

股票代號：2030



彰源企業股份有限公司
FROCH ENTERPRISE CO., LTD.

一〇一年度年報

本年報查詢網址：公開資訊觀測站 <http://mops.tse.com.tw>

證期局指定之資訊申報網址：同上

本公司年報相關查詢網址：同上

刊印日期：一〇二年五月十八日

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：施義正
職稱：財務部協理
電話：(05)5571-668 轉 621
電子郵件信箱：stan.shih@froch.com

代理發言人姓名：李文智
職稱：稽核室處長
電話：(05)5571-668 轉 651
電子郵件信箱：ivan.lee@froch.com

二、公司地址：

公司地址：雲林縣斗六市工業區工業路 122 號
工廠：雲林縣斗六市工業區工業路 122 號
電話：(05)5571-668
北區營業所：臺北市中和市秀峰街 103 巷 3 弄 5-1 號 2 樓
電話：(02)2296-5973
南區營業所：高雄市左營區大中一路 431 號
電話：(07)3412-867

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、電話及網址：

名稱：大華證券股份有限公司股務代理部
地址：100 台北市重慶南路一段 2 號 5 樓
電話：(02)2314-8800
網址：<http://www.gcsc.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、電話及網址：

會計師姓名：成德潤、蔣淑菁
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
地址：403 台中市台中港路一段 160 號 27 樓
電話：(04)2328-0055
網址：<http://www.deloitte.com.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.froch.com>

目 錄

頁次

壹、致股東報告書-----	1
貳、公司簡介-----	4
參、公司治理報告-----	6
一、組織系統-----	6
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-----	7
三、公司治理運作情形-----	14
四、會計師資訊-----	28
五、更換會計師資訊-----	29
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 一年度曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者-----	30
七、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-----	30
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人 或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊-----	31
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及綜合持股比例-----	31
肆、募資情形-----	32
一、資本及股份-----	32
二、公司債辦理情形-----	37
三、特別股辦理情形-----	37
四、海外存託憑證辦理情形-----	37
五、員工認股權憑證辦理情形-----	37
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形-----	37
七、資金運用計劃執行情形-----	37
伍、營運概況-----	38

一、業務內容-----	38
二、市場及產銷概況-----	43
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料-----	47
四、環保支出資訊-----	47
五、勞資關係-----	49
六、內部重大資訊處理作業程序-----	52
七、重要契約-----	52
陸、財務概況-----	53
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表-----	53
二、最近五年度財務分析-----	57
三、最近年度財務報告之監察人審查報告-----	61
四、最近年度財務報表及會計師查核報告-----	62
五、最近年度合併財務報表及會計師查核報告-----	114
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，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-----	160
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項-----	160
一、財務狀況之檢討與分析表-----	160
二、經營結果-----	161
三、現金流量-----	162
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響-----	163
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劃及 未來一年投資計劃-----	163
六、風險事項評估-----	164
七、其他重要事項-----	167
捌、特別記載事項-----	168
一、關係企業相關資料-----	168
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形-----	169
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-----	169
四、其他必要補充說明事項-----	169
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第 二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項-----	169

壹、致股東報告書

本公司主要從事不銹鋼管及不銹鋼捲板專業製造與銷售，101 年度不銹鋼管銷售重量為 78,445 噸，較前一年度成長 4.68%，101 年度不銹鋼捲板銷售重量為 45,367 噸，較前一年度衰退 19.74%；在內外銷比重方面，內銷 39%、外銷 61%，外銷以亞洲、歐洲及北美洲為主；在銷售方面長期耕耘，分散市場、分散客戶，降低風險。

101 年度鎳金屬價格受國際利空等負面因素影響，走勢持續疲弱，導致單位售價無法提升，不銹鋼管銷售量較去年增加總銷貨值卻減少；再加上美元量化寬鬆政策持續進行，拉升新台幣之匯率，不利出口報價競爭力，營業收入較去年減少 18%；整體營運績效為稅後淨損 357,916 仟元。茲將 101 年度經營結果及 102 年營運展望報告如下：

一、一〇一年度經營結果

(一)營業計劃實施成果

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度 實 績	100 年度 實 績	實績比較	成長率 %
不銹鋼管	8,146,500	8,896,500	(750,000)	(8.43)
不銹鋼捲板	4,004,514	5,753,917	(1,749,403)	(30.4)
碳 鋼	205,188	460,770	(255,582)	(55.5)
其 他	53,139	49,273	3,866	7.84
營業金額	12,409,341	15,160,460	(2,751,119)	(18.1)

(二)預算執行情形

單位：公噸

項 目	101 年度 實 績	101 年度 預 定	成長率 %
不銹鋼管	78,445	80,000	(1.94)
不銹鋼捲板	45,367	56,000	(18.9)
銷售重量	123,812	136,000	(8.96)

(三)獲利能力分析

項 目	101 年度	100 年度
營業利益佔實收資本額比率(%)	(14.4)	(7.91)
稅前純益佔實收資本額比率(%)	(15.0)	(11.8)
資產報酬率(%)	(2.18)	(1.18)
股東權益報酬率(%)	(11.1)	(7.44)
純益(損)率(%)	(2.88)	(1.76)
每股盈餘(損失)(元)	(1.35)	(0.98)

(四)財務收支情形

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度	100 年度	變動金額	註
營業活動之淨現金流入(出)	1,613,868	(847,558)	2,461,426	一
投資活動之淨現金流入(出)	(26,563)	(877,092)	850,529	二
融資活動之淨現金流入	(1,636,483)	1,515,721	(3,152,204)	三

註一：營業活動之淨現金流入增加，主要係本期存貨較上期淨減少 2,467,337 仟元所致。

註二：投資活動之淨現金流出減少，主要係本期購置固定資產較上期減少 457,417 仟元及採權益法之長期股權投資減少 432,468 仟元所致。

註三：融資活動之淨現金流出增加，主要係短期銀行借款較上期淨減少 1,504,496 仟元及舉借長期銀行借款減少 1,500,000 仟元所致。

(五)研究發展狀況

本公司研究發展主要以製程開發、產品品質提昇、及新產品開發為主。在製程開發改善上，引進國內外先進設備模具，或自行設計先進製程設備模具來改善生產技術、能力及產品品質。

在產品品質提昇上，積極導入認證各種品保管理系統，並落實執行提昇產品的品質。在新產品開發上，積極做各種市調，以及引進國內外先進設備模具並延攬專業人才進行研究開發，並對現有研究人員積極培訓，對各種相關產品積極的試驗開發；對於相關用於增加產品附加價值之物料、配件，研究人員亦積極開發生產，不僅能夠滿足客戶特殊性要求提升客戶滿意度，對於外購成本減輕，具有正向之助益。

二、一〇二年度營業計劃概要

(一)經營方針與策略

1.銷售計劃：

積極開發新客戶，有效管理報價單。

2.生產計劃：

(1)產能繼續充分發揮

本公司為專業生產不銹鋼管廠，再增加不銹鋼板材生產加工，將可充分發揮量產及提升存貨週轉率，進而產生規模經濟。

(2)降低成本及費用

本公司將專注於製程改善，提升效率，減少重修及客訴發生率，有利於成本及費用之改善。

3.財務結構計劃：

本公司專注於本業經營，增加營收，提高利潤，對於舉債之槓桿程度將適度調節，減少其他業外支出，改善財務結構。

(二)預期銷售數量及其依據

1.本公司 102 年度預計銷售情形如下：

單位：公噸

年度 項目	102 年度預計銷售量
不銹鋼管	88,000
不銹鋼捲板	58,000
合 計	146,000

2.依據：

102 年度鎳金屬價格維持在每公噸美金 15,000 元~19,000 元左右，且原料價亦趨於平穩，公司對於存貨跌價損失之提列將可回沖，更有利於今年成本之控管，對未來本公司將繼續朝附加價值高的產品，強化公司競爭力，確保公司產品利潤。

本公司核心競爭力，在製程研發方面，領先同業，開發高附加價值產品，如圓管與方管的線上拋光，線上熱處理，自動包裝等系統，都相當成功。在產品方面，本公司產品最齊全，可滿足客戶多樣化的需求，至彰源公司一次購足。在品質方面，本公司經英國勞氏驗船協會及我國經濟部評價為 ISO9001 品管制度合格廠商，勞氏驗船協會 ISO14001 環境管理系統認證及 2001 年本公司品保實驗室通過中華民國國家實驗室認證體系（CNLA）評鑑認可，（93 年更名為全國認證基金會 TAF 認可登錄檢驗室），98 年本公司取得日本（JIS）產品認

證之合格廠商。在銷售通路方面，銷售網路遍及全球，國內客戶達 2,000 多家，國外市場遍及 90 多個國家，市場相當分散，有利於市場上的競爭，相關於法規環境及總體經營環境所受的影響層面相對降低，影響不大。

(三)主要之產銷政策：

102 年度本公司將持續開拓外銷市場、爭取國內重大客戶管路汰換訂單，並朝高附加價值產品、提高產量、加強庫存管理、提高存貨週轉率、降低生產成本、減少費用，在產銷配合情況下，以提升本公司產品競爭力，提高市場佔有率。

三、外部競爭環境，法規環境及總體經營環境之影響：

(一)公共工程的推動，民間的重大投資，明顯影響不銹鋼產業之發展。

(二)總體經濟環境榮枯，將影響不銹鋼產業需求。

(三)法規環境所受的影響層面相對降低，影響不大。

彰源企業股份有限公司



董 事 長：張炳耀



經 理 人：張炳耀



會 計 主 管：施義正



貳、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國 73 年 10 月 5 日

(二) 公司沿革：

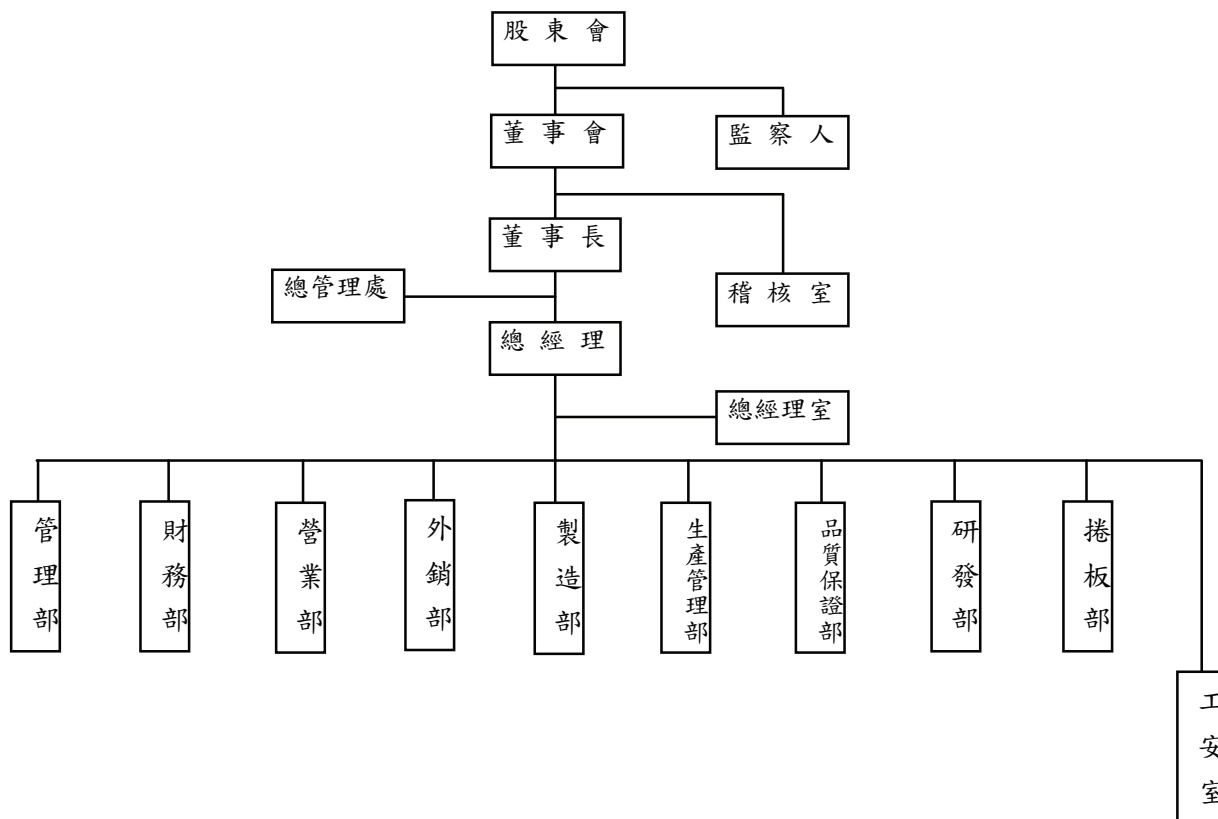
民國 73 年：	◎ 10 月 5 日創立，同年於雲林縣斗六市工業區購置工廠建地 32,572 平方公尺，資本總額為新台幣 420 萬元。
民國 74 年：	◎ 第一期廠房工程完成，並向日本購買電焊鋼管熔接及電離子熔接設備。
民國 75 年：	◎ 本公司董事長張炳耀先生榮獲中華民國第九屆青年創業楷模。
民國 76 年：	◎ 第二期廠房工程及檢驗室工程完成，新購 30 公噸萬能材料拉力試驗機、硬度計、水壓試驗機、化學成份分析儀等檢驗設備，並成立品質管制委員會。
民國 77 年：	◎ 第三期倉庫廠房工程完成。
	◎ 榮獲經濟部商檢局核定為甲種品管工廠，取得配管用不銹鋼管之正字標記。
	◎ 新辦公大樓興建。
	◎ 不銹鋼等邊角鋼、鍋爐熱交換器用不銹鋼管、衛生鋼管等取得中央標準局之正字標記。
民國 79 年：	◎ 新辦公大樓落成啟用。
	◎ 第四期廠房工程完成並進行流程改善，增購新機器設備。
	◎ 整廠輸出至馬來西亞，跨出國際合作的第一步。
	◎ 購買第二廠預定用地 12,310 平方公尺。
民國 80 年：	◎ 2 月進行生產機械之汰舊換新，以提高生產效率。
	◎ 9 月經證管會核准為公開發行公司。
	◎ 交通銀行參與本公司投資，並辦理現金增資 102,000 仟元，使資本總額達新台幣 300,000 仟元。
民國 82 年：	◎ 經英國勞氏驗船協會評鑑 ISO-9002 品管制度合格廠商。
民國 84 年：	◎ 83 年度盈餘轉增資 75,000 仟元，增資後資本總額為 375,000 仟元。
	◎ 斗六二廠第一期廠房擴建完成。
	◎ 進行斗六二廠第二期廠房擴建。
民國 85 年：	◎ 2 月份經經濟部商品檢驗局評鑑為 ISO-9002/CNS 2682 品質系統認可登錄廠商。
	◎ 斗六二廠第二期廠房擴建完成。
	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 93,750 仟元，增資後資本總額為 468,750 仟元。
民國 86 年：	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 46,875 仟元，增資後資本 515,625 仟元。
	◎ 10 月份開始規劃員林廠廠房興建工程。
民國 87 年：	◎ 生管課改組為生管部，將組織擴充為六部二室。

	◎ 4 月份進行員林廠第一期廠房興建工程。
	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 51,562 仟元，使增資後資本總達 567,187 仟元。
	◎ 12 月份本公司股票掛牌上市。
民國 88 年：	◎ 3 月份公司組織擴充為八部二室。
	◎ 月份辦理盈餘轉增資 85,079 仟元，使增資後資本總額達 652,266 仟元。
	◎ 7 月份經英國勞氏驗船協會評鑑為 ISO-14001 環境管理合格廠商。
民國 89 年：	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 78,272 仟元，使增資後資本總額達 730,537 仟元。
民國 90 年：	◎ 7 月份辦理盈餘轉增資 73,054 仟元，使增資後資本總額達 803,591 仟元。
	◎ 9 月份本公司品保實驗室，通過中華民國實驗室認證體 (CNLA) 評鑑認可。
民國 92 年：	◎ 7 月份辦理盈餘轉增資 40,179 仟元，使增資後實收資本總額達 843,770 仟元。
民國 93 年：	◎ 6 月份發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額為 1,000,000 仟元。
	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 126,566 仟元，使增資後資本總額達 970,337 仟元。
	◎ 公司債轉換普通股增加 439,209 仟元，資本額增為 1,409,546 仟元。
民國 94 年：	◎ 公司債轉換普通股增加 122,584 仟元，資本額增為 1,532,130 仟元。
	◎ 9 月份辦理盈餘轉增資 275,783 仟元，使增資後資本總額為 1,807,913 仟元。
民國 95 年：	◎ 7 月份辦理盈餘轉增資 90,396 仟元，使增資後資本總額為 1,898,309 仟元。
民國 96 年：	◎ 7 月份辦理盈餘轉增資 474,577 仟元，使增資後資本總額為 2,372,886 仟元。
民國 97 年：	◎ 8 月份辦理盈餘轉增資 355,933 仟元，使增資後資本總額為 2,728,819 仟元。
民國 98 年：	◎ 3 月份『JIS G3459 配管用不銹鋼管』產品通過 JIS mark (JQA) 認證。
	◎ 8 月份取得經濟部標檢局『CNS13517 G3259 配管用銲接大口徑不銹鋼鋼管』之正字標記。
民國 99 年：	◎ 11 月份本公司實驗室通過全國認證基金會(TAF)ISO-17025 評鑑認可。
民國 100 年：	◎ 本公司大陸無錫廠躍升為重要子公司。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構：



(二)各主要部門所營業務：

部門別	主 要 職 掌 業 務
總管理處	綜理總公司及子公司之制度規章、財務規劃、人力資源規劃、市場行銷及電腦化推動設計、維修與管理等。
總經理室	負責全公司制度規劃、專案規劃、電腦化之推動、電腦程式設計、電腦檔案資料管理、電腦維修等。
稽核室	負責各單位各項業務之稽核及作業改善之推動。
管理部	負責辦理人事、法務、警衛、營繕、總務工作及物料採購業務。
外銷部	負責辦理國外銷售、報關、運送及市場分析等業務。
營業部	負責辦理國內銷售業務、客戶之額度控制、徵信調查及市場分析等。
製造部	負責公司不銹鋼管產品之生產管制及製造等業務。
財務部	負責辦理預算之建立、會計業務、資金調度及控制、出納、財產管理及稅務、股務處理等。
生管管理部	負責生產管制、產銷協調及原料採購等業務。
品質保證部	負責公司產品品質管制及品質系統維護。
研發部	負責公司產品開發、機械改善、機器設備採購及專案技術有關之研發業務。
捲板部	負責公司不銹鋼捲板產品之生產製造及銷售等業務。
工安室	負責勞工安全衛生管理及加強職場之健康。

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

102年04月17日

1. 董事及監察人

職稱	姓名	選(就)任日期	初次選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	其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	張炳耀	99.06.15	73.09.15	3年	16,708,351	6.12	16,708,351	6.12	7,987,601	2.93	無	無	美國西太平洋大學結業 彰源企業股份有限公司董事長	鑫捷欣股份有限公司監察人	監察人 總經理室主管	李秀妙 張鑫達	配偶 父子
董 事	林朝鈞	99.06.15	96.06.13	3年	1,037,346	0.38	1,037,346	0.38	無	無	無	無	台中高工畢業 伸鉅大金屬(股)公司董事	伸鉅大金屬工業股份有限公司董事	董事	林宗傑	父子
董 事	林宗傑	99.06.15	87.03.20	3年	6,890,679	2.53	6,890,679	2.53	無	0.00	無	無	屏東農專畢業 林兄弟銅管(股)公司工程師	無	董事	林朝鈞	父子
董 事	鑫捷欣股份有限公司	99.06.15	96.06.13	3年	26,856,816	9.84	26,856,816	9.84	無	無	無	無	無	無	無	無	無
董 事	鑫捷欣股份有限公司代表人 —楊寬基	無	無	無	0	0.00	70,087	0.03	無	無	無	無	文化大學化工系畢業 彰源企業股份有限公司副理	彰源企業股份有限公司生管部副理	無	無	無
董 事	施義正	99.06.15	83.05.27	3年	1,150,715	0.42	1,150,715	0.42	127,000	0.05	無	無	雲林科技大學企管結業 福懋興業(股)公司會計課課長	彰源企業股份有限公司財務部協理	無	無	無
董 事	許木川	99.06.15	92.05.28	3年	250,759	0.09	250,759	0.09	無	無	無	無	高中畢業 木川工業負責人	無	無	無	無
董 事	連榮健	99.06.15	92.05.28	3年	255,493	0.09	255,493	0.09	無	無	無	無	國中畢業 喬泰工業負責人	無	無	無	無
監察人	李秀妙	99.06.15	96.06.13	3年	7,987,601	2.93	7,987,601	2.93	16,708,351	6.12	無	無	高商畢業 伸鉅大金屬(股)公司財務經理	鑫捷欣股份有限公司董事	董事長 總經理室主管	張炳耀 張鑫達	配偶 母子
監察人	王印堂	99.06.15	96.06.13	3年	107,500	0.04	107,500	0.04	無	無	無	無	嘉義農專	無	無	無	無
監察人	邱淑貞	99.06.15	99.06.15	3年	0	0.00	0	0.00	無	無	無	無	昆山科技大學財務金融系 行政院署立彰化醫院 採購主辦	無	無	無	無

2. 法人股東之主要股東：

法 人 股 東 名 稱	法 人 股 東 之 主 要 股 東	
鑫捷欣股份有限公司	MICHAEL J CHANG	26.0%
	張炳耀	13.2%
	李秀妙	12.4%
	張鑫達	15.2%
	張力伸	15.2%
	張曉蓁	15.2%
	李 根	2.8%

法人股東之主要股東為法人者其主要股東：不適用

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
無	無

4.董事及監察人獨立性資料：

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 公司獨立 董事家數
		商務、法務、財務、會計或公司業務所需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專門職業及技術人員證書	商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
張炳耀	否	否	否	是					✓		✓		✓	✓	無
林宗傑	否	否	否	是	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
林朝鈞	否	否	否	是		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
鑫捷欣股份有限公司代表人-楊寔基	否	否	否	是		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
施義正	否	否	否	是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
連榮健	否	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
許木川	否	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
李秀妙	否	否	否	是	✓	✓			✓		✓		✓	✓	無
王印堂	否	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
邱淑貞	否	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

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“✓”。

(1) 非為公司或其在關係企業之董事、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，及款持有或受託持有該子公司之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事除外）。

(2) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(3) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(4) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(5) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(6) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(7) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(8) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(9) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(10) 非為公司或其在關係企業之董事、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除外）。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

單位：股；%
102年3月31日

職稱	姓名	選(就)任 日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
總經理	張炳耀	73.10.05	16,708,351	6.12	7,987,601	2.93	無	無	美國西太平洋大學結業 伸鉅大金屬(股)公司廠長	鑫捷欣股 份有限公 司監察人	總經理 室主管	張鑫達	父子
副總經理	李仁祥	82.08.01	1,526,488	0.56	519	0.00	無	無	東海大學經營結業 伸鉅大金屬(股)公司業務經理	無	無	無	無
協理	施義正	88.02.01	1,150,715	0.42	127,000	0.05	無	無	雲林科技大學企管結業 福懋興業(股)公司會計課課長	無	無	無	無
處長	李文智	88.02.01	120,000	0.04	36,570	0.01	無	無	大葉大學企管研究所畢業	無	無	無	無

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

101 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

1、董事之酬金

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(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		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)				
		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	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
董事長	張炳耀	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	3,253	3,253	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.94)	(0.94)	無
董 事	林朝鈞	0	0	0	0	0	0	1,581	1,581	(0.04)	(0.04)	189	189	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.49)	(0.49)	無
董 事	施義正	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	2,380	2,380	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.70)	(0.70)	無
董 事	林宗傑	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.04)	(0.04)	無
董 事	鑫捷欣股份有限公司	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.04)	(0.04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.04)	(0.04)	無
董 事	鑫捷欣股份有限公司代表人-楊龍基	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	1,365	1,365	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.42)	(0.42)	無
董 事	連榮健	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.04)	(0.04)	無
董 事	許木川	0	0	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.04)	(0.04)	無

2、監察人之酬金

101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	
監察人	李秀妙	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	無
監察人	王印堂	0	0	0	0	518	518	(0.14)	(0.14)	
監察人	邱淑貞	0	0	0	0	144	144	(0.04)	(0.04)	

3、總經理及副總經理之酬金

101年12月31日
單位：新台幣仟元

(1)總經理及副總經理之酬金

(一)總經理及副總經理之酬金																
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		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
董事長	張炳耀	2,196	2,196	0	0	1,057	1,057	0	0	0	0	(0.90)	(0.90)	0	0	無
副總經理	李仁祥	1,344	1,344	0	0	714	714	0	0	0	0	(0.57)	(0.57)	0	0	

(2)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

101 年度						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	董 事 長	張 炳 耀	0	0	0	0
	副 總 經 理	李 仁 祥	0	0	0	0
	協 理	施 義 正	0	0	0	0
	處 長	李 文 智	0	0	0	0

4、退職退休金

(1)最近年度(101年)實際支付金額：本公司當年度董事、監察人、總經理及副總經理無退休者，所以無實際支付之金額。

(2)最近年度(101年)費用化退職退休金之提列提撥金額：

- a. 適用「勞工退休金條例」之退休金制度，即新制退休金，係當年度依員工每月薪資 6%提撥至勞工保險局之金額為新台幣 15,013 仟元。
- b. 適用「勞動基準法」之退休金制度，即舊制退休金，係按員工每月薪資總額約 2%提撥，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行(原中央信託局，於 96 年間併入台灣銀行)之金額為新台幣 5,193 仟元。
- c. 公司委任經理人非依該二條例提列或提撥退職退休金，將會漏列情形，爰應請公司就所有(含新舊制及委任經理人等提列或提撥數)及 101 年度實際退休者所一次支付或可能依契約約定每年支付之退休或退職(不同於被資遣之離職金)金額，均應合併列示：本公司不適用。

(3)101 年度實際給付退職退休金金額或屬退職退休金費用化之提列或提撥數：

- a. 本公司 101 年度實際給付退職退休金金額為新台幣 9,599 仟元。
- b. 本公司無退職退休金費用化之提列或提撥數。

(四)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例(%)之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性。

單位：%

項目	101 年度		100 年度	
	本公司	合併	本公司	合併
董事、監察人	(2.91)	(2.91)	(3.18)	(3.18)
總經理及副總經理	(1.48)	(1.48)	(2.09)	(2.09)

董事及監察人酬金為盈餘分配之董監酬勞及董事會車馬費；本公司董事及監察人執行職務時，其酬金依公司章程規定給付。總經理及副總經理之酬金係依照本公司職等給付核定之原則為考量給付。

101 年度稅後淨損為新台幣 357,916 仟元，依公司章程規定當年度董監酬勞不發放。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 7 次，董事監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出 (列)席次 數	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%)	備 註
董事長	張炳耀	7	0	100	
董 事	林朝鈞	7	0	100	
董 事	林宗傑	2	0	29	應出席 7 次， 請假 5 次。
董 事	施義正	7	0	100	
董 事	鑫捷欣股份 有限公司代 表人-楊麗基	7	0	100	
董 事	連榮健	7	0	100	
董 事	許木川	7	0	100	
監察人	李秀妙	7	0	100	
監察人	王印堂	7	0	100	
監察人	邱淑貞	5	0	71	應出席 7 次， 請假 2 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議事項，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：不適用。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：本公司並無董事對利害關係議案應迴避之情況。。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：請參閱第 16 頁，本章(三)「六. 公司設置薪酬委員會等功能委員會之運作情形」。
- 四、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(例如溝通管理、方式等)
 - (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。
- 五、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議事內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理。

(二) 審計委員會運作情形資訊：不適用。

(三) 公司治理運作及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則 差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 (三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一) 統籌由股務代理及管理部處理。 (二) 本公司目前與主要股東關係良好，能隨時掌握主要股東名單。 (三) 已制訂於公司內部控制制度中。	無差異情形
二、董事會之組成及職責 (一) 公司設置獨立董事之情形 (二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一) 本公司設置董事七人、監察人三人，任期三年，由股東會就有行為能力之人選任，連選得連任。 (二) 尚無定期評估計劃。	(一) 參酌公司規模再逐步執行。 (二) 本公司簽證會計師隸屬於國際性會計師事務所，已能超然獨立審查本公司。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司設有發言人及代理發言人擔任公司溝通管道	無差異情形
四、資訊公開 (一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	(一) 本公司網址為： http://www.froch.com (二) 本公司有專責部門負責公司各項資訊之蒐集及發布，並已依規定設置並報備發言人相關資料。	無差異情形
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司已設立薪酬委員會，將負責訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構；其他委員會由董事會代替審閱與查核。	無差異情形
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司尚未制訂公司治理實務守則，惟本公司之公司精神包含於各內部控制制度中，並於員工到職時進行新進員工訓練講習，輔導員工遵循公司規則，且「上市上櫃公司治理實務守則」之規定，如設置各委員會之必要性等，尚在研議中。		

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			
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、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）：						
本公司除了秉持著不斷研發創新精神，追求卓越，提供顧客最適產品與最佳服務外，對於社會責任及公益活動，亦本著同仁參與落實精神，回饋社會並善盡企業經營之義務。本公司亦為董事及監察人購買責任保險，以強化股東權益之保障。						
其公司治理運作情形如下：						
◎員工權益、僱員關懷情形：詳如46~48頁說明。						
◎投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利情形：均維持友善互動與溝通。						
◎董事及監察人進修之情形：						
日期	課程名稱	主辦單位	參加人員		時數	費用
2012/7/24	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	楊堯基		3	0
2012/7/24	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	施義正	王印堂	3	0
2012/8/3	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	張炳耀	李秀妙	3	0
2012/8/9	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	林宗傑	許木川	3	0
2012/8/9	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	林朝鈞	連榮健	3	0
2012/8/9	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	邱淑貞		3	0
2012/10/25	第八屆台北公司治理論壇	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	施義正		3	0

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			
◎公司為董事及監察人購買責任保險之情形：						
全體董事及監察人投保責任險						
序號	投保對象	保險公司	投保金額 (新台幣：元)	投保期間(起迄)	投保狀況	備註
1	全體董事及監察人	國泰世紀產物保險股份有限公司	96,000,000	起：101 年 01 月 26 日 迄：102 年 01 月 26 日	續保	
◎風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：如153~155頁說明。						
九、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：無。						
註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。						
註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。						
註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。						

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料：

身份別	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1)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註
		商務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需相 關料系 之公立 大專院 校講師 以上	法官、檢 察官、 律師、 會計師 或其他 與公司 業務所 需之國 家考試 及格領 有證書 之專門 職業及 技術人 員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
召集人	曾榮宗	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	無
委員	魏宏達	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	無
委員	粘錫勳	否	否	是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	無

註1：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

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

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計三員。

二、本屆委員任期：101 年 12 月 20 日 102 至 06 年 14 日，最近年度薪資報酬委員會開會二次，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	曾榮宗	2	0	100%	無
委員	魏宏達	2	0	100%	無
委員	粘錫勳	2	0	100%	無
其他應記載事項：					
一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無該情事發生。					
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：無該情事發生。					

(五) 履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形：

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
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一) 本公司尚未訂定企業責任政策或制度。 (二) 本公司推動企業責任專職單位：研發部、工安室，目前仍持續致力企業責任之推行。 (三) 本公司定期推動教育訓練課程及宣導事項，透過其教育訓練成果以激勵員工與企業共同成長。	將視公司營運狀況及規模制定。
二、發展永續環境 (一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(一) 本公司於民國88年經英國勞氏驗船協會評鑑為ISO-14001環境管理認證之合格廠商。 (二) 本公司為國內不銹鋼管同業中第一家取得雙ISO-9001品管制度合格廠商，品質受國內外專業機構相當肯定。 (三) 九十年度本公司品保實驗室，通過中華民國國家實驗室認證體系(CNLA)評鑑認可登錄。 (四) 本公司已實施全面禁煙及全面進行垃圾分類、回收及減量規定。 (五) 本公司按公共安全建築法規、消防法規、勞工衛生安全法規、廢棄物清理法、節能減碳管理規定等規定維護工作環境及保護自然環境。	無差異情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇，建立適當之管理方法與程序及落實之情形 (二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(一) 本公司於民國88年經英國勞氏驗船協會評鑑為ISO—14001環境管理認證之合格廠商。 (二) 本公司為國內不銹鋼管同業中第一家取得雙ISO—9001品管制度合格廠商，品質受國內外專業機構相當肯定。 (三) 九十年度本公司品保實驗室，通過中華民國國家實驗室認證體系 (CNLA) 評鑑認可登錄。 (四) 本公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，如勞健保、提撥勞工退休金以及為全體員工投保團體意外險等，對於公司政策之宣導、員工的意見了解皆採開放雙向溝通方進行。 (五) 本公司依法成立職工福利委員會，每年定期辦理部門員工旅遊、健行及三節禮金、生日禮品等福利事項，以保障員工身心健康。 (六) 本公司每年定期辦理員工健康檢驗及安全衛生講座。 (七) 本公司訂定客訴處理作業標準及客戶回饋處理程序，並採單一窗口與客戶溝通，以達到迅速有效的處理效果。 (八) 1.消費者權益：已投保產品責任險。 2.消費者免付費服務專線。	無差異情形
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	(一) 本公司於年報揭露公司對社會責任所採行之制度與措施及履行社會責任情形。 (二) 本公司尚未編制企業社會責任報告書，未來將視實務需求編制，加強揭露推動企業責任之情形。	無差異情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
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：	本公司未制定企業責任守則，但為實踐企業公民責任，展現企業對員工、股東及消費大眾的承諾，除了落實資訊透明化之外積極投入搶救地球綠色環保行動，更全力投入公益及社區活動，已符合「上市公司企業社會責任實務守則」的規範。	
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：	1.環保:已設置廢水、廢土、廢棄物等的清除處理及回收。 2.社區參與、社區服務: 定期安排社區敦親睦鄰、守望相助等服務工作 3.社會貢獻:秉持著以人為本、以客為尊、保護地球、安居樂業的精神持續推動企業社會責任。 4.社會公益:不定期的捐助慈善團體。 5.消費者權益:已投保產品責任保險及0800消費者服務專線。 6.人權:已投保公共意外責任險及員工團體保險。	
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：	1.本公司於民國88年經英國勞氏驗船協會評鑑為 ISO—14001環境管理認證之合格廠商。 2.本公司為國內不銹鋼管同業中第一家取得雙ISO—9001品管制度合格廠商，品質受國內外專業機構相當肯定。 3.九十年度本公司品保實驗室，通過中華民國國家實驗室認證體系 (CNLA) 評鑑認可登錄。 4.九十八年度本公司取得『JIS G3459配管用不銹鋼管』產品通過JIS mark(JQA)認證。 5.九十八年度本公司取得經濟部標檢局『CNS13517 G3259配管用銲接大口徑不銹鋼管』之正字標記。 6.九十九年度公司實驗室，通過全國認證基金會(TAF)ISO-17025評鑑認可。	

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施。

1. 落實誠信經營情形

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(一) 本公司「從業人員管理辦法」明定，從業員應盡忠職守，保守業務上之一切機密。並應維護公司信譽，不得任意對外發言或假借公司名義，從事私人活動。 (二) 對員工舉辦教育訓練，使員工充份瞭解公司政策及相關法令規定。 (三) 公司新進員工除僱用前考量徵信條件外，對於營運範圍內易產生不誠信風險之員工，需簽署相關保密契約。明文指出若因不誠信行為獲益，除需賠償相對人之損失外，公司亦將終止僱傭契約併追究相關刑責。	無差異情形
二、落實誠信經營 (一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。	(一) 本公司與供應商之間，皆為公平及透明之商業模式，並確保彼此間的超然關係。 (二) 本公司尚有設置企業誠信經營專(兼)職單位，然而透過跨部門之彼此監督，及相關的控制管理，亦能具有相同的程效。 (三) 本公司全力避免利害關係人間之交易、買賣，傾向與獨立方採購；若非不得已，仍依公開詢價、比價等程序進行。該利害關係人若有表決權，則除給予陳述之權利外，則需離席不得參與表決。	無差異情形

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
(四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	(四) 為確保誠信經營之執行，本公司建立有效之會計制度及內部控制，內部稽核人員定期追蹤查核實施情況，並提報董事會報告	無差異情形
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司已於同仁新進時便會進行教育訓練，並宣達相關誠信經營之規定，並設有匿名檢舉或反應信箱，以提供申訴人管道。	無差異情形
四、加強資訊揭露 (一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等）。	(一) 本公司設有網站，揭露相關公司營運資訊。 (二) 本公司設有專門負責公司各項資訊之蒐集及發佈，並報備發言人相關資訊。	無差異情形
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：無		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）：無		
(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規定者，應揭露其查詢方式：可連結至 www.froch.com		
(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無		

(九) 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

彰源企業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：102年03月22日

本公司民國一〇一年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估及回應，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇一年一月一日至一〇一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一〇二年三月二十二日董事會通過，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

彰源企業股份有限公司

董事長：

總經理：



簽章

簽章

2、委託會計師專案審查內部控制者，應揭露會計師審查報告：無。

(十) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對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：

一 0 一年度及截至年報刊印日止公司內部人員未有依法或違反公司內部控制受罰情形。

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會重要決議：

股東會	日期	重要決議事項	執行情形
股東會	101.06.13	1. 承認 100 年度營業報告書及財務報表案 2. 承認 100 年度虧損撥補案 3. 修訂本公司「公司章程」案 4. 修訂本公司「取後或處分資產處理程序」	已遵循決議結果

2. 董事會重要決議：

(1) 本公司 101 年度董事會重要決議包括：

董事會	日期	重要決議事項
董事會	101.01.30	1 通過國際票券換票應提報董事會案 2 通過本公司依法第二次買回股份轉讓予本公司員工業案
董事會	101.02.17	1. 通過 100 年度財務報告及決算表冊 2. 通過 100 年度盈虧撥補案 3. 通過本公司張鑫達晉升為總經理室主管案 4. 通過修訂本公司「公司章程」案 5. 通過 100 年度內控制度自行評估聲明書 6. 通過無錫彰源鋼鐵有限公司背書保證美金 800 萬元整 7. 通過 IFRS 預計執行進度控制表案 8. 通過召開 101 年股東常會議題及日期
董事會	101.04.16	1. 通過本公司依法第三次買回股份轉讓予本公司員工業案 2. 通過無錫彰源鋼鐵有限公司背書保證美金 500 萬元整 3. 通過修訂本公司「公司章程」案 4. 通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案 5. 通過修訂本公司「董事會議事規範」案

		6.通過增列內部控制作業及稽核項目。 7.通過代子公司通過相關規章案。
董事會	101.06.18	1.通過本公司依法第四次買回股份轉讓予本公司員工案 2.通過無錫彰源鋼鐵有限公司背書保證美金 1000 萬元整
董事會	101.08.22	1.通過本公司 101 年上半年財務報告案 2.通過 IFRS 預計執行進度控制表案 3.通過本公司依法第五次買回股份轉讓予本公司員工案
董事會	101.10.24	通過本公司依法第六次買回股份轉讓予本公司員工案
董事會	101.12.26	1.通過 IFRS 預計執行進度控制表案。 2.通過明年(102 年度)稽核計劃案。 3.通過修訂本公司及子公司之「內部控制制度」及「內部稽核實行細則」案。 4.通過薪酬委員會核議本公司 101 年度薪資報酬案。

(2)本公司 102 年度截至年報刊印日止董事會重要決議包括：

董事會	日期	重要決議事項
董事會	102.02.20	1.通過無錫彰源鋼鐵有限公司背書保證美金 1300 萬元整
董事會	102.03.22	1.通過 101 年度財務報告及決算表冊。 2.通過 101 年度虧損撥補案。 3.通過新台幣 40 億元聯合授信案。 4.通過 IFRSs 對於本公司可分配盈餘之調整情形及提列之特別盈餘公積數額影響情況 5.通過 IFRSs 預計執行進度控制表案 6.通過修訂本公司「公司章程」案。 7.通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 8.通過修訂本公司「背書保證作業程序」案。 9.通過修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 10.通過修訂本公司「董事會議事規範」案。 11.通過本公司 101 年度內部控制制度自行評估聲明書。 12.通過召開 102 年股東常會議題及日期。

相關公告資訊請至「公開資訊觀測站」(<http://mops.twse.com.tw>)

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無該情事發生。

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，公司有關人士（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）辭職解任情形之彙總：

102 年 04 月 30 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
本公司本年度公司有關人士，無辭職解任情形				

四、會計師資訊

(一) 會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	成德潤/蔣淑菁	101/1/1~101/12/31	

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 仟元		✓	✓
2	2,000 仟元(含)~4,000 仟元	✓		✓
3	4,000 仟元(含)~6,000 仟元			
4	6,000 仟元(含)~8,000 仟元			
5	8,000 仟元(含)~10,000 仟元			
6	10,000 仟元(含)以上			

1. 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上：

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	成德潤 蔣淑菁	2,350	0	0	0	60	2,410	101/1/1~101/12/31	庫藏股報告費

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：無此情事。

3. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上：無此情事。

五、更換會計師資訊：

1、關於前任會計師

更 換 日 期	無		
更 換 原 因 及 說 明	勤業眾信聯合會計師事務所內部輪調		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人		會計師
	情 況	委任人	
	主動終止委任		
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無該情事發生		
與發行人有無不同意見	有	不適用	會計原則或實務
		不適用	財務報告之揭露
		不適用	查核範圍或步驟
		不適用	其 他
	無	✓	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第二十條之二第二款第一目第四點應加以揭露者)	無		

2、關於繼任會計師

事 務 所 名 稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	成德潤會計師 蔣淑菁會計師
委 任 之 日 期	不適用。
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用。

3、前任會計師對本準則第二十條之二第二款第一目及第二目第三點事項之復函：無。

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

七、最近年度及截至 102 年 4 月 19 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：

職 稱	姓 名	101 年度		102 年截至 4 月 19 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	張炳耀	0	0	0	0
董 事	林朝鈞	0	0	0	0
董 事	施義正	0	0	0	0
董 事	林宗傑	0	1,500,00	0	1,300,000
董 事	鑫捷欣股份有限公司	0	(991,816)	0	(14,800,000)
董 事	鑫捷欣股份有限公司代表 人-楊麗基	0	0	0	0
董 事	連榮健	0	0	0	0
董 事	許木川	0	0	0	0
監 察 人	李秀妙	0	0	0	0
監 察 人	王印堂	0	0	0	0
監 察 人	邱淑貞	0	0	0	0

註 1. 持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分開列示。

(二) 股權移轉或股權質押之相對人為關係人資訊：

董事、監察人、經理人及持股比例百分之十之股東無股權移轉或股權質押予關係人。

八、持股比例占前十大股東間互為為財務會計準則公報第六號關係人或配偶、二親等以內之親屬關係資料：

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註2)		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
鑫捷欣股份有限公司	26,856,816	9.84	0	0	無	無	無	無	無
鑫捷欣股份有限公司 負責人-范嘉琦 配偶-張育華 未成年子女-范景鈞	0	0	0	0	無	無	無	無	無
鑫捷欣股份有限公司 代表人-楊霏基 配偶-林渲綦 未成年子女-楊漢陞	70,087	0.03	0	0	無	無	無	無	無
張鑫達	22,617,405	8.29	800,600	0.03	無	無	張炳耀	父子	李秀妙：母子
張力伸	18,823,121	6.90	0	0	無	無	張炳耀	父子	李秀妙：母子
張炳耀	16,708,351	6.21	7,987,601	2.93	無	無	李秀妙	配偶	張鑫達：父子
彰源企業	15,774,000	5.78	0	0	無	無	無	無	無
林松德	9,309,938	3.41	3,254,823	1.19	無	無	林靜慧	林松德：兄妹	林宗傑：兄弟
李秀妙	7,987,601	2.93	16,708,351	6.21	無	無	張炳耀	配偶	張力伸：母子
林宗傑	6,890,679	2.53	0	0	無	無	林松德	兄弟	無
林靜慧	3,811,463	1.40	0	0	無	無	林松德	兄妹	林宗傑：姊弟
張進峯	3,512,000	1.29	9,309,938	3.41	無	無	無	無	無

註1：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2：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：

101年12月31日；單位：股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
彰源維京公司	49,000,000	100	0	0	49,000,000	100
彰源開曼公司	3,550,000	100	0	0	3,550,000	100
彰源蘇州公司	0	100	0	0	0	100
彰源無錫公司	0	100	0	0	0	100
彰源貿易公司	0	100	0	0	0	100
歐源公司	430,000	100	0	0	430,000	100
彰源比利時公司	0	99	0	1	0	100

註：係公司採用權益法之投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1. 股本形成經過：

102年4月15日
單位：仟股；新台幣仟元

年月	每股面額 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
73年9月	1,000	4,200	4,200	4,200	4,200	現金繳入股本	4,200	無
75年6月	1,000	28,000	28,000	28,000	28,000	現金增資	23,800	無
77年8月	1,000	53,000	53,000	53,000	53,000	現金增資	25,000	無
78年6月	10	13,800	138,000	13,800	138,000	現金增資	85,000	(註1)無
78年9月	10	19,800	198,000	19,800	198,000	現金增資	60,000	無
80年5月	10	30,000	300,000	30,000	300,000	現金增資	102,000	無
84年4月	10	37,500	375,000	37,500	375,000	盈餘轉增資	75,000	無
85年3月	10	46,875	468,750	46,875	468,750	盈餘轉增資	93,750	無
86年5月	10	51,562	515,625	51,562	515,625	盈餘轉增資	46,875	(註2)無
87年3月	10	56,718	567,187	56,718	567,187	盈餘轉增資	51,562	(註3)無
88年5月	10	65,226	652,265	65,226	652,265	盈餘轉增資	85,078	(註4)無
89年5月	10	73,053	730,537	73,053	730,537	盈餘轉增資	78,272	(註5)無
90年5月	10	80,359	803,591	80,359	803,591	盈餘轉增資	73,054	(註6)無
92年5月	10	96,377	963,771	84,377	843,771	盈餘轉增資	40,179	(註7)無
93年7月	10	200,000	2,000,000	97,034	970,336	盈餘轉增資	126,565	(註8)無
93年9月	10	200,000	2,000,000	124,842	1,248,422	公司債轉換	278,086	無
93年12月	10	200,000	2,000,000	140,954	1,409,545	公司債轉換	161,123	無
94年3月	10	200,000	2,000,000	153,213	1,532,130	公司債轉換	122,584	(註9)無
94年6月	10	300,000	3,000,000	180,791	1,807,913	盈餘轉增資	275,783	(註10)無
95年7月	10	300,000	3,000,000	189,830	1,898,309	盈餘轉增資	90,396	(註11)無
96年7月	10	300,000	3,000,000	237,288	2,372,886	盈餘轉增資	474,577	(註12)無
97年7月	10	300,000	3,000,000	272,881	2,728,819	盈餘轉增資	355,932	(註13)無

註1：每股面額73年~77年為每股1,000元，78年6月起修訂為每股面額10元。

註2：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會86年9月06日(86)台財證(一)第69840號函核准。

註3：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會87年9月25日(87)台財證(一)第82228號函核准。

註4：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會88年7月01日(88)台財證(一)第59754號函核准。

註5：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會89年7月24日(89)台財證(一)第61339號函核准。

註6：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會90年7月10日(90)台財證(一)第143951號函核准。

註7：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會92年7月07日(92)台財證(一)第0920130134號函核准。

註8：本次增資經財政部證券暨期貨管理委員會93年7月05日(93)台財證(一)字第0930129506號函核准。

註9：依經濟部94.4.18經授商字第09401064070號資本變更登記核准。

註10：本次增資經行政院金融監督管理委員會94年6月22日金管證一字第0940124958號函核准。

註11：本次增資經行政院金融監督管理委員會95年7月3日金管證一字第0950127961號函核准。

註12：本次增資經行政院金融監督管理委員會96年7月16日金管證一字第0960036624號函核准。

註13：本次增資經行政院金融監督管理委員會97年8月14日金管證一字第0970039263號函核准。

2. 已發行之股份種類：

102年4月19日
單位：股；新台幣仟元

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名普通股	272,881,931	27,118,069	300,000,000	無

3. 總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構：

102年3月31日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構 及外人	合 計
人 數	1	4	27	18,058	40	18,130
持 有 股 數	3	177,467	47,709,459	219,597,775	5,397,227	272,881,931
持 股 比 例(%)	0	0.06	17.49	80.47	1.98	100

第一上市(櫃)公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第3條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

註：本公司無陸資投資，持股比例為0%。

(三) 股權分散情形：

1、普通股

102年4月19日
單位：人；股；%

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 至 999	6,419	1,345,731	0.49
1,000 至 10,000	9,141	32,144,973	11.78
10,001 至 20,000	1,350	19,261,737	7.06
20,001 至 30,000	473	12,018,947	4.40
30,001 至 40,000	219	7,731,653	2.83
40,001 至 50,000	144	6,507,947	2.38
50,001 至 100,000	221	15,937,105	5.84
100,001 至 200,000	92	12,522,208	4.59
200,001 至 400,000	37	9,643,406	3.53
400,001 至 600,000	9	4,540,597	1.66
600,001 至 800,000	5	3,459,525	1.27
800,001 至 1,000,000	3	2,582,600	0.95
1,000,000 以上	17	145,185,502	53.22
合 計		272,881,931	100.00

2、特別股股權分散情形：不適用。

(四) 主要股東名單

股權比例達 5%以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例。

102 年 4 月 19 日

主要股東名稱	持 有 股 數	持 股 比 例
鑫捷欣股份有限公司	26,856,816	9.84
張鑫達	22,617,405	8.29
張力伸	18,823,121	6.90
張炳耀	16,708,351	6.12
彰源企業	15,774,000	5.78
林松德	9,309,938	3.41
李秀妙	7,987,601	2.93
林宗傑	6,890,679	2.53
林靜慧	3,811,463	1.40
張進峰	3,512,000	1.29

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

年 度 \ 項 目		100 年	101 年	當年度截至 102 年 3 月 31 日 (註 8)
每股市價 (註 1)	最 高	21.30	13.90	11.90
	最 低	9.77	8.93	9.51
	平 均	15.09	10.66	10.74
每股淨值 (註 2)	分配前	12.84	10.02	10.98
	分配後	12.84	10.02	10.98
每股盈餘	加權平均股數(仟股)	2,728,819	2,728,819	2,728,819
	每股盈餘(損失)(註 3)	(0.98)	(1.35)	0.14
每股股利	現金股利	0	0	0
	無償配股	-	0	0
		-	0	0
	累積未付股利(註 4)	0	0	0
投資報酬分析	本益比(註 5)	(15.40)	(7.90)	76.7
	本利比(註 6)	0	0	0
	現金股利殖利率(註 7)	0	0	0

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價，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：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

（六）公司股利政策及執行狀況

1. 本公司股利政策：

本公司所處產業環境多變，為因應業務成長資金需求及長期財務規劃，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10%為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，由董事會依下列原則擬定盈餘分配案，提請股東會決議分派：(1)董事、監察人酬勞 1%至 3% (2)員工紅利 1% (3)如尚有餘額，為當年度盈餘可分配數，於併同以前年度未分配盈餘，並得保留部分盈餘後，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之；股東股息及紅利分配數，不低於當年度盈餘可分配數之 50%；其中股東股息及紅利分配數之現金部分不低於股東股息及紅利分配數之 20%。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 101 年度經董事會決議通過，101 年度稅後虧損，本年度不分配股利。

（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無盈餘可供分配，故不適用。

（八）上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

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：

本公司之公司章程所載為年度總決算如有盈餘，依下列順序分派：

(1)應先提繳稅款，

(2)彌補以往年度虧損，

(3)次提 10%為法定盈餘公積，

(4)必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，由董事會依下列原則擬定盈餘分配案，提請股東會決議分派：

a. 董事、監察人酬勞 1%至 3%

b. 員工紅利 1%

c.如尚有餘額，於併同以前年度未分配盈餘，並得保留部分盈餘後，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之；股東紅利分配數，原則上不低於當年度盈餘可分配數之 50%，其中股東股息及紅利之現金部分不低於股東分配數之 20%。

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與估列數並無差異。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1)董事會決議日期:102/3/22

(2)發放股利種類及金額：A.擬議員工現金紅利金額為 0 元；

B.擬議董監事酬勞金額為 0 元。

(3)若與認列費用年度估列金額有異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無。

(4)擬議配發員工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：無。

(5)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘為：(1.35)元。

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

(1)董事會決議日期:102/3/22

(2)發放股利種類及金額：A.擬議員工現金紅利金額為 0 元；

B.擬議董監事酬勞金額為 0 元。

(九)公司最近年度及截至年報刊印日止，買回本公司股份情形：本公司自 100 年度以來，共計買回本公司股份六次，實施情況如下。

項 目	第 一 次	第 二 次	第 三 次
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	100/11/30~101/01/18	101/03/03~101/03/30	101/04/17~101/06/15
已買回股份種類	普通股	普通股	普通股
已買回股份數量	2,004,000	2,300,000	5,127,000
已買回股份金額	20,623,437	28,340,162	53,151,289
累積持有本公司股數	2,004,000	4,304,000	9,431,000
已辦理銷除及轉讓數	0	0	0
累積持有本公司股份數量佔已發行數比率	0.73%	1.58%	3.46%

買回期次	第 四 次	第 五 次	第 六 次
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	101/06/19~101/08/17	101/08/23~101/10/22	101/10/25~101/12/14
已買回股份種類	普通股	普通股	普通股
已買回股份數量	2,174,000	1,352,000	2,817,000
已買回股份金額	21,559,837	14,169,303	26,478,837
累積持有本公司股數	11,605,000	12,957,000	15,774,000
已辦理銷除及轉讓數	0	0	0
累積持有本公司股份數量佔已發行數比率	4.25%	4.75%	5.78%

二、公司債辦理情形：無。

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、資金運用計劃執行情形

本公司截至年報刊印日之前一季止，無前各次發行有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現之情形。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、主要業務內容

- 各種不銹鋼管、鋼管、銅管、鋁管之製造加工買賣內外銷業務。
- 鋼、銅、鋁、不銹鋼等捲板壓延加工業務。
- 不銹鋼扶手、門窗、欄杆、角鐵、床展示架等製造加工買賣。
- 食品及化工、橡膠、塑膠、造紙、水泥、陶瓷等機械設備製造及修配工程業務。
- 一般進出口貿易業務(期貨除外)。

2、營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	101 年度銷售金額	佔全年度銷售比例(%)
不 銹 鋼 管	8,146,500	65.65
不 銹 鋼 板 捲	4,004,514	32.27
碳 鋼	205,188	1.65
其 他	53,139	0.43
合 計	12,409,341	100.00

3、公司目前之商品及服務項目

- 配管用不銹鋼管
- 機械構造用不銹鋼管
- 不銹鋼角鋼
- 不銹鋼捲(板)買賣
- 受託加工

4、計劃開發之新產品

- 鈦管之研究與產製
- 研發新材質及其製程之研製技術

(二)產業概況

1、產業之現況與發展

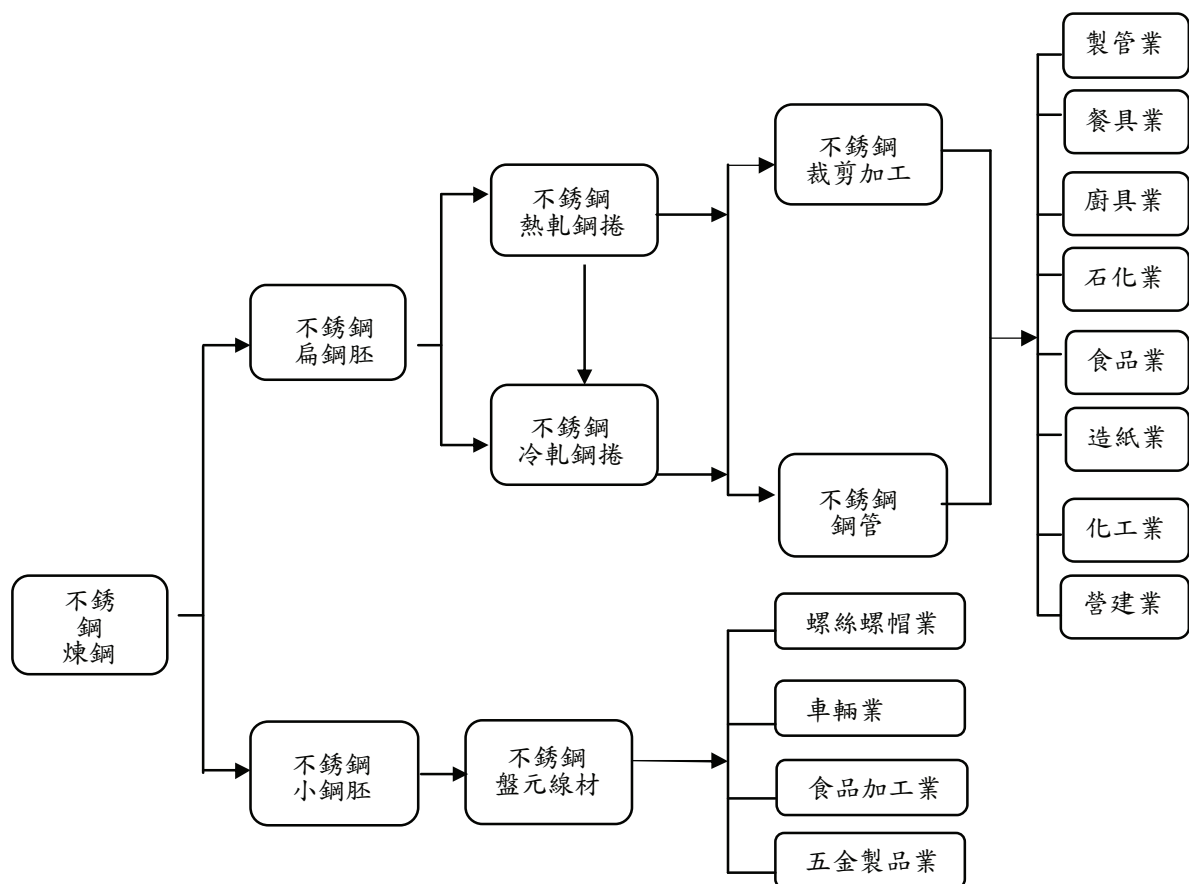
本公司主要營業項目為不銹鋼鋼管、不銹鋼鋼捲、鋼板及不銹鋼角鋼。鋼鐵為現代經濟社會中不可或缺的生產原料，舉凡金屬製造業、機械業、運輸工具業、建築業及電工器材業等均依賴鋼材為基本材料，其發展與整體經濟榮枯息息相關。

國際情勢混沌不明，美國、希臘及義大利等歐洲國家債務問題，財務預算緊縮，連帶重大建設停擺，使得該出口區域增長速

度相對平緩。在國內方面同業間競爭激烈，有賴於新興市場出口增長，本公司將致力於對外銷市場開拓，及政府創造優良的投資環境，推動公共工程，擴大內需，帶動國內不銹鋼的需求。

2、產業上、中、下游之關聯性

本公司從事配管用與構造用不銹鋼鋼管之製造，屬鋼鐵產業中之不銹鋼材中游產業。由於不銹鋼具有抗氧化、抗腐蝕等優良特性，故不銹鋼產業與其他產業相互關連性高，諸如建築、運輸工具、石化、造紙、食品及機械等工業，均與不銹鋼關係密切。我國不銹鋼產業上中下游關聯圖如下：



3、產品發展趨勢

(1)取代碳鋼及無縫鋼管

因不銹鋼鋼管具有優良之耐熱、耐酸及耐蝕性，且表面不需再經處理，性質較碳鋼鋼管佳，故國際用管潮流，逐漸以不銹鋼管取代傳統用之碳鋼鋼管。近年來不銹鋼鋼管電焊技術提高，有縫不銹鋼管之品質不亞於無縫不銹鋼管，在焊接成本較低及應用彈性較大的優勢下，具取代無縫不銹鋼管之潛力。

(2)外銷市場漸成發展重心

國內不銹鋼管業在產品品質逐漸穩定下，積極開拓外銷市場，我國不銹鋼管外銷市場將成發展重心。最近三年度出口量分別為：99年度出口量為134,033噸，100年度出口量為154,475噸，101年度出口量為156,103噸，近三年台灣不銹鋼產品出口逐年上升，對於國際市場之影響度將日益擴大。

4、產品競爭情形

本公司為專業之不銹鋼管製造商，101年度不銹鋼管銷售佔本公司營業比重約65.65%，目前國內不銹鋼管製造之上市公司除本公司外，尚有允強及大成鋼，其中允強之不銹鋼管銷售佔其營業比重約38.19%，大成鋼不銹鋼管比重約為53.24%。

表一：國內有縫不銹鋼鋼管生產值

單位：新台幣仟元

項目	彰源			允強			大成鋼		
	營業額	不銹鋼管		營業額	不銹鋼管		營業額	不銹鋼管	
年度	金額	金額	百分比	金額	金額	百分比	金額	金額	百分比
97	11,686,859	10,029,037	85.81%	24,354,450	10,406,022	42.73%	13,515,035	6,673,196	49.38%
98	6,893,497	4,972,751	72.14%	13,554,864	5,575,116	41.13%	6,302,423	3,302,725	57.92%
99	12,387,778	7,929,565	64.01%	21,847,958	8,174,210	37.41%	9,381,406	4,924,884	52.50%
100	15,160,460	8,896,500	58.68%	27,399,375	9,984,816	36.44%	10,714,381	5,563,004	51.92%
101	12,409,341	8,146,500	65.65%	24,249,640	9,259,829	38.19%	9,605,759	5,114,400	53.24%

資料來源：97-101年度各公司經會計師查核簽證之財務報告

本公司在競爭激烈之不銹鋼鋼管市場已具備經濟成長規模，除內部各單位緊密配合外，亦因本公司具備行銷導向觀念，重視客戶需求，提供即時快速服務，並致力產品之研發及品質提升。本公司之競爭利基如下：

(1)完整產品線，滿足客戶多樣化需求

本公司致力於開發完整之產品線，依據市場需求擴大營業項目，陸續開發不同尺寸之鋼管，自 1/4inch~80inch 均有生產，多元化之產品項目除滿足客戶一次購足之需求，有利市場開拓外，亦可避免單一產品之風險。

(2)研發能力強，領先開發高附加價值產品

本公司自動化製程之研發已具成效，如圓管、扁方管線上拋光、製管機線上退火、自動定呎裁斷、自動包裝系統開發等，提高產能利用率及品質；並持續大管徑及厚管壁開發專案及新材質管徑之研製，以持續保持領先同業之利基。

(3)產品品質傲視同業

在品質方面，本公司經英國勞氏驗船協會及我國經濟部評鑑為 ISO9001 品管制度合格廠商，勞氏驗船協會 ISO14001 環境管理系統認證及 2001 年本公司品保實驗室通過中華民國國家實驗室認證體系（CNLA）評鑑認可，（93 年更名為全國認證基金會 TAF 認可登錄檢驗室），領先同業於大口徑之焊道以 X-RAY 之專業檢驗報告，並通過 JIS mark(JQA)認證，成為國內同業之領導廠商，未來將朝高品質產品及製程改善繼續研發。

(4)提供完善服務網

本公司除致力於提高國內不銹鋼管之市佔率外，亦利用網際網路及與貿易商良好之互動，將產品外銷至世界各地，除建立並維繫關係緊密之行銷網路外，並深入瞭解市場需求，隨時掌握市場動態，針對不同市場採取差異化之行銷策略。

(三)技術及研發概況

1. 本公司研究發展主要以製程開發、產品品質提昇、人員技術提昇及新產品開發為主。在製程開發改善上，引進國內外先進設備模具，或自行設計先進製程設備模具來改善生產技術、能力及產品品質。

在產品品質提昇上，積極導入認證各種品保管理系統、開發新製程備及流程改善，並落實執行提昇產品的品質。

在人員技術提昇上，人員除參加國內外相關研討會外，並時常聘請國內外專家至廠做教育訓練，以提昇專業知識及技術水準。

在新產品開發上，積極做各種市調，以及引進國內外先進設備模具並延攬專業人才進行研究開發，並對現有研究人員積極培訓，對各種相關產品積極的試驗開發。

98 年本公司研究開發主要成果，在品保體系上有導入 JIS 日本工業規格品質認證通過，在新產品開發上，有鋼板產品的開發、生產，以及酸洗新製程技術之開發。

2. 研究發展人員及經費：

單位：新台幣仟元

年度	研發金額	人數	碩士	大學	專科	高中
97	23,456	13	0	11	1	1
98	12,763	15	1	12	1	1
99	13,957	12	1	9	1	1
100	17,111	15	1	11	2	1
101	21,028	15	1	10	3	1

3. 研究成果：

94 年~97 年	1. 圓管線上製管拋光技術專案 2. 扁方管線上製管拋光技術專案 4. 製管機線上退火開發專案 5. 自動包裝機系統開發專案 6. 鈦管開發專案
98 年	1. JIS 品質管理系統的導入認證專案 2. 鋼板生產技術的開發專案 3. 酸洗製程開發專案
99 年	1. 倉庫物流開發專案
100 年	1. 拋光機製程改善

4. 研發計畫：

單位：新台幣仟元

計畫	計畫重點	時間	預計研發金額
製程設備再造	提升效率及品質	一年	10,000

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展計畫

- 鈦管焊接技術之提昇與開發。
- 不銹鋼管之製程研發。
- 加強員工教育訓練。

2. 長期業務發展計畫

- 佈局全球，提高銷售業績及全球市佔率。
- 不銹鋼板市場開發及提高市佔率。
- 為企業永續經營，計劃性培育人才。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1、公司主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

銷售地區 \ 年度		99 年		100 年		101 年	
		金額	%	金額	%	金額	%
內 銷		3,497,062	28.23	4,845,015	31.96	4,844,640	39.04
外 銷	歐 洲	2,051,380	16.56	2,910,470	19.19	2,114,345	17.04
	亞 洲	3,169,158	25.58	3,007,149	19.83	2,009,320	16.19
	北美洲	1,157,800	9.35	1,226,862	8.09	788,759	6.36
	其 他	2,512,378	20.28	3,170,964	20.93	2,652,277	21.37
合 計		12,387,778	100.00	15,160,460	100.00	12,409,341	100.00

2、主要競爭對手及市場佔有率

(1)主要競爭對手

國內市場：允強。

國外市場：允強、大成、馬來西亞 KANZE 及韓國 LG。

(2)市場佔有率

根據台灣區鋼鐵工業同業公會 101 年鋼品別進出口統計資料顯示，最近二年度台灣地區焊接不銹鋼管出口總量與本公司外銷重量比較分析如下：

單位：公噸

項 目 \ 年 度	100 年		101 年	
	重量	成長%	重量	成長%
總出口量	154,475	15.25	156,103	1.05
本公司銷量	49,656	23.29	47,564	(4.22)
佔出口總量%	32.14	-	30.46	-

3、市場未來供需狀況與成長性

本公司為專業不銹鋼管製造廠，由於不銹鋼管具耐腐蝕、耐高溫、抗壓力及表面亮麗之金屬特性，廣受使用者喜愛，隨著國民所得增加，生活水準提高，對不銹鋼需求日益殷切，尤其中國對不銹鋼之需求快速成長，不銹鋼材普及化，產品廣泛使用於各行各業，本公司除發揮經濟規模效益、降低成本外，

持續研發推出優質高附加價值之產品，以因應全球市場需求，創造公司最大利潤。

4、競爭利基

(1)完整產品線，滿足客戶多樣化需求

本公司致力於開發完整之產品線，依據市場需求擴大營業項目，陸續開發不同尺寸之鋼管，自 1/4 inch~80 inch 均有生產，多元化之產品項目除滿足客戶一次購足之需求，有利市場開拓外，亦可避免單一產品之風險。

(2)研發能力強，領先開發高附加價值產品

本公司自動化製程之研發已具成效，如圓管、扁方管線上拋光、製管機線上退火、自動定呎裁斷、自動包裝系統開發等，提高產能利用率及品質；並持續大管徑及厚管壁開發專案及新材質管徑之研製，以持續保持領先同業之利基。

(3)產品品質傲視同業

在品質方面，本公司經英國勞氏驗船協會及我國經濟部評鑑為 ISO9001 品管制度合格廠商，勞氏驗船協會 ISO14001 環境管理系統認證及 2001 年本公司品保實驗室通過中華民國國家實驗室認證體系 (CNLA) 評鑑認可，(93 年更名為全國認證基金會 TAF 認可登錄檢驗室)，並通過 JIS mark(JQA)認證。

(4)提供完善服務網

本公司除致力於提高國內不銹鋼管之市佔率外，亦利用網際網路及與貿易商良好之互動，將產品外銷至世界各地，除建立並維繫關係緊密之行銷網路外，並深入瞭解市場需求，隨時掌握市場動態，針對不同市場採取差異化之行銷策略。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

- ◆ 本公司係以不銹鋼管之製造及銷售為主要業務，自成立迄今已逾二十年，為此行業歷史悠久、經驗豐富、管理完善之企業。
- ◆ 本公司累積多年的技術經驗，且不斷的引進新的生產設備及技術，並在有系統之生產制度下，實施嚴格的品質管制，使品質達到中華民國、日本、美國等國家規格標準，其產品深獲國內外企業採用。

- ◆ 本公司為國內同業中第一家經英國勞氏驗船協會，及我商檢局評鑑為 ISO-9002 品管制度合格廠商；88 年取得英國勞氏 ISO-14000 環境管理系統認證，90 年度本公司品保實驗室，通過中華民國實驗室認證體系 (CNLA) 評鑑認可，產品經國內外專業機關之肯定，有利於市場上之競爭。
- ◆ 本公司生產設備產能大，產品規格最齊全從最小之 1/4inch~80inch 均有生產，能符合客戶之多樣化需求。
- ◆ 由於未來在航太、核電、汽車及機器業，均需大量使用不銹鋼，加上國人對高級化產品需求呈現年年成長之趨勢。相對於先進國家，我國公共建設仍嫌不足，故對於不銹鋼管之需求，成長空間很大。

(2) 不利因素

- ◆ 國內工資水準逐步提高，使製造成本上揚。
- ◆ 不銹鋼之主要原料鎳為國際性之原料，價格深受國際供需左右，使得台灣不銹鋼行情易受國際鎳價走勢影響。

(3) 因應對策

- ◆ 改善製造流程，提升自動化、省力化。
- ◆ 隨時取得國際資訊，掌握鎳價波動行情，以因應不銹鋼價格變動。

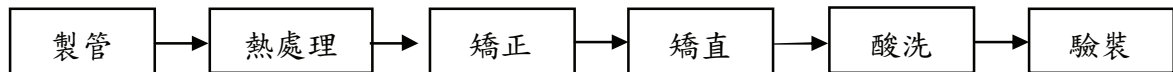
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途

本公司目前之主要產品包括構造用不銹鋼管、配管用不銹鋼管、不銹鋼角鋼及平鐵等。不銹鋼管用途廣泛，為基礎材料工業之一，與人類生活及工業之發展息息相關，且為傢俱業、運輸工具、機械製造業、石化工業、營建業、金屬加工業等各輕重工業不可獲缺之材料，茲將各主要產品之用途及功能表列如下：

主要產品	用途
構造管	一般機械構造用、裝飾傢俱、欄杆、防盜鐵窗、衛生用具、熱交換器、乳酪業等。
配 管	耐腐蝕、耐高溫、耐壓力機械構造用、石化業、食品業、造紙業、染整、家庭熱水管使用。
鋼 板	建築、傢俱、裝潢等。

2、產製過程



3、主要原料之供應狀況

本公司主要原料為冷、熱軋不銹鋼捲(板)，國內不銹鋼捲供應廠商有燐聯及唐榮，國外供應廠商有中國大陸、寶鋼、太鋼及歐洲 OUTOKUMPU，原料主要向國內供應商採購，並隨時開發適當的供應商，以確保料源與品質。整體而言，未來原料來源充裕，不虞匱乏。

4、主要進、銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額及比例

單位：新台幣仟元；%

項目	100 年度				101 年度				102 年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	AP012	8,640,372	60.58	無	AP012	4,976,622	53.47	無	AP012	1,023,279	46.76	無
2	XI128	2,074,053	14.54	無	XI128	1,371,289	14.73	無	XI128	381,086	17.41	無
3	AI036	1,189,526	8.34	無	AI036	1,035,471	11.13	無	AI036	197,680	9.03	無
4	其他	2,359,664	16.54	-	其他	1,923,882	20.67	-	其他	586,405	26.80	-
	進貨淨額	14,263,615	100.00	-	進貨淨額	9,307,264	100.00	-	進貨淨額	2,188,450	100.00	-

(2)最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額及比例

本公司最近二年度並無任一客戶佔銷貨總額百分之十以上。

5、最近二年度生產量值

單位：公噸；新台幣仟元

主要產品	年度 生產量值	100 年度			101 年度		
		產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
不銹鋼管		132,000	76,203	8,362,719	132,000	78,764	7,607,090
不銹鋼捲板		60,000	50,967	5,287,720	60,000	41,769	3,911,393
其 他		—	69	8,408	—	64	5,870
合 計		192,000	127,239	13,658,847	192,000	120,597	11,524,353

6、最近二年度銷售量值

單位：公噸；新台幣仟元

主要產品	年度 銷售量值	100 年度				101 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
不銹鋼管		25,280	2,795,777	49,656	6,100,723	30,881	3,120,617	47,564	5,025,883
不銹鋼捲板		15,920	1,540,245	40,610	4,213,672	17,232	1,477,036	28,135	2,527,478
碳 鋼		20,459	460,770	—	—	10,131	205,188	—	—
其 他		613	48,223	2	1,050	727	41,818	113	11,321
合 計		62,272	4,845,015	90,268	10,315,445	58,971	4,844,659	75,812	7,564,682

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

最近二年度從業員工人數：

102 年 3 月 31 日

年 度		100 年度	101 年度	102 年 3 月 31 日
員 工 人 數	間 接 人 員	303	299	302
	直 接 人 員	293	312	294
	合 計	596	611	596
平 均 年 齡		35.35	35.71	36.0
平 均 服 務 年 資		6.3	6.7	7.0
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0	0	0
	碩 士	16	15	15
	大 專	188	202	198
	高 中	325	326	322
	高 中 以 下	67	68	61

四、環保支出資訊

本公司為不銹鋼管專業製造廠，在製造流程上針對產品研磨、酸洗之加工，設有廢水處理、集塵器等設備，且依勞工衛生法規定設立專責人員，針

對現場作業情形處理防治事宜，並委託環保署認可之環境檢測機構作不定期檢驗，因此在妥善的防治工程處理下，完全符合環保署所要求之排放標準。

- (一) 依法令規定，應申請污染設施裝置許可證，或應繳納污染防治費用，或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形：

1、污染設施設立許可證或污染排放許可證之申領情形

項 目	證 號	許可證有效期間
固定污染源操作許可	府環二操証字第 P0327-03 號	99.10.25~104.10.24
固定污染源操作許可	府環二操証字第 P0326-03 號	99.06.09~104.06.08
固定污染源操作許可	府環二操証字第 P0324-03 號	100.11.11~105.11.10
固定污染源操作許可	府環二操証字第 P0325-03 號	100.11.14~105.11.13

2、污染防治費用之繳納情形：無。

3、環保專責人員之設立情形

姓 名	許可證種類	資格證書字號
李文秀	乙級空氣污染防治專責	88 環暑訓証字 FB260955
林淑貞	甲級空氣污染防治專責	95 環暑訓証字 FA070234

- (二) 防治污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

101 年 12 月 31 日

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計產生效益
一廠廢水處理場	1 套	80.12	3,571,428	675,343	使廢水、廢氣之排放符合環保之規定
二廠廢水處理場	1 套	85.06	12,292,306	4,451,990	

- (三) 最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。
- (四) 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所遭受損失處分之總額，並揭露其未來因應對策及可能之支出：無。
- (五) 目前污染狀況及其改善對公司之盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來三年預計之重大環保資本支出：無。
- (六) 因應歐盟有害物質限用指令 (ROHS) 之情形：

本公司現有產品已符合 ROHS 規範，故對公司之業務及財務並無重大影響。

五、勞資關係

(一) 福利措施及實施情形

1. 本公司於 83 年 12 月成立「彰源企業股份有限公司職工福利委員會」，訂定職工福利委員會組織章程。職工福利委員會設委員 9 人，除董事長為當然委員外，餘由公司職工共同推選。
2. 職工福利委員會應至少每半年開會一次，必要時得召集臨時會，同時並舉辦各項福利活動，如：年終聚餐、摸彩、員工慶生、員工國內、國外旅遊及健行等活動。
3. 依法提供全民健康保險、勞工保險(含職災保險)、提撥退休金。
4. 本公司員工享有團體保險內容包括意外、醫療等。

本公司一向重視同仁待遇及福利，並積極培育人才，落實勞工法令，保障員工權益，以創造明朗愉快的工作環境。員工與公司之間透過部門會議、勞資會議等管道，達到充分溝通及有效解決問題之目的；另採用人性化管理，秉持勞資一體共存共辱之觀念，以凝聚員工向心力，促進本公司營運成果不斷的向上提昇，達成永續發展的目的。

(二) 進修、訓練及實施情形

- 1、本公司教育訓練由教育訓練委員會負責，包括整合階層別與職能別之相關課程的需求、規劃、實施、評估內部講師的培訓及專業外部講師的遴選。

101 年度實施情形：

(1) 全體員工：

內訓				外訓			
課程名稱	員工人數	上課時數	支出	課程名稱	員工人數	上課時數	支出
1. 新進人員	110	8H	0	1. 經營管理班	25 人	24H	480,000
2. 品質檢驗	20	15H	0	2. 工業管理班	60 人	24H	680,000
3. 研發設計	12	16H	0	3. 非破壞性檢	15 人	200H	800,000
4. 拋光作業	24	8H	0	4. 銷售實務	30 人	2H	7,000
5. 安全衛生	600	3H	0	5. 乙級安衛	1 人	80H	8,000
6. 固溶化作業	28	6H	0	6. ISO-17025	2 人	18H	14,000
7. 備貨訓練	35	2H	0	7. 實驗室主管	2 人	10H	10,000
8. 分條訓練	16	2H	0	8. RT 考證照	5 人	6H	17,000
9. 銷售訓練	22	3H	0	9. ET 考證照	2 人	6H	6,800
10. 運輸訓練	18	3H	0	10. 輻射安全	1 人	18H	5,200
				11. 內部稽核	3 人	12H	6,000
				12. 會計主管	1 人	12H	8,000

(2)經理級人員：

日期	課程名稱	主辦單位	參加人員	職稱	時數
2012/7/14	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	施義正	協理	3
2012/7/24	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	楊霏基	經理	3
2012/8/3	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	張炳耀	董事長	3
2012/10/25	第八屆台北公司治理論壇	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	施義正	協理	3

2、本公司鼓勵員工考取工作之相關證照，作為內部同仁知識、觀念、技術的教導與分享，並同時登錄於專業人員資格表列入考核。

(三) 退休制度及實施情形

本公司員工退休準備金監督委員會依勞基法規定於民國七十五年十月正式成立，訂有員工退休規則辦法，並奉雲林縣府勞動字第 0941502404 號函核准。

新頒定「勞工退休條例」已於九十四年七月一日實施，如員工選擇舊制依上述員工退休辦理，選擇新制員工則依法由公司每月提撥工資 6%存入員工個人退休金專戶內。

(四) 工作環境與人身安全保護與其實施情形

(1)制定勞工安全衛生工作守則，規定安全管理事項，供員工遵循。

(2)依照有關勞工安全衛生法令成立勞工安全衛生委員會，並訂定「勞工安全衛生管理辦法」，由工安室主管負起勞工安全衛生管理工作，作業場所依法設置「勞工安全衛生管理人員」，推動安全衛生自動檢查計劃，規劃、規督導各部門之勞工安全衛生管理、勞工安全衛生教育訓練、安全衛生巡檢等。

(3)設備安全：

- 危險機械(天車、壓力容器等)，每年定期配合中檢所委託外部專業廠商檢查並取得廠商檢查結果紀錄。
- 承攬商於工程簽約及入廠作業時，均告知安全及環保應注意

事項，並簽有”承攬商施工前安全告知單”。

- 現場作業人員依規定需要戴安全帽及耳塞。

(4)環境衛生：

- 實施 5S 抽查。

(5)醫療保健：

- 對在職人員，每年一次實施一般健康檢查。
- 對 X-RAY 作業場所人員，每年一次，實施特殊健康檢查。
- 健康檢查之醫療機構，須經行政院勞工委員會，會同行政院衛生署公告指定者。
- 工作場所如發生職業災害，即採取必要之急救措施，並實施調查、分析及作成記錄。

(6)消防安全：

- 依消防法之規定設置完整之消防系統，包含消防灑水系統、逃生系統如緩降梯緊急照明燈等。（消防編組）

(五)社會責任

本公司運用資源，贊助公益、協助弱勢族群，提昇地區之文化素養，於社區中建立企業社會責任形象，例如：

- 參與財團法人台灣閱讀文化基金會「愛的書庫」計劃，認購五十箱書籍以提供給共讀團體，並舉辦讀書會導讀人才的培訓，期許透過閱讀來提升國民的閱讀習慣與水準。
- 贊助台中交響樂團之音樂會，希望將音樂藝術之美，帶給普羅大眾，傳遍我們的社區，使社會變得更加美好。
- 發揮人飢己飢精神，捐款日本地震及雲林縣私立信育幼院。

(六)工作倫理與職業道德

為落實正派經營理念，於本公司規章「從業人員管理辦法」中，明訂相關工作倫理及職業道德，使員工有所遵循。管理規定如下：

1. 遵守員工手冊、規章制度、公告及各部門之工作要項。
2. 維護公司信譽，凡涉及公司權益，非經許可不得對外發言。
3. 盡忠職守，並保守業務上之一切機密。
4. 應具成本觀念、愛惜公物，非經許可公物不得擅自攜出。
5. 對外接洽事務應態度謙和，不得有驕傲、侮慢，損害公司名譽之行為。

6. 團結合作，不得有吵鬧、鬥毆、搬弄是非或其他擾亂秩序等情事。
 7. 不得有罷工、怠工或阻礙企業生產及營運等情事。
 8. 應有守護公司的義務，如遇天災或意外事故，應自動參加搶修、救護及警衛等工作。
 9. 禁止下載網際網路之影像、影片、MP3 或登入與業務無關之網站，以維護公司網路使用之安全。
 10. 言語或行為不得逾越道德標準，對員工造成侵犯或干擾其人格尊嚴、人身自由或影響其工作表現。
 11. 公司於守衛室設置性騷擾申訴信箱，提供員工正常申訴管道。
- 本公司為確保員工恪遵相關規定，按月逐一考核相關要點，以期強化員工之價值觀。

(七) 勞資間之協議及勞資糾紛

本公司一向秉持自主管理，全員參與之經營方式，透過提案、各部門月會、經營會議等各種方式就公司產銷協調、經營狀況、員工動態等作雙向溝通，故勞資關係和諧無勞資糾紛及損失發生。

(八) 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無

(九) 財務資訊相關人員取得證照情形：取照中

六、內部重大資訊處理作業程序：

本公司訂有『內部重大資訊處理作業程序』，以建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩露，並確保對外界發表資訊之一致性與正確性。此外，本公司經理人亦積極參加相關公司治理訓練課程。

七、重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
聯合授信合約	土地銀行等 8 家授信銀行團	102.04.18~ 109.04.18	授信總額新台幣 40 億元	供償還金融機構融資借款，營運週轉金融資金、開發國內、外信用狀，應收信用狀款項等使用。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最近五年度財務資料(註 1)					
		97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度 第一季
流 動 資 產		不適用 IFRSs					6,350,383
不動產、廠房及設備							3,661,699
無 形 資 產							-
其 他 資 產							695,643
資 產 總 額							10,707,725
流動負債	分 配 前						4,135,570
	分 配 後						4,135,570
非 流 動 負 債							3,574,691
負債總額	分 配 前						7,710,261
	分 配 後						7,710,261
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益							
股 本							2,728,819
資 本 公 積							443,263
保留盈餘 (累積虧損)	分 配 前						6,720
	分 配 後						6,720
其 他 權 益							(17,015)
庫 藏 股							(164,323)
非 控 制 股 權							-
權 益 總 額	分 配 前						2,997,464
	分 配 後						2,997,464

註 1:102 年第一季財務資料經會計師核閱竣事。

(二) 簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註 1)					
	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度 第一季
營業收入	不適用 IFRSs					3,282,584
營業毛利						275,574
營業損益						77,890
營業外收入及支出						(29,834)
稅前淨利						48,056
繼續營業單位本期淨利						35,340
停業單位損失						0
本期淨利(損)						35,340
本期其他綜合損益 (稅後淨利)						57,623
本期綜合損益總額						92,963
淨利歸屬於母公司業主						35,370
淨虧歸屬於非控制權益						(30)
綜合損益總額歸屬於母公 司業主						-
綜合損益總額歸屬於非控 制權益						-
每股盈餘						0.14

註 1：102 年第一季財務資料經會計師核閱竣事。

(三) 簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 度		最近五年度財務資料(註 1)				
		97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流 動 資 產		3,759,971	5,943,793	6,841,162	7,168,017	4,945,764
長 期 股 權 投 資		1,218,405	1,095,788	1,266,315	1,886,489	1,919,359
固 定 資 產		2,079,718	2,179,888	2,309,161	2,776,912	2,768,446
其 他 資 產		37,838	73,335	37,751	34,845	118,643
資 產 總 額		7,095,932	9,292,804	10,454,389	11,866,263	9,752,212
流動負債	分 配 前	2,775,246	4,457,162	4,030,534	4,194,504	3,524,454
	分 配 後	2,775,246	4,457,162	4,030,534	4,194,504	3,524,454
長 期 負 債		997,217	1,368,225	2,633,643	4,038,693	3,163,941
其 他 負 債		114,522	115,583	116,856	129,498	129,133
負債總額	分 配 前	3,886,985	5,940,970	6,781,033	8,362,695	6,817,528
	分 配 後	3,886,985	5,940,970	6,781,033	8,362,695	6,817,528
股 本		2,728,819	2,728,819	2,728,819	2,728,819	2,728,819
資 本 公 積		443,263	443,263	443,263	443,263	443,263
保留盈餘 (累積虧損)	分 配 前	(273,226)	(114,237)	284,135	17,321	(340,595)
	分 配 後	(273,226)	(114,237)	284,135	17,321	(340,595)
未認列為退休金成本淨損		-	-	-	(9,105)	(7,105)
累積換算調整數及 金融商品未實現損益		157,895	141,793	64,943	183,734	122,429
資產重估增值		152,196	152,196	152,196	152,196	152,196
庫藏股		-	-	-	(12,660)	(164,323)
股東權益 總額	分 配 前	3,208,947	3,351,834	3,673,356	3,503,568	2,934,684
	分 配 後	3,208,947	3,351,834	3,673,356	3,503,568	2,934,684

註 1:最近五年度財務資料均經會計師查核竣事。

(四) 簡明損益表-我國財務會計準則

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註 1)				
	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
營業收入	11,686,859	6,893,497	12,387,778	15,160,460	12,409,341
已實現營業毛利	510,708	712,401	1,283,601	498,821	274,140
營業損益	(153,323)	269,242	589,654	(215,710)	(393,755)
營業外收入及利益	169,212	44,407	42,329	84,119	131,395
營業外費用及損失	795,743	187,846	137,236	189,686	147,481
稅前損益	(779,854)	125,803	494,747	(321,277)	(409,841)
純益(損失)	(690,602)	158,989	398,372	(266,814)	(357,916)
基本每股盈餘(損失)(元)	(2.53)	0.58	1.46	(0.98)	(1.35)
稀釋每股盈餘(損失)(元)	(2.53)	0.58	1.46	(0.98)	(1.35)

註 1:最近五年度財務資料均經會計師查核竣事。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1、最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	意見
97	勤業眾信會計師事務所	成德潤、蔣淑菁	修正式無保留意見
98	勤業眾信聯合會計師事務所	羅瑞霖、吳麗冬	修正式無保留意見
99	勤業眾信聯合會計師事務所	成德潤、吳麗冬	無保留意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	成德潤、蔣淑菁	無保留意見
101	勤業眾信聯合會計師事務所	成德潤、蔣淑菁	無保留意見

2、最近五年度更換會計師之原因

本公司簽證會計師更換之原因係屬事務所內部工作調度與安排。

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務資料(註 1)					
		97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度 第一季
財務結構 (%)	負債占資產比率	不適用 IFRSs					72.0
	長期資金占不動產、廠房及設備比率						179.5
償債能力	流動比率						153.6
	速動比率						50.0
	利息保障倍數						2.3
經營能力	應收款項週轉率（次）						10.7
	平均收現日數						34.0
	存貨週轉率（次）						2.9
	應付款項週轉率（次）						35.9
	平均銷貨日數						127.2
	不動產、廠房及設備週轉率（次）						3.6
	總資產週轉率（次）						1.2
獲利能力	資產報酬率（％）						2.5
	權益報酬率（％）						4.8
	營業利益占實收資本比率（％）						11.4
	稅前利益占實收資本比率（％）						7.0
	純益率（％）						1.1
	每股盈餘（元）						0.13
現金流量	現金流量比率（％）						0
	現金流量允當比率％）						30.8
	現金再投資比率（％）						0
槓桿度	營運槓桿度						10.1
	財務槓桿度						1.95
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。（若增減變動未達 20% 者可免分析）							

A、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。

B.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。

C.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。

D.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。

E.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）

F.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）。

(二)財務分析-我國財務會計準則

分析項目 \ 年 度		最近五年度財務資料(註1)				
		97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	54.8	63.9	64.7	70.47	69.9
	長期資金占固定資產比率	205.2	216.5	273.1	271.6	220.3
償債能力	流動比率(%)	135.5	133.4	169.6	170.9	140.3
	速動比率(%)	61.0	60.8	56.8	49.1	43.2
	利息保障倍數	(5.7)	3.0	6.0	(0.98)	(1.79)
經營能力	應收款項週轉率(次)	19.4	15.1	19.3	16.4	12.9
	應收款項收現天數	19.0	24.1	18.9	22.3	28.2
	存貨週轉率(次)	3.8	2.3	2.9	3.0	2.85
	應付帳款週轉率(次)	74.5	78.1	145.8	133.4	116.3
	平均售貨天數	96.0	156.4	127.5	119.9	128.1
	固定資產週轉率(次)	5.7	3.2	5.4	5.5	4.5
	總資產週轉率(次)	1.7	0.7	1.2	1.23	1.27
獲利能力	資產報酬率(損)(%)	(7.8)	2.5	4.8	(1.2)	(2.2)
	股東權益報酬率(%)	(19.2)	4.9	11.3	(7.4)	(11.1)
	營業利益占實收資本比率(%)	(5.6)	9.9	21.6	(7.9)	(14.4)
	稅前利益占實收資本比率(%)	(28.6)	4.6	18.1	(11.8)	(15.0)
	純益率(損失)(%)	(5.9)	2.3	3.2	(1.8)	(2.9)
	基本每股盈餘(損失)(元)	(2.53)	0.58	1.46	(0.98)	(1.35)
現金流量	現金流量比率(%)	43.5	0	0	0	45.8
	現金流量允當比率(%)	39.8	23.2	22.3	25.1	49.9
	現金再投資比率(%)	21.0	0	0	0	21.2
槓桿度	營運槓桿度	(21.6)	8.4	5.9	(13.9)	(5.9)
	財務槓桿度	0.6	1.3	1.2	0.6	0.7

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者，可免分析)

1. 本公司利息保障倍數、資產報酬率、股東權益報酬率、營業利益、稅前利益、純益率、每股盈餘及營運槓桿比率皆大幅變動，主要係因本年度受歐美經濟情勢緊張，總體市場需求下降，原物料價格走跌，致使整體營業利潤下降，獲利能力亦同步衰退。

註 1：分析項目之計算公式如下：

A、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。

B、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

C、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(包括應付帳款與營業而產生之應付票據)餘額。

(5) 平均售貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

D、獲利能力

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

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額

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

E、現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

F、槓桿度

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

彰源企業股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇一年度財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所成德潤、蔣淑菁會計師查核竣事，認為足以允當表達本公司之財務狀況、經營成果與現金流量情形。

連同營業報告書、虧損彌補議案，經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

此致

本公司一〇二年股東常會

彰源企業股份有限公司



監察人 王 印 堂



李 秀 妙



邱 淑 貞



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 二 日

四、最近年度財務報表及會計師查核報告：

請參閱本年報第 63 頁至第 113 頁

五、最近年度合併財務報表及會計師查核報告：

請參閱本年報第 114 頁至第 159 頁

會計師查核報告

彰源企業股份有限公司 公鑒：

彰源企業股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面，係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達彰源企業股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

彰源企業股份有限公司民國一〇一年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

彰源企業股份有限公司已編製民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師依據查核結果出具無保留意見之查核報告，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 成 德 潤



勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 蔣 淑 菁



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 二 日

彰源資產管理股份有限公司
董事長 張炳耀
民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股面額為新台幣元

代 碼	資 產	一 〇 一 年 底			一 〇 〇 年 底			代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一 〇 一 年 底			一 〇 〇 年 底		
		金	額	%	金	額	%			金	額	%	金	額	%
1100	流動資產							2100	流動負債						
1320	現金(附註四)	\$	500,914	5	\$	550,092	5	2110	短期銀行借款(附註十一及十二)	\$	2,320,630	24	\$	3,286,275	28
	備供出售金融資產—流動(附註二及六)		6,440	-		122,787	1	2110	應付短期票券(附註十二)		200,000	2		100,000	1
1120	應收票據(附註二)		110,802	1		123,216	1	2120	應付票據(附註二一)		36,873	-		45,536	-
1140	應收帳款—淨額(附註二及七)		719,639	8		717,114	6	2140	應付帳款(附註二一)		48,616	1		77,704	1
1150	應收帳款—關係人(附註二及二一)		12,395	-		175,695	2	2170	應付費用(附註二一)		145,538	2		151,787	1
1178	其他應收款(附註二一)		79,019	1		161,153	1	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動(附註二及五)		555	-		-	-
1210	存 貨(附註二及八)		3,413,770	35		5,106,079	43	2260	預收款項		46,557	-		75,171	-
1260	預付款項		11,760	-		90,927	1	2272	一年內到期之長期銀行借款(附註十三及二二)		712,531	7		447,485	4
1286	遞延所得稅資產—流動(附註二及十七)		79,885	1		116,292	1	2298	其他流動負債		13,154	-		10,546	-
1298	其他流動資產		11,140	-		4,662	-	21XX	流動負債合計		3,524,454	36		4,194,504	35
11XX	流動資產合計		4,945,764	51		7,168,017	61	2420	長期銀行借款(附註十三及二二)		3,163,941	32		4,038,693	34
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及九)		1,919,359	20		1,886,489	16	2510	土地增值稅準備(附註二及十)		45,775	1		45,775	-
	固定資產(附註二、十、二一及二二)							2810	應計退休金負債(附註二及十四)		83,358	1		83,723	1
	成 本							2XXX	負債合計		6,817,528	70		8,362,695	70
1501	土 地		763,341	8		763,341	7		股東權益						
1521	房屋及建築		679,417	7		679,417	6	3110	普通股股本—每股面額10元；額定400,000仟股，發行272,882仟股		2,728,819	28		2,728,819	23
1531	機器設備		1,891,373	19		1,696,846	14	3210	資本公積—股本溢價		443,263	5		443,263	4
1551	運輸設備		61,278	-		56,578	1		法定盈餘公積		121,142	1		321,142	3
1631	租賃改良		169,411	2		169,411	1	3320	特別盈餘公積		16,566	-		16,566	-
1681	其他設備		275,390	3		243,443	2	3350	累積虧損	(	478,303	(5)	(	320,387	(3)
1671	未完工程		-	-		13,553	-		股東權益其他項目						
1672	預付設備款		111,303	1		155,311	1	3420	累積換算調整數		122,989	1		197,067	2
15X1	成本合計		3,951,513	40		3,777,900	32	3430	未認列為退休金成本之淨損失	(	7,105	-	(	9,105	-
15X8	重估增值—土地		197,971	2		197,971	1	3450	金融商品未實現損益	(	560	-	(	13,333	-
15XY	成本及重估增值合計		4,149,484	42		3,975,871	33	3460	未實現重估增值		152,196	2		152,196	1
15X9	累計折舊	(	1,381,038	(14)	(	1,198,454	(10)	3480	庫藏股票	(	164,323	(2)	(	12,660	-
15XX	固定資產—淨額		2,768,446	28		2,777,417	23	3XXX	股東權益合計		2,934,684	30		3,503,568	30
1770	遞延退休金成本(附註二及十四)		931	-		1,862	-		負債及股東權益總計		\$ 9,752,212	100		\$ 11,866,263	100
	其他資產														
1820	存出保證金(附註二一)		11,006	-		14,006	-								
1830	遞延費用(附註二)		509	-		626	-								
1860	遞延所得稅資產—非流動(附註二及十七)		90,655	1		2,304	-								
1888	土 地(附註十)		15,542	-		15,542	-								
18XX	其他資產合計		117,712	1		32,478	-								
1XXX	資 產 總 計		\$ 9,752,212	100		\$ 11,866,263	100								

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：張炳耀

經理人：張炳耀

會計主管：施義正

表益損

表源益損
○年一月一

單位：新台幣仟元，惟每股
損失為新台幣元

代 碼		一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
		金		額	%		金		額	%	
4110	營業收入總額	\$	12,423,687		100		\$	15,183,935		100	
4170	銷貨退回		13,145		-			22,085		-	
4190	銷貨折讓		<u>1,201</u>		<u>-</u>			<u>1,390</u>		<u>-</u>	
4100	營業收入淨額（附註二及二一）		12,409,341		100			15,160,460		100	
5000	營業成本（附註八、十八及二一）		<u>12,135,201</u>		<u>98</u>			<u>14,661,639</u>		<u>96</u>	
5910	營業毛利		<u>274,140</u>		<u>2</u>			<u>498,821</u>		<u>4</u>	
	營業費用（附註十八及二一）										
6100	推銷費用		523,461		4			521,252		4	
6200	管理及總務費用		<u>144,434</u>		<u>1</u>			<u>193,279</u>		<u>1</u>	
6000	營業費用合計		<u>667,895</u>		<u>5</u>			<u>714,531</u>		<u>5</u>	
6900	營業損失	(	<u>393,755</u>)		(<u>3</u>)		(	<u>215,710</u>)		(<u>1</u>)	
	營業外收入及利益										
7120	採權益法認列之投資利益淨額（附註二及九）		106,948		1			46,333		-	
7160	兌換利益淨額（附註二）		17,110		-			24,331		-	
7140	處分投資利益淨額（附註二）		3,881		-			7,129		-	
7110	利息收入（附註二一）		426		-			1,752		-	
7480	什項收入		<u>3,030</u>		<u>-</u>			<u>4,574</u>		<u>-</u>	
7100	合 計		131,395		1			84,119		-	

(接次頁)

(承前頁)

代碼		一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
		金	額	%	金	額	%
	營業外費用及損失						
7510	利息費用－減利息資本 化後之淨額（附註二 及十）	\$	146,847	1	\$	162,523	1
7630	減損損失（附註二及 五）		-	-		26,739	-
7880	什項支出（附註二及 五）		634	-		424	-
7500	合 計		<u>147,481</u>	<u>1</u>		<u>189,686</u>	<u>1</u>
7900	稅前損失	(	409,841)	(3)	(	321,277)	(2)
8110	所得稅利益（附註二及十 七）	(	<u>51,925</u>)	-	(	<u>54,463</u>)	-
9600	純 損	(	<u>\$ 357,916</u>)	(<u>3</u>)	(	<u>\$ 266,814</u>)	(<u>2</u>)
		稅	前	稅	稅	前	稅
	每股損失（附註十九）						
9750	基本每股損失	(	<u>\$ 1.55</u>)	(<u>\$ 1.35</u>)	(	<u>\$ 1.18</u>)	(<u>\$ 0.98</u>)

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



彰源企業股份有限公司

股東權益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	普 通 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	(附 註 十 五)		股 東 權 益 其 他 項 目 (附 註 二 、 十 四 、 十 五 及 十 六)						股 東 權 益 合 計
		(附 註 二 及 十 五)	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	累 積 虧 損	累 積 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	金 融 商 品 未 實 現 損 益	未 實 現 重 估 增 值	庫 藏 股 票		
一〇〇年初餘額	\$ 2,728,819	\$ 443,263	\$ 321,142	\$ 16,566	(\$ 53,573)	\$ 55,694	\$ -	\$ 9,249	\$ 152,196	\$ -	\$ 3,673,356	
一〇〇年度純損	-	-	-	-	(266,814)	-	-	-	-	-	(266,814)	
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	(22,582)	-	-	(22,582)	
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	141,373	-	-	-	-	141,373	
未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	(9,105)	-	-	-	(9,105)	
庫藏股票一買回 1,238 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,660)	(12,660)	
一〇〇年底餘額	2,728,819	443,263	321,142	16,566	(320,387)	197,067	(9,105)	(13,333)	152,196	(12,660)	3,503,568	
法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(200,000)	-	200,000	-	-	-	-	-	-	
一〇一年度純損	-	-	-	-	(357,916)	-	-	-	-	-	(357,916)	
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	12,773	-	-	12,773	
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	(74,078)	-	-	-	-	(74,078)	
未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	-	2,000	
庫藏股票一買回 14,536 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(151,663)	(151,663)	
一〇一年底餘額	\$ 2,728,819	\$ 443,263	\$ 121,142	\$ 16,566	(\$ 478,303)	\$ 122,989	(\$ 7,105)	(\$ 560)	\$ 152,196	(\$ 164,323)	\$ 2,934,684	

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



彰源企業股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
純損	(\$ 357,916)	(\$ 266,814)
折舊	182,746	160,849
採權益法認列之投資利益淨額	(106,948)	(46,333)
遞延所得稅	(51,944)	(55,285)
處分投資利益淨額	(3,881)	(7,129)
未提撥退休金費用	2,566	1,675
存貨跌價損失	746	196,153
各項攤提	218	251
處分資產損失淨額	79	418
減損損失	-	26,739
營業資產及負債之淨變動		
以交易為目的之金融商品	555	-
應收票據	12,414	(32,129)
應收帳款	160,775	(203,030)
其他應收款	82,134	(17,397)
存貨	1,691,563	(775,674)
預付款項	79,167	125,929
其他流動資產	(6,478)	13,049
應付票據	(8,663)	11,310
應付帳款	(29,088)	23,403
應付費用	(6,249)	9,054
預收款項	(28,614)	(12,717)
其他流動負債	686	120
營業活動之淨現金流入(出)	<u>1,613,868</u>	<u>(847,558)</u>
投資活動之現金流量		
購置固定資產	(162,472)	(619,889)
處分備供出售金融資產價款	144,001	21,474
取得備供出售金融資產	(11,000)	(62,024)
存出保證金減少(增加)	3,000	(3,000)
遞延費用增加	(101)	-
處分資產價款	9	340
採權益法之長期股權投資增加	-	(432,468)
應收關係人款項減少	-	218,475
投資活動之淨現金流出	<u>(26,563)</u>	<u>(877,092)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年度	一〇〇年度
融資活動之現金流量		
短期銀行借款淨增加(減少)	(\$ 965,645)	\$ 538,851
償還長期銀行借款	(809,706)	(682,508)
舉借長期銀行借款	200,000	1,700,000
購買庫藏股票	(151,663)	(12,660)
應付短期票券增加	100,000	-
應付設備款減少	(9,469)	(27,962)
融資活動之淨現金流入(出)	(1,636,483)	1,515,721
現金淨減少	(49,178)	(208,929)
年初現金餘額	550,092	759,021
年底現金餘額	\$ 500,914	\$ 550,092
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	\$ 154,822	\$ 159,085
支付所得稅	\$ 16	\$ 798
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期銀行借款	\$ 712,531	\$ 447,485
同時影響現金及非現金之投資活動		
固定資產增加	\$ 173,863	\$ 629,358
應付設備款增加	(11,391)	(9,469)
購買固定資產支付現金數	\$ 162,472	\$ 619,889

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



彰源企業股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(金額除另予註明者外，為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革及營業

本公司於七十三年十月設立，主要係從事於各種不銹鋼管、銅管、銅管、鋁管及相關產品之製造及買賣。本公司之股票業經台灣證券交易所核准於八十七年十二月二十四日掛牌上市。

本公司於一〇一及一〇〇年底之員工人數分別為 611 人及 596 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

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

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

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

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

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、遞延費用攤銷、所得稅、資產減損損失、退休金暨員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產及其他不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 公平價值變動列入損益之金融商品

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

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

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

公平價值之基礎，無活絡市場之金融商品，以評價方法估計其公平價值。

(五) 備供出售金融資產

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

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

公平價值之基礎：上市櫃證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

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

(六) 應收帳款之減損評估

應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量以該應收帳款原始有效利率折現值間之差額。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調降；當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目；原先已沖銷而後續回收之款項則貸記備抵評價科目；備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(七) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、遞延費用及採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

(八) 存 貨

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

(九) 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法計價。被投資公司發生純益或純損時，認列投資損益；收到現金股利則作為投資減項。

(十) 未實現聯屬公司間利益

與採權益法計價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益，除對被投資公司具有控制能力者，應全數予以遞延外，餘按持有表決權股份比例予以遞延。逆流交易所產生之未實現利益，則按約當持有表決權股份比例予以遞延。側流交易所產生之未實現利益，除本公司對產生交易之被投資公司均具有控制能力者，按產生利益之被投資公司約當持股比例予以遞延外，餘按持有各被投資公司之約當持股比例相乘後之比例予以遞延。遞延之未實現利益俟實現時始予認列。

(十一) 固定資產

固定資產係按成本（或成本加重估增值）減累計折舊計價。固定資產購建期間為該資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出，修理及維護支出則列為當年度費用。

折舊係按直線法依下列耐用年數計提：房屋及建築，九至七十一年；機器設備，三至三十一年；運輸設備，五至十四年；租賃改良，五至十年；其他設備，四至五十一年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

土地辦理重估者，借記重估資產之增值金額及貸記土地增值稅準備與未實現重估增值。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）及累計折舊均自帳上減除，因而產生之損益則列為當年度營業外利益或損失。

(十二) 遞延費用

係電力線路補助費，依直線法分五年平均攤銷。

(十三) 退休金

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

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當年度之淨退休金成本。

(十四) 所得稅

所得稅作跨期間分攤。即將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數，則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十五) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

(十六) 收入之認列

係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(1)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(2)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(3)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(4)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(5)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度之財務報表並無重大影響。

(二) 營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年起採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一年底	一〇〇年底
銀行存款		
活期存款	\$ 292,658	\$ 314,738
外幣存款	207,410	234,509
支票存款	86	95
	<u>500,154</u>	<u>549,342</u>
零用金	760	750
	<u>\$ 500,914</u>	<u>\$ 550,092</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

	一〇一年底	一〇〇年底
交易目的之金融負債－流動		
遠期外匯合約	\$ <u>555</u>	\$ <u>-</u>

本公司一〇一年度從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部分公平價值變動或現金流量風險為目的。

截至一〇一年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	102.01.30-102.06.20	歐元 1,188/新台幣 45,139

本公司一〇一及一〇〇年度，以交易為目的之金融商品產生之淨損失分別為 555 仟元及 2,514 仟元。

六、備供出售金融資產－流動

	一〇一年底	一〇〇年底
基金受益憑證	\$ 6,440	\$ 15,296
國內上市櫃股票	-	107,491
	<u>\$ 6,440</u>	<u>\$ 122,787</u>

本公司投資上市櫃公司股票，於一〇〇年度依可回收金額評估提列減損損失 26,739 仟元。

七、應收帳款－淨額

	一〇一 年 底	一〇〇 年 底
應收帳款	\$ 746,075	\$ 743,550
減：備抵呆帳	(26,436)	(26,436)
	<u>\$ 719,639</u>	<u>\$ 717,114</u>

備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一 年 度	一〇〇 年 度
年初餘額	\$ 26,436	\$ 26,867
實際沖銷	-	(431)
年底餘額	<u>\$ 26,436</u>	<u>\$ 26,436</u>

八、存 貨

	一〇一 年 底	一〇〇 年 底
製 成 品	\$ 1,364,351	\$ 1,464,357
在 製 品	322,047	414,175
原 料	1,631,630	3,135,361
物 料	52,178	45,651
在途存貨	<u>43,564</u>	<u>46,535</u>
	<u>\$ 3,413,770</u>	<u>\$ 5,106,079</u>

一〇一及一〇〇年底之備抵存貨跌價損失分別為 197,774 仟元及 197,028 仟元；一〇一及一〇〇年度之營業成本分別包括存貨跌價損失 746 仟元及 196,153 仟元。

九、採權益法之長期股權投資

被 投 資 公 司 名 稱	一〇一 年 底 金 額 持 股 %	一〇〇 年 底 金 額 持 股 %
Century Nova Steel Co., Ltd. (彰源維京公司)	\$1,511,344 100	\$1,533,940 100
Froch Enterprise International Co., Ltd. (彰源開曼公司)	405,178 100	347,689 100
歐源國際股份有限公司 (歐源公司)	<u>2,837</u> 100	<u>4,860</u> 100
	<u>\$1,919,359</u>	<u>\$1,886,489</u>

採權益法之長期股權投資及其投資損益，除歐源公司係按未經會計師查核之財務報表計算外，其餘係按經會計師查核之財務報表計算；惟管理當局認為歐源公司財務報表未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

所有子公司之帳目已併入編製合併財務報表。

十、固定資產

一 成	○ 本	一 年 度	年 初 餘 額	增 加	重 分 類	減 少	年 底 餘 額
土 地			\$ 763,341	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 763,341
房 屋 及 建 築			679,417	-	-	-	679,417
機 器 設 備			1,696,846	43,907	150,870	250	1,891,373
運 輸 設 備			56,578	4,700	-	-	61,278
租 賃 改 良			169,411	-	-	-	169,411
其 他 設 備			243,443	6,712	25,235	-	275,390
未 完 工 程			13,553	3,721	(17,274)	-	-
預 付 設 備 款			155,311	114,823	(158,831)	-	111,303
			3,777,900	173,863	-	250	3,951,513
重 估 增 值 — 土 地			197,971	-	-	-	197,971
成 本 及 重 估 增 值 合 計			3,975,871	\$ 173,863	\$ -	\$ 250	4,149,484
累 計 折 舊							
房 屋 及 建 築			149,469	\$ 19,203	\$ -	\$ -	168,672
機 器 設 備			817,898	126,656	-	162	944,392
運 輸 設 備			36,952	4,662	-	-	41,614
租 賃 改 良			73,722	16,014	-	-	89,736
其 他 設 備			120,413	16,211	-	-	136,624
			1,198,454	\$ 182,746	\$ -	\$ 162	1,381,038
固 定 資 產 — 淨 額			\$ 2,777,417				\$ 2,768,446
一 成	○ 本	○ 年 度					
土 地			\$ 346,474	\$ 384,756	\$ 32,111	\$ -	\$ 763,341
房 屋 及 建 築			636,337	10,087	32,993	-	679,417
機 器 設 備			1,575,372	55,397	68,447	2,370	1,696,846
運 輸 設 備			56,361	217	-	-	56,578
租 賃 改 良			167,602	542	1,267	-	169,411
其 他 設 備			241,633	2,370	-	560	243,443
未 完 工 程			9,637	14,313	(10,397)	-	13,553
預 付 設 備 款			65,726	160,472	(70,887)	-	155,311
預 付 土 地 款			52,330	1,204	(53,534)	-	-
			3,151,472	629,358	-	2,930	3,777,900
重 估 增 值 — 土 地			197,971	-	-	-	197,971
成 本 及 重 估 增 值 合 計			3,349,443	\$ 629,358	\$ -	\$ 2,930	3,975,871
累 計 折 舊							
房 屋 及 建 築			131,158	\$ 18,311	\$ -	\$ -	149,469
機 器 設 備			712,238	107,829	-	2,169	817,898
運 輸 設 備			32,502	4,450	-	-	36,952
租 賃 改 良			58,051	15,671	-	-	73,722
其 他 設 備			106,333	14,588	-	508	120,413
			1,040,282	\$ 160,849	\$ -	\$ 2,677	1,198,454
固 定 資 產 — 淨 額			\$ 2,309,161				\$ 2,777,417

本公司於九十四年九月與非關係人簽約購買雲林縣斗六市榴中段之土地，以作為本公司儲水槽用地。因該土地係屬農牧用地而以董事長個人名義為所有權登記，並辦理他項權利設定予本公司（帳列其他資產）。

利息資本化相關資訊如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
利息資本化金額（列入預付設備款及未完工程）	\$ 4,657	\$ 1,550
利息資本化利率	2.34%-3.58%	1.81%-2.35%

十一、短期銀行借款

	一〇一年底	一〇〇年底
國內遠期信用狀購料借款一年利率一〇一年為 1.60%-2.27%，一〇〇年為 1.60%-2.40%	\$ 1,484,494	\$ 1,843,773
信用借款一年利率一〇一年為 1.60%-2.17%，一〇〇年為 1.55%-2.07%	545,000	645,000
國外遠期信用狀購料借款一年利率一〇一年為 1.10%-1.53%，一〇〇年為 1.13%-2.27%	<u>291,136</u>	<u>797,502</u>
	<u>\$ 2,320,630</u>	<u>\$ 3,286,275</u>

十二、應付短期票券

係一年內到期之應付商業本票；年利率一〇一年為 1.05%-1.30%，一〇〇年為 1.05%-1.20%。

十三、長期銀行借款

	一〇一年底	一〇〇年底
土地及建物抵押借款—自一〇二年六月至一〇七年一月間到期；年利率一〇一年為 2.21%-2.37%，一〇〇年為 2.28%-2.37%	\$ 2,468,139	\$ 207,173

（接次頁）

(承前頁)

	一〇一年底	一〇〇年底
信用借款—自一〇二年九月至 一〇四年三月間到期；年利 率一〇一年為 1.81%-2.47%， 一〇〇年為 1.81%-2.47%	<u>\$ 1,408,333</u> 3,876,472	<u>\$ 4,279,005</u> 4,486,178
減：一年內到期部分	(<u>712,531</u>)	(<u>447,485</u>)
一年後到期部分	<u>\$ 3,163,941</u>	<u>\$ 4,038,693</u>

本公司為購置廠房及機器設備暨充實營運資金，分別於九十九年十一月及九十八年八月與臺灣土地銀行股份有限公司等七家金融機構組成之授信銀行團簽定授信總額度分別為 30 億元及 25 億元之聯合授信合約；個別聯貸合約授信期間則依授信方式類別不同，分為五及七年。依據貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，每半年及年度財務報表應維持：

- (一) 流動比率不得低於 100% (含)；
- (二) 負債比率不得高於 250% (含)；
- (三) 本金利息保障倍數 (即稅後淨利加計折舊及各項攤提加計利息費用之總和除以利息費用) 應維持三倍 (含) 以上；
- (四) 股東權益應不低於 28 億元 (含)。

依貸款合約規定，如本公司上半年度財務報表不符上述財務比率時，如於同年十月一日起算之五個月內 (改善期間) 完成改善，則不視為違反財務承諾，惟自十月一日起自改善日止之利息應加碼年利率 0.2%；但如借款人未能於改善期間內完成改善者，則應 (1) 依改善期間屆滿日之本金餘額按費率 0.05% 計付罰款，及 (2) 自改善期間屆滿日起至實際改善日止之利息再加碼年利率 0.4%。年度財務報表之改善期間則自次年五月一日起算之五個月，其餘條件與上述半年度者相同。如未完成改善且經管理銀行通知後，應於三個月內以現金增資、股東墊款或管理銀行同意之其他方式調整之。若借款人完全依上述約定履行，則違反財務比率不視為違約情事。

本公司一〇一及一〇〇年度因虧損使利息保障倍數未符合上述財務承諾，惟一〇一年上半年度及一〇〇年度業經參貸行同意，豁免其

利率再加碼 0.2% 之計息條款及變更授信條件之手續費；惟屬一〇一年度未符合財務承若之部分，本公司亦將與聯貸主辦銀行協商以全體管理銀行同意之方式處理。

十四、員工退休辦法

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 15,013 仟元及 13,628 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 297	\$ 318
利息成本	3,029	3,001
退休基金資產預期報酬	(677)	(669)
攤銷數	<u>2,544</u>	<u>1,660</u>
淨退休金成本	<u>\$ 5,193</u>	<u>\$ 4,310</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一〇一年底	一〇〇年底
給付義務		
既得給付義務	\$ 29,515	\$ 27,867
非既得給付義務	<u>80,652</u>	<u>89,369</u>
累積給付義務	110,167	117,236
未來薪資增加之影響數	<u>33,055</u>	<u>35,172</u>
預計給付義務	143,222	152,408
退休基金資產公平價值	(<u>26,809</u>)	(<u>33,513</u>)
提撥狀況	116,413	118,895
未認列過度性淨給付義務	(931)	(1,862)
退休金損失未攤銷餘額	(40,160)	(44,277)
補列之應付退休金負債	<u>8,036</u>	<u>10,967</u>
應計退休金負債	<u>\$ 83,358</u>	<u>\$ 83,723</u>
既得給付	<u>\$ 33,959</u>	<u>\$ 32,664</u>

(三) 精算假設

	一〇一一年底	一〇〇年底
預計給付義務折現率	1.75%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	2.00%

	一〇一一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 2,626</u>	<u>\$ 2,635</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ 9,599</u>	<u>\$ 2,401</u>

十五、股東權益

(一) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 盈餘分派及股利政策

本公司所處產業環境多變，為因應業務成長資金需求及長期財務規劃，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，由董事會依下列原則擬定盈餘分配案，提請股東會決議分派：(1)董事、監察人酬勞 1% 至 3%，(2)員工紅利 1%，(3)如尚有餘額，為當年度盈餘可分配數，於併同以前年度未分配盈餘，並得保留部分盈餘後，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之；股東股息及紅利分配數，不低於當年度盈餘可分配數之 50%；其中股東股息及紅利之現金部分不低於股東股息及紅利分配數之 20%。

一〇一及一〇〇年度因屬累積虧損，故未估列應付員工紅利及董監酬勞。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提列至其餘額達實收股本時為止。法定盈餘公積得用以填補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司一〇〇及九十九年度因屬累積虧損，故無可分配盈餘。有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十六、庫藏股票

<u>收 回 原 因</u>	<u>年 初 股 數</u>	<u>本 年 度 增 加</u>	<u>本 年 度 減 少</u>	<u>年 底 股 數</u>
<u>一〇一年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>1,238,000</u>	<u>14,536,000</u>	<u>-</u>	<u>15,774,000</u>
<u>一〇〇年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>-</u>	<u>1,238,000</u>	<u>-</u>	<u>1,238,000</u>

本公司持有之庫藏股票，依證交法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十七、所得稅

(一) 所得稅利益

	<u>一 〇 一 年 度</u>	<u>一 〇 〇 年 度</u>
稅前損失按法定稅率 (17%)		
計算之所得稅	(\$ 69,673)	(\$ 26,791)
調節項目之稅額影響數		
永久性差異	(666)	2,938
暫時性差異	2,773	23,853
虧損扣抵	<u>67,566</u>	<u>-</u>
當年度所得稅	-	-
遞延所得稅		
虧損扣抵	(73,111)	(28,525)
暫時性差異	22,276	(22,928)
備抵評價調整	(1,109)	2,237
其 他	-	(6,097)
以前年度所得稅調整	<u>19</u>	<u>850</u>
所得稅利益	<u>(\$ 51,925)</u>	<u>(\$ 54,463)</u>

(二) 淨遞延所得稅資產（負債）

	一〇一一年底	一〇〇年底
流動		
虧損扣抵	\$ 42,500	\$ 72,666
未實現存貨損失	33,622	33,494
投資抵減	4,831	12,106
呆帳費用遞延認列	3,020	2,799
未實現兌換損失（利益）	(340)	822
金融商品評價損失	94	-
	83,727	121,887
減：備抵評價	(3,842)	(5,595)
	<u>\$ 79,885</u>	<u>\$ 116,292</u>
非流動		
虧損扣抵	\$ 103,277	\$ -
採權益法認列國外被投資 公司之投資利益	(25,081)	(6,574)
退休金費用遞延認列	9,315	8,878
投資抵減	3,788	-
	91,299	2,304
減：備抵評價	(644)	-
	<u>\$ 90,655</u>	<u>\$ 2,304</u>

(三) 租稅減免相關資訊

截至一〇一一年底可用以扣抵以後年度應納稅額之投資抵減金額如下：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 4,831	\$ 4,831	一〇二
		1,264	1,264	一〇三
		2,524	2,524	一〇四

上述促進產業升級條例中屬機器設備之投資抵減，其每一年度得抵減總額，以不超過本公司當年度應納營利事業所得稅額 50% 為限；惟最後年度抵減金額，不在此限。

(四) 虧損扣抵相關資訊

申報年度	尚未扣抵餘額	最後抵減年度
九十八年	\$ 259,743	一〇八年
一〇〇年	167,704	一一〇年
一〇一年	430,070	一一一年
	<u>\$ 857,517</u>	

(五) 本公司截至九十九年度止之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 兩稅合一相關資訊

本公司一〇〇年度以前為累積虧損，故無八十六年度以前之未分配盈餘。

一〇一及一〇〇年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 28,213 仟元及 28,032 仟元。

一〇一及一〇〇年度因累積虧損，尚無稅額扣抵比率。

十八、用人、折舊及攤銷費用

性 質 別	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
<u>一〇一年度</u>			
用人費用			
薪資費用	\$ 215,967	\$ 146,377	\$ 362,344
勞健保費用	19,376	10,553	29,929
退休金費用	10,813	9,393	20,206
其他用人費用	-	17,481	17,481
折舊費用	162,545	20,201	182,746
攤銷費用	56	162	218
<u>一〇〇年度</u>			
用人費用			
薪資費用	191,384	140,238	331,622
勞健保費用	16,740	10,719	27,459
退休金費用	9,306	8,632	17,938
其他用人費用	-	28,454	28,454
折舊費用	142,727	18,122	160,849
攤銷費用	-	251	251

十九、每股損失

基 本 每 股 損 失	純 損 (分 子)		仟 股 (分 母)	每 股 損 失 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
一〇一年度	<u>(\$409,841)</u>	<u>(\$357,916)</u>	<u>264,949</u>	<u>(\$1.55)</u>	<u>(\$1.35)</u>
一〇〇年度	<u>(\$321,277)</u>	<u>(\$266,814)</u>	<u>272,751</u>	<u>(\$1.18)</u>	<u>(\$0.98)</u>

二十、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值資訊

非衍生性金融商品 資產	一	〇	一	年	底	一	〇	〇	年	底
	帳	面	價	值	公	平	帳	面	價	值
備供出售金融資產— 流動	\$	6,440	\$	6,440	\$	122,787	\$	122,787		
<u>負債</u>										
長期銀行借款（含一 年內到期部分）	3,876,472		3,876,472		4,486,178		4,486,178			

(二) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設

1. 短期金融商品以其在資產負債表上帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎，此方法應用於現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期銀行借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及應付費用。
2. 公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3. 長期銀行借款（含一年內到期部分）以其未來現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

(三) 金融商品之公平價值除備供出售金融資產係以活絡市場之公開報價直接決定者外，其餘均以評價方法估計。

(四) 具利率變動之公平價值及現金流量風險之金融商品

	一〇一年底	一〇〇年底
公平價值風險		
應付短期票券	\$ 200,000	\$ 100,000
現金流量風險		
銀行存款	500,068	549,247
短期銀行借款	2,320,630	3,286,275
長期銀行借款		
(含一年內到期部		
分)	3,876,472	4,486,178

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

係市場匯率風險、利率變動之公平價值風險或價格風險。本公司之避險策略係基於外匯部位採逐步避險，當市場波動劇烈時，未避險部位仍有市場風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之備供出售金融資產均具活絡市場，故預期可輕易於市場上以接近公平價值之價格迅速出售。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司從事之長短期銀行借款，多數屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

二一、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
彰源開曼公司	本公司之子公司
彰源維京公司	本公司之子公司
歐源公司	本公司之子公司
彰源金屬工業（蘇州）有限公司（彰源蘇州公司）	彰源開曼公司之子公司
無錫彰源鋼鐵有限公司（彰源無錫公司）	彰源維京公司之子公司
張家港保稅區彰源國際貿易有限公司（彰源貿易公司）	彰源開曼公司及彰源蘇州公司之子公司
Froch Europe NV（彰源比利時公司）	歐源公司之子公司
大連金屬工業股份有限公司（大連公司）	該公司董事長為本公司董事長之一等親
伸鉅大金屬工業股份有限公司（伸鉅大公司）	實質關係人
張 炳 耀	本公司董事長
李 仁 祥	本公司副總經理
李 根	本公司董事長之一等親

(二) 與關係人間之重大交易事項

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
	金 額 %	金 額 %
1. 營業收入淨額		
大連公司	\$ 1,049,277 9	\$ 1,388,453 9
彰源無錫公司	42,866 -	963 -
彰源蘇州公司	1,544 -	- -
伸鉅大公司	- -	14,980 -
	<u>\$ 1,093,687 9</u>	<u>\$ 1,404,396 9</u>

本公司銷售予大連公司及伸鉅大公司之銷售價格與非關係人無重大差異，收款條件為交易後 30 天電匯收款。一般客戶以合約約定者，係依約定期限收款；少數重要客戶之收款期間為 60-90 天。

本公司銷售予彰源無錫公司及彰源蘇州公司之銷售價格，係依據市場價格協議而定，收款條件為交易後 90 天電匯收款。

	一	〇	一	年	度	一	〇	〇	年	度
	金		額		%	金		額		%
2. 進 貨										
伸鉅大公司	\$	25,435		-		\$	4,747		-	
大連公司		1,867		-			482		-	
彰源蘇州公司		-		-			65,781		-	
	\$	<u>27,302</u>		-		\$	<u>71,010</u>		-	

本公司向關係人進貨之交易條件與一般客戶相當。

	一	〇	一	年	度	一	〇	〇	年	度
	金		額		%	金		額		%
3. 製造費用－租金支出										
伸鉅大公司	\$	<u>8,989</u>		-		\$	<u>6,565</u>		-	

本公司與伸鉅大公司簽訂廠房租用契約書，合約期間自九十五年七月一日起至一〇二年十二月三十一日止，租金為每月 542 仟元；本公司於一〇一年四月與伸鉅大公司更新該租約，將合約期間修改為自一〇一年四月一日起至一〇五年三月三十一日止。本公司並提供存出保證金 5,000 仟元作為租賃押金。

	一	〇	一	年	度	一	〇	〇	年	度
	金		額		%	金		額		%
4. 營業費用－勞務費										
彰源比利時公司	\$	<u>14,442</u>		<u>2</u>		\$	<u>21,664</u>		<u>3</u>	
5. 營業費用－租金支出										
伸鉅大公司	\$	180		-		\$	180		-	
李 仁 祥		96		-			96		-	
李 根		<u>96</u>		-			<u>96</u>		-	
	\$	<u>372</u>		-		\$	<u>372</u>		-	

本公司部分廠房及營業所係向關係人承租，租金價格由雙方協議而定，並按季支付。

	一	〇	一	年	度	一	〇	〇	年	度
	金		額		%	金		額		%
6. 利息收入										
伸鉅大公司	\$	72		17		\$	46		3	
彰源無錫公司		-		-			<u>1,121</u>		<u>64</u>	
	\$	<u>72</u>		<u>17</u>		\$	<u>1,167</u>		<u>67</u>	

7. 財產交易

	購 買 設 備 名 稱		金 額	
一〇〇年度				
大連公司	運輸設備		\$ 217	
	一 〇 一 年 底		一 〇 〇 年 底	
	金 額 %		金 額 %	
8. 應收帳款				
彰源無錫公司	\$ 9,106	73	\$ -	-
大連公司	3,289	27	175,695	100
	<u>\$ 12,395</u>	<u>100</u>	<u>\$ 175,695</u>	<u>100</u>
9. 其他應收款				
彰源無錫公司	<u>\$ 30,954</u>	<u>39</u>	<u>\$ 93,537</u>	<u>58</u>
10. 應付票據				
伸鉅大公司	<u>\$ 859</u>	<u>2</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
10. 應付帳款				
伸鉅大公司	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 110</u>	<u>-</u>
11. 應付費用				
彰源比利時公司	\$ 220	-	\$ 437	-
伸鉅大公司	-	-	179	-
	<u>\$ 220</u>	<u>-</u>	<u>\$ 616</u>	<u>-</u>
12. 背書保證－銀行融資額度				
被 保 證 人	一 〇 一 年 底		一 〇 〇 年 底	
彰源無錫公司	美金 39,850 仟元		美金 32,090 仟元	

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
薪 資	\$ 5,911	\$ 5,759
獎 金	437	480
車 馬 費	1,428	1,440
	<u>\$ 7,776</u>	<u>\$ 7,679</u>

二二、質抵押之資產

下列資產業已提供作為遠期信用狀及銀行借款之擔保品：

	一 〇 一 年 底	一 〇 〇 年 底
固定資產－淨額	<u>\$ 788,985</u>	<u>\$ 804,250</u>

二三、重大承諾事項及或有事項

截至一〇一年底止之重大承諾事項及或有事項如下：

- (一) 購買原料已開立未使用之信用狀餘額約為 435,770 仟元。
- (二) 已簽訂固定資產採購合約尚未支付之款項約為 6,522 仟元
- (三) 已簽訂之租賃合約其未來應付之租金：

	金 額
一〇二年	\$ 12,984
一〇三年	10,224
一〇四年	10,224
一〇五年	2,862
	<u>\$ 36,294</u>

二四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金 融 資 產	一 外	〇 幣	一 匯 率	年 新 台 幣	底 一 外	〇 幣	〇 匯 率	年 新 台 幣	底
<u>貨幣性項目</u>									
美 金	\$	20,509	29.04	\$ 595,581	\$	22,674	30.275	\$ 686,455	
歐 元		801	38.49	30,830		1,503	39.18	58,888	
澳 幣		893	30.17	26,942		1,283	30.74	39,439	
<u>採權益法之長期</u>									
<u>股權投資</u>									
美 金		65,996	29.04	1,916,522		62,151	30.275	1,881,629	
<u>金 融 負 債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美 金		12,090	29.04	351,094		28,742	30.275	870,164	
歐 元		7	38.49	269		48	39.18	1,881	

二五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 被投資公司資訊：附表六。
10. 從事衍生性商品交易：附註五。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：參閱附註二一。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：附表二。
4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：附表一。
5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

二六、營運部門財務資訊

本公司已於合併財務報表揭露營運部門資訊。

彰源企業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣及外幣仟元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	本 最 高 餘 額	期 末 餘 額	利率區間	實際動支金額	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金	有 資 金 之 原 因	短期融通 資金必要 原因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品 名 稱	價 值	對個別對象資 金之與限額	資金貸與 總限額
1	彰源開曼公司	彰源無錫公司	其他應收款	\$ 34,848 (美金 1,200)	\$ 34,848 (美金 1,200)	1%	\$ -	短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	-	(註一)	(註二)

註一：資金貸與他人之個別限額，以不超過本公司可貸金總額之 50% 為限，本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，則無前述限額之限制。

註二：資金貸與他人之總額以不超過貸與公司淨值之 40% 為限。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

彰源企業股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：新台幣及外幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書 保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額
0	本公司	彰源無錫公司	子公司	(註一)	\$ 1,157,244 (美金 39,850)	\$ 1,157,244 (美金 39,850)	\$ -	37%	(註二)

註一：本公司對單一企業之背書保證限額，除本公司直接或間接持有普通股股權超過百分之九十之子公司不得超過淨值百分之十，但本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。

註二：以不超過本公司當年度財務報表淨值之 40% 為限。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

彰源企業股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國一〇一年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末			
				股數／單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價(註)
本公司	基金受益憑證						
	合庫巴黎台灣領航基金	無	備供出售金融資產－流動	300,000	\$ 2,814	-	\$ 2,814
	元大台股指數基金	無	備供出售金融資產－流動	300,000	2,688	-	2,688
	國泰中國內需增長基金	無	備供出售金融資產－流動	100,000	938	-	938
	股 權						
	彰源維京公司	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,511,344	100	1,511,344
	彰源開曼公司	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,550,000	405,178	100	405,178
彰源開曼公司	歐源公司	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	430,000	2,837	100	2,837
	股 權						
	彰源蘇州公司	彰源開曼公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 11,852	100	美金 11,852
彰源蘇州公司	彰源貿易公司	彰源開曼公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 209	30	美金 209
	股 權						
彰源維京公司	彰源無錫公司	彰源蘇州公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	人民幣 3,071	70	人民幣 3,071
	股 權						
歐源公司	彰源比利時公司	彰源維京公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 52,042	100	美金 52,042
	股 權						
	彰源比利時公司	歐源公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	2,787	99	2,787

註：基金受益憑證市價係依資產負債表日之淨資產價值計算，海外投資－股票及股權市價係依被投資公司資產負債表日之股權淨值計算。

彰源企業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據及帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）帳款及票據之比率（%）	
本公司	大連公司	該公司董事長為本公司董事長之一等親	（銷貨）	(\$ 1,049,277)	(8)	（註一）	（註一）	（註一）	\$ 3,289	-	
彰源無錫公司	彰源蘇州公司	子公司	（銷貨）	(人民幣 490,812)	(100)	（註二）	（註二）	（註二）	人民幣 118,336	100	
彰源蘇州公司	彰源無錫公司	子公司	進 貨	人民幣 490,812	100	（註二）	（註二）	（註二）	(人民幣 118,336)	(100)	

註一：本公司售予大連公司之銷售價格與非關係人無重大差異，收款條件為交易後 30 天電匯收取。

註二：係由雙方依據市場價格協議而定，收款條件為交易後 90 天電匯收取。

彰源企業股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一年十二月三十一日

附表五

單位：外幣仟元

帳列應收款項之公司	交 易 對 象	關 係	應收關係人款項餘額	週 轉 率 (次)	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	提列備抵呆帳金額
彰源無錫公司	彰源蘇州公司	聯屬公司	人民幣118,336	4.28	\$ -	—	人民幣118,336	-

影源企業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 及 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）帳款及票據之比率（%）	
本公司	大連公司	（註一）	（銷貨）	(\$ 1,388,453)	(9)	（註二）	（註二）	（註二）	\$ 175,695	11	
影源無錫公司	影源蘇州公司	（註一）	（銷貨）	(人民幣 516,835)	(100)	（註三）	（註三）	（註三）	人民幣 111,086	100	
影源蘇州公司	影源無錫公司	（註一）	進 貨	人民幣 516,835	100	（註三）	（註三）	（註三）	(人民幣 111,086)	(91)	

註一：參閱財務報表附註二一。

註二：本公司售予大連公司之銷售價格與非關係人無重大差異，收款條件為交易後 30 天電匯收取。

註三：係由雙方依據市場價格協議而定，收款條件為交易後 30 天電匯收取。

影源企業股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇〇年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

帳列應收款項之公司	交 易 對 象	關 係	應收關係人款項餘額	週 轉 率 (次)	逾 期 應 收 金 額	關 係 人 款 項 處 理 方 式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
本公司	大連公司	（註）	\$ 175,695	10	\$ -	—	\$ -	\$ -
影源無錫公司	影源蘇州公司	（註）	人民幣 111,086	8	-	—	-	-

註：參閱財務報表附註二一。

彰源企業股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣及外幣仟元

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 認 列 之	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率				
本公司	彰源維京公司	英屬維京群島	國際間投資業務	\$ 1,530,998	\$ 1,098,530	49,000,000	100%	\$ 1,533,940	美金 2,576	\$ 75,715	子公司
	彰源開曼公司	英屬開曼群島	國際間投資業務	115,366	115,366	3,550,000	100%	347,689	(美金 1,015)	(29,824)	子公司
	歐源公司	台灣省雲林縣	經營進出口業務	4,300	4,300	430,000	100%	4,860	\$ 442	442	子公司
彰源開曼公司	彰源蘇州公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營空心管、不銹 鋼焊接管及其他 鋼製管之生產及 銷售業務	美金 3,400	美金 3,400	-	100%	美金 9,397	(人民幣 6,591)	(註)	孫公司
	彰源貿易公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營進出口業務、 轉口貿易及保稅 區企業間貿易	美金 150	美金 150	-	30%	美金 207	人民幣 102	(註)	曾孫公司
彰源蘇州公司	彰源貿易公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營進出口業務、 轉口貿易及保稅 區企業間貿易	美金 350	美金 350	-	70%	人民幣 3,039	人民幣 102	(註)	曾孫公司
彰源維京公司	彰源無錫公司	中國大陸江蘇省 無錫市	經營空心管、不銹 鋼焊接管及其他 鋼製管之生產及 銷售業務	美金 49,000	美金 34,000	-	100%	美金 50,665	人民幣16,646	(註)	孫公司
歐源公司	彰源比利時公司	比利時	經營空心管、不銹 鋼焊接管及其他 鋼製管之銷售業 務	4,085	4,085	-	99%	4,713	歐元 11	(註)	孫公司

註：依規定得免填列。

彰源企業股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
銀行存款			
活期存款		\$	292,658
外幣存款（註）			207,410
支票存款			<u>86</u>
			500,154
零用金			<u>760</u>
		\$	<u><u>500,914</u></u>

註：包括美金 7,061 仟元及歐元 61 仟元，兌換率分別為
US\$1=NT\$29.04 及 EUR\$1=NT\$38.49。

彰源企業股份有限公司
備供出售金融資產－流動明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元；惟每
股單價為新台幣元

證 券 名 稱	股 數	取 得 成 本	市 價 單 價	(註) 總 金 額
基金受益憑證				
合庫巴黎台灣領航 基金	300,000	\$ 3,000	9.38	\$ 2,814
元大台股指數基金	300,000	3,000	8.96	2,688
國泰中國內需增長 基金	100,000	<u>1,000</u>	9.38	<u>938</u>
		<u>\$ 7,000</u>		<u>\$ 6,440</u>

註：基金受益憑證市價係依資產負債表日之淨資產價值計算。

彰源企業股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
非關係人	
允強實業股份有限公司	\$ 28,226
其 他（註）	<u>717,849</u>
	746,075
減：備抵呆帳	(<u>26,436</u>)
	<u>\$719,639</u>

註：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

彰源企業股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	成 本	市 價 (註 一)
製 成 品	\$ 1,364,351	\$ 1,364,351
在 製 品	322,047	322,047
原 料	1,631,630	1,631,630
物 料	52,178	52,178
在途存貨	<u>43,564</u>	<u>43,564</u>
	<u>\$ 3,413,770</u>	<u>\$ 3,413,770</u>

註一：市價係按淨變現價值評價。

註二：存貨未提供作為擔保品。

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

明細表五

單位：新台幣仟元

被 投 資 公 司 名 稱	年 初 股 數	持 股 %	餘 額 金	採權益法認列 之投資(損) 益	累 計 換 算 調 整 數	年 底 股 數	持 股 %	餘 額 金	年 底 股 權 淨 值
彰源維京公司	49,000,000	100	\$1,533,940	\$ 36,883	(\$ 59,479)	49,000,000	100	\$1,511,344	\$1,511,344
彰源開曼公司	3,550,000	100	347,689	71,982	(14,493)	3,550,000	100	405,178	405,178
歐源公司	430,000	100	<u>4,860</u>	<u>(1,917)</u>	<u>(106)</u>	430,000	100	<u>2,837</u>	<u>2,837</u>
			<u>\$1,886,489</u>	<u>\$ 106,948</u>	<u>(\$ 74,078)</u>			<u>\$1,919,359</u>	<u>\$1,919,359</u>

彰源企業股份有限公司

短期銀行借款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

借 款 種 類 及 銀 行	借 款 到 期 日 (註 一)	年 利 率 (%)	金 額 (註 二)
國內遠期信用狀購料借款			
台灣銀行員林分行	102.05.15	1.73	\$ 305,482
第一商業銀行斗六分行	102.06.17	1.81	298,056
兆豐國際商業銀行斗六分行	102.05.27	1.98	243,286
彰化商業銀行員林分行	102.06.12	1.78	229,291
合作金庫銀行斗六分行	102.06.22	2.17	119,944
土地銀行斗六分行	102.03.03	1.60	119,160
元大商業銀行斗六分行	102.06.15	2.27	59,939
永豐商業銀行員林分行	102.03.22	1.88	59,506
上海銀行員林分行	102.03.17	2.09	49,830
			<u>1,484,494</u>
信用借款			
玉山商業銀行台南企金分行	102.05.17	2.02	200,000
兆豐銀行斗六分行	102.06.26	1.98	100,000
土地銀行斗六分行	102.01.19	1.60	100,000
合作金庫銀行斗六分行	102.11.09	2.17	95,000
台新銀行台南分行	102.01.15	1.72	50,000
			<u>545,000</u>
國外遠期信用狀購料借款			
彰化商業銀行員林分行	102.05.29	1.25	171,302
第一商業銀行斗六分行	102.05.28	1.30	67,780
合作金庫銀行斗六分行	102.05.20	1.10-1.53	41,744
玉山商業銀行台南分行	102.06.25	1.39	10,310
			<u>291,136</u>
			<u>\$ 2,320,630</u>

註一：所列到期日係多筆借款中之最後到期日。

註二：外幣借款係依 US\$1=NT\$29.04 計算。

彰源企業股份有限公司
應付短期票券明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

銀 行 名 稱	年 利 率 (%)	金 額
兆豐票券金融股份有限公司嘉義分公司	1.05	\$150,000
國際票券金融股份有限公司嘉義分公司	1.30	<u>50,000</u>
		<u>\$200,000</u>

彰源企業股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
燐聯鋼鐵股份有限公司	\$ 36,327
其 他（註）	<u>12,289</u>
	<u>\$ 48,616</u>

註：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

彰源企業股份有限公司
應付費用明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$ 56,785	
應付運費		20,108	
應付佣金		10,169	
其	他	<u>58,476</u>	
		<u>\$145,538</u>	

彰源企業股份有限公司
長期銀行借款明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十 單位：新台幣仟元

借 款 種 類 及 銀 行	借 款 期 間	償 還 辦 法	年 利 率 (%)	一 年 內 到 期 部 分	一 年 後 到 期 部 分	合 計
土地及建物抵押借款						
土地銀行斗六分行等七家聯貸銀行 (註一)	100.01.18-107.01.18	自一〇二年二月起分十一期償還，每六個月為一期，每期償還 90,909 仟元	2.21	\$ 181,818	\$ 813,775	\$ 995,593
土地銀行斗六分行等六家聯貸銀行 (註一)	98.09.03-105.09.03	自一〇〇年九月起分十一期償還，每六個月為一期，每期償還 72,727 仟元	2.31	145,455	433,798	579,253
土地銀行斗六分行等七家聯貸銀行 (註一)	100.02.18-107.01.18	自一〇二年三月起分十一期償還，每六個月為一期，每期償還 45,455 仟元	2.21	90,909	406,887	497,796
土地銀行斗六分行等六家聯貸銀行 (註一)	99.08.23-105.09.03	自一〇〇年九月起分十一期償還，每六個月為一期，每期償還 30,909 仟元	2.21	61,818	184,364	246,182
土地銀行斗六分行等六家聯貸銀行 (註一)	99.05.03-103.09.03	自一〇〇年九月起分十一期償還，每期償還 18,182 仟元	2.31	36,365	108,450	144,815
兆豐國際商業銀行斗六分行 (註二)	95.06.23-102.06.23	自九十七年九月起分二十期償還，每三個月為一期，每期償還 2,250 仟元	2.37	<u>4,500</u>	<u>-</u>	<u>4,500</u>
				<u>520,865</u>	<u>1,947,274</u>	<u>2,468,139</u>
信用借款						
土地銀行斗六分行等六家聯貸銀行	101.12.24-102.03.24	借款期間為九十天，每筆借款均於到期日辦理轉期，授信期間屆滿一次償還	2.33	-	1,000,000	1,000,000
台灣銀行員林分行	100.06.29-103.06.29	到期一次償還	1.81	-	200,000	200,000
永豐商業銀行員林分行	101.02.13-103.02.13	自一〇一年三月起分二十四期償還，每月為一期，每期償還 8,333 仟元	2.35	100,000	16,667	116,667
上海商業儲蓄銀行員林分行	99.09.17-102.09.17	自一〇一年九月起分二期償還，每年一期，每期償還 50,000 仟元	1.98	50,000	-	50,000
元大商業銀行斗信分行	99.03.10-104.03.10	自九十九年六月起分十二期償還，每三個月為一期，每期償還 41,667 仟元	2.47	<u>41,666</u>	<u>-</u>	<u>41,666</u>
				<u>191,666</u>	<u>1,216,667</u>	<u>1,408,333</u>
				<u>\$ 712,531</u>	<u>\$ 3,163,941</u>	<u>\$ 3,876,472</u>

註一：本公司提供帳面淨額 689,563 仟元之土地及建物為擔保品。

註二：本公司提供帳面淨額 99,422 仟元之土地及建物為擔保品。

彰源企業股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	數 量 (公 噸)	金 額
營業收入總額			
不銹鋼管		約 78,000	\$ 8,160,866
不銹鋼捲板		約 45,000	4,004,514
破 鋼		約 10,000	205,188
其 他			<u>53,119</u>
			12,423,687
減：銷貨退回			(13,145)
銷貨折讓			(<u>1,201</u>)
			<u>\$ 12,409,341</u>

彰源企業股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原料	\$ 3,322,779
本年度進料	9,262,202
原料出售	(280,793)
年底原料	(1,753,457)
原料耗用	10,550,731
直接人工	159,796
製造費用	598,500
製造成本	11,309,027
年初在製品	423,014
年底在製品	(335,950)
製成品成本	11,396,091
年初製成品	1,511,663
本年度購入製成品	411,630
存貨跌價損失	746
其 他	4,237
年底製成品	(1,469,959)
生產成本	11,854,408
出售原料成本	280,793
營業成本	\$ 12,135,201

彰源企業股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
折 舊	\$162,545
燃 料 費	72,946
水電瓦斯費	63,889
間接人工	56,171
修 繕 費	53,713
間接材料	29,966
消 耗 品	21,623
其 他	<u>137,647</u>
	<u>\$598,500</u>

彰源企業股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 及 總 務 費 用	合 計
運 費	\$ 265,279	\$ 4,852	\$ 270,131
薪資支出	83,006	65,864	148,870
佣金支出	43,604	-	43,604
交 際 費	6,537	20,825	27,362
職工福利	-	25,433	25,433
包 裝 費	21,006	-	21,006
修 繕 費	6,356	7,293	13,649
其 他	<u>95,464</u>	<u>69,012</u>	<u>164,476</u>
	<u>\$ 521,252</u>	<u>\$ 193,279</u>	<u>\$ 714,531</u>

會計師查核報告

彰源企業股份有限公司 公鑒：

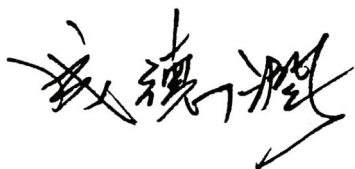
彰源企業股份有限公司及子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達彰源企業股份有限公司及子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 成 德 潤



會計師 蔣 淑 菁



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 二 日

影源金銀珠寶有限公司及子公司
合併資產負債表
民國一〇一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股面額為新台幣元

代 碼 資 產	一 〇 一 年 底			一 〇 〇 年 底			代 碼 負 債 及 股 東 權 益	一 〇 一 年 底			一 〇 〇 年 底		
	金	額	%	金	額	%		金	額	%	金	額	%
流動資產							流動負債						
1100 現 金（附註四）	\$	1,006,652	9	\$	861,094	7	2100 短期銀行借款（附註十一及二二）	\$	3,292,016	30	\$	3,905,397	31
1320 備供出售金融資產－流動（附註二及六）		6,440	-		122,787	1	2110 應付短期票券（附註十二）		200,000	2		100,000	1
1120 應收票據		156,498	1		224,338	2	2120 應付票據（附註二一）		36,873	-		45,536	-
1140 應收帳款－淨額（附註二及七）		1,048,553	10		880,502	7	2140 應付帳款（附註二一）		50,113	1		79,592	1
1150 應收帳款－關係人（附註二及二一）		3,289	-		175,695	1	2160 應付所得稅（附註二及十七）		3,575	-		23	-
1160 其他應收款		50,709	1		79,486	1	2170 應付費用（附註二一）		192,089	2		193,033	2
120X 存 貨（附註二及八）		4,124,098	38		5,866,458	46	2180 公平價值變動列入損益之金融負債－流動（附註二及五）		555	-		-	-
1260 預付款項		100,788	1		204,150	1	2261 預收款項		83,259	1		132,672	1
1286 遞延所得稅資產－流動（附註二及十七）		79,885	1		116,292	1	2272 一年內到期之長期銀行借款（附註十三及二二）		767,569	7		570,711	4
1291 受限制資產－流動（附註四及二二）		5,792	-		-	-	2298 其他流動負債		28,682	-		14,981	-
1298 其他流動資產		14,749	-		30,326	-	21XX 流動負債合計		4,654,731	43		5,041,945	40
11XX 流動資產合計		6,597,453	61		8,561,128	67	2420 長期銀行借款（附註十三及二二）		3,163,941	29		4,096,071	32
固定資產（附註二、九、二一及二二）							2510 土地增值稅準備（附註二）		45,775	-		45,775	-
成 本							其他負債						
1501 土 地		763,341	7		763,341	6	2810 應計退休金負債（附註二及十四）		83,358	1		83,723	1
1521 房屋及建築		1,205,150	11		1,208,034	9	2820 存入保證金		4,389	-		4,324	-
1531 機器設備		2,616,384	24		2,400,619	19	28XX 其他負債合計		87,747	1		88,047	1
1551 運輸設備		73,308	1		70,475	1	2XXX 負債合計		7,952,194	73		9,271,838	73
1631 租賃改良		169,411	2		169,411	1	母公司股東權益						
1681 其他設備		299,083	3		265,816	2	3110 普通股股本－每股面額10元；額定400,000仟股，發行272,882仟股		2,728,819	25		2,728,819	21
1671 未完工程		-	-		14,994	-	3210 資本公積－股本溢價		443,263	4		443,263	4
1672 預付設備款		492,745	4		521,963	4	3310 法定盈餘公積		121,142	1		321,142	3
15X1 成本合計		5,619,422	52		5,414,653	42	3320 特別盈餘公積		16,566	-		16,566	-
15X8 重估增值－土地		197,971	2		197,971	2	3350 累積虧損		(478,303)	(4)		(320,387)	(3)
15XY 成本及重估增值合計		5,817,393	54		5,612,624	44	股東權益其他項目						
15X9 累計折舊		(1,699,963)	(16)		(1,477,206)	(11)	3420 累積換算調整數		122,989	1		197,067	1
15XX 固定資產－淨額		4,117,430	38		4,135,418	33	3430 未認列為退休金成本之淨損失		(7,105)	-		(9,105)	-
無形資產（附註二）							3450 金融商品未實現損益		(560)	-		(13,333)	-
1782 土地使用權（附註十）		30,415	-		33,005	-	3460 未實現重估增值		152,196	1		152,196	1
1770 遞延退休金成本（附註十四）		931	-		1,862	-	3480 庫藏股票		(164,323)	(1)		(12,660)	-
17XX 無形資產合計		31,346	-		34,867	-	361X 母公司股東權益合計		2,934,684	27		3,503,568	27
其他資產							3610 少數股權		30	-		48	-
1820 存出保證金（附註二一）		28,879	-		20,071	-	3XXX 股東權益合計		2,934,714	27		3,503,616	27
1830 遞延費用（附註二）		5,603	-		6,124	-	負債及股東權益總計		\$10,886,908	100		\$12,775,454	100
1860 遞延所得稅資產－非流動（附註二及十七）		90,655	1		2,304	-							
1888 土 地（附註九）		15,542	-		15,542	-							
18XX 其他資產合計		140,679	1		44,041	-							
1XXX 資 產 總 計		\$10,886,908	100		\$12,775,454	100							

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張炳耀

經理人：張炳耀

會計主管：施義正

彰源企業股份有限公司及子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股
損失為新台幣元

代碼	一〇一年度	一〇〇年度
	金額 %	金額 %
4110 營業收入總額	\$ 15,058,473 100	\$ 17,437,683 100
4170 銷貨退回	40,397 -	43,134 -
4190 銷貨折讓	2,159 -	1,980 -
4100 營業收入淨額（附註二及二一）	15,015,917 100	17,392,569 100
5000 營業成本（附註八、十八及二一）	14,424,272 96	16,721,125 96
5910 營業毛利	591,645 4	671,444 4
營業費用（附註十八及二一）		
6100 推銷費用	650,740 4	621,750 4
6200 管理及總務費用	206,551 1	247,480 1
6000 營業費用合計	857,291 5	869,230 5
6900 營業損失	(265,646) (1)	(197,786) (1)
營業外收入及利益		
7160 兌換利益淨額（附註二）	21,548 -	66,298 -
7140 處分投資利益淨額（附註二）	3,881 -	7,129 -
7110 利息收入（附註二一）	2,350 -	3,348 -
7480 什項收入（附註二）	5,174 -	5,888 -
7100 合計	32,953 -	82,663 -

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
		金	額	%	金	額	%
	營業外費用及損失						
7510	利息費用－減利息資本 化後之淨額（附註二 及九）	\$	168,677	1	\$	177,089	1
7630	減損損失（附註二及 六）		-	-		26,739	-
7880	什項支出		1,363	-		1,274	-
7500	合 計		<u>170,040</u>	<u>1</u>		<u>205,102</u>	<u>1</u>
7900	稅前損失	(	402,733)	(2)	(	320,225)	(2)
8110	所得稅利益（附註二及十 七）	(	<u>44,798</u>	-	(	<u>53,415</u>	-
9600	合併總損失	(	<u>\$ 357,935</u>	<u>(2)</u>	(	<u>\$ 266,810</u>	<u>(2)</u>
	歸屬予：						
9601	母公司股東	(	\$ 357,916)	(2)	(	\$ 266,814)	(2)
9602	少數股權	(	<u>19</u>	-	(	<u>4</u>	-
		(	<u>\$ 357,935</u>	<u>(2)</u>	(	<u>\$ 266,810</u>	<u>(2)</u>
		稅	前	稅	稅	前	稅
	每股損失（附註十九）			後			後
9750	基本每股損失	(	<u>\$ 1.55</u>	<u>(\$ 1.35)</u>	(	<u>\$ 1.18</u>	<u>(\$ 0.98)</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



影源企業股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	股東權益其他項目（附註二、十四及十六）											
	普通股股本 （附註十五）	資本公積 （附註十五）	保留盈餘（附註十五） 法定盈餘公積	特別盈餘公積	累積虧損	累積換算 調整數	未認列為 退休金成本 之淨損失	金融商品 未實現損益	未實現 重估增值	庫藏股票	少數股權	股東權益合計
一〇〇年初餘額	\$ 2,728,819	\$ 443,263	\$ 321,142	\$ 16,566	(\$ 53,573)	\$ 55,694	\$ -	\$ 9,249	\$ 152,196	\$ -	\$ 44	\$ 3,673,400
一〇〇年度合併總純損	-	-	-	-	(266,814)	-	-	-	-	-	4	(266,810)
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	(22,582)	-	-	-	(22,582)
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	141,373	-	-	-	-	-	141,373
未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	(9,105)	-	-	-	-	(9,105)
庫藏股票－買回 1,238 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,660)	-	(12,660)
一〇〇年底餘額	2,728,819	443,263	321,142	16,566	(320,387)	197,067	(9,105)	(13,333)	152,196	(12,660)	48	3,503,616
法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(200,000)	-	200,000	-	-	-	-	-	-	-
一〇一年度合併總純損	-	-	-	-	(357,916)	-	-	-	-	-	(19)	(357,935)
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	12,773	-	-	-	12,773
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	(74,078)	-	-	-	-	1	(74,077)
未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	-	-	2,000
庫藏股票－買回 14,536 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(151,663)	-	(151,663)
一〇一年底餘額	\$ 2,728,819	\$ 443,263	\$ 121,142	\$ 16,566	(\$ 478,303)	\$ 122,989	(\$ 7,105)	(\$ 560)	\$ 152,196	(\$ 164,323)	\$ 30	\$ 2,934,714

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



彰源企業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
合併總純損	(\$ 357,935)	(\$ 266,810)
遞延所得稅	(51,944)	(55,285)
折 舊	240,793	222,705
各項攤提	4,309	2,984
處分投資利益淨額	(3,881)	(7,129)
呆帳損失	2,689	1,740
未提撥退休金費用	2,566	1,675
存貨跌價損失(回升利益)	(1,247)	209,754
處分資產損失淨額	208	536
減損損失	-	26,739
營業資產及負債之淨變動		
以交易為目的之金融商品	555	-
應收票據	67,840	(101,296)
應收帳款	(33,877)	(268,755)
其他應收款	28,777	(19,515)
存 貨	1,712,938	(1,062,462)
預付款項	90,543	61,024
其他流動資產	22,280	12,637
應付票據	(8,663)	11,310
應付帳款	(6,236)	10,165
應付所得稅	3,551	23
應付費用	914	21,877
預收款項	(49,414)	68,344
其他流動負債	14,689	(56,604)
營業活動之淨現金流入(出)	<u>1,679,455</u>	<u>(1,186,343)</u>
投資活動之現金流量		
購置固定資產	(261,560)	(687,628)
處分備供出售金融資產價款	144,001	21,474
取得備供出售金融資產	(11,000)	(62,024)
存出保證金減少(增加)	(10,814)	25,065
受限制銀行存款減少(增加)	(5,792)	8,841
遞延費用增加	(1,198)	(8,686)
處分資產價款	9	340
投資活動之淨現金流出	<u>(146,354)</u>	<u>(702,618)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年度	一〇〇年度
融資活動之現金流量		
償還長期銀行借款	(\$ 933,942)	(\$ 758,137)
短期銀行借款淨增加(減少)	(580,557)	950,906
舉借長期銀行借款	200,000	1,700,000
購買庫藏股票	(151,663)	(12,660)
應付短期票券淨增加	100,000	-
應付設備款減少	(10,048)	(49,000)
存入保證金增加	246	3,752
融資活動之淨現金流入(出)	(1,375,964)	1,834,861
匯率影響數	(11,579)	10,206
現金淨增加(減少)	145,558	(43,894)
年初現金餘額	861,094	904,988
年底現金餘額	<u>\$1,006,652</u>	<u>\$ 861,094</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	<u>\$ 176,651</u>	<u>\$ 177,374</u>
支付所得稅	<u>\$ 128</u>	<u>\$ 1,824</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期銀行借款	<u>\$ 767,569</u>	<u>\$ 570,711</u>
同時影響現金及非現金之投資活動		
固定資產增加	\$ 279,261	\$ 697,676
應付設備款增加	(17,701)	(10,048)
購買固定資產現金支付數	<u>\$ 261,560</u>	<u>\$ 687,628</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：張炳耀



經理人：張炳耀



會計主管：施義正



彰源企業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(金額除另予註明者外，為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革及營業

本公司於七十三年十月設立，主要係從事於各種不銹鋼管、銅管、銅管、鋁管及相關產品之製造及買賣。本公司之股票業經台灣證券交易所核准於八十七年十二月二十四日掛牌上市。

本公司及子公司於一〇一及一〇〇年底之員工人數分別為 983 人及 939 人。

有關編入合併財務報表子公司之主要業務及持股情形如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	持 股 (權) %	
			一〇一年底	一〇〇年底
本公司	Froch Enterprise International Co., Ltd. (彰源開曼公司)	國際間投資業務	100	100
	Century Nova Steel Co., Ltd. (彰源維京公司)	國際間投資業務	100	100
	歐源國際股份有限公司 (歐源公司)	經營進出口業務	100	100
彰源開曼公司	彰源金屬工業(蘇州)有限公司 (彰源蘇州公司)	經營空心管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之生產及銷售業務	100	100
	張家港保稅區彰源國際貿易有限公司 (彰源貿易公司)	經營進出口業務、轉口貿易及保稅區企業間貿易	30	30
彰源蘇州公司	彰源貿易公司	經營進出口業務、轉口貿易及保稅區企業間貿易	70	70
彰源維京公司	無錫彰源鋼鐵有限公司 (彰源無錫公司)	經營空心管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之生產及銷售業務	100	100
歐源公司	Froch Europe NV (彰源比利時公司)	經營空心管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之生產及銷售業務	99	99

列入合併財務報表之子公司中，除歐源公司及彰源比利時公司係按未經會計師查核之財務報表計算外，其餘係按經會計師查核之財務報表計算；惟管理當局認為上述被投資公司財務報表未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

二、重要會計政策之彙總說明

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

(一) 合併財務報表編製準則

本公司及子公司直接或間接持有被投資公司有表決權股份 50% 以上之被投資公司，及有表決權股份未超過 50% 惟對被投資公司有控制能力者，均編入合併財務報表。編製合併財務報表時，母子公司間重要之交易事項及其餘額均已銷除。

納入合併之子公司財務報表係依下列方式換算為新台幣金額：資產及負債科目，按資產負債表日之匯率換算；股本，按歷史匯率換算；年初未分配盈餘，以年初換算餘額結轉；損益科目，按期間平均匯率換算；外幣財務報表換算所產生之兌換差額列示於累積換算調整數項下。

(二) 外幣交易及外幣財務報表之換算

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

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

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

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

(三) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、遞延費用及土地使用權攤銷、所得稅、資產減損損失、退休金暨員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產及其他不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(五) 公平價值變動列入損益之金融商品

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

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

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

公平價值之基礎，無活絡市場之金融商品，以評價方法估計其公平價值。

(六) 備供出售金融資產

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

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

公平價值之基礎：上市櫃證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

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

(七) 應收帳款之減損評估

應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量以該應收帳款原始有效利率折現值間之差額。應收帳款之帳面金額係藉由備抵評價科目調降；當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目；原先已沖銷而後續回收之款項則貸記備抵評價科目；備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(八) 資產減損

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

(九) 存 貨

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

(十) 固定資產

固定資產係按成本（或成本加重估增值）減累計折舊計價。固定資產購建期間為該資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出，修理及維護支出則列為當年度費用。

折舊係按直線法依下列耐用年數計提：房屋及建築，八至七十年；機器設備，二至三十一年；運輸設備，五至十四年；租賃改良，七至十一年；其他設備，三至五十一年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

土地辦理重估者，借記重估資產之增值金額及貸記土地增值稅準備與未實現重估增值。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）及累計折舊均自帳上減除，因而產生之損益則列為當年度營業外利益或損失。

(十一) 土地使用權

依直線法分五十年平均攤銷。

(十二) 遞延費用

係電力線路補助費及裝修費等，依直線法分五年平均攤銷。

(十三) 退休金

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

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當年度之淨退休金成本。

(十四) 所得稅

所得稅作跨期間分攤。即將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數，則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備所產生之所得稅抵減，採用當年度認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十五) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

(十六) 收入之認列

係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 金融商品之會計處理

本公司及子公司自一〇〇年起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(1)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(2)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(3)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(4)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(5)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度之合併財務報表並無重大影響。

(二) 營運部門資訊之揭露

本公司及子公司自一〇〇年起採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司及子公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一一年底	一〇〇年底
銀行存款	\$1,008,342	\$ 856,933
庫存現金	3,280	3,411
零用金	822	750
	1,012,444	861,094
減：受限制資產—流動	(5,792)	-
	<u>\$1,006,652</u>	<u>\$ 861,094</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

	一〇一一年底	一〇〇年底
交易目的之金融負債—流動		
遠期外匯合約	<u>\$ 555</u>	<u>\$ -</u>

本公司一〇一年度從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部分公平價值變動或現金流量風險為目的。

截至一〇一年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
一〇一年底			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	102.01.30- 102.06.20	歐元 1,188/新台幣 45,139

本公司一〇一及一〇〇年度，以交易為目的之金融商品產生之淨損失分別為 555 仟元及 2,514 仟元。

六、備供出售金融資產－流動

	一 〇 一 年 底	一 〇 〇 年 底
基金受益憑證	\$ 6,440	\$ 15,296
國內上市櫃股票	-	107,491
	<u>\$ 6,440</u>	<u>\$ 122,787</u>

本公司投資上市櫃公司股票，於一〇〇年度依可回收金額評估提列減損損失 26,739 仟元。

七、應收帳款－淨額

	一 〇 一 年 底	一 〇 〇 年 底
應收帳款	\$ 1,081,426	\$ 910,875
減：備抵呆帳	(32,873)	(30,373)
	<u>\$ 1,048,553</u>	<u>\$ 880,502</u>

備抵呆帳之變動情形如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
年初餘額	\$ 30,373	\$ 28,798
本年度提列	2,689	1,740
實際沖銷	-	(431)
匯率影響數	(189)	266
年底餘額	<u>\$ 32,873</u>	<u>\$ 30,373</u>

八、存 貨

	一 〇 一 年 底	一 〇 〇 年 底
製 成 品	\$ 1,717,276	\$ 1,896,137
在 製 品	432,631	531,418
原 料	1,854,587	3,343,428
物 料	66,122	48,940
在途存貨	53,482	46,535
	<u>\$ 4,124,098</u>	<u>\$ 5,866,458</u>

一〇一及一〇〇年底之備抵存貨跌價損失分別為 210,938 仟元及 212,762 仟元。一〇一及一〇〇年度之營業成本包括存貨回升利益 1,247 仟元及存貨跌價損失 209,754 仟元。一〇一年度存貨回升利益係因積極消化庫存，相關金額亦反應於營業成本。

九、固定資產

	一〇一 年 底	一〇〇 年 底
累計折舊		
房屋及建築	\$ 225,833	\$ 195,479
機器設備	1,184,031	1,030,847
運輸設備	48,630	44,266
租賃改良	89,736	73,722
其他設備	151,733	132,892
	<u>\$1,699,963</u>	<u>\$1,477,206</u>

本公司於九十四年九月與非關係人簽約購買雲林縣斗六市榴中段之土地，以作為本公司儲水槽用地。因該土地係屬農牧用地而以董事長個人名義為所有權登記，並辦理他項權利設定予本公司（帳列其他資產）。

利息資本化相關資訊如下：

	一〇一 年 度	一〇〇 年 度
利息資本化金額（列入預付設備款及未完工程）	\$ 4,657	\$ 1,550
利息資本化利率	2.34%-3.58%	1.81%-2.35%

十、土地使用權

彰源無錫公司於九十四年七月間取得江蘇省無錫市錫山經濟開發區面積 325,745 平方米之土地使用權五十年。該公司於土地使用年限內享有土地使用權、收益權和轉讓及出租等之處分權，並負責因使用土地而應繳納之各種稅費。土地用途為供興建生產廠房、辦公大樓及員工宿舍使用。

十一、短期銀行借款

	<u>一 〇 一 年 底</u>	<u>一 〇 〇 年 底</u>
信用借款－年利率一〇一年為 1%-2.89%，一〇〇年為1.5%- 2.25%	\$ 1,516,386	\$ 1,264,122
國內遠期信用狀購料借款－年利 率一〇一年為 1.60%-2.27%， 一〇〇年為 1.60%-2.4%	1,484,494	1,843,773
國外遠期信用狀購料借款－年利 率一〇一年為 1.10%-1.53%， 一〇〇年為 1.13%-2.27%	<u>291,136</u> <u>\$ 3,292,016</u>	<u>797,502</u> <u>\$ 3,905,397</u>

十二、應付短期票券

係一年內到期之應付商業本票；年利率一〇一年為 1.05%-1.30%，一〇〇年為 1.05%-1.20%。

十三、長期銀行借款

	<u>一 〇 一 年 底</u>	<u>一 〇 〇 年 底</u>
土地及建物抵押借款－自一〇二 年六月至一〇七年一月間到 期；年利率一〇一年為 2.21%- 2.37%，一〇〇年為 2.28%- 2.37%	\$ 2,468,139	\$ 207,173
信用借款－自一〇二年九月至 一〇四年三月間到期；年利率 一〇一年為 1.15%-2.47%， 一〇〇年為 0.76%-2.47%	<u>1,463,371</u> 3,931,510	<u>4,459,609</u> 4,666,782
減：一年內到期部分	(<u>767,569</u>)	(<u>570,711</u>)
一年後到期部分	<u>\$ 3,163,941</u>	<u>\$ 4,096,071</u>

本公司為購置廠房及機器設備暨充實營運資金，分別於九十九年十一月及九十八年八月與臺灣土地銀行股份有限公司等六家金融機構組成之授信銀行團簽定授信總額度分別為 30 億元及 25 億元之聯合授信合約；個別聯貸合約授信期間則依授信方式類別不同，分為五及七年。依據貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，每半年及年度財務報表應維持：

- (一) 流動比率不得低於 100% (含)；
- (二) 負債比率不得高於 250% (含)；
- (三) 本金利息保障倍數 (即稅後淨利加計折舊及各項攤提加計利息費用之總和除以利息費用) 應維持三倍 (含) 以上；
- (四) 股東權益應不低於 28 億元 (含)。

依貸款合約規定，如本公司上半年度財務報表不符上述財務比率時，如於同年十月一日起算之五個月內 (改善期間) 完成改善，則不視為違反財務承諾，惟自十月一日起自改善日止之利息應加碼年利率 0.2%；但如借款人未能於改善期間內完成改善者，則應 (1) 依改善期間屆滿日之本金餘額按費率 0.05% 計付罰款，及 (2) 自改善期間屆滿日起至實際改善日止之利息再加碼年利率 0.4%。年度財務報表之改善期間則自次年五月一日起算之五個月，其餘條件與上述半年度者相同。如未完成改善且經管理銀行通知後，應於三個月內以現金增資、股東墊款或管理銀行同意之其他方式調整之。若借款人完全依上述約定履行，則違反財務比率不視為違約情事。

本公司一〇一及一〇〇年度因虧損使利息保障倍數未符合上述財務承諾，惟一〇一年上半年度及一〇〇年度業經參貸行同意，豁免其利率再加碼 0.2% 之計息條款及變更授信條件之手續費；惟屬一〇一年度未符合財務承諾之部分，本公司亦將與聯貸主辦銀行協商以全體管理銀行同意之方式處理。

十四、員工退休辦法

本公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶；本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 15,013 仟元及 13,628 仟元。

本公司適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資 (基數) 計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 297	\$ 318
利息成本	3,029	3,001
退休基金資產預期報酬	(677)	(669)
攤銷數	<u>2,544</u>	<u>1,660</u>
淨退休金成本	<u>\$ 5,193</u>	<u>\$ 4,310</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一〇一年底	一〇〇年底
給付義務		
既得給付義務	\$ 29,515	\$ 27,867
非既得給付義務	<u>80,652</u>	<u>89,369</u>
累積給付義務	110,167	117,236
未來薪資增加之影響數	<u>33,055</u>	<u>35,172</u>
預計給付義務	143,222	152,408
退休基金資產公平價值	(<u>26,809</u>)	(<u>33,513</u>)
提撥狀況	116,413	118,895
未認列過渡性淨給付義務	(931)	(1,862)
退休金損失未攤銷餘額	(40,160)	(44,277)
補列之應作退休金賈債	<u>8,036</u>	<u>10,967</u>
應計退休金負債	<u>\$ 83,358</u>	<u>\$ 83,723</u>
既得給付	<u>\$ 33,959</u>	<u>\$ 32,664</u>

(三) 精算假設

	一〇一年底	一〇〇年底
預計給付義務折現率	1.75%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 2,626</u>	<u>\$ 2,635</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ 9,599</u>	<u>\$ 2,401</u>

彰源開曼公司、彰源維京公司、歐源公司、彰源比利時公司及彰源貿易公司，無員工退休辦法及制度。

彰源蘇州公司及彰源無錫公司則依大陸法令規定提撥退休養老金，經地方政府核准按最低薪資之 26%及 28%分別提撥予當地政府，其中 18%及 20%由公司支付，8%則由職工相對提撥。

十五、股東權益

(一) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 盈餘分派及股利政策

本公司所處產業環境多變，為因應業務成長資金需求及長期財務規劃，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10%為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積後，由董事會依下列原則擬定盈餘分配案，提請股東會決議分派：(1)董事、監察人酬勞 1%至 3%，(2)員工紅利 1%，(3)如尚有餘額，為當年度盈餘可分配數，於併同以前年度未分配盈餘，並得保留部分盈餘後，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之；股東股息及紅利分配數，不低於當年度盈餘可分配數之 50%；其中股東股息及紅利之現金部分不低於股東股息及紅利分配數之 20%。

一〇一及一〇〇年度因屬累積虧損，故未估列應付員工紅利及董監事酬勞。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數）餘額提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提列至其餘額達實收股本時為止。法定盈餘公積得用以填補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司一〇〇及九十九年度因屬累積虧損，故無可分配盈餘。
有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十六、庫藏股票

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
<u>一〇一年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>1,238,000</u>	<u>14,536,000</u>	<u>-</u>	<u>15,774,000</u>
<u>一〇〇年度</u>				
轉讓股份予員工	<u>-</u>	<u>1,238,000</u>	<u>-</u>	<u>1,238,000</u>

本公司持有之庫藏股票，依證交法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十七、所得稅

(一) 所得稅利益

	<u>一 〇 一 年 度</u>	<u>一 〇 〇 年 度</u>
稅前損失按法定稅率計算之所得稅	(\$ 62,537)	(\$ 25,743)
調節項目之稅額影響數		
永久性差異	(666)	2,938
暫時性差異	2,773	23,853
虧損扣抵	<u>67,566</u>	<u>-</u>
當年度所得稅	7,136	1,048
遞延所得稅		
虧損扣抵	(73,111)	(28,525)
暫時性差異	22,276	(22,928)
備抵評價調整	(1,109)	2,237
其他	-	(6,097)
以前年度所得稅調整	<u>19</u>	<u>850</u>
所得稅利益	<u>(\$ 44,789)</u>	<u>(\$ 53,415)</u>

(二) 淨遞延所得稅資產（負債）

	<u>一 〇 一 年 底</u>	<u>一 〇 〇 年 底</u>
流 動		
虧損扣抵	\$ 42,500	\$ 72,666
未實現存貨損失	33,622	33,494
投資抵減	4,831	12,106

（接次頁）

(承前頁)

	一〇一一年底	一〇〇年底
呆帳費用遞延認列	\$ 3,020	\$ 2,799
未實現兌換損失(利益)	(340)	822
金融商品評價損失	<u>94</u>	<u>-</u>
	83,727	121,887
減：備抵評價	(<u>3,842</u>)	(<u>5,595</u>)
	<u>\$ 79,885</u>	<u>\$ 116,292</u>
非流動		
虧損扣抵	\$ 103,277	\$ -
採權益法認列國外被投資公司之投資利益	(25,081)	(6,574)
退休金費用遞延認列	9,315	8,878
投資抵減	<u>3,788</u>	<u>-</u>
	91,299	2,304
減：備抵評價	(<u>644</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 90,655</u>	<u>\$ 2,304</u>

(三) 本公司租稅減免相關資訊

截至一〇一一年底可用以扣抵以後年度應納稅額之投資抵減金額如下：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 4,831	\$ 4,831	一〇二
		1,264	1,264	一〇三
		2,524	2,524	一〇四

上述促進產業升級條例中屬機器設備之投資抵減，其每一年度得抵減總額，以不超過本公司當年度應納營利事業所得稅額 50% 為限；惟最後年度抵減金額，不在此限。

(四) 本公司虧損扣抵相關資訊

申報年度	尚未扣抵餘額	最後抵減年度
九十八年	\$ 259,743	一〇八年
一〇〇年	167,704	一一〇年
一〇一年	<u>430,070</u>	一一一年
	<u>\$ 857,517</u>	

(五) 本公司截至九十九年度止之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 兩稅合一相關資訊

本公司一〇〇年度以前為累積虧損，故無八十六年度以前之未分配盈餘。

一〇一及一〇〇年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 28,213 仟元及 28,032 仟元。

一〇一及一〇〇年度因累積虧損，尚無稅額扣抵比率。

(七) 子公司所得稅資訊

依據中華人民共和國外商投資企業和外國企業所得稅法及其他令頒法規，彰源蘇州公司及彰源無錫公司自獲利之第一年起適用兩免三減半之所得稅優惠；另經營年度若發生虧損，亦得扣抵以後五年之所得。

中華人民共和國企業所得稅法（新企業所得稅法）於九十六年三月十六日公布，並自九十七年起施行。依據新企業所得稅法規，內外資企業均適用 25%所得稅率。原享受低稅率優惠政策之企業，在新稅法實施後五年內逐步過渡到法定稅率。原享受兩免三減半等定期減免稅優惠之企業，新稅法實施後繼續按原規定之優惠辦法及年限享受至期滿為止；未獲利而尚未享受稅收優惠者，優惠期限自九十七年度起算五年內到期。截至一〇一年底，彰源無錫公司為減半之第三年，彰源蘇州公司之所得稅優惠則已屆期。

彰源開曼公司及彰源維京公司依當地規定無所得稅賦；彰源比利時公司則依當地所得稅率計算所得稅費用。

十八、用人、折舊及攤銷費用

性 質 別	屬 營 業 成 本 者	屬 營 業 費 用 者	於 於 合 計
<u>一〇一年度</u>			
用人費用			
薪資費用	\$ 253,835	\$ 200,385	\$ 454,220
勞健保費用	19,672	16,203	35,875
退休金費用	10,813	15,595	26,408
其他用人費用	4,041	23,524	27,565
折舊費用	207,014	33,779	240,793
攤銷費用	55	4,254	4,309

性 質 別	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
一〇〇年度			
用人費用			
薪資費用	\$ 219,765	\$ 181,484	\$ 401,249
勞健保費用	16,829	12,756	29,585
退休金費用	9,306	12,669	21,975
其他用人費用	1,869	34,776	36,645
折舊費用	195,702	27,003	222,705
攤銷費用	-	2,984	2,984

十九、每股損失

基 本 每 股 損 失	純 損 (分 子) 仟 股		每 股 損 失 (元)	
	稅 前	稅 後	(分 母)	稅 前 稅 後
一〇一年度	<u>(\$409,841)</u>	<u>(\$357,916)</u>	<u>264,949</u>	<u>(\$1.55)</u> <u>(\$1.35)</u>
一〇〇年度	<u>(\$321,277)</u>	<u>(\$266,814)</u>	<u>272,751</u>	<u>(\$1.18)</u> <u>(\$0.98)</u>

二十、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值資訊

非 衍 生 性 金 融 商 品 資 產	一 〇 一 年 底		一 〇 〇 年 底	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
備供出售金融資產— 流動	\$ 6,440	\$ 6,440	\$ 122,787	\$ 122,787
負 債				
長期銀行借款（含一 年內到期部分）	3,931,510	3,931,510	4,666,782	4,666,782

(二) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設

1. 短期金融商品以其在資產負債表上帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎，此方法應用於現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、受限制資產、存出保證金、短期銀行借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及應付費用。

2. 公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3. 長期銀行借款（含一年內到期部分）以其未來現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司及子公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

(三) 金融商品之公平價值除備供出售金融資產係以活絡市場之公開報價直接決定者外，其餘均以評價方法估計。

(四) 具利率變動之公平價值及現金流量風險之金融商品

	一 ○ 一 年 底	一 ○ 〇 年 底
公平價值風險		
銀行存款	\$ 5,227	\$ -
應付短期票券	200,000	100,000
現金流量風險		
銀行存款	997,237	856,838
短期銀行借款	3,292,016	3,905,397
長期銀行借款 （含一年內到期部分）	3,931,510	4,666,782

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

係市場匯率風險、利率變動之公平價值風險或價格風險。

本公司及子公司之避險策略係基於外匯部位採逐步避險，當市場波動劇烈時，未避險部位仍有市場風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響，本公司及子公司信用風險係以資產負債表日公平

本公司備供出售金融資產均具活絡市場，故預期可輕易於市場上以接近公平價值之價格迅速出售。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事之長短期銀行借款，多數屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

二一、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
大連金屬工業股份有限公司 (大連公司)	本公司董事長之一等親為該公司董事長
伸鉅大金屬工業股份有限公司 (伸鉅大公司)	實質關係人
張 炳 耀	本公司董事長
李 仁 祥	本公司副總經理
李 根	本公司董事長之一等親

(二) 與關係人間之重大交易事項

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	金 額 %	金 額 %
1. 營業收入淨額		
大連公司	\$ 1,388,453 8	\$ 222,677 2
伸鉅大公司	14,980 -	6,741 -
	<u>\$ 1,403,433 8</u>	<u>\$ 229,418 2</u>

本公司銷售予大連公司及伸鉅大公司之銷貨價格與非關係人無重大差異，收款條件為交易後 30 天電匯收取。一般客戶以合約約定者，係依約定期限收款；少數重要客戶之收款期間為 60-90 天。

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	金 額 %	金 額 %
2. 進貨淨額		
伸鉅大公司	\$ 4,747 -	\$ 1,543 -
大連公司	482 -	1,359 -
	<u>\$ 5,229 -</u>	<u>\$ 2,902 -</u>

本公司向關係人進貨之交易條件與一般客戶相當。

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
	金		額		%	金		額		%
2. 進貨淨額										
伸鉅大公司	\$	25,435		-		\$	4,747		-	
大連公司		<u>1,867</u>		<u>-</u>			<u>482</u>		<u>-</u>	
	\$	<u>27,302</u>		<u>-</u>		\$	<u>5,229</u>		<u>-</u>	

本公司向關係人進貨之交易條件與一般客戶相當。

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
	金		額		%	金		額		%
3. 製造費用—租金支出										
伸鉅大公司	\$	<u>8,989</u>		<u>-</u>		\$	<u>6,565</u>		<u>-</u>	

本公司與伸鉅大公司簽訂廠房租用契約書，合約期間自九十五年七月一日起至一〇二年十二月三十一日止，租金為每月 542 仟元；本公司於一〇一年四月與伸鉅大公司更新該租約，將合約期間修改為自一〇一年四月一日起至一〇五年三月三十一日止。本公司並提供存出保證金 5,000 仟元作為租賃押金。

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
	金		額		%	金		額		%
4. 營業費用—租金支出										
伸鉅大公司	\$	180		-		\$	180		-	
李 仁 祥		96		-			96		-	
李 根		<u>96</u>		<u>-</u>			<u>96</u>		<u>-</u>	
	\$	<u>372</u>		<u>-</u>		\$	<u>372</u>		<u>-</u>	

本公司部分廠房及營業所係向關係人承租，租金價格由雙方協議而定，並按季支付。

	一	○	一	年	度	一	○	○	年	度
	金		額		%	金		額		%
5. 利息收入										
伸鉅大公司	\$	<u>72</u>		<u>3</u>		\$	<u>46</u>		<u>1</u>	

6. 財產交易

一〇〇年度	購 買 設 備 名 稱	金 額
大連公司	機器設備	\$ 217

(接次頁)

	一〇一一年底	一〇〇年底
	金 額 %	金 額 %
7. 應收帳款		
大連公司	\$ 3,289 100	\$ 175,695 100
8. 應付票據		
伸鉅大公司	\$ 859 -	\$ - -
9. 應付帳款		
伸鉅大公司	\$ - -	\$ 110 -
10. 應付費用		
伸鉅大公司	\$ - -	\$ 179 -

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一一年度	一〇〇年度
薪 資	\$ 5,911	\$ 5,759
獎 金	437	480
車 馬 費	1,428	1,440
	<u>\$ 7,776</u>	<u>\$ 7,679</u>

二二、質抵押之資產

下列資產業已提供作為遠期信用狀及銀行借款之擔保品：

	一〇一一年底	一〇〇年底
固定資產－淨額	\$ 788,985	\$ 804,250
受限制資產－流動	5,792	-
	<u>\$ 794,777</u>	<u>\$ 804,250</u>

二三、重大承諾事項及或有事項

截至一〇一一年底止計有下列重大承諾事項及或有事項：

- (一) 購買原料已開立未使用之信用狀餘額約為 435,770 仟元。
- (二) 已簽約固定資產採購合約尚未支付之款項約為 14,066 仟元。
- (三) 已簽訂之租賃合約其未來應付之租金

	金 額
一〇二年	\$ 14,802
一〇三年	12,042
一〇四年	12,042
一〇五年及以後	11,647
	<u>\$ 50,533</u>

二四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金 融 資 產	一 外	○ 幣	一 匯	年 率	底 新	一 外	○ 幣	○ 匯	年 率	底 新	台 幣
貨幣性項目											
美 金	\$	22,228	29.04		\$	22,135	30.275			\$	670,137
人民幣		272,043	4.66			112,576	4.807				541,152
歐 元		900	38.49			1,630	39.18				63,863
澳 幣		893	30.17			1,283	30.74				39,439
金 融 負 債											
貨幣性項目											
美 金		15,168	29.04			55,238	30.275				1,672,330
人民幣		37,859	4.66			-	-				-
歐 元		7	38.49			4,667	4.807				22,434

二五、事先揭露採用國際會計準則相關事項

本公司及子公司依據金融監督管理委員會（金管會）九十九年二月二日發布之金管證審字第 0990004943 號函令之規定，應事先揭露採用國際會計準則之情形如下：

- (一) 依金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則暨經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（以下概稱「IFRSs」）編製合併財務報告。為因應上開修正，本公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，該計畫係由總經理統籌負責。謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫	內 容	主要執行單位	目 前 執 行 情 形
1. 成立專案小組		專案小組	已完成
2. 訂定採用 IFRSs 轉換計畫		專案小組	已完成
3. 完成現行會計政策與 IFRSs 差異之辨認		專案小組	已完成
4. 完成 IFRSs 合併個體之辨認		專案小組	已完成
5. 完成 IFRS 1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估		專案小組	已完成

（接次頁）

(承前頁)

計 畫 內 容	主要執行單位	目 前 執 行 情 形
6. 完成資訊系統應作調整之評估	專案小組	已完成
7. 完成內部控制應作調整之評估	專案小組	已完成
8. 決定 IFRSs 會計政策	專案小組	已完成
9. 決定所選用 IFRS 1「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇	專案小組	已完成
10. 完成編製 IFRSs 開帳日資產負債表	專案小組	進行中
11. 完成編製 IFRSs 2012 年比較財務資訊之編製	專案小組	進行中
12. 完成相關內部控制（含財務報導流程及相關資訊系）之調整	專案小組	已完成

(二) 截至一〇〇年底，本公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異說明如下：

我國一般公認會計原則		轉 換 至 I F R S s	IFRSs		
項 目	金 額	之影響金額	金 額	項 目	說 明
<u>資 產</u>					
預付款項	\$ 204,150	\$ 745	\$ 204,895	預付款項	6.(3)
遞延所得稅資產－流動	116,292	(116,292)	-	-	6.(1)
固定資產－淨額	4,134,913	(505,916)	3,628,997	不動產、廠房及設備	6.(5)
土地使用權	33,005	(33,005)	-	-	6.(3)
遞延退休金成本	1,862	(1,862)	-	-	5.
預付設備款	-	521,963	521,963	其他資產	6.(5)
遞延費用	6,124	(6,124)	-	-	6.(6)
遞延所得稅資產－非流動	2,304	79,258	81,562	遞延所得稅資產－非流動	6.(1)
土 地	16,047	(16,047)	-	-	6.(4)
-	-	38,384	38,384	長期預付款項	6.(1)
					(6)
<u>負 債</u>					
土地增值稅準備	45,775	(45,775)	-	-	6.(7)
應計退休金負債	83,723	40,454	124,177	應計退休金負債	6.(2)
<u>權 益</u>					
累積虧損	(320,387)	306,583	(13,804)	累積虧損	5.
累積換算調整數	197,067	(197,067)	-	-	5.
未認為退休金成本之淨損失	(9,105)	9,105	-	-	5.
未實現重估增值	152,196	(152,196)	-	-	5.

2. 一〇一年十二月三十一日資產負債表之調節

我國一般公認會計原則		轉換至 I F R S s		IFRSs	
項	目	金	額	金	額
<u>資 產</u>					
預付款項	\$ 100,788	\$	716	\$ 101,504	預付款項
遞延所得稅資產－流動	79,885	(	79,885)	-	—
固定資產－淨額	4,117,430	(	477,203)	3,640,227	不動產、廠房及設備
土地使用權	30,415	(	30,415)	-	—
遞延退休金成本	931	(	931)	-	—
預付設備款	-		492,745	492,745	其他資產
遞延費用	5,603	(	5,603)	-	—
遞延所得稅資產－非流動	90,655		88,626	179,281	遞延所得稅資產－非流動
土 地	15,542	(	15,542)	-	—
—	-		35,302	35,302	長期預付款項
<u>負 債</u>					
土地增值稅準備	45,775	(	45,775)	-	—
應計退休金負債	83,358		38,023	121,381	應計退休金負債
—	-		45,775	45,775	遞延所得稅負債－非流動
<u>權 益</u>					
累積虧損	(478,303)		311,945	(166,358)	累積虧損
累積換算調整數	122,989	(	197,067)	(74,078)	累積換算調整數
未認為退休金成本之淨損失	(7,105)		7,105	-	—
未實現重估增值	152,196	(	152,196)	-	—

3. 一〇一年度綜合損益表之調節

我國一般公認會計原則		轉換至 I F R S s		IFRSs	
項	目	金	額	金	額
管理及總務費用	\$ 206,551	(	2,828)	\$ 203,723	管理及總務費用
—	-	(	74,078)	(74,078)	國外營運機構財務報表換算之 兌換損失差額
	-	(	2,534)	(2,534)	確定福利計劃精算損益

4. 轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用IFRSs時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第1號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用IFRSs產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用IFRSs產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。本公司累積虧損經加計轉換採用IFRSs產生之保留盈餘影響數後仍為虧損，故無需額外提列前述之特別盈餘公積。

5. 國際財務報導準則第1號之豁免選項

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（一〇一年一月一日）之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。本公司及子公司採用之主要豁免選項說明如下：

認定成本

本公司於轉換至 IFRSs 日對部分土地選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本，其餘不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

本公司及子公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

本公司及子公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

上述豁免選項之影響已併以下會計政策差異各項次中說明。

6. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產及負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，並不再使用備抵評價科目。

中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅資產及負債應互相抵銷，僅列示淨額；非流動之遞延所得稅資產及負債亦同。轉換至 IFRSs 後，企業僅於符合相關條件時，始應將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵。

(2) 最低退休金負債

中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。轉換至 IFRSs 後，無最低退休金負債之規定。

員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

未認列過渡性淨給付義務

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

(3) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。

(4) 以他人名義持有之土地

依現行證券發行人財務報告編製準則，以他人名義持有之土地列於其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，依持有該土地之性質分類為不動產。

(5) 預付設備款

轉換至 IFRSs 後原帳列固定資產之預付設備款重分類為預付款項。

(6) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付費用及長期預付費用。

(7) 土地增值稅準備

依現行證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備應列為長期負債。轉換至 IFRSs 後，選擇於首次採用 IFRSs 時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債－土地增值稅。

(三) 本公司及子公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會認可之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。上述評估結果可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

二六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：附表五。
9. 被投資公司相關資訊：附表六。
10. 從事衍生性商品交易：附註五。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：附表四及八。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：附表二。
4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：附表一。
5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

二七、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

參閱附表八。

二八、營運部門財務資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，本公司之應報導部門如下：

1. 台灣營運部門－中國大陸以外地區之製造及銷售。
2. 中國大陸營運部門－對中國大陸地區之製造及銷售。

本公司及子公司收入與營運結果依應報導部門分析：參閱附表九。

彰源企業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣及外幣仟元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	本 最 高 餘 額	期 末 餘 額 (註四)	利率區間	實際動支金額	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金	有 資 金 之 原 因	短期融 通 金 必 要 因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品 名 稱	價 值	對個別對象資 金之與限額	資 金 貸 與 總 限 額
1	彰源開曼公司	彰源無錫公司	其他應收款	\$ 34,848 (美金 1,200)	\$ 34,848 (美金 1,200)	1%	\$ -	短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	-	(註一)	(註二)

註一：資金貸與他人之個別限額，以不超過本公司可貸金總額之 50% 為限，本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，則無前述限額之限制。

註二：資金貸與他人之總額以不超過貸與公司淨值之 40% 為限。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註四：合併財務報表業已沖銷。

彰源企業股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：新台幣及外幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書 保證之限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額
0	本公司	彰源無錫公司	子公司	(註一)	\$ 1,157,244 (美金 39,850)	\$ 1,157,244 (美金 39,850)	\$ -	37%	(註二)

註一：本公司對單一企業之背書保證限額，除本公司直接或間接持有普通股股權超過百分之九十之子公司不得超過淨值百分之十，但本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。

註二：以不超過本公司當年度財務報表淨值之 40% 為限。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

彰源企業股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國一〇一年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末			
				股數／單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價(註一)
本公司	基金受益憑證						
	合庫巴黎台灣領航基金	無	備供出售金融資產－流動	300,000	\$ 2,814	-	\$ 2,814
	元大台股指數基金	無	備供出售金融資產－流動	300,000	2,688	-	2,688
	國泰中國內需增長基金	無	備供出售金融資產－流動	100,000	938	-	938
	股票						
彰源開曼公司	彰源維京公司(註二)	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,511,344	100	1,511,344
	彰源開曼公司(註二)	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,550,000	405,178	100	405,178
	歐源公司(註二)	本公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	430,000	2,837	100	2,837
	股票						
	彰源蘇州公司(註二)	彰源開曼公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 11,852	100	美金 11,852
彰源蘇州公司	彰源貿易公司(註二)	彰源開曼公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 209	30	美金 209
	股票						
彰源維京公司	彰源貿易公司(註二)	彰源蘇州公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	人民幣 3,071	70	人民幣 3,071
	股票						
歐源公司	彰源無錫公司(註二)	彰源維京公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	美金 52,042	100	美金 52,042
	股票						
	彰源比利時公司(註二)	歐源公司採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	2,787	99	2,787

註一：基金受益憑證市價係依資產負債表日之淨資產價值計算，海外投資－股票及股權市價係依被投資公司資產負債日之股權淨值計算。

影源企業股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表四 單位：新台幣及外幣仟元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		期末(註一及二)							
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數	售	價	帳面成本	處分(損)益	股	數
本公司	影源維京公司股票	採權益法之長期股權投資	影源維京公司	係直接持有普通股股份超過百分之五十之子公司	34,000,000		\$ 910,623	15,000,000	\$ 432,468		-	\$ -	\$ -	\$ -	-	49,000,000	\$ 1,533,940			
影源維京公司	影源無錫公司股權	採權益法之長期股權投資	影源無錫公司	係直接持有普通股股份超過百分之五十之子公司	-	美金 31,259		-	美金 15,000		-	-	-	-	-	-	-	美金 50,665		

註一：期末金額係包括認列投資損益及累積換算調整數變動數之合計數。

註二：合併財務報表業已沖銷。

影源企業股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表五 單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	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 所 有 人 與 發 行 人 之 關 係			移轉日期	金額	價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
本公司	土地	100.03.31	\$ 382,956	已付清	光泉牧場股份有限公司	無	—	—	—	—	\$ -	鑑價報告	擴建廠房	—

影源企業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形			交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因			應 收 （ 付 ） 票 據 及 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）帳款及票據之比率（%）	
本公司	大連公司	該公司董事長為本公司董事長之一等親	（銷 貨）	(\$ 1,049,277)	(8)	（註一）	（註一）	（註一）	\$ 3,289	-	
彰源無錫公司	彰源蘇州公司	子公司	（銷 貨）	(人民幣 490,812) (註三)	(100)	（註二）	（註二）	（註二）	人民幣 118,336 (註三)	100	
彰源蘇州公司	彰源無錫公司	子公司	進 貨	人民幣 490,812 (註三)	100	（註二）	（註二）	（註二）	(人民幣 118,336) (註三)	(100)	

註一：本公司售予大連公司之銷售價格與非關係人無重大差異，收款條件為交易後 30 天電匯收取。

註二：係由雙方依據市場價格協議而定，收款條件為交易後 90 天電匯收取。

註三：合併財務報表業已沖銷。

影源企業股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一年十二月三十一日

附表五

單位：外幣仟元

帳列應收款項之公司	交 易 對 象	關 係	應收關係人款項餘額	週 轉 率 (次)	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	提列備抵呆帳金額
彰源無錫公司	彰源蘇州公司	聯屬公司	人民幣 118,336 (註)	4.28	\$ -	—	人民幣 118,336	-

註：合併財務報表業已沖銷。

彰源企業股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元

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		帳 面 金 額	被 投 資 公 司	本 期 認 列 之	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率		本 期 (損) 益 (註 二)	投 資 (損) 益 (註 二)	
本公司	彰源維京公司	英屬維京群島	國際間投資業務	\$ 1,530,998	\$ 1,530,998	49,000,000	100%	\$ 1,511,344	美金 1,247	\$ 36,883	子公司
	彰源開曼公司	英屬開曼群島	國際間投資業務	115,366	115,366	3,550,000	100%	405,178	美金 2,434	71,982	子公司
	歐源公司	台灣省雲林縣	經營進出口業務	4,300	4,300	430,000	100%	2,837	(\$ 1,917)	(1,917)	子公司
彰源開曼公司	彰源蘇州公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營空心的管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之生產及銷售業務	美金 3,400	美金 3,400	-	100%	美金 11,852	人民幣15,288	(註一)	孫公司
	彰源貿易公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營進出口業務、轉口貿易及保稅區企業間貿易	美金 150	美金 150	-	30%	美金 209	人民幣 46	(註一)	曾孫公司
彰源蘇州公司	彰源貿易公司	中國大陸江蘇省 張家港市	經營進出口業務、轉口貿易及保稅區企業間貿易	美金 350	美金 350	-	70%	人民幣 3,071	人民幣 46	(註一)	曾孫公司
彰源維京公司	彰源無錫公司	中國大陸江蘇省 無錫市	經營空心的管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之生產及銷售業務	美金 49,000	美金 49,000	-	100%	美金 52,042	人民幣 7,873	(註一)	孫公司
歐源公司	彰源比利時公司	比利時	經營空心的管、不銹鋼焊接管及其他鋼製管之銷售業務	4,085	4,085	-	99%	2,787	(歐元 48)	(註一)	孫公司

註一：依規定得免填列。

註二：合併財務報表業已沖銷。

彰源企業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本 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	本公司直接或間接投資之持股比例	本 期 認 列 投 資 （ 損 ） 益 （ 註 三 及 五 ）	期 末 投 資 帳 面 價 值 （ 註 三 及 五 ）	截至本期止已匯回投資收益
彰源蘇州公司	經營空心的、不銹鋼焊接管及其他銅製管之生產及銷售業務	\$ 189,636 (美金 6,000)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 110,492 (美金 3,400)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 110,492 (美金 3,400)	100%	\$ 71,625	\$ 344,183	\$ -
彰源無錫公司	經營空心的、不銹鋼焊接管及其他銅製管之生產及銷售業務	1,530,998 (美金 49,000) (註一)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	1,530,998 (美金 49,000)	-	-	-	1,530,998 (美金 49,000)	100%	36,882	1,511,296	-
彰源貿易公司	經營進出口業務、轉口貿易及保稅區企業間貿易	16,250 (美金 500)	透過第三地區投資設立公司及大陸孫公司再投資大陸公司	4,875 (美金 150)	-	-	-	4,875 (美金 150)	100% (註二)	215	20,272	-

本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註 四)
\$ 1,442,217 (美金 46,450)	\$ 1,594,238 (美金 55,500)	\$ 1,760,828

註一：其中以機器設備作價投資計美金 6,100 仟元，餘以現金投資。

註二：本公司經由彰源開曼公司及彰源蘇州公司合資設立彰源貿易公司，分別持有 30%及 70%股權。

註三：係依經台灣母公司會計師查核之同期間財務報表計算。

註四：依投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，採淨值或合併淨值較高者之 60%計算。

註五：合併財務報表業已沖銷。

彰源企業股份有限公司及子公司
 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
 民 國 一 〇 一 及 一 〇 〇 年 度

附表八

單位：新台幣或外幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 一)	交 易 往 來 情 形			估 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (%)
				目 科	金 額 (註 二)	交 易 條 件	
0	<u>一〇一年度</u> 本公司	彰源無錫公司	1	銷貨收入	\$ 42,866	T/T 90 天	-
		彰源蘇州公司	1	銷貨收入	1,544	T/T 90 天	-
		彰源比利時公司	1	營業費用	14,442	—	-
		彰源無錫公司	1	應收帳款	9,106	T/T 90 天	-
		彰源無錫公司	1	其他應收款	30,954	—	-
		彰源無錫公司	3	利息收入	美金 7	—	-
		彰源無錫公司	3	其他應收款	美金 1,200	—	-
		彰源貿易公司	3	銷貨收入	人民幣 2,472	T/T 90 天	-
		彰源無錫公司	3	銷貨成本	人民幣 490,812	T/T 90 天	15
		彰源貿易公司	3	預收款項	人民幣 1,411	T/T 90 天	-
1	彰源開曼公司	彰源無錫公司	3	營業費用	人民幣 787	—	-
		彰源無錫公司	3	應付帳款	人民幣 118,336	T/T 90 天	5
2	彰源蘇州公司	彰源無錫公司	3	銷貨收入	\$ 963	T/T 90 天	-
		彰源蘇州公司	1	銷貨成本	65,781	T/T 90 天	-
		彰源比利時公司	1	營業費用	21,664	—	-
		彰源無錫公司	1	利息收入	1,121	—	-
		彰源無錫公司	1	其他應收款	93,537	—	1
		彰源比利時公司	1	應付費用	437	—	-
		彰源貿易公司	3	銷貨收入	人民幣 11,738	T/T 90 天	-
		彰源無錫公司	3	銷貨收入	人民幣 177	T/T 90 天	-
		彰源無錫公司	3	銷貨成本	人民幣 516,835	T/T 90 天	14
		彰源貿易公司	3	應收帳款	人民幣 919	—	-
2	彰源無錫公司	彰源無錫公司	3	應收帳款	人民幣 192	T/T 90 天	-
		彰源無錫公司	3	應付帳款	人民幣 111,086	T/T 90 天	4
		彰源貿易公司	3	應付設備款	美金 327	—	-
		彰源貿易公司	3	其他應付款	人民幣 3,200	—	-

註一：與交易人之關係：1.母 公 司 對 子 公 司 ； 2.子 公 司 對 母 公 司 ； 3.子 公 司 對 子 公 司 。

註二：業已沖銷。

彰源企業股份有限公司及子公司

營運部門財務資訊

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：新台幣仟元

項 目	一 台	〇 灣	一 中	年 國	度 大	一 調	〇 整	〇 及	年 沖	度 銷	一 合	一 台	〇 灣	〇 中	〇 國	年 大	年 陸	年 調	度 整	度 及	度 沖	度 銷	度 合	度 併
(一) 部門收入與營運結果																								
來自外部客戶之收入	\$	12,389,570	\$	2,659,300	\$	-	\$	15,048,870	\$	15,197,380	\$	2,277,852	\$	-	\$	17,475,232								
來自其他營運部門之收入		-		44,410	(	44,410)		-		-		120,022	(	120,022)		-								
收入合計	<u>\$</u>	<u>12,389,570</u>	<u>\$</u>	<u>2,703,710</u>	<u>(</u>	<u>44,410)</u>	<u>\$</u>	<u>15,048,870</u>	<u>\$</u>	<u>15,197,380</u>	<u>\$</u>	<u>2,397,874</u>	<u>(</u>	<u>120,022)</u>	<u>\$</u>	<u>17,475,232</u>								
部門利益（損失）	<u>(\$</u>	<u>371,912)</u>	<u>\$</u>	<u>137,856</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>(\$</u>	<u>234,056)</u>	<u>(\$</u>	<u>205,099)</u>	<u>\$</u>	<u>61,963</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>(\$</u>	<u>143,136)</u>								
利息費用						(	168,677)							(	177,089)									
綜合稅前損失							<u>(\$</u>	<u>402,733)</u>							<u>(\$</u>	<u>320,225)</u>								
(二) 部門資產及負債																								
部門資產	<u>\$</u>	<u>11,506,169</u>	<u>\$</u>	<u>3,637,119</u>	<u>(</u>	<u>4,426,920)</u>	\$	10,716,368	<u>\$</u>	<u>13,641,134</u>	<u>\$</u>	<u>3,379,299</u>	<u>(</u>	<u>4,363,575)</u>	\$	12,656,858								
遞延所得稅								170,540								118,596								
資產合計								<u>\$</u>	<u>10,886,908</u>							<u>\$</u>	<u>12,775,454</u>							
部門負債	<u>\$</u>	<u>6,817,526</u>	<u>\$</u>	<u>1,763,691</u>	<u>(</u>	<u>629,023)</u>	<u>\$</u>	<u>7,952,194</u>	<u>\$</u>	<u>8,364,915</u>	<u>\$</u>	<u>1,540,065</u>	<u>(</u>	<u>633,142)</u>	<u>\$</u>	<u>9,271,838</u>								
(三) 其他部門資訊																								
非流動資產資本支出	<u>\$</u>	<u>162,573</u>	<u>\$</u>	<u>104,363</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>266,936</u>	<u>\$</u>	<u>619,889</u>	<u>\$</u>	<u>76,425</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>696,314</u>								
折舊與攤銷	<u>\$</u>	<u>182,964</u>	<u>\$</u>	<u>62,048</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>245,012</u>	<u>\$</u>	<u>161,100</u>	<u>\$</u>	<u>64,589</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>225,689</u>								

(四) 主要產品及勞務之收入

本公司之主要產品及勞務之收入分析如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
不銹鋼管	\$ 10,418,433	\$ 11,026,505
不銹鋼捲板	4,215,202	5,839,780
碳 鋼	205,188	460,770
其 他	210,047	148,177
	<u>\$ 15,048,870</u>	<u>\$ 17,475,232</u>

(五) 地區別資訊

本公司來自外部客戶之收入依營運地區區分如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
亞洲	\$ 9,493,509	\$ 10,259,216
歐洲	2,114,345	2,910,470
北美洲	788,759	1,226,862
其他	<u>2,652,257</u>	<u>3,078,684</u>
	<u>\$ 15,048,870</u>	<u>\$ 17,475,232</u>

(六) 主要客戶資訊：本公司及子公司一〇一及一〇〇年度無單一客戶收入超過損益表收入金額之 10% 以上者。

說明：

一、部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息費用及所得稅。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

二、部門資產係基於監督部門績效及分配資源予各部門之目的除所得稅資產以外之所有資產均分攤至應報導部門。

六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	101 年度	100 年度	差異	
			金額	%
流動資產	4,945,764	7,168,017	(2,222,253)	(31.0)
長期股權投資	1,919,359	1,886,489	32,870	1.74
固定資產	2,768,446	2,777,417	(8,971)	(0.32)
無形及其他資產	118,643	34,340	84,303	245
資產總額	9,752,212	11,866,263	(2,114,051)	(17.8)
流動負債	3,524,454	4,194,504	(670,050)	(15.9)
長期及其他負債	3,293,074	4,168,191	(875,117)	(21.0)
負債總額	6,817,528	8,362,695	(1,545,167)	(18.5)
股本	2,728,819	2,728,819	0	0
資本公積	443,263	443,263	0	0
保留盈餘(累積虧損)	(340,595)	17,321	(357,916)	(2,066)
未認列為退休金成本之淨損失	(7,105)	(9,105)	2,000	22.0
累積換算調整數及金融商品未實現損益	122,429	183,734	(61,305)	(33.4)
資產重估增值	152,196	152,196	0	0
庫藏股	(164,323)	(12,660)	(151,663)	(1,198)
股東權益總額	2,934,684	3,503,568	(568,884)	(16.2)
最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響變動百分之二十以上之主要原因： 1 流動資產及長期及其他負債減少：主要係年度進貨降低存貨下降，並將產生之金流償還長債所致 2 無形及其他資產：係本年度遞延所得稅資產-非流動增加所致。 3 保留盈餘減少：主要係因本年稅後虧損所致。 4 累積換算調整數及金融商品未實現損益增加：主要係對大陸投資，匯差變動所致。 5. 庫藏股買回增加：係因本年度陸續於集中交易市場買回本公司股票所致。				

二、經營結果

(一) 經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	101 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例 (%)
營業收入總額	12,423,687	15,183,935	(2,760,248)	(18.17)
減：銷貨退回	13,145	22,085	(8,940)	(40.47)
銷貨折讓	1,201	1,390	(189)	(13.59)
營業收入淨額	12,409,341	15,160,460	(2,751,119)	(18.14)
營業成本	12,135,201	14,661,639	(2,526,438)	(17.23)
營業毛利	274,140	498,821	(224,681)	(45.04)
營業費用	667,895	714,531	(46,636)	6.52
營業利益(損失)	(393,755)	(215,710)	(178,045)	(82.53)
營業外收入及利益	131,395	84,119	47,276	56.20
營業外費用及損失	147,481	189,686	(42,205)	(22.24)
稅前利益(損失)	(409,841)	(321,277)	(88,564)	(27.56)
所得稅費用(利益)	(51,925)	(54,463)	2,538	4.66
純 益(損)	(357,916)	(266,814)	(91,102)	(34.14)
差異分析說明：				
1. 銷貨退回減少：本公司品質嚴加控管，客訴率下降，致使銷貨退回減少。				
2. 營業毛利減少、營業損失、稅前損失及純損增加：主要係因不銹鋼原料價格走跌，產品售價也隨之下降，獲利減少。				
3. 營業外收入及利益增加：係因認列大陸子公司投資利益所致。				
4. 營業外費用減少：主要係長期銀行融資借款減少，利息費用降低所致。				

(二) 營業毛利變動分析：

單位：新台幣仟元

	前後期增 減變動數	差異原因			數量差異
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	
營業毛利	(224,681)	(1,859,541)	1,605,341	86,936	(57,417)
說明		原料價格下跌，致使產品售價連帶下降，致使產生負向售價差異。	原料成本約佔成本 80%，原料下跌不僅反應在售價上，亦對成本造成影響。	本年度獲利程度較佳之產品銷售比例較高，致使銷售組合差異數為正。	本年度銷售較去年下滑 12%，導致數量產生負數差異。

三、現金流量

(一) 最近二年度現金流量分析：

項 目 \ 年 度	101 年度	100 年度	增（減）比例（%）
現金流量比率（%）	45.79	0	0
現金流量允當比率（%）	49.87	22.31	12.64
現金再投資比率（%）	21.21	0	0
增減比例變動分析說明：			
現金流量允當比率增加，主要係因 101 年度調節存貨，致使出貨增加、購料減少，營運活動產生之淨現金流入大幅上升，因而提升現金流量允當比率。			

(二) 未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自 營業活動 現金流量	全年現金 流入量	現金餘額 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
500,914	282,311	389,096	890,010	-	-
一、營業活動：本公司為專業生產及銷售不銹鋼管、鋼板，預計經濟景氣逐漸回溫，有利於接单與出貨。再加上本公司成立之不銹鋼捲板銷售，市場開拓成效漸彰。預計一〇二年度營業活動淨現金流入約為 282,311 仟元。 二、投資活動：本公司對大陸持股 100%之無錫彰源已投資美金 4,900 萬元。係因目前通路、建置營業據點已配置完成，預計將不產生相關投資活動發生之現金流量；本公司將再投資新台幣 200,000 仟元擴大現有產能，預計投資活動將因購置機器設備有淨現金流出。 三、融資活動：本公司預計於今年度提前償還 98 及 99 年度之聯合授信貸款，屆時將以舉新償舊之措施因應還款，故對於融資性之現金流量不致於造成過大之波動，本年度主要之融資活動預計將來自於短期購料借款，將產生淨流入 306,785 仟元。 ☆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

計畫項目	實際或預期 之資金來源	實際或預期 完工日期	所須資 金總額	實際或預定資金運用情形	
				101 年度	102 年度
無					

(二) 就資本支出之預計可能產生效益

1、預計可增加之產銷量、值及毛利

單位：新台幣仟元/噸

年 度	項 目	生 產 量 (噸/年)	銷 售 量 (噸/年)	銷 售 值 (仟元/年)	毛 利 (仟元/年)
無					

2、其他效益說明

長期股權投資於中國大陸，將提高公司整體產能並拓展海外市場暨掌握銷售契機，提升市場占有率及創造投資收益。

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

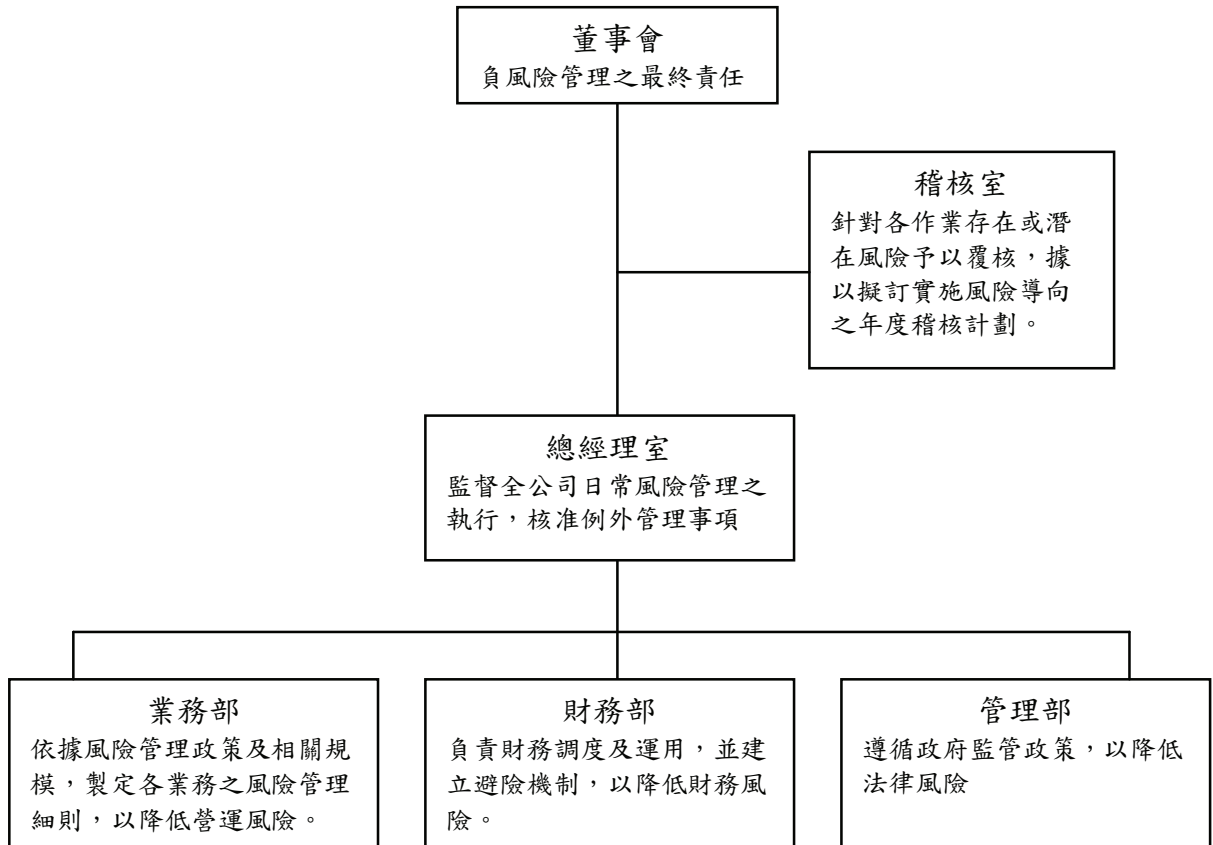
單位：仟元

轉投資公司	政策	盈(虧)金額 (仟元)	獲利之 主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
彰源蘇州公司	1.掌握原料來源。 2.持續開發大陸內銷市場及通路。	人民幣15,288	無錫廠產量增加伴隨規模經濟的產生，已逐漸獲利；蘇州廠則因大陸重大公共工程展開、提升內需市場，獲利及銷量大幅成長。	銷售據點皆已佈置完備，將積極開拓市場，並且管控支出，以達開源節流之目標。	本公司就現有10餘個營業據點，積極培育銷售人才，建立銷售團隊，提高營業額。銷售網絡已備齊，不再增額投資。
彰源無錫公司		人民幣7,873			
彰源貿易公司		人民幣46			
歐源公司		(新台幣 1,917)	於歐洲設立發貨倉庫，就近服務客戶。		
比利時公司		(歐元 48)			

六、風險事項評估

(一)風險管理組織

1. 組織架構：本公司各項作業風險之管理，依其業務性質分由相關單位負責，並由稽核室針對各作業存在或潛在風險予以覆核，據以擬訂實施風險向之年度稽核計劃。風險管理之組織架構及功能如下：



2. 本公司主要風險管理組織及各項風險管理執行與負責單位如下：

1. 市場風險

係市場匯率風險、利率變動之公平價值風險或價格風險。本公司以預售外匯鎖住利潤，或以外幣淨資產直接償還外幣淨負債，規避匯率所產生之風險。另外，由於本公司未能運用期貨等衍生性金融商品避險現貨之庫存，致使該部位存在市場風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機

構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之備供出售金融資產均具活絡市場，故預期可輕易於市場上以接近公平價值之價格迅速出售。

(二)各項風險評估：

(1)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

◎本公司從事之長短期銀行借款，多數屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

◎本公司以預售外匯鎖住利潤，或以外幣淨資產直接償還外幣淨負債，規避匯率所產生之風險。

◎由於全球經濟景氣復甦，使得物價指數短期內變動幅度大，通貨膨脹情形明顯，故本公司營運成本將隨之增加。

◎未來因應措施：

◆財務單位與各金融機構保持密切聯繫，隨時收集利率及匯率變化之相關資訊，充分掌握走勢，以降低利率及匯率變動所產生之負面影響。

◆向外銷客戶報價時，須考量匯率走勢，以降低匯率波動對訂單之利潤影響程度。

◆於往來銀行開立外幣帳戶，因應外幣資金需求保留外幣部位，並持續了解市場匯率變化，視其變動情形，適時調整外匯持有部位。

◆有效運用遠期外匯買賣及國外應收帳款賣斷等金融工具，以規避匯兌風險，並依衍生性金融商品作業程序處理，加強風險控管。

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

措施：

95 年 7 月為彰源無錫公司背書保證 USD3,350,000、99 年為 11 月彰源無錫公司背書保證 USD13,500,000、100 年 6 月為彰源無錫公司背書保證 USD10,000,000、101 年 2 月為彰源無錫公司背書保證 USD8,000,000 及 101 年 4 月為彰源無錫公司背書保證 USD5,000,000，共計 USD39,850,000，已依本公司「背書保證辦法」規定辦理。

(3)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司主要營業項目為不銹鋼管、鋼板等之製造加工及買賣，102 年預計投入新台幣 20,000 仟元之研發經費，致力於製程流程改善及新材質管徑之研製。

(4)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司經營係遵循國內及轉投資國家之相關現行法令規範，駐外人員並及時將其重要政策及法律變動等相關資訊彙報總公司，以供經營決策制訂妥適之因應措施。

(5)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司所屬產業與工業發展及民生需求有關，目前尚無可供取代之產品以改變目前之產業結構。另本公司善用科技之更新技術於管理及製程改善與新產品之研發，是以科技之變化有利於公司業務之拓展與開發。

(6)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司向來以穩健誠信為原則，秉持「追求卓越，開創未來」之經營理念及愛惜資源、重視環保精神，積極開發外銷業務，並將經營成果回饋股東，善盡企業應有之社會責任。

(7)進行併購之預期效益及可能風險：

本公司目前並無購併計畫。

(8)擴充廠房之預期效益及可能風險：

無。

(9)進貨或銷貨集中所面臨之風險：

本公司為不銹鋼管專業製造商，主要原料以向燁聯公司採購為主，歐洲及大陸不銹鋼廠採購原料為輔，燁聯公司為國內不銹鋼捲之專業製造廠商，產品品質穩定，為本公司長期配合之供應廠商，故供貨來源尚不虞匱乏並無集中之情形，另本公司積極拓展外銷，外銷佔營收約 60%，外銷通路遍及 90

多個國家，內銷客戶 2,000 多家，不集中單一產業、單一市場及單一客戶，所以並無銷售集中之風險。

(10)董事監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險：

截至年報刊印日止，本公司董事、監察人或持股超過 10%以上之大股東股權移轉情形變化不大，對公司影響尚屬有限。

(11)經營權之改變對公司之影響及風險：

截至年報刊印日止，董事、監察人並未變動，且董事長亦未發生變動，無經營層改變之情形發生。

(12)本公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

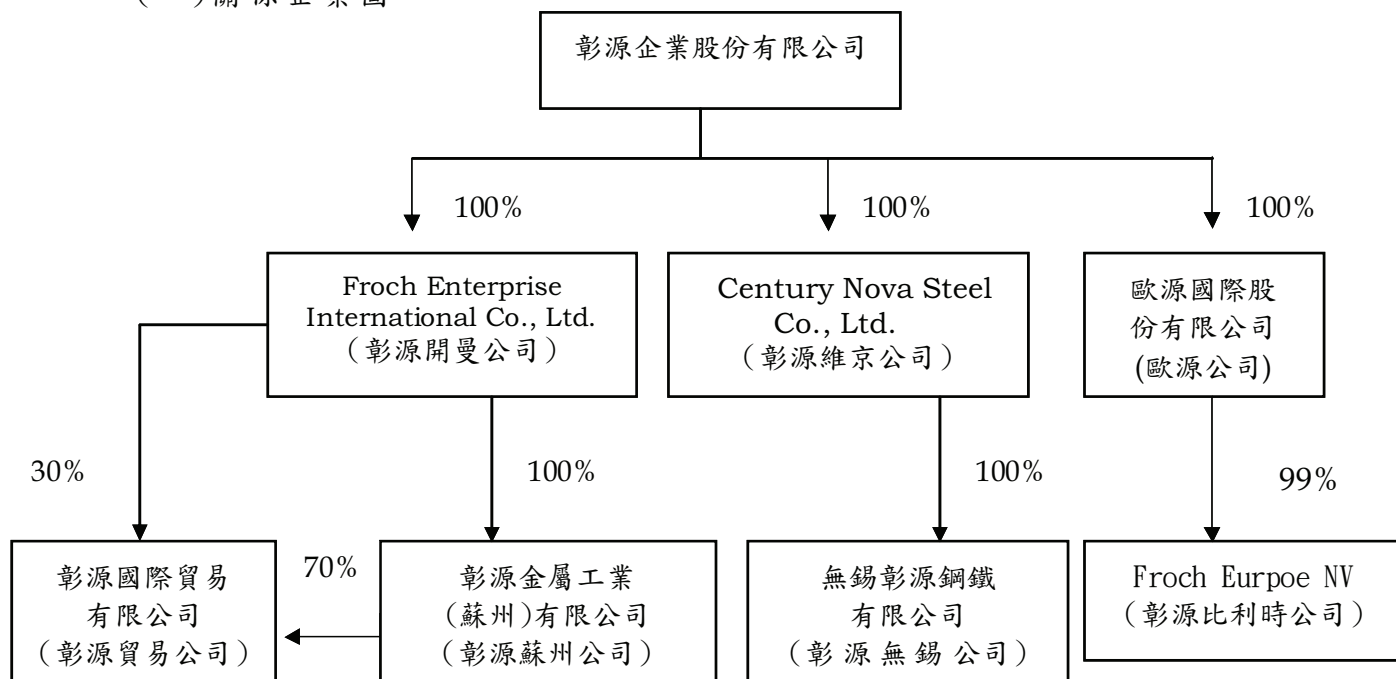
(13)其他重要風險：無。

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)關係企業圖



(二)各關係企業基本資料

公司名稱	本公司與關係企業之關係	本公司持有關係企業股份			關係企業持有本公司股份		
		持股比例	股份	金額(仟元)	持股比例	股份	金額
彰源開曼公司	子公司	100%	3,550,000	115,366 (USD3,550)	0	0	0
彰源蘇州公司	孫公司	100%	0	189,636 (USD6,000)	0	0	0
彰源貿易公司	曾孫公司	100%	0	16,250 (USD500)	0	0	0
彰源維京公司	子公司	100%	49,000,000	1,530,998 (USD49,000)	0	0	0
彰源無錫公司	孫公司	100%	0	1,530,998 (USD49,000)	0	0	0
歐源公司	子公司	100%	430,000	4,300	0	0	0
彰源比利時公司	孫公司	99%	0	4,085 (EUR88)	0	0	0

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括：製造業、買賣業及投資業。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理姓名及持股資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			出資額(元)	持股比例(%) / 出資比例
彰源開曼公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	USD 3,550,000	100.00
彰源維京公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	USD 49,000,000	100.00
彰源蘇州公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	USD 3,400,000	100.00
彰源無錫公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	USD 49,000,000	100.00
彰源貿易公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	USD 500,000	100.00
歐源公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	NTD 4,300,000	100.00
彰源比利時公司	董事長	彰源企業(股)公司 代表人—張炳耀	EUR 88,000	99.00

(六)各關係企業營運概況

單位：外幣及新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業(損)益	本期(損)益(稅後)	每股盈餘(損失)(元)
彰源開曼公司	USD 3,550	405,177	0	405,177	0	(1)	71,983	0.62
彰源維京公司	USD49,000	1,511,344	0	1,511,344	0	0	36,883	0.02
彰源蘇州公司	USD 6,000	976,832	632,649	344,183	2,646,485	77,417	71,625	-
彰源無錫公司	USD49,000	2,639,436	1,128,137	1,511,299	2,303,946	51,146	36,883	-
彰源貿易公司	USD 500	20,859	587	20,272	11,639	(2,412)	215	-
歐源公司	NTD 4,300	2,838	0	2,838	0	(24)	(1,917)	(4.46)
彰源比利時公司	EUR 88	5,138	2,323	2,815	14,731	(1,731)	(1,838)	-

(七)關係企業合併報表：請詳閱『陸、財務概況』中之「最近年度經

會計師查核之母子公司合併財務報表」。

(八)關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。



彰源企業股份有限公司
FROCH ENTERPRISE CO., LTD.



董 事 長：張 炳 耀

