

member of CSC Group 中鋼集團



上市代號：2014

本公司網址：<http://www.chsteel.com.tw>

證交所公開資訊觀測站查詢網址：

<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>

100年年報

2011 Annual Report



中鴻銻鐵股份有限公司
CHUNG HUNG STEEL CORPORATION

中華民國101年5月18日刊印

一、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：王朝成
職 稱：行政副總經理
電 話：(07)611-7171轉3007
電 子 郵 件 信 箱：ccwang@chsteel.com.tw
代 理 發 言 人：李逸湘
職 稱：業務副總經理
電 話：(07)611-7171轉3002
電 子 郵 件 信 箱：ivan@chsteel.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總 公 司：高雄市橋頭區芋寮里芋寮路317號
電話：(07) 611-7171 (12線)
冷 軋 廠：高雄市橋頭區芋寮里芋寮路317號
電話：(07) 611-7171 (12線)
鋼 管 廠：高雄市大寮區華中路18號
電話：(07) 787-2551
熱 軋 廠：高雄市岡山區嘉興里興隆街576號
電話：(07) 623-4141

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名 稱：大華證券股份有限公司
地 址：台北市重慶南路一段2號5樓
網 址：<http://www.toptrade.com.tw>
電 話：(02) 2389-2999

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

姓 名：郭麗園 會計師、江佳玲 會計師
事 務 所 名 稱：勤業眾信聯合會計師事務所
地 址：高雄市中正三路2號20樓
網 址：<http://www.deloitte.com.tw>
電 話：(07) 238-9988

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

不適用

六、公司網址

<http://www.chsteel.com.tw>

目 錄

	頁次
壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	7
參、公司治理報告	
一、組織系統	10
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	12
三、公司治理運作情形	21
四、會計師公費資訊	33
五、更換會計師資訊	34
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾 任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形	34
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過 百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	35
八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係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	35
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	36
肆、募資情形	
一、資本及股份	37
二、公司債辦理情形	41
三、特別股辦理情形	41
四、海外存託憑證辦理情形	41
五、員工認股權憑證辦理情形	41
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	41
七、資金運用計畫執行情形	41
伍、營運概況	
一、業務內容	42
二、市場及產銷概況	45
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年 資、平均年齡及學歷分布比率	53
四、環保支出資訊	53
五、勞資關係	55
六、重要契約	56

陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	57
二、最近五年度財務分析	59
三、一百年度財務報告之監察人審查報告	61
四、一百年度財務報表	62
五、一百年度母子公司合併財務報表	125
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	183
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	183
二、經營結果	184
三、現金流量	185
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	185
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	185
六、風險事項之分析評估	186
七、其他重要事項	188
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	189
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	189
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分公司股票情形	189
四、其他必要補充說明事項	189
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	190
註：本年報係依據行政院金管會證期局訂定之「公開發行公司年報應行記載事項準則」規定編製之。	

壹、致股東報告書

各位股東 女士、先生，大家好：

100年度第一季市況穩定，本公司累計稅前盈餘3.72億元，但因歐債危機爆發，大陸鋼鐵產能大增，韓國鋼鐵產能過剩，日本受大地震海嘯及泰國水災影響鋼鐵供過於求而外售等因素影響，鋼鐵市況反轉，致鋼價持續下跌，本公司產銷受到衝擊，在依規定提列原料及成品庫存等損失之後，虧損24餘億元。新的一年，在原料與庫存品成本難低有利因素下，若市場如預期逐漸復甦，整體營運應該會有明顯改善。在此就本公司100年度營業暨財務情形及101年度營業計畫提出報告。

一、一〇〇年度營業報告

(一)經營方針

願 景：中鴻堅持正派經營，努力打造成為一個贏得尊敬、值得信賴、樂於交往的鋼鐵公司。

理 念：靈活迎變、精實效率
開發利基、創造價值

具體作法：◎面對丕變環境，全員靈活迎變

◎掌握市場脈動，成就客我雙贏

◎強化核心能力，開發利基產品

◎落實工安法規，強化潛危管理

◎發揮熱軋功能，提品質創產能

◎推動冷軋改造，更新鋼管設備

◎持續降低成本，力求分毫必省

◎改善財務結構，接軌國際會計

◎推動全員訓練，建立知識傳承

◎實踐企業責任，持續推廣公益

(二)實施概況

1. 為區隔及開創本公司產品之藍海市場，持續拓展三廠重點利基產品，100年度共10項，其中熱軋及鋼管各1項、冷軋8項。
2. 本公司持續致力於熱軋、冷軋、鋼管之設備改良改善、製程精緻化與推動個人品質責任以提昇產品品級。熱軋線設備改造案已於100年10月份簽定FAC(最終驗收證明)；100年冷軋廠完成清洗線設備改造案工程，另簽定UC軋延機設備改造案。經設備持續改善及人員教育訓練後，100年度熱軋產品之月品質指標於12月創新紀錄、熱軋線產率也於12月創新紀錄；冷軋產品之月品質指標，更在年度內4度創新紀錄，分別為3月、6月、11月及12月份。
3. 除第2點所述生產部門「品質提昇」成效外，另由行政部門主辦「降低成本」專案，成果良好，100年度降低成本目標達成率99%；由業務部門主辦「降低庫存」專案，每月持續檢討管控原料及成品於合理庫存，以避免積壓公司資金。
4. 雖然100年度第二季後市況反轉，鋼價持續弱勢，但100年度全年營收456.34億元，仍較99年增加7.99%。

(三)營業計畫實施成果

1.生產計畫執行情況：

100年度2Q起受國際鋼市供需之影響，鋼鐵需求緩步減少，本公司調整產銷計畫因應，各產品產量達成狀況如下：

	年度產量目標 (萬公噸)	年度實際產量 (萬公噸)	差異 (萬公噸)	達成率%
熱軋產品	192.89	186.62	-6.27	96.75%
冷軋產品	35.7	36.74	1.04	102.91%
鋼管產品	7.87	6.79	-1.08	86.28%

2.銷售計畫執行情況：

國際鋼市受到需求不旺影響，100年2Q起震盪走低，於第四季末接近谷底，100年度總銷售量為208萬公噸，較99年度增加，達成年度總銷售量目標之99.3%。

(四)財務收支及獲利能力分析

茲將本公司一百年度營業收支及獲利能力與九十九年度相較，列表如下：

單位: 仟元

項 目\年度	100 年度	99 年度	差 異	差異%
營業收入	45,634,729	42,256,504	3,378,225	7.99%
營業成本	47,699,715	39,796,914	7,902,801	19.86%
營業毛利(毛損)	-2,064,986	2,459,590	-4,524,576	-183.96%
營業費用合計	1,161,526	978,777	182,749	18.67%
營業淨利(淨損)	-3,226,512	1,480,813	-4,707,325	-317.89%
減：利息費用	158,381	103,257	55,124	53.39%
其他業外(收)支	-945,207	-167,303	-777,904	464.97%
稅前淨利(損)	-2,439,686	1,544,859	-3,984,545	-257.92%
減：所得稅費用(利益)	8,230	-8	8,238	-102.975%
稅後淨利(損)	-2,447,916	1,544,867	-3,992,783	-258.45%

主要差異說明如下：

- 1.100年累計銷售量為208萬公噸，較99年199.5萬公噸增加約4.27%；由於銷售量較高，致累計營業收入100年較99年增加約7.99%。
- 2.100年前五個月鋼市延續99年下半年景氣回升與復甦的走勢，獲利尚佳；但下半年漸漸步入起伏之情勢，看似反彈卻無力，且受到歐債影響，整體銷售不如預期，故稅後淨損約24.48億元。
- 3.100年因借款金額增加，故利息費用較99年增加約0.55億元。
- 4.100年其他業外收（支）與99年相較增加約7.78億元，主要係非營業用土地減損回

轉利益 3.47 億元及認列轉投資獲利（含股利）較 99 年增加 1.60 億元所致。

(五)研究發展狀況

本公司除不斷致力於熱軋、冷軋、鋼管之設備更新、製程精緻化與推動個人品質責任以提昇產品品級外，更積極延伸產線至鍍鋅產品，同時亦尋求扁胚供應商合作開發高附價產品以提昇公司整體競爭力。本公司 100 年度較重大研發及改善成果如下：

(一) 產品開發方面

有熱軋汽車結構用料（SAPH440 與 SPFH490）、冷軋 SK85M 中碳鋼（0.40mm 以下）、API 5CT J55 Upgradeable 石油套管等開發。

(二) 產品改善方面

有熱軋產品之厚度、寬度、完軋溫度、盤捲溫度等製程能力大幅提升、P0 產品表面山水狀殘銹痕缺陷之改善；持續冷軋調質產品黏結撕裂缺陷之改善、冷軋調質亮面產品表面粗糙度及上下板面粗糙度差異改善、冷軋產品修邊能力提升（最低厚度 0.20mm）。

(三) 製程研究改善方面

有熱軋線電腦輔助軋延診斷伺服器系統建置、材料機械性質預測系統（MPPS）建置、自動板型控制系統調機技術；冷軋廠退火線對流板型態研究持續改善；鋼管廠 2 號管車鋸台夾具變更設計改善管口真圓度等。

(四) 設備技術建立方面

有熱軋粗軋機入出口除銹設備更新、熱軋線機電設備更新改善、熱軋精軋機 AGC MAGNESCALE 第一階段設備更新、熱軋廠增設研磨機線上非破壞檢測系統；冷軋廠產線設備監診系統上線使用；建立鋼管廠 3 號管車成型段及焊道導輪段輥輪改良技術、建立鋼管廠 2 號管車成型段 ASTM 4"、6" 與 8" 輥輪改良技術等。

二、一〇一年度營業計畫概要

(一)101 年度經營方針

100 年是全球經濟動盪不安年。歐債危機持續發酵，不斷被下調信用評級，融資能力大幅減弱。美國方面，國會參議院通過公共債務上限提高 1.2 萬億美元的要求，表明美國聯邦政府寅吃卯糧的局面仍將延續。而中國經濟增長放緩，信貸緊縮，滬、深兩市共有 32 家個股股價跌破淨值，其中鋼鐵行業就占了 12 家；100 年龍頭寶鋼業績下滑超過 40%，鋼價最貼近市場的鞍鋼也預計虧損 21.51 億元。

101 年鋼鐵業將面臨更加嚴峻的考驗。自 97 年以來，客戶採購心態極度保守，而需求的減弱也使得供需矛盾更加突出，再加上產能擴充過剩去化不易，往往流於紅海競爭。鐵礦石等原料價格，因資源國增徵出口稅及資源稅，未來煉鋼成本欲小不易，即便鋼廠從 100 年 3Q 起持續減產，但礦價依舊維持高檔，礦山的壟斷地位似仍難以撼動，各國鋼廠將持續承受高產量、高成本、高庫存、低需求、利潤下滑甚至產生巨額虧損的壓力。

展望本公司新的一年營運仍然艱辛。惟應持續密切觀察及適當因應整體營運環境變化，精實掌握市場脈動並強化利基客製能力，朝產品差異化、服務細緻化、行情資訊化、商機即時化、市場擴大化、庫存合理化、經營全員化邁進，並遵循營業最高指導原則：與內外銷顧客共榮共存、共利共生，成為最佳合作夥伴。

(二)101 年度營業計畫概要

1. 2011 年 2Q 煤鐵礦價格達到年高點，隨後 3Q-4Q 在阿賽洛、中國及日本的減產下，使原料價格至 2012 年 1Q 下跌近 15%。IMF 預期世界經濟 2012 年整體成長近 4%，金磚四國中，以中國與印度成長力道仍強勁，其餘成長皆呈現趨緩。世界銀行則預測 2012 年全球經濟成長率 3.6%，但各國財赤及債務問題將存在二次衰退隱憂，新興經濟體中的印度經濟成長率將達到 8.7%，將超過中國成為世界經濟發展最快的國家。此外世界鋼鐵協會預測 2012 年全球鋼材表面消費量年增 6%，將創新高達 14.41 億公噸。而其中中國大陸年增 5%，表面消費量將達 6.35 億公噸。印度、俄羅斯等用鋼排名紛紛上升，顯見未來全球鋼鐵產業的成長動力必須高度倚賴新興國家的開發與建設。
2. 2011 年全球粗鋼產量約 15.271 億公噸，中國大陸 6.955 億公噸，佔全球 45.54% 強。同時 2010 年起，中國、日、韓及紐、澳相繼加入 AFTA(東協)，唯台灣被排除在外；但台灣鋼鐵業又約 70% 需仰賴出口，被邊緣化的危機迫在眉眉，正因如此中鋼集團正極力擴展海外據點，期能於東南亞佔一橋頭堡。
3. 全球鋼價「金融化」，成本結構非成品售價絕對參考因素；加上原物料計價方式改變，價格波動大且難以預測。為此，中鴻仍將以內銷為主、外銷為輔，訂定 101 年度總銷售量目標為 210 萬公噸，雖成品市場因需求不彰常難望原料漲幅之項背，但本公司將努力機動調整月銷售量，務使產銷平準化以達年度銷售量達到目標。
4. 本公司熱軋鋼捲總產量約 81.96% 外售，以供應下游產線需求。其中內銷佔外售量約 68%——主要供國內單軋業客戶(約佔 68% 強)及裁剪、製管業者(約佔 32% 弱)；而餘 32% 供應外銷需求，其中以韓國、越南為大宗。冷軋內、外銷比率則各佔 48%、52%。鋼管內、外銷比率因應美告中國傾銷釋出大餅，可能調整為 20%、

80%。

5. 面對國內新增產能(包含熱、冷軋、鍍鋅、鋼管)對本公司內銷所產生的競爭壓力，以及外銷上面對東協+1、+3 之衝擊、與中國韓國產能過剩之威脅，本公司全體上下將依據工作方針展開工作，努力創造公司利益。內銷方面將深耕客戶機動彈性，與客戶作長期互惠往來關係之建立，特別在熱軋酸洗、汽車用料、冷軋中高碳、油桶料、焊材專用料、鍍鋅高鍍層、特殊材質上持續努力開發亮點利基產品；外銷上將配合政府 ECFA 之簽署，走出 FTA 區塊受限之瓶頸，努力開創銷售新天地，包括日、韓及東南亞熱軋、酸洗產品、歐洲及澳洲鍍鋅之推廣、美國及澳洲鋼管產品等。

新的一年本公司將全力以赴，廣開銷路、降低庫存及成本，把握彈性、機動、靈活原則，以精實管理面對挑戰，並結合同業甚至上下游產線餘裕及接單尺寸之互補，提升競爭力，為市場轉機做好準備。

三、未來公司發展策略及外部競爭環境、法規環境、總體經營環境之影響

鐵、煤礦計價方式的改變，造成高爐廠成本大幅上揚且極度不穩定，而中鴻絕大部份扁鋼胚料源來自與高爐廠之長約，故成本與高爐廠類似，營運條件備極艱辛。

面對大陸、韓國大肆擴建產能，全球供過於求嚴重，若海運費炒作飆漲，區域集中銷售形成，將紅海競爭慘烈，若中鴻產品產線缺乏獨特性，或營運失去改革動力或彈性，則內憂外患岌岌可危。此外煤鐵礦價常受看不見之手操弄，高爐廠亦積極投入逐鹿原料行列，玩兩面手法，若遇天災或全球資金寬鬆政策作祟，又無調漲實質基礎時，縱鋼價一時狂飆，但起跌之始，往往失去戒心，待察覺時為時已晚只能含淚猛拋，造成重大虧損。

2011 年因大陸煤價凍漲，造成競爭立足點不公平，加上大陸享出口退稅，導致台灣出口受阻嚴重，而日本、韓國近來因產能擴充及幣值大貶之故，往往外銷削價競銷或見縫插針進口，經營倍極艱困。

此外區域性經濟合作體系形成，如東協+3(中國、韓國、日本)、韓國美國 FTA 等，都嚴重威脅台灣外銷出口空間；雖政府積極推動與中國大陸 ECFA，但日、韓、中國正虎視眈眈積極簽訂各種形式的 FTA 佈局新興市場，台灣鋼鐵業若不能邁開腳步放眼國際，或有坐困愁城之近憂。

為此，中鴻需在營運策略上進行調整改變，全員一心，隨時觀察注意鋼市變化，並與客戶更密切互動，尤其母公司中鋼除改造擴充硬體產能外，猶難能可貴者其思想軟體逐漸脫胎換骨，令人直呼大象也能跳舞！所以，中鴻必需急起直追，痛定思痛，好好發揮我們的靈活彈性與積極迎變的能力，並妥適善用有限資源，作好內部成本管控，同時努力通過日本 JIS、印尼 NSI 及泰國 TIS 認證，期能更加拓展海外通路，為內銷主市場做更有利之銷售搭配。

此外本公司仍將秉持一貫正派經營理念，遵循政府法規，重視節能環保，強化公司治理。面臨全球經濟從谷底翻揚，公司將改善財務結構，接軌國際會計，同時降低成本，務求分毫必省。並戮力提升品級與技術水準，強化核心能力，開創利基產品，創造競爭優勢。未來發展策略將配合集團整體規劃，妥善研擬最佳之產銷模式。同時針對往年的缺失，經營團隊將更著墨於市場脈動之掌握，以降低經營風險，成就客我雙贏，使公司的營運更加穩健，期能以長期最佳利益來回饋股東，以不負各位股東的期望與支持。

最後敬祝 各位股東
身體健康、萬事如意

董事長 陳玉松

總經理 金榮成



貳、公司簡介

一、設立日期

本公司於民國 72 年 9 月設立於高雄市橋頭區，目前實收資本額為 143.5 億元。民國 76 年初完成年產能 40 萬公噸冷軋廠之建廠，民國 76 年中於大發工業區成立年產能約 7 萬公噸之鋼管廠，民國 86 年 4 月完成年產能 240 萬公噸之熱軋廠建廠。基於國內鋼鐵上下游整合目的，本公司於民國 88 年底與中鋼公司策略聯盟，民國 89 年正式成為中鋼集團一員，並於民國 93 年 7 月 14 日正式更名為中鴻鋼鐵股份有限公司。

二、公司沿革

- 72 年 09 月 設立燁隆企業股份有限公司，資本額新台幣 50 萬元。
- 75 年 03 月 高雄廠開工建廠。
- 75 年 04 月 大發一廠設立於高雄縣大寮鄉大發工業區。
- 76 年 02 月 高雄廠完工投產。
- 76 年 05 月 大發一廠完工投產。
- 78 年 03 月 大發一廠獲日本通產省頒佈為日本工業規格(JIS)認可工廠，為我國鋼鐵業通過 JIS 審查之首；高雄廠氮氣退火爐正式試車生產。
- 78 年 04 月 大發一廠獲美國石油協會(API)商標授權許可。
- 78 年 10 月 大發一廠獲中央標準局㊟標記。
- 81 年 02 月 普通股正式上市交易。
- 83 年 08 月 高雄廠通過 ISO 9002 認證。
- 84 年 05 月 高雄熱軋廠開工建廠。
- 85 年 02 月 大發一廠通過 ISO 9002 認證。
- 86 年 04 月 高雄熱軋廠完工投產。
- 86 年 05 月 高雄廠由挪威 DNV 公司進行 ISO 14001 評鑑，並於同月授證。
- 87 年 07 月 中央標準局核准通過大發一廠配管用碳鋼鋼管㊟標記。
- 88 年 11 月 高雄廠經勞委會評定為 88 年度「事業單位勞工安全衛生推行優良單位」。
- 88 年 12 月 通過與中鋼公司策略聯盟。
- 90 年 08 月 高雄廠通過 OHSAS 18001 認證。
- 90 年 11 月 大發一廠通過 ISO 14001 認證。
- 91 年 03 月 高雄熱軋廠通過 ISO 14001 認證。
- 91 年 05 月 高雄熱軋廠通過 ISO 9001 認證。
- 91 年 09 月 高雄熱軋廠通過 OHSAS 18001 認證。
- 92 年 01 月 大發一廠通過 OHSAS 18001 認證。
- 92 年 05 月 與日本和歌山住友金屬簽訂扁鋼胚供料合約。
- 92 年 11 月 熱軋廠榮獲經濟部「節約能源績優廠商優等獎」。
- 93 年 06 月 股東會通過公司更名為『中鴻鋼鐵股份有限公司』。
- 93 年 07 月 經濟部商業司核准更名登記。(九十三年七月十四日經授商字第 09301120280 號)
 - 「燁隆企業股份有限公司」更名為「中鴻鋼鐵股份有限公司」
 - 「高雄廠」更名為「冷軋廠」
 - 「高雄熱軋廠」更名為「熱軋廠」
 - 「大發一廠」更名為「鋼管廠」
- 93 年 09 月 股票以「中鴻鋼鐵股份有限公司」換發上市。
- 93 年 09 月 冷軋廠榮獲行政院環保署「中華民國第十三屆企業環保獎優良廠商」。

- 94 年 09 月 熱軋廠榮獲行政院環保署「中華民國第十四屆企業環保獎優良廠商」。
- 94 年 09 月 冷軋廠榮獲經濟部「節約能源績優廠商優等獎」。
- 94 年 10 月 ERP 系統建置完成。
- 95 年 10 月 熱軋廠及冷軋廠榮獲高雄縣 95 年度菸害防治優良職場評鑑「優良無菸職場」。
- 95 年 11 月 冷軋廠榮獲 95 年度全國菸害防治優良職場評鑑「飛躍羚羊獎」。
- 96 年 11 月 冷軋廠榮獲 96 年衛生署健康職場「健康領航」獎。鋼管廠通過衛生署國民健康局健康職場認證，取得「菸害防治標章」及「健康促進標章」。
- 96 年 12 月 熱軋廠榮獲 DNV 頒發「94 年度溫室氣體查證聲明書」。
- 97 年 01 月 首度推動企業志工，認養高雄縣「和平家園」，定期提供志工服務。
- 97 年 07 月 為感謝中鴻長期協助推動鎮政及積極參與公益、關懷弱勢，岡山镇公所特頒公司「岡山镇榮譽鎮民證」，以表達鎮民感謝之意。
- 97 年 08 月 本公司成立節能服務團，並參加經濟部能源局主辦之「97 年度集團企業成立節能服務團授旗大會」會中受旗正式成立。
- 97 年 10 月 與臺灣綠色生產力基金會簽訂 5 年（98~102）協助中鴻推行節能減碳工作合作備忘錄。
- 97 年 11 月 本公司榮獲中華民國品質學會 2008 年品質團體獎二星獎（企業類）。
- 97 年 12 月 熱軋廠榮獲「96 年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」，於臺灣大學國際會議中心接受頒獎。
- 98 年 02 月 鋼管廠通過日本品質保證機構(JQA)"新JIS"驗證(JIS G3444、G3466構造用鋼管及JIS G3452配管用鋼管)。
- 98 年 03 月 98 年度辦理 40 億元現金增資，實收資本額提高至 168.5 億元。
- 98 年 05 月 為感謝中鴻長期支持鄉里建設，積極關懷弱勢參與公益，橋頭鄉公所特頒本公司「橋頭鄉榮譽鄉民證」，以表達鄉民感謝之意。
- 98 年 11 月 熱軋廠、冷軋廠及鋼管廠通過 TOSHMS（臺灣職業安全衛生管理系統）驗證，並於 12/7 舉行授證典禮接受 DNV 台灣分公司頒發證書。
- 98 年 11 月 熱軋廠榮獲「97 年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」，於台灣科技大學接受經濟部工業局頒獎表揚。
- 98 年 12 月 熱軋廠通過印尼 SNI 產品認證。
- 99 年 06 月 98 年獲證券暨期貨市場發展基金會上市（櫃）公司資訊揭露評鑑列為 A 級公司。（94 年至 96 年連續三年度獲列為 A 級公司，97 年更列為 A⁺ 級公司，且 95 年至 97 年度並名列自願性揭露資訊較透明公司。）
- 99 年 06 月 熱軋廠、冷軋廠及鋼管廠獲行政院原子能委員會核發「鋼鐵業輻射偵檢作業認可證明書」，除擴大本公司對產品之保障，並有助客戶對政府機關之工程競標。
- 99 年 08 月 榮獲中華民國對外貿易發展協會 98 年度金貿獎「重點拓銷市場出口成長率前二名」：輸往韓國重點拓銷市場出口成長率第 1 名。
- 99 年 09 月 辦理 98 年度減資彌補虧損，實收資本額由 168.5 億元降為 138 億元。
- 99 年 11 月 熱軋廠通過行政院衛生署國民健康局之「健康職場自主認證健康促進標章」，有效期限 3 年（99/11/01~102/12/31）。
- 99 年 11 月 熱軋廠推動壓縮空氣效能監控系統更新案，於經濟部工業局舉辦之「99 年度製造業節能減碳成果發表會」獲頒「節能楷模」。
- 100 年 01 月 本公司獲高雄縣政府舉荐為績優民間慈善及公益團體，於嘉義市政府 8 樓會議廳接受臺灣省政府公開表揚，並頒發獎牌及表揚狀。
- 100 年 04 月 熱軋廠及冷軋廠參加高雄市環保局舉辦之「企業節能績效評比」活

動，經評選榮獲「節能績效傑出獎」，於4/22獲頒獎狀表揚。

100年06月 本公司99年獲證券暨期貨市場發展基金會上市（櫃）公司資訊揭露評鑑列為A級公司，並名列自願性揭露資訊較透明公司。

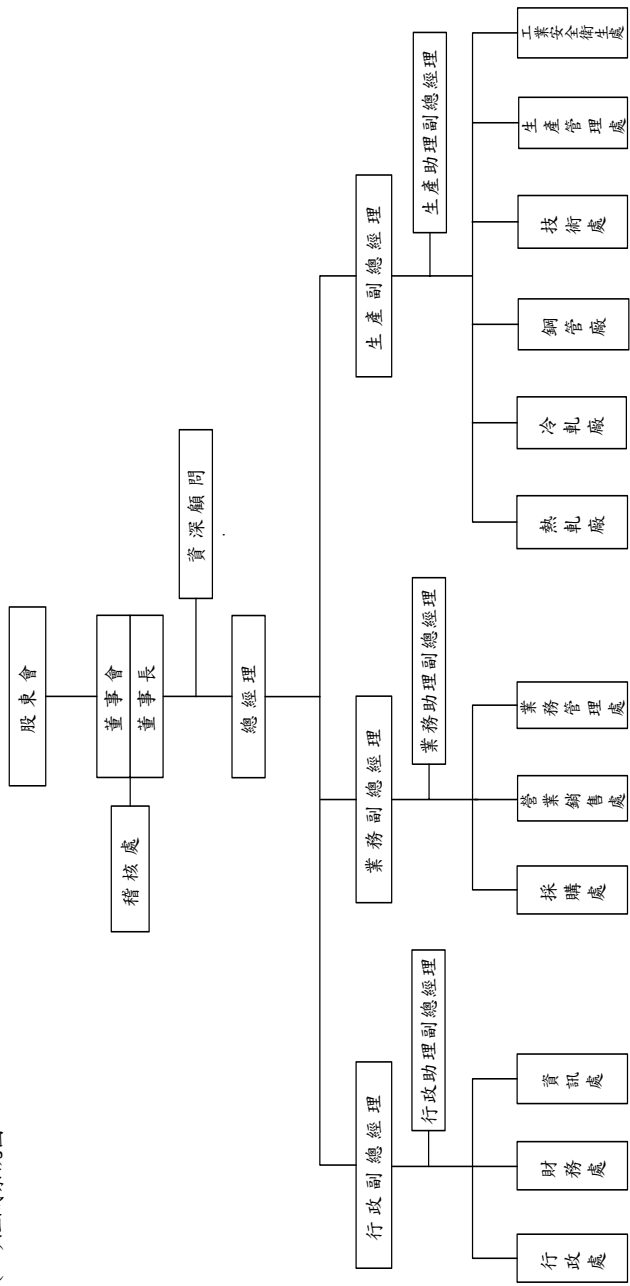
100年09月 本公司取得馬來西亞 MS 熱軋產品認證（MS 1705 SPHC、MS 1768 SPHT1、JIS G3101 SS400、SAE J403 1008）。

100年11月 本公司鋼管新廠新建工程 11/17 上午於彰化縣彰濱工業區舉行動土典禮，由陳坤木董事長主持。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織系統圖



(二)主要部門所營業務

稽核處	授信管理，公司內部控制，稽核計畫與執行，防弊及經營風險揭露作業。
行政處	人力資源、組織規劃、公關、涉外事務處理、公司福利及管理制度建立。
財務處	會計事務、財務、股東會、董事會與保險等相關事務及成本、投資、資本支出等事務的處理與管理。
資訊處	整體資訊系統與硬體之規劃、開發、建置與維護，及公司整體資訊運作之合理化、標準化與制度化。
採購處	建立原物料採購制度、原物料採購作業與管理及原物料市調與研究。
營業銷售處	執行營業項目之銷售、交貨及帳款之處理、客戶徵信與相關意見反應之處理、售後服務及市場開發。
業務管理處	建立營業制度、綜合市調、營業涉外活動及運輸作業管理。
熱軋廠	熱軋產品之生產製造、品質控制、庫存管理、設備維護及環安衛生管理等。
冷軋廠	冷軋產品之生產製造、品質控制、庫存管理、設備維護及環安衛生管理等。
鋼管廠	鋼管產品之生產製造、品質控制、庫存管理、設備維護及環安衛生管理等。
技術處	ISO、API、JIS、CNS 品質認證之維護、建置品質檢驗制度、檢驗與試驗執行及原料/產品客訴處理。
生產管理處	生產計畫、產銷協調及整合各廠處之資源等。
工業安全衛生處	工安、環保、衛生等業務之規劃、督導及 OHSAS 18001、ISO 14001 系統之整合推動。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人

101 年 3 月 31 日

職稱	姓名	選(就)任日期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
				股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	關係
董事長	中國鋼鐵(股)公司 代表人：陳玉松(註2)	98.6.30	三年	95.6.29	484,449,456	28.76	412,834,415	28.76	-	-	-	美國南加州大學企管碩士 中國鋼鐵(股)公司技術副總經理	本公司董事長	無	無
董事	中國鋼鐵(股)公司 代表人：羅若齊	98.6.30	三年	95.6.29	484,449,456	28.76	412,834,415	28.76	-	-	-	美國羅徹斯特大學工程博士 中國鋼鐵(股)公司董事長	無兼任本公司之職務 中國鋼鐵(股)公司董事長 中國鋼鐵(股)公司董事長 台安生物科技(股)公司董事長 中鋼院素化(股)公司董事 中龍鋼鐵(股)公司董事 中宇環保(股)公司董事 中欣開發(股)公司董事長	無	無
董事	中國鋼鐵(股)公司 代表人：劉季剛	98.6.30	三年	95.6.29	484,449,456	28.76	412,834,415	28.76	30,464	註1	-	台灣大學機械系 中國鋼鐵(股)公司業務副總經理	無兼任本公司之職務 中國鋼鐵(股)公司董事 中國鋼鐵(股)公司董事 中寶國際(股)公司董事 中鋼馬來西亞公司董事 東亞鋼鐵聯合鋼鐵公司董事 台灣國際造船(股)公司董事	無	無
董事	宏億投資開發(股)公司 代表人：何隆源	98.6.30	三年	89.2.2	67,075,583	3.98	57,159,954	3.98	-	-	-	中國文化大學東方語文系 中寶國際(股)公司總經理	無兼任本公司之職務 中國鋼鐵(股)公司董事 中鋼馬來西亞(股)公司董事 CSGT(Singapore)Pte.Ltd.董事長 CSGT International Corp. 董事長 CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company 董事長	無	無
董事	廣聯投資開發(股)公司 代表人：金榮成	98.6.30	三年	89.2.2	65,318,154	3.88	55,662,322	3.88	-	-	-	美國南加州大學企管碩士 中國鋼鐵(股)公司生產助理副總經理	本公司總經理 聯創鋼鐵(股)公司董事長 鴻立鋼鐵(股)公司董事長	無	無

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
					股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名
監察人	隆元發投資開發(股)公司 代表人：李慶超(註3)	98.6.30	三	年	89.2.2	66,907,200	3.97	57,016,462	3.97	-	-	-	麻省理工學院管理科學碩士 中國鋼鐵(股)公司執行副總經理	無兼任本公司之職務 中鴻鋼鐵(股)公司監察人 中國鋼鐵(股)公司董事 中龍鋼鐵(股)公司董事 欣欣水泥(股)公司常務董事 中宇環保(股)公司董事長 高雄捷運(股)公司董事	無	無
監察人	隆元發投資開發(股)公司 代表人：洪源全(註4)	98.6.30	三	年	89.2.2	66,907,200	3.97	57,016,462	3.97	-	-	-	東吳大學經濟系 中國鋼鐵(股)公司財務助理副總經理	無兼任本公司之職務 中鴻鋼鐵(股)公司監察人 中龍鋼鐵(股)公司監察人 中鋼機械(股)公司監察人 中欣開發(股)公司監察人 China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company監察人	無	無

註1:持股比率低於0.1%。

註2:法人股東中國鋼鐵(股)公司於101年1月1日改派陳玉松先生為代表人，並於101年1月2日董事會獲推舉為董事長。

註3:法人股東隆元發投資(股)公司於101年3月1日改派李慶超先生為代表人。

註4:法人股東隆元發投資(股)公司於100年10月1日改派洪源全先生為代表人。

表一：法人股東之主要股東

101年3月31日

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
中國鋼鐵(股)公司	經濟部(註3)：21.18%，兆豐銀行託管中國鋼鐵從業人員持股信託專戶(註3)：3.36%，大通託管資本收益建立者公司投資專戶(註3)：3.23%，運鴻投資股份有限公司：1.66%，勞工保險局(註3)：1.65%，中華郵政股份有限公司：1.29%，渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(註3)：1.22%，兆豐銀行保管九一鋼管株式會社投資專戶：1.03%，運盈投資股份有限公司：0.89%，渣打託管iShares MSCI新興(註3)：0.86%，
宏億投資開發(股)公司	中國鋼鐵(股)公司：100%
廣耀投資開發(股)公司	中國鋼鐵(股)公司：100%
隆元發投資開發(股)公司	中國鋼鐵(股)公司：100%

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

註3：法人股東之主要股東無法人股東者。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

101年3月31日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
運鴻投資股份有限公司	中鋼運通(股)公司(49.89%)、中鴻鋼鐵(股)公司(40.91%)、中鋼碳素化學(股)公司(9.20%)
中華郵政股份有限公司	交通部(100%)
運盈投資股份有限公司	中盈投資開發(股)公司(49%)、日商九一投資(股)公司(42%)、運鴻投資(股)公司(9%)
丸一鋼管株式會社	Morgan Stanley & Co. Inc.(12.78%)、Seiji Yoshimura(4.99%)、JFE Steel Corporation(4.61%)、Sumitomo Mitsui Banking Corporation(4.15%)、The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ,Ltd(4.13%)、Japan Trustee Services Bank, Ltd(JFE Steel trust account)(3.19%)、Japan Trustee Services Bank, Ltd(Trust account 4G)(3.00%)、Kiyoshi Marutani(2.55%)、Metal One Corporation(2.20%)、Nippon Steel Corporation(2.13%)

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

董事及監察人資料

101年3月31日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）										兼任其他公 開發行公司 獨立董事家 數
		商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 私 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官 、 檢 察 官 、 律 師 、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
法人董事 代表人：陳玉松			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
法人董事 代表人：鄒若齊			✓				✓	✓			✓	✓	✓		0
法人董事 代表人：劉季剛			✓				✓	✓			✓	✓	✓		0
法人董事 代表人：金榮成			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
法人董事 代表人：倪隆源			✓				✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
法人監察人 代表人：李慶超			✓				✓	✓			✓	✓	✓		0
法人監察人 代表人：洪源全			✓				✓	✓			✓	✓	✓		0

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

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、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)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第30條各款情事之一。
- (10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

101年3月31日

職稱(註1)	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份股數	利用他人名义持有股份股數	主要經(學)歷(註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人	
			股數	持股比例					職稱	姓名
總經理	金榮成	98.03.06	0	0	0	0	美國南加州大學企管碩士 中國鋼鐵(股)公司生產助理副總經理	聯鼎鋼鐵(股)公司董事長 鴻立鋼鐵(股)公司董事長 運鴻投資(股)公司董事長 鴻高投資開發(股)公司董事長	無	無
行政副總經理	王朝成	100.10.01	0	0	0	0	台灣大學經濟系 中國鋼鐵(股)公司財務處處長	鴻高投資開發(股)公司董事長 聯鼎鋼鐵(股)公司董事監總 經理	無	無
業務副總經理	李逸湘	99.07.01	866	註3	0	0	國立中山大學企管系碩士 中國鋼鐵(股)公司設備處主任	鴻立鋼鐵(股)公司董事 鴻立鋼鐵(股)公司董事 太平洋船舶貨物裝卸(股)公司董事	無	無
生產副總經理	黃世尊	94.07.01	50,650	註3	0	0	成功大學機械系 中國鋼鐵(股)公司工程系	聯鼎鋼鐵(股)公司董事	無	無
生產助理副總經理	伍英眼	99.07.01	158	註3	0	0	中原大學工業工程系 中鴻鋼鐵熱軋廠廠長	無	無	無
行政助理副總經理	楊岳崑	100.04.01	32,799	註3	0	0	國立中山大學企管系碩士 中鴻鋼鐵財務處處長	鴻立鋼鐵(股)公司監察人 鴻高投資(股)公司董事 兼總經理 太平洋船舶貨物裝卸(股)公司監察人 聯鼎鋼鐵(股)公司監察人 正新大樓管理顧問(股)公司董事	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及兄職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於並核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註3：持股率低於0.1%。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣元，100年 12 月 31 日

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) (100年度擬議數) (註1)	業務執行費用 (D)(註1)	合併 報表 內所有 公司	本公司	合併 報表內 所有公司	退職退休金(F) (註2)	盈餘分配員工紅利(G) (100年度擬議數)	員工認股 權憑證得 認購股數 (H)		本公司	合併 報表內 所有公司				
											本公司	合併 報表內 所有公司			現金 紅利 金額		股票 紅利 金額	
																		現金 紅利 金額
董事長	陳坤木 中國鋼鐵代表人	0	0	0	0	0	0	4,925,074	4,925,074	635,335	635,335	0	0	0	0	(0.23)	(0.23)	無
董事	鄭若芳 中國鋼鐵代表人	0	0	0	72,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無
董事	劉季剛 中國鋼鐵代表人	0	0	0	72,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無
董事	倪隆源 宏德投資代表人	0	0	0	72,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無
董事	金榮成 廣耀投資代表人	0	0	0	72,000	0	0	4,808,548	4,808,548	620,303	620,303	0	0	0	0	(0.22)	(0.22)	無

註1：董事酬金全數由法人董事支領。

註2：適用「勞動基準法」之退休金制度，按員工每月薪資總額12.9%提撥率估算。

監察人之酬金

單位：新台幣元，100年12月31日

職稱	姓名	監察人酬金									
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)(99年度)(註1)		業務執行費用(C)		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	
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司		
監察人	傅興旺(註2)	0	0	0	0	72,000	72,000	0	0		
	隆元發投資代表人 杜金隆(註2)										
	隆元發投資代表人 林市藏(註3)										
監察人	隆元發投資代表人 洪源泉(註3)	0	0	0	0	72,000	72,000	0	0		
	隆元發投資代表人										

註1：本公司盈餘分配之監察人酬勞及車馬費全數由法人董事支領。

註2：法人股東隆元發投資(股)公司於100年3月1日改派杜金隆先生為代表人。

註3：法人股東隆元發投資(股)公司於100年10月1日改派洪源泉先生為代表人。

總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣元，100年 12 月 31 日

職稱	姓名 (註1)	薪資(A) (註2)		退職退休金(B) (註11)		獎金及 特支費等等(C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金額 (D) (註4) (100年度擬議數)				A、B、C及D等四 項總額占稅後純益 之比例(%) (註9)		取得員工認 股權憑證數 額 (註5)		有無領取 來自子公 司以外轉 投資事業 酬金 (註10)
		本 公 司	合併報表 內所有公 司 (註6)	本 公 司	合併報表 內所有公 司 (註6)	本 公 司	合併報表 內所有公 司 (註6)	本公司		合併報表內 所有公司 (註5)		本 公 司	合併報表 內所有公 司 (註6)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註6)	
								現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額					
總經理	金榮成															無
行政副 總經理	郭啟華 (100/9/30 卸任)															32,000 (法人代表 人領取)
	王朝成 (100/10/1 新任)															無
生產副 總經理	黃世尊	21,297,807	21,297,807	2,747,416	2,747,416	0	0	0	0	0	0	(0.98)	(0.98)	0	0	無
業務副 總經理	葉蔣湘															48,000 (法人代表 人領取)
生產助 理副總 經理	伍英眼															無
行政助 理副總 經理	楊岳崑 (100/4/1 新任)															64,000 (法人代表 人領取)

* 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	所有轉投資事業(註8)
低於2,000,000元	王朝成	王朝成
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	金榮成、郭啟華、黃世尊 李逸湘、伍英眼、楊岳崑	金榮成、郭啟華、黃世尊 李逸湘、伍英眼、楊岳崑
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	0	0
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	7人	7人

註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及上表(1)。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、退職退休金、離職金。

註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。

註5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列表外，尚應填列附表十五。

註6：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註8：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註10：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b. 若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，併入酬金級距表D欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註11：適用「勞動基準法」之退休金制度，按員工每月薪資總額12.9%提撥率估算。

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

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形(100年度擬議配發數)

單位：新台幣元，100年12月31日

經 理 人	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(%)
	總經理	金榮成	0	0	0	0.00%
	行政副總經理	郭啟華				
		王朝成				
	業務副總經理	李逸湘				
	生產副總經理	黃世尊				
	生產助理副總經理	伍英眼				
	行政助理副總經理 兼任會計部門主管	楊岳崑				

* (1)係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利），若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

(2)本公司經理人99年度配發員工紅利2,489,579元。

(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、與經營績效及未來風險之關聯性。

1. 董事之酬金

本公司100年度董事酬金為288,000元(99年度為15,026,037元；包括盈餘分配之酬勞、董事長薪資及車馬費)。董事長薪資及車馬費，係依公司章程第22條規定，由董事會參照相關同業及上市公司水準議定。依公司章程第28條規定董事、監察人酬勞為分配盈餘之1%，本公司100年度僅發放車馬費（法人領取），未分配董事酬勞。

2. 監察人之酬金

本公司100年度監察人酬金為144,000元(99年度為4,339,534元；包括盈餘分配之酬勞及車馬費)。依公司章程第28條規定董事、監察人酬勞為分配盈餘之1%，本公司100年度未分配監察人酬勞。車馬費係依公司章程第22條規定，由董事會參照相關同業及上市公司水準議定。

3. 總經理及副總經理之酬金

本公司100年度總經理及副總經理酬金為24,045,223元(99年度為20,785,563元)，佔稅後純損0.98%，主要為薪資、員工紅利及提撥退休金。本公司總經理及副總經理之薪資依「董事會、董事長及總經理工作權責劃分表」辦理，其中總經理及副總經理之薪給由董事會核決，助理副總經理薪給由董事長核決，員工分紅由董事會核決，本公司100年發放99年度分配予經理人之員工紅利為2,489,575元。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度董事會開會 5 次(A)，董事監察人出席情形如下：

100.01.01~100.12.31

職 稱	姓 名 (註 1)		實際出 (列) 席 次數 B	委託出 席次數	實際出 (列) 席率(%)【B/ A】(註 2)	備 註
董事長	中國鋼鐵代表人 陳坤木		5	0	100	無
董 事	中國鋼鐵代表人 鄒若齊		5	0	100	無
董 事	中國鋼鐵代表人 劉季剛		5	0	100	無
董 事	宏億投資代表人 倪隆源		5	0	100	無
董 事	廣耀投資代表人 金榮成		5	0	100	無
監察人	隆 元 發 投 資 代 表 人	鍾樂民	0	0	100	100.03.01隆元發投資開發(股)公司改派杜金陵，接替鍾樂民為代表人。
		杜金陵	5	0		
監察人	隆 元 發 投 資 代 表 人	林中義	3	0	80	100.10.1隆元發投資開發(股)公司改派洪源全，接替林中義為代表人。
		洪源全	1	0		
其他應記載事項：						
一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：本公司尚未設立獨立董事。						
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：無。						
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：本公司尚未設立審計委員會。						

註1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

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

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

(二)審計委員會或監察人參與董事會運作情形：

(1)本公司尚未設置審計委員會。

(2)最近年度董事會開會5次 (A)，監察人出席情形如下：

100.01.01~100.12.31

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	隆元發 投資代 表人	鍾樂民	100	100.03.01隆元發投資開發(股)公司改派杜金陵，接替鍾樂民為代表人。
		杜金陵		
監察人	隆元發 投資代 表人	林中義	80	100.10.1隆元發投資開發(股)公司改派洪源全，接替林中義為代表人。
		洪源全		

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：監察人列席本公司董事會聽取公司例行行政、財務、業務與生產報告。本公司監察人每年出席股東常會，並藉此機會與股東溝通，了解股東對公司期許與建議。

(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)：本公司內部稽核主管定期(每月)送交監察人稽核報告，另本公司自98年度起定期邀請會計師、稽核主管與監察人就財務報告等業務狀況進行會議溝通。

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

(一)董事會日期：100年3月17日下午2時正；期別：第十一屆第十一次；

議案內容：鋼管廠擴建計畫案之可行性研究報告，提請核定。

董事會決議結果：全體出席董事同意通過。

杜監察人提示：

1.產品彈性應再加大，機械結構用管應納入(例如九一的產品組合)。

2.相關技術取得是關鍵。

公司對監察人陳述意見之處理：本公司將依監察人提示辦理。

(二)董事會日期：100年8月30日下午1時30分正；期別：第十一屆第十四次；

議案內容：擬具本公司100年度預算更新案，提請核定。

董事會決議結果：全體出席董事同意通過。

杜監察人提示：中鴻應朝穩定現有料源及是否有其他穩定料源之供應商方式經營。

公司對監察人陳述意見之處理：本公司將依監察人提示辦理。

(三)董會日期：100年12月06日上午9時正；期別：第十一屆第十五次；

議案內容：薪資報酬委員會擬訂建議本公司董事長、總經理及副總經理績效評估制度，提請核定。

董事會決議結果：全體出席董事同意通過。

杜監察人提示：董事、監察人、薪酬委員會委員之選聘，集團應由企劃部門規劃一套辦法。

公司對監察人陳述意見之處理：本公司將依監察人提示辦理。

註：

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

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

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (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	本公司設有發言人、代理發言人等專責人員及電子郵件信箱，處理股東建議等問題。 本公司依委託之股務代理機構提供之股東名冊掌握之。 本公司與關係企業係獨立運作，有關財務業務往來條件比照一般客戶辦理，在資訊控管部份，並各自設有防火牆。	無差異。 無差異。 無差異。
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	本公司依規定於101年度股東會設置二席獨立董事。 本公司簽證之會計師並無違反獨立性之情形，已能超然獨立審查本公司。	無差異。 無差異。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司與銀行、客戶、供應商及社區溝通皆由相關業務單位負責，與員工溝通設有勞資會議及職工福利委員會，另委託股務代理機構負責股東溝通相關事宜。	無差異。
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)本公司已架設中文簡繁體網站，網址：http://www.chsteel.com.tw/，提供財務、業務等相關資訊，並有專人負責維護資料之更新。 (二)公司將依實際需要召開法人說明會，並將相關資訊放置公司網站中；公司有專人負責相關資訊之蒐集及重大訊息之揭露，並由發言人統一對外發言。	無差異。 無差異。
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司依法已於100年9月底前設置薪酬委員會，並於100年12月底前召開第一次會議。	無差異。
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：本公司訂有「董事、監察人道德行為規範標準」、「主管及高級專業人員道德行為規範標準」、「中鴻公司從業人員倫理規範」及「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業辦法」作為各級人員遵循作業標準。		

- 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）：
- (一)員工權益：本公司依法訂定員工工作規則，並報請主管機關核備。相關員工薪資、休假、保險.....等事項皆已明訂。
- (二)僱員關懷：
- 1.本公司落實員工教育訓練，上下溝通管道暢通。除法令規定假別外，本公司尚有優於法令規定之特准普通傷病假、主婚假及喪假，以達照顧員工目的。
 - 2.推動員工健康管理，本公司每年辦理優於法令規定項目之員工健檢，並邀請醫師至各廠區進行健檢結果說明，另針對健檢管理項目異常同仁，通知其主管實施健康關懷。
 - 3.公司除每年定期舉辦2次大型員工闔家同樂活動外，各單位也分別舉辦活動，達到全員共樂並凝聚全體員工向心力；定期每年舉辦員工座談，由經理部門與員工直接面對面溝通。另福委會提供團保、教育補助及獎學金等各項福利措施，並定期舉辦員工子女冬令營、夏令營及尊長之爸媽營。
- (三)投資者關係：本公司委託股務代理機構負責股東溝通相關事宜。另落實設置發言人制度，對於股東來電或來信之指教，皆即時適當予以回應。本公司並依照法令規範公告相關訊息於公開資訊觀測站供投資大眾查閱。
- (四)供應商關係：本公司與原物料供應商關係皆有良好互動，於內部要求各單位依規定期限完成採購案驗收，並逐季追蹤成效，以加速付款流程，相對供應商可提供更合理價格，雙方互信互利。另已制定「承攬商與供應商評鑑考核辦法」，以提升廠商供應品質與取得價格合理之原物料。
- (五)利害關係人之權利：本公司對於銀行、客戶、供應商及社區之權利，均有盡到該有義務。對銀行之借款均按時償還利息及借款，對供應商之貨款均依內部辦法按時付款，對於銷售予客戶之產品均依約交貨，對於社區皆有良好互動，如贊助其辦理自強活動，以回饋地方。
- (六)本公司董事及監察人進修情形：至100年12月31日

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
法人董事代表人	鄒若齊	99/03/01	99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
法人董事代表人	陳坤木	99/05/01	99/08/11	99/08/11	台灣證券交易所(股)公司	99年度上市公司負責人座談會-公司治理	3.0
			99/08/19	99/08/19	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	99年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3.0
			99/08/31	99/08/31	社團法人中華公司治理協會	公司治理及各國董事制度新趨勢	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
			100/7/29	100/7/29	財團法人中華公司治理協會	薪酬政策與績效評估	3.0
法人董事代表人	金榮成	98/03/06	98/05/14	98/05/14	中華民國會計研究發展基金會	董、監事及高階主管如何透過財報異常徵兆預見企業財務問題	3.0
			98/07/24	98/07/24	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	2.0
			99/04/06	99/04/06	中華公司治理協會	企業如何導入IFRS	3.0
			99/08/11	99/08/11	臺灣證券交易所(股)公司	99年度上市公司負責人座談會-公司治理	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0

			100/7/20	100/7/20	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業採用IFRSs負責人宣導會	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
法人董事代表人	劉季剛	95/06/29	96/10/25	96/10/25	中鋼企管顧問(股)公司	由美國次級房貸風暴談金融投資風險	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
法人董事代表人	倪隆源	99/05/01	99/08/19	99/08/19	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	99年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	12.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
法人監察人代表人	鍾樂民	95/06/29~100/02/28	96/10/25	96/10/25	中鋼企管顧問(股)公司	由美國次級房貸風暴談金融投資風險	3.0
			97/10/29	97/10/29	中鋼企管顧問(股)公司	全球經濟環境分析	3.0
			98/10/08	98/10/08	中鋼企管顧問(股)公司	國際會計準則(IFRS)時代的來臨及企業因應之道	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
	杜金陵	100/03/01	100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
法人監察人代表人	林中義	95/06/29~100/09/30	96/10/25	96/10/25	中鋼企管顧問(股)公司	由美國次級房貸風暴談金融投資風險	3.0
			98/10/08	98/10/08	中鋼企管顧問(股)公司	國際會計準則(IFRS)時代的來臨及企業因應之道	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
	洪源全	100/10/01	100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0

(七) 本公司經理人進修情形：							至100年12月31日
職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
總經理	金榮成	98/3/6	98/05/14	98/05/14	中華民國會計研究發展基金會	董、監事及高階主管如何透過財報異常徵兆預見企業財務問題	3.0
			98/07/24	98/07/24	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	2.0
			99/04/06	99/04/06	中華公司治理協會	企業如何導入IFRS	3.0
			99/08/11	99/08/11	臺灣證券交易所(股)公司	99年度上市公司負責人座談會-公司治理	3.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0

			100/7/20	100/7/20	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業採用IFRSs負責人宣導會	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
行政副總經理	郭啟華	92/2/24-100/9/30	98/08/14	98/08/14	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	2.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
	王朝成	100/10/1	100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
業務副總經理	李逸湘	99/7/1	98/08/14	98/08/14	中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	2.0
			99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
生產副總經理	黃世尊	94/7/1	99/10/20	99/10/20	中鋼企管顧問(股)公司	我國廠商因應反托拉斯法之法令遵循及行為準則	3.0
			100/7/26	100/7/26	財團法人中華公司治理協會	薪酬委員會與公司治理	3.0
行政助理副總經理	楊岳崑	100/4/1	100/10/21	100/10/21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	國際會計準則第一號「財務報表之表達」及國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」解析	6.0
			100/11/29	100/11/30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12.0
(八)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：不適用(證券商適用)。							
(九)保護消費者或客戶政策之執行情形：不適用(證券商適用)。							
(十)董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事秉持高度自律之原則，對董事會所列議案如涉有利害關係致損及公司利益之虞時，不加入表決。							
(十一)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人購買責任保險。							
(十二)與財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形：本公司會計主管符合機關規範之資格條件並持續參與專業進修。此外，稽核人員3員通過證基會舉辦之企業內部控制基本能力測驗。							
八、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)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) 本公司已將「實踐企業社會責任」列為公司年度營運方針。各部門單位據以訂定工作目標執行，並定期每季檢討執行成效。 (二) 由行政處兼職推動。 (三) 不定期於各會議由主管宣導注重操守及守法守紀，並將規定置於公司內部網站供員工查詢，另將操守與安全意識併於「安全與紀律」列為年度考核項目中，並已訂定相關獎懲辦法。	(一) 符合第六條第一項。 (二) 部份符合第七條，惟執行狀況乃向經理部門報告。 (三) 符合第十一條。
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) 廢棄物資源之利用效率及使用對環境負荷衝擊低物料 1.廢棄物無機污泥原掩埋處理，現已再利用為水泥廠、鋼鐵廠或作為道路鋪建鋪磚副原料或再生原料。 2.將使用之重油改為使用天然氣，以降低對環境衝擊。 (二) 公司已通過ISO 14001驗證。 (三) 依法規要求設置空、水、廢專責人員。 (四) 公司設置『能源減碳小組』制定及執行節能減碳及溫室氣體減量作業。	(一) 符合第十三條 (二) 符合第十四條 (三) 符合第十五條 (四) 符合第十八條
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。	(一) 已依法訂定員工工作規則並報准主管機關核備，相關員工薪資、休假、保險.....等事項皆已明訂。尚有優於法令規定之特准普通通傷病假、主婚假及喪假，以達照顧員工之目的。 本公司每年排定各階層年度訓練計畫，落實執行員工教育訓練。 本公司每年舉辦員工座談，由經理部與員工直接面對面溝通；並定期召開勞資會議，員工	(一) 符合第十九條、第二十二條及第二十三條。

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
(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。 (四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	可透過勞工代表及會議充分表達意見。 (二) 本公司注重員工之工作環境並持續改善；另定期每年實施安全與健康教育訓練。 (三) 本公司於公司網站公告本公司產品規範及客訴流程，並設置專責單位負責處理。 (四) 已訂定「綠色採購作業標準」，凡本公司所購入之原料、物料，所發包工程之承攬商有以下環保實績者，皆列入採購優先考量。 1.具有環保標章之產品。 2.環境保護產品。 3.具有節能標章產品。 4.已通過ISO-14001認證者。 (五) 本公司參與之公益活動簡要說明如下： 1.93年至100年連續8年贊助高雄縣(市)政府「低收入戶新生代希望工程-脫貧計畫」及生命線協會自殺防治基金經費。 2.本公司長期協助支持社區建設，並關懷弱勢，於98年及97年分別榮獲橋頭鄉公所及岡山鎮公所頒發「榮譽鄉(鎮)民證」，以表達鄉(鎮)民感謝之意。 3.定期每月至設立於社區之少年中途之家提供志工服務，並與公益基金會結合展開對獨居老人之照護。	(二) 符合第二十一條。 (三) 符合第二十五條及第二十六條。 (四) 符合第二十七條。 (五) 符合第二十八條。
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具收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) 已將執行之相關資訊揭露於本公司網站。 (二) 100年度尚未編製企業社會責任報告書(預計101年底前將編製完成本公司第一本CSR報告書)。	(一) 符合第二十九條。 (二) 未符合第三十條。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊(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)： 1.86年、90年及91年三廠分別通過ISO 14001認證。 2.90年、91年及92年三廠分別通過OHSAS 18001認證。 3.92年及94年熱軋廠、冷軋廠分獲經濟部「節約能源績優廠商優等獎」。另熱軋廠榮獲「97年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」。		

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
4.93年及94年冷軋廠、熱軋廠分獲環保署「企業環保獎優良廠商」，全公司垃圾均分類回收，並將事業廢棄物等污染物委託合格清理業者清理。 5.落實無菸職場，95至96年度獲「優良無菸職場」、「飛躍羚羊獎」及「健康領航獎」等優良職場評鑑。熱軋廠通過行政院衛生署國民健康局之「健康職場自主認證健康促進標準」，有效期間3年(99/11/01~102/12/31)。 6.落實推動節能減廢，成立節能服務團，並參加經濟部能源局主辦之「97年度集團企業成立節能服務團授旗大會」會中受頒正式成立。與臺灣綠色生產力基金會簽訂5年(98-102)協助中鴻推行節能減碳工作合作備忘錄。熱軋廠榮獲「96年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」。熱軋廠推動壓縮空氣效能監控系統更新案，於經濟部工業局舉辦之「99年度製造業節能減碳成果發表會」獲頒「節能楷模」。 7.93年連續8年贊助高雄縣(市)政府「低收入戶新生代希望工程脫貧計畫」及生命線協會自經防治基金經費。93年捐贈高雄縣消防局救護車2部及創世基金會居家照護車1部。96年再捐贈創世基金會到宅服務車1部及贊助高雄縣身心障礙福利服務中心成立「媽媽庭園餐廳」，除可籌措身心障礙者之服務經費外，並提供其自給自足的就業機會。97年起認養高雄縣「和平家園」(中途青少年之家)，定期提供志工服務，此為高雄縣境內企業推動「企業志工」之首例；捐助臺灣閱讀文化基金會於岡山鎮兆相國小設立「愛的書庫」，及贊助大高雄生命線協會自經防治基金經費50萬元。另基於人飢己溺已溺的精神，計捐款154萬元為日本311震災專用，其中含同仁樂捐金額27萬餘元。 8.99年獲證券暨期貨市場發展基金會上市(櫃)公司資訊揭露評鑑列為A級公司，並名列自願性揭露資訊較透明公司。(94年至96年及98年獲列為A級公司，97年更列為A級公司，且95年至97年度並名列自願性揭露資訊較透明公司)。 9.；另於97年11月榮獲中華民國品質學會2008年品質團體獎二星獎(企業類)。 10.97年岡山鎮公所為感謝中鴻長期協助推動鎮政及積極參與公益、關懷弱勢，特頒本公司「橋頭鄉榮譽鄉民證」，以表達鄉民感謝之意。 11.98年熱軋廠、冷軋廠及鋼管廠同時通過TOSHMS(臺灣職業安全衛生管理系統)驗證。 12.本公司獲高雄縣政府舉行為績優民間慈善及公益團體，100年1月27日下午於嘉義市政府接受臺灣省政府公開表揚，並頒發獎牌及表揚狀。		
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： 本公司熱軋廠、冷軋廠及鋼管廠皆已通過ISO 9001、14001及OHSAS 18001驗證；且三廠另於99年獲行政院原住民族委員會核發「鋼鐵業輻射偵檢作業認可證明書」，除擴大本公司對產品之保障，並有助客戶對政府機關之工程競標。		

(五)公司履行誠信經營情形及採行措施

- 1.本公司願景為「堅持正派經營，努力打造成為一家贏得尊敬、值得信賴、樂於交往的鋼鐵公司。」，明確揭示正派經營為公司營運遵循之方針及政策。
 - 2.為促進董事、監察人誠實及道德之行為，健全公司治理，本公司已訂定「董事、監察人道德行為規範標準」。
 - 3.為導引公司主管人員之行為符合道德標準，防止違法脫序行為發生，本公司已訂定「主管及高級專業人員道德行為規範標準」，另針對一般從業人員亦已訂定「中鴻公司從業人員倫理規範」。
 - 4.為使從業人員處理贈受財物及飲宴應酬作業有所依據，已訂定處理贈受財物及飲宴應酬作業標準。
- (六)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者查詢方式：本公司有訂定公司治理相關規章，如「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「董事、監察人道德行為規範標準」、「主管及高級專業人員道德行為規範標準」、「中鴻公司從業人員倫理規範」及「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業辦法」等，可至本公司網站查詢(<http://www.chsteel.com.tw>)。

(七)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：本公司公司治理運作情形，可至本公司網站及證交所公開資訊觀測站查詢，網址詳年報封面。

(八)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

中鴻鋼鐵股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：101 年 3 月 13 日

本公司民國100年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，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100年12月31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101年3月13日董事會通過，出席董事5人中，無持反對意見者，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

中鴻鋼鐵股份有限公司

董事長：陳玉松

簽章

總經理：金榮成

簽章



2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十)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。

1.100年度股東會重要決議：

(1)核定本公司99年度營業報告書暨財務報表。

(2)核定本公司99年度盈餘分配案。

(3)通過99年度可分配盈餘項下提撥新台幣552,132,480元，辦理盈餘轉增資發行普通股552,213,248股。

(4)通過修訂本「公司章程」部份條文。

(5)通過修訂本公司「股東會議事規則」部份條文。

(6)通過修訂本公司「董事與監察人選舉辦法」部份條文。

2.董事會重要決議：

100年3月17日第十一屆第十一次董事會重要決議包括：

(1)核定99年度營業報告書及財務報表。

(2)核定99年度盈餘分配案。

(3)自99年度可分配盈餘項下提撥新台幣552,132,480元，辦理盈餘轉增資發行普通股55,213,248股。

(4)召開100年度股東常會。

(5)投資新台幣3,067,902千元進行鋼管廠擴建計畫。

100年6月17日第十一屆第十二次董事會重要決議包括：

(1)制定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業辦法」。

(2)制定「薪資報酬委員會組織規程」。

100年7月14日第十一屆第十三次董事會重要決議包括

(1)訂定九十九年度盈餘轉增資發行新股暨分派現金股利基準日。

(2)100年度調薪案。

100年8月30日第十一屆第十四次董事會重要決議包括：

(1)聘請張祖恩君、梁定澎君及陳坤木君擔任本公司薪資報酬委員會委員。

(2)高雄市政府擬徵收本公司岡山區嘉興段235、336、340、340-1等4筆地號部分土地及岡山區嘉興段244地號部分土地(面積合計98 m²，補償金合計581,310元)，作為「土庫排水嘉興小排水改善工程」用地。

(3)核定100年度上半年財務報告暨合併財務報表。

(4)行政副總經理聘解案。

100年12月6日第十一屆第十五次董事會重要決議包括：

(1)擬訂定薪資報酬委員會成員車馬費。

(2)薪資報酬委員會擬訂董事長、總經理及副總經理績效評估制度。

(3)薪資報酬委員會擬訂董事與監察人薪資報酬(含車馬費)。

(5)薪資報酬委員會擬訂董事長、總經理及副總經理薪資報酬政策、制度、架構與標準。

101年1月2日第十一屆第十六次董事會重要決議包括：

選舉董事長，出席董事共同推舉陳董事玉松出任董事長。

101年3月13日第十一屆第十七次董事會重要決議包括：

(1)核定100年度營業報告書及財務報表。

- (2) 核定100年度盈虧撥補案。
- (3) 提名第十二屆董事候選人名單計七人（含獨立董事二人）。
- (4) 擬提請股東會許可本公司董事兼任其他公司董事。
- (5) 召開101年度股東常會。

3.100年度股東會決議事項執行情形：

- (1)承認本公司99年度營業報告書暨財務報表：照案通過。
- (2)承認本公司99年度盈餘分配案：照案通過。
- (3)自99年度可分配盈餘項下提撥新台幣552,132,480元，辦理盈餘轉增資發行普通股55,213,248股：照案通過並已執行完畢。
- (4)通過修訂本公司「公司章程」部份條文：照案通過並已執行。
- (5)通過修訂本公司「股東會議事規則」部份條文：照案通過並已執行。
- (6)通過修訂本公司「董事與監察人選舉辦法」部份條文：照案通過並已執行。
- (十一)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。
- (十二)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：

101年5月18日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	陳坤木	99.05.01	100.12.31	中鋼公司改派代表人
稽核主管	馬添財	76.08.01	101.02.15	申請退休

註：所稱與財務報告有關人士係指董事長、總經理、會計主管、內部稽核主管等。

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

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	郭麗園	100.01.01~100.12.31	
	江佳玲	100.01.01~100.12.31	

金額單位：新臺幣千元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合計
1	低於2,000千元	-	591	591
2	2,000千元（含）~4,000千元	-	-	-
3	4,000千元（含）~6,000千元	4,100	-	4,100
4	6,000千元（含）~8,000千元	-	-	-
5	8,000千元（含）~10,000千元	-	-	-
6	10,000千元（含）以上	-	-	-

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容。

單位：新台幣千元

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(註1)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園	\$4,100	\$0	\$0	\$0	\$591	\$591	100.01.01~100.12.31	其他係主為移轉訂價服務公費。
	江佳玲							100.01.01~100.12.31	

註1：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額25%者，應於備註欄列示其服務內容。

- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

第一目所稱審計公費係指公司給付簽證會計師有關財務報告查核、核閱、複核、財務預測核閱及稅務簽證之公費。

五、更換會計師資訊：公司如在最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者，應揭露下列事項

(一)關於前任會計師：

更換日期	無		
更換原因及說明	無		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	當事人	會計師
	主動終止委任	不適用	
	不再接受（繼續）委任		
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無		
說明	不適用		
其他揭露事項	無		

(二)關於繼任會計師：

事 務 所 名 稱	無
會 計 師 姓 名	無
委 任 之 日 期	無
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

前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目之三事項之復函：不適用

- (三)前任會計師對前二項規定事項揭露有不同意見者：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

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

董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	100 年 度		當年度截至3月31日 止		備註
		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	中國鋼鐵(股)公司	15,878,246	0	0	0	0
	代表人：陳玉松	0	0	0	0	0
	代表人：鄒若齊	0	0	0	0	0
	代表人：劉季剛	8,211	0	0	0	0
董 事	宏億投資開發(股)公司	2,198,459	0	0	0	0
	代表人：倪隆源	0	0	0	0	0
董 事	廣耀投資開發(股)公司	2,140,858	0	0	0	0
	代表人：金榮成	0	0	0	0	0
監 察 人	隆元發投資開發(股)公司	2,192,940	0	0	0	0
	代表人：杜金陵	0	0	不適用	不適用	1010301解任
	代表人：林中義	0	0	不適用	不適用	1001001解任
	代表人：洪源全	0	0	0	0	1001001就任
	代表人：李慶超	不適用	不適用	0	0	1010301就任
董事長	陳坤木	0	0	不適用	不適用	1001231解任
	陳玉松	不適用	不適用	0	0	1010101新任
總經理	金榮成	0	0	0	0	0
行政副總經理	郭啟華	1,977	0	不適用	不適用	1000930解任
	王朝成	0	0	0	0	1001001就任
業務副總經理	李逸湘	33	0	0	0	0
生產副總經理	黃世尊	1,948	0	0	0	0
生產助理副總經理	伍英眼	6	0	0	0	0
行政助理副總經理	楊岳崑	1,261	0	0	0	0

註1：董事、監察人、經理人及大股東無股權移轉或股權質押之相對人為關係人之情形。

註2：解任之董監、期末持股係解任當月之持股；新任之董監，期初持股係就任當月之持股。

註3：上述持股增加主為本公司99年盈餘轉增資配股。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊。

姓名（註1）	本人 持有股份		配偶、未 成年子女 持有股份		利用他人 名義合計 持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準 則公報第六號關係人或為配偶、二 親等以內之親屬關係者，其名稱或 姓名及關係。（註3）		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	
1.中國鋼鐵(股)公司	412,834,415	28.76	0	0	0	0	宏億投資開發(股)公司	母子公司	
							廣耀投資開發(股)公司	母子公司	
							隆元發投資開發(股)公司	母子公司	
負責人：鄒若齊	0	0	0	0	0	0	無	無	
2.宏億投資開發(股)公司	57,159,954	3.98	0	0	0	0	中國鋼鐵(股)公司	母子公司	
							廣耀投資開發(股)公司	聯屬公司	
							隆元發投資開發(股)公司	聯屬公司	
負責人：劉克強	0	0	0	0	0	0	無	無	

3. 隆元發投資開發(股)公司	57,016,462	3.97	0	0	0	0	中國鋼鐵(股)公司	母子公司
							廣耀投資開發(股)公司	聯屬公司
							宏億投資開發(股)公司	聯屬公司
負責人：劉克強	0	0	0	0	0	0	無	無
4. 廣耀投資開發(股)公司	55,662,322	3.88	0	0	0	0	中國鋼鐵(股)公司	母子公司
							宏億投資開發(股)公司	聯屬公司
							隆元發投資開發(股)公司	聯屬公司
負責人：劉克強	0	0	0	0	0	0	無	無
5. 臺銀人壽保險股份有限公司	18,067,482	1.26	0	0	0	0	無	無
負責人：張國欽	0	0	0	0	0	0	無	無
6. 公務人員退休撫卹基金管理委員會	17,574,183	1.22	0	0	0	0	無	無
7. 花旗託管次元新興市場評估基金投資專戶	9,423,046	0.66	0	0	0	0	無	無
8. 兆豐國際受中鴻鋼鐵從業人員持股綜合信託戶	6,869,048	0.48	0	0	0	0	無	無
9. 大通託管挪威中央銀行投資專戶	4,621,680	0.32	0	0	0	0	無	無
10. 大通託管先進星先先進總合國際股票指數	3,509,240	0.24	0	0	0	0	無	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。

註4：第6、7、8、9、10項為基金專戶，無負責人。

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3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
聯鼎鋼鐵(股)公司	2,600,000	100%	0	0	2,600,000	100%
鴻高投資開發(股)公司	2,600,000	100%	0	0	2,600,000	100%
鴻立鋼鐵(股)公司	300,000,000	100%	0	0	300,000,000	100%
中國鋼鐵(股)公司	41,849,525	0.3%	2,501,619	0.017%	44,351,144	0.29%
正新大樓管理顧問(股)公司	150,000	15%	0	0	150,000	15%
碩皇企業(股)公司	730,000	15%	0	0	730,000	15%
鉍祥金屬(股)公司	6,080,000	10%	0	0	6,080,000	10%
運鴻投資(股)公司	234,277,539	41%	0	0	234,277,539	41%
華昇創業投資(股)公司	3,000,000	3%	0	0	3,000,000	3%
橋頭寶(股)公司	2,500,000	5%	0	0	2,500,000	5%
太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	250,000	5%	0	0	250,000	5%
燁聯鋼鐵(股)公司	43,274,800	2%	0	0	43,274,800	2%
台灣偉士伯(股)公司	2,300,000	2%	0	0	2,300,000	2%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源：

年 月	發 行 價 格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數 (千 股)	金 額 (千 元)	股 數 (千 股)	金 額 (千 元)	股 本 來 源	以 現 金 以 外 之 財 產 抵 充 股 款 者	其 他
85.06	14	1,143,160	11,431,600	600,000	6,000,000	現金增資1,345,025,600元	無	註1
						盈餘轉增資232,589,280元		
						資本公積轉增資99,681,120元		
86.06	16	1,143,160	11,431,600	750,000	7,500,000	現金增資1,500,000,000元	無	註2
86.12	10	1,143,160	11,431,600	757,507	7,575,074	公司債轉換股本75,073,950元	無	註3
87.02	10	1,143,160	11,431,600	772,380	7,723,805	公司債轉換股本148,731,490元	無	註4
87.06	10	1,143,160	11,431,600	794,336	7,943,361	公司債轉換股本219,556,020元	無	註5
89.06	10	2,043,160	20,431,600	1,144,336	11,443,361	現金增資3,500,000,000元	無	註6
93.09	10	2,043,160	20,431,600	1,206,983	12,069,834	盈餘轉增資626,472,690元	無	註7
94.10	10	2,043,160	20,431,600	1,284,571	12,845,706	盈餘轉增資775,872,050元	無	註8
98.04	9.5	2,043,160	20,431,600	1,684,571	16,845,706	現金增資4,000,000,000元	無	註9
99.09	10	2,043,160	20,431,600	1,380,331	13,803,311	減資彌補虧損 3,042,394,220元	無	註10
100.07	10	2,043,160	20,431,600	1,435,544	14,355,444	盈餘轉增資552,132,480元	無	註11

註1：85.04.12(85)台財證(一)第21847號

註2：86.05.01(86)台財證(一)第29725號

註3：86.11.03(86)台財證(一)第80508號

註4：87.01.26(87)台財證(一)第14139號

註5：87.06.09經(87)商字第113778號

註6：89.04.29(89)台財證(一)第27800號

註7：93.07.19金管證一字第0930132019號

註8：94.08.02金管證一字第0940131295號

註9：98.02.10金管證一字第0980002363號

註10：99.08.20金管證發字第0990042786號

註11：100.07.01金管證發字第1000030352號

101年4月15日

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流 通 在 外 股 份	未 發 行 股 份	合 計	
普 通 股	1,435,544,446	607,615,554	2,043,160,000	上市公司股票

* 總括申報制度相關資訊：不適用

(二)股東結構：

101年4月15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 及外國人	合 計
人 數	1	3	141	99,665	143	99,953
持 有 股 數	44,824	18,375,590	622,346,352	729,689,202	65,088,478	1,435,544,446
持 股 比 例	-	1.28%	43.35%	50.83%	4.54%	100%

(三)股權分散情形：

截至101年4月15日停止過戶日止

每股面額十元

持 股 分 級	股東人數	持 有 股 數	比 率 %
1 ~ 999	34,580	14,051,346	0.98
1,000 ~ 10,000	50,013	184,944,252	12.88
10,001 ~ 20,000	8,282	113,719,233	7.92
20,001 ~ 30,000	2,747	65,816,723	4.58
30,001 ~ 40,000	1,257	42,811,037	2.98
40,001 ~ 50,000	821	36,314,667	2.53
50,001 ~ 100,000	1,337	91,701,859	6.39
100,001 ~ 200,000	562	75,431,405	5.25
200,001 ~ 400,000	223	60,013,886	4.18
400,001 ~ 600,000	43	20,091,102	1.40
600,001 ~ 800,000	29	20,348,310	1.42
800,001 ~ 1,000,000	11	9,956,809	0.69
1,000,001 ~ 999,999,999	48	700,343,817	48.80
總 計：	99,953	1,435,544,446	100.00

(四)主要股東名單(持股比例達5%或持股比例占前十名之股東名單)：

股 份	持 有 股 數	持 股 比 例
主要股東名稱		
中國鋼鐵股份有限公司	412,834,415	28.76%
宏億投資開發股份有限公司	57,159,954	3.98%
隆元發投資開發股份有限公司	57,016,462	3.97%
廣耀投資開發股份有限公司	55,662,322	3.88%
台灣人壽保險股份有限公司	18,067,482	1.26%
公務人員退休撫卹基金管理委員會	17,574,183	1.22%
花旗託管次元新興市場評估基金投資專戶	9,423,046	0.66%

兆豐國際受中鴻鋼鐵從業人員持股綜合信託戶	6,869,048	0.48%
大通託管挪威中央銀行投資專戶	4,621,680	0.32%
大通託管先進星光先進總合國際股票指數	3,509,240	0.24%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料。

項 目 \ 年 度			99 年	100 年	當 年 度 截 至 101 年 3 月 31 日 (註8)
每股市價 (註1)	最 高		18.50	19.35	12.30
	最 低		12.30	8.00	8.67
	平 均		14.67	13.93	10.50
每股淨值 (註2)	分 配 前		11.52	8.73	8.62
	分 配 後		11.08	-	-
每股 加權平均 股數	調整前		1,380,331千股	1,435,544千股	1,435,544千股
	調整後		1,380,440千股	1,435,544千股	1,435,544千股
盈餘 (註3)	每股盈餘	調整前	1.12	(1.71)	(0.24)
		調整後	1.08	(1.71)	(0.24)
每股 股利	現 金 股 利		0.6	-	不適用
	無償 配股	盈餘配股	0.4	-	不適用
		資本公積資配股	-	-	不適用
	累積未付股利 (註4)		-	-	不適用
投資報 酬分析	本益比 (註5)		13.58	(8.14)	不適用
	本利比 (註6)		24.45	-	不適用
	現金股利殖利率 (註7)		4.09%	-	不適用

* 若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交量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：當年度截至101年3月31日止財務資料係經會計師核閱。

(六) 公司股利政策及執行狀況：

1. 股利政策(公司章程第28條)：

公司章程第28條股利政策內容如下：本公司年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補虧損及依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，就其餘可分配盈餘由股東會決議分派之，惟若每股股利低於○・○二元，則不予分派。上述分配案須包括員工紅利不低於百分之零點三，董事、監察人酬勞金百分之一。

本公司產業發展成熟，故前項股東紅利之分派，將採現金股利及股票股利適度比例發放，其中現金股利額度以不低於百分之五十。

2.執行狀況：

本公司99年度稅後淨利為1,544,866,675元，於彌補虧損1元，依法提列10%法定盈餘公積154,486,667元後，可分配盈餘為1,390,380,007元。擬議分配股東紅利每股發放紅利1元，合計1,380,331,198元，40%以股票發放，60%以現金分配，分配董監酬勞計14,684,374元及分配員工紅利計73,421,872元，全數皆以現金分配。

本公司100年度營運淨損，故擬不分配股利。

3.本公司股利政策預期無重大變動。

(七)本年度股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司100年度未分配無償配股，故不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程第28條規定盈餘分配案須包含員工紅利不低於百分之零點三，董事、監察人酬勞金百分之一。

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

本公司員工分紅及董監酬勞成本，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國96年3月16日(96)基秘字第052號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，對員工分紅及董監酬勞之預期成本，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認為費用及負債。其後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，列為次年度之損益。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：無。

(1)本公司100年度營運淨損，故擬不分配股利。

(2)擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：

本公司並無配發員工股票紅利，不適用。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事監察人酬勞後之設算每股盈餘：無。

4.99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：本公司99年度配發員工分紅及董事、監察人酬勞，並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：

101年3月31日

買回期次	89年第一次買回	備註
買回目的	轉讓予員工	本次買回之公司股份業於九十一年五月全數轉讓予員工。
買回期間	89年10月12日至89年11月10日	
買回區間價格	每股新台幣2.55～5.15元	
已買回股份種類及數量	普通股；19,791,000股	
已買回股份金額	56,439,252	
已辦理銷除及轉讓之股份數讓	0	
累積持有本公司股份數量	19,791,000股	
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0	

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、資金運用計畫執行情形：不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍：列明公司所營業務之主要內容及其營業比重、公司目前商品(服務)項目及計畫開發之新商品(服務)

1. 畜牧事業之經營。
2. 木材、農產品（洋菇、蘆筍除外）、鐵絲（12MM以下）之製造加工買賣及進出口業務。
3. 萬能角鐵、鐵管、魚網、特多龍纖維、塑膠纖維、鐵板之製造加工批發零售內外銷業務。
4. 軋鋼、煉鋼、鋼型、鋼線、不銹鋼板、不銹鋼管、鐵絲、鍍鋅鐵板、烤漆鐵板之加工製造內外銷業務。
5. 委託營造廠商興建國民住宅及商業大樓出租、出售及委託營造廠商興建一般工業用地之廠房出租出售業務。
6. 鋁製品材料加工製造買賣內外銷業務。
7. 鋼製及非鐵金屬家具加工製造買賣內外銷業務。
8. 木製及塑膠家具加工製造買賣內外銷業務。
9. 矽鋼片加工製造買賣內外銷業務。
10. 運動器材（健身腳踏車、划船器、高爾夫球桿、嬰兒車、手推車、慢跑車、跳躍器、划溜板、冲浪板、網球拍、球具）加工製造買賣內外銷業務。
11. 交通器材（汽車、機車、腳踏車零件）、千斤頂加工製造買賣內外銷業務。
12. 機械體及機械零配件設計製造加工與買賣內外銷業務。
13. 氧化軟硬鐵粉、磁石、磁性材料、粉末冶金、陶瓷材料之製造加工買賣內外銷業務。
14. (1)F107100基本化學材料批發業。
(2)F207100基本化學材料零售業。
(3)C801010基本化學工業製造業。
15. 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

本公司業務以碳鋼鋼品產銷為主，主要產品為熱軋鋼捲、冷軋鋼捲、鍍鋅鋼捲、碳鋼鋼管，未來朝向附價較高之產品開發，如：強度高，厚度薄等冷、熱軋鋼捲及超厚超強度大型結構鋼管等產品；100年度主要產品營業銷量比重如下：

主要產品	比率(%)
熱軋鋼捲	74.04
冷軋鋼捲	17.66
鍍鋅鋼捲	4.49
鋼管	3.81
合 計	100.00

(二)產業概況

1.現況與發展

根據IMF(國際貨幣基金)公佈的資料，2012年全球經濟成長率由原預估4.0%下修至3.3%，主因為受歐債危機影響，導致歐元區將呈現負成長現象。至於對2012年的世界經濟展望，IMF判斷全球復甦正受到歐債危機而拖累到各國經濟成長，其中以整個歐盟區的影響最大，預估為負0.5%。但亞洲新興國家經濟成長率預估依舊亮眼，如中國預估為8.2%、印度為7%。IMF呼籲歐洲央行應繼續提供更多流通性和實施寬鬆貨幣政策，並認為只要歐元區不引起市場恐慌，明年全球經濟可望成長3.9%。

至於2012年全球鋼鐵需求走勢，根據世界鋼鐵協會(WSA)預估全球需求量將成長5.4%，雖較去年減緩，但仍高達14.74億公噸，將再創空前新高。預估依地區的不同鋼鐵需求成長走勢將會有很大的差異，雖然先進國家的鋼鐵需求復甦呈現緩慢，但多數新興國家及開發中國家的鋼鐵需求將持續大幅成長。

2.上、中、下游之關聯性

中鴻公司為生產熱軋鋼捲、冷軋鋼捲、碳鋼鋼管以及託工生產熱浸鍍鋅鋼捲之單軋廠，屬鋼鐵金屬工業之中游製造廠。主要原料為扁鋼胚及熱軋鋼捲，故上游原料來源為一貫作業煉鋼廠，主要原料供應商來自國外煉鋼廠。生產之鋼鐵產品除供給鋼鐵下游之冷軋單軋廠、鍍鋅廠、製管廠外，其他需求產業包括營建、運輸工具(汽車、機車、自行車)、產業機械、電氣及電子機械(家電、個人電腦)等行業。

從鋼鐵產業特性來看，由於材料之獨特性，同產品屬性產業之產品之替代性低，上、中、下游依存度高，企業與供應商及客戶關係密切，也常有向上及向下延伸之資本投資及企業聯盟情況發生，以取得較大之產銷綜效。此外，根據主計處所編定的產業關聯係數顯示，鋼鐵產業關聯係數總程度排名仍高，顯示鋼鐵業向前及向後之關聯程度極高，亦即鋼鐵業為推動經濟發展的關鍵產業之一。

3.產品之各種發展趨勢及競爭情形

- (1) 熱軋鋼捲：2012年起仍因延續去年歐債信用危機導致外銷至歐洲共同市場均有風險。但相對的新興國家及開發中國家經濟持續復甦、鋼鐵需求也將穩定成長。熱軋則趁勢而為，搭配酸洗料(PO)、酸洗球化料(PAS)等市場開發，將熱軋產品營造多樣化爭取利潤，以求穩定成長發展。
- (2) 冷軋鋼捲：2012年中鴻冷軋將正式推出去年開發成功之K5(SK85M)x0.30mm及SPCD-DQ深沖用料以外，並將在現有的CQ2沖壓用料、鍍鋅建材底材、油桶料及裁剪用料基礎上再發展高附加值中高碳鋼、深沖板料、FULL HARD 極薄板...等利基產品，提昇產品附加價值，增加股東權益。
- (3) 碳鋼鋼管：中鴻將於2012年積極新增設產線提供更完整的產品組合，例如API 5CT Tubing及Casing新尺寸。並配合中鋼(母公司)開發API高等級產品，如N80或L80等，將可使銷售量提升及獲利增加，並讓中鴻鋼管品牌更具有國際知名度。
- (4) 熱浸鍍鋅鋼捲：中鴻擁有熱軋廠之自產原料優勢來結合子公司鴻立鍍鋅廠產線特色，可發展客製化鍍鋅產品，以滿足客戶的不同需求並秉持熱誠的服務、適切的品質、靈活的交期、有競爭力的價格，與客戶共榮共存、共利共生，成為最佳合作夥伴。

(三)技術及研發概況

100年度較重大之成果如下：

1.產品開發

- (1) 進行熱軋鋼捲-汽車用料 SAPH440 (1.6mm~8.0mm) 共6種尺寸開發。持續開發中。
- (2) 進行熱軋鋼捲-汽車用料 SPFH490 (2.45mm~3.15mm) 共2種尺寸開發。持續開發中。
- (3) 進行冷軋鋼捲-SK85M中碳鋼 (0.40mm以下) 開發。
- (4) 進行API 5CT J55 Upgradeable鋼管 (5"×7.72mm) 開發。

2.產品改善

- (1) 熱軋產品之厚度、寬度、完軋溫度、盤捲溫度等製程能力大幅提升。
- (2) PO產品表面山水狀殘銹痕缺陷之改善。
- (3) 持續冷軋調質產品黏結撕裂改善。
- (4) 持續冷軋調質亮面產品表面粗糙度及上下板面差異改善。
- (5) 冷軋產品修邊能力提升 (最低厚度0.20mm)。

3.製程研究改善

- (1) 持續進行熱軋線精軋機高速鋼軋輥與軋延油使用技術開發。
- (2) 開發熱軋非對稱曲線軋形研磨程式及工軋研磨技術。
- (3) 熱軋線電腦輔助軋延診斷伺服器系統建置。
- (4) 熱軋線材料機械性質預測系統 (MPPS) 建置。
- (5) 自動板型控制系統調機技術。
- (6) 持續冷軋廠退火線對流板型態研究改善。
- (7) 鋼管廠2號管車鋸台夾具變更設計改善管口真圓度。

4.設備技術建立

- (1) 熱軋粗軋機出入口除鱗設備更新 (高程可伴隨軋延道數調降)。
- (2) 熱軋線機電設備更新改善。
- (3) 熱軋公用設施更新案 (提高軋延冷卻效果)。
- (4) 熱軋精軋機AGC MAGNESCALE第一階段設備更新。
- (5) 熱軋精軋機主馬達轉子更新，提高設備作業率。
- (6) 熱軋油室淨油機更新 (改善油品延長設備壽命)。
- (7) 熱軋廠增設研磨機線上非破壞檢測系統。
- (8) 冷軋廠產線設備監診系統建置上線使用。
- (9) 冷軋廠6噸鍋爐增設案 (能耗降低管理)。
- (10) 冷軋廠退火線更新與燃料改用NG使用。
- (11) 冷軋退火增設內罩。
- (12) 鋼管廠3號管車成型段及焊道導輪段輥輪改良。
- (13) 鋼管廠2號管車成型段ASTM 4"、6"與8"輥輪改良。

(四)長、短期業務發展計畫

1.近程規劃

本公司銷售政策仍維持一貫的「內銷為主、外銷為輔」，並透過每月開盤檢討銷售數量與價格的方式，使整體銷售具有靈活彈性的優勢，以穩定內銷市場，降低外來鋼品之衝擊。

近程銷售方向，依今年市場狀況研判，由於2011年4Q各國主要高爐廠皆發生業績大幅衰退或面臨重大虧損，故全球極思拉抬鋼價，故第一季鋼鐵市場有機會從谷底翻揚；而第二季應維持1Q走勢上下振幅不大；第三~四季因鐵礦砂資源國已開始徵收資源稅，成本欲小不易，故鋼價有機會維持在高價區，惟需注意下游市場之接受程度是否造成疲弱反應，仍應適度調節產能小心操作以對。

2.遠程規劃

熱軋產品隨時觀察大陸新增產能動態，以事先因應，並積極開發提升鋼種品質

以區隔市場，建立品質形象。

本公司除持續致力於與長期供應扁鋼胚之鋼廠維持良好往來關係，但因如此成本將類高爐廠而偏高，故未來仍需注意數量穩定且價格合理之扁鋼胚料源供應，將可使本公司對於熱軋產品內、外銷之策略更具競爭力。

對於國內客戶及大陸台商，持續以合理售價維持通路穩定。由於住友金屬或未來中龍的高品質鋼胚加持及本公司熱軋廠的技術持续提升，已使本公司熱軋鋼捲建立起世界品牌，菲律賓、越南、馬來西亞等多家著名單軋廠已成為熱愛本公司產品的用戶，也持續以合理售價維持通路之穩定。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品之銷售地區：

100年度產品銷售主要以供應國內需求為優先，約佔總銷售量2,080,272公噸的60.00%(99年度69.12%)，其餘40.00%外銷地區包括中國大陸、日本、韓國、東南亞、南亞、中東、澳洲及美洲等地區。其中以中國大陸(4.63%)、韓國(13.95%)、菲律賓(2.2%)、越南(3.9%)、馬來西亞(2.92%)、美國(2.37%)地區所佔的外銷比重較大。

2. 市場佔有率：本公司產品在國內市場之佔有率(以國內市場銷售為依據)

(1)熱軋產品(含進口量)：24.82%。

(2)冷軋產品(含進口量)：15.76%。

(3)鋼管產品(含進口量)：1.71%。

3. 市場未來之供需狀況及成長性：

國內部份，由於政府擴大內需相關公共工程已陸續開工，加上民間工程之標案逐步釋出，致使中下游整體用料需求開始增加。另外，2012年3Q起，煤、鐵礦價格將維持高檔，惟需注意緩步推升鋼價，免受大陸及韓國產能過剩之累，則未來鋼鐵市況穩定態勢是可期的。

本公司2012年熱軋鋼品計畫生產約210萬公噸，扣除冷軋自用量約36萬公噸、鋼管自用量約10萬公噸、其它託工約10萬噸，熱軋外售量約154萬公噸。

此外P計劃為公司今年投資亮點，也因此特別留意同業動態，故目前除掌握友廠後續相關產線進度外，也將密切追蹤協調託工廠之交貨進度。

同時一個更形重要之課題，即掌握本身鋼管廠加工成本與外銷售價，避免可能的傾銷控訴，使P計劃更形完美。外銷市場則仍需有低價成本之支持以與韓國及中國大陸一較短長，故將持續擷節成本，並密切注意國際及同業之報價動態。同時針對本公司計劃開發之鋼管用料，持續追蹤美國客戶熱處理後之品質及等級，以利本公司新鋼管計劃之遂行。

4. 競爭利基及市場發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1) 市場發展遠景之有利因素：

①原料供應來源穩定

原料來源供應穩定與否對於單軋廠而言影響甚鉅，本公司與中鋼公司取得日本和歌山住友金屬每年180萬公噸之扁鋼胚供應情況下，擁有穩定供料來源，且因價格係以公式計算同時交貨期短，較不受國際鋼胚現貨市場價格浮動之影響。此外為強化接單活力，與中鋼、中龍進行抵換胚之數量將更為彈

性。

②持續精進產品品質之生產政策

本公司歷年皆有多項產品、製程與設備技術建立及改善之重大成果，並且持續致力於產品品質及製程技術之提昇以維持本公司產品在市場上之競爭力。

③靈活具彈性之銷售政策

本公司透過每月開盤檢討銷售數量與價格的方式，使產品價格相較於同業更具時間彈性與競爭力。同時生產計劃調整應變彈性大，交期前置時間短，有利於搶接急單與因應市場變化。

(2) 市場發展遠景之不利因素與因應對策

①隨著國內、外鋼廠之持續擴建，各產品皆有過剩之危機，但本公司將努力提昇整體業績。

因應對策

A. 加強營業成本之管控。

在本公司主要產品之營業成本中，佔最大比重為原料成本，主要原料扁鋼胚絕大部份仰賴進口，本公司因與日本住友金屬簽有扁鋼胚長約之故，不但可以降低從歐洲、美洲等較遠地區外購的海運成本，且較高品質的扁鋼胚原料對於產品良率之提升、物料及設備之耗損降低大有助益。

B. 保持銷售政策靈活彈性原則。

本公司銷售策略以「內銷為主、外銷為輔」，並透過每月開盤檢討銷售數量與價格的方式，使整體銷售具有靈活彈性的優勢，進而穩定內銷市場，降低外來鋼品之衝擊。

②本公司之產品主要應用於廠房建造及家電材料等用途，中國大陸成為世界工廠的趨勢日益明顯，下游產業外移現象持續，進一步衝擊內需。

因應對策

A. 持續產品及技術之改善與提升。

本公司歷年皆有多項產品、製程與設備技術建立及改善之重大成果，並且持續致力於產品品質及製程技術之提昇以維持本公司產品在市場上之競爭力。

B. 加強與客戶之合作以穩定銷售通路。

在鋼品原物料價格不斷推升下，本公司擁有數量穩定且價格合理之料源，其產品價格與內、外銷彈性接單策略相較於同業更具彈性與競爭力，本公司之銷售地區以國內及亞洲為主，而亞洲地區亦以大陸台商為主要銷售對象，除了依下游廠商需求，彈性調整各產品之產能，並以合理售價維持通路之穩定。

③國內近年鋼鐵內需提振不易，鋼鐵進口零關稅後，本公司雖具品質優勢，但國外低價進口產品競爭情況在所難免，經營難度更甚於以往。

因應對策

A. 整合集團生產資源。

本公司為中國鋼鐵(股)公司綜合持股達40%之轉投資公司，向日本和歌山住友金屬採購品質較優之扁鋼胚，另外亦可透過與集團內其他聯屬公司合

作，以期降低人工、物料耗損及設備維護等相關成本，並配合市場需求調整各項產品產能，維持銷售策略之彈性運用。

B. 維持產品品質優勢。

本公司主要原料扁鋼胚大部分來自高品質之扁鋼胚，對於產品良率之提升、物料及設備之耗損降低大有助益，另外持續致力於提高製程技術，精進品質，以與低價進口產品作市場區隔。

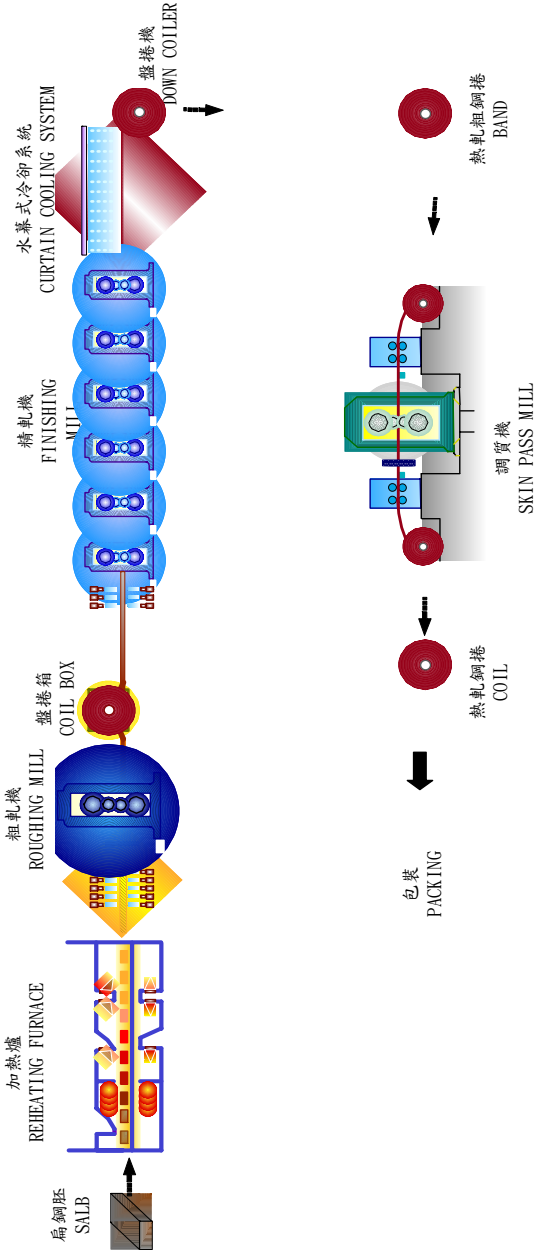
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品用途

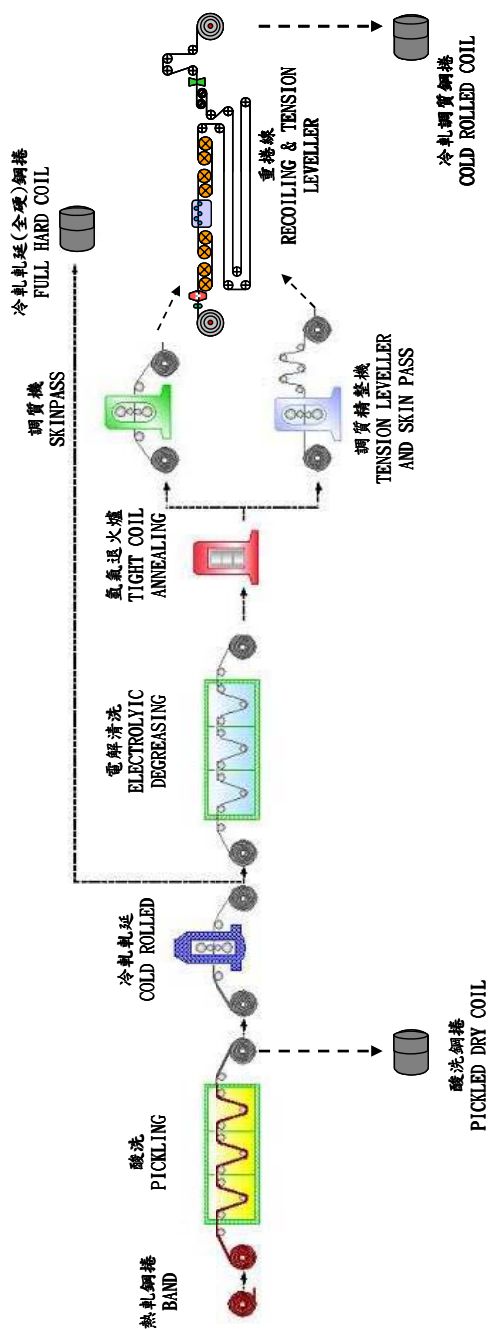
產 品	用 途
熱軋鋼捲	●再軋延用鋼捲，如加工成冷軋鋼片、鍍(覆)面鋼片等。 ●加工用軟鋼，如加工成容器、五金工具、農機器具等。 ●結構用鋼片，如加工成建築物、橋樑、船體等結構鋼、車輛組件、貨櫃、儲油槽及吊車樑架等。 ●製造用鋼料，如製成各種用途之鋼管。
冷軋鋼捲	鏈片、傘骨、文具、輪圈、鍍鋅、製管、傢俱、烤漆、貨櫃用板、面板彎管粉裝、電鍍、沖壓等電氣用品、家具用品及汽車工業等鋼材。
鋼 管	API鋼管、結構性鋼管、高低壓水道管、鍍鋅鋼管、水道排水、瓦斯輸送、欄杆等土木建材。

2.產製過程

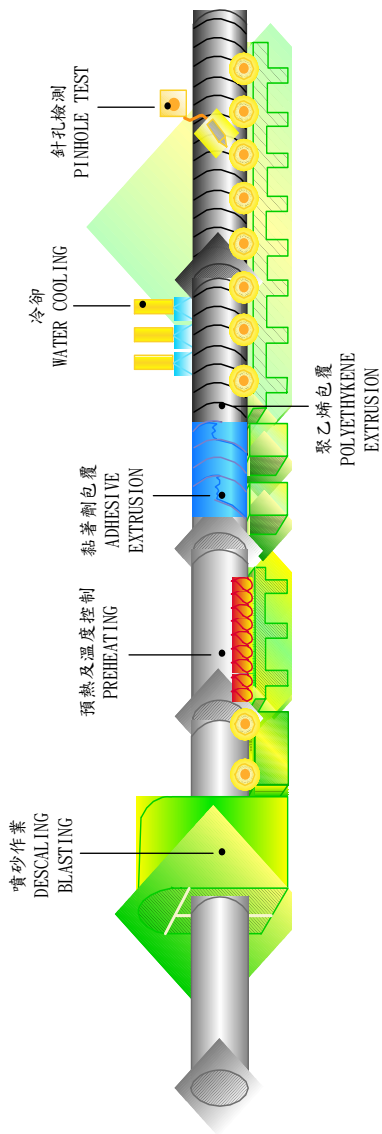
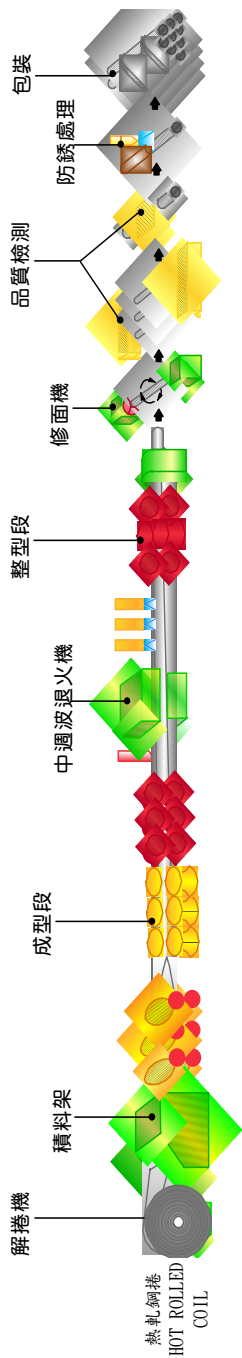
(1)熱軋銅捲



(2) 冷軋鋼捲



(3) 鋼管產品



(三)主要原料之供應狀況

本公司熱軋鋼捲主要提供自用與外售，其原料扁鋼胚則大部份仰賴進口，目前主要來自日本、俄羅斯等地區，部分由中鋼、中龍公司供應；冷軋鋼捲及鋼管之原料為熱軋鋼捲，主要來源為本公司自產之熱軋鋼捲，部分由中鋼、中龍供應，原料供應狀況良好。

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

1.進貨(已扣除進貨退出及折讓)：

單位：新台幣仟元

項目	99年				100年				101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	SUMITOMO	25,105,504	68	非關係人	SUMITOMO	34,200,138	79	非關係人	SUMITOMO	6,428,985	85	非關係人
2	中鋼	4,117,350	11	關係人	中龍	5,263,809	12	關係人	中龍	689,008	9	關係人
3	EAST METALS	3,764,214	10	非關係人	中鋼	2,001,953	5	非關係人	中鋼	412,275	6	關係人
4	中龍	2,741,862	8	關係人	SEVERSTAL	838,977	2	關係人				
5	NOVEXCO	-	-	非關係人	EAST METALS	792,058	2	非關係人				
6	其他	1,328,878	3		其他	375,306	-		其他	37,951	-	
	進貨淨額	37,057,808	100		進貨淨額	43,472,241	100		進貨淨額	7,568,219	100	

*增減變動原因：100年度下半年鋼鐵市場價格波動太大，除SUMITOMO為長約供料外，其餘減少進貨。

2.銷貨(已扣除銷貨退回及折讓)：

單位：新台幣仟元

項目	99年				100年				101年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係
1	盛餘	4,287,577	10	非關係人	盛餘	4,962,322	11	非關係人	盛餘	1,180,042	10	非關係人
2	其他	37,745,961	90	非關係人	其他	40,534,137	89	非關係人	其他	10,783,291	90	非關係人
	銷貨淨額	42,033,538	100		銷貨淨額	45,496,459	100		銷貨淨額	11,963,333	100	

*增減變動原因：銷售比例變化不大。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；公噸

生 產 量 值 主 要 產 品	年 度	100年度			99年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
熱 軋 機		2,400,000	1,878,847	38,823,975	2,400,000	1,838,487	32,634,468
冷 軋 機		480,000	381,676	8,605,409	480,000	433,168	8,286,208
鋼 管		72,000	68,277	1,673,333	72,000	66,086	1,505,330
合 計		2,952,000	2,328,799	49,102,718	2,952,000	2,337,741	42,426,006

註1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註2：各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；公噸

銷 售 量 值 主 要 產 品	年 度	100 年度				99年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
熱軋鋼捲		1,041,273	21,652,058	499,029	10,626,685	1,028,806	20,393,078	333,770	6,686,129
冷軋鋼捲		174,935	4,183,106	192,453	4,549,237	215,527	5,197,408	171,622	4,064,151
鋼 管		15,932	479,642	63,344	1,742,530	16,800	551,133	55,369	1,450,274
鍍鋅鋼捲		16,064	378,036	77,282	1,885,165	66,147	1,472,231	32,117	746,017
其 他		—	—	—	—	74,958	1,691,153	0	0
合 計		1,248,204	26,692,842	832,108	18,803,617	1,402,238	29,305,003	592,878	12,946,572

註：鍍鋅鋼捲係委外代工。

(七)鋼鐵行業特殊性的關鍵績效指標(Key Performance Indicator)

鋼鐵產業為資本密集產業，該產業一直以來在設備、技術及資源上並未有重大創新或變化，故各項財務比率與獲利能力較能代表鋼鐵產業之經營及管理績效，並作為產業特殊性的關鍵績效指標。

本公司 100 年度及 99 年度各項財務比率與獲利能力分析，詳見本年報(陸)財務概況(二)最近五年度財務分析。100 年上半年維持 99 年交易熱絡的市況，而下半年受到全球經濟衰退的影響，銷售量與價雙雙下跌，各項財務比率表現由強轉弱，其中 100 年：負債佔資產比率為 65.44%，長期資金佔固定資產比率為 127.89%；流動比率為 66.43%，利息保障倍數為-14.4；資產報酬率-6.65%，股東權益報酬率-17.22%，每股盈餘-1.71 元。

本公司穩定財務管理掌握資金流動性，並持續致力於設備更新、製程改善、品質提升、產品開發及成本降低等專案，因應景氣起伏波動，期能以穩健的財務結構為基礎，邁向穩定的股東報酬。

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

101年3月31日

年 度		101年度截至 3月31日	100年度	99年度
員 工 人 數	直接單位	778	778	770
	間接單位	142	141	148
	合計	920	919	918
平 均 年 齡		44.6	44.5	42.5
平 均 服 務 年 資		16.4	16.6	16.0
學 歷 分 佈 比 率 %	博 士	0.2	0.2	0.2
	碩 士	5.3	4.9	5.0
	大 專	48.1	48.3	47.5
	高中(職)	41	41.2	41.5
	高中以下	5.4	5.4	5.8

四、環保支出資訊

本公司秉持 ISO 14001 持續改善之精神，逐步提昇各項環境管理效能，並榮獲各項驗證如下：

1. 秉持關懷環境，愛護地球之責任，本公司三廠均已取得 ISO 9001、ISO 14001、OHSAS 18001、TOSHMS 驗證及 ISO 14064 查證，並實施作業風險評估及環境考量面評核。
2. 冷軋廠於 93 年 9 月榮獲第 13 屆「中華民國企業環保獎績優廠商」。
3. 熱軋廠於 94 年 9 月榮獲第 14 屆「中華民國企業環保獎績優廠商」。
4. 冷軋廠於 94 年 11 月榮獲「節約能源績優廠商優等獎」。
5. 熱軋廠於 96 年 12 月通過 DNV「94 年溫室氣體排放量查證聲明書」。
6. 熱軋廠於 97 年 12 月榮獲經濟部工業局「96 年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」。
7. 鋼管廠於 98 年 06 月通過 DNV「94 年溫室氣體排放量查證聲明書」。
8. 冷軋廠於 98 年 07 月通過 DNV「94 年溫室氣體排放量查證聲明書」。
9. 熱軋廠、冷軋廠及鋼管廠於 98 年 11 月通過 DNV TOSHMS(臺灣職業安全衛生管理系統)驗證。
10. 熱軋廠於 98 年 11 月榮獲經濟部工業局「98 年度產業自願性溫室氣體排放減量績優廠商」。
11. 熱軋廠於 99 年 11 月推動壓縮空氣效能監控系統更新，於「99 年度製造業節能減碳成果發表會」獲經濟部工業局頒發「節能楷模」。
12. 熱軋廠及冷軋廠於 100 年 4 月榮獲高雄市環保局頒發企業「節能績效傑出獎」。

13. 冷軋廠及鋼管廠 101 年 1 月榮獲高雄市環保局頒發企業組「新環保好生活節能減碳評比」-冷軋廠「第三名」及鋼管廠「第四名」。

(一)最近年度及截止年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額：無。

(二)未來因應對策及可能之支出

1. 定期檢測污染物之排放，委託合格之處理廠商，妥善處理廢棄物。

2.100 年度環保相關支出共 19,673 仟元。

支 出 項 目	金 額(仟元)
1. 空氣污染費用(空污費、檢測費、許可證變更)	2,758
2. 水污染費用(檢測費、許可證變更)	140
3. 事業廢棄物清理費用	14,779
4. 飲用水檢測費	39
5. 土污費及土壤與地下水檢測	1,521
6. 人員訓練及行政費用(含專案輔導)	86
7. 環保污染預防設施	350

3.101 年度預計環保相關支出費用約 25,607 仟元。

支 出 項 目	金 額(仟元)
1. 空氣污染費用(空污費、檢測費、許可證變更)	967
2. 水污染費用(檢測費、許可證變更)	61
3. 事業廢棄物清理費用	22,212
4. 飲用水檢測費	25
5. 土污費及土壤與地下水檢測	1,835
6. 人員訓練及行政費用(含專案輔導)	292
7. 環保污染預防設施	215

(三)工作環境與員工人身安全的保護措施

1. 「勞工安全衛生委員會」除各廠區定期召開外，另每 2 個月由總經理(或生產副總)親自主持，召開全公司級會議，會中除檢討亦提供經驗分享。

2. 為強化各級主管人員環保及安全衛生工作之責任，對於有發生失能傷害或輕傷害單位主管，均須於「勞工安全衛生委員會」中，報告事故經過與改善執行狀況。

3. 各廠區危險性機械(固定式起重機)共 85 座、危險性設備(高壓氣體特定設備x5 座、鍋爐x2 座)共 7 座等，均依規定實施定期檢查與自動檢查。

4. 安排健康促進、法規研討、作業環境測定與噪音改善及勞安業務主管等 9 項教育訓練，關心同仁健康、瞭解法令動態，讓每位員工在安全作業環境下工作。

5. 100 年 4 月高雄市勞工局授旗成立「安全衛生家族」，本公司擔任鋼鐵業安衛家族核心企業。

6. 辦理廠場區域聯防，全員參與潛在危害發掘改善，提昇工作環境安全。

7. 廠內施工先行通報列管指定安全衛生人員實施稽查，主管人員每週至作業場所進行安全觀察發掘現場危害。

8. 承攬商施工前召開共同作業協議組織協調作業安全，並對施工人員辦理危害告知。
9. 新進員工、調換職務員工及專業技術勞工依法辦理安全衛生教育訓練及定期回訓。
10. 化學物質作業環境依法辦理作業環境測定及實施勞工健康檢查，確保勞工身體健康。

(四)因應歐盟有害物質現用指令(RoHS)規範

1. 本公司產品符合 RoHS 規範。
2. 因應 RoHS 對本公司財務業務之影響：無。

五、勞資關係

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

1.員工福利措施

- (1)成立職工福利委員會，負責辦理全體同仁的福利事項，每年福利金預算及支出皆由福委會委員定期開會（每3個月）討論及監督執行情形。
- (2)福利事項除生日、年節、旅遊及自強活動、社團補助、住院慰問、喪葬補助、結婚、生育補助、子女教育補助金、子女(員工)獎學金等各項措施外，並定期舉辦全公司性大型戶外活動、子女寒暑假營隊，提升員工士氣及推展敦親工作。
- (3)員工緊急借款：本公司正式從業之員工，得於發生急難時，向福利委員會申請緊急借款。
- (4)職工福利委員會辦理員工團體保險，受益對象包含員工本人、父母、配偶及子女，保險利益包含定期壽險、意外險、住院醫療險及防癌保險，另員工享有20年期之壽險終身保障。

2.員工進修、訓練情形

人員訓練是本公司之重點工作項目之一，每年依據公司營運政策、營運目標及各部門需求，針對各階層人員排定年度共通性訓練計畫。另，各部門依所屬人員工作性質之需要執行專業性訓練，以提昇人力資源素質與發展優勢。

本公司提供員工一個開放多元的學習環境，同仁可透過內／外訓、OJT及主管／同儕的指導，不斷挑戰自我的成長極限；同時，藉由新進人員／專業職能／主管才能／通識課程的培訓，使員工獲得最大的滿足，共同享受知能成長的喜悅，開創美好的未來。

本公司已訂定「教育訓練推行辦法」，並依職能及專業之要求規劃相關培訓課程，以增進員工知能，提升員工整體之素質，提升經營績效，平均每人內外訓練時數為33.3小時，100年度相關教育訓練實績如下表：

項目	班次數	總人次	總時數	總費用(千元)
新進人員訓練	2	22	140	49
專業職能訓練	230	5,520	24,219	3,039
主管才能訓練	6	319	2,162	906
通識訓練	10	1,309	4,120	213
合計	248	7,170	30,641	4,207

3.員工退休制度

本公司從業人員退休制度係依照勞基法及本公司退休辦法之規定，另報准增訂服務年資與年齡合計大於等於60者得自請退休之規定，並依勞基法規定之退休金給與標準給付退休金。

本公司依法成立勞工退休準備金監督委員會，並按月提撥勞工退休準備金；另配合勞工退休金條例於94年7月1日起實施，也依法按月為選擇適用勞退新制人員提繳6%退休金至勞保局。

4. 員工行為及倫理守則規範

本公司訂有「員工工作規則」規範服務守則，另訂定「獎懲辦法」規範員工行為。為提高公司治理績效，已訂定「董事、監察人道德行為規範標準」及「主管及高級專業人員道德行為規範標準」。另為引導公司所有從業人員之行為符合道德標準，防止違法脫序行為發生，特訂定「中鴻公司從業人員倫理規範」，詳參閱本公司網站(<http://www.chsteel.com.tw>)。

5. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司定期召開勞資會議，員工可透過勞工代表及會議表達意見，勞資協商後依程序辦理，勞資關係和諧。另外，為提高本公司從業人員對公司之向心力，建立“員工即股東”之經營夥伴意識，並使從業人員退休後之生活獲得更多保障，自93年7月起實施從業人員持股信託，員工可自由申請入會，每月自薪資提存，本公司依會員每月提存金額之20%做為獎勵金，全部提存金則委託金融機構以持股信託專戶之名義，代為取得及管理本公司股票。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失：無。

(三)目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

勞資間保持和諧氣氛，各級幹部用心照顧同仁，隨時發現問題，內部管理規章制度亦依照勞基法規定辦理；公司定期召開員工座談及勞資會議，勞資雙方間之互動及溝通管道順暢，並未發生勞資糾紛。

六、重要契約

截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約之當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期。

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
供料合約	住友金屬鋼鐵	92.05.14~ 104.06.30	供應扁鋼胚	無
貸款合約	台灣土地銀行等12家銀行	101.03.20~ 108.03.20	長期借款	有形淨值不得低於在外流通發行普通股股本之50%。金融負債比率不得高於350%，惟上述條款若有未達成，僅在利率上加碼，不視同違反合約。
設備合約	Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation	96.12.6~ 101.6.18	熱軋廠電控設備	無
土地出租合約	好市多股份有限公司	99.6.30~ 120.8	土地承租	1.承租人有權於營運期間屆滿前十八個月至二十四個月，以書面通知出租人擬續租之期間。續租期間以十年為限，但不得少於五年。 2.承租人在起租日起屆滿十年後之任何期間，得終止本合約，惟應給予出租人不少於六個月之書面通知，並敘明其無法繼續承租之原因（以下簡稱“終止通知期間”），且應取得出租人之書面同意；但出租人無正當理由不得拒絕給予同意，惟承租人因在基地建物營運發生連續兩年(含)以上虧損致無法繼續承租時，無需取得出租人之書面同意(惟應檢具會計師之證明文件)。
設備合約	Kusakabe Electric & Machinery Co., Ltd.等6家	101.4.18~ 104.1.7	鋼管廠新製管車設備	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料 (註1)					截至 101 年 3 月 31 日財務資料(註 3)
		96年	97年	98年	99年	100年	
流動資產		10,416,346	16,030,924	8,619,401	9,050,339	11,295,828	9,766,128
基金及投資		6,800,004	5,272,294	7,203,641	6,888,138	6,729,769	6,865,232
固定資產(註2)		13,570,844	12,529,646	12,712,148	13,706,944	13,969,358	13,791,270
無形資產		0	0	0	0	0	0
其他資產		1,694,916	3,101,345	4,178,570	3,900,509	4,257,583	4,256,987
資產總額		32,482,110	36,934,209	32,713,660	33,545,930	36,252,538	34,679,617
流動負債	分配前	11,189,906	24,815,625	11,412,480	12,990,203	17,004,794	12,263,442
	分配後	13,608,725	24,815,625	11,412,480	12,990,203	註4	0
長期負債		4,266,164	3,412,421	5,558,678	3,354,936	5,338,336	8,684,662
各項準備		0	0	0	0	144,434	144,434
其他負債		443,935	421,208	1,501,143	1,301,248	1,237,871	1,212,012
負債總額	分配前	15,900,005	28,649,254	18,472,301	17,646,387	23,725,435	22,304,550
	分配後	18,318,824	28,649,254	18,472,301	17,646,387	註4	0
股 本		12,845,706	12,845,706	16,845,706	13,803,312	14,355,444	14,355,444
資本公積		0	344,341	345,084	344,201	342,955	342,910
保留盈餘	分配前	2,733,701	(3,452,667)	(3,042,394)	1,544,867	(2,283,380)	(2,630,649)
	分配後	314,882	(3,452,667)	(3,042,394)	1,544,867	註4	註4
未實現重估增值		0	0	0	0	356,897	356,897
金融商品未實現損益		1,002,699	(1,452,425)	92,963	207,163	(244,813)	(49,535)
累積換算調整數		0	0	0	0	0	0
未認列為退休金成本之淨損失		(1)	0	0	0	0	0
股東權益	分配前	16,582,105	8,284,955	14,241,359	15,899,543	12,527,103	12,375,067
總 額	分配後	14,163,286	8,284,955	14,241,359	15,899,543	註4	不適用

註 1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註 2：100 年度曾辦理土地重估。

註 3：截至 101 年 3 月 31 日止財務資料係經會計師核閱。

註 4：100 年度之盈虧撥補案尚待股東會決議。

(二)簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料 (註1)					101年3月31日財務資料 (註2)
	96年	97年	98年	99年	100年	
營業收入	47,588,652	49,165,414	36,913,604	42,256,504	45,634,729	11,998,600
營業毛利(損)	4,800,091	(2,815,317)	(105,594)	2,459,590	(2,064,986)	1,982
營業損益	3,796,300	(3,780,370)	(1,293,218)	1,480,813	(3,226,512)	(303,840)
營業外收入及利益	348,370	345,725	2,139,429	422,932	954,378	81,225
營業外費用及損失	537,798	356,846	304,870	358,886	167,552	124,654
繼續營業部門稅前損益	3,606,872	(3,791,491)	541,341	1,544,859	(2,439,686)	(347,269)
繼續營業部門損益	2,684,923	(3,767,549)	543,073	1,544,859	(2,439,686)	(347,269)
停業部門損益	0	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0	0
會計原則變動之累積影響數	0	0	0	0	0	0
本期損益	2,684,923	(3,767,549)	543,073	1,544,867	(2,447,916)	(347,269)
稅前基本每股盈餘(虧損)(元)(註3)	2.81	(2.95)	0.42	1.08	(1.70)	(0.24)
稅後基本每股盈餘(虧損)(元)(註4)	2.09	(2.93)	0.42	1.08	(1.71)	(0.24)

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：截至101年3月31日止財務資料係經會計師核閱。

註3：按發行在外加權平均股數計算。

註4：按追溯調整減資彌補虧損後股數計算。

(三)會計師姓名及其查核意見：

年 度	會計師事務所名稱	簽證會計師	查核意見
一〇〇年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、江佳玲	無保留意見
九十九年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、江佳玲	無保留意見
九十八年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭麗園、江佳玲	修正式無保留意見
九十七年	勤業眾信會計師事務所	江佳玲、邱慧吟	無保留意見
九十六年	勤業眾信會計師事務所	江佳玲、邱慧吟	無保留意見

二、最近五年度財務分析：

(一)財務分析

年 度 分析項目（註4）		最近五年度財務分析（註1）					截至101年3月31日（註3）
		96年	97年	98年	99年	100年	
財務結構（%）	負債占資產比率	48.95	77.57	56.47	52.60	65.44	64.32
	長期資金占固定資產比率	153.63	93.36	155.76	140.47	127.89	152.70
償債能力 %	流動比率	93.09	64.60	75.53	69.67	66.43	79.64
	速動比率	14.58	6.57	10.53	8.02	6.80	12.73
	利息保障倍數	15.40	(10.60)	2.88	15.96	(14.40)	(4.78)
經營能力	應收款項週轉率（次）	46.84	51.68	57.56	55.26	50.33	42.08
	平均收現日數	8	7	6	7	7	9
	存貨週轉率（次）	5.64	5.26	4.26	6.60	6.26	6.15
	應付款項週轉率（次）	19.40	42.68	66.54	43.20	42.41	33.86
	平均銷貨日數	65	69	86	55	58	59
	固定資產週轉率（次）	3.51	3.92	2.90	3.08	3.27	3.48
	總資產週轉率（次）	1.47	1.33	1.13	1.26	1.26	1.38
獲利能力	資產報酬率（%）	9.39	(10.15)	2.18	4.91	(6.65)	(0.84)
	股東權益報酬率（%）	17.71	(30.30)	4.82	10.25	(17.22)	(2.79)
	占實收資本比率(%)	29.55	(29.43)	(7.68)	10.73	(22.48)	(2.12)
	營業利益稅前純益	28.08	(29.52)	3.21	11.19	(16.99)	(2.42)
	純益率（%）	5.64	(7.66)	1.47	3.66	(5.36)	(2.89)
	每股盈餘（元）（註2）	2.55	(3.58)	0.42	1.08	(1.71)	(0.24)
現金流量	現金流量比率（%）	27.07	-	57.09	13.20	-	10.57
	現金流量允當比率（%）	130.87	55.18	83.43	112.91	42.74	38.40
	現金再投資比率（%）	8.50	(10.38)	20.52	5.27	(2.54)	3.59
槓桿度	營運槓桿度	1.27	0.73	0.15	1.78	0.51	(0.32)
	財務槓桿度	1.07	0.92	0.82	1.07	0.95	0.83

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、資金占固定資產比率降低，主係100年下半年銅價下跌致營運發生虧損，使股東權益大幅降低。

2、利息保障倍數減少，主係100年營運產生虧損及借款利息增加所致。

三、獲利能力各項指標降低，主係銅價大幅滑落，提列存貨跌價損失及進合約損失，以及市場景氣不佳所致。

四、現金流量各項數據，主係100年存貨跌價產生營運虧損，使得營業活動為淨現金流出。

五、營運及財務槓桿度降低小於1，主係100年鋼鐵市場不佳，借款增加。

註1：最近五年度財務報表均經會計師查核簽證。

註2：按追溯調整盈餘增資後加權平均股數計算。

註3：截至101年3月31日止財務資料係經會計師核閱。

註4：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率=流動資產／流動負債。
- (2)速動比率=(流動資產－存貨－預付費用)／流動負債。
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數=365／應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率=銷貨成本／平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數=365／存貨週轉率。
- (6)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。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1－稅率)]／平均資產總額。
- (2)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。(註5)

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。(註6)

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益(註7)。
- (2)財務槓桿度=營業利益／(營業利益－利息費用)。

註5：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

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

註6：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

註7：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

(二)本公司合併報表財務比率與單一財報財務比率差異不大，故不另行揭露。

三、一〇〇年度財務報告之監察人審查報告

中鴻鋼鐵股份有限公司

監察人審查報告

茲 准

董事會造送本公司民國一〇〇年度之財務報告暨合併財務報表（業經勤業眾信聯合會計師事務所郭麗園會計師、江佳玲會計師查核簽證）、營業報告書及盈虧撥補案等，業經本監察人審查完竣，認為尚無不符，爰依證券交易法第三十六條及公司法第二百十九條之規定備具報告。

敬請 鑑察

此 上

本公司一〇一年度股東常會



中鴻鋼鐵股份有限公司監察人

隆元發投資開發股份有限公司代表人：李慶超



隆元發投資開發股份有限公司代表人：洪源全



中 華 民 國 一 〇 一 年 三 月 二 十 日

四、一〇〇年度財務報表

會計師查核報告

中鴻鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中鴻鋼鐵股份有限公司（中鴻公司）民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，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，足以允當表達中鴻公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇及九十九年度之經營成果與現金流量。

中鴻公司已編製其與子公司民國一〇〇及九十九年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告，備供參考。

隨附中鴻公司民國一〇〇年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。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。

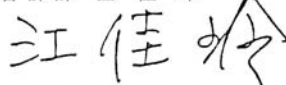
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 郭麗園



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



會計師 江佳玲



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

中 華 民 國 一〇一 年 三 月 十 三 日



中華民國九十九年十二月三十一日

民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代 碼	資 產	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
		金額	%			金額	%
1100	流動資產	\$ 89,167	-	2100	流動負債	\$ 12,836,560	29
1310	現金	-	-	2110	短期借款(附註二及四)	1,549,300	4
1310	應收帳款淨額(附註二、三及五)	4,586	-	2180	公平價值變動列入損益之金融負債	-	-
1140	應收帳款淨額(附註二、三及五)	751,335	2				
1150	應付帳款	124,132	1	2140	應付帳款	1,125,426	3
1170	其他應收及應付(附註二、三)	8,793,195	24	2150	應付短期票據(附註三)	896,428	3
1260	存貨(附註二及六)	846,987	2	2170	應付費用(附註三)	136,458	1
1291	預付款項	300,000	1	2180	其他應付項目(附註十六及二)	388,331	2
1291	應收利息	11,295,838	31	2210	三個月內到期短期借款(附註十四)	321,281	1
11XX	其他流動資產合計	-	-	2272	一年內到期短期借款(附註十四)	857,143	3
				2298	其他(附註二及二五)	302,793	39
				21XX	流動負債合計	17,004,794	47
基金及投資(附註二、四、七、八及九)							
1421	其他權益法長期股權投資	5,209,889	15		長期負債	5,338,336	15
1430	其他權益法長期股權投資	-	-	2420	長期借款(附註十四及二四)	-	-
1450	其他權益法長期股權投資	9,863	-	2510	各項準備	144,434	-
1480	其他權益法長期股權投資	1,335,199	4				
14XX	其他權益法長期股權投資合計	6,858,138	20		其他負債	-	-
				2810	預計退休負債(附註十七)	134,037	1
1501	土地	2,193,134	7	2831	遞延所得稅(附註二及二五)	35,000	35
1521	房屋及建築	2,500,427	7	2881	遞延費用(附註二及二五)	1,068,844	3
1531	機器設備	16,075,749	48	28XX	其他負債合計	1,337,871	4
1681	其他設備	3,369,695	10	2XX	負債合計	23,725,435	65
15X1	成本合計	25,442,181	76	X		-	-
15X8	重估增值	25,442,181	76	3110	普通股股本(每股面額10元，額定2,043,160千股；一〇〇年及九十九年底發行分別為1,435,544千股及1,380,331千股(附註十八))	14,355,444	40
15XX	減：累計折舊	13,464,366	36	32XX	資本公積(附註十八)	342,955	1
15XX	減：累計折舊	13,464,366	36				
1671	未完工程	616,883	1	3310	保留盈餘(累積虧損)(附註十八)	154,487	1
1672	預付設備款	51,197	-	3350	法定盈餘公積(待彌補虧損)	(2,437,867)	(7)
15XX	固定資產淨額	13,869,358	38	33XX	未分配盈餘(累積虧損)淨額	(2,283,380)	(6)
其他資產(附註二及十一)					股東權益其他項目(附註十及十八)	356,897	1
1800	出賃資產	2,726,924	8	3460	未實現重估增值	(244,813)	(1)
1810	非常棄用資產	1,441,942	4	3450	金融商品之實現損益	207,163	1
1820	存出保單金	21,894	-	34XX	股東權益其他項目淨額	117,084	-
1830	遞延費用	7,030	-	3XX	股東權益淨額	12,527,103	35
1880	其他	66,823	-	X		-	-
18XX	其他資產合計	4,257,583	12				
					負債及股東權益總計	\$ 33,545,930	100
1XXX	資產總計	\$ 33,545,930	100			\$ 33,545,930	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：陳玉松

經理人：金榮成

會計主管：楊岳崑

民國一〇〇及九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股
盈餘（淨損）為元

代 碼	一 金	〇 額	〇 %	年 度	九 金	十 額	九 %	年 度
營業收入（附註二及二三）								
4110 銷貨收入	\$	47,009,819	103		\$	42,685,216	101	
4170 減：銷貨退回及折讓		<u>1,513,360</u>	<u>3</u>			<u>651,678</u>	<u>2</u>	
4100 銷貨收入淨額		45,496,459	100			42,033,538	99	
4600 勞務收入		124,805	-			220,287	1	
4800 其他營業收入		<u>13,465</u>	<u>-</u>			<u>2,679</u>	<u>-</u>	
4000 營業收入淨額		45,634,729	100			42,256,504	100	
5000 營業成本（附註二、六、二十及二三）		<u>47,699,715</u>	<u>104</u>			<u>39,796,914</u>	<u>94</u>	
5910 營業毛利（毛損）	(	<u>2,064,986</u>	(	<u>4</u>		<u>2,459,590</u>	<u>6</u>	
營業費用（附註二十及二三）								
6100 推銷費用		912,290	2			712,047	2	
6200 管理及總務費用		<u>249,236</u>	<u>1</u>			<u>266,730</u>	<u>-</u>	
6000 營業費用合計		<u>1,161,526</u>	<u>3</u>			<u>978,777</u>	<u>2</u>	
6900 營業淨利（淨損）	(	<u>3,226,512</u>	(	<u>7</u>		<u>1,480,813</u>	<u>4</u>	
營業外收入及利益								
7110 利息收入		1,377	-			478	-	
7121 權益法認列之投資收益－淨額（附註九）		121,907	-			-	-	
7122 股利收入		108,645	-			69,979	-	
7140 處分投資利益（附註十八）		-	-			104,307	-	
7160 兌換利益淨額		91,008	-			108,934	-	
7210 租金收入（附註十一及二十）		51,180	-			4,904	-	
7280 減損迴轉利益（附註十一）		346,971	1			-	-	
7480 其他（附註四及二三）		<u>233,290</u>	<u>1</u>			<u>134,330</u>	<u>1</u>	
7100 合 計		<u>954,378</u>	<u>2</u>			<u>422,932</u>	<u>1</u>	

（接次頁）

(承前頁)

代 碼	一 金	○ 額	○ %	年 度	九 金	十 額	九 %	年 度
	營業外費用及損失							
7510	\$	158,381	-		\$	103,257	-	
7521								
7880		9,171	-			245,165	1	
7500		167,552	-			358,886	1	
7900	(	2,439,686)	(	5)		1,544,859	4	
8110		8,230	-		(	8)	-	
9600	(\$	2,447,916)	(	5)	\$	1,544,867	4	
代 碼	一 稅	○ 前	○ 稅	年 度	九 稅	十 前	九 稅	年 度
	每股盈餘(淨損)(附註二一)							
9750	(\$	1.70)	(\$	1.71)	\$	1.08	\$	1.08
9850	(	1.70)	(	1.71)		1.07		1.07

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：陳玉松



經理人：金榮成



會計主管：楊岳嵩



民國一〇〇及九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨利（淨損）	（ \$ 2,447,916）	\$ 1,544,867
	調整項目		
A20300	折 舊	1,559,053	1,153,037
A20400	攤 銷	7,030	7,665
A20500	迴轉備抵呆帳	-	（ 17,786）
A21200	員工行使母公司現金增資認股權之酬勞成本	160	-
A22200	存貨損失	1,129,124	499,371
A22400	權益法認列之投資損失（收益）淨額	（ 121,907）	245,165
A22500	收到權益法被投資公司現金股利	3,900	-
A22600	處分固定資產損失	783	1,375
A23300	處分投資利益	-	（ 104,307）
A23600	金融商品評價利益	（ 28,284）	（ 6,730）
A24000	減損迴轉利益	（ 346,971）	-
A29900	除列應收不良債權利益攤銷數	（ 82,143）	（ 62,461）
A29900	提列進貨合約損失	1,579,220	634,615
A29900	其 他	3,400	3,400
	營業資產及負債之淨變動		
A31110	公平價值變動列入損益之金融商品	11,745	19,381
A31140	應收帳款	114,839	（ 233,232）
A31150	應收帳款－關係人	（ 177,212）	3,969
A31160	其他應收款	（ 28,837）	（ 23,360）
A31180	存 貨	（ 3,470,417）	（ 915,639）
A31210	預付款項	（ 245,803）	47,936
A31211	其他流動資產	455,125	（ 253,010）
A32140	應付帳款	228,839	198,878
A32150	應付帳款－關係人	45,400	（ 65,955）
A32170	應付費用	（ 152,543）	232,825
A32180	其他應付款	（ 64,825）	1,753
A32212	其他流動負債	（ 1,234,575）	（ 1,059,359）
A32230	應計退休金負債	（ 16,234）	（ 137,433）
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	（ 3,279,049）	1,714,965

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	\$ -	\$ 294,777
B01800	被投資公司減資退回股款	6,621	-
B01900	購置固定資產	(1,538,165)	(1,237,643)
B02000	處分固定資產價款	-	6,304
B02500	存出保證金增加	(17,676)	(1,270)
B04800	其他資產增加	-	(10,740)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(1,549,220)	(948,572)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	3,099,906	2,412,096
C00200	應付短期票券增加(減少)	1,419,313	(719,813)
C00900	舉借長期借款	1,980,000	1,650,000
C01000	償還長期借款	(857,143)	(4,057,142)
C01600	存入保證金增加(減少)	35,000	(1)
C02100	發放現金股利	(828,199)	-
CCCC	融資活動之淨現金流入(出)	4,848,877	(714,860)
EEEE	現金淨增加數	20,608	51,533
E00100	年初現金餘額	68,559	17,026
E00200	年底現金餘額	\$ 89,167	\$ 68,559
	補充揭露資訊		
F00100	支付利息	\$ 156,347	\$ 112,477
F00200	資本化利息	(5,290)	(12,773)
F00300	支付不含利息資本化利息	\$ 151,057	\$ 99,704
F00400	支付所得稅	\$ 8,230	\$ -
	同時影響現金及非現金項目之投資活動		
H00300	固定資產增加數	\$ 1,489,887	\$ 1,380,506
H00500	應付設備款減少(增加)	48,278	(142,863)
H00800	支付現金數	\$ 1,538,165	\$ 1,237,643
	不影響現金流量之融資活動		
G00100	一年內到期之長期借款	\$ -	\$ 857,143

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：陳玉松



經理人：金榮成



會計主管：楊岳崑



中鴻鋼鐵股份有限公司
財務報表附註
民國一〇〇及九十九年度
(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司設立於七十二年九月，並自七十四年九月開始營業，主要經營鋼捲、鋼管及其他鋼鐵產品之製造、加工及銷售。中國鋼鐵公司自八十九年三月起取得本公司經營控制權為本公司之母公司（截至一〇〇年底止，綜合持股約 41%）。

本公司股票自八十一年二月起於台灣證券交易所上市掛牌買賣。

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司員工人數分別為 919 人及 918 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

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。

(二)會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、銷貨折讓、存貨跌價損失、進貨合約損失、固定資產折舊、資產減損、退休金、所得稅、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持有之資產或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產；固定資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四)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。本公司成為金融商品合約一方時，認列金融資產或負債，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，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。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。

(五)備供出售金融資產

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

備供出售金融資產之認列或除列時點，與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

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

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

公平價值之基礎：上市證券係資產負債表日之收盤價。

(六)以成本衡量之金融資產

投資未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(七)應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

- 1.應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定未受本公司之控制。
- 2.應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。
- 3.本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

(1)到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款之協議。

(2)單方面使持有人返還特定資產之能力。

當應收帳款出售時，其出售所得之價款與帳面價值之差額作為損失，列入當年度營業外費用及損失。

(八)應收帳款之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司採用帳齡分析法，依據對客戶之應收帳款帳齡分析及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，本公司自一〇〇年一月一日起適用財務會計準則公報第

三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，是以本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據包含：

- 1.債務人發生顯著財務困難；
- 2.應收帳款發生逾期之情形；
- 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包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以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。

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

(九)資產減損

倘資產（主要為固定資產、採權益法評價之長期股權投資及其他資產）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若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。

對僅有重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

(十)存 貨

存貨包括原料、物料、在製品及製成品。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除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十一)採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份百分之二十以上，或具有重大影響力者，採權益法評價。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對被投資公司有控制能力，則予全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

(十二)固定資產

固定資產之土地以成本或成本加重估增值計價，土地以外之固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產成本。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。

折舊除冷軋廠及熱軋廠之輥輪（列入設備品項下）係按實際磨耗計提折舊外，餘係依直線法按下列耐用年數計提：房屋及建築，十至六十年；機器設備，三至十八年；其他設備，三至十八年；設備品（輥輪），鋼管廠之輥輪依五年計提折舊。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重新估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊及未實現重估增值均自帳上減除。處分固定資產之損益，列為當年度之營業外收益或費損。

(十三)出租資產

出租資產係以帳面價值（成本減累計折舊及累計減損）與可回收金額孰低評價，出租資產－房屋及建築之折舊按直線法依五十五年計提。

(十四)非營業用資產

非營業用資產按帳面價值與淨公平價值孰低評價。

(十五)遞延費用

係電腦軟體成本以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年限三年攤銷。

(十六)進貨合約損失

對已簽訂之不可撤銷原料進貨合約，倘預估其製成品成本將超過預期淨變現價值時，則提列應付進貨合約損失，列入其他流動負債項下，其損失列於損益表之營業成本項下。

(十七)遞延貸項－非流動

係本公司除列應收不良債權產生之未實現利益（列入其他負債項下），按其實現期間攤銷認列為收益。

(十八)退休金

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工任職服務之期間，將應提撥之退休金認列為當年度費用。

屬確定給付退休辦法之退休金按精算結果認列，其與提撥退休準備金之餘額列入應計退休金負債。支付退休金時，先自退休準備金撥付及沖減應計退休金負債，倘有不足，則列入撥付當年度費用。

(十九)所得稅

所得稅作跨期間之分攤。可減除暫時性差異及虧損扣抵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，提列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

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所得稅列為股東會決議年度之所得稅。

(二十)收入之認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列，其中外銷依其約定銷貨條件於裝船日認列，內銷則於貨物運交時認列。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（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十二個月以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，是以不按設算利率計算公平價值。

銷貨退回係於發生年度列為銷貨收入之減項，其相關存貨成本則自銷貨成本轉回。銷貨折讓係按銷貨數量達一定條件時所計算之數量折讓及估計可能發生之折讓金額提列之，列入應付折讓款，於實際支付時沖減應付折讓款。

(二十一)重分類

九十九年度財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇〇年度財務報表之表達。

本公司自一〇〇年一月一日起，參考國際財務報導準則之規範將原列於用品盤存及遞延費用項下之備用設備、維修性備品及軋輥等作重分類，金額較不重大且預期在十二個月內使用，分類為存貨；金額重大且預期非在十二個月內使用，則分類為固定資產。

九十九年十二月三十一日資產負債表重分類前後列示如下：

	重 分 類 前	重 分 類 後
資產負債表		
流動資產		
存 貨	\$6,114,510	\$6,431,908
用品盤存	1,068,547	-
固定資產		
成本 - 設備備品	-	1,303,176
累計折舊 - 設備備品	-	(386,914)
	重 分 類 前	重 分 類 後
其他資產		
遞延費用	\$ 172,143	\$ 7,030
	<u>\$7,355,200</u>	<u>\$7,355,200</u>

三、會計變動之理由及影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)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(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度財務報表並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年一月一日起，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，本公司已於合併財務報表揭露營運部門資訊，本財務報表即不予揭露。

四、公平價值變動列入損益之金融商品

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避匯率波動所產生之風險，本公司之財務避險策略係以達成大部分公平價值或現金流量風險為目的，因未符合避險會計而分類為交易目的之金融資產及金融負債。

截至一〇〇年及九十九年底止，遠期外匯尚未到期之合約彙總如下：

	幣	別	到	期	期	間	合 約 金 額 (千 元)
一 〇 〇 年 底							
買入遠期外匯	新台幣	兌日圓	101.10.30	~	103.12.30		NTD296,821 / JPY832,860
九 十 九 年 底							
買入遠期外匯	新台幣	兌日圓	100.03.15	~	102.02.27		NTD378,838 / JPY1,056,684
			一 〇 〇 年			九 十 九 年	
			十二月三十一日			十二月三十一日	
公平價值變動列入損益之金融資							
產							
減：列為非流動資產							
公平價值變動列入損益之金融負							
債 - 流動							

本公司公平價值變動列入損益之金融商品，一〇〇年度分別產生金融資產評價利益 29,111 千元及金融負債評價損失 827 千元，列入營業外收益或費損之其他利益及其他損失項下；九十九年度分別產生金融資產評價利益 8,020 千元及金融負債評價損失 1,290 千元，列入營業外收益或費損之其他利益及其他損失項下。

五、應收帳款淨額

九十九年度備抵呆帳之變動情形如下：

	金 額
年初餘額	\$17,786
年度迴轉	(17,786)
年底餘額	\$ -

本公司與兆豐銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」，依據合約，本公司出貨予客戶後即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方依約於次一銀行營業日完成相關手續，無須承擔應收款項無法收回之風險。

本公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交 易 對 象	截 至 年 底 銀 行 已 預 支					平 均 利 率 %	額 度
	年 初 銀 行 已 預 支 金 額	本 年 度 讓 售 本 年 度 銀 行 已 金 額	年 度 銀 行 已 金 額	年 度 銀 行 已 金 額	年 度 銀 行 已 金 額		
一〇〇年度							
兆豐銀行	\$ 922,320	\$3,252,218	\$2,953,122	\$1,221,416	1.30	30 億元	

交 易 對 象	截 至 年 底 銀 行 已 預 支					平 均 利 率 %	額 度
	年 初 銀 行 已 預 支 金 額	本 年 度 讓 售 金 額	本 年 度 銀 行 已 金 額	年 度 銀 行 已 金 額	年 度 銀 行 已 金 額		
九十九年度							
兆豐銀行	\$1,032,740	\$3,206,860	\$3,317,280	\$ 922,320	1.08	30 億元	

上述額度係循環使用。

六、存 貨

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
原 料	\$4,952,849	\$2,123,612
物 料	396,459	380,211
(接次頁)		
(承前頁)		

在製品	735,795	802,373
製成品	2,374,670	2,479,508
其他存貨	7,817	2,221
在途原物料	<u>325,605</u>	<u>643,983</u>
	<u>\$8,793,195</u>	<u>\$6,431,908</u>

一〇〇年及九十九年底備抵存貨跌價損失分別為 1,109,130 千元及 450,020 千元，已逐項列入各項存貨成本之減項。

一〇〇及九十九年度與存貨相關之銷貨成本分別為 47,638,858 千元及 39,674,515 千元，其中包括下列項目：

	一〇〇年度	九十九年度
本年度提列存貨跌價損失	\$1,129,124	\$ 499,371
本年度提列進貨合約損失	1,579,220	634,615
出售下腳收入	(1,175,726)	(1,023,476)

七、備供出售金融資產－非流動

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
上市公司股票		
中國鋼鐵公司	\$ 840,116	\$ 840,116
評價調整 (附註十八)	<u>365,150</u>	<u>495,083</u>
	<u>\$1,205,266</u>	<u>\$1,335,199</u>

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
國內興櫃普通股		
燐聯鋼鐵公司	\$257,600	\$257,600
國內非上市 (櫃) 普通股		
華昇創業投資公司	30,000	30,000
太平洋船舶貨物裝卸公司	2,750	2,750
正新大樓管理顧問公司	<u>285</u>	<u>285</u>
	<u>\$290,635</u>	<u>\$290,635</u>

本公司另持有鈺祥金屬公司、橋頭寶公司、台灣偉士伯公司及碩皇企業公司之股權，已認列減損損失至帳面價值為零，請參閱附表一。

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，是以將其列為以成本衡量之金融資產。

九、採權益法之長期股權投資

	一〇〇年九月三十日			九十九年十二月三十一日		
	金	額	股權 %	金	額	股權 %
非上市 (櫃) 公司						
鴻立鋼鐵公司 (鴻立)	\$2,828,024		100	\$2,747,668		100
運鴻投資公司 (運鴻)	2,318,687		41	2,431,268		41
鴻高投資公司 (鴻高)	37,026		100	40,884		100
聯鼎鋼鐵公司 (聯鼎)	<u>26,152</u>		100	<u>32,621</u>		100
	<u>\$5,209,889</u>			<u>\$5,252,441</u>		

子公司聯鼎公司於一〇〇年六月辦理減資彌補虧損 23,745 千元及現金減資 6,621 千元，共銷除股份 3,037 千股。

採權益法評價之被投資公司資訊參閱附表五。

依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表，採權益法認列投資收益（損失）如下：

	一〇〇年度	九十九年度
運鴻	\$207,887	\$ 40,916
鴻立	(89,155)	(297,774)
鴻高	3,023	2,189
聯鼎	<u>152</u>	<u>9,504</u>
	<u>\$121,907</u>	<u>(\$245,165)</u>

本公司已編製包括上述子公司（包含鴻立、鴻高及聯鼎公司）之一〇〇及九十九年度合併財務報表。

十、固定資產

(一) 累計折舊

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
房屋及建築	\$ 957,995	\$ 892,094
機器設備	9,807,280	8,754,142
設備備品	466,185	386,914
其他設備	<u>2,189,014</u>	<u>1,944,666</u>
	<u>\$ 13,420,474</u>	<u>\$ 11,977,816</u>

利息資本化相關資訊如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
資本化前之利息總額	\$163,671	\$116,030
資本化利息	(5,290)	(12,773)
損益表上之利息費用	<u>\$158,381</u>	<u>\$103,257</u>
資本化利率 (年利率)	0.96% ~ 1.15%	0.89% ~ 0.94%

(二) 土地重估增值

本公司於一〇〇年九月辦理土地重估，重估增值總額為 331,820 千元，扣除土地增值稅準備 144,434 千元後重估淨額為 187,386 千元，列入股東權益其他項目之未實現重估增值項下。

十一、其他資產

(一) 出租資產

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
土 地		
高雄龍東段	\$ 2,640,958	\$ 2,640,958
台北辦公室	64,026	64,026
房屋及建築		
台北辦公室	<u>30,289</u>	<u>30,289</u>
	2,735,273	2,735,273
減：累計折舊	8,349	7,806
累計減損	<u>-</u>	<u>182,127</u>
	<u>\$ 2,726,924</u>	<u>\$ 2,545,340</u>

本公司於九十九年六月三十日與非關係人簽訂高雄龍東段土地出租合約，租期依合約規定施工期間最長為十四個月，營運期間為二十年；租金按施工期間及營運期間合約規定計算每月收取，承租人已於九十九年十二月十六日取得建照，依合約規定施工期間租金收入每月 2,941 千元，營運期間租金收入每月 5,883 千元，一〇〇年度租金收入共計 47,794 千元，列入營業外收入及利益項下。本公司依合約規定於營運開始日（一〇〇年八月）向承租人收取押金 35,000 千元，列入存入保證金項下。

截至一〇〇年底止，未來應收租金列示如下：

年 度	總 額	折 現 值
一〇一年	\$ 70,591	\$ 70,591
一〇二年	70,591	70,591
一〇三年	71,768	71,768
一〇四年	74,121	74,121
一〇五年～一〇九年	389,260	356,478
一一〇年～一一四年	432,680	370,351
一一五年～一一九年	477,704	382,119
一二〇年一月～八月	<u>67,120</u>	<u>51,688</u>
	<u>\$1,653,835</u>	<u>\$1,447,707</u>

上列未來應收租金逾五年者，係依台灣銀行一年期定期存款利率（1.355%）折算現值。

截至一〇〇年底止，因上述租賃合約已收取之票據及認列之預收租金內容如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日
已收取之應收票據	\$43,237
減：預收租金	(<u>43,237</u>)
淨 額	<u>\$ -</u>

本公司將台北辦公室出租予非關係人，租約為一年期滿後續簽，一〇〇及九十九年度之租金收入皆為 3,422 千元。

本公司一〇〇年八月委請不動產估價師對高雄龍東段及台北辦公室重新鑑價，認列減損迴轉利益 182,127 千元（高雄龍東段 143,627 千元，台北辦公室 38,500 千元），列入營業外收入及利益項下。

(二)非營業用資產

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
土 地		
高雄龍華段	\$ 226,557	\$ 226,557
台南國安段	2,782,496	2,782,496
西濱工業園區	<u>122,502</u>	<u>122,502</u>
	<u>3,131,555</u>	<u>3,131,555</u>
減：累計減損		
高雄龍華段	52,692	102,844
台南國安段	1,636,921	1,724,863
西濱工業園區	<u>-</u>	<u>26,750</u>
	<u>1,689,613</u>	<u>1,854,457</u>
	<u>\$1,441,942</u>	<u>\$1,277,098</u>

本公司一〇〇年八月委請不動產估價師對高雄龍華段、台南國安段及西濱工業園區重新鑑價，認列減損迴轉利益 164,844 千元（高雄龍華段 50,152 千元，台南國安段 87,942 千元，西濱工業園區 26,750 千元），列入營業外收入及利益項下。

(三)其 他

本公司於九十六年七月與九十四年四月及十月，分別承購座落於高雄市岡山區嘉興段及白米段農地，共計 56,399 千元，列入其他資產－其他項下之待過戶土地，此係作為存放存貨及運輸道路之用。因法令限制，該土地所有權皆以個人名義登記，惟本公司已取得當事人之同意書，同意日後無償協助配合辦理非都市土地使用分區及使用地目變更，且隨時依本公司之要求無償將土地變更登記於本公司或所指定之其他私人名下，同時，另該土地亦已設定抵押予本公司。

本公司於九十九年五月將嘉興段部分土地出售予非關係人，處分價款 397 千元，沖減成本 316 千元後，其處分利益 81 千元，列為處分固定資產損失減項。另於九十九年八月進行嘉興段填土工程，相關支出 10,740 千元列入嘉興段土地成本下。

十二、短期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
週轉性借款		
年利率一〇〇年底 0.95% ~ 1.15% , 九十九年底 0.72% ~ 0.92%	\$ 7,919,680	\$7,652,270
信用狀借款		
年利率一〇〇年底 0.95% ~ 1.15% , 九十九年底 0.72% ~ 0.91%	4,660,986	1,792,843
銀行透支		
年 利 率 一 〇 〇 年 底 0.619% , 九十九年底 0.45%	<u>255,894</u> \$ <u>12,836,560</u>	<u>291,541</u> \$ <u>9,736,654</u>

十三、應付短期票券

保 證 及 承 兌 機 構	年 利 率 (%)	餘 額
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>		
中華票券	0.86 ~ 0.89	\$ 500,000
兆豐票券	0.83 ~ 0.84	450,000
台灣票券	0.84	200,000
萬通票券	0.88	200,000
國票票券	0.762	100,000
合庫票券	0.83	<u>100,000</u>
		1,550,000
減：未攤銷折價		<u>700</u>
		<u>\$1,549,300</u>
<u>九十九年十二月三十一日</u>		
萬通票券	0.362	\$ 130,000
減：未攤銷折價		<u>13</u>
		<u>\$ 129,987</u>

十四、長期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
銀行團聯貸		
兆豐銀行等二十一家新台幣		
聯貸		
甲項授信	\$1,714,286	\$2,571,429
循環性信用借款		
兆豐銀行	825,000	375,000
合作金庫	825,000	375,000
土銀銀行	550,000	250,000
台灣中小企業銀行	550,000	250,000
台北富邦銀行	550,000	250,000
台新銀行	<u>330,000</u>	<u>150,000</u>
	5,344,286	4,221,429
減：一年內到期部分	-	857,143
聯貸主辦費	<u>5,950</u>	<u>9,350</u>
	<u>\$5,338,336</u>	<u>\$3,354,936</u>

本公司於九十五年九月與兆豐國際商業銀行等二十一家金融機構簽訂之聯貸契約，主要內容如下：

- (一) 授信總額度 140 億元，並依放款性質區分甲、乙、丙三項授信，其授信額度分別為 60 億元、50 億元、30 億元，本公司首次動用日為九十五年十月二十三日。另本公司於九十九年十月取消丙項授信，自一〇〇年二月起取消乙項授信。
- (二) 甲項授信係中期擔放放款（授信期間自首次動用日起算七年），此項授信額度限一次動用，已動用本金餘額自九十六年四月起，每六個月為一期，分十四期平均償還至一〇二年十月止。一〇〇年及九十九年底之年利率分別為 1.4535% 及 1.2061%。
- (三) 聯合授信合約規定，除中鋼公司（本公司主要股東）承諾於借款期間，中鋼公司及其關係人應持有本公司股份不低於 30%，佔本公司董事二分之一以上及對本公司具經營控制權等外，本公司於借款期間，自九十六年一月一日起，有形淨值不得低於流通在外發行普通股股本之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。

前述財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，本公司

若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼及保證費率，應按合約規定調整，不視為違約項目。

(四) 本公司一〇〇及九十九年度財務報表並未有違反聯合授信合約之情形。

本公司於九十九年十二月與兆豐國際商業銀行等六家金融機構分別簽訂之中期放款契約，主要內容如下：

- (一) 授信總額度 66 億元，本公司首次動用日為九十九年十二月三十日。
- (二) 此授信係中期循環性貸款（授信期間自首次動用日起算三年），得分次動用，在借款額度內得循環使用，承諾最低動用比率為授信額度之 25% 且為九十天之借款期間。超過承諾最低動用部份每次動用得選擇六十天、九十天或一八〇天之借款承作期間，逐筆申請動用後，應於約定各筆撥貸本金之借款天期屆滿之日清償各該筆動用額度之全部本金加利息。一〇〇年及九十九年底之年利率分別為 1.5155% 及 1.2949%。
- (三) 授信合約規定，本公司自一〇〇年一月一日起，有形淨值不得低於實收資本額之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。
- (四) 前述財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，本公司若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼，應按合約規定調整，不視為違約項目。
- (五) 本公司一〇〇年度財務報表並未有違反此中期放款契約之情形。
一〇〇年十二月本公司與台灣銀行等十二家金融機構簽訂聯貸契約，授信總額度 160 億元，並依放款性質區分甲及乙兩項授信，其授信額度分別為 70 億元及 90 億元，截至一〇〇年十二月底止本公司尚未動用，此聯貸契約約定甲項授信應先清償九十五年九月簽訂之聯貸契約及九十九年十二月簽訂之中長期放款契約之借款，因本公司已於一〇〇年底前完成長期性之再融資且甲項授信應於首次動用日起算滿一年之當日償還第一期款，嗣後以每六個月為一期，共分十三期平均償還，是以本公司將一〇〇年底之一年內到期之長期借款轉列為長期借款。

十五、應付費用

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
應付薪資及獎金	\$108,946	\$156,031
應付員工紅利及董監酬勞（附註十八）	-	125,140
應付水電費	55,565	63,578
應付加工費（附註二三）	43,755	23,590
應付出口費	42,463	52,989
應付運費	38,305	44,440
其他	99,297	75,106
	<u>\$388,331</u>	<u>\$540,874</u>

十六、其他應付款項

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
應付設備款	\$124,157	\$172,435
應付折讓款 (附註二)	121,801	220,157
應付代銷貨款 (附註二三)	63,342	40,659
其 他	<u>11,981</u>	<u>1,133</u>
	<u>\$321,281</u>	<u>\$434,384</u>

十七、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司一〇〇及九十九年度認列之退休金成本分別為 10,494 千元及 7,583 千元。

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，係根據服務年資及其核准退休日前六個月之平均工資計付。本公司按員工每月薪資總額 12.9% 提撥勞工退休準備金，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 〇 年 度	九 十 九 年 度
服務成本	\$26,526	\$31,930
利息成本	16,884	16,108
退休基金資產預期報酬	(13,565)	(11,291)
攤 銷 數	<u>11,435</u>	<u>11,435</u>
淨退休金成本	<u>\$41,280</u>	<u>\$48,182</u>

(二)退休基金提撥狀況與應計退休金負債之調節

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$545,652	\$494,221
非既得給付義務	<u>190,408</u>	<u>188,187</u>
累積給付義務	736,060	682,408
未來薪資增加之影響數	<u>160,029</u>	<u>161,777</u>
預計給付義務	896,089	844,185
退休基金資產公平價值	(<u>716,319</u>)	(<u>655,390</u>)
提撥狀況	179,770	188,795
前期服務成本未攤銷餘額	(47,315)	(52,573)
未認列過渡性淨給付義務	(12,355)	(18,532)
退休金利益未攤銷餘額	<u>13,927</u>	<u>32,571</u>
應計退休金負債	<u>\$134,027</u>	<u>\$150,261</u>
既得給付	<u>\$761,863</u>	<u>\$709,366</u>

(三)精算假設

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	1.75%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.00%

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
((四)提撥至退休準備金金額	<u>\$57,514</u>	<u>\$185,615</u>
(五)由退休準備金支付金額	<u>\$ 4,616</u>	<u>\$ 8,865</u>

十八、股東權益

(一)普通股

本公司股東常會於九十八年六月通過修改額定股數為 3,000,000 千股，惟依公司法規定，非將原額定股數 2,043,160 千股全數發行後，不得增加股本，是以上述修改之額定股數尚無法辦理變更登記。

本公司為健全財務結構及未來營運發展，於九十九年六月經股東會決議通過，辦理減資彌補虧損 3,042,394 千元，減資比率約為 18.06%。

本公司股東常會於一〇〇年六月決議以股東紅利 552,132 千元轉增資，是項增資案業經主管機關核准，是以截至一〇〇年底之普通股股本為 14,355,444 千元。

本公司因折價發行新股，揭露資料如下：

日 期	發行股數 (千股)	發行價格 (元)
九十八年三月三十一日	400,000	\$ 9.5

(二)資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充股本，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。依據一〇一年一月四日修訂之公司法，前述資本公積在公司無虧損時亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

資本公積明細如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
長期股權投資	\$342,052	\$343,458
股票發行溢價	<u>903</u>	<u>743</u>
	<u>\$342,955</u>	<u>\$344,201</u>

資本公積—長期股權投資主係本公司之被投資公司（運鴻公司）於九十七年十月以其持有之中龍鋼鐵公司普通股股票及乙種特別股交換取得中鋼公司新發行之普通股股票所產生之處分利益，本公司依持股比例認

列。

資本公積－股票發行溢價係九十八年度母公司中鋼公司以庫藏股票轉讓予子公司員工而認列酬勞成本 743 千元；另一〇〇年七月母公司中鋼公司辦理現金增資，依公司法規定保留 10%由員工認購，是項員工認股權於給與日認列酬勞成本 160 千元。

(三)盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，年度決算之盈餘（如有虧損則於彌補後），依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，就其可分配盈餘由股東會決議分派之，惟若每股股利低於 0.02 元，則不予分派。上述分配包括員工紅利不低於 0.3%，董事、監察人酬勞金 1%。

本公司產業發展成熟，前項股東紅利之分派，將採現金股利及股票股利適度比例發放，其中現金股利以不低於 50%為原則。

本公司因一〇〇年度營運發生虧損，是以未估列員工紅利及董監酬勞費用；九十九年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 111,236 千元及 13,904 千元，前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞金額與估列之法定盈餘公積）之 8%及 1%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未認列為退休金成本之淨損失及金融商品未實現損益）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。

法定盈餘公積提撥餘額達公司股本總額時，不受應先提列百分之十之限制。法定盈餘公積得用以彌補虧損；依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得以撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股東會於一〇〇年六月通過董事會一〇〇年三月擬議之九十九年度盈餘分配案：

	九	十	九	年	度
	盈	餘	分	配	每股股利 (元)
提撥法定盈餘公積	\$	154,487			
現金股利		828,199			\$ 0.6
股票股利		<u>552,132</u>			0.4
		<u>\$1,534,818</u>			

本公司董事會於九十九年三月擬議以九十八年度淨利 543,073 千元彌補虧損之九十八年度虧損撥補案，並經九十九年六月股東常會通過董事會擬議之九十八年度虧損撥補案。

本公司股東會於一〇〇年六月決議配發之員工紅利及董監酬勞與九十九年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞如下：

	九 十 九 年 度	九 十 九 年 度
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ 73,422	\$14,684
財務報表認列金額	(111,236)	(13,904)
	<u>(\$ 37,814)</u>	<u>\$ 780</u>

股東會決議配發員工紅利及董監酬勞之差異，主要係因估計改變，已列為一〇〇年度之損益調整。

截至一〇〇年底止，本公司為累積虧損，是以本公司一〇一年三月十三日董事會擬議盈虧撥補案。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分配、員工紅利及董監酬勞或虧損撥補等資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(四)未實現重估增值

一〇〇年度未實現重估增值之變動組成項目如下：

	長期股權投資依持股比例		
	本 公 司 例	認 列 合	計
年初餘額	\$ -	\$ -	\$ -
直接認為股東權益調整項目	187,386	169,511	356,897
年底餘額	<u>\$ 187,386</u>	<u>\$ 169,511</u>	<u>\$ 356,897</u>

(五)金融商品未實現（損）益

一〇〇及九十九年度金融商品未實現（損）益之變動組成項目如下：

一〇〇年度	長期股權		
	備供出售投資	持股	計
金融資產比例認列合			
年初餘額	\$ 495,083	(\$ 287,920)	\$ 207,163
直接認為股東權益調整項目	(129,933)	(322,043)	(451,976)
年底餘額	<u>\$365,150</u>	<u>(\$ 609,963)</u>	<u>(\$ 244,813)</u>
九十九年度			
年初餘額	\$ 531,330	(\$ 438,367)	\$ 92,963
直接認為股東權益調整項目	68,060	150,447	218,507
轉列損益項目	(104,307)	-	(104,307)
年底餘額	<u>\$495,083</u>	<u>(\$ 287,920)</u>	<u>\$ 207,163</u>

十九、所得稅

(一)帳列稅前淨利（淨損）按法定稅率（17%）計算之所得稅與所得稅費用（利益）之調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
稅前淨利（淨損）按法定稅率計算之所得稅費用（利益）	(\$414,747)	\$262,626
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
權益法認列投資（收益）損失	(20,724)	41,678
處分投資利益	-	(17,732)
股利收入	(18,470)	(11,896)
資產減損迴轉利益	(58,985)	-
其他	(2,372)	4,108
暫時性差異		

（接次頁）

(承前頁)

未實現進貨合約		
損失	55,825	41,891
已實現銷貨折讓	(16,721)	(84)
未實現存貨跌價		
損失	107,058	84,893
已實現除列不良		
債權遞延利益	(13,965)	(10,618)
退休金差異	(2,759)	(23,364)
其 他	(2,510)	(195)
依課稅所得 (虧損)		
估列之稅額 (扣抵		
利益)	(388,370)	371,307
當年度抵用虧損扣抵	-	(371,307)
認列備抵虧損扣抵利		
益	<u>388,370</u>	<u>-</u>
當年度應納所得稅	-	-
遞延所得稅		
暫時性差異	(126,928)	(92,523)
虧損扣抵	(387,898)	435,250
因稅法改變產生之變		
動影響數	-	159,171
因稅法改變產生之備		
抵評價調整	-	(159,171)
備抵評價調整	514,826	(342,727)
以前年度所得稅調整	<u>8,230</u>	(8)
所得稅費用 (利益)	<u>\$ 8,230</u>	<u>(\$ 8)</u>

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

(二)遞延所得稅資產 (負債) 之構成項目如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
應付折讓款	\$ 20,706	\$ 37,427
進貨合約損失	97,716	41,891
備抵存貨 (含 借出料) 損 失	191,951	84,893
其 他	<u>6,265</u>	<u>6,088</u>
	316,638	170,299
減：備抵評價	<u>310,538</u>	<u>166,886</u>
	<u>6,100</u>	<u>3,413</u>
遞延所得稅負債		
金融商品未實 現評價利益	(4,856)	(2,044)
其 他	<u>(1,244)</u>	<u>(1,369)</u>
	<u>(6,100)</u>	<u>(3,413)</u>
淨 額	<u>-</u>	<u>-</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
虧損扣抵	622,981	235,083
除列不良債權 利益	181,703	195,668
退休金未提撥 數	<u>22,785</u>	<u>25,544</u>
	827,469	456,295
減：備抵評價	<u>827,469</u>	<u>456,295</u>
	<u>-</u>	<u>-</u>
淨遞延所得稅資產合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司因考量鋼鐵產業景氣變化快速，是以對上列遞延所得稅資產全數提列備抵評價。

截至一〇〇年底止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 1,380,064	一〇八
<u>2,284,530</u>	一一〇
<u>\$ 3,664,594</u>	

(三) 本公司截至九十八年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(四) 兩稅合一相關資訊

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 898,438 千元及 1,170,276 千元。九十九年度實際稅額扣抵比率為 20.48%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

二十、用人費用、折舊及攤銷

	一〇〇年度				九十九年度			
	營業成本		營業費用		營業成本		營業費用	
			收益及費損				收益及費損	
用人費用								
薪資（含獎金）	\$ 503,323	\$ 104,286	\$ -	\$ 607,609	\$ 717,570	\$ 176,489	\$ -	\$ 894,059
勞健保	46,320	8,594	-	54,914	42,650	7,858	-	50,508
退休金	43,870	7,904	-	51,774	47,393	8,372	-	55,765
職工福利	192,509	32,070	-	224,579	171,961	27,782	-	199,743
其他	<u>3,057</u>	<u>3,160</u>	-	<u>6,217</u>	<u>1,553</u>	<u>7,410</u>	-	<u>8,963</u>
	<u>\$ 789,079</u>	<u>\$ 156,014</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 945,093</u>	<u>\$ 981,127</u>	<u>\$ 227,911</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,209,038</u>
折舊	\$ 1,554,077	\$ 4,433	\$ 543	\$ 1,559,053	\$ 1,146,195	\$ 6,298	\$ 544	\$ 1,153,037
攤銷	-	7,030	-	7,030	-	7,665	-	7,665

上述折舊包含固定資產及出租資產所提列之折舊，出租資產折舊列入租金收入減項。

二一、每股盈餘（淨損）

本公司計算每股盈餘（淨損）之分子及分母揭露如下：

(一) 分子－本期淨利（淨損）

	一〇〇年度	九十九年度
	稅前	稅後
本期淨利（淨損）	<u>(\$2,439,686)</u>	<u>(\$2,447,916)</u>
	<u>\$1,544,859</u>	<u>\$1,544,867</u>

(二)分母 - 股數 (千股)

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初流通在外加權平均		
股數	1,380,331	1,684,571
減：減資彌補虧損	-	(304,240)
加：盈餘轉增資	<u>55,213</u>	<u>55,213</u>
計算基本每股盈餘之加		
權平均股數	1,435,544	1,435,544
加：具稀釋作用之潛在		
普通股 - 員工分		
紅	<u>-</u>	<u>6,896</u>
計算稀釋每股盈餘		
之加權平均股數	<u>1,435,544</u>	<u>1,442,440</u>

因一〇〇年度為淨損失，是以計算稀釋每股盈餘時產生反稀釋效果，是以不計算稀釋每股盈餘。另計算稀釋每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股的稀釋作用。

計算九十九年度基本每股盈餘時，一〇〇年度辦理無償配股之影響已列入追溯調整，是以九十九年度稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘因追溯調整，分別由 1.12 元及 1.11 元減少為 1.08 元及 1.07 元。

二二、金融商品資訊之揭露

(一)公平價值之資訊

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
非 衍 生 性 金 融 商 品				
資 產				
備供出售金融資產 - 非流動	\$ 1,205,266	\$ 1,205,266	\$ 1,335,199	\$ 1,335,199
以成本衡量之金融資產 - 非				
流動	290,635		290,635	
存出保證金	21,894	21,894	4,218	4,218
負 債				
長期借款 (含一年內到期部				
分)	5,338,336	5,338,336	4,212,079	4,212,079
存入保證金	35,000	35,000	-	-
(接次頁)				

(承前頁)

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
衍生性金融商品				
預購遠期外匯合約				
公平價值變動列入損益之金				
融資產 - 流動	\$ 4,586	\$ 4,586	\$ 2,886	\$ 2,886
公平價值變動列入損益之金				
融資產 - 非流動	23,979	23,979	9,863	9,863
公平價值變動列入損益之金				
融負債 - 流動	-	-	723	723

(二)本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- 1.上述金融商品不包括現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、受限制資產（質押定期存款）、短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、應付費用及其他應付款項。因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。
- 2.備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，以市場價格為公平價值。衍生性金融商品如無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，其估計及假設與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。本公司係以金融機構之外匯換匯率，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。
- 3.列入以成本衡量之金融資產之未上市（櫃）公司股票及興櫃股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
- 4.存出（入）保證金以現金存出（入），並無確定之收回（支付）期間，因是以帳面金額為公平價值。
6. 本公司長期借款利率皆為浮動利率，是以其帳面價值即為公平價值。

(二) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方式估計之金額	
	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日
資 產				
備供出售金融資產 - 非流動	\$ 1,205,266	\$ 1,335,199	\$ -	\$ -
公平價值變動列入損益之金融資				
產 - 流動	-	-	4,586	2,886
公平價值變動列入損益之金融資				
產 - 非流動			23,979	9,863
(接次頁)	-	-		

(承前頁)

負	債
公平價值變動列入損益之金融負	
債 - 流動	- - -

723

- (四) 本公司一〇〇及九十九年度以評價方法估計之公平價值變動而分別認列當年度淨利益 28,284 千元及 6,730 千元。
- (五) 本公司一〇〇年及九十九年底具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 374,239 千元及 367,308 千元；金融負債分別為 18,174,896 千元及 13,948,733 千元。
- (六) 本公司一〇〇及九十九年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 1,377 千元及 478 千元；其利息費用（包括資本化利息）分別為 163,671 千元及 116,030 千元。
- (七)財務風險資訊

1.市場風險

包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司持有之上市公司股票具市場價格風險，市場價格每增減 1 元，將使公平價值增減 41,850 千元，餘金融商品並無重大之匯率及利率變動之公平價值風險。

2.信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。一〇〇年底本公司信用風險之金額為 1,083,878 千元，包含應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金，其最大信用暴險與帳面價值相同。本公司現金及銀行存款（含質押定期存款）並無重大之信用風險。

3.流動性風險

本公司一〇〇年度雖然營運虧損、營業活動產生淨現金流出，一〇〇年底流動資產小於流動負債，惟本公司已取得之長短期融資額度足以因應未來營運資金需求，是以本公司認為尚無有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之部份權益商品（備供出售金融資產）具有活絡市場可以在市場上以接近公平價值之價格出售。另本公司投資之部份權益商品（以成本衡量之金融資產）因無活絡市場，是以預期具有流動性風險。

4.利率變動之現金流量風險

本公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務，市場利率增加 1%，將使本公司現金流出一年增加約 181,749 千元。

二三、關係人交易

(一)關係人名稱及與本公司之關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中國鋼鐵公司 (中鋼)	母公司 - 綜合持股 41%
隆元發投資公司 (隆元發)	本公司法人監察人
宏億投資公司 (宏億)	本公司法人董事
廣耀投資公司 (廣耀)	本公司法人董事
太平洋船舶公司 (太平洋)	本公司為其法人董事及監察人
正新大樓公司 (正新)	本公司為其法人董事
鴻立鋼鐵公司 (鴻立)	子公司
聯鼎鋼鐵公司 (聯鼎)	子公司，惟無重大交易
鴻高投資公司 (鴻高)	子公司，惟無重大交易
運鴻投資公司 (運鴻)	採權益法評價之被投資公司
中貿國際公司 (中貿)	中鋼集團之聯屬公司
中龍鋼鐵公司 (中龍)	中鋼集團之聯屬公司
中冠資訊公司 (中冠)	中鋼集團之聯屬公司
中宇環保公司 (中宇)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼機械公司 (中機)	中鋼集團之聯屬公司
中聯資源公司 (中聯資)	中鋼集團之聯屬公司
鋼堡科技公司 (鋼堡)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼保全公司 (中保)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼結構公司 (中鋼結構)	中鋼集團之聯屬公司
聯鋼營造公司 (聯鋼營造)	中鋼集團之聯屬公司
網際優勢公司 (網優)	中鋼集團之聯屬公司
聯鋼開發公司 (聯鋼開發)	中鋼集團之聯屬公司
高科磁技公司 (高磁)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼企管公司 (中企)	中鋼集團之聯屬公司
財團法人中鋼集團教育基金會	中鋼集團為主要捐助人
CSC Steel SDN. BHD. (CSSB)	中鋼集團之聯屬公司
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company (CSGT METALS)	中鋼集團之聯屬公司

(二)重大交易彙總如下：

	一 〇 〇 年 度			九 十 九 年 度		
	佔 淨 額			佔 淨 額		
	金	額	%	金	額	%
1. 銷貨收入						
鴻 立	\$3,323,224		7	\$1,880,631		4
CSSB	742,945		2	612,641		1
CSGT METALS	131,099		-	-		-
中 龍	-		-	1,473,116		4
其 他	<u>13,881</u>		<u>-</u>	<u>4,411</u>		<u>-</u>
	<u>\$4,211,149</u>		<u>9</u>	<u>\$3,970,799</u>		<u>9</u>

本公司銷售鋼鐵產品除 CSSB 與 CSGT METALS 收款方式係以裝船日（不含）起七個營業日內電匯方式收取及銷售中龍公司係以驗收後電匯方式收取，與大部分客戶採每週星期二、五押匯有所不同外，其餘交易價格及收款期間原則按一般交易條件辦理。

2. 勞務收入						
中 鋼	\$ 113,566		91	\$ 212,156		96
其 他	<u>2,250</u>		<u>2</u>	<u>2,351</u>		<u>1</u>
	<u>\$ 115,816</u>		<u>93</u>	<u>\$ 214,507</u>		<u>97</u>

本公司與中鋼公司簽訂熱軋粗鋼捲委託代工合約，合約價格以一定公式計價。收款方式係採驗收後依據每月出貨數量按月結算電匯收款。

本公司與鴻立公司簽訂鍍鋅產品代銷合約，依合約按月向鴻立公司收取代銷報酬。截至一〇〇年及九十九年底止，分別尚有應收受託代銷貨款－非關係人 66,768 千元及 32,416 千元（列入其他應收款項下）；截至一〇〇年及九十九年底止，分別尚有應付鴻立公司代銷貨款 63,342 千元及 40,659 千元（列入其他應付款項下）。

3.出售物料收入

一〇〇及九十九年度本公司分別出售物料 5,549 千元及 2,679 千元予鴻立公司，列入其他營業收入項下，且無重大處分利益。

	一 〇 〇 年 度			九 十 九 年 度		
	佔 淨 額			佔 淨 額		
	金	額	%	金	額	%
4. 進 貨						
中 龍	\$5,263,809		12	\$2,741,862		8
中 鋼	2,001,953		5	4,117,350		11
其 他	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>977</u>		<u>-</u>
	<u>\$7,265,762</u>		<u>17</u>	<u>\$6,860,189</u>		<u>19</u>

進貨主要為扁鋼胚及熱軋鋼捲，進貨價格與付款條件與一般交易相當。

本公司向中龍公司之進貨金額包含中鋼公司受中龍公司委託代銷之進貨，一〇〇及九十九年度分別為 4,357,229 千元及 2,741,862 千元。

5 遞延貸項

本公司於九十六至九十七年度期間購入振安鋼鐵公司之不良債權及法定抵押權，九十八年七月經高雄地方法院執行該等不良債權抵押品特別變賣程序之減價拍賣，由子公司鴻立公司標得該等抵押品，本公司獲配價金減除不良債權成本及相關營業稅後產生除列應收不良債權後之淨利益 1,257,034 千元，由於該等抵押品係子公司鴻立公司標得，因此該淨利益應予遞延，列入其他非流動負債之遞延貸項項下，按其實現期間（鴻立公司帳列固定資產提列折舊之估列耐用年限）攤銷認列為收益，兩年度變動如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初餘額	\$1,150,987	\$1,213,448
本年度已實現利益	(82,143)	(62,461)
年底餘額	<u>\$1,068,844</u>	<u>\$1,150,987</u>

上列本年度已實現利益列入營業外收入及利益之其他收入項下。

6. 權 利 金

中鋼公司於九十二年五月與日商住友金屬工業株式會社及日商住友商事株式會社簽訂合資協議書，在同年七月設立東亞聯合鋼鐵公司並由其轉投資和歌山鑄鐵所（由日商住友金屬工業株式會社分割之公司），中鋼公司藉由此合資公司可獲得質優且料源穩定之扁鋼胚。中鋼公司嗣與本公司簽訂扁鋼胚授權合約，將前述合資合約所取得之扁鋼胚採購權部分轉讓予本公司，依約本公司應以每噸美金 6 元按扁鋼胚採購數量支付權利金予中鋼公司，一〇〇及九十九年度之權利金支出分別為 324,593 千元及 282,757 千元（已列入上述第 4 項進貨成本），一〇〇年及九十九年底應付權利金分別為 85,692 千元及 66,956 千元（列入應付帳款－關係人）。上述扁鋼胚之採購價格依合約約定之公式計算。

7. 扁鋼胚借還料

本公司因生產需求及扁鋼胚料源調度與中鋼公司訂定扁鋼胚借還料合約，一〇〇及九十九年度扁鋼胚借還料彙總如下：

單位：公噸

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初應收(付)借出		
(入)料	37,045	(41,013)
本年度借出料	190,372	120,527
本年度還入或借入	(215,033)	(43,472)
結案差異	(3,132)	<u>1,003</u>
年底應收借出料	<u>9,252</u>	<u>37,045</u>

本公司因生產需求及扁鋼胚料源調度與中龍公司訂定扁鋼胚借還料合約，一〇〇年度共借入 49,459 噸，並已於一〇〇年十一月結清。上述應收借出料款列入其他流動資產項下。

8. 加工費

一〇〇及九十九年度委託鴻立公司加工金額分別為 370,051 千元及 139,929 千元，截至一〇〇年及九十九年底止尚分別有應付加工費 30,952 千元及 9,350 千元未支付，列入應付費用項下。

9. 其他支出及資本支出

其他支出包括工程維護、物料及保全費等。

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	其 他 支 出	資 本 支 出	其 他 支 出	資 本 支 出
太平洋	\$ 187,606	\$ -	\$ 144,350	\$ -
中 質	64,028	-	87,911	-
中 鋼	46,537	262	34,656	17,416
中 機	20,111	-	25,225	-
聯鋼營造	2,139	-	10,320	6,440
中 宇	-	35,045	7,968	319,511
中 冠	5,770	51,368	3,023	19,063
其 他	<u>28,730</u>	<u>1,119</u>	<u>25,140</u>	<u>8,429</u>
	<u>\$ 354,921</u>	<u>\$ 87,794</u>	<u>\$ 338,593</u>	<u>\$ 370,859</u>

10. 出售下腳收入

	一 〇 〇 年 度				九 十 九 年 度			
	佔該科		佔該科		佔該科		佔該科	
	金	額	目	%	金	額	目	%
中聯資	\$ 436,034		37		\$ 367,485		36	
中 質	56,581		5		-		-	
其 他	<u>4,254</u>		-		<u>1,567</u>		-	
	<u>\$ 496,869</u>		<u>42</u>		<u>\$ 369,052</u>		<u>36</u>	

(三)年底餘額

	一 〇 〇 年 九 十 九 年				一 〇 〇 年 九 十 九 年			
	十 二 月 三 十 一 日				十 二 月 三 十 一 日			
	估 該 科		估 該 科		估 該 科		估 該 科	
	金	額	目	%	金	額	目	%
1. 應收帳款 - 關係人								
鴻 立	\$ 140,038		15		\$ -		-	
中 鋼	22,853		3		9,302		1	
CSSB	20,768		2		-		-	
其 他	2,858		-		3		-	
	<u>\$186,517</u>		<u>20</u>		<u>\$ 9,305</u>		<u>1</u>	
2. 應付帳款 - 關係人								
中 鋼	\$ 135,031		11		\$ 89,662		9	
其 他	1,427		-		1,396		-	
	<u>\$136,458</u>		<u>11</u>		<u>\$91,058</u>		<u>9</u>	

(四)董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
薪 資	\$ 17,152	\$ 26,957
業務執行費	360	384
獎 金	<u>6,413</u>	<u>11,648</u>
	<u>\$ 23,925</u>	<u>\$ 38,989</u>

二四、質抵押資產

下列資產已提供予銀行作為長短期借款之擔保：

	帳 面	金 額
	一 〇 〇 年	九 十 九 年
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
固定資產淨額	\$ 9,137,211	\$ 10,231,288
受限制資產 - 質押定期存款	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>
	<u>\$ 9,437,211</u>	<u>\$ 10,531,288</u>

二五、截至一〇〇年底止重大承諾事項及或有事項

(一)為採購原料及設備已開立但未使用信用狀金額約 4,505,319 千元。

(二)本公司已簽約或承諾之資本支出合約金額 1,172,215 千元，已支出 396,148 千元，分別列入未完工程及預付設備款項下。

(三)本公司為確保扁鋼胚之料源無虞，業與國外廠商簽訂扁鋼胚（原料）採購合約，截至一〇〇年底止，尚未履約計 300,000 噸，總價款約 57 億元，其中已開立信用狀金額已列入上述(一)項中；其中部份合約之進貨價格加計加工成本後，估計將較其淨變現價值為高，本公司業針對是項進貨損失估列入帳，列入其他流動負債項下。兩年度進貨合約損失變動情形如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初餘額	\$ 246,417	\$ -
本年度提列	1,579,220	634,615
本年度沖減	(1,250,837)	(388,198)
年底餘額	<u>\$ 574,800</u>	<u>\$246,417</u>

(四)權利金支出，參閱附註二三。

(五)高雄龍東段土地出租合約，參閱附註十一。

二六、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產資訊如下：

單位：各外幣 / 新台幣千元

；匯率：新台幣元

	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日				九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日			
	外	幣	匯	率	新	台	幣	外
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 金	\$ 19,295	30.275	\$ 584,158	\$ 20,381	30.363	\$ 618,821		
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 金	38,572	30.275	1,167,791	36,118	30.363	1,101,825		

二七、附註揭露事項

一〇〇年度依規定應揭露事項如下：

(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：無。
 - 2.爲他人背書保證：無。
 - 3.期末持有有價證券情形：附表一。
 - 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百分之二十以上：無。
 - 5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表二。
 - 6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
 - 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
 - 8.應收關係人款項達新台幣金額一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
 - 9.被投資公司相關資訊：附表五。
 - 10.從事衍生性金融商品交易：附註四及附表六。
- (三)大陸投資資訊：無。

二八、營運部門資訊

本公司已依財務會計準則第四十一號公報規定，於一〇〇及九十九年度之合併財務報表中揭露營運部門資訊。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
持有有價證券明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券類別及名稱	與有價證券關係	科目	期	期末		
					目股數 / 單位數帳面金額 (%)	市價或股權淨值	註
本公司	普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產 - 非流動 備供出售金融資產評價調整	41,849,525	\$ 840,116 365,150 <u>\$ 1,205,266</u>	<u>\$ 1,205,266</u>	
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	43,274,800	\$ 257,600	\$ 562,140	100.08.31 淨值
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	3,000,000	30,000	31,140	100.12.31 淨值
		本公司擔任董事及監察人	以成本衡量之金融資產 - 非流動	250,000	2,750	5,013	100.08.31 淨值
		本公司擔任董事	以成本衡量之金融資產 - 非流動	150,000	285	641	100.12.31 淨值
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	6,080,000	- (註 1)	-	註 3
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	2,500,000	- (註 1)	21,550	98.12.31 淨值
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	2,300,000	- (註 1)	13,110	100.10.31 淨值
		無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	730,000	- (註 1)	-	註 3
					<u>\$ 290,635</u>		
鴻高投資公司	普通股 中國鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000,000	\$ 2,828,024	\$ 2,828,024	註 2
		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	234,277,539	2,318,687	2,318,687	註 2
		子公司	採權益法之長期股權投資	2,600,000	37,026	37,026	註 2
		子公司	採權益法之長期股權投資	2,600,000	26,152	26,152	註 2
					<u>\$ 5,209,889</u>	<u>\$ 5,209,889</u>	
		最終母公司	備供出售金融資產 - 非流動 備供出售金融資產評價調整	960,148	\$ 23,336 4,315 <u>\$ 27,651</u>	<u>\$ 27,651</u>	

註 1：已認列減損損失至帳面價值為零。
註 2：係採同期經會計師查核之財務報表計算股權淨值。
註 3：股權淨值為負數。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國一〇〇〇年度

單位：新台幣千元

附表二

取得之公司	財產名稱 土地(註)	交易日期或 事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易所	交易對象有 關人	關係人與 發行人之關係	其前次移轉日期	移轉金額	資料移轉金額	價格之參考 公告標售底價	決定依據	取得目的及 使用情形	及其他約定事項
本公司		100.07.13	\$ 692,290	已全數支付	經濟部工業局		-	-	-	-	\$ -	-	公告標售底價	興建鋼管新廠	-	-

註：已過戶完成，帳列土地項下。

中鴻鋼鐵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
民國一〇〇年度

單位：新台幣千元

附表三

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、帳款		備註
			進 進 (銷) 貨金	佔總進 (銷) 額之比率 (%)	信用期間	單	價授 信 期 間 餘	估總應收 (付) 票據、帳款之		
本公司	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	\$ 2,001,953 (113,566)	5 (91)	開立即期信用狀	註	(\$ 135,031)	(11)	
	鴻立鋼鐵公司	子公司	勞務收入	(113,566) (3,323,224)	(91) (7)	驗收後月結電匯	註	22,853 140,038	3 15	
	中龍鋼鐵公司	中鋼集團之聯屬公司	進 貨	5,263,809 (742,945)	12 (2)	每週星期二、五 L/C押匯	註	- 20,768	- 2	
	CSC STEEL S.D.N BHD.	中鋼集團之聯屬公司	銷 貨	(742,945) (131,099)	(2) -	開立即期信用狀 裝船日 (不含) 起 7 個營業日內電匯	註	-	-	
鴻立鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	加工收入	(194,354) (5)	(5)	月結電匯	無第三交易對象可資比較	21,486	41	
	本公司	母公司	進 貨	3,323,224 (370,051)	100 (10)	每週星期二、五 L/C押匯	無第三交易對象可資比較	(140,038) 30,952	(91) 59	
			加工收入	(370,051) (10)	(10)	驗收後一星期內電匯	無第三交易對象可資比較			

註：請參閱附註二三說明。

中鴻鋼鐵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

附表四 單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	應收關係人 係款項餘額週	逾 期 逾 金	應收關係人 額處	款 理 方	項 式 後 收 回 金 額	應收關係人款項 金額(註)	提 呆	列 帳	抵 備 金 額
本公司	鴻立鋼鐵公司	子公司	\$ 140,038	47.46	\$ -	-	\$ 140,038		\$ -	

註：截至會計師查核日止已收回之金額。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國一〇〇年度

附表六

鴻立鋼鐵公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避匯率波動所產生之風險，鴻立鋼鐵公司之財務避險策略係以達成大部分公平價值或現金流量風險為目的，因未符合避險會計而分類為交易目的之金融資產。

截至一〇〇年底，遠期外匯尚未到期之合約彙總如下：

一 〇 〇 年 底	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
買入遠期外匯	新台幣美元	101.06.29	NTD30,165 / USD1,000
			一 〇 〇 年 十二月三十一日
公平價值變動列入損益之金融資產			
- 流動			<u>\$ 1</u>

一〇〇年度產生金融資產評價利益 1 千元。

中鴻鋼鐵股份有限公司
現金明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣千元

(外幣以元為單位)

名	稱	金	額
庫存現金		\$	1,250
銀行存款			
支票存款			13,678
活期存款			1
外幣活期存款			
美金1,974,657元			59,783
日幣37,003,979元			14,454
澳幣55元			<u>1</u>
		\$	<u>89,167</u>

註：美金按匯率US\$1 = NTD\$30.275換算。

日幣按匯率JPY\$1 = NTD\$0.3906換算。

澳幣按匯率AUD\$1 = NTD\$30.735換算。

中鴻鋼鐵股份有限公司
應收帳款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣千元

客	戶	名	稱	金	額	備	註
應收帳款							
		Hyundai Hysco		\$	126,695		銷貨款
		弘諭鋼鐵公司			79,861		銷貨款
		Jeong An Hi Tube			43,071		銷貨款
		Fujiden International Corp.			42,736		銷貨款
		其他(註)			<u>458,972</u>		
					<u>\$ 751,335</u>		

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五，且皆為一年以下之帳款。

中鴻鋼鐵股份有限公司
其他應收款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應收代銷貨款	\$ 66,768
應收下腳款	49,582
應收折讓款	6,387
其 他	<u>1,395</u>
	<u>\$ 124,132</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
存貨明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣千元

項 目	原 始 成 本	金 額		市 價 (註)
		已提列之備抵存貨 損 失	評 價 後 成 本	
原 料	\$ 5,583,429	\$ 630,580	\$ 4,952,849	\$ 4,967,965
物 料	396,459	-	396,459	433,171
在 製 品	830,983	95,188	735,795	732,952
製 成 品	2,714,782	340,112	2,374,670	2,382,099
其他存貨	7,817	-	7,817	7,817
在途原物料	<u>368,855</u>	<u>43,250</u>	<u>325,605</u>	<u>325,605</u>
	<u>\$ 9,902,325</u>	<u>\$1,109,130</u>	<u>\$ 8,793,195</u>	<u>\$ 8,849,609</u>

註：參閱財務報表附註二及六。

中鴻鋼鐵股份有限公司
預付款項明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣千元

項	目	金	額
留抵稅額		\$	345,922
進項稅額			279,654
預付貨款			<u>221,411</u>
		\$	<u>846,987</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
受限制資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣千元

銀	行	別	年	利率（％）	期	間	金	額	備	註
台企荖雅分行	定期存款		0.35		100.12.29	~101.01.29	\$	<u>300,000</u>		註

註：係提供作為銀行透支之擔保。

中鴻鋼鐵股份有限公司
其他流動資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣千元

項 目	金 額
借出原料—中鋼公司	
借出原料	
交換價（註1）	\$ 180,640
未實現借出原料價格差異	(2,162)
	178,478
減：跌價損失（註2）	(19,994)
	158,484
暫 付 款	32,015
其 他	9,410
	<u>\$ 199,909</u>

註 1：參閱財務報表附註二三。

註 2：參閱財務報表明細表十八。

中鴻鋼鐵股份有限公司
備供出售金融資產－非流動明細表
民國一〇〇年度

明細表八

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

名	年 初 股 數 (千股)	額 餘 公 平 價 值	本 股 (千股)	年 度 公 平 價 值 (千股)	增 加 本 股 (千股)	年 度 公 平 價 值 (千股)	減 少 本 股 (千股)	年 度 公 平 價 值 (千股)	底 數 (千股)	額 餘 公 平 價 值 (千股)	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	註
上市公司	39,857	\$ 840,116	1,993	\$ -	-	\$ -	-	\$ 129,933	41,850	\$ 840,116	無	
中國鋼鐵公司 評價調整		<u>495,083</u>		<u>-</u>		<u>129,933</u>		<u>\$ 129,933</u>		<u>365,150</u>		
		<u>\$ 1,335,199</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 129,933</u>		<u>\$ 129,933</u>		<u>\$ 1,205,266</u>		

註 1：本年度增加係獲配股票股利。

註 2：本年度減少係金融商品未實現損失。

註 3：公平價值係指該資產負債表日之收盤價。

中鴻鋼鐵股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國一〇〇年度

明細表九

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

名	年 初 股 數 (千股)	年 初 餘 帳 面 價 值	本 年 股 數 (千股)	年 度 帳 面 價 值	加 本 年 度 帳 面 價 值	減 少 年 度 帳 面 價 值	底 年 度 股 數 (千股)	餘 帳 面 價 值	額	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
非上市(櫃)公司普通股											
坤聯鋼鐵公司	41,214	\$ 257,600	2,061	\$ -	-	-	43,275	\$ 257,600	無	無	
華昇創業投資公司	3,000	30,000	-	-	-	-	3,000	30,000	無	無	
太平洋產物保險公司	250	2,750	-	-	-	-	250	2,750	無	無	
正新大機管理顧問公司	150	285	-	-	-	-	150	285	無	無	成本1,500千元， 業已提列減損 1,215千元
鈺祥金屬公司	6,080	-	-	-	-	-	6,080	-	無	無	成本60,800千元， 業已全數提列減 損
橋頭寶公司	2,500	-	-	-	-	-	2,500	-	無	無	成本25,000千元， 業已全數提列減 損
台灣偉士伯公司	2,300	-	-	-	-	-	2,300	-	無	無	成本23,000千元， 業已全數提列減 損
碩皇企業公司	730	-	-	-	-	-	730	-	無	無	成本7,300千元， 業已全數提列減 損
		<u>\$ 290,635</u>		<u>\$ -</u>				<u>\$ 290,635</u>			

中鴻鋼鐵股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國一〇〇年度

明細表十

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

被投 資公 司名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		股 權 淨 值		提 供 保 證 及 買 押 票 形	
	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	股 數 (千 股)	金 額	持 股 比 例 (%)	金 額	單 價 (元)	總 價	總 價	無
非上市(櫃)公司												
聯立鋼鐵公司	300,000	\$ 2,747,668	-	\$ 169,511	-	\$ 89,155	100	\$ 2,830,024	\$ 9.43	\$ 2,830,024		無
通商投資公司	230,895	2,731,268	3,683	207,887	-	320,468	41	2,318,687	9.90	2,318,687		無
通商投資公司	2,600	40,884	-	3,023	-	6,881	100	37,026	14.24	37,026		無
聯洲鋼鐵公司	5,637	32,621	-	152	3,037	6,621	100	26,152	10.06	26,152		無
		<u>\$ 5,552,441</u>		<u>\$ 380,571</u>		<u>\$ 423,125</u>		<u>\$ 5,209,889</u>		<u>\$ 5,209,889</u>		

註 1：股權淨值係依據經會計師查核之財務報表及本公司持股比例所計算。

註 2：本年度增加包括權益法認列之投資收益 211,062 千元及認列被投資公司未實現重估增值 169,511 千元。

註 3：本年度減少包括權益法認列之投資損失 89,155 千元、認列被投資公司資本公積變動 1,406 千元、被投資公司現金股利 3,900 千元、被投資公司金融商品未實現損失 322,043 千元及被投資公司減資退入股款 6,621 千元。

中鴻鋼鐵股份有限公司
固定資產變動明細表
民國一〇〇年度

明細表十一

單位：新台幣千元

	年 初 餘 額	年 初 重 分 類 (註 1)	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
成 本					
土 地	\$ 2,193,134	\$ -	\$ 692,946	\$ -	\$ 2,886,080
房屋及建築	2,500,427	-	-	-	2,500,427
機器設備	16,075,749	-	5,529	-	16,081,278
設備備品	-	1,303,176	162,182	111,316	1,354,042
其他設備	3,369,695	-	87,702	5,319	3,452,078
未完工程	191,182	-	425,701	-	616,883
預付設備款	51,397	-	115,827	-	167,224
	<u>24,381,584</u>	<u>\$ 1,303,176</u>	<u>\$ 1,489,887</u>	<u>\$ 116,635</u>	<u>27,058,012</u>
重估增值					
土 地	-	\$ -	\$ 331,820	\$ -	331,820
累計折舊					
房屋及建築	892,094	\$ -	\$ 65,901	\$ -	957,995
機器設備	8,754,142	-	1,053,138	-	9,807,280
設備備品	-	386,914	189,842	110,571	466,185
其他設備	1,944,666	-	249,629	5,281	2,189,014
	<u>11,590,902</u>	<u>\$ 386,914</u>	<u>\$ 1,558,510</u>	<u>\$ 115,852</u>	<u>13,420,474</u>
淨額	<u>\$ 12,790,682</u>				<u>\$ 13,969,358</u>

註1： 本公司自本年度起參考國際財務報導準則之規範將原列於用品盤存及遞延費用項下之備用設備、維修性備品及軋輥等作重分類，金額較重大且預期非在十二個月內使用者，重分類為固定資產之設備備品。

註2： 有關固定資產抵押情形，參閱財務報表附註二四。

中鴻鋼鐵股份有限公司
短期借款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣千元

借款種類及債權人	借 款 期 間	年 利 率 (%)	餘 額	融 資 額 度	抵 押 或 擔 保
週轉性借款					
中信民族	100.12.02~101.01.20	1.10~1.15	\$ 845,000	\$ 2,000,000	無
台新峇雅	100.12.21~101.01.20	1.09	800,000	1,000,000	無
華銀高雄	100.11.02~101.02.17	0.98~1.00	770,000	1,400,000	無
合庫高雄	100.12.06~101.01.30	0.95~1.05	700,000	2,200,000	無
土銀台南	100.11.22~101.01.17	0.99	690,000	1,300,000	無
台銀岡山	100.12.27~101.02.03	1.08	650,000	2,500,000	無
彰銀高雄	100.12.20~101.02.07	1.00	630,000	1,500,000	無
富邦高雄	100.12.13~101.01.20	0.99~1.05	600,000	870,000	無
合庫港都	100.12.09~101.01.06	0.95	590,000	700,000	無
遠東中正	100.11.29~101.01.31	1.00	534,680	900,000	無
國泰世華	100.12.06~101.01.13	0.98	500,000	870,000	無
一銀高雄	100.12.06~101.01.20	0.96~0.98	410,000	1,500,000	無
華泰高雄	100.12.27~101.01.17	1.00	100,000	450,000	無
陽信高雄	100.12.02~101.01.06	1.00	100,000	300,000	無
			<u>7,919,680</u>		
信用狀借款					
合庫高雄	100.12.09~101.01.30	0.95~1.05	1,025,050	2,200,000	無
一銀高雄	100.12.05~101.01.20	0.96~0.98	853,739	1,500,000	無
華銀高雄	100.11.01~101.02.14	0.98	600,030	1,400,000	無
中信民族	100.12.06~101.01.31	1.10~1.15	560,900	2,000,000	無
大眾營業	100.12.05~101.02.20	0.99~1.00	417,430	900,000	無
遠東中正	100.11.25~101.02.03	1.00	334,575	900,000	無
國泰世華	100.12.06~101.01.20	0.98	181,443	870,000	無
台企峇雅	100.12.20~101.01.13	0.99	156,000	1,000,000	無
彰銀高雄	100.12.16~101.01.20	1.00	132,807	1,500,000	無
玉山高雄	100.12.27~101.01.26	1.15	114,319	1,000,000	無
台銀岡山	100.12.27~101.01.31	1.08	99,000	2,500,000	無
富邦高雄	100.12.21~101.01.20	1.00	97,000	870,000	無
合庫港都	100.12.05~101.01.03	0.95	88,693	700,000	無
			<u>4,660,986</u>		
銀行透支					
台企峇雅		0.619	<u>255,894</u>	300,000	定存單 (註)
			<u>\$12,836,560</u>		

註：參閱財務報表附註二四。

中鴻鋼鐵股份有限公司
應付短期票券明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣千元

保	證	及	承	兌	機	構	契	約	期	間	年	貼	現	率	(%)	金	額	發	行	金	額	未	攤	銷	票	券	折	價	帳	面	金	額
中華票券								100.12.13	~	101.02.10				0.86	~	0.89		\$	500,000										\$	499,708		
兆豐票券								100.12.13	~	101.02.10				0.83	~	0.84			450,000											449,703		
台灣票券								100.12.06	~	101.01.06				0.84					200,000											199,973		
萬通票券								100.11.08	~	101.01.13				0.88					200,000											199,954		
國票票券								100.12.02	~	101.01.06				0.762					100,000											99,986		
合庫票券								100.12.13	~	101.01.10				0.83					100,000											99,976		
																		\$	1,550,000										\$	1,549,300		

中鴻鋼鐵股份有限公司
應付帳款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣千元

廠 商 名 稱	金 額
住友商事株式會社	\$ 1,026,513
其他（註）	<u>98,913</u>
	<u>\$ 1,125,426</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中鴻鋼鐵股份有限公司
其他流動負債明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十五

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應付進貨合約損失	\$ 574,800
預收貨款	61,945
其 他	<u>10,693</u>
	<u>\$ 647,438</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
長期借款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

明細表十六

單位：新台幣千元

債權銀銀行期限及償還辦法	年利 率(%)	金		抵押或擔保	註
		年內到期(註1)	一年後到期		
價	權	銀	行	期	限
國內銀行團聯貸—甲項					
米豐港都	註1	\$	\$	\$	\$
兆豐高雄		1.4535	111.429	111.429	111.429
中信民族		1.4535	111.429	111.429	111.429
台北富邦高雄		1.4535	111.429	111.429	111.429
台新裕雅		1.4535	111.429	111.429	111.429
台庫高雄		1.4535	111.429	111.429	111.429
台銀岡山		1.4535	111.429	111.429	111.429
土銀台南		1.4535	111.429	111.429	111.429
台企裕雅		1.4535	111.429	111.429	111.429
工銀高雄		1.4535	111.429	111.429	111.429
遠東中正		1.4535	111.429	111.429	111.429
台銀前金		1.4535	111.429	111.429	111.429
中華開發		1.4535	85.715	85.715	85.715
彰銀高雄		1.4535	74.285	74.285	74.285
華銀高雄		1.4535	74.285	74.285	74.285
渣打國際商銀		1.4535	54.286	54.286	54.286
國泰世華高雄		1.4535	37.143	37.143	37.143
陽信高雄		1.4535	28.571	28.571	28.571
永豐北高		1.4535	28.571	28.571	28.571
上海北高		1.4535	28.571	28.571	28.571
安泰高雄		1.4535	28.571	28.571	28.571
新光七寶		1.4535	28.571	28.571	28.571
			1,714.286	1,714.286	
其他銀行借款					
米豐港都	註2	1.5155	825.000	825.000	825.000
台庫高雄		1.5155	825.000	825.000	825.000
土銀台南		1.5155	550.000	550.000	550.000
台企裕雅		1.5155	550.000	550.000	550.000
台北富邦		1.5155	550.000	550.000	550.000
台新裕雅		1.5155	330.000	330.000	330.000
			3,630.000	3,630.000	
			(5.950)	(5.950)	
		\$	\$	\$	\$
			5,338.336	5,338.336	

註1： 聯貸案 140 億元。甲項 60 億元為設定擔保借款，乙項 50 億元及丙項 30 億元為無擔保借款，本公司首次動用日為九十五年十月二十三日，截至一〇〇年十二月底止，甲項借款係擔保借款（授信期間自首次動用日起算七年），九十六年四月開始償還，每半年為一期，分十四期平均償還，授信期間至一〇二年十月止。

註2： 參閱附註十四。

註3： 參閱附註十四。

註4： 係聯貸主辦費。

中鴻鋼鐵股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇〇年度

明細表十七

單位：新台幣千元

項 目	數 量 (公 噸)	金 額
銷貨收入		
熱軋鋼捲	1,540,302	\$ 33,437,463
冷軋鋼捲	367,388	9,061,418
鍍鋅鋼捲	79,277	2,240,647
鋼 管	93,346	<u>2,270,291</u>
		47,009,819
減：銷貨退回及折讓		<u>1,513,360</u>
		45,496,459
勞務收入		124,805
其他營業收入		<u>13,465</u>
		<u>\$ 45,634,729</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
營業成本明細表
民國一〇〇年度

明細表十八

單位：新台幣千元

項 目	金 額
自製產品銷貨成本	
直接原料	
年初原料盤存	\$ 2,280,680
加：本年度進料	42,972,870
淨換入原料	504,656
減：年底原料盤存	(5,583,429)
	40,174,777
直接人工	199,196
製造費用	5,787,787
製造成本	46,161,760
加：年初在製品盤存（註1）	908,922
減：年底在製品盤存	(830,983)
	46,239,699
加：年初製成品盤存（註1）	2,653,040
減：年底製成品盤存	(2,714,782)
下腳收入	(1,175,726)
本年度提列存貨損失（註2）	1,129,124
進貨合約損失	1,579,220
其 他	(71,717)
銷貨成本合計	47,638,858
加工成本	46,989
佣金成本	30
其他營業成本	13,838
營業成本合計	<u>\$ 47,699,715</u>

註 1：本年度依產品屬性將九十九年底之存貨重分類如下：

	重 分 類 前 成 本	重 分 類 後 成 本
在 製 品	\$1,129,845	\$ 908,922
製 成 品	2,399,855	2,653,040
下 腳 品	34,483	-
其他存貨	-	2,221
	<u>\$3,564,183</u>	<u>\$3,564,183</u>

註 2：存貨損失 1,109,130 千元（參閱明細表四）及包含借料損失 19,994 千元（參閱明細表七）。

中鴻鋼鐵股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇〇年度

明細表十九

單位：新台幣千元

項 目	推 銷 費 用	管 理 及 總 務 費 用	合 計
出口費用	\$ 775,398	\$ -	\$ 775,398
薪資支出及獎金	27,124	77,162	104,286
佣 金	79,162	-	79,162
職工福利	9,008	23,062	32,070
廢棄物清運費	-	30,871	30,871
保 險 費	4,298	12,945	17,243
交 際 費	1,576	8,543	10,119
訴 訟 費	-	9,324	9,324
勞 務 費	-	8,052	8,052
退 休 金	2,385	5,519	7,904
旅 費	2,056	5,233	7,289
攤 銷	-	7,030	7,030
股 務 費	1	6,644	6,645
稅 捐	44	6,570	6,614
捐 贈	-	4,534	4,534
折 舊	3	4,430	4,433
租金支出	508	2,801	3,309
修繕費	52	3,134	3,186
運 費	2,990	-	2,990
水電費	-	2,859	2,859
郵電費	972	1,829	2,801
訓練費	84	2,687	2,771
保全費	-	2,361	2,361
其 他	<u>6,629</u>	<u>23,646</u>	<u>30,275</u>
	<u>\$ 912,290</u>	<u>\$ 249,236</u>	<u>\$ 1,161,526</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
營業外收入及利益明細表
民國一〇〇年度

明細表二十

單位：新台幣千元

項 目	金 額
減損迴轉利益	\$ 346,971
權益法認列之投資收益－淨額	121,907
股利收入	108,645
兌換利益淨額	91,008
認列應收不良債權利益攤銷數	82,143
賠償收入	73,092
租金收入	51,180
金融資產評價利益	29,111
快卸獎金收入	18,719
利息收入	1,377
其 他	<u>30,225</u>
	<u>\$ 954,378</u>

中鴻鋼鐵股份有限公司
營業外費用及損失明細表
民國一〇〇年度

明細表二十一

單位：新台幣千元

項 目	金 額
利息費用	\$ 158,381
財務費用	2,910
金融負債評價損失	827
處分固定資產損失	783
其 他	<u>4,651</u>
	<u>\$ 167,552</u>

五、一〇〇 年度母子公司合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國一〇〇年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：中鴻鋼鐵股份有限公司

董事長：陳 玉 松



中 華 民 國 一 〇 一 年 三 月 十 三 日

會計師查核報告

中鴻鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中鴻鋼鐵股份有限公司（中鴻公司）及其子公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇〇及九十九年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

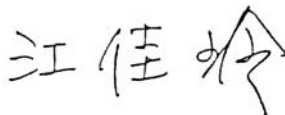
依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達中鴻公司及其子公司民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日合併之財務狀況，暨民國一〇〇及九十九年度合併之經營成果與現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 郭麗園



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

會計師 江佳玲



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

中 華 民 國 一 〇 一 年 三 月 十 三 日



同公山

民國一〇一年三月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代碼	資產	金額	%	一九九九年十二月三十一日	金額	%	一九九九年十二月三十一日	金額	%	一九九九年十二月三十一日
1100	流動資產	\$ 123,350	-	\$ 107,866	-	\$ 137,997	35	\$ 9,847,376	28	\$ 9,847,376
1310	現金	-	-	-	-	2,110	4	339,912	1	339,912
1140	應收帳款淨額 (附註二、三及五)	4,587	-	2,886	-	1,608,278	-	-	-	-
1150	應收帳款－關係人 (附註二)	751,335	2	866,174	3	1,136,385	-	723	-	723
1170	應收帳款－關係人 (附註三)	10,243	-	10,243	-	138,451	3	910,740	3	910,740
1210	其他應收款 (附註二及六)	67,965	-	101,642	-	138,451	-	91,968	-	91,968
1220	存貨 (附註二)	138,045	1	101,642	-	142	-	4,694	-	4,694
1260	預付款項	9,590,885	25	6,862,613	20	424,228	1	565,914	2	565,914
1291	受限制資產 (附註二四)	892,760	-	642,597	-	310,394	1	420,322	1	420,322
1298	受限制資產 (附註三)	500,000	1	500,000	1	-	-	-	-	-
11XX	流動資產合計	213,014	1	686,166	2	2272	-	857,143	2	857,143
	其他 (附註二、四、七、八及九)	12,281,941	32	9,780,187	28	649,230	2	303,059	1	303,059
1421	基金及投資 (附註二、四、七、八及九)	2,318,687	6	2,431,268	7	17,539,105	46	13,331,851	38	13,331,851
1430	採權益法之長期股權投資	231,979	-	8,863	-	7,730,136	20	5,744,336	16	5,744,336
1450	可供出售金融資產	1,233,917	3	1,363,831	4	-	-	-	-	-
14XX	以成本法及投資合計	3,866,418	10	4,097,557	11	182,222	1	150,261	1	150,261
	固定資產 (附註二、十、二三、二四及二五)	3,356,764	9	2,715,014	8	134,027	-	486	-	486
1501	土地	-	-	-	-	35,120	-	150,747	1	150,747
1521	房屋及建築	2,865,610	8	2,847,406	8	169,147	-	-	-	-
1531	機器設備	16,940,538	44	16,903,090	48	25,620,610	67	19,226,934	55	19,226,934
1681	其他設備	1,621,126	4	1,570,260	4	-	-	-	-	-
15X1	成本合計	3,662,582	10	3,571,409	10	13,803,312	38	13,803,312	39	13,803,312
15X8	重估增值	28,446,620	75	27,607,179	78	14,355,444	-	-	-	-
15XX	成本及重估增值	539,119	-	-	-	342,955	1	344,201	1	344,201
15XX	減：累計折舊	28,985,739	76	27,607,179	78	-	-	-	-	-
1671	未完工程	12,025,392	34	12,025,392	34	154,487	-	1,544,867	4	1,544,867
1672	預付設備款	1,311,898	3	1,311,898	3	(2,437,867)	(6)	(2,437,867)	(4)	(2,437,867)
15XX	固定資產淨額	16,902,066	44	16,512,557	47	(2,283,380)	(6)	1,544,867	4	1,544,867
	其他資產 (附註二、十一及二四)	2,889,805	8	2,670,298	7	350	-	-	-	-
1810	以權益法之投資	2,111,961	6	1,987,762	6	356,897	1	202,163	1	202,163
1820	存出保單資產	21,899	-	4,223	-	(244,813)	(1)	(207,163)	(1)	(207,163)
1830	遞延費用	-	-	7,030	-	112,084	-	-	-	-
1880	其他	66,823	-	66,823	-	12,827,103	33	15,899,543	45	15,899,543
18XX	其他資產合計	5,090,488	14	4,736,136	13	-	-	-	-	-
XXXX	資產總計	\$ 38,147,713	100	\$ 35,126,477	100	\$ 38,147,713	100	\$ 35,126,477	100	\$ 35,126,477

董事長：陳玉松

經理人：金榮成

合併財務報表之一部分。

會計主管：楊岳崑



中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司

民國一〇〇及九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股
盈餘（淨損）為元

代 碼	一 金	〇 額	〇 年	〇 度	九 金	十 額	九 年	〇 度
				%				%
營業收入（附註二及二三）								
4110 銷貨收入	\$	47,295,854	103		\$	42,739,840	101	
4170 減：銷貨退回及折讓		<u>1,798,856</u>	<u>4</u>			<u>732,938</u>	<u>2</u>	
4100 銷貨收入淨額		45,496,998	99			42,006,902	99	
4220 投資收入		1,820	-			894	-	
4600 勞務收入		319,975	1			223,470	1	
4800 其他營業收入		<u>7,916</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	
4000 營業收入淨額		45,826,709	100			42,231,266	100	
5000 營業成本（附註二、六、二十及二三）		<u>47,760,192</u>	<u>104</u>			<u>39,876,009</u>	<u>94</u>	
5910 營業毛利（毛損）	(	<u>1,933,483</u>)	(<u>4</u>)			<u>2,355,257</u>	<u>6</u>	
營業費用（附註二十及二三）								
6100 推銷費用		923,211	2			725,332	2	
6200 管理及總務費用		<u>301,346</u>	<u>1</u>			<u>323,688</u>	<u>1</u>	
6000 營業費用合計		<u>1,224,557</u>	<u>3</u>			<u>1,049,020</u>	<u>3</u>	
6900 營業淨利（淨損）	(	<u>3,158,040</u>)	(<u>7</u>)			<u>1,306,237</u>	<u>3</u>	
營業外收入及利益								
7110 利息收入		2,465	-			969	-	
7121 權益法認列之投資收益－淨額（附註九）		207,887	1			40,916	-	
7122 股利收入		108,645	-			69,979	-	
7140 處分投資利益（附註十八）		-	-			104,307	-	
7160 兌換利益淨額		91,307	-			108,977	1	

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		一 金	〇 額	〇 年	度 %	九 金	十 額	九 年	度 %
7210	租金收入(附註十一、二十 及二三)	\$	58,020	-		\$	10,251	-	
7280	減損迴轉利益(附註十一)		346,971	1			-	-	
7480	其他(附註四)		<u>145,500</u>	-			<u>70,188</u>	-	
7100	合 計		<u>960,795</u>	2			<u>405,587</u>	1	
	營業外費用及損失								
7510	利息費用(附註十)		195,702	-			130,871	-	
7880	其他(附註四及十一)		<u>50,466</u>	-			<u>31,367</u>	-	
7500	合 計		<u>246,168</u>	-			<u>162,238</u>	-	
7900	合併稅前淨利(淨損)	(	2,443,413)	(	5)		1,549,586		4
8110	所得稅(附註二及十九)		<u>4,503</u>	-			<u>4,719</u>	-	
9600	合併總淨利(淨損)	(\$	<u>2,447,916</u>)	(	5)	\$	<u>1,544,867</u>		4
9601	歸屬母公司股東淨利(淨損)	(\$	<u>2,447,916</u>)			\$	<u>1,544,867</u>		

代 碼		一 稅	〇 前	〇 稅	年 後	九 稅	十 前	九 稅	年 後
	每股盈餘(淨損)(附註二一)								
9750	基本每股盈餘(淨損)	(\$	1.70)	(\$	1.71)	\$	1.08	\$	1.08
9850	稀釋每股盈餘(淨損)	(	1.70)	(	1.71)		1.07		1.07

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：陳玉松



經理人：金榮成



會計主管：楊岳崑





中鴻鋼鐵股份有限公司

董事長

民國一〇〇及九十九年度

二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	普通股本	資本公積	保留盈餘	未分配盈餘	累積虧損	股東權益	其他項目	股東權益淨額
A1	\$ 16,845,706	\$ 345,084	\$ -	\$ 3,042,394	\$ (3,042,394)	\$ -	\$ 92,963	\$ 14,241,359
D1	(3,042,394)	-	-	3,042,394	3,042,394	-	-	-
Q5	-	-	-	-	-	-	(36,247)	(36,247)
SS	-	(883)	-	-	-	-	150,447	149,564
M1	-	-	-	1,544,867	1,544,867	-	-	1,544,867
Z1	13,803,312	344,201	-	1,544,867	1,544,867	-	207,163	15,899,543
N1	-	-	154,487	(154,487)	-	-	-	-
P1	-	-	-	(828,199)	(828,199)	-	-	(828,199)
P5	552,132	-	-	552,132	(552,132)	-	-	-
L5	-	160	-	-	-	-	-	160
Q5	-	-	-	-	-	-	(129,933)	(129,933)
SS	-	(1,406)	-	-	-	-	(322,043)	(153,938)
Q3	-	-	-	-	-	-	-	-
M1	-	-	-	(2,437,916)	(2,437,916)	169,511	-	187,386
Z1	14,355,444	342,955	154,487	(2,437,867)	(2,437,867)	187,386	-	12,527,003
						\$ 356,897	\$ (244,813)	

後附之附註係本合併財務報表之一部分。



董事長：陳玉松



經理人：金榮成



會計主管：楊岳嵐

民國一〇〇及九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	合併總淨利（淨損）	(\$ 2,447,916)	\$ 1,544,867
	調整項目		
A20300	折 舊	1,686,844	1,219,811
A20400	攤 銷	7,030	7,665
A20500	迴轉備抵呆帳	-	(17,786)
A21200	員工行使母公司現金增資認股權之酬勞成本	160	-
A22200	存貨跌價損失	1,151,274	529,196
A22400	權益法認列之投資收益	(207,887)	(40,916)
A22600	處分固定資產損失	783	1,375
A23300	處分投資利益	-	(104,307)
A23600	金融商品評價利益	(28,285)	(6,730)
A24000	減損迴轉利益	(346,971)	-
A29900	提列進貨合約損失	1,579,220	634,615
A29900	其 他	5,800	4,800
	營業資產及負債之淨變動		
A31110	公平價值變動列入損益之金融商品	11,745	19,381
A31140	應收帳款	114,839	(233,232)
A31150	應收帳款－關係人	(57,722)	3,465
A31160	其他應收款	(36,403)	(33,737)
A31180	存 貨	(3,859,552)	(1,180,830)
A31210	預付款項	(250,163)	27,551
A31211	其他流動資產	453,158	(252,529)
A32120	應付票據	-	(3,104)
A32140	應付帳款	225,645	205,537
A32150	應付帳款－關係人	46,483	(65,554)
A32160	應付所得稅	(4,552)	4,435
A32170	應付費用	(141,686)	244,593
A32180	其他應付款項	(70,349)	(14,341)
A32212	其他流動負債	(1,233,049)	(1,059,564)
A32230	應計退休金負債	(16,234)	(137,433)
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	(3,417,788)	1,297,228

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	\$ -	\$ 294,777
B01900	購置固定資產	(1,581,331)	(1,275,786)
B02000	處分固定資產價款	-	6,304
B02500	存出保證金增加	(17,676)	(1,275)
B02800	受限制資產減少	-	26,000
B04800	其他資產增加	-	(10,740)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(1,599,007)	(960,720)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	3,424,621	278,078
C00200	應付短期票券減少(增加)	1,278,366	(519,888)
C00900	舉借長期借款	4,880,000	4,038,000
C01000	償還長期借款	(3,757,143)	(4,057,142)
C01600	存入保證金增加	34,634	486
C02100	發放現金股利	(828,199)	-
CCCC	融資活動之淨現金流入(出)	5,032,279	(260,466)
EEEE	現金淨增加數	15,484	76,042
E00100	年初現金餘額	107,866	31,824
E00200	年底現金餘額	\$ 123,350	\$ 107,866
	補充揭露資訊		
F00100	支付利息	\$ 190,830	\$ 142,399
F00200	資本化利息	(5,393)	(17,246)
F00300	支付不含利息資本化利息	\$ 185,437	\$ 125,153
F00400	支付所得稅	\$ 9,055	\$ 284
	同時影響現金及非現金項目之投資活動		
H00300	固定資產增加	\$ 1,541,752	\$ 1,420,681
H00500	應付設備款減少(增加)	39,579	(144,895)
H00800	支付現金	\$ 1,581,331	\$ 1,275,786
	不影響現金流量之融資活動		
G00100	一年內到期之長期借款	\$ -	\$ 857,143

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：陳玉松



經理人：金榮成



會計主管：楊岳崑



中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇〇及九十九年度
(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司設立於七十二年九月，並自七十四年九月開始營業，主要經營鋼捲、鋼管及其他鋼鐵產品之製造、加工及銷售。中國鋼鐵公司自八十九年三月起取得本公司經營控制權為本公司之母公司（截至一〇〇年底止，綜合持股約 41%）。

本公司股票自八十一年二月起於台灣證券交易所上市掛牌買賣。截至一〇〇年及九十九年底止，本公司及子公司員工人數分別為 1,121 人及 1,094 人。

本公司列入合併報表編製個體之子公司為聯鼎鋼鐵公司（持股 100%）、鴻高投資公司（持股 100%）及鴻立鋼鐵公司（持股 100%）。聯鼎鋼鐵公司設立於八十二年九月，原計劃於台南縣濱南工業區興建一貫作業煉鋼廠，惟截至目前尚未能執行該計劃；鴻高投資公司設立於九十五年九月，從事一般投資業務；鴻立鋼鐵公司設立於九十七年七月，主要從事鋼鐵產品之加工、製造及銷售。編製合併財務報表時，各公司間重要之交易及餘額均已銷除。

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)合併報表編製基礎

本公司對具有控制能力之被投資公司均列入合併財務報表之編製個體。編製合併財務報表時，本公司與子公司間重要之交易及其餘額應予以銷除。

(二)外幣交易

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。

(三)會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司及子公司對於呆帳、銷貨折讓、存貨跌價損失、進貨合約損失、固定資產折舊、資產減

損、退休金、所得稅、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持有之資產或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產；固定資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(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。本公司及子公司成為金融商品合約一方時，認列金融資產或負債，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，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。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。

(六)備供出售金融資產

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

備供出售金融資產之認列或除列時點，與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

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

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

公平價值之基礎：上市證券係資產負債表日之收盤價。

(七)以成本衡量之金融資產

投資未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(八)應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

- 1.應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定未受本公司之控制。
- 2.應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。
- 3.本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：
 - (1)到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款之協議。
 - (2)單方面使持有人返還特定資產之能力。當應收帳款出售時，其出售所得之價款與帳面價值之差額作為損失，列入當年度營業外費用及損失。

(九)應收帳款之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司及子公司採用帳齡分析法，依據對客戶之應收帳款帳齡分析及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，本公司及子公司自一〇〇年一月一日起適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，是以本公司及子公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據包含：

- 1.債務人發生顯著財務困難；
- 2.應收帳款發生逾期之情形；
- 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包含本公司及子公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以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。

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

(十)資產減損

倘資產（主要為固定資產、採權益法評價之長期股權投資及其他資產）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若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。

對僅有重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

(十一)存 貨

存貨包括原料、物料、在製品及製成品。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除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十二)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百分之二十以上，或具有重大影響力者，採權益法評價。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對被投資公司有控制能力，則予全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

(十三)固定資產

固定資產之土地以成本或成本加重估增值計價，土地以外之固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產成本。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。

折舊除冷軋廠及熱軋廠之輥輪（列入設備備品項下）係按實際磨耗計提折舊外，餘係依直線法按下列耐用年數計提：房屋及建築，五至六十年；機器設備，三至十八年；其他設備，三至十八年；設備備品（輥輪），鋼管廠之輥輪依五年計提折舊。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重新估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊及未實現重估增值均自帳上減除。處分固定資產之損益，列為當年度之營業外收益或費損。

(十四)出租資產

出租資產係以帳面價值（成本減累計折舊及累計減損）與可回收金額孰低評價，出租資產－房屋及建築之折舊按直線法依二十至五十五年計提。

(十五)非營業用資產

非營業用資產按帳面價值與淨公平價值孰低評價。

(十六)遞延費用

係電腦軟體成本以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年限三年攤銷。

(十七)進貨合約損失

對已簽訂之不可撤銷原料進貨合約，倘預估其製成品成本將超過預期淨變現價值時，則提列應付進貨合約損失，列入其他流動負債項下，其損失列於損益表之營業成本項下。

(十八)退休金

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工任職服務之期間，將應提撥之退休金認列為當年度費用。

屬確定給付退休辦法之退休金按精算結果認列，其與提撥退休準備金之餘額列入應計退休金負債。支付退休金時，先自退休準備金撥付及沖減應計退休金負債，倘有不足，則列入撥付當年度費用。

(十九)所得稅

所得稅作跨期間之分攤。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，提列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

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所得稅列為股東會決議年度之所得稅。

(二十)收入之認列

本公司及子公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列，其中外銷依其約定銷貨條件於裝船日認列，內銷則於貨物運交時認列。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價（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十二個月以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，是以不按設算利率計算公平價值。

銷貨退回係於發生年度列為銷貨收入之減項，其相關存貨成本則自銷貨成本轉回。銷貨折讓係按銷貨數量達一定條件時所計算之數量折讓及估計可能發生之折讓金額提列之，列入應付折讓款，於實際支付時沖減應付折讓款。

(二一)重分類

九十九年度合併財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇〇年度合併財務報表之表達。

本公司及子公司自一〇〇年一月一日起，參考國際財務報導準則之規範將原列於用品盤存及遞延費用項下之備用設備、維修性備品及軋輥等作重分類，金額較不重大且預期在十二個月內使用，分類為存貨；金額重大且預期非在十二個月內使用，則分類為固定資產。

九十九年十二月三十一日合併資產負債表重分類前後列示如下：

	<u>重 分 類 前</u>	<u>重 分 類 後</u>
資產負債表		
流動資產		
存 貨	\$6,412,100	\$6,862,613
用品盤存	1,352,286	-
固定資產		
成本 - 設備備		
品	-	1,570,260
累計折舊 - 設		
備備品	-	(386,914)
其他資產		
遞延費用	288,603	7,030
	<u>\$8,052,989</u>	<u>\$8,052,989</u>

三、會計變動之理由及影響

金融商品之會計處理

本公司及子公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)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(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度合併財務報表並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

本公司及子公司自一〇〇年一月一日起，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、公平價值變動列入損益之金融商品

本公司及子公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避匯率波動所產生之風險，本公司及子公司之財務避險策略係以達成大部分公平價值或

現金流量風險為目的，因未符合避險會計而分類為交易目的之金融資產及金融負債。

截至一〇〇年及九十九年底止，遠期外匯尚未到期之合約彙總如下：

幣別	到期期間	合約金額 (千元)
一〇〇年底		
買入遠期外匯	新台幣兌日圓 101.10.30 ~ 103.12.30	NTD296,821 / JPY832,860
買入遠期外匯	新台幣兌美元 101.06.29	NTD30,165 / USD1,000
九十九年底		
買入遠期外匯	新台幣兌日圓 100.03.15 ~ 102.02.27	NTD378,838 / JPY1,056,684

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
公平價值變動列入損益之金融資產		
產	\$ 28,566	\$ 12,749
減：列為非流動資產	<u>23,979</u>	<u>9,863</u>
	<u>\$ 4,587</u>	<u>\$ 2,886</u>
公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動		
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 723</u>

本公司及子公司公平價值變動列入損益之金融商品，一〇〇年度分別產生金融資產評價利益 29,112 千元及金融負債評價損失 827 千元，列入營業外收益或費損之其他利益及其他損失項下；九十九年度分別產生金融資產評價利益 8,020 千元及金融負債評價損失 1,290 千元，列入營業外收益或費損之其他利益及其他損失項下。

五、應收帳款淨額

九十九年度本公司及子公司備抵呆帳之變動情形如下：

	金額
年初餘額	\$ 17,786
年度迴轉	(<u>17,786</u>)
年底餘額	<u>\$ -</u>

本公司與兆豐銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」，依據合約，本公司出貨予客戶後即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方依約於次一銀行營業日完成相關手續，無須承擔應收款項無法收回之風險。

本公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

交易對象	年初銀行已預支金額		本年度讓售本年已收現金金額		截至年底銀行已預支金額年平均利率	
	已預支金額	與除列金額	已收現金金額	金額	率 %	額 度
一〇〇年度						
兆豐銀行	\$ 922,320	\$3,252,218	\$2,953,122	\$1,221,416	1.30	30 億元
九十九年度						
兆豐銀行	\$1,032,740	\$3,206,860	\$3,317,280	\$ 922,320	1.08	30 億元

上述額度係循環使用。

六、存 貨

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
原 料	\$5,130,523	\$2,173,512
物 料	631,421	629,771
在 製 品	736,373	806,919
製 成 品	2,759,146	2,605,778
其他存貨	7,817	2,650
在途原物料	<u>325,605</u>	<u>643,983</u>
	<u>\$9,590,885</u>	<u>\$6,862,613</u>

一〇〇年及九十九年底備抵存貨跌價損失分別為 1,131,280 千元及 479,845 千元，已逐項列入各項存貨成本之減項。

一〇〇及九十九年度與存貨相關之銷貨成本分別為 47,570,607 千元及 39,756,290 千元，其中包括下列項目：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
本年度提列存貨跌價損失	\$1,151,274	\$ 529,196
本年度提列進貨合約損失	1,579,220	634,615
出售下腳收入	(1,283,909)	(1,104,306)

七、備供出售金融資產 - 非流動

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
上市公司股票		
中國鋼鐵公司	\$ 863,452	\$ 863,452
評價調整	<u>369,465</u>	<u>502,379</u>
	<u>\$1,232,917</u>	<u>\$1,365,831</u>

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
國內興櫃普通股		
燁聯鋼鐵公司	\$257,600	\$257,600
國內非上市（櫃）普通股		
華昇創業投資公司	30,000	30,000
太平洋船舶貨物裝卸公司	2,750	2,750
正新大樓管理顧問公司	285	285
	<u>\$290,635</u>	<u>\$290,635</u>

本公司另持有鈹祥金屬公司、橋頭寶公司、台灣偉士伯公司及碩皇企業公司之股權，已認列減損損失至帳面價值為零，請參閱附表一。

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，是以將其列為以成本衡量之金融資產。

九、採權益法之長期股權投資

本公司分別於九十四年六月及九十七年三月投資運鴻投資公司（運鴻）普通股 2,000,000 千元及 1,152 千元，目前累計持股 41%。

一〇〇及九十九年度按同期間經會計師查核之財務報表分別認列之投資利益分別為 207,887 千元及 40,916 千元。

十、固定資產

(一)累計折舊

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
房屋及建築	\$ 988,087	\$ 906,136
機器設備	9,875,976	8,771,879
設備備品	466,185	386,914
其他設備	2,225,547	1,960,463
	<u>\$ 13,555,795</u>	<u>\$ 12,025,392</u>

利息資本化相關資訊如下：

	一〇〇年度	九十九年度
資本化前之利息總額	\$201,095	\$148,117
資本化利息	(<u>5,393</u>)	(<u>17,246</u>)
損益表上之利息費用	<u>\$195,702</u>	<u>\$130,871</u>

資本化利率（年利率）	0.9643% ~ 1.4324%	0.8867% ~ 1.0548%
------------	-------------------	-------------------

(二)土地重估增值

本公司於一〇〇年九月辦理土地重估，重估增值總額為 331,820 千元，扣除土地增值稅準備 144,434 千元後重估淨額為 187,386 千元，列入股東權益其他項目之未實現重估增值項下。

子公司鴻立鋼鐵公司於一〇〇年九月辦理土地重估，重估增值總額為 207,299 千元，扣除土地增值稅準備 37,788 千元後重估淨額為 169,511 千元，列入股東權益其他項目之未實現重估增值項下，本公司同額認列。

十一、其他資產

(一)出租資產

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
土 地		
高雄龍東段	\$2,640,958	\$2,640,958
小港區二橋段	154,603	103,407
台北辦公室	<u>64,026</u>	<u>64,026</u>
	<u>2,859,587</u>	<u>2,808,391</u>
房屋及建築		
行政大樓	8,929	22,801
台北辦公室	<u>30,289</u>	<u>30,289</u>
	<u>39,218</u>	<u>53,090</u>
	<u>2,898,805</u>	<u>2,861,481</u>
減：累計折舊	9,000	9,056
累計減損	<u>-</u>	<u>182,127</u>
	<u>9,000</u>	<u>191,183</u>
	<u>\$2,889,805</u>	<u>\$2,670,298</u>

本公司於九十九年六月三十日與非關係人簽訂高雄龍東段土地出租合約，租期依合約規定施工期間最長為十四個月，營運期間為二十年；租金按施工期間及營運期間合約規定計算每月收取，承租人已於九十九年十二月十六日取得建照，依合約規定施工期間租金收入每月 2,941 千元，營運期間租金收入每月 5,883 千元，一〇〇年度租金收入共計 47,794 千元，列入營業外收入及利益項下。本公司依合約規定於營運開始日（一〇〇年八月）向承租人收取押金 35,000 千元，列入存入保證金項下。

截至一〇〇年底止，未來應收租金列示如下：

年 度	總 額	折 現 值
一〇一年	\$ 70,591	\$ 70,591
一〇二年	70,591	70,591
一〇三年	71,768	71,768
一〇四年	74,121	74,121
一〇五年～一〇九年	389,260	356,478
一一〇年～一一四年	432,680	370,351
一一五年～一一九年	477,704	382,119
一二〇年一月～八月	<u>67,120</u>	<u>51,688</u>
	<u>\$1,653,835</u>	<u>\$1,447,707</u>

上列未來應收租金逾五年者，係依台灣銀行一年期定期存款利率（1.355%）折算現值。

截至一〇〇年底止，因上述租賃合約已收取之票據及認列之預收租金內容如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日
已收取之應收票據	\$43,237
減：預收租金	(43,237)
淨 額	<u>\$ -</u>

本公司將台北辦公室出租予非關係人，租約為一年期滿後續簽，一〇〇及九十九年度之租金收入皆為 3,422 千元。

子公司鴻立鋼鐵公司自九十九年一月出租小港區二橋段部分土地予非關係人，租期至一〇〇年八月止，一〇〇及九十九年度租金收入分別為 2,792 千元及 3,529 千元。

子公司鴻立鋼鐵公司與關係人之租賃合約，詳附註二三。

本公司一〇〇年八月委請不動產估價師對高雄龍東段及台北辦公室重新鑑價，認列減損迴轉利益 182,127 千元（高雄龍東段 143,627 千元，台北辦公室 38,500 千元），列入營業外收入及利益項下。

(二)非營業用資產

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
土 地		
高雄龍華段	\$ 226,557	\$ 226,557
台南國安段	2,782,496	2,782,496
西濱工業園區	<u>122,502</u>	<u>122,502</u>
	<u>3,131,555</u>	<u>3,131,555</u>
減：累計減損		
高雄龍華段	52,692	102,844
台南國安段	1,636,921	1,724,863
西濱工業園區	<u>-</u>	<u>26,750</u>
	<u>1,689,613</u>	<u>1,854,457</u>
	<u>1,441,942</u>	<u>1,277,098</u>
機器設備 - 成本	730,552	730,552
減：累計折舊	<u>60,533</u>	<u>19,888</u>
	<u>670,019</u>	<u>710,664</u>
	<u>\$2,111,961</u>	<u>\$1,987,762</u>

本公司一〇〇年八月委請不動產估價師對高雄龍華段、台南國安段及西濱工業園區重新鑑價，認列減損迴轉利益 164,844 千元（高雄龍華段 50,152 千元，台南國安段 87,942 千元，西濱工業園區 26,750 千元），列入營業外收入及利益項下。

子公司鴻立鋼鐵公司取得振安鋼鐵公司不良債權之抵押品，其中部份機器設備目前因尚未供生產使用，將其轉列非營業用資產。

(三)其 他

本公司於九十六年七月與九十四年四月及十月，分別承購座落於高雄市岡山區嘉興段及白米段農地，共計 56,399 千元，列入其他資產－其他項下之待過戶土地，此係作為存放存貨及運輸道路之用。因法令限制，該土地所有權皆以個人名義登記，惟本公司已取得當事人之同意書，同意日後無償協助配合辦理非都市土地使用分區及使用地目變更，且隨時依本公司之要

求無償將土地變更登記於本公司或所指定之其他私人名下，同時，另該土地亦已設定抵押予本公司。

本公司於九十九年五月將嘉興段部分土地出售予非關係人，處分價款 397 千元，沖減成本 316 千元後，其處分利益 81 千元，列為處分固定資產損失減項。另於九十九年八月進行嘉興段填土工程，相關支出 10,740 千元列入嘉興段土地成本下。

十二、短期借款

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
週轉性借款		
年利率一〇〇年底 0.95% ~ 1.15% ， 九 十 九 年 底		
0.72% ~ 0.92%	\$ 8,058,680	\$7,652,270
信用狀借款		
年利率一〇〇年底 0.95% ~ 1.15% ， 九 十 九 年 底		
0.72% ~ 0.91%	4,809,961	1,792,843
銀行透支		
年利率一〇〇年底 0.619% ~ 0.790% ， 九 十 九 年 底		
0.42% ~ 0.446%	<u>403,356</u>	<u>402,263</u>
	<u>\$ 13,271,997</u>	<u>\$ 9,847,376</u>

十三、應付短期票券

保 證 及 承 兌 機 構	年 利 率 (%)	餘 額
一〇〇年十二月三十一日		
中華票券	0.85 ~ 0.89	\$ 537,000
兆豐票券	0.83 ~ 0.84	462,000
台灣票券	0.84	200,000
萬通票券	0.88	210,000
國票票券	0.762	100,000
合庫票券	0.83	<u>100,000</u>
		1,609,000

(接次頁)

(承前頁)

保 證 及 承 兌 機 構	年 利 率 (%)	餘 額
減：未攤銷折價		\$ 722
		<u>\$1,608,278</u>
九十九年十二月三十一日		
萬通票券	0.362	\$ 130,000
中華票券	0.520	100,000
兆豐票券	0.522	<u>100,000</u>
		330,000
減：未攤銷折價		<u>88</u>
		<u>\$ 329,912</u>
十四、 <u>長期借款</u>		
	一 〇 〇 年	九 十 九 年
	<u>十二月三十一日</u>	<u>十二月三十一日</u>
銀行團聯貸		
本公司 - 兆豐銀行等二十一		
家新台幣聯貸		
甲項授信	\$1,714,286	\$2,571,429
子公司鴻立鋼鐵公司 - 合作		
金庫等十四家新台幣聯		
貸		
甲項授信	2,400,000	2,400,000
循環性信用借款		
兆豐銀行	825,000	375,000
合作金庫	825,000	375,000
土銀銀行	550,000	250,000
台灣中小企業銀行	550,000	250,000
台北富邦銀行	550,000	250,000
台新銀行	<u>330,000</u>	<u>150,000</u>
	7,744,286	6,621,429
減：一年內到期部分	-	857,143
聯貸主辦費	<u>14,150</u>	<u>19,950</u>
	<u>\$7,730,136</u>	<u>\$5,744,336</u>

本公司於九十五年九月與兆豐國際商業銀行等二十一家金融機構簽訂之聯貸契約，主要內容如下：

- (一) 授信總額度 140 億元，並依放款性質區分甲、乙、丙三項授信，其授信額度分別為 60 億元、50 億元、30 億元，本公司首次動用日為九十五年十月二十三日。另本公司於九十九年十月取消丙項授信，自一〇〇年二月取消乙項授信。
- (二) 甲項授信係中期擔保放款（授信期間自首次動用日起算七年），此項授信額度限一次動用，已動用本金餘額自九十六年四月起，每六個月為一期，分十四期平均償還至一〇二年十月止。一〇〇年及九十九年底之年利率分別為 1.4535% 及 1.2061%。
- (三) 聯合授信合約規定，除中鋼公司（本公司主要股東）承諾於借款期間，中鋼公司及其關係人應持有本公司股份不低於 30%，佔本公司董事二分之一以上及對本公司具經營控制權等外，本公司於借款期間，自九十六年一月一日起，有形淨值不得低於流通在外發行普通股股本之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。
前述財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，本公司若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼及保證費率，應按合約規定調整，不視為違約項目。
- (四) 本公司一〇〇及九十九年度財務報表並未有違反聯合授信合約之情形。

子公司鴻立鋼鐵公司於九十九年五月與合作金庫商業銀行等十四家金融機構簽訂之聯貸契約，主要內容如下：

- (一) 授信總額度 60 億元，並依放款性質區分甲、乙二項授信，其授信額度分別為 35 億元及 25 億元，本公司首次動用日為九十九年六月二十一日。
- (二) 甲項授信係中期擔保放款（授信期間自首次動用日起算五年），得於授信期間內循環動用，且應優先動用甲項授信額度。一〇〇年及九十九年底之年利率分別為 1.5021%~1.5455% 及 1.259%。
- (三) 乙項授信係中期循環性貸款（授信期間自首次動用日起算五年），得於授信期間內循環動用，乙項授信額度應於首次動用日起算滿三年之日嗣後每滿半年之日（各該日下稱「額度遞減日」）分別遞減，其中第一期至第四期每期各遞減百分之五，於第五期全部遞減完畢。截至一〇〇年底止尚未動用。
- (四) 聯合授信合約規定，本公司承諾應持有至少 51% 子公司鴻立鋼鐵公司已發行股份，並持有過半數之董事及監察人席次，惟於計算前述持股之董事及監察人席次時，中鋼公司及其關係企業之直接持股及所指派之法人取得之席次均得合併計算，子公司鴻立鋼鐵公司之有形淨值不得低於實收資本額之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 300%。
前述財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，子公司鴻立鋼鐵公司若不符上述財務比率限制，不視為違約項目，作為本授信

貸款利率之加碼調整。

- (五) 子公司鴻立鋼鐵公司一〇〇及九十九年財務報表並未有違反聯合授信合約之規定。

本公司於九十九年十二月與兆豐國際商業銀行等六家金融機構分別簽訂之中期放款契約，主要內容如下：

- (一) 授信總額度 66 億元，本公司首次動用日為九十九年十二月三十日。
- (二) 此授信係中期循環性貸款（授信期間自首次動用日起算三年），得分次動用，在借款額度內得循環使用，承諾最低動用比率為授信額度之 25% 且為九十天之借款期間。超過承諾最低動用部份每次動用得選擇六十天、九十天或一八〇天之借款承作期間，逐筆申請動用後，應於約定各筆撥貸本金之借款天期屆滿之日清償各該筆動用額度之全部本金加利息。一〇〇年及九十九年底之年利率分別為 1.5155% 及 1.2949%。
- (三) 授信合約規定，本公司自一〇〇年一月一日起，有形淨值不得低於實收資本額之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。
- (四) 前述財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，本公司若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼，應按合約規定調整，不視為違約項目。
- (五) 本公司一〇〇年度財務報表並未有違反此中期放款契約之情形。
- 一〇〇年十二月本公司與台灣銀行等十二家金融機構簽訂聯貸契約，授信總額度 160 億元，並依放款性質區分甲及乙兩項授信，其授信額度分別為 70 億元及 90 億元，截至一〇〇年十二月底止本公司尚未動用，此聯貸契約約定甲項授信應先清償九十五年九月簽訂之聯貸契約及九十九年十二月簽訂之中長期放款契約之借款，因本公司已於一〇〇年底前完成長期性之再融資且甲項授信應於首次動用日起算滿一年之當日償還第一期款，嗣後以每六個月為一期，共分十三期平均償還，是以本公司將一〇〇年底之一年內到期之長期借款轉列為長期借款。

十五、應付費用

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
應付薪資及獎金	\$126,428	\$169,873
應付水電費	60,172	68,383
應付出口費	42,463	53,159
應付運費	38,305	44,636
應付加工費	34,596	14,240
應付職工福利	18,335	19,277
應付員工紅利及董監酬勞（附註十八）	-	125,140
其他	103,929	71,206
	<u>\$424,228</u>	<u>\$565,914</u>

十六、其他應付款項

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
應付折讓款 (附註二)	\$163,526	\$238,003
應付設備款	134,888	174,467
其 他	<u>11,980</u>	<u>7,852</u>
	<u>\$310,394</u>	<u>\$420,322</u>

十七、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司及子公司一〇〇及九十九年度認列之退休金成本分別為 15,469 千元及 11,588 千元。

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，係根據服務年資及其核准退休日前六個月之平均工資計付。本公司按員工每月薪資總額 12.9% 提撥勞工退休準備金，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 〇 年 度	九 十 九 年 度
服務成本	\$26,526	\$31,930
利息成本	16,884	16,108
退休基金資產預期報酬	(13,565)	(11,291)
攤 銷 數	<u>11,435</u>	<u>11,435</u>
淨退休金成本	<u>\$41,280</u>	<u>\$48,182</u>

(二) 退休基金提撥狀況與應計退休金負債之調節

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$545,652	\$494,221
非既得給付義務	<u>190,408</u>	<u>188,187</u>
累積給付義務	736,060	682,408
未來薪資增加之影響數	<u>160,029</u>	<u>161,777</u>
預計給付義務	896,089	844,185

(接次頁)

(承前頁)

退休基金資產公平價值	(<u>716,319</u>)	(<u>655,390</u>)
提撥狀況	179,770	188,795
前期服務成本未攤銷餘額	(<u>47,315</u>)	(<u>52,573</u>)
未認列過渡性淨給付義務	(<u>12,355</u>)	(<u>18,532</u>)
退休金利益未攤銷餘額	<u>13,927</u>	<u>32,571</u>
應計退休金負債	<u>\$134,027</u>	<u>\$150,261</u>
既得給付	<u>\$761,863</u>	<u>\$709,366</u>

(三)精算假設

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	1.75%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.00%

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
(四) 提撥至退休準備金金額	<u>\$57,514</u>	<u>\$185,615</u>
(五) 由退休準備金支付金額	<u>\$ 4,616</u>	<u>\$ 8,865</u>

十八、母公司股東權益

(一)普通股

本公司股東常會於九十八年六月通過修改額定股數為 3,000,000 千股，惟依公司法規定，非將原額定股數 2,043,160 千股全數發行後，不得增加股本，是以上述修改之額定股數尚無法辦理變更登記。

本公司為健全財務結構及未來營運發展，於九十九年六月經股東會決議通過，辦理減資彌補虧損 3,042,394 千元，減資比率約為 18.06%。

本公司股東常會於一〇〇年六月決議以股東紅利 552,132 千元轉增資，是項增資案業經主管機關核准，是以截至一〇〇年底之普通股股本為 14,355,444 千元。

本公司因折價發行新股，揭露資料如下：

日 期	發行股數 (千股)	發行價格 (元)
九十八年三月三十一日	400,000	\$ 9.5

(二)資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充股本，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。依據一〇一年一月四日修訂之公司法，前述資本公積在公司無虧損時亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

資本公積明細如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
長期股權投資	\$342,052	\$343,458
股票發行溢價	903	743
	<u>\$342,955</u>	<u>\$344,201</u>

資本公積－長期股權投資主係本公司之被投資公司（運鴻公司）於九十七年十月以其持有之中龍鋼鐵公司普通股股票及乙種特別股交換取得中鋼公司新發行之普通股股票所產生之處分利益，本公司依持股比例認列。

資本公積－股票發行溢價係九十八年度母公司中鋼公司以庫藏股票轉讓予子公司員工而認列酬勞成本 743 千元；另一〇〇年七月母公司中鋼公司辦理現金增資，依公司法規定保留 10%由員工認購，是項員工認股權於給與日認列酬勞成本 160 千元。

(三)盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，年度決算之盈餘（如有虧損則於彌補後），依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，就其可分配盈餘由股東會決議分派之，惟若每股股利低於 0.02 元，則不予分派。上述分配包括員工紅利不低於 0.3%，董事、監察人酬勞金 1%。

本公司產業發展成熟，前項股東紅利之分派，將採現金股利及股票股利適度比例發放，其中現金股利以不低於 50%為原則。

本公司因一〇〇年度營運發生虧損，是以未估列員工紅利及董監酬勞費用；九十九年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為 111,236 千元及 13,904 千元，前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工

分紅及董監酬勞金額與估列之法定盈餘公積)之 8%及 1%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未認列為退休金成本之淨損失及金融商品未實現損益）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。

法定盈餘公積提撥餘額達公司股本總額時，不受應先提列百分之十之限制。法定盈餘公積得用以彌補虧損；依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得以撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股東會於一〇〇年六月通過董事會一〇〇年三月擬議之九十九年度盈餘分配案：

	九	十	九	年	度
	盈	餘	分	配	每股股利 (元)
提撥法定盈餘公積	\$	154,487			
現金股利		828,199			\$ 0.6
股票股利		<u>552,132</u>			0.4
		<u>\$1,534,818</u>			

本公司董事會於九十九年三月擬議以九十八年度淨利 543,073 千元彌補虧損之九十八年度虧損撥補案，並經九十九年六月股東常會通過董事會擬議之九十八年度虧損撥補案。

本公司股東會於一〇〇年六月決議配發之員工紅利及董監酬勞與九十九年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞如下：

	九	十	九	年	度
	員	工	紅	利	董 監 酬 勞
股東會決議配發金額	\$	73,422			\$14,684
財務報表認列金額	(	<u>111,236</u>)			(<u>13,904</u>)
		<u>(\$ 37,814)</u>			<u>\$ 780</u>

股東會決議配發員工紅利及董監酬勞之差異，主要係因估計改變，已列為一〇〇年度之損益調整。

截至一〇〇年底止，本公司為累積虧損，是以本公司一〇一年三月十三日董事會擬議盈虧撥補案。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分配、員工紅利及董監酬勞或虧損撥補等資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(四)未實現重估增值

一〇〇年度未實現重估增值之變動組成項目如下：

	長期股權投資依持股比例			計
	本公司	例認	列合	
年初餘額	\$ -	\$ -	\$ -	
直接認為股東權益調整項目				
目	<u>187,386</u>	<u>169,511</u>	<u>356,897</u>	
年底餘額	<u>\$ 187,386</u>	<u>\$ 169,511</u>	<u>\$ 356,897</u>	

(五)金融商品未實現（損）益

一〇〇及九十九年度金融商品未實現（損）益之變動組成項目如下：

	長期股權備供出售投資依持股比例			計
	金融資產	比例認	列合	
一〇〇年度				
年初餘額	\$ 495,083	(\$ 287,920)	\$ 207,163	
直接認為股東權益調整項目				
目	(<u>129,933</u>)	(<u>322,043</u>)	(<u>451,976</u>)	
年底餘額	<u>\$ 365,150</u>	<u>(\$ 609,963)</u>	<u>(\$ 244,813)</u>	

	長期股權備供出售投資依持股比例			計
	金融資產	比例認	列合	
九十九年度				
年初餘額	\$ 531,330	(\$ 438,367)	\$ 92,963	
直接認為股東權益調整項目				
目	68,060	150,447	218,507	
轉列損益項目	(<u>104,307</u>)	-	(<u>104,307</u>)	
年底餘額	<u>\$ 495,083</u>	<u>(\$ 287,920)</u>	<u>\$ 207,163</u>	

十九、所得稅

(一) 帳列稅前淨利（淨損）按法定稅率（17%）計算之所得稅與所得稅費用之調節如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
稅前淨利（淨損）按法定		
稅率計算之所得稅費用		
（利益）	(\$415,380)	\$263,430
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
權益法認列投資		
收益	(35,341)	(6,956)
處分投資利益	-	(17,732)
股利收入	(18,779)	(12,048)
資產減損迴轉利		
益	(58,985)	-
其 他	(3,125)	2,843
暫時性差異		
未實現進貨合約		
損失	55,825	41,891
未（已）實現銷		
貨折讓	(13,141)	3,260
未實現存貨跌價		
損失	105,754	89,963
退休金差異	(2,759)	(23,364)
其 他	(17,495)	(11,832)
依課稅所得（虧損）		
估列之稅額（扣抵		
利益）	(403,426)	329,455

（接次頁）

(承前頁)

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
當年度抵用虧損扣抵	(\$ 26)	(\$371,552)
認列備抵虧損扣抵利		
益	403,815	42,532
未分配盈餘加徵 10%	<u>-</u>	<u>4,292</u>
當年度應納所得稅	363	4,727
遞延所得稅		
暫時性差異	(128,184)	(99,918)
投資抵減	(1,044)	-
虧損扣抵	(402,467)	392,963
因稅法改變產生之變		
動影響數	-	174,450
因稅法改變產生之備		
抵評價調整	-	(174,450)
備抵評價調整	531,695	(293,045)
以前年度所得稅調整	<u>4,140</u>	<u>(8)</u>
所 得 稅	<u>\$ 4,503</u>	<u>\$ 4,719</u>

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

(二)遞延所得稅資產（負債）之構成項目如下：

	一 〇 〇 年 十二月三十一日	九 十 九 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
應付折讓款	\$ 27,630	\$ 40,771
進貨合約損失	97,716	41,891
備抵存貨（含 借出料）損 失	195,717	89,963
其 他	<u>7,285</u>	<u>7,108</u>
	328,348	179,733
減：備抵評價	<u>322,248</u>	<u>176,320</u>
	<u>6,100</u>	<u>3,413</u>

(接次頁)

遞延所得稅負債		
金融商品未實現評價利益	(4,856)	(2,044)
其 他	(1,244)	(1,369)
	(6,100)	(3,413)
淨 額	-	-
	一 〇 〇 年	九 十 九 年
	十二月三十一日	十二月三十一日
非 流 動		
遞延所得稅資產		
虧損扣抵	\$685,478	\$283,011
除列不良債權		
利益	181,703	195,668
退休金未提撥數	22,785	25,544
資產減資損失	76,103	76,103
投資抵減	1,044	-
其 他	1,785	2,805
	968,898	583,131
減：備抵評價	968,898	583,131
	-	-
遞延所得稅資產合計	\$ -	\$ -

本公司及子公司因考量鋼鐵產業景氣變化快速，是以對上列遞延所得稅資產全數提列備抵評價。

截至一〇〇年底止，子公司鴻立鋼鐵公司可抵用之機器設備投資抵減之資訊如下：

可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
<u>\$ 1,044</u>	<u>\$ 1,044</u>	一〇二

截至一〇〇年底止，本公司及子公司虧損扣抵相關資訊如下：

尚 未 扣 抵 餘 額	尚 未 扣 抵 餘 額	尚 未 扣 抵 餘 額	尚 未 扣 抵 餘 額	尚 未 扣 抵 餘 額	最 後 扣 抵 年 度
本 公 司	鴻 立 鋼 鐵 公 司	聯 鼎 鋼 鐵 公 司	合 計		
\$ -	\$ -	\$ 3,958	\$ 3,958		一〇三
-	-	3,023	3,023		一〇四
-	-	119	119		一〇五
1,380,064	24,482	-	1,404,546		一〇八
-	245,194	-	245,194		一〇九
<u>2,284,530</u>	<u>90,854</u>	<u>-</u>	<u>2,375,384</u>		一一〇
<u>\$ 3,664,594</u>	<u>\$ 360,530</u>	<u>\$ 7,100</u>	<u>\$ 4,032,224</u>		

(三) 截至一〇〇年底止，本公司及子公司聯鼎公司、鴻高公司與鴻立公司截至九十八年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(四)兩稅合一相關資訊

截至一〇〇年及九十九年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 898,438 千元及 1,170,276 千元。九十九年度實際稅額扣抵比率為 20.48%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

二十、用人費用、折舊及攤銷

	一〇〇年度				九十九年度			
	營業成本	營業費用	營業外損益	合計	營業成本	營業費用	營業外損益	合計
用人費用								
薪資（含獎金）	\$ 579,577	\$ 126,139	\$ -	\$ 705,716	\$ 777,154	\$ 196,745	\$ -	\$ 973,899
勞健保	53,341	10,523	-	63,864	47,805	9,546	-	57,351
退休金	47,720	9,029	-	56,749	50,377	9,393	-	59,770
職工福利	209,743	36,185	-	245,928	182,520	30,635	-	213,155
其他	3,057	3,161	-	6,218	1,553	7,410	-	8,963
	<u>\$ 893,438</u>	<u>\$ 185,037</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,078,475</u>	<u>\$ 1,059,409</u>	<u>\$ 253,729</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,313,138</u>
折舊	\$ 1,634,420	\$ 10,735	\$ 41,689	\$ 1,686,844	\$ 1,186,428	\$ 12,748	\$ 20,635	\$ 1,219,811
攤銷	-	7,030	-	7,030	-	7,665	-	7,665

上述折舊包含固定資產及出租資產所提列之折舊，出租資產折舊列入租金收入減項。

二一、每股盈餘（淨損）

本公司計算每股盈餘（淨損）之分子及分母揭露如下：

(一)分子－歸屬於母公司股東淨利（淨損）

	一〇〇年度	九十九年度
	稅前	稅後
歸屬於母公司股東淨利（淨損）	<u>(\$ 2,439,686)</u>	<u>(\$ 2,447,916)</u>
	<u>\$ 1,544,859</u>	<u>\$ 1,544,867</u>

(二)分母－股數（千股）

	一〇〇年度	九十九年度
年初流通在外加權平均		
股數	1,380,331	1,684,571
減：減資彌補虧損	-	(304,240)
加：盈餘轉增資	<u>55,213</u>	<u>55,213</u>

(接次頁)

(承前頁)

一〇〇年度

九十九年度

計算基本每股盈餘之加

權平均股數

1,435,544

1,435,544

加：具稀釋作用之潛在

普通股 - 員工分

紅

-

6,896

計算稀釋每股盈餘

之加權平均股數

1,435,5441,442,440

因一〇〇年度為淨損失，是以計算稀釋每股盈餘時產生反稀釋效果，是以不計算稀釋每股盈餘。另計算稀釋每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股的稀釋作用。

計算九十九年度基本每股盈餘時，一〇〇年度辦理無償配股之影響已列入追溯調整，是以九十九年度稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘因追溯調整，分別由1.12元及1.11元減少為1.08元及1.07元。

二、金融商品資訊之揭露

(一)公平價值之資訊

	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
備供出售金融資產 - 非流動	\$ 1,232,917	\$ 1,232,917	\$ 1,365,831	\$ 1,365,831
以成本衡量之金融資產 - 非流動	290,635		290,635	
存出保證金	21,899	21,899	4,223	4,223
<u>負債</u>				
長期借款 (含一年內到期部分)	7,730,136	7,730,136	6,601,479	6,601,479
存入保證金	35,120	35,120	486	486
<u>衍生性金融商品</u>				
<u>預購遠期外匯合約</u>				
公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	4,587	4,587	2,886	2,886
公平價值變動列入損益之金融資產 - 非流動	23,979	23,979	9,863	9,863
公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動	-	-	723	723

(二)本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- 1.上述金融商品不包括現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、受限制資產（質押定期存款）、短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、應付費用及其他應付款項。因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。
- 2.備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，以市場價格為公平價值。衍生性金融商品如無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，其估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司及子公司可取得者。本公司及子公司係以金融機構之外匯換匯匯率，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。
- 3.列以以成本衡量之金融資產之未上市（櫃）公司股票及興櫃股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
- 4.存出（入）保證金以現金存出（入），並無確定之收回（支付）期間，因是以帳面金額為公平價值。
- 5.本公司及子公司長期借款利率皆為浮動利率，是以其帳面價值即為公平價值。

(三)本公司及子公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公 開 報 價 決 定 之 金 額		評 價 方 式 估 計 之 金 額	
	一〇〇年十二	九十九年十二	一〇〇年十二	九十九年十二
	月 三 十 一 日	月 三 十 一 日	月 三 十 一 日	月 三 十 一 日
資 產				
備供出售金融資產 - 非流動	\$ 1,232,917	\$ 1,365,831	\$ -	\$ -
公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	-	-	4,587	2,886
公平價值變動列入損益之金融資產 - 非流動	-	-	23,979	9,863
負 債				
公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 723

(四) 本公司及子公司一〇〇及九十九年度以評價方法估計之公平價值變動而分別認列當年度淨利益 28,285 千元及 6,730 千元。

(五) 本公司及子公司一〇〇年及九十九年底具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 596,172 千元及 592,865 千元；金融負債分別為 21,002,133

千元及 16,448,855 千元。

- (六) 本公司及子公司一〇〇及九十九年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 2,465 千元及 969 千元；其利息費用（包括資本化利息）分別為 201,095 千元及 148,117 千元。

(七)財務風險資訊

1.市場風險

包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司及子公司持有之上市公司股票具市場價格風險，市場價格每增減 1 元，將使公平價值增減 42,810 千元，餘金融商品並無重大之匯率及利率變動之公平價值風險。

2.信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方或他方履行合約之潛在影響，其影響包括本公司及子公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。一〇〇年底本公司及子公司信用風險之金額為 979,244 千元，包含應收帳款（含關係人）、其他應收款及存出保證金，其最大信用暴險與帳面價值相同。本公司及子公司現金及銀行存款（含質押定期存款）並無重大之信用風險。

3.流動性風險

本公司及子公司一〇〇年度雖然營運虧損、營業活動產生淨現金流出，一〇〇年底流動資產小於流動負債，惟本公司及子公司已取得之長短期融資額度足以因應未來營運資金需求，是以本公司及子公司認為尚無有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司及子公司投資之部份權益商品（備供出售金融資產）具有活絡市場可以在市場上以接近公平價值之價格出售。另本公司投資之部份權益商品（以成本衡量之金融資產）因無活絡市場，是以預期具有流動性風險。

4.利率變動之現金流量風險

本公司及子公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務，市場利率增加 1%，將使本公司現金流出一年增加約 210,021 千元。

二三、關係人交易

(一)關係人名稱及與本公司之關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中國鋼鐵公司（中鋼）	母公司 - 綜合持股 41%
隆元發投資公司（隆元發）	本公司法人監察人
宏億投資公司（宏億）	本公司法人董事
（接次頁）	

(承前頁)

廣耀投資公司 (廣耀)	本公司法人董事
太平洋船舶公司 (太平洋)	本公司為其法人董事及監察人
正新大樓公司 (正新)	本公司為其法人董事
運鴻投資公司 (運鴻)	採權益法評價之被投資公司
中貿國際公司 (中貿)	中鋼集團之聯屬公司
中龍鋼鐵公司 (中龍)	中鋼集團之聯屬公司
中冠資訊公司 (中冠)	中鋼集團之聯屬公司
中宇環保公司 (中宇)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼機械公司 (中機)	中鋼集團之聯屬公司
中聯資源公司 (中聯資)	中鋼集團之聯屬公司
鋼堡科技公司 (鋼堡)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼保全公司 (中保)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼結構公司 (中鋼結構)	中鋼集團之聯屬公司
聯鋼營造公司 (聯鋼營造)	中鋼集團之聯屬公司
網際優勢公司 (網優)	中鋼集團之聯屬公司
聯鋼開發公司 (聯鋼開發)	中鋼集團之聯屬公司
高科磁科技公司 (高磁)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼企管公司 (中企)	中鋼集團之聯屬公司
中鋼碳素化學公司 (中碳)	中鋼集團之聯屬公司
財團法人中鋼集團教育基金會	中鋼集團為主要捐助人
CSC Steel SDN. BHD. (CSSB)	中鋼集團之聯屬公司
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company (CSGT METALS)	中鋼集團之聯屬公司

(二)重大交易彙總如下：

	一 〇 〇 年 度			九 十 九 年 度		
	佔 淨 額			佔 淨 額		
	金	額	%	金	額	%
1. 銷貨收入						
CSSB	\$	742,945	2	\$	612,641	1
CSGT METALS		131,099	-		-	-
中 龍		-	-		1,473,116	4
其 他		<u>13,881</u>	<u>-</u>		<u>4,411</u>	<u>-</u>
	\$	<u>887,925</u>	<u>2</u>	\$	<u>2,090,168</u>	<u>5</u>

本公司銷售鋼鐵產品除 CSSB 與 CSGT METALS 收款方式係以裝船日（不含）起七個營業日內電匯方式收取及銷售中龍公司係以驗收後電匯方式收取，與大部分客戶採每週星期二、五押匯有所不同外，其餘交易價格及收款期間原則按一般交易條件辦理。

2. 勞務收入

中 鋼	\$ 307,920	96	\$ 212,156	95
其 他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>136</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 307,920</u>	<u>96</u>	<u>\$ 212,292</u>	<u>95</u>

本公司及子公司鴻立鋼鐵公司與中鋼公司簽訂熱軋粗鋼捲及熱軋酸洗鋼捲委託代工合約，合約價格以一定公式計價。收款方式係採驗收後依據每月出貨數量按月結算電匯收款。

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	佔 淨 額		佔 淨 額	
	金 額	%	金 額	%
3. 進 貨				
中 龍	\$5,263,809	12	\$2,741,862	8
中 鋼	2,001,953	5	4,117,350	11
其 他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>977</u>	<u>-</u>
	<u>\$7,265,762</u>	<u>17</u>	<u>\$6,860,189</u>	<u>19</u>

進貨主要為扁鋼胚及熱軋鋼捲，進貨價格與付款條件與一般交易相當。

本公司向中龍公司之進貨金額包含中鋼公司受中龍公司委託代銷之進貨，一〇〇及九十九年度分別為 4,357,229 千元及 2,741,862 千元。

4. 遞延貸項

本公司於九十六至九十七年度期間購入振安鋼鐵公司之不良債權及法定抵押權，九十八年七月經高雄地方法院執行該等不良債權抵押品特別變賣程序之減價拍賣，由子公司鴻立鋼鐵公司標得該等抵押品，本公司獲配價金減除不良債權成本及相關營業稅後產生除列應收不良債權後之淨利益 1,257,034 千元，由於該等抵押品係子公司鴻立鋼鐵公司標得，其未實現利益業已於合併財務報表銷除。

5. 權 利 金

中鋼公司於九十二年五月與日商住友金屬工業株式會社及日商住友商事株式會社簽訂合資協議書，在同年七月設立東亞聯合鋼鐵公司並由其轉投資和歌山鑄鐵所（由日商住友金屬工業株式會社分割之公司），中鋼公司藉

由此合資公司可獲得質優且料源穩定之扁鋼胚。中鋼公司嗣與本公司簽訂扁鋼胚授權合約，將前述合資合約所取得之扁鋼胚採購權部分轉讓予本公司，依約本公司應以每噸美金 6 元按扁鋼胚採購數量支付權利金予中鋼公司，一〇〇及九十九年度之權利金支出分別為 324,593 千元及 282,757 千元（已列入上述第 3.項進貨成本），一〇〇年及九十九年底應付權利金分別為 85,692 千元及 66,956 千元（列入應付帳款－關係人）。上述扁鋼胚之採購價格依合約約定之公式計算。

6.扁鋼胚借還料

本公司因生產需求及扁鋼胚料源調度與中鋼公司訂定扁鋼胚借還料合約，一〇〇及九十九年度扁鋼胚借還料彙總如下：

單位：公噸

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初應收（付）借出		
（入）料	37,045	(41,013)
本年度借出料	190,372	120,527
本年度還入或借入	(215,033)	(43,472)
結案差異	(<u>3,132</u>)	<u>1,003</u>
年底應收借出料	<u>9,252</u>	<u>37,045</u>

本公司因生產需求及扁鋼胚料源調度與中龍公司訂定扁鋼胚借還料合約，一〇〇年度共借入 49,459 噸，並已於一〇〇年十一月結清。上述應收借出料款列入其他流動資產項下。

7.租 賃

- (1)子公司鴻立鋼鐵公司自九十九年九月出租小港區二橋段部分土地與倉庫予中碳公司，租期至一〇二年八月，一〇〇及九十九年度租金收入分別為 1,441 千元及 481 千元。
- (2)子公司鴻立鋼鐵公司出租小港區二橋段部分土地及部分廠房儲區予中鋼公司，租期陸續於一〇一年八月底到期，一〇〇及九十九年度之租金收入分別為 2,758 千元及 1,180 千元。

8.其他支出及資本支出

其他支出包括工程維護、採購物料、廢酸處理費及保全費等。

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	其 他 支 出	資 本 支 出	其 他 支 出	資 本 支 出
太 平 洋	\$ 187,606	\$ -	\$ 144,350	\$ -
中 鋼	95,740	936	47,686	17,416
中 貿	64,228	-	87,911	-
中 機	20,111	2,250	25,225	-
中 保	14,351	1,090	11,471	-
中 冠	6,443	66,408	3,624	19,063
聯鋼營造	2,439	6,200	10,580	6,440
中 宇	-	35,045	7,968	324,511
其 他	<u>19,649</u>	<u>29</u>	<u>16,072</u>	<u>8,429</u>
	<u>\$ 410,567</u>	<u>\$ 111,958</u>	<u>\$ 354,887</u>	<u>\$ 375,859</u>

9.出售下腳收入

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	佔 該 科		佔 該 科	
	金 額	目 %	金 額	目 %
中 聯 資	\$ 509,370	40	\$ 398,213	36
中 貿	56,581	4	-	-
其 他	<u>4,254</u>	<u>-</u>	<u>1,567</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 570,205</u>	<u>44</u>	<u>\$ 399,780</u>	<u>36</u>

(三)年底餘額

	一 〇 〇 年		九 十 九 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	佔 該 科		佔 該 科	
	金 額	目 %	金 額	目 %
1. 應收帳款 - 關係人				
中 鋼	\$ 44,339	5	\$ 9,302	1
CSSB	20,768	3	-	-
其 他	<u>2,858</u>	<u>-</u>	<u>941</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 67,965</u>	<u>8</u>	<u>\$ 10,243</u>	<u>1</u>
2. 應付帳款 - 關係人				
中 鋼	\$ 136,348	11	\$ 89,694	9
其 他	<u>2,103</u>	<u>-</u>	<u>2,274</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 138,451</u>	<u>11</u>	<u>\$ 91,968</u>	<u>9</u>

(四)董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
薪 資	\$ 20,444	\$ 30,321
業務執行費	360	384
獎 金	<u>7,755</u>	<u>13,066</u>
	<u>\$ 28,559</u>	<u>\$ 43,771</u>

二四、質抵押資產

下列資產已提供予銀行作為本公司及子公司長短期借款擔保：

	帳 面 金 額	
	一 〇 〇 年	九 十 九 年
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
固定資產淨額	\$ 10,989,996	\$ 11,973,591
非營業用資產	823,086	896,249
出租資產	162,881	124,958
受限制資產 - 質押定期存款	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
	<u>\$ 12,475,963</u>	<u>\$ 13,494,798</u>

二五、截至一〇〇年底止重大承諾事項及或有事項

- (一)為採購原料及設備已開立但未使用信用狀金額約 4,736,702 千元。
- (二)本公司及子公司已簽約或承諾之資本支出合約金額 1,507,915 千元，已支出 396,966 千元，分別列入未完工程及預付設備款項下。
- (三)本公司為確保扁鋼胚之料源無虞，業與國外廠商簽訂扁鋼胚（原料）採購合約，截至一〇〇年底止，尚未履約計 300,000 噸，總價款約 57 億元，其中已開立信用狀金額已列入上述(一)項中；其中部份合約之進貨價格加計加工成本後，估計將較其淨變現價值為高，本公司業針對是項進貨損失估列入帳，列入其他流動負債項下。兩年度進貨合約損失變動情形如下：

	一 〇 〇 年 度	九 十 九 年 度
年初餘額	\$ 246,417	\$ -
本年度提列	1,579,220	634,615
本年度沖減	(<u>1,250,837</u>)	(<u>388,198</u>)
年底餘額	<u>\$ 574,800</u>	<u>\$ 246,417</u>

(四)權利金支出，參閱附註二三。

(五)高雄龍東段土地出租合約，參閱附註十一。

二六、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司及子公司具重大影響之外幣金融資產資訊如下：

單位：各外幣 / 新台幣千元；匯率：新台幣元

金 融 資 產 貨幣性項目	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
美 金	\$ 19,295	30.275	\$ 584,158	20,381
金 融 負 債 貨幣性項目				
美 金	38,585	30.275	1,168,188	36,118

二七、附註揭露事項

一〇〇年度依規定應揭露事項如下：

(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：無。
- 2.為他人背書保證：無。
- 3.期末持有有價證券情形：附表一。
- 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百分之二十以上：無。
- 5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表二。
- 6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
- 8.應收關係人款項達新台幣金額一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
- 9.被投資公司相關資訊：附表五。
- 10.從事衍生性金融商品交易：附註四及附表六。

(三)大陸投資資訊：無。

(四)母子公司間業務關係及重大交易往來情形：附表七。

二八、營運部門資訊

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，本公司及子公司之應報導部門如下：

- 本公司（中鴻）－鋼鐵產品製造產業。
- 鴻立鋼鐵公司（鴻立）－鋼鐵產品之加工、製造及銷售。
- 其他公司－鴻高投資公司，從事一般投資業務；聯鼎鋼鐵公司，尚未正

式營運。

(一)部門收入與營運結果

本公司及子公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	中	鴻	立	其	他	調	整	及	沖	銷	合	併
一 ○ ○ 年 度												
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 42,303,706	\$ 3,518,402	\$ 4,601	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 45,826,709	
來自母公司及合併從屬公司之收入	<u>3,331,023</u>	<u>370,051</u>	<u>-</u>	<u>(3,701,074)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
收入合計	<u>\$ 45,634,729</u>	<u>\$ 3,888,453</u>	<u>\$ 4,601</u>	<u>(\$ 3,701,074)</u>	<u>\$ 45,826,709</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>\$ 45,826,709</u>	
部門 (損) 益	(\$ 3,226,512)	\$ 16,450	\$ 3,225	\$ 48,797	(\$ 3,158,040)							
利息收入	1,377	777	311	-	2,465							
採權益法認列之投資收益	121,907	-	-	85,980	207,887							
股利收入	108,645	-	-	-	108,645							
兌換利益 - 淨額	91,008	299	-	-	91,307							
租金收入	51,180	8,891	-	(2,051)	58,020							
減損迴轉利益	346,971	-	-	-	346,971							
其他營業外收入及利益	233,290	1,198	-	(88,988)	145,500							
利息費用	(158,381)	(37,321)	-	-	(195,702)							
其他營業外費用及損失	(<u>9,171</u>)	(<u>83,539</u>)	<u>-</u>	<u>42,244</u>	(<u>50,466</u>)							
稅前淨利 (淨損)	(2,439,686)	(93,245)	3,536	85,982	(2,443,413)							
所得稅利益 (費用)	(<u>8,230</u>)	<u>4,090</u>	(<u>363</u>)	<u>-</u>	(<u>4,503</u>)							
稅後淨利 (淨損)	(<u>\$ 2,447,916</u>)	(<u>\$ 89,155</u>)	<u>\$ 3,173</u>	<u>\$ 85,982</u>	(<u>\$ 2,447,916</u>)							
可辨認資產	\$ 31,042,649	\$ 6,027,927	\$ 64,523	(\$ 1,306,073)	\$ 35,829,026							
採權益法之長期股權投資	<u>5,209,889</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	(<u>2,891,202</u>)	<u>2,318,687</u>							
資產合計	<u>\$ 36,252,538</u>	<u>\$ 6,027,927</u>	<u>\$ 64,523</u>	(<u>\$ 4,197,275</u>)	<u>\$ 38,147,713</u>							
負債合計	<u>\$ 23,725,435</u>	<u>\$ 3,199,903</u>	<u>\$ 1,345</u>	(<u>\$ 1,306,073</u>)	<u>\$ 25,620,610</u>							
九 十 九 年 度												
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 40,370,882	\$ 1,854,050	\$ 6,334	\$ -	\$ 42,231,266							
來自母公司及合併從屬公司之收入	<u>1,885,622</u>	<u>139,929</u>	<u>-</u>	(<u>2,025,551</u>)	<u>-</u>							
收入合計	<u>\$ 42,256,504</u>	<u>\$ 1,993,979</u>	<u>\$ 6,334</u>	(<u>\$ 2,025,551</u>)	<u>\$ 42,231,266</u>							
部門 (損) 益	\$ 1,480,813	(\$ 203,769)	(\$ 2,757)	\$ 31,950	\$ 1,306,237							
利息收入	478	309	182	-	969							
採權益法認列之投資收益 (損失)	(245,165)	-	-	286,081	40,916							

(接次頁)

(承前頁)

	中	鴻	鴻	立	其	他	調	整	及	沖	銷	合	併
股利收入	\$	69,979	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	69,979	
處分投資利益		104,307		-		-		-		-		104,307	
兌換利益 - 淨額		108,934		43		-		-		-		108,977	
租金收入		4,904		5,750		-	(	403)				10,251	
其他營業外收入及利益		134,330		624		9,391	(	74,157)				70,188	
利息費用	(	103,257)	(	27,614)		-		-		(		130,871)	
其他營業外費用及損失	(	10,464)	(	69,027)		-		48,124		(		31,367)	
稅前淨利 (淨損)		1,544,859	(	293,684)		6,816		291,595				1,549,586	
所得稅利益 (費用)		8	(	4,090)	(	637)		-		(		4,719)	
稅後淨利 (淨損)	<u>\$</u>	<u>1,544,867</u>	<u>(\$</u>	<u>297,774)</u>	<u>\$</u>	<u>6,179</u>	<u>\$</u>	<u>291,595</u>	<u>\$</u>	<u>1,544,867</u>			
可辨認資產	\$	28,293,489	\$	5,533,323	\$	75,339	(\$	1,206,942)				\$	32,695,209
採權益法之長期股權投資		5,252,441		-		-	(	2,821,173)				2,431,268	
資產合計	<u>\$</u>	<u>33,545,930</u>	<u>\$</u>	<u>5,533,323</u>	<u>\$</u>	<u>75,339</u>	<u>(\$</u>	<u>4,028,115)</u>	<u>\$</u>	<u>35,126,477</u>			
負債合計	<u>\$</u>	<u>17,646,387</u>	<u>\$</u>	<u>2,785,655</u>	<u>\$</u>	<u>1,834</u>	<u>(\$</u>	<u>1,206,942)</u>	<u>\$</u>	<u>19,226,934</u>			

(二)其他部門資訊

		折 舊 與 攤 銷 非 流 動 資 產 增 加 數			
		一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
中 鴻		\$ 1,566,083	\$ 1,160,702	\$ 1,489,887	\$ 1,391,246
鴻 立		<u>127,791</u>	<u>66,774</u>	<u>51,865</u>	<u>40,175</u>
		<u>\$ 1,693,874</u>	<u>\$ 1,227,476</u>	<u>\$ 1,541,752</u>	<u>\$ 1,431,421</u>

(三)主要產品及勞務之收入

本公司及子公司之主要產品及勞務之收入分析如下：

	一	〇	〇	年	度	九	十	九	年	度
銷貨收入										
熱軋產品	\$	32,448,048			\$	27,129,926				
冷軋產品		8,563,576				9,184,205				
鋼管產品		2,263,176				1,993,772				
鍍鋅產品		2,222,198				2,225,883				
扁 鋼 胚		-				1,473,116				
勞務收入		319,975				223,470				
投資收入		1,820				894				
其他營業收入		7,916				-				
	<u>\$</u>	<u>45,826,709</u>			<u>\$</u>	<u>42,231,266</u>				

(四)地區別資訊

		來自外部客戶之收入非流動資產			
		一〇〇年九十九年			
		十二月十二月			
		一〇〇年度九十九年度三十一日三十一日			
台 灣		\$ 27,024,829	\$29,111,153	\$ 21,977,655	\$21,244,470
亞 洲		15,864,576	11,269,509	-	-
美 洲		1,577,596	1,432,781	-	-
歐 洲		825,252	114,750	-	-
其 他		<u>534,456</u>	<u>303,073</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 45,826,709</u>	<u>\$ 42,231,266</u>	<u>\$ 21,977,655</u>	<u>\$ 21,244,470</u>

非流動資產不包括分類為待出售非流動資產、金融商品、遞延所得稅資產、退職後福利資產以及保險合約產生之資產。

(五)重要客戶資訊

		一〇〇年度九十九年度		
		佔淨額		
		金 額	%	金 額
		金 額	%	金 額
銷貨收入				
甲 客 戶		<u>\$4,962,322</u>	<u>11</u>	<u>\$4,287,577</u>

二九、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

本公司依行政院金融監督管理委員會（以下簡稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九九三號函令之規定，於一〇〇年度財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則（以下稱「IFRS」）之情形如下：

- (一) 金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則及財團法人中華民國會計研究發展基金會翻譯並由金管會發布之國際財務報導準則、國際會計準則及解釋暨相關指引編製財務報告，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，該計畫係由金榮成總經理統籌負責，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 目 的	執 行 單 位	執 行 情 形
1.	評估階段：九十八年十二月至一〇〇年十二月					
	◎ 成立專案小組			會計部門		已完成
	◎ 訂定採用 IFRSs 轉換計畫			會計部門		已完成
	◎ IFRSs 合併個體之辨認			會計部門		已完成
	◎ 比較分析現行會計政策與 IFRSs 之辨識			會計部門		已完成
	◎ IFRS1「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			會計部門		已完成
	◎ 評估資訊系統應作之調整			資訊部門		已完成
	◎ 評估內部控制應作之調整			內部控制部門		已完成
2.	準備階段：一〇〇年一月至一〇〇年十二月					
	◎ 決定如何依 IFRSs 調整現行會計政策			會計部門		已完成
	◎ 決定如何適用 IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇			會計部門		已完成
3.	實施階段：一〇一年三月至一〇二年十二月					
	◎ 依 IFRSs 編製開帳日財務狀況表			會計部門		未完成（進度正常）
	◎ 依 IFRSs 編製 2012 年比較資財務資訊			會計部門		未完成（進度正常）
	◎ 測試內部控制及資訊系統之運作情形			內部控制部門、 資訊部門		未完成（進度正常）
	◎ 依 IFRSs 編製財務報表			會計部門		未完成（進度正常）

(二) 截至一〇〇年底，本公司及子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產生之重大差異說明如下：

1. 認列與衡量重大差異

會 計 議 題	差 異 說 明
---------	---------

金融資產之分類及衡量	依我國一般公認會計原則及目前適用之證券發行人財務報告編製準則，金融商品分類為以公平價值衡量且公平價值變動認為損益之金融資產、持有至到期金融資產、放款及應收款、備供出售金融資產、以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資。其中以成本衡量之金融資產，後續衡量係以原始認列之成本衡量。 依修訂後證券發行人財務報告編製準則，以成本衡量之金融資產須同時符合(1)持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具及(2)公允價值無法可靠衡量之條件。轉換為 IFRSs 後，原分類為以成本衡量之金融資產應依其性質於轉換日得重分類之項目，包括依國際財務報導準則第一號規定將其指定為備供出售金融資產，或於符合國際會計準則第三十九號相關條件下，將其指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債，亦或於符合持有供交易金融資產或負債之條件下，將其分類為持有供交易之金融資產或金融負債，其中之公允價值變動（即原帳面價值與公允價值間之差異）認列於保留盈餘或其他綜合損益。
------------	---

(接次頁)

(承前頁)

會	計	議	題	差	異	說	明
---	---	---	---	---	---	---	---

員工福利

- (1) 依我國一般公認會計原則，不允許將退休金計畫相關精算損益直接認列於權益項下，精算損益須採用攤銷方式認列。轉換為 IFRSs 後，得選擇將來自確定福利計畫之精算損益立即認列於其他綜合損益項下。認列於其他綜合損益者係立即認列於保留盈餘，於後續期間不得重分類至損益。
- (2) 依我國一般公認會計原則，退休金以外的其他長期員工福利之會計處理並無明文規定。轉換為 IFRSs 後，精算損益應立即認列於當期損益。

處分關聯企業部份持股而喪失重大影響力之處理

根據我國財務會計準則公報，處分關聯企業部份持股而喪失重大影響力者，依喪失重大影響力當日之帳面金額作為金融資產認列成本。帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益項目餘額時，應於處分時按比例轉銷，以計算處分損益。惟依 IFRSs 規定，應衡量尚未出售股份之公允價值，並就該公允價值及加上已處分持股之處分價款後，與處分前投資帳面價值之差額認列為損益，且當喪失重大影響時，亦應將先前關聯企業認列為其他綜合損益之項目，自權益重分類為損益。

資本公積處理

依我國財務會計準則公報所產生之資本公積，處理原則如下：

1. IFRSs 未有特別規定者，或涉及公司法及經濟部相關函令者，於轉換日不做調整。

(接次頁)

(承前頁)

2.非屬前款，且不符 IFRSs 規定者，應於轉換日調整保留盈餘。

2.表達與揭露重大差異

會計議題	差異說明
存款期間超過三個月 以上之定期存款	依 (八十) 基秘字第 013 號函之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。轉換為 IFRSs 後，通常定期存款期間超過三個月以上者，不列為現金及約當現金，應依國際會計準則第三十九號之規定判斷是否符合以攤銷後成本衡量之條件，若是，則列為放款及應收款項下。
固定資產、出租資產 及閒置資產之分類	轉換為 IFRSs 後，原帳列固定資產項下之出租資產、其他資產項下之出租資產及閒置資產依其性質重分類為投資性不動產或不動產、廠房及設備。
遞延所得稅之分類及 備抵評價科目	(1) 依我國一般公認會計原則，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。
土地增值稅	因對特定土地選擇依其轉換至 IFRSs 前依照我國一般公認會計原則土地重估增值後金額作為認定成本，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債。

上表各項差異中之部分項目，可能因本公司及子公司依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，而於轉換時不致產生重大影響金額。

(三)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

管會發布之二〇一〇年 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。本公司及子公司上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令，暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
持有有價證券明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券類別及名稱	券與有價證券關係	科目	期	期末			註
					股數 / 單位數	金額 (%)	市價或股權淨值	
本公司	中國鋼鐵公司	普通股	備供出售金融資產 - 非流動	41,849,525	\$ 840,116	-	\$ 1,205,266	
			備供出售金融資產評價調整		365,150			
					<u>\$ 1,205,266</u>			
	聯勝鋼鐵公司	無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	43,274,800	\$ 257,600	2	\$ 562,140	100.08.31 淨值
			以成本衡量之金融資產 - 非流動	3,000,000	30,000	3	31,140	100.12.31 淨值
			以成本衡量之金融資產 - 非流動	250,000	2,750	5	5,013	100.08.31 淨值
	正新大樓管理顧問公司	本公司擔任董事	以成本衡量之金融資產 - 非流動	150,000	285	15	641	100.12.31 淨值
			以成本衡量之金融資產 - 非流動	6,080,000	- (註 1)	10	-	註 3
			以成本衡量之金融資產 - 非流動	2,500,000	- (註 1)	5	21,550	98.12.31 淨值
			以成本衡量之金融資產 - 非流動	2,300,000	- (註 1)	2	13,110	100.10.31 淨值
	碩皇企業公司	無	以成本衡量之金融資產 - 非流動	730,000	- (註 1)	15	-	註 3
					<u>\$ 290,635</u>			
	鴻立鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000,000	\$ 2,828,024	100	\$ 2,828,024	註 2 及註 4
			採權益法之長期股權投資	234,277,539	2,318,687	41	2,318,687	註 2
			採權益法之長期股權投資	2,600,000	37,026	100	37,026	註 2 及註 4
			採權益法之長期股權投資	2,600,000	<u>26,152</u>	100	<u>26,152</u>	註 2 及註 4
					<u>\$ 5,209,889</u>		<u>\$ 5,209,889</u>	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產 - 非流動	960,148	\$ 23,336	-	\$ 27,651	
			備供出售金融資產評價調整		<u>4,315</u>			
					<u>\$ 27,651</u>			

註 1：已列報損失至帳面價值為零。
註 2：係按同期經會計師查核之財務報表計算股權淨值。
註 3：股權淨值為負數。
註 4：已於編製合併財務報表時沖銷。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國一〇〇〇年度

單位：新台幣千元

附表二

取得之公司	財產名稱 土地(註)	交易日期或 事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易所	交易對象有 關人	關係人與 發行人之關係	其前次移轉日期	移轉金額	資料移轉金額	價格之參考 公告標售底價	決定取得 使用情形	目的及 用途	其他 約定事項
本公司		100.07.13	\$ 692,290	已全數支付	經濟部工業局		-	-	-	-	\$ -	-	公告標售底價	興建鋼管新廠	-	-

註：已過戶完成，帳列土地項下。

中鴻鋼鐵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
 民國一〇〇年度

單位：新台幣千元

附表三

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、帳款		註	
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）（%）	授信期間		單	餘		佔總應收（付）票據、帳款之（%）
本公司	中國鋼鐵公司	母公司	進貨	\$ 2,001,953	5	開立即期信用狀	註	(\$ 135,031)	(11)	註 2
	鴻立鋼鐵公司	子公司	勞務收入	(113,566)	(91)	驗收後月結電匯	註	22,853	3	
			銷貨	(3,323,224)	(7)	每週星期二、五 L/C 押匯	註	140,038	15	
	中龍鋼鐵公司	中鋼集團之聯屬公司	進貨	5,263,809	12	開立即期信用狀	註	-	-	註 2
	CSC STEEL SDN BHD.	中鋼集團之聯屬公司	銷貨	(742,945)	(2)	裝船日（不含）起 7 個營業日內電匯	註	20,768	2	
	CSGJ METALS VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	中鋼集團之聯屬公司	銷貨	(131,099)	-	裝船日（不含）起 7 個營業日內電匯	註	-	-	
鴻立鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	加工收入	(194,354)	(5)	月結電匯	無第三交易對象可資比較	21,486	41	註 2
	本公司	母公司	進貨	3,323,224	100	每週星期二、五 L/C 押匯	無第三交易對象可資比較	(140,038)	(91)	
			加工收入	(370,051)	(10)	驗收後一星期內電匯	無第三交易對象可資比較	30,952	59	

註 1：請參閱附註二三說明。
 註 2：已於編製合併財務報表時沖銷。

中鴻鋼鐵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

單位：新台幣千元

附表四

帳列應收款項之公司交易對象	應收關係人	逾 期 金 額	應收關係人款項應收關係人款項(註1)			提 列 備 抵	
			應收關係人款項餘額	轉 率	後收回金額		
本公司	鴻立鋼鐵公司	子公司	\$ 140,038 (註2)	47.46	\$ -	\$ 140,038	\$ -

註1：截至會計師查核日止已收回之金額。
註2：已於編製合併財務報表時沖銷。

中鴻鋼鐵股份有限公司
被投資公司之相關資訊
民國一〇〇年度

附表五

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資			額年	底			持 有	例 比	被投資公司 本年度（損） 益	本年度被投資公司 投資（損）溢股	本年度被投資公司 股利分派情形			註
				本年年底金額	本年年初金額	本年年末金額		數比	率	面金					股	利	金	
本公司	鴻立鋼鐵公司	高雄市	鋼鐵業	\$ 3,000,000	\$ 3,000,000		300,000,000	100		\$ 2,828,024			(\$ 89,155)	\$ 89,155	\$ -	\$ -	\$ -	子公司(註)
	通鴻投資公司	高雄市	投資	2,001,152	2,001,152		234,277,539	41		2,318,687			508,159	207,887	36,827	-	-	子公司(註)
	鴻高投資公司	高雄市	投資	26,000	26,000		2,600,000	100		37,026			3,023	3,023	-	-	3,900	子公司(註)
	聯鼎鋼鐵公司	高雄市	冶煉鋼鐵	26,000	56,366		2,600,000	100		<u>26,152</u>			152	<u>152</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	子公司(註)
										<u>\$ 5,209,889</u>				<u>\$ 121,907</u>	<u>\$ 36,827</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,900</u>	

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國一〇〇年度

附表六

鴻立鋼鐵公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避匯率波動所產生之風險，鴻立鋼鐵公司之匯率波動所產生之風險策略係以達成大部分公平價值或現金流量風險為目的，因未符合避險會計而分類為交易目的之金融資產。

截至一〇〇年底，遠期外匯尚未到期之合約彙總如下：

幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
一 〇 〇 年 底		
買入遠期外匯	美元兌人民幣 101.06.29	NTD30,165 / USD1,000
		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日
公平價值變動列入損益之金融資產－流動		<u>\$ 1</u>

一〇〇年度產生金融資產評價利益 1 千元。

中鴻鋼鐵股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一〇〇及九十九年度

附表七

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率
一〇〇 年度 0	本 公 司	鴻立鋼鐵公司	母公司對子公司	銷貨收入	\$3,323,224	依合約規定	7
				勞務收入	2,250	依合約規定	-
				其他營業收入（註）	5,549	依合約規定	-
				應收帳款	140,038	依合約規定	-
1	鴻立鋼鐵公司	本公司	子公司對母公司	加工收入	370,051	依合約規定	1
				應收帳款	30,952	依合約規定	-
				其他應收款	63,634	依合約規定	-
				其他應付款	292	依合約規定	-
九十九 年度 0	本 公 司	鴻立鋼鐵公司	母公司對子公司	銷貨收入	1,880,631	依合約規定	4
				勞務收入	2,312	依合約規定	-
				其他營業收入（註）	2,679	依合約規定	-

1	鴻立鋼鐵公司	本公司	子公司對 母公司	加工收入	139,929	依合約規定	-
			子公司對 母公司	應收帳款	9,350	依合約規定	-
			子公司對 母公司	其他應收款	41,593	依合約規定	-
			子公司對 母公司	其他應付款	934	依合約規定	-

註：係為出售物料。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

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

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	11,295,828	9,050,339	2,245,489	24.8
固定資產	13,969,358	13,706,944	262,414	1.9
其他資產	4,257,583	3,900,509	357,074	9.2
資產總額	36,252,538	33,545,930	2,706,608	8
流動負債	17,004,794	12,990,203	4,014,591	30.9
長期負債	5,338,336	3,354,936	1,983,400	59
負債總額	23,725,435	17,646,387	6,079,048	34.4
股 本	14,355,444	13,803,312	552,132	4
保留盈餘	(2,283,380)	1,544,867	(3,828,247)	—
股東權益總額	12,527,103	15,899,543	(3,372,440)	(21.21)
說明（變動達 20%且 10,000 千元者）：				
1.流動資產主係本期存貨庫存量較去年同期增加，且單位成本亦較去年上生所致。				
2.流動負債及長期負債增加，係因本年度營運虧損及因存貨金額上升，故增加借款以因應營運所需。				
3.保留盈餘及股東權益減少，主係 100 年度下半年銅價下跌致營運發生虧損所致。				

二、經營結果

(一)經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

	100年度	99年度	增（減）金額	變動比例（%）
營業收入淨額	45,634,729	42,256,504	3,378,225	7.99
營業成本	<u>47,699,715</u>	<u>39,796,914</u>	7,902,801	19.86
營業毛利（毛損）	(2,064,986)	2,459,590	(4,524,576)	—
營業費用	<u>1,161,526</u>	<u>978,777</u>	182,749	18.67
營業利益（淨損）	(3,226,512)	1,480,813	(4,707,325)	—
營業外收益	954,378	422,932	531,446	125.66
營業外費損	<u>167,552</u>	<u>358,886</u>	(191,334)	(53.31)
稅前利益	(2,439,686)	1,544,859	(3,984,545)	—
所得稅	8,230	(8)	8,238	—
本期淨利	(2,447,916)	1,544,867	(3,992,783)	(258.45)
增減比例變動分析說明(變動達 20%)：				
1.營業毛利變動分析說明請參閱下表。				
2.營業利益減少，主係 100 年度鋼鐵市場冷峻，銷售價格大幅下降所致。				
3.營業外收益增加，主係 100 年度對龍東段及龍華段等土地進行鑑價，並認列減損迴轉利益，且認列權益法之投資利益。				
4.營業外費損減少，係上年度產生投資損失所致。				
5.稅前利益減少及本期產生損失，主係 100 年度鋼鐵市況冷峻，營運狀況不佳所致。				

(二)營業毛利變動分析

	前 後 期 增 (減) 變 動 數	差 異 原 因			
		售 價 差 異	成 本 價 格 差 異	銷 售 組 合 差 異	數 量 差 異
營業毛利	(4,524,576)	\$3,649,468	(\$8,177,711)	861,280	(\$857,613)
說 明	主係 100 年度鋼鐵市場景氣平淡，且原料價格攀升，致使營業毛利較 99 年度減少。				

(三)預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫，請詳年報第 4 頁。

三、現金流量

(一)最近兩年度流動性分析

項 目 \ 年 度	100 年度	99 年度	增 (減) 比例 (%)
現金流量比率 (%)	—	13.20	—
現金流量允當比率 (%)	42.74	112.91	(70.17)
現金再投資比率 (%)	(2.54)	5.27	(7.81)
增減比例變動分析說明：			
1.現金流量比率減少，主係100年度下半年鋼鐵市場景氣低迷，存貨量增加，使營業活動淨現金產生流出。			
2.現金流量允當比率減少，主係存貨量增加，營業活動淨現金流出。			
3.現金再投資比率減少，主係近二年度資本支出增加，致使五年度固定資產淨額較去年度增加所致。			

註：營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

(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	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量	預 計 全 年 現 金 流 出 量	預 計 現 金 剩 餘 (不 足) 數	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
			額 + -	投 資 計 畫	理 財 計 畫
\$89,167	\$3,389,365	\$3,407,156	\$71,376	\$ -	\$-
101 年度預計現金流量變動情形分析					
營業活動：主係營業活動、應收款項及存貨等之變動產生之現金流量。					
投資活動：主係購置固定資產。					
融資活動：主係長短期借款。					
2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

轉投資公司名稱	100年底 投資金額	政策	獲利或虧損之 主 要 原 因	改善 計畫	未來其他 投資計畫
鴻高投資(股)公司	26佰萬元	投資	主為董監酬勞收入。	無	無
運鴻投資(股)公司	2,001佰萬元	投資	認列轉投資中鋼股利。	無	無
聯鼎鋼鐵(股)公司	26佰萬元	投資	主為其他營業外收入。	無	無
鴻立鋼鐵(股)公司	3,000佰萬元	投資	稅後淨損主為景氣不好，產量不足。	鴻立正以增加酸洗代工業務來擴展設備利用率，並在鍍鋅市場上藉由材質差異化，以因應市場景氣。	ARP專案改善案

六、風險事項之分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 公司損益之影響：

(1) 利率變動

本公司長期資金來源除股東之資本投入、盈餘及資本公積轉增資外，主要為與銀行間借款，並已建立多元籌資管道，爭取優惠的借款利率，並視利率趨勢適時調整借款結構。本公司100年底具利率變動之現金流量風險之金融資產及金融負債分別為374,239仟元及18,174,896仟元，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，市場利率提高1%，將增加本公司每年度費用約181,749仟元。

(2) 匯率變動

本公司外銷銷貨收入係以美元計價，購置進口機器設備主要以美元、日幣及歐元為交易貨幣，原料之採購除少部分以台幣計價外，餘皆以美元計價。本公司大額以外幣計價進口機器設備款項以預購遠匯方式鎖定付款匯率，避免匯率波動風險。另應收款項與應付款項相互沖抵，產生一定自然避險之效果，截至100年底兌換損益對稅前損益影響極為有限(淨金融資產與負債評價利益約28,284千元)。

(3) 通貨膨脹

依據行政院主計處對台灣地區統計，100年台灣地區消費者物價指數年增率為1.42%，通貨膨脹對本公司損益並無重大影響。

2. 未來因應措施：

(1) 本公司為穩定中期資金來源，已於100年年底新籌組新台幣160億元七年期聯貸案，並完成簽約，且於101年3月動撥新台幣約93億元，用以調節長短期借款結構，餘未動撥數則係用以穩定本公司未來營運所需之中長期資金。

本年度100年度雖然營運虧損、營業活動產生淨現金流出，100年底流動資產小於流動負債，惟本公司已取得之長短期融資額度足以因應未來營運資金需求，是以本公司認為尚無有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(2) 本公司營運資金充裕，在財務操作上有較大彈性空間可因應利率變動風險；對匯率變動，本公司成立風險評估小組，隨時與金融機構外匯部門保持密切聯繫，密切觀察市場匯率，審慎決定結匯時點以降低匯率風險，並視需要進行以避險為目的之遠期外匯交易，本公司針對遠期外匯交易，均依「取得或處分資產處理程序」相關規定辦理，定期評估外匯交易所持有之部位，以規避匯率變動之風險；另針對通貨膨脹之影響，本公司密切注意相關經濟環境變化及市場情勢變動，並秉持分毫必省的精神持續推動各種方案以達降低成本目的。

(二) 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：

1. 本公司並無從事高風險、高槓桿投資。
2. 本公司並未貸與他人資金。
3. 本公司並未對外背書保證。
4. 本公司衍生性商品交易政策依「取得或處分資產處理程序」辦理。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 最近年度每年投入研發及改善費用：

單位:新台幣仟元

年度 項目	98年度	99年度	100年度
研發及改善費用	1, 222, 000	1, 243, 000	497, 863

2.101年度研發及改善計畫如下：

- (1). 熱軋調質線r-ray更新為X-RAY案。
- (2). 熱軋噴字機更新案。
- (3). 熱軋開發S50C酸洗退火球化材 (PAS)。
- (4). 冷軋廠增設緊急發電機組改善。
- (5). 鋼管廠分條鋼帶收捲打包方式。
- (6). 鋼管廠2號管車水壓機夾具油壓系統更新。
- (7). 鋼管廠3號管車修面主機頭更新。

展望未來，中鴻為因應大陸鋼廠之崛起與同業之競爭，除致力於產品品質提昇、生產控制技術精進外，同時，將朝有利基之高級產品挑戰，以提高產品附加價值並區隔市場；另為提昇公司總體競爭力，除不斷加速生產設備更新與改良改造外，亦積極與母公司(中鋼)建立生產、設備、專案改善等技術協助管道，以厚植本公司之技術根基，強化集團之總體競爭力。

3.預計投入101年度研發及改善計畫之費用： 合計約43,970 仟元。

4.100年末完成研發計畫之目前進度：

未完成項目如下，其平均進度約47%，將納入101年繼續執行。

- (1). 熱軋RSB設備更新工程。
- (2). 剖面計設備更新案。
- (3). NG洩漏警報系統增設案。
- (4). 熱軋油壓系統油冷卻器汰舊換新。
- (5). 熱軋廠E1天車更新案。
- (6). 熱軋線軋延機主馬達軸承座與活動軸承備品購置。
- (7). 熱軋NO.4研磨機電控系統更新。
- (8). 熱軋油室設備監測系統優化。
- (9). 熱軋研磨機導入RSMS&RFID系統。
- (10). 清洗線設備改造案。
- (11). 軋二線設備改造案。
- (12). 規劃建置廠區資訊 (Level3)。
- (13). 冷軋廠酸洗線酸槽更換工程。
- (14). 冷軋廠酸洗線酸液分析儀。
- (15). 冷軋研磨線輥輪管理建置 (RSMS)。
- (16). 冷軋廠壓縮空氣系統節能改善工程。
- (17). 冷軋雜罐用料產品開發。
- (18). 冷軋椅背彎管用料產品開發-抗拉65Kg/mm²以上，伸長率10~12%。
- (19). 鋼管廠3號管車中週波退火設備更新。
- (20). 鋼管廠3號管車高週波焊接設備更新。
- (21). 鋼管廠空壓機汰舊換新。

5.100年末完成研發計畫須再投入之研發費用：合計約948,392仟元。

6.未來影響研發成功之主要因素：包括有現場之配合情形、專案之控制及協調支援等。

(四)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：

國內外近年來制定及修訂之重要政策及法律，與企業經營相關者首重公司治理及環保等項目，本公司為中鋼集團一份子，本著「正派、成長、卓越、責任」之經營理念，穩健彈性靈活的經營策略，以成為「贏得尊敬、值得信賴、樂於交往」的鋼鐵公司自許，重要政策及法律變動，本公司將配合執行，並尋求因應之道，故該變動對本公司不致造成重大不利的影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司所屬產業為傳統鋼鐵製造業，產業變化不大，近年來因科技進步使鋼鐵產業朝輕薄短小精緻化發展，本公司亦致力於高附價產品開發及製程改善，調整產品組合，提升競爭力。預計對財務業務影響不大。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：本公司94-99連續6年獲得證券暨期貨市場發展基金會上市（櫃）公司資訊揭露評鑑為A級公司(97年更列為A⁺級公司，且95-97及99年度名列自願性揭露資訊較透明公司)。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：截至年報刊印日期止未發生此情形。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：本公司廠房之擴充皆經過完整、審慎與專業之評估，重大投資案件需提報董事會，已充分考量投資效益與可能風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：本公司主要原料來自進口，於92年5月透過中鋼公司與日本住友金屬簽訂長期扁鋼胚供料合約，對本公司原料取得數量與品質之穩定性及價格合理性，皆有相當助益。此外，本公司與客戶均維持長久穩定之合作關係，提供優質產品與最佳之技術服務，建立起密切互動與默契，並積極開拓特殊利基產品與國外客戶增加外銷比率，及提高客戶對本公司依存度。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：截至年報刊印日期止未發生此情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：截至年報刊印日期止未發生此情形。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司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，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：截至年報刊印日期止未發生此情形。

(十三)各項風險管理之組織架構：風險管理主要涵蓋的範圍包括系統及事件風險、市場風險、信用風險、市場流動性風險、資金調度流動性風險等。本公司各項風險管理依風險性質分屬於各業務單位或任務型組織管理，如業務單位負責市場風險及客戶信用風險之評估及管理，財務單位負責營運及資產保險與資金調度流動性等風險之評估及管理，匯率評估小組負責公司外幣資產及負債匯率變動之風險評估。各單位執行整合專業客觀之風險監控職責，並扮演決策高層與各業務單位間之溝通橋樑，以達到風險調整後最佳獲利之目標。本公司各業務單位組織架構請參閱本年報第10頁。

(十四)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書：如附件一。

(二)關係報告書：如附件二。

(三)關係企業合併財務報表：請參照第 131 頁-第 191 頁。

(四)關係企業之背書保證情形：無。

(五)關係企業之資金貸與情形：無。

(六)關係企業之從事衍生性商品交易情形：

1.中鴻鋼鐵：截至 100 年底止，中鴻鋼鐵尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 832,860 千元，預計到期產生日幣 832,860 千元現金流入暨新台幣 296,821 千元現金流出，帳列交易目的金融資產-流動 4,586 千元，交易目的金融資產-非流動 23,979 千元。

2.鴻立鋼鐵：截至 100 年底止，鴻立鋼鐵尚未到期之遠期外匯合約為預購美元 1,000 千元，預計到期產生美元 1,000 千元現金流入暨新台幣 30,165 千元現金流出，帳列交易目的金融資產-流動 1,000 千元。

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

(一)資產價值減損之會計處理

本公司自 94 年 1 月 1 日起採用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理」，惟對當年度財務報表並無重大影響。

本公司於一百年度依規定定期評價後，並無資產減損跡象。

(二)34 號公報之影響

本公司自 95 年 1 月 1 日起採用財務會計準則公報第 34 號「金融商品之會計處理準則」，將轉投資中鋼股票轉列備供出售金融資產，以公平價值衡量，其價格變動列為股東權益。100 年鋼鐵市場景氣低迷，中鋼股價下跌，減少金融商品未實現利益至約 365,150 仟元(列入股東權益)。另被投資公司之備供出售金融資產因景氣不佳而增加金融資產評價損失至 609,963 仟元，截至 100 年底之金融商品未實現損失為 244,813 仟元(股東權益減項)。

本公司從事避險性質之衍生性商品交易(公平價值變動入損益之金融資產及金融負債)，100 年度產生金融資產評價利益為 29,111 仟元，產生金融負債評價損失 827 仟元，列入營業外損益項下。

(三)本公司及子公司從事衍生性商品之交易皆依主管機關相關規定辦理，於每月 10 日前以證期局指定之公開資訊觀測站申報，子公司亦由本公司一併申報。

(四)本公司無資金貸與他人及以上市(櫃)公司有價證券為標的之衍生性金融商品交易，並以證期局指定之公開資訊觀測站設定免申報。

(五)本公司每年評估設備製程及提升品質等所需，提出設備增添及改善計畫，經資本質出審議會審議通過後依權責核准執行。

(六)本公司之網站已連結證期局指定之公開資訊觀測站，依主管機關規定應公告事項於本公司網站皆有揭露。

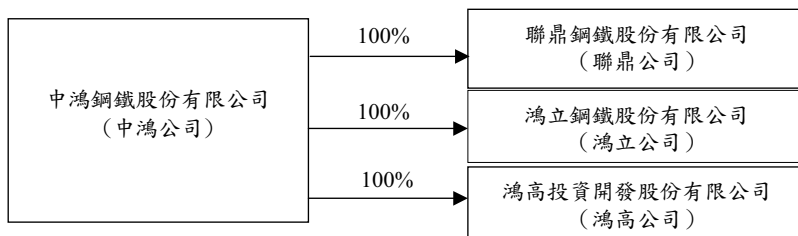
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

附件一

中 鴻 鋼 鐵 股 份 有 限 公 司
關 係 企 業 合 併 營 業 報 告 書
一 ○ ○ 年 度

一、關係企業概況

(一)關係企業組織圖



(二)各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或 生產項目
中鴻公司	72.9.29	高雄市橋頭區芋寮路317號	14,355,444	製造及銷售熱軋鋼捲、 冷軋鋼捲及鋼管等
聯鼎公司	82.9.16	高雄市橋頭區芋寮里芋寮 路296-2號	26,000	冶煉鋼鐵
鴻高公司	95.9.26	高雄市新興區民生一路247 號17樓之3	26,000	一般投資業
鴻立公司	97.7.17	高雄市小港區沿海三路24 號	3,000,000	鋼品製造買賣

(三)依公司法第三百六十九條之三推定為有控制與從屬關係者：無。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業如下：

企業名稱	行業別
中鴻公司	鋼鐵業
聯鼎公司	鋼鐵業
鴻高公司	投資業
鴻立公司	鋼鐵業

(五)各關係企業董事、監察人與總經理資料

單位：股；%

企業名稱	職 稱	姓 名 或代表人	持有股份		備 註
			股 數	持股比例	
中鴻公司	董事長	陳玉松	412,834,415	28.76	中國鋼鐵(股)公司代表人
	董 事	鄒若齊	412,834,415	28.76	中國鋼鐵(股)公司代表人
	董 事	劉季剛	412,834,415	28.76	中國鋼鐵(股)公司代表人
	董 事	倪隆源	57,159,954	3.98	宏億投資開發(股)公司代表人
	董 事	金榮成	55,662,322	3.88	廣耀投資開發(股)公司代表人
	監察人	李慶超	57,016,462	3.97	隆元發投資開發(股)公司代表人
	監察人	洪源全	57,016,462	3.97	隆元發投資開發(股)公司代表人
	總經理	金榮成	0	0	
聯鼎公司	董事長	金榮成	2,600,000	100.00	中鴻公司代表人
	董 事	王朝成			
	董 事	黃世尊			
	監察人	楊岳崑			
	總經理	王朝成	0	0	
鴻立公司	董事長	金榮成	300,000,000	100.00	中鴻公司代表人
	董 事	黃義江			
	董 事	陳明漢			
	董 事	王朝成			
	董 事	李逸湘			
	監察人	楊岳崑			
	總經理	黃義江	0	0	
鴻高公司	董事長	王朝成	2,600,000	100.00	中鴻公司代表人
	董 事	金榮成			
	董 事	楊岳崑			
	監察人	吳麗花			
	總經理	楊岳崑	0	0	

註 1：持有股份為 100 年底之資料，不包含保留運用決定權信託股數。

註 2：代表人為截至 101 年 3 月 31 日止。

二、關係企業營運概況

(惟基本每股盈餘為元)

單位：新台幣仟元

企業名稱	實收 資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業(損)益	本期損益 (稅後)	基本每股 盈餘 (稅後)
中鴻公司	14,355,444	36,252,538	23,725,435	12,527,103	45,634,729	(3,226,512)	(2,447,916)	(1.71)
聯鼎公司	26,000	26,152	0	26,152	0	(123)	152	0.06
鴻高公司	26,000	38,371	1,345	37,026	4,602	3,385	3,023	1.16
鴻立公司	3,000,000	6,027,927	3,199,903	2,828,024	3,888,453	16,450	(89,155)	(0.30)

關係報告書聲明書

本公司一〇〇年度之關係報告書，係依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」編製，且所揭露資訊與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符。

特此聲明

中鴻鋼鐵股份有限公司

負責人：陳玉松



中 華 民 國 一 〇 一 年 四 月 三 十 日

101.05.18 勤高 10100689 號

受文者：中鴻鋼鐵股份有限公司

主 旨：就 貴公司民國一〇〇年度關係報告書相關資訊無重大不符之聲明
書表示意見。

說 明：

- 一、 貴公司於民國一〇一年四月三十日編製之民國一〇〇年度關係報告書，經 貴公司聲明係依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」編製，且所揭露資訊與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符，聲明書如附件。
- 二、 本會計師已就 貴公司編製之關係報告書，依據「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」，並與 貴公司民國一〇〇年度之財務報告附註加以比較，尚未發現上述聲明有重大不符之情形。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 郭 麗 園

會計師 江 佳 玲



中 鴻 鋼 鐵 有 限 公 司
關 係 公 告
一 ○ 年 度

一、從屬公司與控制公司間之關係概況

單位：股；%

控制公司 名稱	控制 原因	控制公司之持股與設質情形			控制公司派員擔任董事、監察人或經理 人情形註2	
		綜合持有股數	綜合持股比例	設質股數	職稱	姓名
中國鋼鐵 股份有限公司 (中鋼公司)	註1	582,673,153	40.59	0	董事長	陳玉松 (中鋼公司代表人)
					董 事	鄒若齊 (中鋼公司代表人)
					董 事	劉李剛 (中鋼公司代表人)
					董 事	倪隆源 (宏億投資公司代表人)
					董 事	金榮成 (廣耀投資公司代表人)
					監察人	李慶超 (隆元發投資公司代表人)
					監察人	洪源全 (隆元發投資公司代表人)

註1：中鋼公司及其三家子公司廣耀投資開發公司、宏億投資開發公司、隆元發投資開發公司對本公司綜合持股40.59%，中鋼公司對本公司具經營控制權。

註2：代表人為截至101年3月31日止。

二、交易往來情形：

(一)進、銷貨情形

單位：新台幣仟元；%

與控制公司間 交易情形				與控制公司間 交易條件		一般交易條件		差異 原因
進 (銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	銷貨 毛利	單價(仟 元/公噸)	授信期間	單價(仟元/ 公噸)	授信期間	
銷貨	0	0	0	0	開立即期 信用狀	-	預收現金 信用狀	無
進貨	2,001,953	5	—	19.33	開立即期 信用狀	19.19	信用狀	無

單位：新台幣仟元；%

應收(付)帳款、票據		逾期應收帳款			備註
餘額	佔總應收(付)帳 款、票據之比率	金額	處理方式	備抵呆帳金額	
22,853	3	0	0	0	註1
(135,031)	(11)	0	0	0	

註1：主係勞務收入(代工合約)產生之應收帳款，請參閱二、(五)之說明。

註2：100年度與中鋼公司無銷貨紀錄，進貨主要以熱軋鋼捲、扁鋼胚及物料。

(二)財產交易：無。

(三)資金融通情形：無。

(四)資產租賃情形：無。

(五)其他重要交易往來情形：本公司因生產需求及扁鋼胚料源調度與中鋼公司訂定扁鋼胚借還料合約，一〇〇年度借出扁鋼胚共計190,372公噸(金額3,795,173千元)，返還扁鋼胚共計215,033公噸(金額4,291,288千元)。

三、背書保證情形：無。

四、其他對財務、業務有重大影響之事項：中鋼公司於九十二年五月與日商住友金屬工業株式會社及日商住友商事株式會社簽訂合資協議書，在同年七月成立東亞聯合鋼鐵公司，並由其轉投資成立和歌山製鐵所（係自日商住友金屬工業株式會社分割之公司）。中鋼公司藉由此合資公司將可獲得質優且料源穩定之扁鋼胚。嗣中鋼公司再與本公司簽訂扁鋼胚授權合約，中鋼同意將依據前述合資合約所取得之扁鋼胚採購權轉讓予本公司，惟本公司應按扁鋼胚採購數量以每公噸美金6元支付權利金予中鋼公司，一〇〇年度之權利金支出計324,593千元，一〇〇年十二月底應付權利金為85,692千元。扁鋼胚之採購價格則依合約之公式計算。

中鴻鋼鐵股份有限公司



董 事 長 陳 玉 松



 總公司/冷軋廠：高雄市橋頭區芋寮里芋寮路317號

 熱軋廠：高雄市岡山區嘉興里興隆街576號

 鋼管廠：高雄市大寮區大發工業區華中路18號