
評價調整－關聯企業	18,468	－	18,468
外幣換算差異數：			
子公司及關聯企業－稅前	－	2,523,800	2,523,800
子公司及關聯企業－稅額	－	(422,708)	(422,708)
12月31日	<u>\$ 31,933</u>	<u>\$ 734,974</u>	<u>\$ 766,907</u>

(二十) 其他收入

	103 年 度	102 年 度
技術報酬金收入	\$ 592,079	\$ 615,321
商標權利金收入	422,611	423,919
佣金收益	340,925	354,331
利息收入－背書保證	16,403	21,547
利息收入	63,278	19,685
投資收入	13,418	10,837
其他	101,200	97,484
	<u>\$ 1,549,914</u>	<u>\$ 1,543,124</u>

(二十一) 其他利益及損失

	103 年 度	102 年 度
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 347,955	\$ 151,585
處分不動產、廠房及設備利益	281,250	381,130
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)	12,881	16,641
投資損失	(7,485)	－
什項支出	(54,495)	(126,767)
	<u>\$ 580,106</u>	<u>\$ 422,589</u>

(二十二) 財務成本

	103年度	102年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 204,216	\$ 229,762
公司債	150,275	115,066
金融工具之公允價值損益：		
利率交換合約	19,420	18,476
其他：		
公司債相關費用	27,794	52,738
	401,705	416,042
減：符合要件之資產資本化金額	(13,094)	(26,255)
財務成本	<u>\$ 388,611</u>	<u>\$ 389,787</u>

(二十三) 費用性質之額外資訊

	103年度		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 2,171,445	\$ 975,120	\$ 3,146,565
勞健保費用	192,616	79,668	272,284
退休金費用	104,988	44,414	149,402
其他用人費用	91,588	35,651	127,239
	2,560,637	1,134,853	3,695,490
耗用之原料及物料	10,459,504	-	10,459,504
不動產、廠房及設備折舊費用	1,359,437	162,181	1,521,618
	<u>\$ 14,379,578</u>	<u>\$ 1,297,034</u>	<u>\$ 15,676,612</u>
	102年度		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 2,124,789	\$ 951,228	\$ 3,076,017
勞健保費用	184,772	78,108	262,880
退休金費用	130,366	55,353	185,719
其他用人費用	88,095	32,401	120,496
	2,528,022	1,117,090	3,645,112
耗用之原料及物料	12,185,850	-	12,185,850
不動產、廠房及設備折舊費用	1,249,914	151,859	1,401,773
	<u>\$ 15,963,786</u>	<u>\$ 1,268,949</u>	<u>\$ 17,232,735</u>

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日員工人數分別為 5,076 人及 4,884 人。

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	103年度	102年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 1,878,627	\$ 1,546,474
以前年度所得稅低(高)估	78,502	(135,269)
未分配盈餘加徵10%稅額	<u>704,756</u>	<u>584,876</u>
當期所得稅總額	2,661,885	1,996,081
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(175,674)	(60,183)
所得稅費用	<u>\$ 2,486,211</u>	<u>\$ 1,935,898</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	103年度	102年度
國外營運機構換算差額	(\$ 548,547)	(\$ 422,708)
確定福利計算精算損益	<u>4,396</u>	<u>(15,664)</u>
其他綜合損益之所得稅金額	<u>(\$ 544,151)</u>	<u>(\$ 438,372)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 3,145,306	\$ 3,482,351
按法令規定不得認列項目影響數	68,188	42,374
依準則規定不認列遞延所得稅負債數	(1,406,910)	(1,860,953)
五年免稅所得稅影響數	(103,631)	(177,481)
以前年度低(高)估影響數	78,502	(135,269)
未分配盈餘加徵10%稅額	<u>704,756</u>	<u>584,876</u>
所得稅費用	<u>\$ 2,486,211</u>	<u>\$ 1,935,898</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

103年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現聯屬公司間利益	\$ 152,152	(\$ 2,301)	\$ -	\$ 149,851
確定福利計劃之精算損益	126,601	-	4,396	130,997
金融資產及負債未實現 評價損失	5,999	(2,189)	-	3,810
其他	12,126	363	-	12,489
小計	\$ 296,878	(\$ 4,127)	\$ 4,396	\$ 297,147
-遞延所得稅負債：				
國外長期投資收益	(\$ 1,172,859)	\$ 186,426	\$ -	(\$ 986,433)
土地增值稅調整	(514,733)	-	-	(514,733)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(669,690)	-	(548,547)	(1,218,237)
未實現兌換損益	(4,795)	(15,174)	-	(19,969)
其他	(47,381)	8,549	-	(38,832)
小計	(\$ 2,409,458)	\$ 179,801	(\$ 548,547)	(\$ 2,778,204)
合計	(\$ 2,112,580)	\$ 175,674	(\$ 544,151)	(\$ 2,481,057)
102年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現聯屬公司間利益	\$ 170,036	(\$ 17,884)	\$ -	\$ 152,152
確定福利計劃之精算損益	142,265	-	(15,664)	126,601
金融資產及負債未實現 評價損失	8,828	(2,829)	-	5,999
其他	11,382	744	-	12,126
小計	\$ 332,511	(\$ 19,969)	(\$ 15,664)	\$ 296,878
-遞延所得稅負債：				
國外長期投資收益	(\$ 1,233,205)	\$ 60,346	\$ -	(\$ 1,172,859)
土地增值稅調整	(514,733)	-	-	(514,733)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(246,982)	-	(422,708)	(669,690)
未實現兌換損益	6,120	(10,915)	-	(4,795)
其他	(78,102)	30,721	-	(47,381)
小計	(\$ 2,066,902)	\$ 80,152	(\$ 422,708)	(\$ 2,409,458)
合計	(\$ 1,734,391)	\$ 60,183	(\$ 438,372)	(\$ 2,112,580)

4. 本公司於民國 92 年辦理增資擴展生產膠製品之投資計畫，業已符合「製造業及其相關技術服務業新增投資五年免徵營利事業所得稅辦法」之規定，得自民國 98 年至民國 102 年度止，針對新增投資連續五年享受免徵營利事業所得稅。
5. 本公司於民國 98 年辦理增資擴展生產膠製品之投資計畫，業已符合「製造業及其相關技術服務業於中華民國 97 年 7 月 1 日至 98 年 12 月 31 日新增投資適用五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」之規定，得自民國 103 年至民國 107 年度止，針對新增投資連續五年享受免徵營利事業所得稅。
6. 經本公司考量海外各子公司營運結果、擴展之情形及股利政策等因素，予以估列遞延所得稅負債，經評估結果，民國 103 年及 102 年 12 月 31 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 42,970,761 仟元及 36,884,960 仟元。
7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度。
8. 未分配盈餘相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
86年度以前	\$ 26,215	\$ 26,215
87年度以後	39,143,061	34,728,490
合計	<u>\$ 39,169,276</u>	<u>\$ 34,754,705</u>

9. 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 1,757,426 仟元及 1,102,322 仟元，民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 4.57%，民國 103 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為 4.49%。

(二十五) 每股盈餘

	103年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	<u>\$16,015,591</u>	<u>3,241,416</u>	<u>\$ 4.94</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	16,015,591	3,241,416	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅	—	<u>6,014</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$16,015,591</u>	<u>3,247,430</u>	<u>\$ 4.93</u>

	102年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 18,548,522	3,241,416	\$ 5.72
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	18,548,522	3,241,416	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅	—	6,665	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 18,548,522	3,248,081	\$ 5.71
民國 102 年度之加權平均流通在外股數，業已依民國 102 年度辦理之 未分配盈餘轉增資比例追溯調整。			

(二十六) 非現金交易

僅有部分現金支付之投資活動：

	103年度	102年度
購置固定資產	\$ 1,939,029	\$ 2,593,218
加：期初應付設備款	266,830	312,566
減：期末應付設備款	(408,189)	(266,830)
本期支付現金	\$ 1,797,670	\$ 2,638,954

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

關 係 人 名 稱	與本公司之關係
MAXXIS International Co., Ltd.	本公司之子公司
MAXXIS International (HK) Ltd.	本公司之子公司
天津大豐橡膠工業有限公司	本公司之子公司
廈門正新海燕輪胎有限公司	本公司之子公司
廈門正新橡膠工業有限公司	本公司之子公司
廈門正新實業有限公司	本公司之子公司
正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司	本公司之子公司
正新(漳州)橡膠工業有限公司	本公司之子公司
益新(漳州)勞務派遣有限公司	本公司之子公司
正新(廈門)物流有限公司	本公司之子公司
廣西欽州正新實業有限公司	本公司之子公司
正新(漳州)機電工程有限公司	本公司之子公司
廈門正新房地產有限公司	本公司之子公司
CST Trading Ltd.	本公司之子公司
Cheng Shin International (HK) Ltd.	本公司之子公司
正新橡膠中國有限公司	本公司之子公司
正東機械昆山有限公司	本公司之子公司
正新橡膠(重慶)有限公司	本公司之子公司
MAXXIS Trading Ltd.	本公司之子公司
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	本公司之子公司
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司
Cheng Shin Rubber (Vietnam) Ind Co., Ltd.	本公司之子公司
PT MAXXIS International Indonesia	本公司之子公司
喬新興業股份有限公司	本公司之子公司
正新橡膠加拿大有限公司	本公司之子公司
正新橡膠美國有限公司	本公司之子公司
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	本公司之子公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	103年度	102年度
商品銷售：		
— 子公司	\$ 4,610,409	\$ 4,120,334
— 關聯企業	342,230	255,543
	<u>\$ 4,952,639</u>	<u>\$ 4,375,877</u>

本公司銷售予關係人之價格與一般銷售價格無重大差異。外銷貨款與一般銷貨條件相同於 60~90 天內收款。

2. 進 貨

	103年度	102年度
商品銷售：		
— 子公司	\$ 265,683	\$ 177,035
— 關聯企業	681	1,467
	<u>\$ 266,364</u>	<u>\$ 178,502</u>

係按一般進貨價格辦理，至於付款條件，除正新-泰國係於進貨後 30 天內付款外，其餘貨款係進貨後 90 天內付款與一般進貨條件相同。

3. 財產交易

(1) 出售財產交易價款及處分(損)益：

	103年度		102年度	
	出售價款	處分(損)益	出售價款	處分(損)益
子公司	<u>\$ 1,002,303</u>	<u>\$ 153,389</u>	<u>\$ 949,666</u>	<u>\$ 166,407</u>

(2) 出售財產交易之期末應收餘額：

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	<u>\$ 238,333</u>	<u>\$ 225,322</u>

上述出售固定資產予關係人之款項，皆係於出售設備後 60~90 天內收款。

4. 技術權利金收入(表列其他收入)及其他應收款

(1) 技術權利金收入：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 592,079</u>	<u>\$ 615,321</u>

(2) 期末應收技術權利金餘額：

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	<u>\$ 167,795</u>	<u>\$ 615,321</u>

上述技術權利金收入係以純銷售金額乘以約定比率計算，收款方式原係按年收取，自民國 103 年起，改按季收取。

5. 背書保證利息收入(表列其他收入)及其他應收款

(1) 背書保證利息收入：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 16,403</u>	<u>\$ 21,547</u>

(2) 期末應收背書保證利息餘額：

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	<u>\$ 3,657</u>	<u>\$ 21,547</u>

上述背書保證利息收入係以擔保金額乘以約定比率計算，收款方式原係按年收取，自民國 103 年起，改按季收取。

6. 佣金收入(表列其他收入)及其他應收款

(1) 佣金收入：

	103年度	102年度
子公司	\$ 340,925	\$ 354,331

(2) 期末應收佣金餘額：

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	\$ 71,550	\$ 354,331

上述佣金收入係以銷售金額之一定比率計價，收款方式原係按年收取，自民國 103 年起，改按季收取。

7. 商標權利金收入(表列其他收入)及其他應收款

(1) 商標權利金收入：

	103年度	102年度
子公司	\$ 422,538	\$ 423,919

(2) 期末應收商標權利金餘額：

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	\$ 96,378	\$ 423,919

上述商標權利金收入係以銷售金額之一定比率計價，收款方式原係按年收取，自民國 103 年起，改按季收取。

8. 應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款		
— 子公司	\$ 1,279,798	\$ 1,069,048
— 關聯企業	53,138	60,234
	\$ 1,332,936	\$ 1,129,282

9. 應收票據

	103年12月31日	102年12月31日
關聯企業	\$ 5,698	\$ 936

10. 應付帳款

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	\$ 18,344	\$ 18,013

11. 其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	\$ 37,236	\$ 52,999

上述款項係關係人代本公司支付廣告費及贊助車手之款項。

12. 保證事項

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司與金融機構約定，授予本公司之間接轉投資公司得於下列額度內向其所屬同一機構之當地分行辦理信用狀貸款，並由本公司負保證責任，其明細如下：

被 保 證 人		保 證 額 度	截至民國103年12月31日止 已 使 用 之 金 額	
子公司	美金	722,216仟元	美金	438,600仟元
	泰銖	600,000仟元	泰銖	300,500仟元
	日幣		日幣	394,475仟元
被 保 證 人		保 證 額 度	截至民國102年12月31日止 已 使 用 之 金 額	
子公司	美金	861,216仟元	美金	600,637仟元
	泰銖	600,000仟元	泰銖	701,500仟元
	日幣	809,100仟元	日幣	2,018,002仟元

截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司已使用之背書保證金額均未超過保證額度。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	103年度	102年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 589,762	\$ 664,207
退職後福利	5,582	4,172
總計	<u>\$ 595,344</u>	<u>\$ 668,379</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資 產 項 目	帳 面	價 值	擔保用途
	103年12月31日	102年12月31日	
定期存款 (表列其他流動資產)	\$ -	\$ 14,766	產品責任險
定期存款 (表列其他非流動資產)	15,239	473	保固保證金
	<u>\$ 15,239</u>	<u>\$ 15,239</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

關係人保證事項請參閱附註七之說明。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出：

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 121,823</u>	<u>\$ 205,642</u>

2. 已開狀未使用之信用狀金額：

	103年12月31日	102年12月31日
已開狀未使用信用狀金額	<u>\$ 25,270</u>	<u>\$ 40,322</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司為海外客戶現地供貨及考量全球佈局所需，民國 104 年 1 月 14 日經董事會決議通過至印度地區設立子公司，從事橡膠相關產品之製造及銷售，投資金額計美金 60,000 仟元，截至民國 104 年 3 月 24 日止，上述印度子公司尚未設立完成。
2. 本公司之子公司 PT MAXXIS International Indonesia 民國 104 年 1 月 23 日經董事會決議通過取得土地使用權計美金約 47,255 仟元，並分別於同年 2 月 6 日及 2 月 9 日與印尼 GIIC 簽訂土地使用權合約並已全數支付土地款，截至民國 104 年 3 月 24 日止，上述土地使用權業已完成過戶移交。

十二、其他

(一)資本風險管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。本公司利用負債權益比率來監控資本結構，該比率係按總負債除以有形權益計算－總負債之計算為個體資產負債表所列報之「負債總計」數，有形權益之計算為「股東權益總計」扣除「無形資產」。

本公司於民國 103 年之策略與民國 102 年相同，將負債權益比率維持在不超過 2 倍。於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司之負債權益比率如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總負債	\$ 33,725,220	\$ 30,464,179
總權益	\$ 87,763,394	\$ 78,814,105
減：無形資產	-	-
有形權益	\$ 87,763,394	\$ 78,814,105
負債權益比率	38.43%	38.65%

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

2. 財務風險管理政策

(1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降

低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，內部稽核人員協助本公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核財務風險管理程序，並將覆核結果報告予董事會。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- 本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- 本公司持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本公司國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之借款來管理。
- 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

103年12月31日						
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 148,894	31.625	\$ 4,708,773	1%	\$ 47,088	\$ -
歐元：新台幣	15,685	38.207	599,277	1%	5,993	-
泰銖：新台幣	167,608	0.960	160,904	1%	1,609	-
日幣：新台幣	2,419,128	0.264	638,650	1%	6,387	-
人民幣：新台幣	691,191	5.118	3,537,516	1%	35,375	-
<u>採用權益法之投資</u>						
美金：新台幣	\$ 71,029	31.650	\$ 2,248,057	1%	\$ -	\$ 22,481
加幣：新台幣	14,281	27.268	389,403	1%	-	3,894
印尼盾：新台幣	687,885,271	0.003	1,774,744	1%		17,747
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 23,667	31.625	\$ 748,469	1%	\$ 7,485	\$ -

102年12月31日						
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 103,392	29.918	\$ 3,093,292	1%	\$ 30,933	\$ -
歐元：新台幣	4,712	41.010	193,274	1%	1,933	-
泰銖：新台幣	764,214	0.910	695,587	1%	6,956	-
日幣：新台幣	1,681,097	0.283	475,751	1%	4,758	-
人民幣：新台幣	164,540	4.923	810,030	1%	8,100	-
<u>採用權益法之投資</u>						
美金：新台幣	\$ 71,264	29.805	\$ 2,124,027	1%	\$ -	\$ 21,240
加幣：新台幣	11,686	28.008	327,309	1%	-	3,273
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 25,651	29.918	\$ 767,427	1%	\$ 7,674	\$ -

價格風險

- A. 由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。本公司未有商品價格風險之暴露。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散方式係依據本公司設定之限額進行。

本公司主要投資於國內上市櫃及非上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 103 年及 102 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加 224 仟元及 353 仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少 1,171 仟元及 1,309 仟元。

利率風險

- A. 本公司之利率風險來自以浮動利率計息之長短期借款，按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，其中，部份風險已被按浮動利率持有之銀行存款抵銷。此外，以固定利率計息之長期普通公司債，則不受影響利率變動之擾。於民國 103 年及 102 年度，本公司按浮動利率計算之借款以新台幣計價。
- B. 本公司使用以浮動利率換固定利率之利率交換合約來管理現金流量利率風險，原則上以不超過 1/3 的相對應幣別借款部位為避險上限。本公司與其他交易對手協議按特定期間（主要為每季）進行利率交換，計算方式為按名日本金計算合約固定利率與浮動利率兩者間所產生之差額。
- C. 於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，若新台幣借款利率增加或減少 0.1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 103 年及 102 年度之稅後淨利將減少或增加 11,291 仟元及 10,362 仟元，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(2) 信用風險

- A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運單位於訂定收付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，以及尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。
- B. 於民國 103 年及 102 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本公司已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊請詳附註六（四）及六（五）說明。
- D. 本公司業已發生減損之金融資產的分析請詳附註六（四）及六（五）說明。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運單位所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

103年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
短期借款	\$ 54,394	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 54,394
應付帳款(含關係人)	1,219,167	-	-	-	1,219,167
其他應付款	2,460,629	-	67,342	288,281	2,816,252
存入保證金	-	-	-	8,499	8,499
長期借款	-	-	-	13,967,882	13,967,882
應付公司債	-	-	2,153,700	9,016,050	11,169,750

非衍生金融負債：

102年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
短期借款	\$ 48,692	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 48,692
應付帳款(含關係人)	1,052,640	-	-	-	1,052,640
其他應付款	2,330,444	-	-	295,570	2,626,014
存入保證金	-	-	-	2,365	2,365
長期借款	-	-	-	12,847,901	12,847,901
應付公司債	-	-	3,583,658	5,844,779	9,428,437

衍生金融負債：

103年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
利率交換	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 22,407	\$ 22,407

衍生金融負債：

102年12月31日	90天以內	91天~180天	181天~365天	1年以上	合計數
利率交換	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 36,538	\$ 36,538

(三)公允價值之估計

1. 依據國際會計準則規範，本公司使用可反映作衡量時所用之輸入值之公允價值等級，將金融工具分類為三等級，如下：

第一等級：金融工具若有活絡市場公開報價，係以資產負債表日之市價作為公允價值衡量標準。

第二等級：除第一等級外，以直接或間接可觀察之市場數據衡量其公允價值者。

第三等級：不屬於前二者，非以可觀察市場資料為基礎，衡量其公允價值者。

本公司於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

	103 年	12 月	31 日
	第一等級	第二等級	第三等級
金融資產：			
備供出售金融資產	\$ 58,931	\$ -	\$ 58,187

金融負債：

透過損益按公允價值

衡量之金融負債：

－利率交換合約	\$ -	\$ 22,407	\$ -
	102 年	12 月	31 日
	第一等級	第二等級	第三等級

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	\$ -	\$ 1,250	\$ -
備供出售金融資產	65,059	-	65,822
	\$ 65,059	\$ 1,250	\$ 65,822

金融負債：

透過損益按公允價值

衡量之金融負債：

－利率交換合約	\$ -	\$ 36,538	\$ -
---------	------	-----------	------

- 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
- 未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二

等級。

4. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
 - (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
 - (4) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。
6. 下表列示於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日屬於第三等級金融工具之變動。

	103年度	102年度
	權益證券	權益證券
1月1日	\$ 65,822	\$ 76,315
認列當期損益之損失	(7,485)	-
自第三等級轉出	-	(6,443)
被投資公司減資退回股款	(150)	(4,050)
12月31日	<u>\$ 58,187</u>	<u>\$ 65,822</u>

(以下空白)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額(註5)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額(註2)	資金貸與總限額(註3)
1	廈門正新海燕輪胎有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	其他應收款	是	201,064	-	-	6.21~6.46%	註4	-	營業週轉	-	無	-	2,923,814	5,847,628
2	廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	其他應收款	是	3,885,920	3,582,740	2,303,190	6.15~6.4%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠工業有限公司	其他應收款	是	145,722	-	-	6.00%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廣西欽洲正新實業有限公司	其他應收款	是	129,454	51,182	7,677	6.00~6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	其他應收款	是	242,870	-	-	5.60%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	其他應收款	是	2,098,462	2,098,462	1,842,552	6.00~6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891
2	廈門正新實業有限公司	正新(廈門)汽車國際文化有限公司	其他應收款	是	153,546	153,546	30,709	6.15%	註4	-	營業週轉	-	無	-	5,195,335	8,658,891

註1：編號欄之說明如下：

(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：廈門正新實業有限公司資金貸與他人單一限額以不超過其企業淨值的60%；廈門正新海燕輪胎有限公司資金貸與他人單一限額以不超過其企業淨值的20%。

註3：廈門正新實業有限公司資金貸與他人總額以不超過貸出資金企業淨值的100%；廈門正新海燕輪胎有限公司資金貸與他人總額以不超過貸出資金企業淨值的40%。

註4：屬有短期融通資金之必要者，該交易透過大陸金融機構簽訂之委託借款。

註5：期末餘額與董事會通過之資金貸與額度相同。

2. 為他人背書保證：

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日：

編號	背書保證者 公司名稱	被 背 書 保 證 對 象 公 司 名 稱	關 係	對單一企業 背書保證限額	本 期 最 高 背書保證餘額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	以財產擔保之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬 對 大陸地區 背書保證	備註
0	正新橡膠工業 股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	孫公司	\$43,881,697	\$11,773,246	\$10,196,085	\$6,222,468	\$ -	11.62	\$61,434,376	Y	N	N	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	孫公司	43,881,697	4,997,249	4,997,249	2,218,950	-	5.69	61,434,376	Y	N	N	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	廈門正新橡膠工業有限 公司	孫公司	43,881,697	3,288,908	-	-	-	-	61,434,376	Y	N	Y	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	正新橡膠(重慶)有限公司	孫公司	43,881,697	5,376,250	5,376,250	4,398,510	-	6.13	61,434,376	Y	N	Y	註2、4
0	正新橡膠工業 股份有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限 公司	孫公司	43,881,697	2,846,250	2,846,250	1,423,125	-	3.24	61,434,376	Y	N	Y	註2、4

註 1：編號欄之說明如下：

(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：本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值 70%為限。

對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 20%為限。

對海外單一聯屬公司則以不超過淨值 50%為限。

\$ 61,434,376

\$ 17,552,679

\$ 43,881,697

註 3：背書保證對象與本公司之關係有下列二種：

1.直接持有普通股股權超過 50%之子公司。

2.母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50%之被投資公司。

註 4：期末背書保證申請及動支金額已依民國 103 年 12 月 31 日之匯率換算得之。

3. 期末持有有價證券情形：
民國 103 年 12 月 31 日：

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 本				備註
				股數/單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
正新橡膠工業股份有限公司	其他基金	-	備供出售金融資產-流動	-	\$ 27,254	-	\$ 27,254	註2
正新橡膠工業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-流動	-	31,677	-	31,677	註2
正新橡膠工業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-非流動	-	58,187	-	58,187	註2
喬新興業股份有限公司	其他普通股	-	備供出售金融資產-流動	-	78,420	-	78,420	註2

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：其餘有價證券均未超過該科目 5%。

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者：

買、賣 之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入(註1)		賣出(註1)				期 末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
正新橡膠工業股份有限公司	PT MAXXIS International Indonesia	採用權益法之投資	非關係人	子公司	-	-	55,000,000	1,673,650	-	-	-	-	55,000,000	1,774,744

註 1：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

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者：

取得不動產 之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款 支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人 之關係	移轉日期	金額			
廈門正新工業有限公司	集美廠一期重要設備安裝工程	103/5/20	1,353,964	857,224	中建四局安裝工程有限公司	非關係人	-	-	-	-	合約	營運所需	無

註 1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。

註 3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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者：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				應收(付)票據、帳款				備註
			進貨	金額	佔總(銷)進貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	(註2)	
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	子公司	(銷 貨)	(\$ 2,909,652)	(12)	出貨後90天內收款	相 同 相 同	\$ 824,795	26	-	
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	子公司	(銷 貨)	(1,331,822)	(6)	出貨後90天內收款	相 同 相 同	379,567	12	-	
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co. Ltd.	子公司	(銷 貨)	(190,143)	(1)	出貨後90天內收款	相 同 相 同	57,345	2	-	
正新橡膠工業股份有限公司	東洋橡膠工業株式會社	關聯企業	(銷 貨)	(126,766)	(1)	出貨後30天內收款	相 同 相 同	10,364	-	-	
正新橡膠工業股份有限公司	美利達工業股份有限公司	關聯企業	(銷 貨)	(190,991)	(1)	出貨後75天內收款	相 同 相 同	41,746	1	-	
廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(383,676)	(2)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	396	-	-	
廈門正新橡膠工業有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(253,426)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	65,488	3	-	
廈門正新橡膠工業有限公司	Cheng Shin Holland B.V.	關聯企業	(銷 貨)	(189,867)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	56,340	3	-	
廈門正新橡膠工業有限公司	美利達工業股份有限公司	關聯企業	(銷 貨)	(106,718)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	24,209	1	-	
廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(2,904,146)	(44)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	407,167	45	-	
廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(749,946)	(11)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	109,538	12	-	
廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(351,645)	(5)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	55,672	6	-	
廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(335,168)	(5)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	69,499	8	-	
廈門正新實業有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(189,270)	(3)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	38,705	4	-	
正東機械昆山有限公司	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(232,178)	(46)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	45,064	57	-	
正東機械昆山有限公司	東洋橡膠工業株式會社	關聯企業	(銷 貨)	(140,760)	(28)	出貨後60~90天內收款	相 同 相 同	31	-	-	

進(銷)貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				應收(付)票據、帳款				備註 (註2)
			(銷)進貨	金 額	之比率(%)	授 信 期 間	交易條件與一般交易 不同之情形及原因		佔總應收 (付)票據、 帳款之比率		
							單 價	授信期間			
正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(509,044)	(7)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	125,947	89	-
正新(漳州)機電工程有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(243,888)	(68)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	62,797	79	-
Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	MAXXIS International (Thailand) Co. Ltd.	同一最終母公司	(銷 貨)	(259,477)	(6)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	34,644	6	-
Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	正新橡膠工業股份有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(119,298)	(3)	出貨後90天內收款	相 同	相 同	5,655	1	-
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(618,088)	(4)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	218,214	10	-
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd	同一最終母公司	(銷 貨)	(138,815)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	15,070	1	-
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠中國有限公司	同一最終母公司	(銷 貨)	(155,929)	(1)	出貨後60~90天內收款	相 同	相 同	43,000	2	-

註 1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註 2：若有預收（付）款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註 3：實收資本額係指母公司之實收資本額。

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者：

民國 103 年 12 月 31 日：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	子公司	\$ 825,675	註4	\$ -	-	\$ 486,892	\$ -
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	子公司	379,814	註4	-	-	215,711	-
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	子公司	362,340	註3	-	-	296,735	-
正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Rubber (Vietnam) Ind Co., Ltd.	子公司	139,110	註3	-	-	132,098	-
廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	410,282	註4	-	-	408,029	-
廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎有限公司	同一最終母公司	109,538	13	-	-	109,538	-
正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	同一最終母公司	125,947	5	-	-	125,947	-
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	同一最終母公司	218,214	4	-	-	140,647	-

註 1：截至民國 104 年 3 月 24 日止，應收關係人款項期後收款金額。

註 2：實收資本額係指母公司之實收資本額。

註 3：因該金額係由應收帳款、應收佣金、應收背書保證、應收技術報酬金、應收商標權利金及其他應收款組成，故不擬計算週轉率。

註 4：因該金額係由應收帳款及其他應收款組成，故不擬計算週轉率。

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六、(二)、附註六、(二十二)及附註十二、(二)

截至民國 103 年 12 月 31 日止，子公司尚未到期衍生性金融商品之相關資訊如下

被投資公司	衍生性金融商品	合約金額(仟元)	到期日	帳面價值	公平價值
正新橡膠中國有限公司	利率交換合約	USD 40,000	100.07.14~105.07.29	(\$ 25,416)	(\$ 25,416)

10. 母 公 司 與 子 公 司 及 各 子 公 司 間 之 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形 及 金 額 (交 易 金 額 達 新 台 幣 二 億 元)

民 國 103 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日 :

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 (註 4)	交 易 條 件	
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	1	銷貨	\$ 2,909,652	出貨後90天內收款	2%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	1	應收帳款	824,795	出貨後90天內收款	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	1	銷貨	1,331,822	出貨後90天內收款	1%
0	正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	1	應收帳款	379,567	出貨後90天內收款	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	商標權利金收入	236,494	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	技術權利金收入	212,424	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	佣金收入	261,598	每季收款一次	0%
0	正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	1	出售固定資產等財產	670,941	設備出售後60~90天內收款	1%
0	正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Rubber (VIETNAM) Ind Co., Ltd	1	出售固定資產等財產	222,096	設備出售後60~90天內收款	0%
1	廈門正新橡膠工業有限公司	正新橡膠中國有限公司	3	銷貨	253,426	出貨後60~90天內收款	0%
1	廈門正新橡膠工業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	3	銷貨	383,676	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	2,904,146	出貨後60~90天內收款	2%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	應收帳款	407,167	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	廈門正新海燕輪胎工業有限公司	3	銷貨	749,946	出貨後60~90天內收款	1%
2	廈門正新實業有限公司	天津大豐橡膠有限公司	3	銷貨	351,645	出貨後60~90天內收款	0%
2	廈門正新實業有限公司	正新(漳州)橡膠工業有限公司	3	銷貨	335,168	出貨後60~90天內收款	0%
3	正新(漳州)橡膠工業有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	509,044	出貨後60~90天內收款	0%
4	正新(漳州)機電工程有限公司	廈門正新橡膠工業有限公司	3	銷貨	243,888	出貨後60~90天內收款	0%
5	正東機械昆山有限公司	正新橡膠中國有限公司	3	銷貨	232,178	出貨後60~90天內收款	0%
6	Cheng Shin Rubber (VIETNAM) Ind Co., Ltd	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	3	銷貨	259,477	出貨後60~90天內收款	0%
7	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	3	銷貨	618,088	出貨後60~90天內收款	0%
7	MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	正新橡膠美國有限公司	3	應收帳款	218,214	出貨後60~90天內收款	0%

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：

1. 母 公 司 對 子 公 司。

2. 子 公 司 對 母 公 司。

3. 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：交易金額達新台幣二億元以上者。

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 被投資公司之相關資訊：

民國 103 年 12 月 31 日：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列之 投資(損)益(註1)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS International Co., Ltd.	開曼群島	控股公司	\$ 912,218	\$ 912,218	35,050,000	100.00	\$ 47,489,139	\$ 7,286,608	\$ 7,291,832	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	CST Trading Ltd.	英屬維京群島	控股公司	2,103,073	2,103,073	72,900,000	100.00	24,913,627	4,830,734	4,831,098	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS Trading Ltd.	英屬維京群島	控股公司	7,669,780	7,669,780	237,811,720	100.00	10,452,143	1,196,665	1,195,305	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠美國有限公司	美國	輪胎之進出口貿易	551,820	551,820	1,800,000	100.00	2,248,057	186,920	186,916	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	PT MAXXIS International Indonesia	印尼	生產及銷售各類輪胎	1,673,650	-	55,000,000	100.00	1,774,744	49,101	49,101	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	正新橡膠加拿大有限公司	加拿大	輪胎之進出口貿易	32,950	32,950	1,000,000	100.00	389,403	123,787	123,787	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	喬新興業股份有限公司	台灣	投資各項事業	97,000	97,000	9,700,000	97.00	176,666	1,971	1,912	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	洋新工業股份有限公司	台灣	各種防震橡膠及五金之加工及銷售	50,000	50,000	4,999,960	49.99	161,043	70,354	35,170	註2
正新橡膠工業股份有限公司	MAXXIS Tech Center Europe B. V.	荷蘭	技術中心	41,260	41,260	1,000,000	100.00	53,360	2,807	2,807	子公司
正新橡膠工業股份有限公司	Cheng Shin Holland B. V.	荷蘭	輪胎之進出口貿易	23,162	23,162	9,708	30.00	14,282	16,299	4,890	註2

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益(註1)	備註
				本期期末	上期年底	股數	比率	帳面金額			
MAXXIS International Co., Ltd.	MAXXIS International (HK) Ltd.	香港	控股公司	\$ -	\$ -	226,801,983	100.00	\$ 36,647,372	\$ 6,138,022	\$ 6,138,022	孫公司
CST Trading Ltd.	Cheng Shin International (HK) Ltd.	香港	控股公司	-	-	246,767,840	100.00	24,810,804	4,821,635	4,821,635	孫公司
MAXXIS Trading Ltd.	MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	輪胎之進出口貿易商	7,669,780	7,669,780	237,811,720	100.00	10,992,060	1,196,665	1,196,665	孫公司
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	MAXXIS International (Thailand) Co.,	泰國	生產、銷售卡、汽車輪胎	5,724,372	5,724,372	65,000,000	100.00	8,899,768	653,714	652,610	孫公司
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	Cheng Shin Rubber (Vietnam) IND Co., Ltd.	越南	生產及銷售各類車胎	1,945,408	1,945,408	62,000,000	100.00	2,089,031	542,754	542,498	孫公司

註1：係含沖銷側、逆流交易之投資損益。

註2：係採權益法評價之轉投資公司。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

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 已匯回台灣 之投資收益	備註
廈門正新橡膠 工業有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	\$ 5,538,750	2	\$ 910,834	\$ -	\$ -	\$ 910,834	\$ 4,488,492	100.00	\$ 4,485,621	\$ 25,936,659	\$ 9,974,524	(註2、3、 5、6、7)
正新橡膠中國 有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	7,121,250	2	2,385,506	-	-	2,385,506	4,537,601	100.00	4,549,671	23,284,506	7,303,576	(註2、4、 6、8)
正東機械昆山 有限公司	橡膠機械、模具及其 配套件	269,025	2	68,602	-	-	68,602	110,818	50.00	55,409	360,232	224,704	(註6、8)
正新橡膠(重 慶)有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	3,165,000	2	-	-	-	-	719,348	100.00	719,348	4,202,187	113,680	(註4、6、 8)
天津大豐橡膠 工業有限公司	1. 輪胎內外胎、人力 車內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	569,700	2	-	-	-	-	296,823	100.00	296,975	2,177,825	462,881	(註2、6、 7)
廈門正新海燕 輪胎有限公司	1. 子午線輪胎及其他 各類輪胎產品 2. 再生膠及各類橡膠 製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	4,114,500	2	-	-	-	-	1,409,512	100.00	1,409,514	14,630,665	3,010,446	(註2、3、 6、7)

(承前頁)

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 已匯回台灣 之投資收益	備註
廈門正新實業 有限公司	1. 子午線輪胎及其他 各類輪胎產品 2. 再生膠及各類橡膠 製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	\$ 1,424,250	2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,456,981	100.00	\$ 1,464,922	\$ 8,658,891	\$ 2,499,718	(註2、6、 7)
正新(廈門)汽 車國際文化 中心有限公司	汽車配套產品研發、 測試及相關產品展示	633,000	2	-	-	-	-	(25,101)	100.00	(25,101)	615,566	-	(註6、8)
廣西欽州正新 實業有限公司	橡膠、輪胎零件配送	178,220	2	-	-	-	-	(5,144)	95.00	(4,887)	192,800	-	(註6、7)
正新(廈門)物 流有限公司	國際集裝箱運輸業務	73,385	2	-	-	-	-	36,801	49.00	18,033	181,102	-	(註6、7)
正新(漳州)橡 膠工業有限公 司	1. 輪胎內外胎 2. 再生膠、膠料、膠 帶及其他橡膠製品 3. 橡膠機械、模具及 其配套件	4,837,400	2	-	-	-	-	870,714	100.00	870,714	5,745,305	-	(註5、6、 7)
正新(漳州)機 電工程有限公 司	製造及銷售設備	101,840	2	-	-	-	-	44,095	50.00	22,047	95,478	-	(註6、7)
益新(漳州)勞 務派遣有限公 司	人力派遣	10,184	2	-	-	-	-	775	100.00	775	11,200	-	(註6、7)
廈門正新房地 產有限公司	房地產開發與經營及 物業管理	1,018,400	2	-	-	-	-	290	100.00	290	1,018,700	-	(註6、7)

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資

(2)透過第三地區公司再投資大陸

(3)其他方式

註 2：係含沖銷側、逆流交易之投資損益。

註 3：本公司及廈門正新橡膠工業有限公司直接及間接分別持有廈門正新海燕輪胎有限公司 60%及 40%之股權。

註 4：本公司及正新橡膠中國有限公司直接及間接分別持有正新橡膠(重慶)有限公司各 30%及 70%之股權。

註 5：廈門正新橡膠工業有限公司及 MAXXIS International (HK) Ltd. 直接及間接分別持有正新(漳州)橡膠工業有限公司各 75%及 25%之股權。

註 6：實收資本額已分別依民國 103 年 12 月 31 日之台幣對美金及台幣對人民幣之匯率 31.65:1 及 5.092:1 換算。

註 7：本期認列投資損益欄中認列基礎係經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之財務報表。

註 8：本期認列投資損益欄中認列基礎係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

2. 轉投資大陸地區限額：

公 司 名 稱	本期期末累計自台灣匯出	經濟部投審會	依經濟部投審會規定
	赴大陸地區投資金額(註1)	核准投資金額(註1)	赴大陸地區投資限額(註2)
正新橡膠工業股份有限公司	\$3,889,785	\$21,297,296	\$ -

註 1：本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美金 122,900 仟元，經濟部投審會核准投資金額為美金 672,900 仟元。

註 2：依據經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之規定，本公司業獲經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，故不受限額規定。

(以下空白)

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

(1) 進 貨

民國 103 年度，本公司與大陸之各被投資公司之進貨均未達本公司進貨金額之 10%，其總額為 72,625 仟元。係按一般進貨價格辦理，貨款係於進貨 90 天內付款，與一般進貨條件相同。

(2) 銷 貨

民國 103 年度本公司與大陸之各被投資公司銷貨均未達本公司銷貨淨額之 10%，其總額為 108,690 仟元。係按一般銷貨價格辦理，貨款係出貨後 60~90 天內收款，與一般銷貨條件相同。

(3) 應付帳款

截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司帳列與大陸之各被投資公司之應付帳款總額為 12,689 仟元。

(4) 應收帳款

截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司帳列與大陸之各被投資公司之應收帳款總額 5,853 仟元。

(5) 財產交易

民國 103 年度本公司與大陸被投資公司間之財產交易：

<u>大 陸 被 投 資 公 司</u>	<u>出售金額</u>	<u>帳面價值</u>	<u>未實現出售利益</u>
廈門-正新	\$ 87,909	\$ 162,433	(\$ 74,524)
其 他	21,358	13,854	7,504
	<u>\$ 109,267</u>	<u>\$ 176,287</u>	<u>(\$ 67,020)</u>

上述款項係因財產交易應收未收款項餘額計 13,486 元

(6) 技術權利金收入及期末應收款

	103 年	度
	<u>技術權利金收入</u>	<u>期 末 應 收 款</u>
正新-中國	\$ 122,472	\$ 61,570
廈門-正新	102,665	23,588
廈門-海燕	36,083	6,791
正新-實業	14,091	2,770
正新-重慶	14,186	3,483
正新-漳州	15,499	3,612
天津-大豐	6,738	1,192
	<u>\$ 311,734</u>	<u>\$ 103,006</u>

(7) 背書保證利息收入及期末應收款

	103	年	度
	背書保證利息收入		期 末 應 收 款
正新-重慶	\$	4,717	\$ 1,124
廈門-正新		853	50
正新-漳州		1,936	349
	\$	7,506	\$ 1,523

(8) 商標權利金收入及期末應收款

	103	年	度
	商標權利金收入		期 末 應 收 款
正新-中國	\$	59,053	\$ 12,897
廈門-正新		37,072	8,321
正新-實業		14,137	2,339
廈門-海燕		3,850	738
	\$	114,112	\$ 24,295

(9) 佣金收入及期末應收款

	103	年	度
	佣金收入		期 末 應 收 款
正新-中國	\$	39,535	\$ 9,313
廈門-正新		510	100
廈門-海燕		4,651	-
	\$	44,696	\$ 9,413

十四、營運部門資訊

不適用。

(以下空白)

正新橡膠工業股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及零用金		\$ 550
銀行存款		
支票存款		2,625
活期存款		3,612,359
外幣存款		2,981,418
	美金 54,495 仟元 匯率31.625	
	歐元 12,696 仟元 匯率38.207	
	日幣 2,188,337 仟元 匯率0.264	
	泰銖 58 仟元 匯率0.960	
	英鎊 3,611 仟元 匯率49.2	
	人民幣 3,624 仟元 匯率5.118	
定期存款		2,742,880
	美金 27,000 仟元 匯率31.625	
	期間 103.12.01~104.02.02	
	利率 0.7% ~ 0.75%	
	人民幣 330,000 仟元 匯率5.118	
	期間 103.12.01~104.01.30	
	利率 3.25% ~ 4.40%	
	新台幣 200,000 仟元 匯率1	
	期間 103.12.05~104.01.23	
	利率 0.65%~0.70%	
		<u>\$ 9,339,832</u>

正新橡膠工業股份有限公司
應收帳款淨額明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>客</u> <u>戶</u> <u>名</u> <u>稱</u>	<u>摘</u> <u>要</u>	<u>金</u> <u>額</u>	<u>備</u> <u>註</u>
Nissan North America, Inc.		\$ 250,084	
Datis Trading Fzco.		89,921	每一零星客戶餘額均
其 他		<u>1,433,692</u>	未超過本科目金額5%
		1,773,697	
減：備抵呆帳		(<u>11,718</u>)	
		<u>\$ 1,761,979</u>	

（以下空白）

正新橡膠工業股份有限公司
存貨明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	市 價	市價決定方式
原 料		\$ 1,656,521	\$ 1,612,394	淨變現價值
在 製 品		115,079	114,920	淨變現價值
製 成 品		<u>320,136</u>	<u>446,770</u>	淨變現價值
		2,091,736	<u>\$ 2,174,084</u>	
減：備抵跌價及呆滯損失		(<u>13,904</u>)		
		<u>\$ 2,077,832</u>		

（以下空白）

正新橡膠工業股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少			期 末 餘 額		市 價 或 股 權 淨 值		提供擔
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	金 額	單 價(元)	總 價	保或質 押情形
MAXXIS International Co., Ltd.	35,050,000	\$ 43,761,704	-	\$ 9,032,043	-	(\$ 5,304,608)	註1	35,050,000	\$ 47,489,139	\$ 1,355	\$ 47,489,139	無
CST Trading Ltd.	72,900,000	22,136,440	-	5,679,418	-	(2,902,231)	註1	72,900,000	24,913,627	342	24,913,627	無
MAXXIS Trading Ltd.	237,811,720	8,987,653	-	1,738,150	-	(273,660)	註1	237,811,720	10,452,143	44	10,452,143	無
正新橡膠美國有限公司	1,800,000	2,124,027	-	274,210	-	(150,180)	註1	1,800,000	2,248,057	1,249	2,248,057	無
PT MAXXIS International Indonesia	-	-	55,000,000	1,774,744	-	-		55,000,000	1,774,744	32	1,774,744	無
正新橡膠加拿大有限公司	1,000,000	327,309	-	92,130	-	(30,036)	註1	1,000,000	389,403	389	389,403	無
喬新興業股份有限公司	9,700,000	176,040	-	626	-	-		9,700,000	176,666	18	176,666	無
洋新工業股份有限公司	4,999,960	143,331	-	34,712	-	(17,000)	註1	4,999,960	161,043	32	161,043	無
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	1,000,000	54,132	-	-	-	(772)		1,000,000	53,360	53	53,360	無
Cheng Shin Holland B.V.	9,708	15,311	-	-	-	(1,029)		9,708	14,282	1,471	14,282	無
		<u>\$ 77,725,947</u>		<u>\$ 18,626,033</u>		<u>(\$ 8,679,516)</u>			<u>\$ 87,672,464</u>			

註1：係本期現金股利分配數。

正新橡膠工業股份有限公司
固定資產變動明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		<u>期 初 餘 額</u>						<u>期 末 餘 額</u>				
<u>項 目</u>	<u>成 本</u>	<u>重 估</u>	<u>增 值</u>	<u>本 期 增 加</u>	<u>本 期 減 少</u>	<u>本 期 移 轉</u>	<u>成 本</u>	<u>重 估</u>	<u>增 值</u>	<u>提供保證或質押情形</u>	<u>備 註</u>	

「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

（以下空白）

正新橡膠工業股份有限公司
固定資產累計折舊變動明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>期 初 餘 額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本 期 減 少</u>	<u>期 末 餘 額</u>	<u>備 註</u>
----------	----------	----------------	-------------	----------------	----------------	------------

「不動產、廠房及設備」相關資訊請參閱附註六(八)。

(以下空白)

正新橡膠工業股份有限公司
應付公司債明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>應付公司債</u>	<u>面額</u>	<u>契 約 期 限</u>	<u>利</u>	<u>率</u>	<u>抵押或擔保</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
--------------	-----------	----------------	----------	----------	--------------	----------	----------

「應付公司債」相關資訊請參閱附註六(十三)。

(以下空白)

正新橡膠工業股份有限公司
長期借款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>債 權 人</u>	<u>借 款 金 額</u>	<u>契 約 期 限</u>	<u>利 率</u>	<u>抵押或擔保</u>	<u>備 註</u>
第一商業銀行	\$ 3,664,000	100.04.29~ 110.10.06	註	無	
彰化銀行	3,180,000	100.09.09~ 110.10.06	註	無	
華南銀行	1,358,333	100.09.08~ 107.09.08	註	無	
兆豐國際商業銀行	1,000,000	99.12.15~ 106.10.21	註	無	
日商瑞穗銀行	1,000,000	103.08.28~ 106.08.28	註	無	
合作金庫	1,000,000	100.8.31~ 107.12.20	註	無	
中國信託商業銀行	698,000	103.05.31~ 106.05.31	註	無	
三菱東京銀行	500,000	103.09.23~ 106.09.23	註	無	
中華開發商業銀行	500,000	103.09.30~ 106.09.30	註	無	
元大商業銀行	333,334	100.09.08~ 105.09.08	註	無	
上海商業銀行	250,000	100.12.20~ 105.12.20	註	無	
盤谷銀行	120,000	100.5.31~ 105.5.31	註	無	
	13,603,667				
減：一年到期部分	—				
	<u>\$ 13,603,667</u>				

註：民國103年度借款利率區間為1.30%~1.62%。

正新橡膠工業股份有限公司
銷貨收入淨額明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量 (千條)</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
客車輻射外胎		8,132		\$	13,056,496		
機車外胎		6,065			3,969,134		
汽車外胎		2,866			3,032,359		
自行車外胎		7,641			1,582,790		
工業用外胎		201			674,728		
自行車內胎		10,206			495,095		
人力用外胎		692			188,366		
其 他					664,988		每一零星項目餘額 均未超過1億元
					23,663,956		
減：銷貨退回及折讓				(	24,014)		
				\$	23,639,942		

(以下空白)

正新橡膠工業股份有限公司
銷貨成本明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
直接原料	
期初原料	\$ 1,791,095
加：本期進料	10,507,235
減：原料成本差異	(2,110)
出售原料	(262,778)
轉列費用	(92,649)
期末存料	(1,656,521)
原料耗用	10,284,272
直接人工	1,515,284
製造費用	4,430,675
製造成本	16,230,231
加：期初在製品	121,198
在製品盤盈	4,707
減：出售在製品	(70,596)
轉列費用	(1,563)
期末在製品	(115,079)
製成品成本	16,168,898
加：期初製成品	352,204
購入製成品	319,986
減：轉列製造費用	(156,327)
庫存報廢	(1,688)
期末製成品	(320,136)
本期製銷成本	16,362,937
出售原料成本	262,778
出售在製品成本	70,596
出售包材成本	154
產銷成本	16,696,465
加：存貨報廢	1,688
減：出售下腳收益	(42,618)
存貨盤盈	(4,707)
銷貨成本合計	\$ 16,650,828

正新橡膠工業股份有限公司
製造費用明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
折舊費用				\$	1,359,437		
薪資費用					726,358		
燃料費					720,234		
水電費					675,747		
修理保養費					281,460		
其他費用					667,439		每一零星項目餘額均
							未超過本科目金額5%
				\$	<u>4,430,675</u>		

（以下空白）

正新橡膠工業股份有限公司
推銷費用明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
稅捐				\$	583,449		
品牌形象費					455,295		
薪資支出					279,553		
廣告費					226,080		
運費					188,904		
其他費用					467,776		每一零星項目餘額均
							未超過本科目金額5%
				\$	<u>2,201,057</u>		

（以下空白）

正新橡膠工業股份有限公司
其他收入明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

「其他收入」相關資訊請參閱附註六(二十)。

(以下空白)

正新橡膠工業股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

「本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總」相關資訊，
請參閱附註六(二十三)。

(以下空白)

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理

一、財務狀況比較分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	103 年度	102 年度	差異	
			金額	%
流動資產	\$55,176,245	\$52,160,423	3,015,822	5.78%
不動產、廠房設備	109,430,271	104,394,750	5,035,521	4.82%
無形資產	0	0	0	0
其他資產	5,263,851	5,673,299	-409,448	-7.22%
資產總額	169,870,367	162,228,472	7,641,895	4.71%
流動負債	40,585,092	40,480,115	104,977	0.26%
非流動負債	40,728,250	42,348,869	-1,620,619	-3.83%
負債總額	81,313,342	82,828,984	-1,515,642	-1.83%
股本	32,414,155	32,414,155	0	0
資本公積	52,576	52,576	0	0
保留盈餘	51,849,891	45,580,467	6,269,424	13.75%
其他權益	3,446,772	766,907	2,679,865	349.44%
庫藏股票	-	-	-	-
非控制權益	793,631	585,383	208,248	35.57%
權益總額	88,557,025	79,399,488	9,157,537	11.53%
增減比率變動 20%以上且金額達 1,000 萬元者分析說明：				
(1)其他權益增加：因外幣換算差異數增加所致。				
(2)非控制權益增加：因本期其他綜合損益增加所致。				

二、經營結果分析

(一)財務績效分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	103 年度	102 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	129,014,062	133,086,543	-4,072,481	-3.06%
營業成本	(93,113,558)	(97,758,748)	-4,645,190	-4.75%
營業毛利	35,900,504	35,327,795	572,709	1.62%
營業費用	(14,710,765)	(13,113,024)	1,597,741	12.18%
營業利益	21,189,739	22,214,771	-1,025,032	-4.61%
營業外收入及支出	81,057	1,046,270	-965,213	-92.25%
稅前淨利	21,270,796	23,261,041	-1,990,245	-8.56%
所得稅費用	(5,159,179)	(4,619,122)	540,057	11.69%
本期淨利	16,111,617	18,641,919	-2,530,302	-13.57%
本期其他綜合利益(損失) 之稅後淨額	2,770,166	2,159,184	610,982	28.30%
本期綜合利益總額	18,881,783	\$20,801,103	1,919,320	-9.23%
增減比率變動 20%以上且金額達 1,000 萬元分析說明：				
(1)營業外收入及支出減少：因外幣淨兌換利益減少所致。				
(2)本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額增加：因國外營運機構財務報表換算之兌換 差額增加所致。				

(二)營業毛利變動分析：本期營業毛利增加主要係因主要原料及燃料之價格下跌，使本期銷貨成本減少所致。

(三)本公司 103 年度之營收較 102 減少 3.06%，主要營業內容並無重大改變。

未來之因應計畫：新增加的產能已陸續完成，未來更多的產能將加速提供各大銷售市場需求，增加正新產品在全球市場佔有率。而「雙印計畫」也將對新興市場的輪胎供給優勢，發揮領頭羊的效果。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

項目 \ 年度	103 年度	102 年度	增(減)比例
現金流量比率(%)	63.08	69.62	-9.39%
現金流量允當比率(%)	81.69	87.57	-6.71%
現金再投資比率(%)	8.20	13.69	-40.14%
增減比率變動說明：(前後期變動達 20%)			
現金再投資比率：因現金股利增加所致。			

(二)未來一年現金流動性分析

期初現金餘額(1)	預計全年來自營業活動淨現金流量(2)	預計全年現金流出量(3)	預計現金剩餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$21,166,079	\$28,232,439	\$3,146,000	\$26,365,147	-	-
1. 預計未來一年現金流量變動情形： 營業活動：本集團核心業務獲利穩健，預估營業活動的淨現金流入波動不大。 投資活動：本集團增設海外子公司並且對機器設備汰舊換新，預計投資活動淨現金流出將持續增加。 融資活動：主要為發放現金股利、公司債到期還款以及償還借款。 2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一) 重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

計劃項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形	
				103 年度	104 年
增設及更新設備	銀行借款及自有資金	103 年度	\$12,687,332	\$12,687,332	
增設及更新設備	銀行借款及自有資金	104 年度	\$16,876,000		\$16,876,000

(二) 預期可能產生效益：

1. 主要可增加機車胎及內胎每日產能。

2. 預計可產生其他效益說明：

海外新廠如印尼廠及印度廠設置完成與原有各廠設備之增設及更新可增加集團每日產能、提高全球輪胎市場佔有率。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫：

(一) 本公司轉投資政策皆以長期投資為首要目的，負有製造功能的子公司係直接或間接 100%持有，深耕當地市場；銷售功能的轉投資子公司則兼以直接投資或與策略合作夥伴合資，穩固在地經銷網絡。最近一年主要轉投資子公司皆有獲利。

(二) 未來一年投資計畫：主要投資計畫為印尼廠與印度廠，預計 104 年度進行動工與蓋廠，105 年底前後將分階段陸續投產。

六、風險事項及分析評估

(一) 最近年度及截至年報刊印日止利率、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：

影響：

(1) 利率變動

本集團主要利率風險來自長短期借款，市場利率變動將影響借款之浮動利率，唯目前美元、日幣之低利率環境仍有助於公司籌措資金，節省利息，或增加發行固定利率的普通公司債以滿足長期資金需求。未來亦緊密關注任何升息的動態，並採取必要之避險對策。

(2) 匯率變動

本集團為跨國營運公司，海外子公司的財務報導幣別係採用所在國家的貨幣，因此面臨不同貨幣產生之匯率風險，集團持續密切注意匯率變動情形，但若所在投資國政治經濟情勢有所變動，亦會影響該子公司報導幣別兌台幣匯價之波動。

本集團之銷售與採購各主要幣別為人民幣、美元、台幣、泰銖，由於佔比相近，已抵消匯率變動風險。因投資海外而產生之匯率風險，主要來自人民幣、美元、泰銖；因擴廠而舉債的部位，主要有美元、人民幣、日幣、泰銖。未來可能因印尼廠與印度廠而新增印尼盾與印度盧比的匯兌損益。

(3) 通貨膨脹

面對全球經濟展望之不確定性，本公司無法預料未來通貨膨脹或通貨緊縮是否有重大變化。然而本公司所生產的輪胎係屬民生消費品，其與原物料價格、市場需求及對通貨膨脹或緊縮有中高度連動性，因此會有一定程度影響本公司之銷售結果，但對整體營運狀況不致產生重大不利之影響。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止從事高風險、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：

本集團已制定「背書保證及資金貸予他人」作業程序以及「取得或處分資產處理程序」；相關交易皆依規定辦理。本集團無從事高風險、高槓桿投資，衍生性商品之交易全以避險為前提，適時降低匯率或利率變動之風險。

(三) 年報刊印日止未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 研發計畫

No	近期研發計畫項目	目前研發進度	預計完成量產時間
1	新一代 PC 省油胎研發	新配方導入與製程驗證	2015.12.31

2. 預計投入之研發費用

預計一〇四年度研發投入費用約為當年度營收 2~3%，以保障公司研發競爭力。

- (四) 最近年度及截至年報刊印日止國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：
本公司經營團隊一直密切注意任何可能影響公司業務及營運的政策與法令。最近年度國內外重要政策及法律變動，對本公司財務業務並無重大影響，未來亦將隨時取得相關資訊，並即時研擬必要因應措施以符合公司營運需求。
- (五) 最近年度最近年度及截至年報刊印日止科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：
本公司最近年度及截至年報刊印日止並未受到科技改變及產業變化而有影響公司財務及業務之情事。
- (六) 最近年度及截至年報刊印日止企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：
本公司企業形象良好，最近年度及截至年報刊印日止並無重大改變造成企業危機管理之情事。
- (七) 最近年度及截至年報刊印日止進行併購之預期效益及可能風險：無。
- (八) 最近年度及截至年報刊印日止擴充廠房之預期效益及可能風險：
主要投資計畫為印尼廠與印度廠，預計 104 年度第二季進行動工與蓋廠，105 年底前後將分階段陸續投產。
截至年報刊印止，尚在積極規劃生產產品，並且符合當初規劃的進程。
擴產的風險來自於市場需求發生劇烈變動，本公司經營團隊對未來市場需求一直保持高度關注，而目前產能擴充效益尚符合公司預期。
- (九) 最近年度及截至年報刊印日止進貨或銷貨集中所面臨之風險：無。
- (十) 最近年度及截至年報刊印日止董事、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及風險：無。
- (十一) 最近年度及截至年報刊印日止經營權之改變對公司之影響及風險：無。
- (十二) 訴訟或非訴訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司判決確定貨尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政訴訟事件，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、主要訴訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。
- (十三) 其他重要風險：無。

七、其他重要事項：無。

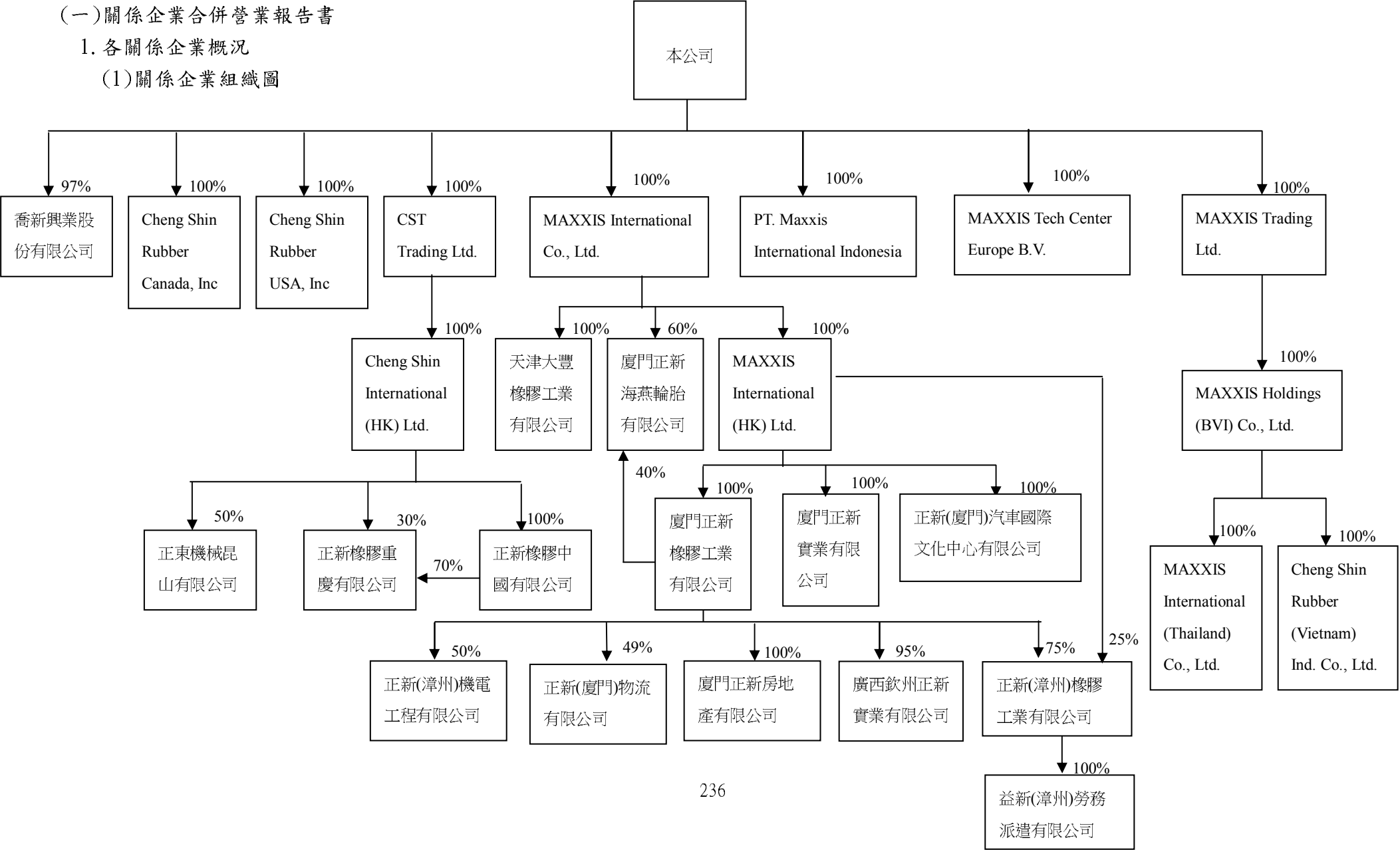
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1. 各關係企業概況

(1)關係企業組織圖



(2)本公司與以下公司依公司法第三百六十九條之三推定有控制與從屬關係，且無公司法第三百六十九條之二規定之控制從屬公司，因此未編入關係企業合併財務報表，其相關股東及董事資料：無此情形。

(3)依公司法第三百六十九條之二第二項規定直接或間接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬公司：無。

2. 各關係企業基本資料

企 業 名 稱	設 立 日 期	地 址	實收資本額(註)	主要營業或生產項目
廈門正新橡膠工業有限公司	1989.05.26	廈門市集美區杏林鎮西濱路 15 號	US\$ 175,000,000	生產及銷售各類車胎
喬新興業股份有限公司	1990.04.14	彰化縣大村鄉黃厝村美港路 27-1 號	NT\$100,000,000	投資各項事業
Cheng Shin Rubber USA, Inc	1990.05.11	545 OLD PEACHTREE ROAD, SUWANEE,GA30024 USA	US\$ 18,000,000	輪胎之進出口貿易商
正新(廈門)物流有限公司	1993.03.25	廈門市海滄區新順路 11 號	RMB\$14,411,765	國際集裝箱運輸業務
CST Trading Ltd.	1993.05.19	P.O. BOX 116 ROAD TOWN TORTOLA BRITISH VIRGIN ISLANDS	US\$ 72,900,000	一般貿易及投資
正新橡膠中國有限公司	1993.07.27	江蘇省昆山開發區朝陽東路(陸家)	US\$ 225,000,000	生產及銷售各類車胎
天津大豐橡膠工業有限公司	1994.08.15	天津市北辰經濟技術開發區雙海道 1 號	US\$ 18,000,000	生產及銷售各類車胎
正東機械昆山有限公司	1996.03.20	江蘇省昆山開發區朝陽東路	US\$ 8,500,000	生產及銷售卡、汽車輪胎模具
MAXXIS International Co., Ltd.	1997.01.30	P.O. BOX 31106 SMB, GRAND CAYMAN, CAYMAN ISLAND, BRITISH WEST INDIES.	US\$ 35,050,000	一般貿易及投資
廣西欽州正新實業有限公司	1998.09.23	廣西欽州港經濟開發區勒沟作業區建港路 26 號	RMB\$35,000,000	碼頭裝卸及倉儲
Cheng Shin Rubber Canada, Inc	1999.01.31	400 CHRYSLER DRIVE, UNIT C BRAMPTON,ONTARIO, L6S 5Z5 CANADA	CAD\$ 1,518,700	輪胎之進出口貿易商
廈門正新海燕輪胎有限公司	2001.12.28	廈門市海滄區西園路 15 號	US\$ 130,000,000	生產及銷售各類車胎
MAXXIS Trading Ltd.	2002.08.26	P.O. BOX 957,OFFSHORE INCORPORATION CENTRE,ROAD TOWN, TORTOLA, BRITISH VIRGIN ISLANDS	US\$237,811,720	一般貿易及投資
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	2002.08.27	P.O. BOX 957,OFFSHORE INCORPORATION CENTRE,ROAD TOWN, TORTOLA, BRITISH VIRGIN ISLANDS	US\$237,811,720	一般貿易及投資

企 業 名 稱	設 立 日 期	地 址	實收資本額(註)	主要營業或生產項目
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	2002.11.05	300/1 MOO 1, TAMBOL TASITH, AMPHUR PLUAKDAENG, RAONG PROVINCE 21140, THAILAND	THB\$6,500,000,000	生產及銷售各類車胎
廈門正新實業有限公司	2004.01.11	廈門海滄區新順路 15 號	US\$ 45,000,000	生產及銷售各類車胎
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	2005.04.01	Weverstraat 5, 5405 BM-Uden, The Netherlands	EUR\$ 1,000,000	輪胎測試
Cheng Shin Rubber (Vietnam) Ind.Co., Ltd.	2005.12.08	C'ty TNHH Cong Nghiep Cao Su Chinh Tan Vietnam Nhon Trach 3 Industrial Zone, Nhon Trach county, Dong Nai Province, Vietnam.	US\$62,000,000	生產及銷售各類車胎
MAXXIS International (HK) Ltd.	2007.12.20	香港灣仔港灣道 23 號鷹君中心 2302-6 室	US\$226,801,983	一般貿易及投資
Cheng Shin International (HK) Ltd.	2007.12.20	香港灣仔港灣道 23 號鷹君中心 2302-6 室	US\$246,767,840	一般貿易及投資
正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司	2009.07.17	廈門市集美區岑東路 156 號 406 室	US\$20,000,000	汽車配套產品研發、測試及相關產品展示
正新(漳州)橡膠工業有限公司	2010.03.22	龍海市港尾鎮南太武高新技術產業區北大道	RMB\$950,000,000	生產及銷售各類車胎
正新橡膠重慶有限公司	2010.05.17	重慶市長壽經濟技術開發區齊心大道 27 號	US\$100,000,000	生產及銷售各類車胎、橡膠製品、模具及其配件。
正新(漳州)機電工程有限公司	2010.12.02	龍海市港尾鎮南太武高新技術產業區	RMB20,000,000	機電設備、電氣設備、通用機械設備，橡膠模具研發、製造等。
益新(漳州)勞務派遣有限公司	2013.02.16	龍海市港尾鎮南太武高新技術產業區北大道 155B 辦公樓	RMB2,000,000	人力派遣
廈門正新房地產有限公司	2013.08.21	廈門市集美區西濱路 15 號 16 號辦公樓 201 室	RMB240,000,000	員工住宅建造與買賣
PT. Maxxis International Indonesia	2014.08.27	Kawasan Greenland International Industrial Center (GIIC) Blok CG No. 01, Kota Deltamas, Desa Pasirranji, Kec.Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi	US\$79,997,000	生產及銷售內外胎

註：各關係企業報表日之兌換率係以年底匯率(US\$1:NT\$31.65;EUR\$1:NT\$38.47;CAD\$1:NT\$27.268;RMB\$1:NT\$5.092;THB\$1:NT\$0.967;VND\$1:NT\$0.0014)換算之。

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無推定從屬公司。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

(1) 本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括：輪胎業、一般貿易及投資業、國際貿易業、機械業、汽車配套產品研發、測試及相關產品展示、人力派遣等。

(2) 本公司及本公司之關係企業往來分工情形如下：

分工項目	關係企業
產製及行銷輪胎製品	本公司、廈門正新橡膠工業有限公司、正新橡膠中國有限公司、天津大豐橡膠工業有限公司、廈門正新海燕輪胎有限公司、廈門正新實業有限公司、MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.、Cheng Shin Rubber (Vietnam)Ind.Co., Ltd.、正新橡膠重慶有限公司、正新(漳州)橡膠工業有限公司、PT. Maxxis International Indonesia.
行銷輪胎製品	Cheng Shin Rubber USA, Inc、Cheng Shin Rubber Canada, Inc
生產模具設備	正東機械昆山有限公司
輪胎測試中心	MAXXIS Tech Center Europe B.V.
研發中心	本公司、中國正新、美國正新、廈門正新
汽車配套產品研發、測試等	正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司
人力派遣	益新(漳州)勞務派遣有限公司
國際集裝箱運輸業務	正新(廈門)物流有限公司
製造及銷售設備	正新(漳州)機電工程有限公司

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料:

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例(%)
廈門正新橡膠工業有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、陳榮華、羅才仁、羅銘鈴、吳軒妙	-	100%
天津大豐橡膠工業有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、陳榮華、羅才仁	-	100%
MAXXIS International Co., Ltd.	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華、邱麗卿	35,050,000	100%
CST Trading Ltd.	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華	72,900,000	100%
Cheng Shin Rubber USA, Inc	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：羅才仁、邱麗卿、陳榮華	1,800,000	100%
Cheng Shin Rubber Canada, Inc	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華、邱麗卿、鄭雅威	1,000,000	100%
喬新興業股份有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華	10,000,000	97%
廣西欽州正新實業有限公司	代表人	廈門正新橡膠工業股份有限公司 法定代表人：陳秀雄	-	95%
正新橡膠中國有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：羅才仁、陳秀雄、陳榮華、邱麗卿、李進昌	-	100%
正東機械昆山有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、羅才仁、陳榮華	-	50%
廈門正新海燕輪胎有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、羅才仁、陳榮華、羅銘鈴	-	60%
		廈門正新橡膠工業有限公司 代表人：許智明		40%
廈門正新實業有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、陳榮華、羅才仁	-	100%
MAXXIS Trading Ltd.	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華	237,811,720	100%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例(%)
MAXXIS Holdings(BVI)Co., Ltd.	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華	237,811,720	100%
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	董事	MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd. 代表人：陳榮華	65,000,000	100%
Cheng Shin Rubber (Vietnam)Ind.Co., Ltd.	董事	MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd. 代表人：陳榮華	62,000,000	100%
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華、林震華	1,000,000	100%
MAXXIS International (HK) Ltd.	董事	MAXXIS International Co., Ltd. 代表人：陳秀雄、陳榮華	226,801,983	100%
Cheng Shin International (HK) Ltd.	董事	CST Trading Ltd. 代表人：羅才仁、陳榮華	246,767,840	100%
PT. Maxxis International Indonesia	代表人	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳榮華	79,997,000	99.99%
正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：陳秀雄、陳榮華、羅才仁	-	100%
正新(廈門)物流有限公司	代表人	廈門正新橡膠工業有限公司 法定代表人：陳秀雄	-	49%
正新橡膠重慶有限公司	董事	正新橡膠工業股份有限公司 代表人：羅才仁、陳秀雄、陳榮華、邱麗卿、李進昌	-	100%
益新(漳州)勞務派遣有限公司	代表人	正新(漳州)橡膠工業有限公司 法定代表人：呂丹云	-	100%
正新(漳州)機電工程有限公司	代表人	廈門正新橡膠工業有限公司 法定代表人：陳秀雄	-	50%
廈門正新房地產有限公司	代表人	廈門正新橡膠工業有限公司 法定代表人：陳秀雄	-	100%
正新(漳州)橡膠工業有限公司	代表人	廈門正新橡膠工業有限公司 法定代表人：陳秀雄	-	100%

(二) 各關係企業之財務狀況及經營結果：

單位：新臺幣仟元

企業名稱	資本額（註2）	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益 （損失）	本期損益 （稅後）	每股盈餘 （元）（稅後）
MAXXIS International Co., Ltd.	1,017,852	47,489,245	106	47,489,139	-	-250	7,286,608	207.89
CST Trading Ltd.	2,117,016	24,913,733	106	24,913,627	-	-226	4,830,734	66.27
Cheng Shin Rubber USA, Inc	569,700	3,389,608	1,141,551	2,248,057	4,502,162	291,858	186,920	103.84
Cheng Shin Rubber Canada, Inc	41,411	933,292	543,889	389,403	2,305,155	159,906	123,787	123.79
喬新興業股份有限公司	100,000	176,883	217	176,666	-	848	1,971	0.20
廣西欽州正新實業有限公司	229,140	201,757	8,957	192,800	22,489	5,625	-5,144	-
正新橡膠中國有限公司	9,106,884	32,092,959	8,808,453	23,284,506	25,796,419	4,758,397	4,537,601	-
正東機械昆山有限公司	345,884	440,576	80,344	360,232	504,355	144,841	110,818	-
廈門正新橡膠工業有限公司	6,352,290	36,285,133	10,348,474	25,936,659	26,195,184	3,538,596	4,488,492	-
天津大豐橡膠工業有限公司	752,401	2,504,177	326,352	2,177,825	3,245,014	431,320	296,823	-
廈門正新海燕輪胎有限公司	4,914,598	18,544,080	3,913,415	14,630,665	14,405,607	1,430,943	1,409,512	-
MAXXIS Trading Ltd.	6,906,052	10,452,143	-	10,452,143	-	-	1,196,665	5.03
MAXXIS Holdings (BVI) Co., Ltd.	6,906,052	10,992,060	-	10,992,060	-	-	1,196,655	5.03
廈門正新實業有限公司	1,854,918	9,345,598	686,707	8,658,891	6,643,382	1,403,774	1,456,981	-
MAXXIS Tech Center Europe B.V.	38,470	56,419	3,058	53,361	52,331	2,807	2,807	2.81
Cheng Shin Rubber (Vietnam)Ind.Co.,Ltd	1,610,582	5,004,025	2,914,994	2,089,031	4,686,035	804,453	542,754	8.75
MAXXIS International (Thailand) Co., Ltd.	6,285,500	21,722,787	12,823,019	8,899,768	16,891,812	831,381	653,714	10.06
MAXXIS International (HK) Ltd.	6,586,330	36,647,462	90	36,647,372	-	-25	6,138,022	27.06
Cheng Shin International (HK) Ltd.	7,166,138	24,810,804	-	24,810,804	-	-115	4,821,635	19.54
PT. Maxxis International Indonesia	1,725,452	1,774,745	1	1,774,744	-	-1,170	49,101	1

企業名稱	資本額（註2）	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益 （損失）	本期損益 （稅後）	每股盈餘 （元）（稅後）
正新(廈門)汽車國際文化中心有限公司	679,260	691,280	75,714	615,566	132	-27,525	-25,101	-
正新(廈門)物流有限公司	73,385	232,695	51,593	181,102	485,646	48,096	36,801	-
正新(漳州)橡膠工業有限公司	4,837,400	11,761,777	6,016,472	5,745,305	6,880,367	1,256,869	870,714	-
正新橡膠重慶有限公司	3,320,524	11,576,782	7,374,595	4,202,187	5,767,327	1,029,165	719,348	-
正新(漳州)機電工程有限公司	101,840	342,305	246,827	95,478	359,092	65,874	44,095	-
廈門正新房地產有限公司	1,018,400	1,018,968	268	1,018,700	-	-1,336	290	-
益新(漳州)勞務派遣有限公司	10,184	39,542	28,342	11,200	868	720	775	-

註1：資產負債科目係以年底匯率(US\$1:NT\$31.65;EUR\$1:NT\$38.47;CAD\$1:NT\$27.268;RMB\$1:NT\$5.092;THB\$1:NT\$0.967;VND\$1:NT\$0.0014)

損益科目係以加權平均匯率(US\$1:NT\$30.31;EUR\$1:NT\$40.282;CAD\$1:NT\$27.447;RMB\$1:NT\$4.9202;THB\$1:NT\$0.938;VND\$1:NT\$0.0014)

註2：係實收資本額。

(三)關係企業合併財務報表：

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 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會計準則第 27 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。。

(四)關係報告書：本公司因推定無推定從屬公司，因此無須編製關係報告書。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無

四、其他必要補充說明事項：無

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大之影響事項：無

正新橡膠工業股份有限公司



董事長



MAXXIS

瑪吉斯輪胎



MA-268_H

專為遊覽車&中長途卡貨車設計

BR Tires

適用高速公路&省縣道