

中國鋼鐵股份有限公司九十三年年報



CHINA STEEL

中國鋼鐵

總公司：高雄市小港區中鋼路一號

電話：(07) 802-1111

傳真：(07) 802-2511 · 801-9427

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



CHINA STEEL

中國鋼鐵
ANNUAL REPORT

93 年年報



中華民國九十四年三月三十一日刊印

查詢本年報之網址：mops.tse.com.tw 證交所公開資訊觀測站

公司發言人

姓名：陳源成
職稱：執行副總經理
電話：(07)802-3016
傳真：(07)802-2511
電子郵件信箱：gs300@mail.csc.com.tw
股東服務免費專線電話：(0800)746-006

公司代理發言人

姓名：鍾樂民
職稱：財務副總經理
電話：(07)801-0725
傳真：(07)801-8434
電子郵件信箱：f1000@mail.csc.com.tw

辦事處名稱

總公司及工廠所在地
地址：高雄市小港區中鋼路1號
電話：(07)802-1111
傳真：(07)802-2511 · 801-9427
網際網路位址：<http://www.csc.com.tw>

台北辦事處

地址：台北市南港區三重路19-11號11樓
電話：(02)2655-3299
傳真：(02)2655-2899

新加坡代表處

地址：#14-01 MAS Building, 10 Shenton Way, Singapore 0207
電話：(65)223-8777~8
傳真：(65)225-6054

大阪代表處

地址：8F, Nantai Building, 2-20, Minamihonmachi 4-Chome, Chuoku Osaka 541, Japan
電話：(81)6281-1021~2
傳真：(81)6281-1023

辦理股票過戶機構

名稱：大華證券股份有限公司
地址：台北市重慶南路1段2號5樓
電話：(02)2389-2999
網際網路位址：<http://www.toptrade.com.tw>

財務報告簽證會計師

姓名：曾光敏會計師、魏永篤會計師
事務所名稱：勤業眾信會計師事務所
地址：台北市民生東路3段156號12樓
電話：(02)2545-9988
網際網路位址：<http://www.tw.deloitte.com>
海外有價證券掛牌買賣之交易場所：盧森堡證券交易所
查詢海外有價證券資訊之方式：請上網至<http://www.citissb.com/adr/www>查詢

目 錄

壹、致股東報告書	4
貳、公司概況	8
一、公司簡介	8
二、公司組織	10
三、公司資本及股份	23
四、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證及併購之辦理情形	30
參、營運概況	34
一、業務內容	34
二、市場及產銷概況	41
三、人力資源概況	48
四、環境保護	48
五、勞資關係	50
六、重要契約	53
肆、資金運用計畫執行情形	54
伍、財務概況	55
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	55
二、最近五年度財務分析	57
三、九十三年度財務報告之監察人審查報告	58
四、九十三年度財務報表	59
五、九十三年度母子公司合併財務報表	206
六、公司及其關係企業發生財務周轉困難情事，對本公司財務狀況之影響	260
陸、財務狀況及經營結果之檢討分析暨風險管理	261
一、財務狀況	261
二、經營結果	262
三、現金流量	263

四、九十三年度重大資本支出對財務業務之影響	264
五、最近年度轉投資政策、虧損或獲利主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	265
六、風險管理	265
柒、特別記載事項	272
一、關係企業相關資料	272
二、內部控制制度執行狀況	370
三、最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會重大決議有不同意見之內容	372
四、本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	373
五、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	374
六、子公司持有或處分本公司股票情形	375
七、最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會重大決議	377
八、最近年度及截至年報刊印日止，公司及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、主要缺失及改善情形	380
九、其他必要補充事項	380
捌、發生證交法第36條第2項第2款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	381

註：本年報係依據財政部證期會訂定之「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：

近年來由於國內重大建設的持續推動，去年經濟成長率達5.6%，加以鄰近之中國大陸市場成長驚人，固定資產投資熱絡，重大工程建設馬不停蹄，對各項原物料需求孔急，使得原物料價格節節高升，民生與建設用鋼由於成本推升加上需求殷切，價格亦居高不下。雖然中國大陸為抑制過熱經濟，於去(93)年持續加強宏觀調控措施，導致大陸鋼價於去年第二、三季一度出現全面下跌之走勢，但因宏觀調控主要影響建材類的需求，對於製造業(尤其外銷產品)所需之高品級鋼材影響不大，價格仍續挺升。歐美、日本與東南亞各地由於景氣復甦確立，鋼鐵需求上漲，加上原料供應緊縮，新增供給有限，全世界鋼鐵產業於去年整年度均呈現一片欣欣向榮。而本公司則有賴全體同仁長期以來致力於生產力提升、成本控制、產品升級的成效顯現，使得93年達成有史以來最佳之營運成績。展望今年，國內與世界各區域經濟景氣成長預期雖不若去年，但仍維持不錯水準，而中國大陸鋼鐵實質需求依然強勁，故對於今年之鋼鐵產業，我們仍抱持審慎樂觀的態度。今年度盈餘截至目前為止仍十分亮麗，而我們也將秉持兢兢業業之精神戮力以赴。在此就本公司93年度營業暨財務情形及94年度之營業計畫提出報告。

一、九十三年度營業暨財務情形報告

(一)營業概況

國際鋼價從91年年初起漲，92、93年全年維持漲升態勢。國內市場方面，主要用鋼產業持續成長，鋼品價格連續翻揚，且國內經濟正處於景氣循環的擴張期，鋼鐵需求殷切，市場呈現供不應求、鋼價上漲的榮景，致本公司盈餘大幅成長，於去年達到新高。

(二)營業計畫實施成果

93年度鋼鐵產品實際生產量為1,010.1萬公噸，較生產目標增加21.5萬公噸，達成率102.17%，主要係配合鋼鐵市場景氣熱絡，全能生產所致。鋼鐵產品實際銷售量為1,043萬公噸，較銷售目標增加33萬公噸，達成率為103.33%，主要係因鋼鐵需求增加所致。

(三)營業收支預算執行情形、獲利能力分析及財務狀況

93年度稅前盈餘達650.2億元，較更新財測後預算數595億元，增加55.2億元，營業收入及支出如下：

收入部分，營業收入為1,682.7億元，較更新財測後預算數1,599.9億元，增加82.8億元，主要係因鋼價持續上揚所致。支出部分，營業成本為1,043.1億元，較更新財測後預算數982.3億元，增加60.8億元，主要係因產銷數量增加與原料價格上揚致總原料成本增加所致。

獲利方面，營業利益及純益為580.2億元及516.2億元，分別較92年度增加42.5%及39.6%，主要係鋼價上漲所致。

截至93年12月31日止，本公司總資產為2,384.1億元，較92年度增加

8.04%，負債總數為542.5億元，較92年度減少9.03%，實收股本為993.1億元，較92年度增加4.54%，股東權益合計1,841.6億元，較92年度增加14.36%。

(四) 研究發展狀況

本公司致力於自主技術的建立與不斷提升，同時與下游客戶密切結合，不斷開發高品質、高附加價值鋼品，以滿足其用料需求及協助其降低用料成本，以提升整體國際競爭力。93年度研究發展成果在產品開發方面有：汽車輪盤用高擴孔率型汽車用鋼開發、高強度冷軋滑軌用鋼開發、半製程電磁鋼片開發及壓縮馬達用半製程電磁鋼片等等；在製程研究改善方面有：混合煤噴吹技術、使用無煙煤於四階煉焦場之配料技術建立、煉焦爐熱間修護用零膨脹矽磚強度改善及燒結四場冷卻機熱回收率提升等等，成果相當豐碩。

(五) 轉投資事業

多角化經營為本公司重要策略之一，目前直接投資之轉投資公司已達39家，產業面涵蓋工業材料、交通運輸、貿易、保全、不動產、工程營造、特用化學、資訊通訊、金融投資、機械製造、生物科技、企管顧問等。93年經營績效普遍良好，依權益法認列之投資利益達76.4億元，對本公司稅前盈餘貢獻良多。

二、九十四年度營業計畫概要

今年上半年鋼鐵景氣熱絡，高品質鋼材買氣強勁，原料漲幅雖大但本公司產品售價已適度反映，今年獲利將依然亮麗。本公司94年的產銷

量目標與93年大致相仿，未來在量的提升將透過協助轉投資公司中龍鋼鐵興建產能200萬噸之高爐來達成，而質的提升，則積極開發並生產高附加價值之高品級鋼品，一方面滿足日益成長的市場潛力，另一方面在鋼鐵景況不明時，可避免與低品級產品殺價競爭。為此，本公司94年之經營方針訂為「協助中龍擴建，掌握速度與成本；規劃新增產線，更新上下游設備；持續流程改造，提升品級與價值」，本公司全體同仁亦將全力以赴，期能創造更佳之營運成績，回饋股東，不負各位股東的期望。最後，敬祝

各位身體健康 萬事如意

董事長

林文淵



總經理

陳振榮



貳、公司概況

一、公司簡介

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼）於民國60年12月3日成立，歷經第一階段建廠和第二、三、四階段擴建，並經生產線多年改良改善及操作技術精進等，致生產能力實質提升，目前累計年產粗鋼能量為955萬公噸。主要產品包括鋼板、條鋼、線材、熱軋鋼品、冷軋鋼品、電磁鋼片、電鍍鋅鋼片等，品質均獲國內外肯定，並於80年榮獲行政院頒發代表國家最高品質榮譽之「國家品質獎」。

63年12月26日中鋼股票在臺灣證券交易所掛牌上市。93年12月31日實收資本額為新台幣993億餘元，員工人數8,640人，93年全年營業額為新台幣1,682.70億元。

中鋼成立之初原為民營型態，其後由於國外合資夥伴撤資，加上國內民間資金裹足不前，乃由政府出資，於民國66年7月1日改制為國營事業。後因配合政府推動公營事業民營化政策，自78年4月起開始釋股，歷經六次公股釋出後，政府持股比率降至50%以下，中鋼乃於84年4月12日回復初創時期的民營公司體制。民營化以來因三次海外存託憑證釋股，目前政府持股比率已降為23.29%。

中鋼民營化後，為善用既有資源及達到專業分工，除繼續加強鋼鐵核心事業經營外，並以發揮關聯性綜效為主軸策略，朝多角化事業發展，故現有主導性轉投資事業中，多屬業務關聯性、技術關聯性及製程關聯性等鋼鐵周邊事業。目前轉投資公司有39家，產業面涵蓋工業材料、運輸、貿易、保全、不動產、工程營造、特用化學、資訊通訊、金融投資、機械製造、生物科技等。此外，中鋼憑藉過去累積之工程技術經驗，以及集團各關係企業構築之產業分工網路，已積極投入捷運工程，將成為鋼鐵本業外，另一極具發展潛力之核心事業。

為期發揮資源整合效果，彼此支援，目前共有20家轉投資公司組成「中鋼集團」。未來中鋼仍將以追求永續成長，持續維繫在國內鋼鐵產業

領導地位，並以穩健步調發展新事業，繼續朝多角化、集團化及國際化經營發展，充分扮演「工業材料、腦力資源、優質生活供應者」角色，以所擁有之競爭優勢，提升中鋼集團經營績效，追求更高之股東報酬。此外，將與集團企業共同努力，善盡企業對利益關係人之責任與對社會之關懷，維繫「卓越、成長、正派、責任」優質企業形象。

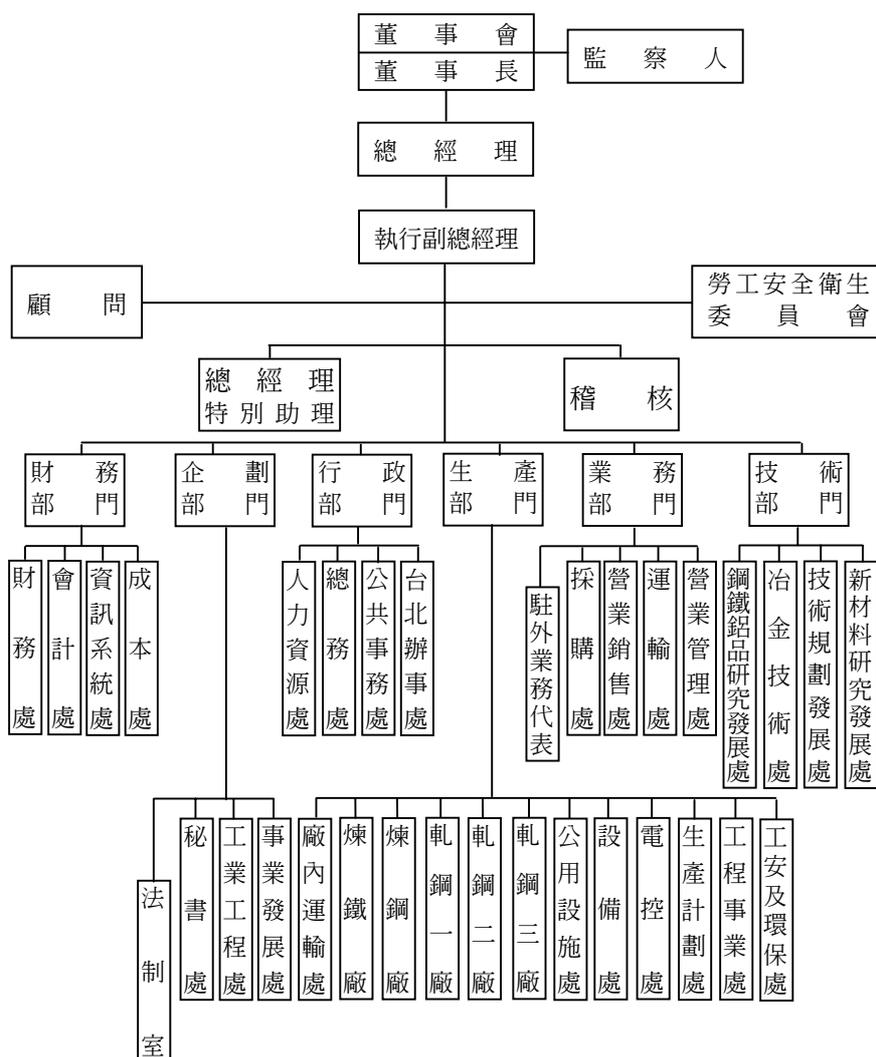
重要里程碑

民國60年	12月 3日	中國鋼鐵股份有限公司成立，總公司設在台北市。
民國61年	9月 16日	成立高雄工地辦事處。
民國63年	9月 1日	第一階段建廠工程開始。
民國63年	12月 26日	股票在臺灣證券交易所掛牌上市。
民國64年	9月 15日	總公司遷至高雄工地，同時撤銷高雄工地辦事處。
民國66年	7月 1日	由民營公司改制為國營事業。
民國66年	12月 16日	第一階段建廠工程竣工，年產粗鋼能量150萬公噸。
民國67年	7月 1日	第二階段擴建工程開始。
民國71年	6月 30日	第二階段擴建工程竣工，年產粗鋼能量累計達325萬公噸。
民國73年	7月 1日	第三階段擴建工程開始。
民國77年	4月 30日	第三階段擴建工程竣工，年產粗鋼能量累計達565.2萬公噸。
民國82年	7月 15日	第四階段擴建工程開始。
民國84年	4月 12日	由國營事業改制為民營公司。
民國86年	5月 31日	第四階段擴建工程竣工，年產粗鋼能量累計達805.4萬公噸。
民國87年	6月 2日	中鋼集團企業識別系統正式對外發表。
民國92年	4月 15日	生產設備多年來因更新、改善等因素，產能已有實質提昇，累計年產粗鋼能量修訂為955萬公噸。

二、公司組織

(一)組織系統

1.公司組織結構



2.各主要部門所營業務

- (1)生產部門主管廠內運輸、鋼鐵產品製造、公用設施、自動化工程、設備修護、生產計劃、工業安全與環境保護及工程事業之計畫、執行及督導事項。
- (2)業務部門主管採購、營業及運輸之計畫、執行及督導事項。
- (3)技術部門主管研究發展、品質管制、冶金技術及技術規劃發展之計畫、執行及督導事項。
- (4)財務部門主管財務、會計、資訊系統及成本之計畫、執行及督導事項。
- (5)行政部門主管人力資源、總務（含警防）、公共事務及台北辦事處業務之計畫、執行及督導事項。
- (6)企劃部門主管秘書、工業工程、事業發展及法制之計畫、執行及督導事項。

(二)董事、監察人及經理人資料

1.董事及監察人資料

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股數		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份	
					股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
董事長	林文淵	93.06.17	3年	60.12.03	2,234,875,784	23.52	2,313,096,436	23.29	0	—
董事	陳振榮	93.06.17	3年	60.12.03	2,234,875,784	23.52	2,313,096,436	23.29	0	—
董事	吳豐盛	93.06.17	3年	60.12.03	2,234,875,784	23.52	2,313,096,436	23.29	0	—
董事	陳菊	93.06.17	3年	90.05.31	328,692,600	3.46	340,196,841	3.43	0	—
董事	陳源成	93.06.17	3年	86.12.30 選任日期 87.05.26 上任日期	1,096,850	0.01	1,135,239	0.01	2,852	—
董事	翁政義	93.06.17	3年	86.12.30 選任日期 87.05.26 上任日期	945,977	—	979,086	0.01	0	—
董事	盧淵源	93.06.17	3年	93.06.17	1,687,144	0.02	1,632,344	0.16	0	—
董事	鄒順財	93.06.17	3年	90.05.31	2,189,139	0.02	2,431,419	0.02	0	—
董事	陳澤浩	93.06.17	3年	93.06.17	35,029,000	0.36	39,360,015	0.40	19	—
董事	梁平勇	93.06.17	3年	93.06.17	5,020,000	0.05	5,195,700	0.05	0	—
董事	陳和宗	93.06.17	3年	93.06.17	1,015,000	0.01	1,050,525	0.01	0	—
監察人	黃振成	93.06.17	3年	60.12.03	2,234,875,784	23.52	2,313,096,436	23.29	0	—
監察人	谷萬平	93.06.17	3年	64.06.28	2,234,875,784	23.52	2,313,096,436	23.29	0	—
監察人	胡定吾	93.06.17	3年	93.06.17	500,715	—	828,740	—	0	—

註：經濟部持股已於94年3月15日轉由財政部持有，故經濟部代表人全部改為財政部代表人。

94年3月31日

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	具配偶或二親之 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備註
			職稱	姓名	關係	
0	美國夏威夷大學土木工程系碩士 台灣汽電共生(股)公司董事長 中國鋼鐵(股)公司董事長	中國鋼鐵(股)公司董事長 中貿國際(股)公司董事長 中鋼碳素化學(股)公司董事長	-	-	-	財政部代表人
0	成功大學礦冶系學士 中國鋼鐵(股)公司總經理	中國鋼鐵(股)公司總經理 中國鋼鐵結構(股)公司董事長 高雄志重(股)公司董事長	-	-	-	財政部代表人
0	國立台灣大學社會研究所碩士 經濟部國營會執行長	-	-	-	-	財政部代表人
0	中山大學公共事務研究所碩士 行政院勞工委員會主任委員	-	-	-	-	勞工保險局代表人
0	成功大學礦冶系學士 中國鋼鐵(股)公司執行副總經理	中國鋼鐵(股)公司執行副總經理 中鋼重通(股)公司董事長 尚揚創業投資(股)公司董事長	-	-	-	群裕投資(股)公司代表人 任期屆滿改選，第11屆 (90.5.31~93.5.30)未擔任 本公司法人董事
0	美國羅徹斯特大學機械太空博士 財團法人工業技術研究院董事長	-	-	-	-	高瑞投資(股)公司代表人 任期屆滿改選，第11屆 (90.5.31~93.5.30)未擔任 本公司法人董事
0	日本慶應義塾大學管理工學研究所 工學博士 中山大學企管系教授	-	-	-	-	景裕投資(股)公司代表人
0	中原大學電機工程學系學士 中國鋼鐵(股)公司產業工會理事長	中國鋼鐵(股)公司工程師	-	-	-	中國鋼鐵(股)公司產業工 會代表人
0	海洋大學航海系學士 中國鋼鐵(股)公司副總經理	中國鋼鐵(股)公司副總經理 中鴻鋼鐵(股)公司董事長	-	-	-	中鴻鋼鐵(股)公司代表人
0	成功大學工業管理系學士 燁聯鋼鐵(股)公司資深顧問兼董事長室 特別助理	義聯集團 採購管理委員會主任委員兼 董事長特別助理	-	-	-	興隆投資開發(股)公司 代表人
0	政治大學企業家經營管理研究班畢 天剛資訊(股)公司董事長	慶華投資有限公司董事長	-	-	-	天鑫投資開發(股)公司代 表人
0	政治大學公共行政研究所法學碩士 經濟部國營事業委員會第四組組長	-	-	-	-	財政部代表人
0	台灣大學經濟學系學士 行政院主計處主任秘書	-	-	-	-	財政部代表人 財政部自第二屆起，監察 人席位增為二席
0	美國賓州大學華頓管理學院財務管理 碩士 生華生物科技顧問(股)公司董事長	-	-	-	-	中龍鋼鐵(股)公司代表人

董事及監察人資料

姓名	條件 是否具有 五年以上 商務、法 律、財務 或公司業 務所須之 工作經驗	符合獨立性情形		
		非為公司之受僱人或 其關係企業之董事、監 察人或受僱人，但其兼 任母公司或子公司之 獨立董事、獨立監察人 者，不在此限	非直接或間接持 有公司已發行股 份總額百分之一 以上或持股前十 名之自然人股東	非前二項人員 之配偶或其二 親等以內直系 親屬
董事長 林文淵	是		√	√
董 事 陳振榮	是		√	√
董 事 吳豐盛	是	√	√	√
董 事 陳 菊	是	√	√	√
董 事 陳源成	是		√	√
董 事 翁政義	是	√	√	√
董 事 盧淵源	是	√	√	√
董 事 鄔順財	是		√	√
董 事 陳澤浩	是		√	√
董 事 梁平勇	是	√	√	√
董 事 陳和宗	是	√	√	√
監察人 黃振成	是	√	√	√
監察人 谷萬平	是	√	√	√
監察人 胡定吾	是	√	√	√

法人股東之主要股東

94年3月31日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
群裕投資(股)公司	超揚投資公司
高瑞投資(股)公司	運盈投資公司
中鴻鋼鐵(股)公司	中國鋼鐵(股)公司
興隆投資開發	偉喬投資開發(股)公司，財團法人義大醫院
天鑫投資開發	天剛資訊(股)公司

註：財政部、勞工保險局及中國鋼鐵公司產業工會，均無主要股東。
亦無法人股東之主要股東屬法人股東代表者。

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、受僱人或持股前五名法人股東之董事、監察人、受僱人	非與公司有財務、業務往來之特定公司或機構之董事、監察人、經理人或持股百分之五以上股東	非為最近一年內提供公司或關係企業財務、商務、法律等服務、諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構團體之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶	非為公司法第二十條所訂之法人或代表人	備註 擔任公司獨立董事或獨立監察人者，如有兼任其他公司獨立董事或獨立監察人情事，應備註說明兼任家數。
√		√		—
√		√		—
	√	√		—
√	√	√		—
√		√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√		√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√	√	√		—
√	√	√		—

2.主要經理人資料

職 稱	姓 名	就任日期	持 有 股 份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份	
			股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率
總 經 理	陳 振 榮	82.9.24	927,064	—	0	—	0	—
執 行 副 總 經 理	陳 源 成	80.2.5	(普)840,795 (特) 1,000	—	2,852	—	0	—
行 政 副 總 經 理	翁 朝 棟	93.6.25	1,529	—	546	—	0	—
技 術 副 總 經 理	鄭 國 華	84.6.24	440,354	—	20,318	—	0	—
生 產 副 總 經 理	歐 朝 華	87.6.8	600,072	—	13,630	—	0	—
業 務 副 總 經 理	陳 澤 浩	91.7.15	233,198	—	19	—	0	—
財 務 副 總 經 理	鍾 樂 民	79.1.23	388,484	—	0	—	0	—
企 劃 副 總 經 理	陳 兆 清	90.8.28	(普)445,299 (特) 59,000	—	33,907	—	0	—
財 務 處 長	洪 源 全	89.4.1	16,397	—	0	—	0	—
會 計 處 長	徐 昌 榮	89.4.1	52,460	—	2,593	—	0	—

註1：本表中持有股份種類除註明為特別股者外均為普通股。

註2：本公司未提供汽車、房屋供總經理及副總經理使用。

94年3月31日

主 要 學 經 歷	目前兼任其他公司之 職	具配偶或二等親以內 關係之經理人		
		職 稱	姓 名	關 係
成功大學礦冶工程系 中鋼結構公司總經理 中鋼公司行政副總經理	中國鋼鐵結構(股)公司 董事長 高雄捷運(股)公司董事長	—	—	—
成功大學礦冶工程系 中鋼公司生產副總經理	中鋼運通(股)公司董事長 尚揚創業投資(股)公司 董事長	—	—	—
中山大學企業管理碩士 中鋼公司行政助理副總經理	中鋼保全(股)公司董事	—	—	—
美國普渡大學材料工程博士 中鋼公司技術助理副總經理	高科磁技(股)公司董事長	—	—	—
台灣大學電機工程碩士 中鋼公司生產助理副總經理	中國鋼鐵結構(股)公司 董事	—	—	—
海洋大學航海系 中鋼公司業務助理副總經理	中鴻鋼鐵(股)公司董事長	—	—	—
美國亞里桑那州立大學企管碩士 中鋼公司財務助理副總經理	中盈投資開發(股)公司 董事長	—	—	—
海洋大學輪機工程系 中鋼公司總經理特別助理	中鋼機械(股)公司 董事長	—	—	—
東吳大學經濟系 中盈投資公司副總經理	高科磁技(股)公司 董事	—	—	—
中山大學企管碩士 財務部門專業管理師	中鋼鋁業(股)公司 監察人	—	—	—

(三)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

1.普通股

職稱	姓名	93年度		當年度截至3月31日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事	財政部	78,220,652	—	—	—
董事	中華開發工業銀行 (股)公司	(1,200,000)	—	—	—
董事	慶華投資有限公司	(240,000)	—	—	—
董事	群裕投資(股)公司	38,389	—	—	—
董事	高瑞投資(股)公司	33,109	—	—	—
董事	景裕投資(股)公司	55,200	—	—	—
董事	中鴻鋼鐵(股)公司	1,331,015	—	—	—
董事	興隆投資(股)公司	175,700	—	—	—
董事	天鑫投資(股)公司	35,525	—	—	—
董事	中國鋼鐵公司產業 工會	242,280	—	—	—
董事	勞工保險局	11,504,241	—	—	—
監察人	財政部	78,220,652	—	—	—
監察人	景裕投資(股)公司	(110,000)	—	—	—
監察人	中龍鋼鐵(股)公司	28,025	—	—	—
經理人	陳振榮	31,350	—	—	—
經理人	陳兆清	136,072	—	—	—
經理人	鍾樂民	206,550	—	—	—
經理人	鄭國華	(70,109)	—	—	—
經理人	陳源成	28,466	—	—	—
經理人	陳澤浩	7,886	—	—	—
經理人	歐朝華	20,292	—	—	—
經理人	黃清仲	(135,000)	—	—	—
經理人	翁朝棟	1,051	—	—	—
經理人	洪源全	554	—	—	—
經理人	徐昌榮	1,774	—	—	—
大股東	財政部	78,220,652	—	—	—

註：1.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。

2.持股數及股權變動不包含員工分紅撥入持股信託部份。

2.特別股

職稱	姓名	93年度		當年度截至3月31日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事	中華開發工業銀行	(1,220,000)	—	—	—
經理人	陳兆清	—	—	—	—
經理人	陳源成	—	—	—	—

註：股權移轉或股權質押之相對人非關係人，無需填列附表三之「股權移轉資訊」及「股權質押資訊」。

3.董事之報酬

93年12月31日(註1)

職稱 (註1)	姓名	車馬費	盈餘分配 之董事酬 勞 (註2)	盈餘分配之員工紅利金額			前三項 總額 (法人部 份)	總額占 92年 稅後純 益之比 例 (%)	取得 員工 認股 權證 數額	其他 報酬	備註	
				現金紅 利	股 票	紅 利						
				現 金 紅 利	股 數	市 價 (92年 12月平 均價)	金 額					
董事	林文淵	未支領	45,473,658 元	—	(註3)	27.7	—	45,905,658 元	0.12	—	—	
董事	吳豐盛	每月 12,000元										
董事	陳振榮	未支領										
董事	盧源淵	每月 12,000元										
董事	陳源成	未支領										
董事	翁政義	每月 12,000元										
董事	陳菊	每月 12,000元	7,578,943 元	—	—	27.7	—	7,722,943 元	0.02	—	—	勞保局 代表人
董事	黃百堅	每月 12,000元	7,578,943 元	—	15,060	27.7	417,162	7,722,943 元	0.02	—	—	中鋼工 會代表 人
董事	趙元旗	每月 12,000元	7,578,943 元	—	—	27.7	—	7,722,943 元	0.02	—	—	中華開 發工業 銀行代 表人
董事	陳和宗	每月 12,000元	7,578,943 元	—	—	27.7	—	7,722,943 元	0.02	—	—	慶華投 資有限 公司代 表人

註：1.93年6月17日董監改選，本屆董事、監察人名單如第12頁列示。本表列示之董事及所領之酬勞為92年盈餘於93年分派部分，支領之對象為上屆董事。

2.董監酬勞全由法人支領。

3.董事林文淵、陳振榮、陳源成兼任本公司經理人職務，另列示於經理部門之報酬。

4. 監察人之報酬

93年12月31日

職稱 (註1)	姓名	車馬費	盈餘分配之 監察人酬勞 (註2)	前二項總額	總額占92 年稅後純 益之比例 (%)	其他 報酬	備 註
監察人 監察人	吳水源 黃振成	每人每月 12,000元	15,157,886 元	15,445,886元	0.04	—	財政部代表 人
監察人	張麗堂	每月12,000元	7,578,943 元	7,722,943元	0.02	—	景裕投資股 份有限公司 代表人

註：1. 93年6月17日董監改選，本屆董事、監察人名單如第12頁列示。本表列示之監察人及所領之酬勞為92年盈餘於93年分派部分，支領之對象為上屆監察人。

2. 董監酬勞全由法人支領。

5. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

93年12月31日

	職 稱	姓名	股 票 紅 利			現金 紅利 金額	總 計	總額占 92年稅 後純益 之比例 (%)
			股 數	市 價 (92年12月 平均價)	金 額			
經 理 人	董事長	林文淵	2,837,946	27.7	78,611,104 元	—	78,611,104 元	0.21
	總經理	陳振榮						
	執行副總經理	陳源成						
	行政副總經理	翁朝棟						
	行政副總經理	黃清伸						
	營業副總經理	陳澤浩						
	財務副總經理	鍾樂民						
	企劃副總經理	陳兆清						
	技術副總經理	鄭國華						
	生產副總經理	歐朝華						
財 務 主 管	財務處處長	洪源全						
	會計處處長	徐昌榮						

備註：1. 行政副總經理翁朝棟於93.06.25升任。

2. 行政副總經理黃清伸於93.06.23專案退休。

(四) 綜合持股比例

93年12月31日

單位：股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
中鋼鋁業公司	570,138,848	97.72	8,368	0.00	570,147,216	97.72
中鋼運通公司	422,433,611	99.97	6,756	0.00	422,440,367	99.98
中貿國際公司	58,983,201	99.52	3,932	0.01	58,987,133	99.52
中盈投資開發公司	559,375,112	100.00	3,444	0.00	559,378,556	100.00
中鋼保全公司	17,992,800	99.96	2,400	0.01	17,995,200	99.97
中欣開發公司	474,993,832	100.00	3,000	0.00	474,996,832	100.00
中冠資訊公司	41,148,141	99.22	4,704	0.01	41,152,845	99.23
中鋼機械公司	79,993,000	99.99	5,000	0.01	79,998,000	100.00
中國鋼鐵結構公司	28,090,422	17.89	8,283,135	5.28	36,373,557	23.17
中鋼碳素化學公司	59,387,021	30.14	7,377,733	3.74	66,764,754	33.89
中聯爐石處理資源化公司	39,429,166	20.29	33,021,271	17.00	72,450,437	37.29
中宇環保工程公司	32,493,138	36.04	492,156	0.55	32,985,294	36.59
高科磁技公司	16,028,102	50.15	7,600,000	23.78	23,628,102	73.93
中鴻鋼鐵公司	285,604,692	23.66	188,382,752	15.61	473,987,444	39.27
中龍鋼鐵公司(含特別股)	194,818,292	44.47	17,907,000	4.09	212,725,292	48.56
高雄捷運公司	313,019,000	31.30	12,000,000	1.20	325,019,000	32.50
中鋼企管顧問公司	375,000	37.50	624,993	62.50	999,993	100.00
台灣車輛公司	16,000,000	26.76	0	0.00	16,000,000	26.76
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	97,582,027	100.00	0	0.00	97,582,027	100.00

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(%)
廣耀投資開發公司	5,382,708	99.43	30,800	0.57	5,413,508	100.00
宏億投資開發公司	5,511,588	99.44	30,800	0.56	5,542,388	100.00
隆元發投資開發公司	5,521,268	99.45	30,800	0.55	5,552,068	100.00
華聯生物科技公司	11,700,000	15.00	0	0.00	11,700,000	15.00
亞太固網寬頻公司	120,000,000	1.83	46,000,000	0.00	166,000,000	2.53
台灣工業銀行	103,847,695	4.34	0	0.00	103,847,695	4.34
唐榮鐵工廠公司	59,721,383	8.53	0	0.00	59,721,383	8.53
開發國際投資公司	54,000,000	4.95	5,400,000	0.50	59,400,000	5.45
Maruichi steel tube ltd.	2,000,000	2.04	0	0.00	2,000,000	2.04
展茂光電公司	21,803,000	2.48	4,600,000	0.52	26,403,000	3.00
海外投資開發公司	5,000,000	5.56	0	0.00	5,000,000	5.56
景岳生物科技公司	4,531,000	13.87	0	0.00	4,531,000	13.87
生華創業投資公司	12,000,000	4.80	0	0.00	12,000,000	4.80
交銀第一創業投資公司	5,000,000	5.00	2,000,000	2.00	7,000,000	7.00
East Asia United Steel Corp.	6,667	33.00	0	0.00	6,667	33.00
台灣高速鐵路公司	261,290,000	7.88	—	0.00	261,290,000	7.88
台安生物科技公司	741,351	16.67	222,400	5.00	963,751	21.67
太景生物科技公司	10,000,000	23.97	—	0.00	10,000,000	23.97
漢威巨蛋開發公司	9,000,000	18.00	—	0.00	9,000,000	18.00

三、公司資本及股份

(一)股本來源

94年3月31日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
特別股	40,715,000	無	40,715,000	無
普通股	9,890,398,770	668,886,230	10,559,285,000	無

註：本公司已發行股份均屬上市股票

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)	
77.5	10	7,000,000	70,000,000	6,567,294	65,672,940	資本公積轉增資 135,076,573股
78.3	10	7,000,000	70,000,000	6,705,208	67,052,080	資本公積轉增資 137,913,181股
79.3	10	7,000,000	70,000,000	6,846,017	68,460,169	資本公積轉增資 140,809,358股
80.3	10	7,000,000	70,000,000	6,982,937	69,829,372	資本公積轉增資 136,920,338股
81.3	10	7,000,000	70,000,000	7,122,596	71,225,959	資本公積轉增資 139,658,744股
82.3	10	7,000,000	70,000,000	7,265,048	72,650,479	資本公積轉增資 142,451,919股
86.3	10	8,500,000	85,000,000	7,446,674	74,466,741	盈餘轉增資 181,626,178股
87.1	10	9,500,000	95,000,000	8,197,099	81,970,995	盈餘轉增資 750,425,410股
88.6	10	9,900,000	99,000,000	8,610,902	86,109,028	盈餘轉增資 413,803,375股
89.9	10	9,900,000	99,000,000	8,796,140	87,961,396	盈餘轉增資 185,236,697股
90.7	10	10,600,000	106,000,000	9,108,936	91,089,364	盈餘轉增資 312,796,806股
91.7	10	10,600,000	106,000,000	9,315,761	93,157,609	盈餘轉增資 206,824,544股
92.7	10	10,600,000	106,000,000	9,500,086	95,000,858	盈餘轉增資 184,324,830股
93.7	10	10,600,000	106,000,000	9,931,114	99,311,138	盈餘轉增資 431,028,007股

註：93年盈餘轉增資業於93年7月5日，經(93)証期(一)字第0930129472函核准在案。

(二) 股東結構

93年12月31日

股東結構 數量	政府 機關	金融 機構	其他 法人	本國 個人	外國機構 及個人	合計
人 數	17	51	1,104	504,270	640	506,082
持有股數	2,313,115,919	511,818,587	2,313,025,882	3,035,729,512	1,757,423,870	9,931,113,770股
持股比例	23.29%	5.15%	23.28%	30.57%	17.71%	100%

每股面額十元

(三) 股權分散情形

93年12月31日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1至 999	234,086	52,790,865	0.53
1,000至 5,000	148,207	326,447,258	3.29
5,001至 10,000	52,506	334,055,685	3.36
10,001至 15,000	34,139	404,495,173	4.07
15,001至 20,000	7,537	127,610,847	1.28
20,001至 30,000	11,082	256,841,538	2.59
30,001至 40,000	5,286	177,301,121	1.79
40,001至 50,000	2,646	115,728,718	1.17
50,001至 100,000	5,720	377,838,090	3.80
100,001至 200,000	2,813	361,754,656	3.64
200,001至 400,000	1,028	270,230,693	2.72
400,001至 600,000	311	148,635,155	1.50
600,001至 800,000	120	82,057,307	0.83
800,001至1,000,000	91	81,085,001	0.82
1,000,001以上	510	6,814,241,663	68.61
合計	506,082	9,931,113,770	100.00

(四) 主要股東名單

94年3月31日

主要股東名稱	股份	持有股數	持有比例(%)
財政部		2,313,096,436	23.29

(五) 每股市價、淨值、盈餘及股利資料

項 目		年 度		92年	93年	當年度截至 94年3月31 日 (註 8)
		92年	93年			
每 股 市 價 (註1)	最 高			28.70	37.4	37.55
	最 低			18.90	27	34.60
	平 均			26.74	32.47	36.00
每股淨 值(註2)	分 配 前			16.95	18.54	20.15
	分 配 後			16.22	—	—
每 股 盈 餘	加權平均股數(千股)			調整前9,359,802 調整後9,787,812	9,804,453	9,785,276
	每 股 盈 餘 (註3)			調整前3.94 調整後3.77	5.26	1.57
每 股 股 利	現 金 股 利			3.0	3.9	—
	無償 配股	盈 餘 配 股		0.35	0.5	—
		資 本 公 積 配 股		0	0	—
	累積未付股利 (註4)			0	0	—
投 資 報 酬 分 析	本 益 比 (註5)			6.79	6.17	—
	本 利 比 (註6)			8.91	8.33	—
	現金股利殖利率(註7)			0.112	0.120	—

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

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註8：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

(六) 股利政策及執行狀況

1. 股利政策

本公司年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補虧損及提列法定盈餘公積後，應先按票面額百分之十四分派特別股股息，其餘提撥百分之零點三董事、監察人酬勞金及百分之三至百分之五從業人員紅利，並按票面額百分之十四分派普通股紅利；如尚有可分派之盈餘，按各特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。但必要時，得經股東會決議，於分派特別股股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘。如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息時，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時，儘先補足之。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，前項股息及紅利之分派，以分配現金不低於百分七十五，分配股票不高於百分之二十五為原則。

特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。

特別股之股東無選舉董事及監察人之權，其他權利義務與普通股之股東同。

本公司發行之特別股，得以盈餘或發行新股所得之股款收回之。

特別股股東得請求將特別股變更為普通股。

未來一年之股利政策將以上述股利政策為原則。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司九十三年度稅後盈餘合計新台幣51,616,690,759.95元，加計以前年度未分配盈餘542,333,519.15元，扣減長期股權投資持股比例變動影響數16,804元，合計可分配盈餘為52,159,007,475.10元，擬依本公司章程第六條規定分配如下：

(1) 提撥法定盈餘公積5,161,667,396元。

(2) 提撥特別盈餘公積436,524,570元。

- (3)分配董監事酬勞金138,243,380元。
- (4)分配從業人員紅利2,304,056,345元。
- (5)分配特別股股息及紅利：每股發放股息1.4元、紅利3元，合計4.4元，其中現金3.9元、股票0.5元，總計182,516,400元。
- (6)分配普通股紅利：每股發放紅利4.4元，其中現金3.9元、股票0.5元，計43,514,384,188元。(註)
- (7)未分配盈餘421,615,196.10元。

註：依94.1.31特別股股數41,481,000股，普通股股數9,889,632,770股計算而得。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

單位：新台幣千元

項目	年度	94年度 (預估)
期初實收資本額		99,311,138
本年度配股 配息情形	每股現金股利	3.90元(註1)
	盈餘轉增資每股配股數	0.05股(註1)
	資本公積轉增資每股配股數	—
營業績效變 化情形	營業利益	(註2)
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘	
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	
擬制性每股 盈餘及 本益比	若盈餘轉增資全數 改配放現金股利	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積 轉增資	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積 且盈餘轉增資改以 現金股利發放	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率

註：

1.94年度預估配股配息情形，係依據94年3月17日經董事會決議通過之盈餘分配案填列。

2.94年度未公開財測，依民國89年2月1日台財證(一)字第00371號函規定，無須揭露94年度預估資訊。

負責人： 總經理： 財務副總經理： 主辦會計：

(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：

本公司年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補虧損及提列法定盈餘公積後，應先按票面額百分之十四分派特別股息，其餘提撥百分之零點三董事、監察人酬勞金及百分之三至百分之五從業人員紅利。

2. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊(94.3.31)

(1) 配發員工現金紅利：714,034,985元，股票紅利1,590,021,360元，董事、監察人酬勞138,243,380元。

(2) 擬議配發員工紅利股數：159,002,136股，其占盈餘轉增資之比例：24.25%。

(3) 考慮擬議配發員工紅利董監酬勞後設算每股盈餘：4.77元。

3. 九十三年度實際盈餘分配情形 單位：元

	實際分配情形	原董事會通過 擬議配發情形	差異數
員工紅利	985,262,660	985,262,660	0
董事、監察人酬勞	98,526,260	98,526,260	0

(九) 公司買回本公司股份情形

截至93年12月31日

買 回 期 次	第一次(期)
買回目的	轉讓予員工
買回期間	90.9.3~90.11.2
買回區間價格	8.4~19元
已買回股份種類及數量	普通股150,000,000股
已買回股份金額	1,904,383,700元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	150,000,000股
累積持有本公司股份數量	0股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	—

四、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證及併購之辦理情形

(一)公司債辦理情形

(94.3.31止)

公司債種類	八十九年度第一期無擔保公司債	九十年年度第一期無擔保公司債	九十年年度第二期無擔保公司債
發行日期	八十九年十一月二十日至八十九年十二月十一日	九十年六月七日至九十年六月二十八日	九十年十一月二日至九十年十一月十六日
面額	新台幣壹佰萬元一種	新台幣壹佰萬元一種	新台幣壹佰萬元一種
發行價格	依時價發行	依票面利率發行	依票面利率發行
總額	新台幣伍拾億元，分為A.B.C.D.E.F.G.H.I.J.K.L.M.N.O等十五種券	新台幣伍拾億元，分為A.B.C.D.E.F.G.H.I.J.K.L.M.N.O等十五種券	新台幣伍拾億元，分為甲、乙兩種券
利率	年息5.18%	年息4.27%	甲券:年息3.1% 乙券:年息3.0763%
期限	五年	五年	五年
保證機構	無	無	無
受託人	中國國際商業銀行股份有限公司信託部	中國國際商業銀行信託部	中國國際商業銀行信託部
承銷機構	中信銀綜合證券股份有限公司	無	無
簽證律師	建業律師聯合事務所	建業律師聯合事務所	建業律師聯合事務所
簽證會計師	勤業會計師事務所	勤業會計師事務所	勤業會計師事務所
償還方法	自發行日起，按各券依票面利率每年計、付息一次，期滿五年一次還本。	自發行日起，按各券依票面利率每年計、付息一次，期滿五年一次還本。	甲券自各券發行日起依票面利率百分之三點一〇每年計、付息乙次；乙券自各券發行日起依票面利率百分之三點〇七六三每半年複利乙次，每年付息乙次。期滿五年一次還本。
未償還金額	新台幣伍拾億元	新台幣伍拾億元	新台幣伍拾億元
贖回或提前清償之條款	無	無	無
限制條款	無	無	無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	中華信用評等公司89年9月18日twAA+	中華信用評等公司89年9月18日twAA+	中華信用評等公司90年9月11日twAA
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	無	無
發行及轉換(交換或認股)辦法	無	無	無
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權稀釋情形及對股東權益影響	無	無	無
交換標的委託保管機構名稱	無	無	無

(二) 特別股發行情形

項目	發行日期	63年11月 18日	69年1月 31日	69年11月 30日	70年12月 31日	93年12月 31日
面 額		10元	10元	10元	10元	—
發 行 價 格		10元	10元	10元	10元	—
股 數		50,000,000 股	21,887,000 股	797,000 股	4,006,000 股	—
總 額		500,000,000 元	218,870,000 元	7,970,000 元	40,060,000 元	—
未 收 回 餘 額		50,000,000 股	71,887,000 股	72,684,000 股	76,690,000 股	42,177,000 股
權 利 義 務 事 項	剩餘財產之分派	與普通股相同。				
	表決權之行使	無選舉董事及監察人之權利。				
	股息及股利之分派	公司年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補虧損及提列法定盈餘公積後，應先按票面額百分之十四分派特別股股息，其餘提撥百分之零點三董事、監察人酬勞金及百分之三至五從業人員紅利，按票面額百分之十四分派普通股紅利；如尚有可分派之盈餘，則按各特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。如某一年度無盈餘或盈餘不足分派特別股股息時，應累積於以後年度有盈餘時，儘先補足之。				
	其 他	其他權利及義務與普通股相同。				
在 外 流 通 特 別 股	收回或轉換數額	7,047,000股（93年度及至94年3月31日止）				
	未 收 回 或 轉 換 餘 額	40,715,000股（至94年3月31日止）				
	收 回 或 轉 換 條 款	本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得股款收回之。特別股之股東得請求將特別股變更為普通股。				

每 股 市 價	91年	最高	25.90
		最低	20.00
		平均	22.91
	92年	最高	30.8
		最低	24.5
		平均	27.77
	93年	最高	37.0
		最低	29.5
		平均	33.22
	94年3月 31日止	最高	37.2
		最低	34.3
		平均	35.7
附 其 他	93年至94年3 月31日止已轉 換成認股金額	70,470,000元（至94年3月31日止）	
權 利	發 行 及 轉 換 辦 法	本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得股款收回之。特別股之股東得請求將特別股變更為普通股。	
	發行條件對特別股 股東權益影響、股 權可能稀釋情形 及對現有股東權 益 影 響	無	

(三) 海外存託憑證發行情形

項 目		發行日期		
		81年5月28日	86年2月10日	92年10月22日
發 行 日 期		81.5.28	86.2.10	92.10.22
發 行 及 交 易 地 點		歐美亞洲主要地區	歐美亞洲主要地區	歐美亞洲主要地區
發 行 總 金 額		US\$327,600,000	US\$186,607,572.50	US\$936,086,488
單 位 發 行 價 格		US\$18.2/1 unit	US\$18.35/1 unit	US\$15.56/1 unit
發 行 單 位 總 數		18,000,000 units	10,169,350 units	60,159,800 units
表彰有價證券之來源		中鋼普通股	中鋼普通股	中鋼普通股
表彰有價證券之數額		360,000,000	203,387,000	1,203,196,000
存託憑證持有 人之權利與義務		股利分配與本公司普通股相同，其他權利義務依據存託契約內容規定。		
受 託 人		無	無	無
存 託 機 關		美商花旗銀行紐約分行	美商花旗銀行紐約分行	美商花旗銀行紐約分行
保 管 機 關		美商花旗銀行台北分行	美商花旗銀行台北分行	美商花旗銀行台北分行
未 兌 回 餘 額		341,616,754股（94年3月31日）		
發行及存續期間相關 費用之分擔方式		發行費用由經濟部負擔	發行費用由經濟部負擔	發行費用由經濟部負擔
存託契約及保管契約 之重要約定事項		略	略	略
每 單 位 市 價	93年	最 高	US\$ 22.30	
		最 低	US\$ 17.16	
		平 均	US\$ 19.73	
	當年度截 至94年 3月31日	最 高	US\$ 24.42	
		最 低	US\$ 20.24	
		平 均	US\$ 22.33	

(四) 員工認股權憑證及併購之辦理情形：無。

(五) 併購或受讓他公司股份發行新股：無。

參、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 鋼鐵廠之籌劃與興建。
2. 冶煉鋼鐵、製造鋼鐵產品、副產品及其加工品。
3. 鋼鐵工業原料之儲運(限於自用)及買賣。
4. 鋼鐵產品、加工品、聯產品及其副產品之儲運(限於自用)及買賣。
5. 鋼構物之設計、製造、買賣及其他有關業務。
6. 鋼鐵工業與相關工業之工程顧問、管理諮詢，以及關聯技術之服務。
7. 鋼鐵工業與相關工業所需各種設備、器材及物料之開發、設計、製造及銷售。
8. 輕金屬之製造、加工及買賣。
9. 電腦硬體及其週邊設備、軟體之開發、設計、製造及買賣。
10. 尖端材料(精密陶瓷、磁性材料及高性能複合材料等)之經營。
11. 有關環境保護工程之承包及相關產品、設備之設計、製造、買賣及服務(營造業除外)。
12. 廢棄物清除處理。
13. 前各項產品之進出口業務。
14. 自備發電設備所發電力，除自用外，依法出售。
15. 機械、化工、電機、電氣、交通、電訊、汽電共生、航太之設備、設施及工程之承攬。
16. C804020 工業用橡膠製品製造業。
17. CC01090 電池製造業。
18. C110010 飲料製造業。
19. C501060 木質容器製造業。
20. CZ99990 其他雜項工業製品製造業(工業純水)。

21.E602010 冷凍空調工程業。

22.CA01130 銅材二次加工業。

23.CA01990 其他非鐵金屬基本工業(金、銀、鎳、鎂、錫、鋅、鎢、鈦、鈮、鈮、鉬、鉬、鋳、鈮、鉑、銻、銻、銻等非鐵合金片、塊、錠)。

24.除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(二) 近二年營業比重

金額單位：新台幣千元

項 目	93 年度		92 年度	
	金 額	%	金 額	%
銷貨收入	165,848,867	98.6	127,810,051	98.5
勞務收入	1,507,953	0.9	1,241,335	1.0
其他營業收入	913,216	0.5	651,411	0.5
營業收入	168,270,036	100.0	129,702,797	100.0

(三) 產業概況

國內鋼鐵產業以粗鋼生產方式區分為電爐及氧氣轉爐煉鋼，電爐主要原料為廢鋼，本公司為一貫作業煉鋼廠，主要原料一煤及鐵礦，由高爐煉鐵至轉爐煉鋼，最後軋延成各類鋼品。

電爐生產碳鋼、不銹鋼及合金鋼，本公司主要生產碳鋼，國內鋼鐵產業生產之鋼品包括扁鋼胚、大鋼胚、小鋼胚及鋼錠等半成品，以及鋼板、條鋼、線材（盤元）、熱軋鋼捲片、冷軋鋼捲片、電磁鋼片、電氣鍍鋅鋼片、熱浸鍍鋅鋼片、鍍錫鋼片、彩色鋼片、鋼筋、型鋼、鋼管、不銹鋼熱軋鋼捲片及不銹鋼冷軋鋼捲片等成品。

鋼鐵主要需求產業包括營建、運輸工具（汽車、機車、自行車）、金屬製品（螺絲、手工具、小五金）、產業機械、電氣及電子機械（家電、馬達、個人電腦、電子零件）等行業。

主計處編製的產業關聯係數顯示，鋼鐵業關聯係數依總關聯程度大小排名第 3，僅次於化工原料及礦產，表示鋼鐵業向前及向後關聯程度均大於全體產業之平均值，不僅可以帶動其他產業發展，亦為配合其他產業發展不可缺少的產業，為致力經濟發展所必須推動的關鍵性產業。

國內鋼鐵產業發展結構完整，除上游鋼胚短缺及少數特殊材質之鋼品無法供應外，絕大多數鋼品產能足供國內所需，加以產業未被保護，大幅開放中國鋼品進口，且自九十三年起進口關稅並降至零，鋼鐵產業面對完全且嚴厲的競爭。

(四) 研究與發展

本公司九十三年度及九十四年度之研究發展支出金額分別為：

93 年度 1,063,858 千元

94 年度第一季 281,819 千元

在此期間較重大之研究發展成果如下：

1. 在產品開發方面有：

- (1) 汽車輪盤用高擴孔率型 SPFH 540M 汽車用鋼－拓展汽車用鋼市場，增加產品廣度。
- (2) 高強度冷軋滑軌用鋼－拓展冷軋滑軌用鋼市場，增加公司營收。
- (3) 汽車用高級彈簧鋼 60SiCrV 鋼種－滿足彈簧製造業者需求，增加產品廣度。
- (4) 50CS470A 半製程電磁鋼片－滿足壓縮機業者需求，增加公司營收。
- (5) CSMS 抗彈鋼板－開發成功超高強度與硬度鋼板，有助國防工業發展。
- (6) 壓縮機馬達用 50CS600AC 半製程電磁鋼片－滿足壓縮機業者需求，增加公司營收。
- (7) DC 高成形性 Ironing Type 新合金鋁散熱片－提昇鋁散熱片成形性，確保市場。

(8)6.0μm 1235 CC 鋁箔料—開發高附加價值鋁箔，增加中鋁營收。

2.在產品改善方面有：

(1)GA340P 汽車鋼片成形直條痕及黑線痕缺陷改善—大幅降低剔退、減少品級差價損失。

(2)去銻型 BA-CQ2F 鋼捲條紋/斑紋積碳缺陷改善—簡化生產鋼種，降低生產成本。

(3)GA370P 汽車外板缺陷改善—提高汽車外板合格率。

(4)中鋁 5xxx系鋁合金熱軋頭端表面缺陷改善—提高鋁品產量及軋輥使用壽命。

3.在製程研究改善方面有：

(1)混合煤噴吹技術建立—提昇高爐產能。

(2)使用無煙煤於四階煉焦場之配料技術建立—降低原料成本。

(3)煉焦爐熱間修護用零膨脹矽磚強度改善—縮短維修時間，兼顧爐修與煉焦生產。

(4)燒結四場冷卻機熱回收率提昇—達到節能及減廢雙重效果。

(5)濃氨水複循環洗滌技術開發與應用—兼顧安全與節省投資費用。

(6)建立生化污泥脫水性最適調理條件—減少污泥焚化量，節省處理費用。

(7)No.2 ARP 量產 SB 級氧化鐵粉製程技術開發—提昇氧化鐵粉品級與產量。

(8)魚雷車鐵水深脫硫製程技術建立—產製高品質50CS400電磁鋼。

(9)煉鋼一廠魚雷車鐵水深脫硫技術建立—降低鋼液硫含量，提升產品品質。

(10)#1SCC 鋼液分配器澆鑄絕氣化技術開發—降低 75~100mm 超厚板 UT 不合格率。

(11)No.1 ARP 溶鋼槽煙囪酸氣排放之改善—減少對設備及人員之

危害。

(12)S2 線材磷酸鹽被覆網狀蝕孔成因分析與改善－有效解決客戶抱怨，提昇客戶信心。

(13)降低 No.2 CAL 清洗劑消耗量－減少消耗，降低成本。

(14)RCM 新軋延油品之引進及應用－使新產線順利生產高級鋼種，提昇競爭力。

(15)國產樹脂乳液配製電磁鋼片塗料 C607 之開發－重要原料國產化，降低成本。

(16)No.2 HSM 精軋軋延油之引進－提昇軋延品質及降低產品缺陷率。

(17)二號熱軋鋼帶工場使用非對稱工軋提昇板形控制能力－提昇鋼帶冠高品質及減少軋壞損失。

4.在設備技術建立方面有：

(1)#1~#3 推焦車推焦阻力線上分析監測程式建立－有助煉焦爐管理及延壽。

(2)氧氣工場危險性設備替代檢查評估與申請－取得設備延長使用許可，維持氧氣供應順暢。

(3)高速鋼軋超聲波探傷自動診斷技術建立－減少工軋研磨量，節省材料成本。

(4)振動監視保護系統商品化－確保設備安全、輔助品管提昇檢驗效率。

(5)線上動平衡監視系統之開發－確保廠內設備運轉安全。

(6)二號熱軋鋼捲重捲線寬度及孔洞偵測系統建立－取代外購品，輔助品管提昇檢驗效率。

(7)中聯爐石設備線上監診系統建立－推廣設備線上監診系統，增加公司營收。

(五)長短期業務發展計畫

「以服務客戶為導向，確切瞭解客戶之需求狀況，適時、適質、適

量供應鋼料，並協助客戶解決用料與技術上之問題，以提昇服務品質，由品質保證做到使用保證。」是中鋼的業務指導原則，基於這些原則，中鋼公司業務發展策略約可歸納為：

1. 整體策略

(1) 取代進口，提高國內鋼材自給率

中鋼以取代日本鋼材作為產品發展的最高策略。

(2) 主導市場，促進關聯產業加速升級

a. 中鋼主力產品於國內市場皆居於領導地位，具有穩定國內鋼鐵市場產銷秩序之作用。

b. 中鋼提供下游穩定可靠的料源，避免料源受外貨牽制而有斷料危機，有助於提高下游產品品質，提昇產品加工層次，促進產業升級，增強國際競爭力。

(3) 內銷為主，外銷為輔，建立國際品質之品牌，同時配合台灣企業之海外發展以及與國際鋼廠結盟，深耕海外市場。

(4) 持續開發高品級新產品，保持技術領先

配合高品級產品開發，引導下游建立正確用料觀念，採用高品級鋼材，開發高附加價值產品。

(5) 掌握最終用戶需求動態，開發適合客戶製程需要之產品

與客戶保持密切交流，引導用戶配合產品特性調整製程設備，誘發用戶潛在需求。一方面逐步突顯中鋼產品特性，適度區隔市場，建立客戶對中鋼產品的依賴性；另一方面，強化中鋼高附加價值產品市場之開拓。

(6) 增設新產線、擴充新產能、研發新技術。

(7) 利用電子商務，提升上下游企業效率，增強競爭力，未來發展方向如下：

a. 規劃並發展採購體系、內外銷體系等之 e-commerce 作業，逐步佈建鋼鐵工業原料供應鏈網路。

b. 引進成熟的網路資訊新科技，充分應用在 e-commerce 各種作

業上；結合上下游廠商，以客戶為導向，建構自動化、流程化、行動化等更具完善的網路商務環境。

2.內銷策略

(1)透過上下游體系及產銷聯誼會，將上下游業者結合成為生命共同體。確實掌握客戶實際需求，深入瞭解客戶的特性，分析下游產品的加工流程，評估市場的競爭態勢，根據關聯產業結構訂出有系統的通路規劃，將客戶分門別類組織起來，建立分工合作、團結一致的互信基礎。

(2)以確保下游國際競爭力為導向的價格策略

a.中鋼的價格策略，基本上是以客戶為導向，每季開盤決定價格，從未考慮成本，而是以維持下游競爭力為最優先考量的因素，並以追隨國際行情為原則。

b.為確保下游國際競爭力，內銷價格以不高於外貨進口未稅到岸成本，或不高於中鋼外銷第三地加工業者之到貨成本為原則。

c.中鋼價格策略的另一項創舉是「降價追溯」，而且漲價不追溯，俾分攤業者之庫存風險。

d.年終可將盈餘再回饋與忠實客戶。

(3)透過與中鴻策略聯盟，短期朝水平整合，中長期朝向上垂直整合的方向發展，以整合市場供需，穩定市場波動，強化經營體質，提昇鋼鐵業國際競爭力。

(4)掌握關聯產業發展動態，配合相關產業海外投資行動，提供所需鋼料，避免市場流失，使原本屬於國內市場之通路，隨產業外移而順利延伸擴展至國際市場。

3.外銷策略

(1)掌握直接最終用戶為主，貿易通路為輔，且配合各地區通路結構之特性，因地制宜。各地區如下：

主要地區	通路方式	說明
日本市場	◎成立中貿日本公司 ◎與日本鋼管廠策略聯盟	○深入市場，提供客戶更佳服務。 ○取得丸一鋼管 2.0%股權。
中國大陸市場	◎成立中貿香港公司 ◎成立上海綜貿公司 ◎貿易型態為主	○配合台商外移行銷，服務台商。
東南亞市場	◎成立中貿新加坡公司 ◎因應東協自由貿易區(AFTA)	○服務台商及鞏固當地良好關係。 ○取得彥馬群馬營運主導權。
歐美市場	◎貿易型態為主 ◎與法國鋼廠合作	○尋求穩定長期客戶。 ○以直接客戶為主。

(2)維持穩定外銷供應，建立長期依存關係，進而發展合作事業及聯盟。

(3)掌握台商/華商全球運籌、國際分工、分散據點之運作模式，中鋼積極建立綿密之全球行銷網路，分散出口市場。

二、市場及產銷概況

(一)鋼品內外銷分佈統計

93 年鋼品外銷地區分佈

銷售對象	數量 (公噸)	百分比 (%)
香港 (含大陸)	933,760	37.0
日本	800,549	31.7
馬來西亞	427,472	16.9
泰國	117,596	4.7
印尼	82,555	3.3
韓國	32,274	1.3
新加坡	53,356	2.1
越南	32,821	1.3
菲律賓	2,806	0.1
其他	42,340	1.6
合計	2,525,529	100.0

93 年鋼品內銷行業分佈

銷 售 對 象	數 量 (公 噸)	百 分 比 (%)
單 軋 業	1,957,309	24.8
裁 剪 業	1,036,276	13.1
買 賣 業	669,438	8.5
螺 絲 螺 帽 業	638,259	8.1
鋼 管 業	615,049	7.8
直 接 用 戶	613,500	7.8
車 輛 業	561,358	7.1
鋼 線 鋼 纜 業	477,960	6.0
鋼 結 構 業	349,294	4.4
造 船 業	208,343	2.6
手 工 具 業	103,485	1.3
其 他	674,310	8.5
合 計	7,904,581	100.0

(二)市場未來之供需狀況

展望九十四年，全球經濟雖有相當的動能，但成長率恐會減緩，聯合國預估由去年的 4% 降至 3.25%。國際鋼鐵市況方面，國際鋼鐵協會預測九十四年全球鋼品表面消費量增加 3.9~5%，低於九十三年預估之成長率 7.6%；另一方面，由於國際鋼鐵市場三年的榮景，造成老舊及邊際成本高之設備產能延遲關閉，加以新產能釋出，供給恐大於以往。

隨國際經濟景氣漸趨和緩，我國九十四年經濟成長預測值低於九十三年。至於國內鋼鐵市況，九十三年鋼品表面消費量成長 11.08%，九十四年因鋼品消費相關的各行業，生產預期將出現縮減，從而削減鋼品需

求，消費量成長將不如九十三年之亮麗；從供給面言，國內鋼鐵產能增加有限，預期市場供應量低於去年。去年本公司主要鋼品國內市場佔有率分別為鋼板 56%、條鋼及線材 45%、熱軋鋼捲片 51%、冷軋鋼捲片 45%、電磁鋼片 69%、電氣鍍鋅鋼片 52%。

(三)營業目標

本公司預期今(94)年產銷目標、內外銷比例等大致與去年同。

(四)發展遠景與有利及不利因素

今年全球與國內經濟成長率，預測均將低於去年。國際鋼鐵協會預測鋼品主要消費地區經濟成長率雖低於去年，仍有穩定的成長，隨著新產能擴充，港口吞吐能力增強，原先制約鋼鐵生產的鐵礦、煉焦煤、焦炭等煉鋼原料供應短缺造成的壓力，將獲得改善，有利供應面之發揮；但原料成本高漲及國際經濟仍維持成長等因素，將有助於支撐國際鋼品價格維持在高檔的走勢。

國內部份，因產業外移而壓縮國內鋼鐵需求空間、關稅降至零致鋼鐵業面臨進口鋼品直接的競爭、新台幣升值、利率自低檔攀升、兩岸關係及攸關溫室氣體管制的京都議定書 2 月 16 日生效，抑制二氧化碳排放量，皆為鋼鐵業發展的不利因素。因此鋼鐵產業不論生產與消費都將從去年的高速擴張，轉變為穩定成長。鋼廠獲利因素中，管理面績效比重會增加。

面對鋼鐵業的問題與挑戰，本公司的對策包括：1.鞏固通路：掌握關聯產業發展動態，擴充產品供應範圍，增強下游國際競爭力；2.提昇產品附加價值：加強改善現有產品品質，積極開發高品級及高附價新產品，提高新產品及高品級之比率；3.製程彈性化：開發冶金製程動態模式，縮短交期，滿足不同用戶需求之彈性；4.提高生產力：降低生產成本包括精實組織、降低原物料成本、節約能源、簡化生產製程、提昇合格率與生產效率；5.加強電子商務：提供客戶及供應商更有效的交易方式，獲得更高滿意度及更緊密的夥伴關係；6.推廣電子押匯及開狀業務：改進信用狀交易之經濟效益，協助客戶充裕資金調度與額度控管作業。

(五) 主要產品之用途及產製過程

鋼板：造船、橋樑、鋼結構、油管、儲槽、鍋爐、壓力容器、卡車底盤、一般構造件等。

條鋼：螺絲、螺帽、手工具、揚聲器零件、汽機車零件、機械零件等。

線材：螺絲、螺帽、鋼線、鋼纜、手工具、鉸材、輪胎鋼絲、傘骨、鏈條等。

熱軋鋼品：鋼管、車輛零件、貨櫃、壓力容器、千斤頂、冷軋及鍍面鋼品、輕型鋼及一般成型加工品等。

冷軋鋼品：鋼管、家具、家電製品、油桶、汽車鈹金、鍍面鋼品及一般五金件等。

電鍍鋅鋼品：電腦、家電之外殼及零配件、汽車鈹金、建材、家具五金等。

熱浸鍍鋅鋼品：汽車與家電零組件、電腦機殼、烤漆鋼捲、建材。

電磁鋼片：馬達、變壓器、安定器等。

中鋼產品之主要製造流程係由原料處理、煉鐵、煉鋼、軋鋼及表面處理所組成：

原料：將進口之煤礦、鐵礦及石灰石卸運至原料堆置場，再將煤礦輸送至煉焦工場製成焦炭，將鐵礦與石灰石輸送至燒結工場製成燒結礦。

煉鐵：將鐵礦石、燒結礦、焦炭及助熔劑加入高爐，產生熔融鐵水與溶渣，再利用魚雷車將鐵水運至轉爐煉鋼。

煉鋼：高爐鐵水與廢鋼投入轉爐吹煉成鋼液，大部份再經二次精煉站處理，然後澆鑄成大鋼胚及扁鋼胚。

軋鋼：大鋼胚製成小鋼胚後，軋製成棒鋼或再捲成盤元。扁鋼胚經過軋延，製成鋼板或由熱軋工場製成熱軋粗鋼捲。粗鋼捲可再經由精整工場製成熱軋產品或經冷軋製程生產成冷軋產品。

表面處理：為提昇冷軋鋼捲之特殊功能，在產品表面作特殊處理，以提高產品性質，如電磁鋼片表面上塗上薄薄的絕緣塗膜，以改善電磁性能。鍍鋅鋼片係在冷軋鋼捲上熱浸或電鍍一層鋅，以達到美觀與防蝕效果，甚至在鍍鋅板表面作鉻酸鹽或塗上抗指紋塗膜，以提昇其耐蝕性及烤漆性質。

(六)主要原料之供應狀況

由於世界景氣復甦及中國大陸鋼鐵產量大增，導致對煤鐵礦原料之需求強勁，本年度煤鐵礦原料之價格均上漲，其中煤礦平均上漲約 32%，鐵礦平均上漲約 18%。

A.石料來源(93.01.01~93.12.31)

國別	數量(公噸)	百分比(%)
國內	2,112,451	57.82
日本	1,125,403	30.80
菲律賓	300,805	8.23
中國大陸	84,787	2.32
越南	30,332	0.83
合計	3,653,778	100.00

B.煤礦來源(93.01.01~93.12.31)

國別	數量(公噸)	百分比(%)
澳洲	6,353,060	73.22
加拿大	960,020	11.06
美國	523,544	6.03
印尼	423,878	4.89
俄羅斯	350,808	4.04

國 別	數量 (公 噸)	百分比 (%)
北 韓	44,097	0.52
越 南	20,911	0.24
合 計	8,676,318	100.00

C. 鐵礦來源(93.01.01~93.12.31)

國 別	數量 (公 噸)	百分比(%)
澳 洲	10,273,089	62.81
巴 西	4,340,691	26.54
印 度	874,142	5.34
加 拿 大	740,636	4.53
南 非	77,000	0.47
紐 西 蘭	50,803	0.31
合 計	16,356,361	100.00

(七)最近二年度任一年度曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶：無。

(八)最近二年鋼品生產及銷售量值表

生產量值表

單位：產量－公噸，產值－新台幣千元

生產年度 主量值 要商品	93 年 度			92 年 度		
	產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
鋼 板	1,000,000	1,167,083	12,028,042	1,000,000	986,081	8,065,384
棒 鋼	458,000	569,443	5,892,507	458,000	555,424	4,675,972
線 材	990,000	1,287,022	13,562,308	990,000	1,285,253	11,035,960
熱軋鋼品	3,725,000	4,095,068	35,108,493	3,725,000	4,468,965	29,939,459
冷軋鋼品	2,250,000	2,752,699	31,431,934	2,250,000	2,629,781	24,686,139
商用鋼胚	—	209,526	1,569,198	—	236,828	1,389,131
生 鐵	—	20,448	130,615	—	25,921	126,810
合 計	8,423,000	10,101,289	99,723,097	8,423,000	10,188,253	79,918,855

銷售量值表

單位：銷售量－公噸，銷售值－新台幣千元

銷售 量 值 主要 商品	年度	93 年度			
		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值
鋼 板		1,117,831	17,173,485	79,899	1,210,825
棒 鋼		541,892	8,321,004	69,873	1,064,165
線 材		1,126,022	16,788,916	179,582	2,736,025
熱 軋 鋼 品		3,107,994	45,133,496	1,138,919	15,556,872
冷 軋 鋼 品		1,868,916	33,964,730	1,016,949	19,337,044
商 用 鋼 胚		124,889	1,489,908	40,309	620,922
生 鐵		17,041	186,722	—	—
合 計		7,904,585	123,058,261	2,525,531	40,525,853

銷售 量 值 主要 商品	年度	92 年度			
		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值
鋼 板		941,995	10,671,393	117,736	1,189,383
棒 鋼		495,455	5,944,038	81,936	950,268
線 材		1,073,186	12,571,840	193,424	2,273,107
熱 軋 鋼 品		3,295,792	36,415,112	1,252,248	12,844,108
冷 軋 鋼 品		1,737,565	25,854,549	969,729	15,454,669
商 用 鋼 胚		204,638	1,816,181	313	2,882
生 鐵		21,970	149,843	—	—
合 計		7,770,601	93,422,957	2,615,386	32,714,417

註：條鋼含加工棒鋼，線材含精整盤元（球化線材），鋼板含不銹鋼板。

三、人力資源概況

94年3月31日

年 度	91年12月31日	92年12月31日	93年12月31日	94年3月31日	
員 工 人 數	8,711	8,668	8,640	8,621	
平 均 年 齡	46.42	47.22	48.08	48.29	
平 均 年 資	7	8	10	11	
學 歷	博 士	56	58	61	63
	碩 士	415	473	511	518
分 布	學 士	1,454	1,467	1,490	1,485
	專 科	1,397	1,369	1,358	1,354
分 布	高中(職)	4,543	4,490	4,445	4,435
	國(初)中	408	397	383	380
分 布	小學以下	438	414	392	386

註：服務年資自84年4月12日改制民營時，重新起算。

四、環境保護

本公司於建廠之初，即將污染防治設備視為生產設備一部份，近年來環保意識抬頭，為符合日益趨嚴之法規要求及追求永續發展，本公司之環境保護工作，均依環境管理系統之環境政策所宣示之方向予以持續推動。在空污防治方面，積極改善污染防制設備、維持各項污染防制設備及環境監測系統之正常運轉、加強環境污染稽查管制，並建置空污總量管制資料庫，以確切降低污染排放總量及杜絕污染事件發生。另為因應溫室氣體之減量及戴奧辛與揮發性有機物質之管制，已成立專案小組著手進行全盤量測及規劃對策。水污及毒化管理部份，除持續維護管理廢水處理設施及毒化物管理運作外，已完成「料堆區暴雨逕流調查規劃

工作」，因應即將公告之法規要求，正興建暴雨逕流處理設施。配合「全廠區五年地下水監測計劃」，持續進行第四年調查工作，全廠地下水監測結果狀況仍維持正常。另配合「土壤及地下水污染整治法」之實施，持續進行廠區土壤及地下水體檢，包括土壤及地下水監測及污染潛勢評估等，以建立廠區土壤及地下水特性及背景值等資料。在事業廢棄物管理方面，廢棄物管理工作目標為提升廢棄物資源化附加價值及管理成效；期間本公司協同諸多主管機關、專家學者及資源化業者赴歐、美、日等先進國家考察鋼廠副產物資源化作業、管理方式及法令規定等，以做為改進之參考，並主動洽相關事業推動轉爐石做為水泥原料、轉爐石加速安定化作業及氣淬資源化新製程等；水淬高爐石經不斷努力亦獲經濟部公告為再生資源。另藉爭取修訂土水法規對鋅、鉻等之管制，期排除轉爐石資源化之障礙；同時因適逢國際鋼鐵原料大漲，本公司積極回收廠內自產之廢鋼，亦獲致極佳成效。

(一)最近二年污染損失

	94.1~94.3	93 年度	92 年度
污染狀況(種類、程度)	空氣污染	空氣污染	空氣污染、毒 化物管理
賠償對象或處分單位	環保局	環保局	環保局
賠償金額或處分情形	罰款 60 萬元	罰款 70 萬元	罰款 86 萬元
其 他 損 失	無	無	無

(二)因應對策

1.擬採行改善措施部分

(1)改善計畫

本公司歷年來在環保工作上雖竭盡所能投入大量人力、物力及財力，期達成零污染之目標，但仍有污染受罰情事。為將空氣污染事件降至最低，本公司以環境管理系統「持續改善、污染預防」之理念，加強作業管制及設備改善，在加強作業管制方面，則增修訂污染源設備及防制設備之操作維護規範，並以管理程序要求

各廠處相關人員確實遵循，以避免人爲之失誤，造成污染排放。在設備改善方面，則由各廠處全盤檢討掌握可能造成污染之污染點，進而訂定改善目標，據以進行各項經濟可行之環境管理方案。另在溫室氣體管制方面，雖本公司每噸粗鋼產生溫室氣體 CO₂ 排放量約 2.18 噸，能源管理及節能水準已達國際鋼廠高標準之列，但本公司仍持續進行節能改善專案計劃，並已著手溫室氣體減量盤查工作，俾進一步降低溫室氣體排放。

(2)未來三年內預計環保資本支出

	94 年度	95 年度	96 年度
計劃設置之防治污染設備	高爐熱風爐廢熱回收等設備	高爐熱風爐廢熱回收等設備	煉焦爐體復原等工程設備
預計改善效果	節能及降低空氣污染物之排放	節能及降低空氣污染物之排放	節能及降低空氣污染物之排放
投資金額	2,431,376 千元	2,655,869 千元	769,590 千元

(3)改善後之影響

①獲利方面：提高能源利用效率，減少溫室氣體排放及降低環保罰單件數。

②競爭力方面：降低生產成本，同時提升企業形象。

2.未採取因應對策部分

(1)未採取改善措施原因：不適用。

(2)污染狀況：不適用。

(3)可能的損失及賠償金額：不適用。

五、勞資關係

(一)最近重要勞資協議及實施情形

1.員工福利措施

本公司爲照顧同仁之日常生活，除了提供安全與溫馨的工作環

境外，並透過各項福利措施及舉辦各項活動，讓同仁於工作外得以舒展身心，並消除工作之忙碌與緊張，使生活更加充實與舒適，勞資關係更加和諧。

本公司員工福利措施包括下列項目：

- (1)自強活動、四節代金、社團活動、職工子女教育、急難及災害救助、結婚津貼、國內外團體旅遊、生育禮金及生日禮金等補助。
- (2)應急無息貸款及婚喪綢緞申調。
- (3)電影欣賞、交通車租補助及閱覽室書報借閱。
- (4)附設職工福利社。
- (5)團體綜合保險。
- (6)年終會餐、年終摸彩、五一勞動節、中秋節及廠慶祝活動。
- (7)附設幼稚園。

2.退休制度

依據本公司人事管理制度規定，從業人員有下列情形之一者，應即退休：

- (1)擔任非操作性職位支十六薪等(含)以上人員，年滿六十五歲者。
- (2)擔任非操作性職位支九薪等至十五薪等人員，年滿六十三歲者。
- (3)其餘人員年滿六十歲者。
- (4)心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。

從業人員退休金按其於八十四年四月十二日改制民營化後之工作年資，依勞動基準法之規定計算。依照修正後退休、撫卹及資遣辦法規定，每位員工前十五年之服務年資，每滿一年可獲得二個基數，超過十五年之工作年資，每滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限。

3.其他重要協議

本公司為了促進勞資和諧，特依據團體協約法，與產業工會於八十六年二月十四日簽訂一份自八十六年四月二日起，為期三年之團體協約，效期屆滿後，歷經多次協議，並於八十九年年底勞資雙

方重訂新約，自九十年二月十四日起生效，內容包含總則、工會活動、人事、工作時間、休息與休假、工作報酬與獎金、人力發展、福利、安全衛生、勞資會議、團體交涉與勞資爭議之處理、附則等十章，共計七十八條條文。現行團體協約已於九十三年二月屆滿效期，本公司正與產業工會陸續召開團體協約續約協商會議中，預定於九十四年間另簽新約。

(二)最近二年度因勞資糾紛所受損失

第一案：(1)勞資糾紛狀況：張玉恩等四人對於昔日擔任消防員之待命備勤時間起訴請求給付加班乙案，提起第三審上訴。

(原第二審有九人)。

(2)已發生之損失金額：無。

(3)預計未來可能損失金額：9,410 千餘元。

(4)公司因應措施：現繫屬於最高法院（第三審）審理中。

第二案：(1)勞資糾紛狀況：王銘興等 1,447 人起訴請求將「夜點費」計入民營化年資結算金，歷經三審，最高法院於 92 年 9 月 26 日將本公司之上訴駁回定讞。

(2)已發生之損失金額：\$146,750 千元(含加計遲延利息)。

(3)公司因應措施：本案判公司敗訴，本公司應給付王君等人訴訟標的金額，加計遲延利息，其中 146,212 千元已於 92 年 12 月撥付各訴訟當事人，另 538 千元於 93 年 1 月撥付。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
採購契約	BM ALLIANCE COAL MARKETING PTY. LIMITED (澳洲) & BHP BILLITON MARKETING AG (瑞士)	94.04.01~97.03.31	原料煤	無
採購契約	ANGLO COAL AUSTRALIA PTY. LTD. (澳洲)	94.04.01~97.03.31	原料煤	無
採購契約	ELK VALLEY COAL CORPORATION(加拿大)	94.04.01~97.03.31	原料煤	無
採購契約	HAMERSLEY IRON PTY. LTD.(澳洲)	86.04.01~96.03.31	鐵 礦	無
採購契約	BHP BILLITON MARKETING AG. (瑞士)	86.04.01~96.03.31	鐵 礦	無
採購契約	NIPPON STEEL CORPORATION (日本)	92.11.11~94.05.11	4 階煉焦工場焦炭乾式淬火設備	無
採購契約	VAI INDUSTRIES (UK) LTD. (英國)	93.12.21~95.02.28	第二連續熱浸鍍鋅線	無
採購契約	UHDE GMBH (德國)	93.10.25~95.12.31	一階煉焦爐爐體復原工程	無
採購契約	ABB AUTOMATION TECHNOLOGIES AB(瑞典)	92.09.17~94.06.30	小鋼胚工場電氣設備更新	無
採購契約	LINDE AG.LINDE ENGINEERING DIVISION (德國)	93.07.17~95.03.04	氧氣工場九號機	無
長期借款	中國國際商業銀行	92.12~95.12	日幣貸款，浮動利率 Libor 6M+0.15%	無
長期借款	合作金庫銀行	92.11~99.07	日幣貸款，浮動利率 Libor 6M+0.15%	無
長期借款	中國國際商業銀行	93.12~99.07	日幣貸款，浮動利率 Libor 6M+0.194%	無

註：1.工程契約：無

2.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：無。

肆、資金運用計畫執行情形

本公司未有前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者。

伍、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：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		九十三年底 (註2)	九十二年底	九十一年底	九十年底	八十九年底
流動資產		85,093,446	69,040,716	47,581,405	46,279,467	51,560,891
基金及長期投資		50,631,972	44,558,206	35,532,286	35,026,411	34,504,547
固定資產		99,334,963	102,717,268	107,471,096	112,247,965	118,415,993
其他資產		3,348,613	4,354,529	4,857,546	5,383,157	4,500,797
資產總額		238,408,994	220,670,719	195,442,333	198,937,000	208,982,228
流動負債	分配前	33,673,946	34,350,984	27,026,296	25,601,247	29,836,870
	分配後	尚未分配	62,949,659	40,112,900	32,815,150	43,079,992
長期負債		12,861,200	17,225,300	25,050,000	37,655,293	35,295,363
其他負債		4,341,921	4,686,838	4,989,828	5,661,212	5,824,702
負債總額	分配前	54,247,880	59,633,935	60,436,937	72,288,565	74,327,748
	分配後	尚未分配	88,232,610	73,523,541	79,502,468	87,570,870
股本		99,311,138	95,000,857	93,157,609	91,089,364	87,961,396
資本公積		1,172,320	693,047	481,597	416,570	409,005
保留盈餘	分配前	85,642,418	66,934,700	44,960,063	37,434,024	46,380,081
	分配後	尚未分配	34,025,744	30,030,211	28,151,876	30,008,991
長期被投資公司 投資未實現跌價 損失		(454,039)	(485,104)	(555,491)	(569,837)	(149,728)
長期投資累積換 算調整數		(365,599)	91,700	222,391	198,881	53,726
被投資公司未認 列退休金成本之 淨損失		(32,003)	(21,711)	(15,696)	(15,508)	—
庫藏股票		(1,113,121)	(1,176,705)	(3,245,077)	(1,905,059)	—
股東權益總額	分配前	184,161,114	161,036,784	135,005,396	126,648,435	134,654,480
	分配後	尚未分配	132,438,109	121,918,792	119,434,532	121,411,358

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：本公司年報刊印日為94年3月31日，故其前一季止之財務資料即為九十三年底之資料。

(二)簡明損益表

單位：新台幣千元

年度 項目	最近五年度財務資料(註1)				
	九十三年 度 (註2)	九十二年 度	九十一年 度	九十年 度	八十九 年 度
營業收入	168,270,036	129,702,797	99,939,846	85,101,266	100,634,849
營業毛利	63,958,975	45,998,550	24,828,036	11,877,433	25,910,544
營業損益	58,016,747	40,708,203	20,373,616	7,393,530	21,221,343
營業外收入及利益	9,529,031	6,889,258	3,488,827	5,710,979	3,911,914
營業外費用及損失	2,523,764	2,490,572	3,166,629	4,697,710	3,527,710
繼續營業部門稅前損益	65,022,014	45,106,889	20,695,814	8,406,799	21,605,547
繼續營業部門損益	51,616,691	36,979,214	16,839,080	7,459,750	18,581,535
停業部門損益	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—	—
本期損益	51,616,691	36,979,214	16,839,080	7,459,750	18,581,535
基本每股盈餘(元) (稅後,註3)	5.26	3.94	1.86	0.82	2.12
追溯基本每股盈餘(元) (稅後,註4)	5.26	3.77	1.76	0.75	1.89

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：本公司年報刊印日為94年3月31日，故其前一季止之財務資料即為九十三年度之資料。

註3：按發行在外加權平均股數計算。

註4：按追溯調整盈餘及員工紅利轉增資後之普通股計算。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度 項目	九十三年	九十二年	九十一年	九十年	八十九年
簽證會計師	曾光敏 魏永篤	曾光敏 陳政弘	曾光敏 陳政弘	曾光敏 陳政弘	王景益 陳政弘
查帳意見	無保留意見	無保留意見	修正式無保留意見	無保留意見	無保留意見

二、最近五年度財務分析

年 度		最近五年度財務分析(註1)					
		九十三年 年度 (註2)	九十二年 年度	九十一年 年度	九十 年度	八十九 年度	
財務結構(%)	負債占資產比率	23	27	31	36	36	
	長期資金占固定資產比率	198	174	149	146	146	
償債能力(%)	流動比率(%)	253	201	176	181	173	
	速動比率(%)	161	144	119	109	108	
	利息保障倍數	69	34	10	4	8	
經營能力	應收款項週轉率(次)	63	73	50	42	56	
	平均收現日數	6	5	7	9	7	
	存貨週轉率(次)	5	5	4	4	4	
	應付款項週轉率(次)	38	35	30	29	28	
	平均銷貨日數	79	76	82	93	91	
	固定資產週轉率(次)	1.7	1.3	0.9	0.8	0.8	
	總資產週轉率(次)	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	
獲利能力	資產報酬率(%)	23	18	9	5	10	
	股東權益報酬率(%)	30	25	13	6	14	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	58	43	22	8	24
		稅前利益	65	47	22	9	25
	純益率(%)	31	29	17	9	18	
現金流量	基本每股盈餘(元) (稅後,註3)	5.26	3.94	1.86	0.82	2.12	
	追溯基本每股盈餘(元) (稅後,註4)	5.26	3.77	1.76	0.75	1.89	
槓桿度	現金流量比率(%)	161	130	132	52	93	
	現金流量允當比率(%)	149	148	141	133	133	
	現金再投資比率(%)	7	8	8	0.03	5	
槓桿度	營運槓桿度	1	2	2	5	2	
	財務槓桿度	1	1	1	2	1	

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：本公司年報刊印日為94年3月31日，故其前一季止之財務資料即為九十三年度之資料。

註3：按發行在外加權平均股數計算。

註4：按追溯調整盈餘及員工紅利轉增資後之普通股計算。

三、九十三年度監察人審查報告

中國鋼鐵股份有限公司

監察人審查報告

茲 准

董事會造送本公司民國93年度(93年1月1日至12月31日)經勤業眾信會計師事務所曾光敏會計師、魏永篤會計師查核簽證之財務報表、盈餘分派議案及營業報告書等，業由本監察人審查完竣，認為尚無不符，爰依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94年度股東常會

中國鋼鐵股份有限公司

監察人 黃 振 成



谷 萬 平



胡 定 吾



中 華 民 國 9 4 年 4 月 1 6 日

四、九十三年度財務報表

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國九十三年及九十二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十三年及九十二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及一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國九十三年及九十二年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

中鋼公司已編製民國九十三年度及九十二年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見查核報告，備供參考。

勤業眾信會計師事務所
會計師 曾 光 敏

曾光敏



會計師 魏 永 篤

魏永篤



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號 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 台財證六字第0920123784號

中 華 民 國 九 十 四 年 一 月 二 十 六 日

中國鋼鐵股份有限公司
資產負債表

民國九十三年及九十二年十二月三十一日

代 碼 資 產	九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 一 年 十 二 月 三 十 一 日		
	金 額	%	金 額	金 額	%	金 額
流動資產						
1100 現金及約當現金 (附註二及三)	\$ 26,402,765	11	\$ 3,862,720	2		
1110 短期投資 (附註二及四)	23,855,035	10	38,829,092	18		
1120 應收票據 (附註五)	1,711,335	1	487,926	-		
1140 應收帳款—九十二年及九十二年 底係分別減除備抵呆帳134千元 及1,214千元後之淨額 (附註二、 五及二十)	2,062,163	1	1,050,742	-		
1160 其他應收款	226,180	-	150,641	-		
120X 存貨 (附註二及六)	25,874,988	11	19,232,762	9		
1286 遞延所得稅資產 (附註十七)	112,495	-	84,548	-		
1291 質押定期存款 (附註十及二十一)	4,700,000	2	4,900,000	2		
1298 其 他	148,485	-	442,285	-		
11XX 流動資產合計	85,093,446	36	69,040,716	31		
長期投資 (附註二、七及二十一)						
長期股權投資						
142101 採權益法之長期投資	40,642,218	17	37,012,558	17		
142102 採成本法之長期投資	9,717,543	4	7,360,237	3		
1421 長期股權投資合計	50,359,761	21	44,372,795	20		
1425 預付長期投資款	90,000	-	-	-		
1428 其 他	182,211	-	185,411	-		
1420 長期投資合計	50,631,972	21	44,558,206	20		
固定資產 (附註二、八及二十一)						
1501 土 地	7,146,632	3	7,146,632	3		
1511 土地改良物	4,231,666	2	4,316,764	2		
1521 房屋建築及設備	35,994,405	15	36,376,643	17		
1531 機械設備	211,725,159	89	212,614,464	96		
1551 交通及運輸設備	1,537,749	1	1,529,531	1		
1681 雜項設備	2,978,585	1	2,987,294	1		
15X1 成本合計	263,614,196	111	264,971,328	120		
15X8 重估增值	17,795,827	7	18,178,427	9		
15XY 成本及重估增值	281,410,023	118	283,149,755	129		
15X9 減：累積折舊	190,984,509	80	185,173,739	84		
1671 未完工程	90,425,514	38	97,976,016	45		
15XX 固定資產淨額	8,909,449	4	4,741,252	2		
15XX 固定資產淨額	99,334,963	42	102,717,268	47		
其他資產						
1800 出租資產 (附註二及九)	3,095,044	1	3,759,210	2		
1820 存出保證金	73,793	-	46,414	-		
1887 受限制資產—質押定存 (附註二十 一)	31,694	-	31,694	-		
1888 未攤銷費用及其他 (附註二)	148,082	-	517,211	-		
18XX 其他資產合計	3,348,613	1	4,354,529	2		
1XXX 資產總計	\$ 238,408,994	100	\$ 220,670,719	100		

後附之附註係本財務報表之一部分。

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代 碼 負 債 及 股 東 權 益	九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 一 年 十 二 月 三 十 一 日		
	金 額	%	金 額	金 額	%	金 額
流動負債						
2100 短期借款及銀行透支 (附註十及二 十一)	\$ 4,465,959	2	\$ 4,609,470	2		
2110 應付短期票券 (附註十一)	1,799,052	1	1,699,214	1		
2140 應付票據及帳款 (附註二十)	3,086,340	1	2,292,434	1		
2160 應付所得稅	9,405,065	4	6,539,733	3		
2170 應付費用 (附註十四)	7,015,299	3	5,889,824	3		
2271 一年內到期之應付公司債 (附註十 二)	5,000,000	2	10,000,000	5		
2272 一年內到期之長期借款 (附註十三 及二十一)	-	-	50,000	-		
2298 其 他	2,902,231	1	3,270,309	1		
21XX 流動負債合計	33,673,946	14	34,350,984	16		
長期附息負債						
2410 應付公司債 (附註十二)	10,000,000	4	15,000,000	7		
2420 長期借款 (附註十三及二十一)	2,861,200	1	2,225,300	1		
24XX 長期附息負債合計	12,861,200	5	17,225,300	8		
2510 土地增值稅準備 (附註八)	3,370,813	2	3,370,813	1		
其他負債						
2861 遞延所得稅負債 (附註十七)	2,930,165	1	3,278,972	1		
2881 遞延貸項—聯屬公司間利益 (附註 十五)	1,411,756	1	1,407,866	1		
28XX 其他負債合計	4,341,921	2	4,686,838	2		
2XXX 負債合計	54,247,880	23	59,633,935	27		
股東權益 (附註十六)						
股本—每股面額10元，額定 10,600,000千股						
3110 普通股，九十二年及九十二年 底分別發行9,888,937千股及 9,452,324千股	98,889,368	42	94,523,237	43		
3120 特別股—九十二年及九十二年 底分別發行42,177千股及 47,762千股	421,770	-	477,620	-		
31XX 股本合計	99,311,138	42	95,000,857	43		
32XX 資本公積	1,172,320	-	693,047	-		
3351 保留盈餘	85,642,418	36	66,934,700	30		
股東權益其他項目						
3410 長期投資未實現跌價損失	(454,039)	-	(485,104)	-		
3420 累積換算調整數	(365,599)	-	91,700	-		
3430 未認列為退休金成本之淨損失	(32,003)	-	(21,711)	-		
其他項目合計	(851,641)	-	(415,115)	-		
3510 庫藏股票—九十二年及九十二年底 (附註二及十六) 分別為84,463 千股及86,273千股	(1,113,121)	(1)	(1,176,705)	-		
3XXX 股東權益合計	184,161,114	77	161,036,784	73		
負債及股東權益總計	\$ 238,408,994	100	\$ 220,670,719	100		

負責人：



總經理：



財務副總經理：



主辦會計：



中國鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股純益為新台幣元外，餘係新台幣千元

代碼		九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二及二十）				
4110	銷貨收入	\$ 165,848,867	99	\$ 127,810,051	99
4800	其 他	2,421,169	1	1,892,746	1
4000	營業收入合計	<u>168,270,036</u>	<u>100</u>	<u>129,702,797</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註十八及二十）				
5110	銷貨成本	102,928,837	61	82,593,226	63
5800	其 他	1,382,224	1	1,111,021	1
5000	營業成本合計	<u>104,311,061</u>	<u>62</u>	<u>83,704,247</u>	<u>64</u>
5910	營業毛利	63,958,975	38	45,998,550	36
5920	聯屬公司間未實現利益（附註二十）	3,890	-	2,826	-
	已實現營業毛利	<u>63,955,085</u>	<u>38</u>	<u>45,995,724</u>	<u>36</u>
	營業費用（附註十八及二十）				
6100	行銷費用	2,239,585	1	1,997,234	1
6200	管理費用	2,634,895	2	2,315,678	2
6300	研究發展費用	1,063,858	1	974,609	1
6000	營業費用合計	<u>5,938,338</u>	<u>4</u>	<u>5,287,521</u>	<u>4</u>
6900	營業利益	<u>58,016,747</u>	<u>34</u>	<u>40,708,203</u>	<u>32</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	237,266	-	116,855	-
7121	採權益法認列之投資收益（附註七）	7,635,403	5	5,929,528	5
7140	處分投資利益	786,868	-	323,485	-
7480	其 他	869,494	1	519,390	-
7100	合 計	<u>9,529,031</u>	<u>6</u>	<u>6,889,258</u>	<u>5</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用（附註八及二十）	952,447	-	1,385,597	1
7620	資產減損損失（附註九）	594,000	-	-	-
7880	其 他	977,317	1	1,104,975	1
7500	合 計	<u>2,523,764</u>	<u>1</u>	<u>2,490,572</u>	<u>2</u>

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九十三年度		九十二年度	
		金額	%	金額	%
7900	稅前利益	\$ 65,022,014	39	\$ 45,106,889	35
8110	所得稅(附註二及十七)	13,405,323	8	8,127,675	6
9600	純益	\$ 51,616,691	31	\$ 36,979,214	29

代碼		九十三年度		九十二年度	
		稅前	稅後	稅前	稅後
9750	每股盈餘(附註十九) 基本每股盈餘	\$ 6.62	\$ 5.26	\$ 4.60	\$ 3.77
9850	稀釋每股盈餘	\$ 6.60	\$ 5.24	\$ 4.59	\$ 3.76

假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制資料：

純益		\$ 51,975,464		\$ 37,254,724				
基本每股盈餘， 九十三及九十二年 度分別按 加權平均股數 9,888,916 千股 及 9,877,067 千 股計算	\$	6.60	\$	5.25	\$	4.59	\$	3.77
稀釋每股盈餘， 九十三及九十二年 度分別按 加權平均股數 9,931,093 千股 及 9,924,829 千 股計算	\$	6.58	\$	5.23	\$	4.57	\$	3.75

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人： 總經理： 財務副總經理： 主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司
股東權益變動表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股現金股利為新台幣元外，餘係新台幣千元

名 稱	股本		資本公積 (附註八及十六)	長期投資未實現 跌價損失		未認列為 退休金成本之庫藏股票		股東權益合計				
	普通	特別		保留盈餘 (附註十六)	積換算調整數(附註二)	淨損失 (附註十六)						
九十二年一月一日餘額	\$ 92,679,939	\$ 477,670	\$ 481,597	\$ 20,083,378	\$ 8,002,165	\$ 16,874,520	\$ 44,960,063	(\$ 555,491)	\$ 222,391	(\$ 15,696)	(\$ 3,245,077)	\$ 135,005,396
特別股轉換普通股	50	(50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十一年度盈餘分配 (附註十六)												
法定盈餘公積	-	-	-	1,683,908	-	(1,683,908)	-	-	-	-	-	-
從業人員股票紅利	445,890	-	-	-	-	(445,890)	(445,890)	-	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(44,589)	(44,589)	-	-	-	-	(44,589)
特別股現金股利—每股1.4元	-	-	-	-	-	(66,867)	(66,867)	-	-	-	-	(66,867)
普通股現金股利—每股1.4元	-	-	-	-	-	(12,975,148)	(12,975,148)	-	-	-	-	(12,975,148)
特別股股票股利—1.5%	7,164	-	-	-	-	(7,164)	(7,164)	-	-	-	-	-
普通股股票股利—1.5%	1,390,194	-	-	-	-	(1,390,194)	(1,390,194)	-	-	-	-	-
九十二年純益	-	-	-	-	-	36,979,214	36,979,214	-	-	-	-	36,979,214
長期股權投資變動影響數	-	-	14,087	-	-	(59,862)	(59,862)	-	-	(46)	(45,821)	-
迴轉被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	43
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(130,691)	-	-	-	(130,691)
被投資公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,015)	-	-	(6,015)
庫藏股票轉讓予員工	-	-	(82,614)	-	-	(14,863)	(14,863)	-	-	-	1,904,543	1,807,066
子公司處分持有之本公司股票	-	-	151,119	-	-	-	-	70,344	-	-	163,875	385,338
子公司獲配本公司現金股利	-	-	128,858	-	-	-	-	-	-	-	-	128,858
九十二年十二月三十一日餘額	\$ 94,523,237	\$ 477,620	\$ 693,047	\$ 21,767,286	\$ 8,002,165	\$ 37,165,249	\$ 66,934,700	(\$ 485,104)	\$ 91,700	(\$ 21,711)	(\$ 1,176,705)	\$ 161,036,784
特別股轉換普通股	55,850	(55,850)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十二年度盈餘分配 (附註十六)												
法定盈餘公積	-	-	-	3,685,308	-	(3,685,308)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	28,651	(28,651)	-	-	-	-	-	-
從業人員股票紅利	985,263	-	-	-	-	(985,263)	(985,263)	-	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(98,526)	(98,526)	-	-	-	-	(98,526)
特別股現金股利—每股3元	-	-	-	-	-	(143,286)	(143,286)	-	-	-	-	(143,286)
普通股現金股利—每股3元	-	-	-	-	-	(28,356,863)	(28,356,863)	-	-	-	-	(28,356,863)
特別股股票股利—3.5%	16,717	-	-	-	-	(16,717)	(16,717)	-	-	-	-	-
普通股股票股利—3.5%	3,308,301	-	-	-	-	(3,308,301)	(3,308,301)	-	-	-	-	-
九十三年純益	-	-	-	-	-	51,616,691	51,616,691	-	-	-	-	51,616,691
長期股權投資變動影響數	-	-	120,582	-	-	(17)	(17)	-	-	(90)	(120,475)	-
迴轉被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-	-	-	-	-	764	-	-	-	764
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(457,299)	-	-	-	(457,299)
被投資公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,292)	-	-	(10,292)
庫藏股票轉讓予員工	-	-	(82)	-	-	-	-	-	-	-	516	434
子公司處分持有之本公司股票	-	-	100,452	-	-	-	-	30,301	-	-	63,158	193,911
子公司獲配本公司現金股利	-	-	258,321	-	-	-	-	-	-	-	-	258,321
九十三年十二月三十一日餘額	\$ 98,889,368	\$ 421,770	\$ 1,172,320	\$ 25,452,594	\$ 8,030,816	\$ 52,159,008	\$ 85,642,418	(\$ 454,039)	(\$ 365,599)	(\$ 32,003)	(\$ 1,113,121)	\$ 184,161,114

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：



總經理：



財務副總經理：



主辦會計：



中國鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

	單位：新台幣千元	
	九十三年度	九十二年度
營業活動之現金流量		
純益	\$ 51,616,691	\$ 36,979,214
調整項目		
折舊	10,046,890	11,021,179
攤銷	329,218	335,682
遞延所得稅	(376,754)	(319,998)
資產減損損失	594,000	-
採權益法認列之投資收益	(7,635,403)	(5,929,528)
採成本法評價之長期投資建設股息	15,616	-
採成本法認列長期投資損失	54,000	-
處分資產損失	358,152	28,146
採權益法評價之長期投資現金股利	3,354,496	1,633,785
出售短期投資利益	(575,170)	(319,565)
出售長期投資利益	(211,698)	(3,920)
聯屬公司間未實現利益淨額	3,890	2,826
其他	(1,800)	(4,346)
外幣長期借款之匯率變動影響數	(48,300)	65,260
	57,523,828	43,488,735
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	(1,223,409)	(109,484)
應收帳款	(1,011,421)	595,681
存貨	(6,637,226)	(3,764,286)
其他應收款	(75,539)	(36,602)
其他流動資產	293,800	(254,582)
應付票據及帳款	793,906	758,545
應付所得稅	2,865,332	2,809,211
應付費用	1,125,475	1,094,637
其他流動負債	588,685	(96,486)
營業活動之淨現金流入	54,243,431	44,485,369
投資活動之現金流量		
短期投資淨減少(增加)	15,549,227	(18,758,191)
長期投資增加	(2,951,894)	(4,404,186)
出售長期投資價款	1,403,797	9,641
(接次頁)		

(承前頁)

	九十三年度	九十二年 度
購置固定資產	(\$ 7,927,503)	(\$ 5,774,382)
質押定期存款減少	200,000	1,999,702
其他資產減少	12,532	38,382
投資活動之淨現金流入(出)	<u>6,286,159</u>	<u>(26,889,034)</u>
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支增加(減少)	(143,511)	3,799,782
應付短期票券增加	99,838	700,867
應付公司債減少	(10,000,000)	(9,200,000)
舉借長期借款	684,200	1,398,760
償還長期借款	(50,000)	(2,223,765)
轉讓庫藏股票予員工之價款	434	1,807,066
支付現金股利	(28,481,980)	(13,040,702)
支付董監事酬勞	(98,526)	(44,589)
融資活動之淨現金流出	<u>(37,989,545)</u>	<u>(16,802,581)</u>
現金及約當現金增加淨額	22,540,045	793,754
年初現金及約當現金餘額	<u>3,862,720</u>	<u>3,068,966</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 26,402,765</u>	<u>\$ 3,862,720</u>
補充揭露資訊		
支付利息	\$ 1,283,307	\$ 1,917,066
減：資本化利息	-	158,503
本期支付利息	<u>\$ 1,283,307</u>	<u>\$ 1,758,563</u>
支付所得稅	<u>\$ 10,916,745</u>	<u>\$ 5,638,462</u>
購置固定資產		
購置固定資產	\$ 7,617,154	\$ 6,166,246
應付設備款減少(增加)	310,349	(391,864)
支付現金	<u>\$ 7,927,503</u>	<u>\$ 5,774,382</u>
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期附息負債	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 10,050,000</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人： 總經理： 財務副總經理： 主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十三年及九十二年

(除另為註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於六十年十二月三日，建廠計畫分階段完成，主要從事各種鋼鐵製品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬。

本公司股票自六十三年十二月起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。截至九十三年底止，經濟部持有本公司普通股股份23.4%。

截至九十三年及九十二年底止，本公司員工人數均約為8,600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及一般公認會計原則編製。編製財務報表時，管理階層對影響本公司資產、負債、收益及費用&損失之入帳金額，必須作估計與判斷。本公司將持續評估此等估計，包括呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、資產減損損失、退休金精算假設及未決訟案損失等。本公司對此等估計係基於歷史經驗與合理假設，實際結果因在不同之假設與條件下與此等估計可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金、約當現金，以及預期於一年內變現或耗用之資產。流動負債為將於一年內清償之負債。其他所有資產及負債均歸屬為非流動項目。

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之短期票券。

短期投資

短期投資包括債券型基金、金融債券、三個月以上到期之短期票券及無意圖長期持有之上市公司股票，以成本與市價孰低評價，跌價損失

列入當年度損失。成本與市價比較時，按總成本與總市價比較，並設置備抵投資跌價損失之評價科目處理之；市價回升時，在已提列備抵損失餘額內沖回。短期投資成本之計算：債券型基金採先進先出法，上市公司股票採加權平均法，金融債券及短期票券採個別辨認法。市價基礎，上市公司股票係會計期間最末一個月之平均收盤價格，債券型基金係期末淨資產價值，金融債券係金融機構報價資料。

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；現金股利除投資年度列為投資成本之收回外，係列為當年度之投資利益。

備抵呆帳

備抵呆帳按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品、製成品、副產品及在建工程。存貨除在建工程外，按移動平均成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低時，係以全體項目為比較基礎。市價基礎：原料、物料及燃料為重置成本，製成品、在製品、副產品及在建工程為淨變現價值。在建工程工期逾一年者按完工比例法（工程成本比例法）認列收益，以實際成本加（減）估計利益（損失）後之餘額計價。各項在建工程金額減預收工程款後之餘額，分別列為流動資產或流動負債。

長期投資

持有被投資公司具有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力之長期股權投資採權益法評價。取得股權或首次採用權益法時，其帳面金額與依持股比例計算被投資公司股權淨值之差額，採直線法分五年攤銷。採權益法評價之長期股權投資，除因未能及時取得被投資公司同期間之財務報表，而於編製半年報時按被投資公司上年度之財務報表認列投資損益外，係以被投資公司同期間之財務報表認列投資損益。被投資公司發行新股時，本公司若未按比例認購，致使投資比例發生變動，因而使投資之股權淨值發生增減，其增減數應調整資本公積及長期股權投

資；前項調整如應調減資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則調減未分配盈餘。當被投資公司之股票市價發生持久性之大幅度下跌，且短期內回復希望甚小時，則於當年度承認跌價損失，俟市價大於或等於股權淨值，再重新採用權益法評價，並對重新計列之成本與股權淨值間之差額，分五年攤銷。

其餘之長期投資係以成本法評價，如有證據顯示投資價值確已減損，且回復機會甚小時，即列為當年度損失，並以承認損失後之該投資帳面值作為新成本。現金股利除投資年度及被投資公司發放現金股利之累積數如超過自投資後至發放股利之上年度期末止其損益之累積數列為投資成本之收回外，列為投資利益。出售或移轉時之成本採用加權平均法計算。

固定資產

固定資產係以成本或成本加重估增值減累積折舊計價。固定資產購建期間為是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之成本。重大之增添、更新及改良列入固定資產，經常性之維護及修理支出則列為當年度費用。

折舊係以直線法按下列耐用年數計提：土地改良物，十至四十年；房屋建築及設備，五至六十年；機械設備，四至二十五年；交通及運輸設備，三至二十五年；雜項設備，三至十年。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年數計提。已達耐用年限之固定資產就其殘值按重行估計使用年限繼續提列折舊，直至折足為止。

固定資產出售或報廢時，其成本及累積折舊均自帳上減除，因而產生之損益列為當年度損益。

出租資產

出租資產（列入其他資產）按帳面價值與可回收金額孰低評價，當帳面價值超過可回收金額即產生資產減損（附註九），減損損失列入當年度損失，並設置累計減損之評價科目處理之。

另承受前台灣鋁業公司以國防工業發展基金會借款購置之機械設備

，依未來租金可回收金額評價，帳面價值超過可回收金額產生資產減損，就其減損後之帳面價值減除殘值之淨額按工作時間法計提折舊。

未攤銷費用

未攤銷費用主係高爐大修之資本支出，分五年攤銷。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，以成本列帳，列為股東權益之減項。

九十一年度起，因適用新公布之財務會計準則，將子公司持有本公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以九十一年初子公司帳列轉投資本公司（短期投資及長期投資）之帳面價值為入帳基礎。

收入認列

銷貨係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按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一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

從業人員退休金

退休金成本係按精算結果認列，其與提撥退休準備金（附註十四）之差額列入應計退休金負債（應付費用）。未認列過渡性淨資產及退休金損益分別按十一年及員工平均剩餘服務年限攤銷。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價；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。

因購置設備、研究發展及人才培訓支出及投資新興重要策略性產業等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，列入當年度所得稅。

每年度盈餘於次年度股東會決議分配後，其依稅法核算之未分配餘額按百分之十課徵之所得稅，於該次股東會決議後認列為當年度所得稅費用。

以外幣為準之交易事項

非遠期外匯買賣合約之外幣交易，按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債於實際兌換或結清時，因適用不同匯率所發生之損失或利益，列為兌換或結清年度之損益。外幣資產及負債之資產負債表日餘額，按該日即期匯率予以換算，若有兌換差額，亦列為當年度損益；惟外幣長期投資採成本法評價者，若換算後之金額低於原始成本，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下，若高於原始成本，則不予調整。外幣長期投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下。

三、現金及約當現金

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 45,039	\$ 18,368
銀行支票及活期存款	2,737,397	741,565
銀行定期存款	1,600,000	200,000
約當現金－短期票券	22,020,329	2,902,787
	<u>\$ 26,402,765</u>	<u>\$ 3,862,720</u>

四、短期投資

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
債券型基金	\$ 20,043,753	\$ 37,861,636
上市公司股票	967,456	967,456
短期票券	2,593,126	-
金融債券	250,700	-
	<u>\$ 23,855,035</u>	<u>\$ 38,829,092</u>

五、應收票據及帳款

九十三及九十二年度本公司出售應收票據及帳款之相關資料列示如下：

交易對象	讓售金額	相關費用	已收現金額	利率%	額度
<u>九十三年度</u>					
應收票據					
中興票券	\$ 3,057,342	\$ 15,887	\$ 3,041,455	1.64~1.70	25億
智揚管理顧問 公司	442,559	2,639	439,920	1.908	-
	<u>3,499,901</u>	<u>18,526</u>	<u>3,481,375</u>		
應收帳款					
中國國際商銀	5,274,192	28,721	5,245,471	1.58~1.70	30億
台灣銀行	688,805	3,905	684,900	1.64~1.70	20億
	<u>5,962,997</u>	<u>32,626</u>	<u>5,930,371</u>		
	<u>\$ 9,462,898</u>	<u>\$ 51,152</u>	<u>\$ 9,411,746</u>		
<u>九十二年度</u>					
應收票據					
智揚管理顧問 公司	\$ 3,027,385	\$ 28,032	\$ 2,999,353	2.108~3.008	-
中興票券	2,461,683	17,916	2,443,767	1.58~2.79	25億
	<u>5,489,068</u>	<u>45,948</u>	<u>5,443,120</u>		
應收帳款					
中國國際商銀	4,331,899	31,389	4,300,510	1.58~2.79	30億
	<u>\$ 9,820,967</u>	<u>\$ 77,337</u>	<u>\$ 9,743,630</u>		

上述額度係循環使用。

本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據提供等額背書責任（附註二十二），其餘於扣除相關費用後交付之，無須承擔應收款項無法收回之風險。

六、存 貨

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 4,751,613	\$ 4,515,792
在 製 品	8,602,141	4,763,844
原 料	5,135,172	3,308,927
物 料	3,921,113	4,071,484
在途材料及未分配運什費	3,398,933	2,421,722
燃 料	105,158	84,074
其 他	125,547	236,608
	<u>26,039,677</u>	<u>19,402,451</u>
減：備抵存貨損失	<u>164,689</u>	<u>169,689</u>
	<u>\$ 25,874,988</u>	<u>\$ 19,232,762</u>

七、長期投資

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日	
	金 額	金 額	
	持 股 比 例 (%)	持 股 比 例 (%)	
<u>權益法之股權投資</u>			
上市公司			
中鴻鋼鐵公司(中鴻， 原名燁隆)	\$ 2,007,733	\$ 1,197,325	24
中鋼碳素化學公司(中 碳)	1,050,325	938,761	30
中聯爐石處理資源化 公司(中聯資)	561,291	510,909	20

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年 九 十 二 年		九 十 二 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	持 股 比		持 股 比	
	金 額	例 (%)	金 額	例 (%)
中國鋼鐵結構公司(中鋼構)	\$ 437,654	18	\$ 454,215	18
中宇環保工程公司(中宇)	383,270	36	368,237	36
	<u>4,440,273</u>		<u>3,469,447</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	192		192	
	<u>4,440,081</u>		<u>3,469,255</u>	
非上市(櫃)公司				
中鋼運通公司(中運)	7,643,022	100	7,152,017	100
中鋼鋁業公司(中鋁)	6,885,517	98	6,467,143	98
中盈投資開發公司(中盈)	5,779,470	100	5,043,191	100
中欣開發公司(中欣)	4,788,857	100	4,769,218	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAPH)	3,306,414	100	2,504,169	100
高雄捷運公司(高捷)	3,176,545	31	3,118,166	31
中龍鋼鐵公司(中龍，原名桂裕)	1,513,678	37	949,365	35
廣耀投資開發公司等三家	1,345,490	99	817,266	99
中貿國際公司(中貿)	1,242,487	100	1,010,957	100
中鋼機械公司(中機)	695,536	100	685,777	100
中冠資訊公司(中冠)	533,776	99	518,339	99
中鋼保全公司(中保)	229,712	100	224,328	100

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年 九 十 二 年		九 十 二 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	持 股 比		持 股 比	
	金 額	例 (%)	金 額	例 (%)
台灣車輛公司(台車)	\$ 163,395	27	\$ 162,972	27
中鋼企管顧問公司(中 顧)	8,848	38	4,058	38
台安生物科技公司(台 安生技)	2,319	17	7,629	17
中德電子材料公司(中 德)	-	-	1,186,040	35
華聯生物科技公司(華 聯生技)	-	-	98,665	21
高科磁技公司(高磁)	-	50	-	50
	<u>37,315,066</u>		<u>34,719,300</u>	
減：子公司持有本公司股 票視為庫藏股票	<u>1,112,929</u>		<u>1,175,997</u>	
	<u>36,202,137</u>		<u>33,543,303</u>	
	<u>40,642,218</u>		<u>37,012,558</u>	
<u>成本法之股權投資</u>				
上市(櫃)公司普通股				
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 757,919	2	\$ 757,919	2
展茂光電公司	243,290	2	-	-
非上市(櫃)公司普通股				
亞太固網寬頻公司(原 名東森寬頻電信)	1,146,000	2	1,200,000	2
台灣工業銀行	1,000,000	4	1,000,000	4
開發國際投資公司	500,000	5	500,000	5
生華創業投資公司	120,000	5	120,000	5

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年 九 十 二 年		九 十 二 年 九 十 一 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	持 股 比		持 股 比	
	金 額	例 (%)	金 額	例 (%)
華聯生物科技公司	\$ 105,370	15	\$ -	-
景岳生物科技公司	55,269	14	55,269	15
海外投資開發公司	50,000	6	50,000	6
交銀第一創業投資公 司	50,000	5	50,000	5
唐榮鐵工廠公司	-	9	-	9
展茂光電公司	-	-	249,349	3
非上市(櫃)公司特別股				
東亞聯合鋼鐵公司(A 種)	2,055,437	33	1,377,823	33
台灣高速鐵路公司(丙 種)	1,499,997	14	-	-
台灣高速鐵路公司(乙 種)	984,384	4	1,000,000	4
中龍鋼鐵公司(甲種)	999,877	100	999,877	100
太景生物科技公司(乙 種)	150,000	24	-	-
	<u>9,717,543</u>		<u>7,360,237</u>	
預付長期投資款				
漢威巨蛋開發公司	<u>90,000</u>		<u>-</u>	
其他－中加生物科技發展 基金	<u>182,211</u>		<u>185,411</u>	
	<u>\$ 50,631,972</u>		<u>\$ 44,558,206</u>	

上列被投資公司就其股票上市(櫃)之股票平均收盤價分別計算市價資訊如下：

	九 十 三 年 十 二 月 份	九 十 二 年 十 二 月 份
權益法之上市(櫃)公司股權投資		
中 鴻	\$ 6,206,190	\$ 3,670,509
中 碳	2,889,178	2,494,837
中 聯 資	820,521	548,854
中 鋼 構	469,953	390,512
中 宇	289,839	294,031
	<u>\$ 10,675,681</u>	<u>\$ 7,398,743</u>
成本法之上市(櫃)公司股權投資		
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 1,109,263	\$ 816,489
展茂光電公司	255,095	-
	<u>\$ 1,364,358</u>	<u>\$ 816,489</u>

截至九十三年及九十二年底止，本公司對中鴻公司之綜合持股為39.3%，包括直接持股23.7%，及經由廣耀投資開發公司等三家公司間接持股15.6%。

九十二年一月本公司自子公司中盈公司購得中龍公司普通股45,000千股，計91,971千元，加計原持有270,000千股，合計持有315,000千股。嗣因中龍公司辦理減資，本公司按比例減少股份251,055千股。九十三年度中龍公司辦理盈餘轉增資，本公司因所持有之甲種特別股亦配發股票股利，致總計獲配普通股股票股利30,886千股，截至九十三年底止，持有中龍公司普通股94,831千股，持股比例由35%提高為37%。本公司於九十二年一月取得中龍公司甲種特別股99,988千股（特別股年息6%，累積可參加，於股東會享有表決權、選舉權與被選舉權），支付價款999,877千元，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(七四)基祕字第087號函釋，應按持有條件認列投資損益，由於甲種特別股發行條件為轉換普通股後僅享有轉換年度之盈餘分配而放棄累積未分配之股息，是以本公司採成本法評價。

九十二年二月本公司增加投資中欣公司749,998千元，計普通股75,000千股，持股比例不變。

九十二年三月本公司參與中顧公司現金增資取得普通股300千股(持股38%)，支付價款3,000千元。該公司主要從事企業診斷、諮詢及技術服務等業務。

九十二年三月本公司經主管機關核准增加對China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd之投資59,308千元(美金1,714千元)，並由該控股公司以同額美金轉投資大陸無錫東元電機有限公司(持股10%)，主要從事電動機、變頻器及交直流控制系統等產銷業務。

九十二年五月本公司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，同年七月於日本成立東亞聯合鋼鐵公司，其資本額為303億日圓，分四次募集，預計九十六年五月募足全部資本額，本公司預計將投資100億日圓，持股33%，截至九十三年底止，本公司匯出2,067,620千元(日幣6,667,000千圓)。由於本公司對東亞公司經營決策並無重大影響力，是以採成本法評價。本公司將藉此合資公司獲得質優且料源穩定之扁鋼胚。本公司另與中鴻公司簽定扁鋼胚授權合約，將自東亞聯合鋼鐵公司所取得之扁鋼胚採購權轉讓予中鴻公司，本公司按採購數量收取權利金。

九十二年度本公司為配合景岳生物科技公司上櫃釋股作業，出售469千股，產生處分利益3,920千元，持股比例由17%降為15%。另九十三年度本公司未參與景岳公司現金增資，持股比例降為14%。

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司，支付價款1,000,000千元，取得乙種特別股100,000千股(特別股年息5%，累積不可參加)。另於九十三年八月支付價款1,499,997千元，取得丙種特別股161,290千股(發行期間四年，前二年特別股年息9.5%，後二年年息0%，期滿時若本公司未轉換成普通股且台灣高速鐵路公司無法收回時，則年息按4.71%計算，至其收回為止)，該公司主要從事大眾捷運系統之興建及營運業務。

九十二年十月本公司投資交銀第一創業投資公司，支付價款50,000千元，取得普通股5,000千股，持股5%，該公司主要從事高科技創業投資業務。

本公司承諾投資中加生物科技發展基金100單位（計加幣10,000千元），依合約規定投資進度支付股款，截至九十三年底止計投入193,040千元（加幣8,435千元），付款進度84.35%。九十二年十二月該基金投資人會議決議將投資台安生技公司股票分配予各投資人，本公司依比例取得741千股，持股比例17%，同時減少投資中加生物科技發展基金7,629千元，並以同額作為投資台安生技公司投資成本。

九十三年一月本公司出售轉投資公司中德公司股票，出售價款為1,395,785千元（已扣除證交稅），產生處分利益為209,745千元。

九十三年三月本公司為配合展茂光電公司上櫃釋股作業，出售543千股，出售價款8,012千元（已扣除證交稅），產生處分利益1,953千元，持股比例由3%降為2%。

九十三年三月本公司投資太景生物科技公司，支付價款150,000千元，取得乙種特別股10,000千股（持股24%，年息8%，非累積可參加，於股東會享有表決權、選舉權與被選舉權），該公司主要從事新藥研發等業務，本公司因持有股份占太景公司有表決權股份為6%，是以採成本法評價。

本公司對華聯生技公司之投資，於九十二年度原採權益法評價，九十三年四月該公司現金增資發行新股，本公司因未按原持有比例承購新股，致持有股份之比率由21%降至15%，且無重大影響力，是以變更為成本法評價。

九十三年十一月本公司投資漢威巨蛋開發公司，預付股款90,000千元，該公司主要從事國際貿易、百貨業務、競技及休閒體育館開發等業務。

九十三年十一月本公司增加投資中盈公司500,000千元，計普通股50,000千股，持股比例不變。

本公司董事會於九十一年度至九十三年度決議對東亞聯合鋼鐵、台灣高鐵、台車、中欣及漢威巨蛋開發等現金增資案，計畫增資金額上限為7,553,488千元，執行增資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。截至九十三年底止，已參與台灣高鐵等現金增資6,110,523千元。

採權益法認列之投資收益（損失）彙總如下：

	<u>九十三年度</u>	<u>九十二年度</u>
中 運	\$ 2,896,485	\$ 2,488,318
CSAPH	988,812	380,335
中 鴻	818,947	827,309
中 鋁	613,357	593,172
中 貿	529,933	314,770
廣耀等三家	528,225	537,972
中 龍	491,361	300,237
中 碳	331,524	262,233
中 盈	125,609	30,049
中 聯 資	105,070	60,763
中 冠	90,104	79,912
高 捷	58,379	(20,850)
中 宇	22,642	13,998
中 保	21,316	17,527
中 欣	16,942	(56,055)
中 機	9,759	(69,328)
中 顧	4,939	1,058
中 鋼 構	2,278	12,769
台 車	423	2,325
華聯生技	(15,393)	(1,335)
台 安	(5,309)	-
中 德	-	154,349
	<u>\$ 7,635,403</u>	<u>\$ 5,929,528</u>

本公司持股50%以上之子公司，九十三年度除中運公司營收達本公司該項金額百分之十需納入編製合併財務報表外，其餘個別子公司之總資產及總收入均未達本公司各該項金額之百分之十，惟其合計總收入仍達本公司該項金額之百分之二十，是以應繼續將九十二年度個別子公司總資產或總收入達本公司各該項金額百分之三之子公司，包括中鋁公司、中貿公司、中盈公司及CSAPH等納入編製合併財務報表之個體。

八、固定資產

	成	本	重 估 增 值	合 計
<u>九十三年十二月三十一日</u>				
成本及重估增值				
土 地	\$	7,146,632	\$ 5,850,597	\$ 12,997,229
土地改良物		4,231,666	492,990	4,724,656
房屋建築及設備		35,994,405	2,437,677	38,432,082
機械設備		211,725,159	8,946,631	220,671,790
交通及運輸設備		1,537,749	33,748	1,571,497
雜項設備		2,978,585	34,184	3,012,769
		<u>263,614,196</u>	<u>17,795,827</u>	<u>281,410,023</u>
累積折舊				
土地改良物		2,979,282	410,204	3,389,486
房屋建築及設備		14,487,030	1,573,464	16,060,494
機械設備		158,920,303	8,940,062	167,860,365
交通及運輸設備		1,217,572	33,712	1,251,284
雜項設備		2,388,712	34,168	2,422,880
		<u>179,992,899</u>	<u>10,991,610</u>	<u>190,984,509</u>
未完工程		8,909,449	-	8,909,449
		<u>\$ 92,530,746</u>	<u>\$ 6,804,217</u>	<u>\$ 99,334,963</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>成</u>	<u>本</u>	<u>重 估 增 值</u>	<u>合 計</u>
<u>九十二年十二月三十一日</u>				
成本及重估增值				
土 地	\$ 7,146,632	\$ 5,850,597	\$ 12,997,229	
土地改良物	4,316,764	492,990	4,809,754	
房屋建築及設備	36,376,643	2,445,500	38,822,143	
機械設備	212,614,464	9,320,860	221,935,324	
交通及運輸設備	1,529,531	33,918	1,563,449	
雜項設備	2,987,294	34,562	3,021,856	
	<u>264,971,328</u>	<u>18,178,427</u>	<u>283,149,755</u>	
累積折舊				
土地改良物	2,889,297	397,335	3,286,632	
房屋建築及設備	13,800,371	1,519,630	15,320,001	
機械設備	153,680,130	9,311,885	162,992,015	
交通及運輸設備	1,200,066	33,851	1,233,917	
雜項設備	2,306,632	34,542	2,341,174	
	<u>173,876,496</u>	<u>11,297,243</u>	<u>185,173,739</u>	
未完工程	4,741,252	-	4,741,252	
	<u>\$ 95,836,084</u>	<u>\$ 6,881,184</u>	<u>\$ 102,717,268</u>	

本公司為購置固定資產融資，其利息資本化相關資訊如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
利息總額	\$ 952,447	\$ 1,544,100
利息資本化金額（列入未完工程）	-	158,503
利息資本化年利率(%)	-	4.26

資本化利率係借款加權平均利率。

本公司於七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價，增加固定資產成本、累積折舊及專利使用權之帳面金額計17,662,343千元，並於減除估計之土地增值稅準備3,370,813千元後之淨額計14,291,530千元，列入資本公積。截至九十三年底止，此項資本公積轉增資之金額為13,952,356千元，餘額為339,174千元。

九、出租資產

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
土 地	\$ 2,966,398	\$ 2,966,398
國防工業發展基金會借款項下機 械設備		
成 本	2,000,000	2,000,000
減：累積折舊	1,277,354	1,207,188
累計減損	594,000	-
	<u>128,646</u>	<u>792,812</u>
	\$ 3,095,044	\$ 3,759,210

上項資產係本公司將部分廠區土地及承受前台灣鋁業公司向國防工業發展基金會借款購置之機械設備出租予關係人（附註二十）。

九十三年度本公司將上述機械設備（列入出租資產），依未來租金可回收金額評價，產生資產減損損失594,000千元，列入營業外損失。

十、短期借款及銀行透支

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
信用借款		
180天內到期，年利 率九十三年及九 十二年底分別為 1.146%~1.164%及 1.025%~1.028%	\$ 2,500,000	\$ 2,800,000
信用狀借款		
180天內到期，年利 率九十三年及九 十二年底分別為 0.46%~5.32% 及 0.24%~5.35 %	108,323	425,742
銀行透支		
年利率九十三年及 九十二年底分別 為 0.85%~2.377% 及0.8%~4.375%	1,857,636	1,383,728
	<u>\$ 4,465,959</u>	<u>\$ 4,609,470</u>

截至九十三年及九十二年底止，本公司分別提供定存單4,700,000千元及4,900,000千元，作為取得短期融資額度之擔保品(與短期票券共用)。截至九十三年底止，短期融資尚未動用額度約33,950,951千元。

十一、應付短期票券

保證及承兌機構	期	間	年 利率 (%)	發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
<u>九十三年</u>						
<u>十二月三十一日</u>						
國際票券	93.12.23~		0.922			
	94.01.24			\$ 500,000	\$ 290	\$ 499,710
中興票券	93.12.22~		0.960			
	94.01.18			500,000	224	499,776
中興票券	93.12.24~		0.960			
	94.01.20			500,000	250	499,750
中華票券	93.12.23~		0.972			
	94.01.24			300,000	184	299,816
				<u>\$ 1,800,000</u>	<u>\$ 948</u>	<u>\$ 1,799,052</u>
<u>九十二年</u>						
<u>十二月三十一日</u>						
中興票券	92.11.20~		0.7			
	93.02.02			\$ 600,000	\$ 368	\$ 599,632
中興票券	92.12.29~		0.92			
	93.01.09			700,000	141	699,859
中興票券	92.11.20~		0.79			
	93.02.02			400,000	277	399,723
				<u>\$ 1,700,000</u>	<u>\$ 786</u>	<u>\$ 1,699,214</u>

十二、應付公司債

	九十三 年十二 月三十 一日	九十二 年十二 月三十 一日
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十年十一月發行，年息3.1%， 九十五年十一月到期一次還本， 利息每年計付息一次	\$ 3,500,000	\$ 3,500,000
九十年十一月發行，年息3.0763% ，九十五年十一月到期一次還本 ，利息每半年複利一次，按年支 付	1,500,000	1,500,000
(接次頁)		

(承前頁)

	九十三年十二 月三十一日	九十二年十二 月三十一日
九十年六月發行，年息4.27%，九十五年六月到期一次還本，利息每年計付息一次	\$ 5,000,000	\$ 5,000,000
八十九年十一月發行，年息5.18%，九十四年十二月到期一次還本，利息每年計付息一次	5,000,000	5,000,000
八十八年七月發行，年息5.99%，已於九十三年七月償還	-	2,250,000
八十八年五月發行，年息5.69%，已於九十三年六月償還	-	7,750,000
	<u>15,000,000</u>	<u>25,000,000</u>
減：一年內到期部分	<u>5,000,000</u>	<u>10,000,000</u>
	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 15,000,000</u>

十三、長期借款

	九十三年十二 月三十一日	九十二年十二 月三十一日
國內銀行長期借款		
合作金庫一日幣44億圓，九十九年七月到期一次償還，年利率九十三年及九十二年底分別為0.2163%及0.2210%	\$ 1,368,400	\$ 1,398,760
中國國際商業銀行一日幣26億圓，原於九十二年十二月到期，後續約至九十五年十二月，到期償還，年利率九十三年及九十二年底分別為0.2160%及0.2213%	808,600	826,540

(接次頁)

(承前頁)

	九十三年十二 月三十一日	九十二年十二 月三十一日
中國國際商業銀行－日幣22億圓， 九十九年七月到期一次償還，年 利率0.259%	\$ 684,200	\$ -
中國輸出入銀行－浮動年利率 3.125%，已於九十三年六月償 還（附註二十一）	-	50,000
	2,861,200	2,275,300
減：一年內到期部分	-	50,000
	<u>\$ 2,861,200</u>	<u>\$ 2,225,300</u>

十四、從業人員退休金

八十四年四月十二日本公司改制民營時，已依照「公營事業移轉民營條例」規定，給付從業人員離職或年資結算金，全體員工服務年資自該日重新起算，並自該日起適用修正後之退休、撫卹及資遣辦法（係屬確定給付退休辦法）。依該辦法規定，員工退休金係根據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資計付。本公司依法令規定按員工薪資總額之百分比提撥退休準備金，以退休準備金監督委員會名義專戶存儲，該委員會負責審議、監督及查核勞工退休準備金之提撥、存儲及支用。退休準備金提撥及支付情況如下：

	九十三年度	九十二年度
年初餘額	\$ 9,270,619	\$ 8,043,510
本年度提撥	1,227,590	1,157,201
利息收入	123,434	171,582
本年度支付	(118,608)	(101,674)
年底餘額	<u>\$ 10,503,035</u>	<u>\$ 9,270,619</u>

本公司另於八十八年八月成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督及查核副總經理以上人員退休金之提撥、存儲及支用。此項退休金亦以該管理委員會名義存儲，其提撥及支付情況如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
年初餘額	\$ 7,250	\$ 16,317
本年度提撥	7,904	6,612
利息收入	110	109
本年度支付	(5,282)	(15,788)
年底餘額	<u>\$ 9,982</u>	<u>\$ 7,250</u>

依照財務會計準則第十八號公報，本公司退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
服務成本	\$ 1,159,792	\$ 1,175,009
利息成本	345,922	311,779
退休基金資產之預期報酬	(339,040)	(299,204)
攤銷數	(9,536)	(9,536)
淨退休金成本	<u>\$ 1,157,138</u>	<u>\$ 1,178,048</u>

(二)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 192,430	\$ 165,185
非既得給付義務	8,965,315	7,578,126
累積給付義務	9,157,745	7,743,311
未來薪資增加之影響數	2,403,094	2,230,795
預計給付義務	11,560,839	9,974,106
退休基金資產公平價值	<u>(10,630,540)</u>	<u>(9,401,370)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
提撥狀況	\$ 930,299	\$ 572,736
未認列過渡性淨資產未 攤銷餘額	90,591	100,127
退休金損失未攤銷餘額	(942,819)	(573,450)
應計退休金負債（列入 應付費用）	<u>\$ 78,071</u>	<u>\$ 99,413</u>

上述退休基金資產公平價值與退休準備金及基金餘額之差異，主要係已估列之應收利息。

(三)既得給付	<u>\$ 209,608</u>	<u>\$ 179,469</u>
---------	-------------------	-------------------

(四)退休金給付義務及計算

淨退休金成本假設為：

折 現 率	3.5%	3.5%
未來薪資水準增加率	2.5%	2.5%
退休基金資產預期投資 報酬率	2.5%	3.5%

十五、遞延貸項－聯屬公司間利益

八十八年二月本公司出售部分土地予子公司中欣公司，以配合該公司業務發展，致產生未實現出售資產利益1,405,040千元。將於子公司處分該項土地時認列收益。

另本公司承攬高雄捷運公司（採權益法評價之被投資公司）工程，預計九十六年完工，是以其所產生之工程利益（附註二十）予以遞延，將於工程完工後按折舊年限計算認列利益。

十六、股東權益

(一)股本

截至九十三年底止，已有特別股股東轉換為普通股計5,585千股，惟本公司尚未辦妥變更登記。

(二)庫藏股票（股數為千股）

收回原因	年 初 股 數	本 年 增 加	股 數 減 少	年 底 股 數	餘 額 金	額
<u>九十三年度</u>						
1.為轉讓本公司員工	36	-	36	-	\$	-
2.子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	86,237	3,019	4,793	84,463	1,113,121	
	<u>86,273</u>	<u>3,019</u>	<u>4,829</u>	<u>84,463</u>	<u>\$1,113,121</u>	

九十二年度

1.為轉讓本公司員工	150,000	-	149,964	36	\$	516
2.子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	96,810	1,383	11,956	86,237	1,176,189	
	<u>246,810</u>	<u>1,383</u>	<u>161,920</u>	<u>86,273</u>	<u>\$1,176,705</u>	

1.為轉讓本公司員工

自九十年九月起本公司依規定陸續自公開市場買回本公司普通股，並分別於九十二年一月中旬及九十三年八月轉讓予員工149,964千股及36千股，是項交易使九十二年分別減少資本公積82,614千元及保留盈餘14,863千元及九十三年減少資本公積82千元。

依證券交易法規定，本公司買回流通在外股份之數量，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額，本公司買回自有股份之交易，符合上項規定。又依上開法令，買回之股份倘欲轉讓予員工，則應於買回之日起三年內轉讓，本公司已於規定期限內轉讓。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權等權利。

2. 子公司持有本公司股票自長期股權投資調整為庫藏股票

自九十一年度起，本公司將子公司九十一年初持有本公司股票共計96,142千股（子公司分列長、短期投資），依持股比例計96,026千股（帳面價值1,356,485千元）依庫藏股票處理。九十三及九十二年度因本公司辦理盈餘轉增資分別增加3,019千股及1,383千股及因子公司出售等影響分別減少4,793千股及11,956千股，出售價款分別為163,518千元及314,994千元，其與本公司庫藏股票帳面價值63,066千元及163,875千元之差異分別為100,452千元及151,119千元，列入資本公積。截至九十三年及九十二年底止，此部份股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為3,020,383千元及2,388,777千元。

子公司持有本公司股票雖視同庫藏股票處理，但享有本公司之股東權利，惟不得參與本公司之現金增資。

(三) 海外存託憑證

本公司最大股東經濟部分別於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲發行全球存託憑證共88,329,150單位，嗣因本公司盈餘轉增資，致其存託憑證增加4,513,815單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股20股，發行之存託憑證折合普通股1,856,859,434股（含畸零股134股）。依前財政部證券暨期貨管理委員會公布發行海外存託憑證辦法規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流

通，本公司亦得在原發行股數範圍內再發行存託憑證。截至九十三年底止，流通在外之存託憑證為19,726,579單位，折合普通股為394,531,694股（含畸零股114股），約佔發行普通股股數3.99%。

(四)特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

- 1.特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。
- 2.本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。
- 3.特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
- 4.特別股股東於股東會有表決權、無選舉權，但可被選舉為董事或監察人之權利，其他權利義務與普通股之股東同。
- 5.本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得之股款收回之。特別股之股東得請求特別股按1：1轉換為普通股。

(五)資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
資產重估增值（附註八）	\$ 339,174	\$ 339,174
庫藏股票交易	638,668	279,977
長期股權投資按權益法評 價所產生者	186,379	65,797
其 他	8,099	8,099
	<u>\$ 1,172,320</u>	<u>\$ 693,047</u>

依相關法令規定，資產重估增值產生之資本公積，自九十一年度起僅能用以彌補虧損；庫藏股票交易產生之資本公積得彌補虧損或撥充股

本，撥充股本每年以一定比例為限；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(六)盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度純益如有以往年度待彌補虧損應先彌補後，依下列順序分派之：

- 1.提列10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於實收股本。
- 2.按面額14%分派特別股股利。
- 3.餘提撥0.3%為董監事酬勞及3%為從業人員紅利。
- 4.按面額14%分派普通股股利。
- 5.若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

九十三年六月本公司股東會修改章程，就從業人員紅利比率修改為3%~5%，將自九十四年分配九十三年度盈餘時始適用。

上述盈餘之分配，由董事會擬具分派議案，必要時得於分派特別股股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘，提請股東會決議之。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司自九十一年初起持有本公司股票就年底市價低於帳面價值之差額，仍應依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積。依前項提列特別盈餘公積後之餘額始得作分配。嗣後股東權益減項數額有迴轉減少時，得就該項金額迴轉盈餘供分配。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及紅利之分派，現金不低於百分之七十五，股票不高於百分之二十五為原則。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

九十三年及九十二年六月本公司股東常會分別通過九十三年及九十二年三月董事會擬議之九十二及九十一年度盈餘分配如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利	
	九十二年度	九十一年度	九十二年度	九十一年度
法定盈餘公積	\$ 3,685,308	\$ 1,683,908		
特別盈餘公積	28,651	-		
特別股				
現金股利	143,286	66,867	\$ 3.00	\$ 1.40
股票股利	16,717	7,164	0.35	0.15
普通股				
現金股利	28,356,863	12,975,148	3.00	1.40
股票股利	3,308,301	1,390,194	0.35	0.15
董監事酬勞	98,526	44,589		
從業人員股票紅利	985,263	445,890		
	<u>\$36,622,915</u>	<u>\$16,613,760</u>		

本公司九十三年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會擬定，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(七)發放從業人員紅利及董監事酬勞之影響

上述九十二及九十一年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監事酬勞之配發如下：

			估九十二年十二月三十一日流通在外普通	
	金 額	股數(千股)	股	股數之比例(%)
九十二年度				
從業人員紅利—以				
股票方式發放	\$ 985,263	98,526		1.04
董監事酬勞—以現				
金方式發放	98,526	-		-
合 計	<u>\$ 1,083,789</u>			

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞係於九十二年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），依追溯調整九十三年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十二年度基本每股盈餘－稅後由3.77元減少為3.70元。

	佔九十一年十二月三十一日流通在外普通			
	金	額	股數(千股)	股股數之比例(%)
<u>九十一年度</u>				
從業人員紅利－以				
股票方式發放	\$	445,890	44,589	0.49
董監事酬勞－以現				
金方式發放		44,589	-	-
合 計	\$	<u>490,479</u>		

倘上述配發從業人員紅利及董監酬勞係於九十一年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），依追溯調整九十二年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十一年度基本每股盈餘－稅後由1.82元減少為1.78元。

(八)兩稅合一

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之未分配盈餘時，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。國外股東（含海外存託憑證持有人）僅能就未分配盈餘加徵10%稅額部分獲配股東可扣抵稅額以抵減股利扣繳稅款。

截至九十三年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為4,656,362千元。九十三年度預計及九十二年度實際之分配盈餘稅額扣抵比率分別為26.97%及23.86%。

截至九十三年底止，本公司之未分配盈餘屬於八十六年度（含）以前部分為35,440千元，此部分盈餘之分配不適用兩稅合一之規定。

十七、所得稅

所得稅計算如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
會計所得按法定稅率(25%)計算之稅額	\$ 16,255,504	\$ 11,276,722
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
投資收益及處分投資		
利益淨額	(1,858,365)	(1,468,169)
股利收入	(33,516)	(4,803)
被投資公司減資損失	-	(537,975)
其 他	(23,578)	37,522
暫時性差異		
投資收益	(247,203)	(95,084)
折舊差異	201,960	341,820
資產減損損失	148,500	-
其 他	21,920	51,685
估計應付所得稅	14,465,222	9,601,718
投資抵減	(653,154)	(1,208,374)
遞延所得稅	(376,754)	(319,998)
未分配盈餘加徵稅額	-	128,797
以前年度所得稅調整	(48,912)	(75,412)
分離課稅之利息所得稅	18,921	944
所 得 稅	\$ 13,405,323	\$ 8,127,675

遞延所得稅資產（負債）內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
離職金提列	\$ 43,638	\$ 31,250
存貨損失	41,172	42,422
其 他	52,511	45,587
	<u>137,321</u>	<u>119,259</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(24,826)	(34,711)
遞延所得稅資產淨額	<u>112,495</u>	<u>84,548</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
資產減損損失	134,029	-
長期投資跌價損失	13,500	-
未實現兌換損失	4,911	22,013
其 他	3,173	1,224
	<u>155,613</u>	<u>23,237</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	(3,085,778)	(3,302,209)
遞延所得稅負債淨額	<u>(2,930,165)</u>	<u>(3,278,972)</u>
淨遞延所得稅負債	<u><u>(\$ 2,817,670)</u></u>	<u><u>(\$ 3,194,424)</u></u>

投資抵減係本公司購置機器設備、研究發展及人才培訓支出及投資新興重要策略性產業等支出，依據促進產業升級條例規定可享有之抵減稅額。

應付所得稅係減除預付所得稅及暫繳所得稅後之淨額。

本公司截至九十年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

十八、用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	九 十 三 年 度			九 十 二 年 度		
	營業成本	營業費用	合計	營業成本	營業費用	合計
用人費用						
薪 資	\$14,085,149	\$2,671,911	\$16,757,060	\$12,072,589	\$2,222,332	\$14,294,921
勞 健 保	494,236	86,272	580,508	485,808	84,165	569,973
退 休 金	978,943	196,734	1,175,677	1,019,514	177,179	1,196,693
其 他	348,065	58,925	406,990	187,805	32,160	219,965
	<u>\$15,906,393</u>	<u>\$3,013,842</u>	<u>\$18,920,235</u>	<u>\$13,765,716</u>	<u>\$2,515,836</u>	<u>\$16,281,552</u>
折 舊	\$ 9,672,083	\$ 304,316	\$9,976,399	\$10,538,137	\$ 353,739	\$10,891,876
攤 銷	318,848	1,605	320,453	318,848	3,293	322,141

現金流量表上折舊及攤銷與上列金額之差異，主係現金流量表尚包含出租資產折舊及公司債發行費用攤銷(列入營業外費用及損失)所致。

十九、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

(一)分子－純益

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
損益表之純益	\$ 65,022,014	\$ 51,616,691	\$ 45,106,889	\$ 36,979,214
減：特別股股利	74,383	59,048	81,564	66,867
基本每股盈餘				
屬於普通股股東之純益	64,947,631	51,557,643	45,025,325	36,912,347
加：具稀釋作用之潛在普通股之影響				
14%累積轉換特別股	74,383	59,048	81,564	66,867
稀釋每股盈餘				
屬於普通股股東之純益加				
潛在普通股之影響	<u>\$ 65,022,014</u>	<u>\$ 51,616,691</u>	<u>\$ 45,106,889</u>	<u>\$ 36,979,214</u>

(二)分母－股數（千股）

	<u>九十三年度</u>	<u>九十二年度</u>
普通股已發行加權平均股數	9,888,937	9,452,324
加：盈餘轉增資股數追溯調整數	-	431,028
減：加權平均庫藏股票股數		
－本公司買回	21	6,285
－子公司持有本公司股票	84,463	89,255
計算基本每股盈餘之加權平均股數	<u>9,804,453</u>	<u>9,787,812</u>
具稀釋作用之特別股股數	42,177	47,762
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	<u>9,846,630</u>	<u>9,835,574</u>

計算每股盈餘時，九十三年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十二年度稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由4.81元及3.94元減少為4.60元及3.77元。

二十、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中鋼鋁業公司（中鋁）	子 公 司
中鋼運通公司（中運）	子 公 司
中貿國際公司（中貿）	子 公 司
中鋼機械公司（中機）	子 公 司
中盈投資開發公司（中盈）	子 公 司
中鋼保全公司（中保）	子 公 司
中欣開發公司（中欣）	子 公 司
中冠資訊公司（中冠）	子 公 司
高科磁技公司（高磁）	子 公 司

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
隆元發投資公司 (隆元發)	子 公 司
宏億投資公司 (宏億)	子 公 司
廣耀投資公司 (廣耀)	子 公 司
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAPH)	子 公 司
中鋼碳素化學公司 (中碳)	按權益法評價之被投資公司
中聯爐石處理資源化公司 (中聯資)	按權益法評價之被投資公司
中宇環保工程公司 (中宇)	按權益法評價之被投資公司
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	按權益法評價之被投資公司
中鴻鋼鐵公司 (中鴻, 原名燁隆)	按權益法評價之被投資公司
中鋼企管顧問公司 (中顧)	按權益法評價之被投資公司
中龍鋼鐵公司 (中龍, 原名桂裕)	按權益法評價之被投資公司
高雄捷運公司 (高捷)	按權益法評價之被投資公司
台灣車輛公司 (台車)	按權益法評價之被投資公司
台安生物科技公司 (台安)	按權益法評價之被投資公司
Chung Mao Trading(BVI)Corp.(中貿BVI)	孫 公 司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	孫 公 司
CSGT (SHANGHAI) Co., Ltd.	
Chung Mao Trading(SAMOA)Co.	孫 公 司
智揚管理顧問公司 (智揚)	孫 公 司
鋼堡科技公司 (鋼堡)	孫 公 司
寧波華揚鋁業科技公司	玄孫公司
CSGT Hong Kong Limited	聯屬公司
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd (彥馬)	聯屬公司

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd. (群馬)	聯屬公司
和貿國際公司 (和貿)	聯屬公司
網際優勢公司 (網優)	聯屬公司
聯鋼營造工程公司 (聯鋼)	聯屬公司
聯鋼開發公司	聯屬公司
銀泰電子陶瓷公司	聯屬公司
唐榮鐵工廠公司 (唐榮)	本公司為其董事

(二)重大交易事項

當年度交易

	<u>九 十 三 年 度</u>		<u>九 十 二 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔淨額%</u>	<u>金 額</u>	<u>佔淨額%</u>
銷 貨				
中 鋼 構	\$ 3,625,648	2	\$ 2,540,667	2
彥 馬	3,486,361	2	2,223,753	2
中 鴻	1,640,709	1	2,145,685	2
中 碳	1,421,948	1	958,586	-
群 馬	1,098,988	1	707,181	-
其 他	1,411,615	1	875,069	1
	<u>\$ 12,685,269</u>	<u>8</u>	<u>\$ 9,450,941</u>	<u>7</u>
進 貨				
中 運	\$ 17,390,754	28	\$ 9,221,100	21
中 鋁	1,702,437	3	1,532,302	4
中 鴻	1,235,664	2	1,797,443	4
其 他	1,080,676	2	661,539	1
	<u>\$21,409,531</u>	<u>35</u>	<u>\$ 13,212,384</u>	<u>30</u>

本公司與關係人之進貨及銷貨，除彥馬、中鋁、中碳、群馬及中運因無其他相同產品交易對象可供比較外，其餘均依一般正常交易條件為之。

資產租賃

本公司與中鋁、中鋼構、中聯資、中碳及中機等公司分別訂立使用廠區土地、辦公室租用合約，每年租金按公告地價年息4%~10%及一般市場行情計算，租金除中鋁及中碳儲槽與輸送管租用合約係按月收取外，餘租金則每半年收取一次，其相關內容如下：

	<u>租約截止日</u>	<u>租 金 收 入</u>	
		<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
中 鋁	一〇五年二月	\$ 51,783	\$ 47,317
中 機	一〇〇年十一月	22,967	22,946
中 鋼 構	一〇七年五月	20,469	15,509
中 碳	九十九年十二月	20,441	19,882
中 聯 資	一〇一年四月	4,938	5,018
其 他	九十八年四月	3,270	3,859
		<u>\$ 123,868</u>	<u>\$ 114,531</u>

讓受應收票據

本公司與智揚簽訂應收帳款無追索權讓受管理服務合約，九十三及九十二年度讓售應收未到期之票據金額各為442,559千元及3,027,385千元，依付款之附加利率計算相關費用分別約為2,639千元及28,032千元。

其他支出

本公司支付關係人之各項費用，包含爐石處理清運、工程修護及營建工程、出口運費、進出口代理費及佣金等費用，彙總如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
中 宇	\$ 983,665	\$ 666,851
中 鋼 構	795,548	455,104
中 機	669,277	347,116
中 聯 資	528,118	385,074
聯鋼營造	387,943	268,687
中 運	264,367	272,180
其 他	1,091,052	841,314
	<u>\$ 4,719,970</u>	<u>\$ 3,236,326</u>

其他業務

本公司提供各關係人之勞務、加工、公用流體、營建工程及雜項等收入，彙總如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
唐 榮	\$ 930,003	\$ 776,244
高 捷	282,048	365,536
中 鋁	137,459	127,080
中 鴻	131,947	31,276
中 碳	\$ 89,631	\$ 55,035
中 顧	86,949	10,123
其 他	316,136	117,221
	<u>\$ 1,974,173</u>	<u>\$ 1,482,515</u>

上述本公司承攬高捷公司工程，預計九十六年完工，九十三及九十二年度產生之工程利益3,890千元及2,826千元予以遞延，列入遞延貸項項下。

年底餘額

	九十三年 十二月三十一日		九十二年 十二月三十一日	
	金額	佔淨額%	金額	佔淨額%
中 碳	\$ 139,995	7	\$ 73,286	7
唐 榮	78,190	4	35,449	3
彥 馬	55,350	3	9	-
中 機	37,906	2	973	-
群 馬	32,351	1	69	-
中 鋼 構	9,799	-	35,498	3
其 他	39,388	2	25,146	3
	<u>\$ 392,979</u>	<u>19</u>	<u>\$ 170,430</u>	<u>16</u>

應付帳款

中 運	\$ 1,158,805	38	\$ 737,368	32
中 鴻	313,121	10	-	-
中 鋁	109,130	4	217,387	10
其 他	29,298	-	28,548	1
	<u>\$ 1,610,354</u>	<u>52</u>	<u>\$ 983,303</u>	<u>43</u>

二十一、質抵押資產

(一)截至九十三年及九十二年底止，本公司提供予銀行作為透支額度擔保品等用途之定期存單分別為4,731,694千元及4,931,694千元（列入質押定期存款及其他資產項下）。

(二)截至九十三年及九十二年底止，本公司提供機器設備帳面價值分別為2,991,337千元及5,499,831千元抵押予銀行，作為借款額度之擔保

(三)截至九十二年底止，本公司提供投資於中鋼鋁業公司之股票20,000千股（以每股面額10元計算）質押予中華開發工業銀行，作為外幣授信額度之擔保品，是項擔保品已於九十三年九月完成撤銷登記。

二十二、截至九十三年底之重大承諾及或有事項

(一)本公司承包工程，由中國商銀及台北銀行開立Stand-by L/C保證（履約、還款、押標）之金額合計1,241,992千元。

(二)為購入原物料已開立未使用之信用狀餘額折合新台幣約為103億元。

(三)本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據1,110,128千元提供等額背書責任。本公司已藉由購買信用風險保單及與中興票券金融公司約定分攤票據發票人信用風險，降低背書風險。

(四)本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、中國大陸、日本、菲律賓、俄羅斯、越南及國內等地之主要原料供應商簽訂一年、三年或十年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約850萬噸、鐵礦約1,663萬噸及石灰石約276萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十三年底止，尚未履約部份合計約1,284億元（原料煤約2,427萬噸，鐵礦砂約4,203萬噸及石灰石料約22萬噸）。

(五)本公司採權益法評價之被投資公司中鴻鋼鐵公司，於九十二年九月與交通銀行等二十四家銀行簽訂聯貸合約，依約本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻鋼鐵公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻鋼鐵公司二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十三年底止，本公司實質持有中鴻鋼鐵公司股權39.3%，取得該公司三分之二董事席次及公司經營權。

(六)本公司採權益法評價之被投資公司高雄捷運公司，其與台灣銀行等二十四家銀行所簽訂之聯貸合約，依約高雄捷運工程興建期內，本公司及持有股權50%以上之子公司應隨時持有至少相當高雄捷運公司實收資本額30%之股權。截至九十三年底止，本公司持有高雄捷運公司31%之股權。

二十三、金融商品

本公司九十三年及九十二年度並未從事衍生性金融商品交易。

非衍生性金融商品之公平價值如下：

	九十二年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日	
	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>				
資 產				
現金及約當現金	\$ 26,402,765	\$ 26,402,765	\$ 3,862,720	\$ 3,862,720
短期投資	23,855,035	26,360,811	38,829,092	41,775,360
應收票據	1,711,335	1,711,335	487,926	487,926
應收帳款	2,062,163	2,062,163	1,050,742	1,050,742
其他應收款	226,180	226,180	150,641	150,641
質押定期存款(含 非流動)	4,731,694	4,731,694	4,931,694	4,931,694
長期投資	50,631,972	56,403,837	44,558,206	49,552,521
存出保證金	73,793	73,793	46,414	46,414
負 債				
短期借款及銀行				
透支	4,465,959	4,465,959	4,609,470	4,609,470
應付短期票券	1,799,052	1,799,052	1,699,214	1,699,214
應付票據及帳款	3,086,340	3,086,340	2,292,434	2,292,434
應付費用	7,015,299	7,015,299	5,889,824	5,889,824
應付公司債(含				
一年內到期)	15,000,000	15,880,323	25,000,000	26,688,282
長期借款(含一				
年內到期)	2,861,200	2,861,200	2,275,300	2,275,300

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (一)短期金融商品（除短期投資外）以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，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。
- (二)短期投資及長期投資係以其市價或股權淨值估計公平價值。
- (三)長期付息負債係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率以本公司所能獲得類似條件之長期付息負債利率為準。
- (四)存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為其公平市價。

二十四、重大期後事項

九十四年一月政府修訂土地稅法，自九十四年二月起土地增值稅永久調降稅率，本公司經重估之土地所提列之土地增值稅準備將減少1,197,519千元，該金額將轉列資本公積項下。

二十五、附註揭露事項

- (一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

九十三年度應揭露之事項如下：

- 1.資金貸與他人：附表一。
- 2.為他人背書保證：附表二。
- 3.期末持有有價證券情形：附表三。
- 4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
- 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：無。
- 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.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：附表五。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表六。

9.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表七。

10.從事衍生性商品交易：參閱附註二十三。

另本公司之子公司中鋼運通公司截至九十三年底止，未交割之預售遠期外匯合約為129,776千元（美金4,000千元），九十三年度認列之兌換利益淨額為2,734千元。

(三)大陸投資資訊

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。

2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：無。

二十六、部門別資訊

本公司係屬鋼鐵製品之單一產業，且未有單一客戶銷售比例達10%，依照財務會計準則第二十號公報規定，僅揭露產品外銷資訊如下：

	九十三年度	九十二年度
東南亞	\$ 28,922,288	\$ 23,768,169
東北亞	11,301,030	8,736,303
其他地區	302,535	209,945
合計	<u>\$ 40,525,853</u>	<u>\$ 32,714,417</u>
佔銷貨收入%	<u>24</u>	<u>26</u>

附表一

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

資金貸與他人明細表

民國九十三年度

單位：新台幣千元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象 資金貸與限額	本期最高餘額
1	Alu Investment Offshore Corporation	寧波華揚鋁業 科技有限公司	短期借款	\$ (註二)	\$ 136,353 (美金4,300千元)
2	United Steel International Development Corporation	寧波華揚鋁業 科技有限公司	短期借款	- (註二)	475,650 (美金15,000千元)

期末餘額 (註三)	利率區間 (%)	資金貸與 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		業務往來 金額	資金貸與 最高限額
				名稱	價值		
\$ 136,353 (美金4,300 千元)	2.79~3.70	(註一)	\$ -	無	無	\$ -	\$ 392,614 (註二)
475,650 (美金5,000 千元)	2.27~3.64	(註一)	-	無	無	-	- (註二)

註一：有短期融通資金之必要。

註二：依United Steel International Development Corporation目前訂定之資金貸與他人程序規定該公司資金貸與他人之金額及總額得視當時財務狀況而定；另依Alu Investment Offshore Corporation目前訂定之資金貸與他人程序規定該公司資金可貸出資金得視當時財務狀況而定，但總額與金額以不超過該公司淨值百分之四十為限。

註三：已於編製合併財務報表時沖銷

附表二

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

背書保證明細表

民國九十三年度

單位：新台幣千元（另予註明者除外）

編號	背書保證者	背書保證對象		對單一企業背書保證金額
	公司名稱	公司名稱	關係	
1	中國鋼鐵公司	發票人		
		天聲鋼鐵工業公司	業務關係（客戶）	\$ 18,416,111 (淨值之十分之一)
		耿鼎企業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		優等實業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		世紀鋼鐵結構公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		昇利鋼鐵工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		碁傑鋼鐵工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		晉椿工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		世豐螺絲廠公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		永裕鋼鐵工程公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		永發鋼鐵工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		惠台鋼鐵公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		俊來金屬公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		建成鋼鐵工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		元大聯合鋼鐵公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		中鋼焊材廠公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		廣泰金屬工業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)
		江益企業公司	業務關係（客戶）	18,416,111 (淨值之十分之一)

本期最高保證額	期未保證	背書餘額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額
\$ 79,975	\$ 79,748	\$ -	\$ -	-	\$ 55,248,334 (淨值之百分之三十)
99,980	86,768	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
49,978	49,260	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
24,993	24,817	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
43,738	22,461	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
29,785	24,514	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
63,965	62,154	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
44,977	36,299	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
9,991	9,406	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
52,457	42,161	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
6,964	6,016	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
19,877	19,877	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
49,962	40,316	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
29,553	27,126	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
19,994	19,994	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
79,442	75,787	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
29,996	23,126	-	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)

(接次頁)

(承前頁)

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證 金額
1	中國鋼鐵公司	維勝鋼鐵公司	業務關係(客戶)	\$ 18,416,111 (淨值之十分之一)
		強新工業公司	業務關係(客戶)	18,416,111 (淨值之十分之一)
		松和工業公司	業務關係(客戶)	18,416,111 (淨值之十分之一)
		新倡發工業公司	業務關係(客戶)	18,416,111 (淨值之十分之一)
		春雨工廠公司	業務關係(客戶)	18,416,111 (淨值之十分之一)
		被背書人—中興票券 (註一)		
2	中鋼運通公司	CSE Transport Corp. (Panama)	子 公 司	15,817,843 (淨值之二倍)
		CSEI Transport Corp. (Panama)	子 公 司	15,817,843 (淨值之二倍)
3	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子 公 司	5,062,974 (淨值之二倍)
		上海頂鋒金屬製品公司	間接投資公司(註 二)	843,829 (淨值三分之一)
		中鋼結構(昆山)有限公司	曾孫公司	843,829 (淨值三分之一)
4	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	母 公 司	6,476,574 (淨值之十五倍)
5	銀泰電子陶瓷公司	LEFKARA LTD.	子 公 司	229,879 (淨值二分之一)
6	LEFKARA LTD.	銀泰電子(蘇州)有限公司	孫 公 司	139,309 (淨值二分之一)
7	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子 公 司	385,443 (淨值之百分之三十)
8	中字環保工程公司	上海漢宇建築工程技術顧 問公司	孫 公 司	106,522 (淨值之十分之一)
9	中盈投資開發公司	Gainsplus Asset Management Inc.	子 公 司	6,190,209 (淨值之一倍)
10	中鋼碳素化學公司	景裕投資公司	子 公 司	853,973 (淨值百分之二十五)
		Ever Golry International Co., Ltd.	子 公 司	853,973 (淨值百分之二十五)
11	中鋼鋁業公司	ALU Investment offshore Corporation	子 公 司	74,515 (淨值之百分之二十)

本 背 餘	期 書 最 保 高 證 額	期 保 未 證 背 餘 書 額	以 財 產 擔 保 之 保 證 金 額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證最高限額
\$	34,168	\$ 30,614	\$ -	-	\$ 55,248,334 (淨值之百分之三十)
	79,917	79,132	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
	160,000	143,247	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
	39,413	33,417	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
	174,360	173,887	-	-	55,248,334 (淨值之百分之三十)
USD	53,000,000	USD 53,000,000	-	48	23,726,764 (淨值之三倍)
JPY	3,306,600,000	JPY3,306,600,000	-		
	1,117,000	1,117,000	-		
USD	3,780,000	USD 3,780,000	-	2	23,726,764 (淨值之三倍)
	239,585	72,437	-	3	5,062,974 (淨值之二倍)
	137,628	-	-	-	843,829 (淨值之三分之一)
	158,933	158,933	-	6	843,829 (淨值之三分之一)
	3,510,577	2,339,197	-	541	6,476,574 (淨值之十五倍)
	51,968	47,565	38,052	10	229,879 (淨值二分之一)
	51,968	47,565	(註三)	17	139,309 (淨值二分之一)
USD	3,000,000	USD 3,000,000	-	7	642,406 (淨值二分之一)
	15,000	15,000	-	1	532,609 (淨值二分之一)
USD	2,995,000	USD 1,500,000	-	1	12,380,418 (淨值二倍)
	140,000	10,000	-	0.29	1,707,945 (淨值百分之五十)
	254,030	-	-	-	1,707,945 (淨值百分之五十)
USD	4,300,000	USD 4,300,000	-	1.91	2,143,544 (淨值之百分之三十)

註一：本公司讓售未到期應收票據予中興票券金融公司，並提供等額背書責任。本公司已藉由購買信用風險保單及與中興票券金融公司約定分攤票據發票人信用風險，降低背書風險。

註二：由各出資股東依持股比例提供背書保證。

註三：係銀泰公司提供定期存單予銀行為LEFKARA LTD.開立Stand-by L/C作為銀泰電子(蘇州)公司借款之擔保。

附表三

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券明細表

民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣千元（另予註明者除外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中國鋼鐵公司	股票 台灣積體電路公司		短期投資
	受益憑證		
	群益安穩收益基金		短期投資
	新光吉星基金		短期投資
	德盛債券大壩基金		短期投資
	富邦如意基金		短期投資
	建弘全家福基金		短期投資
	統一強棒基金		短期投資
	元大萬泰基金		短期投資
	大華債券基金		短期投資
	摩根富林明F第一債券基金		短期投資
	寶來得利基金		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
	倍立寶元基金		短期投資
	保德信元富債券基金		短期投資
	國泰債券基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	大眾債券基金		短期投資
	景順債券基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	兆豐國際寶鑽債券基金		短期投資
	盛華5599債券基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資
	永昌鳳翔債券基金		短期投資
	友邦巨輪基金		短期投資
	匯豐富泰債券基金		短期投資
	荷銀鴻揚基金		短期投資
	保誠威寶基金		短期投資
	一般債券		
	合作金庫銀行		短期投資

期	帳面金額		持股比率(%)	末		備註
	股數/單位數	帳面金額		市價或股權淨值	備註	
	64,171,891	\$ 967,456		\$ 3,159,182		
	86,104,944	1,179,056		1,242,236		
	83,719,120	1,152,262		1,168,334		
	100,653,406	1,115,356		1,134,253		
	72,694,148	1,107,229		1,124,724		
	6,787,301	1,078,231		1,086,742		
	72,195,496	1,066,553		1,085,272		
	70,060,015	937,647		954,939		
	74,085,034	928,541		935,198		
	66,637,762	906,896		912,697		
	61,780,523	896,049		908,606		
	61,579,254	891,660		903,238		
	74,758,814	873,964		885,488		
	62,038,032	866,068		883,111		
	70,584,660	787,909		793,365		
	58,717,479	741,399		761,419		
	56,283,901	705,624		713,308		
	40,137,541	577,132		581,842		
	42,406,138	576,769		585,010		
	50,321,868	558,525		562,841		
	50,800,257	550,529		554,637		
	40,424,016	524,076		537,373		
	35,681,152	515,687		524,049		
	41,500,223	510,772		514,657		
	35,357,455	505,819		512,018		
	19,042,298	290,000		292,097		
	16,393,356	200,000		200,299		
	-	250,700		250,750		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中國鋼鐵公司	附買回商業票券		短期投資
	國際票券		
	股票－普通股		
	中鋼運通公司	子公司	長期投資
	中鋼鋁業公司	子公司	長期投資
	中盈投資開發公司	子公司	長期投資
	中欣開發公司	子公司	長期投資
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	子公司	長期投資
	中貿國際公司	子公司	長期投資
	中鋼機械公司	子公司	長期投資
	中冠資訊公司	子公司	長期投資
	宏億投資開發公司	子公司	長期投資
	隆元發投資開發公司	子公司	長期投資
	廣耀投資開發公司	子公司	長期投資
	中鋼保全公司	子公司	長期投資
	高科磁投公司	子公司	長期投資
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中鋼碳素化學公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中聯爐石處理資源化公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中國鋼鐵結構公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中宇環保工程公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	台灣車輛公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中鋼企管顧問公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	台安生物科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	亞太固網寬頻公司	本公司為其董事	長期投資
	開發國際投資公司	本公司為其董事	長期投資
	生華創業投資公司	本公司為其董事	長期投資
	華聯生物科技公司	本公司為其董事	長期投資
	景岳生物科技公司	本公司為其董事	長期投資
	海外投資開發公司	本公司為其董事	長期投資
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	長期投資
	展茂光電公司	本公司為其監察人	長期投資
	台灣工業銀行公司		長期投資
	Maruich Steel Tube Ltd.		長期投資
	交銀第一創業投資公司		長期投資
	股票－特別股(甲種)		
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	股票－特別股(A種)		
	東亞聯合鋼鐵株式會社	本公司為其董事	長期投資

(接次頁)

期	末			備	註
	股數／單位數	帳面金額	持股比率(%)			市價或股權淨值
	-	\$ 2,593,126		\$ 2,593,126	
	422,433,611	7,643,022	100	7,906,817	註
	570,138,848	6,885,517	98	6,984,201	註
	559,375,112	5,779,470	100	6,190,157	註
	474,993,832	4,788,857	100	4,792,688	
	97,582,027	3,306,414	100	3,386,496	註
	58,983,201	1,242,487	100	1,278,585	註
	79,993,000	695,536	100	724,217	
	41,148,141	533,776	99	534,778	
	5,511,588	452,755	99	452,775	
	5,521,268	451,787	99	451,766	
	5,382,708	440,948	99	440,953	
	17,992,800	229,712	100	233,896	
	16,028,102	-	50	25,498	
	313,019,000	3,176,545	31	3,176,736	
	285,604,692	2,007,733	24	6,206,190	
	94,830,592	1,513,678	37	1,577,308	
	59,387,021	1,050,325	30	2,889,178	
	39,429,166	561,291	20	820,521	
	28,090,422	437,654	18	469,953	
	32,493,138	383,270	36	289,839	
	16,000,000	163,395	27	163,459	
	375,000	8,848	38	8,895	
	741,351	2,319	17	2,319	
	120,000,000	1,146,000	2	1,146,000	
	54,000,000	500,000	5	505,813	
	12,000,000	120,000	5	112,883	
	11,700,000	105,370	15	94,536	
	4,531,000	55,269	14	48,300	
	5,000,000	50,000	6	52,240	
	59,721,383	-	9	233,821	
	21,803,000	243,290	2	255,095	
	103,847,695	1,000,000	4	934,411	
	2,000,000	757,919	2	1,109,263	
	5,000,000	50,000	5	49,593	
	99,987,700	999,877	100	999,877	
	6,667	2,055,437	33	2,055,436	

- 119 -

- 118 -

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中國鋼鐵公司	股票－特別股(乙種) 太景生物科技公司	本公司為其董事	長期投資
	股票－特別股(乙種) 台灣高速鐵路公司		長期投資
	股票－特別股(丙種) 台灣高速鐵路公司		長期投資
	預付股款 漢威巨蛋開發公司		長期投資
	長期基金 中加生物科技發展基金		長期投資
	庫藏股		
中鋼運通公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司 聯屬公司	短期投資
	中聯爐石處理資源化公司		短期投資
	南仁湖育樂公司		短期投資
	受益憑證		
	統一強棒基金		短期投資
	保德信元富債券基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資
	建弘全家福基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	兆豐國際寶鑽債券基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	大眾債券基金		短期投資
	金鼎鼎盛基金		短期投資
	聯合聯合債券基金		短期投資
	永昌鳳翔債券基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	盛華1699債券基金		短期投資
	一般債券		
	倍利國際綜合證券公司		短期投資
	大華證券公司		短期投資
	股票－普通股 CSE Transport Corporation	子公司	長期投資
CSEI Transport Corporation (Panama)	子公司	長期投資	

(接次頁)

股數／單位數	帳面金額	持股比率(%)	期	末	備註
			市價或股權淨值	市價或股權淨值	
10,000,000	\$ 150,000	24	\$	67,838	
100,000,000	984,384	4		984,384	
161,290,000	1,499,997	14		1,499,997	
9,000,000	90,000	-		90,000	
84	182,211			177,508	
-	(1,113,121)	-		(3,020,383)	
6,453,480	114,722			230,776	
741,468	11,146			15,430	
475,000	7,125			8,788	
13,607,944	199,729			204,560	
13,603,032	188,811			193,639	
12,964,280	171,000			172,339	
1,082,982	168,874			173,401	
13,002,597	160,000			161,907	
13,434,313	150,044			150,260	
10,594,931	143,809			146,161	
10,618,859	120,000			121,088	
8,911,695	112,248			112,941	
8,270,557	99,000			99,412	
7,761,187	97,204			98,839	
5,961,474	86,205			87,556	
2,445,076	35,000			35,275	
2,323,996	30,000			30,136	
2,482,286	30,000			30,011	
-	865,203			867,750	
-	320,489			321,002	
10	1,820,850	100		1,820,850	註
10	376,137	100		376,137	註

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
中鋼運通公司	Transyang Shipping Pte Ltd	子公司	長期投資	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	高雄港裝卸公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	網際優勢公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	亞太固網寬頻公司		長期投資	
	開發國際投資公司		長期投資	
	華昇創業投資公司		長期投資	
	軟銀開發投資公司		長期投資	
	Japan Venture Capital Corp.		長期投資	
	次順位金融債券			
	華僑銀行		長期投資	
	Transyang Shipping Pte Ltd	海外基金		
		大華美元債券型基金		短期投資
NAM SHORT TERM FIXED INCOME FUND NOTE			短期投資	
股票－普通股 Transyang Shipping S.A.		子公司	長期投資	
中鋼鋁業公司	股票－普通股			
	中國鋼鐵公司	母公司	短期投資	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	
	受益憑證			
	群益安穩收益基金		短期投資	
	復華債券基金		短期投資	
	永昌鳳翔債券基金		短期投資	
	金復華債券基金		短期投資	
	盛華1699債券基金		短期投資	
	富邦吉祥三號基金		短期投資	
	復華有利基金		短期投資	
	金鼎債券基金		短期投資	
	富邦如意三號基金		短期投資	
	德盛債券大壩基金		短期投資	
	日盛債券基金		短期投資	
	兆豐國際寶鑽債券基金		短期投資	
	群益安信基金		短期投資	
	國際萬華基金		短期投資	
	富邦千禧龍債券基金		短期投資	
	寶來得寶基金		短期投資	
玉山新紀元債券基金		短期投資		

(接次頁)

期	股數／單位數	帳	面	金	額	持	股	比	率	(%)	末		備	註
											市	價			或	股	權	淨	值
	1,400	\$		189,953		51	\$				260,720			
	10,000,000			125,819		6					125,819			
	6,000,000			60,598		6					60,598			
	1,450,000			14,484		29					16,868			
	896,985			7,092		3					6,198			
	5,000,000			47,750		-					47,750			
	3,240,000			33,630		-					30,349			
	3,000,000			30,000		3					30,000			
	2,607,560			26,076		1					16,529			
	129,560			4,250		-					4,251			
	-			20,000		-					20,000			
	201,728	USD		2,119,578			USD				2,165,748			
	79,089	USD		1,023,179			USD				1,045,165			
	2,000	USD		2,980,171		100					94,729		註	
	592,807			10,922							21,199		註	
	275,184			4,189							5,727			
	17,274,330			244,500							249,217			
	14,321,236			184,009							185,711			
	8,898,080			129,768							130,686			
	10,586,130			128,678							131,817			
	10,519,933			126,110							127,188			
	10,739,362			110,619							110,777			
	9,157,120			108,500							110,321			
	7,665,732			105,182							105,752			
	8,631,815			102,106							102,902			
	8,404,718			94,104							94,712			
	7,079,663			93,784							94,113			
	8,304,294			92,605							92,882			
	7,384,966			82,169							84,212			
	3,839,944			54,000							54,039			
	4,719,968			53,723							54,106			
	4,801,596			51,736							51,843			
	4,737,699			49,490							50,129			

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中鋼鋁業公司	建弘台灣債券基金		短期投資
	大眾債券基金		短期投資
	富邦如意二號基金		短期投資
	中興平安基金		短期投資
	摩根富林明IF第一債券基金		短期投資
	新光台灣吉利基金		短期投資
	復華信天翁基金		短期投資
	匯豐開泰二號債券基金		短期投資
	富邦吉祥一號基金		短期投資
	金鼎鼎益基金		短期投資
	大華大華基金		短期投資
	股票—普通股		
	ALU Investment Offshore Corporation	子公司	長期投資
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	網際優勢公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
亞太固網寬頻公司		長期投資	
軟銀開發投資公司		長期投資	
Japan Venture Capital Corp.		長期投資	
ALU Investment Offshore Corporation	股票—普通股 United Steel International Development Corp.	子公司	長期投資
United Steel International Development Corp.	股票—普通股 尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
中盈投資開發公司	權利證書 寧波華揚鋁業科技公司	子公司	長期投資
	股票—普通股		
	視達科技公司	本公司為其董事	短期投資
	智基科技開發公司	本公司為其董事	短期投資
	欣技資訊公司	本公司為其董事	短期投資
	雷科公司	本公司為其董事	短期投資
	百略醫學科技公司		短期投資
	威達電公司		短期投資
	台灣積體電路公司		短期投資
	展茂光電公司		短期投資
	瑞儀光電公司		短期投資
	友達光電公司		短期投資
	聚鼎科技公司		短期投資
	Avocent Corp.		短期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率(%)	末		備註
	帳	面		市價或股權淨值	金額	
3,298,707	\$	45,002		\$	45,242	
3,085,548		39,023			39,104	
2,421,413		34,182			34,352	
3,088,326		32,046			32,170	
1,095,250		15,000			15,001	
865,532		13,958			14,013	
1,283,374		13,800			14,062	
1,115,739		11,500			11,724	
678,019		8,598			8,635	
675,117		8,000			8,115	
100,000		1,000			1,244	
30,850,000		981,535	100		981,647	註
10,000,000		125,819	6		125,819	註
6,000,000		60,598	6		60,598	
1,315,980		9,088	4		9,093	
10,000,000		95,500	-		95,500	
2,607,560		26,076	1		16,529	
129,560		4,179	-		4,251	
30,850,000		981,281	63		981,339	註
2,000,000		20,212	2		20,199	
		1,509,507	100		1,509,503	註
5,308,231		60,479			16,668	
2,398,424		23,688			16,453	
2,103,278		22,732			149,186	
1,408,065		12,006			37,455	
554,401		36,000			26,073	
1,364,923		23,847			40,552	
850,364		22,491			41,863	
1,800,000		19,240			21,060	
542,376		11,284			40,185	
623,310		9,080			27,451	
801,351		5,555			21,829	
2,162		729			2,712	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中盈投資開發公司	受益憑證		
	大眾債券基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	建弘台灣債券基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	大華債券基金		短期投資
	新光台灣吉利基金		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
	元大多利二號基金		短期投資
	統一強棒基金		短期投資
	新光吉星基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	台壽保所羅門債券基金		短期投資
	保誠威鋒二號基金		短期投資
	復華人生目標基金		短期投資
	寶來得寶基金		短期投資
	元大平衡基金		短期投資
	金復華經典平衡基金		短期投資
	金鼎鼎盈基金		短期投資
	金鼎鼎益基金		短期投資
	統一保安平衡基金		短期投資
	海外基金		
	高盛全球高收益債券		短期投資
	大聯美國收益基金		短期投資
	有限公司		
	香港福方國際控股公司		短期投資
	Eurotronic Group Ltd.		短期投資
	股票－普通股		
	運盈投資公司	子公司	長期投資
	超揚投資公司	子公司	長期投資
	Gainsplus Asset Management Inc.	子公司	長期投資
	宏遠通訊公司	子公司	長期投資
	智揚管理顧問公司	子公司	長期投資
	榮瑞投資公司	子公司	長期投資
	興晟投資公司	子公司	長期投資
	民裕豐投資公司	子公司	長期投資
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	鎮泰電子陶瓷公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資

(接次頁)

期	末		備	註
	股數／單位數	帳面金額			持股比率(%)	市價或股權淨值
	28,132,316	\$ 356,314		\$ 356,532
	24,999,249	344,659		344,875
	17,739,791	243,152		243,303
	14,323,442	206,511		206,644
	16,217,677	204,606		204,721
	11,825,721	191,347		191,456
	11,427,460	167,529		167,617
	11,669,923	166,195		166,288
	10,671,801	160,334		160,423
	10,539,712	146,994		147,086
	10,857,879	140,694		140,800
	8,017,996	99,800		99,839
	8,644,028	98,522		98,569
	8,031,592	91,088		91,140
	3,629,033	54,977		55,010
	4,707,783	50,000		52,087
	3,089,487	33,335		33,357
	2,385,022	30,000		29,803
	2,961,734	30,000		29,995
	1,978,024	20,000		20,040
	1,615,254	19,415		19,415
	500,000	5,000		4,941
	167,728	66,200		65,703
	238,511	65,880		67,877
	3,670,000	30,066		10,117
	3,813,518	10,697		16,055
	149,996,000	1,887,176	88	1,887,235
	18,999,994	255,098	100	255,045
	100,000	117,272	100	117,271
	11,676,842	93,760	80	93,758
	4,375,994	87,057	88	87,056
	2,890,000	15,423	97	15,424
	2,890,000	13,822	97	13,822
	2,890,000	11,302	97	11,303
	11,770,185	215,707	40	215,706
	18,102,066	212,827	48	212,880

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中盈投資開發公司	網際優勢公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	寬達科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	國碳科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	中鋼企管顧問公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	威力盟電子公司	本公司為其董事	長期投資
	旭揚創業投資公司	本公司為其董事	長期投資
	泰鑫創業投資公司	本公司為其董事	長期投資
	台醫生物科技公司	本公司為其董事	長期投資
	麗耀科技公司	本公司為其董事	長期投資
	Netpower Technologies Inc.	本公司為其董事	長期投資
	年程科技公司	本公司為其董事	長期投資
	LuxNet Inc.	本公司為其董事	長期投資
	敬得科技公司	本公司為其董事	長期投資
	喬智電子公司	本公司為其董事	長期投資
	巧新科技工業公司	本公司為其董事	長期投資
	元本電子公司	本公司為其董事	長期投資
	凱裕科技公司	本公司為其董事	長期投資
	威碼科技公司	本公司為其董事	長期投資
	英特連公司	本公司為其董事	長期投資
	軟銀開發投資公司		長期投資
	川湖科技公司		長期投資
	華昇創業投資公司		長期投資
	亞太固網寬頻公司		長期投資
	東聖科技公司		長期投資
	加高電子公司		長期投資
	Global Communication Semiconductors Inc.		長期投資
	奇景光電公司		長期投資
	Advanced Analogic Technologies Inc.		長期投資
	伸興工業公司		長期投資
	台灣嘉碩科技公司		長期投資
	華生科技公司		長期投資
	開發國際投資公司		長期投資
	亞太優勢微系統公司		長期投資
	交銀第一創業投資公司		長期投資
	全智科技公司		長期投資
	德安創業投資公司		長期投資
	唯特科技公司		長期投資
	全球聯迅公司		長期投資
Istor Networks, Inc		長期投資	
大銳科技公司		長期投資	

(接次頁)

期	帳面金額		持股比率(%)	末		備註
	股數/單位數			市價或股權淨值		
	14,052,764	\$ 111,102	40	\$ 97,105		
	1,850,000	59,694	3	58,849		
	2,667,000	43,327	1	44,360		
	2,400,000	16,209	21	16,212		
	2,086,779	13,641	20	13,641		
	299,993	7,161	30	7,116		
	5,936,908	111,487	7	119,004		
	6,000,000	60,000	5	50,655		
	6,000,000	60,000	8	61,732		
	800,000	44,000	1	7,945		
	3,302,614	35,340	8	30,918		
	2,173,878	33,251	8	5,685		
	1,999,200	33,023	6	22,200		
	3,048,922	28,672	7	13,202		
	1,443,875	25,305	2	22,881		
	1,584,000	23,760	13	15,649		
	1,538,355	17,004	1	16,530		
	608,000	12,525	4	3,848		
	332,103	3,321	2	1,668		
	251,994	2,925	1	203		
	1,261,496	-	7	-		
	15,645,360	156,454	7	99,173		
	800,000	58,400	2	15,926		
	5,000,000	50,000	4	50,000		
	4,000,000	38,200	-	38,200		
	2,000,000	31,197	6	10,466		
	1,565,417	31,072	2	23,113		
	1,388,889	28,602	1	8,981		
	2,020,022	28,601	2	50,761		
	1,056,767	28,228	2	18,034		
	800,000	25,626	2	25,626		
	1,544,762	25,463	4	26,628		
	2,268,750	24,225	1	19,012		
	2,160,000	20,000	-	20,233		
	2,000,000	20,000	1	12,608		
	2,000,000	20,000	2	19,837		
	1,760,000	19,557	1	12,418		
	3,640,000	18,200	5	18,276		
	500,000	17,500	2	465		
	1,680,000	16,800	19	4,676		
	500,000	16,730	1	4,467		
	1,041,625	16,666	1	13,072		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備	註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值		
中盈投資開發公司	悠景科技公司		長期投資	1,000,000	\$ 15,000	-	\$ 6,864		
	Lightel Technologies Inc.		長期投資	600,000	14,222	5	10,214		
	權京科技公司		長期投資	1,250,000	14,205	8	14,205		
	華東科技公司		長期投資	1,222,833	13,673	-	13,087		
	益通光能科技公司		長期投資	500,000	10,000	3	10,000		
	晶量半導體公司		長期投資	500,000	10,000	1	3,987		
	Japan Venture Capital Corp.		長期投資	129,560	4,197	-	4,251		
	全球聯合通信公司		長期投資	2,400,000	2,400	1	1,168		
	鴻華電子公司		長期投資	165,000	1,836	1	1,465		
	北部精機公司		長期投資	6,000,000	608	11	608		
	Ambicom Inc.		長期投資	1,204,667	-	8	-		
	Avermedia Microsystem Inc.		長期投資	1,750,000	-	-	-		
	Adaptive Silicon Inc.		長期投資	133,334	-	1	-		
	Advanced Display System Inc.		長期投資	704,225	-	-	-		
	Cygnion Inc.		長期投資	600,000	-	3	-		
	Display Research, Inc.		長期投資	-	-	15	-		
	Embedded Wireless Devices Inc.		長期投資	136,558	-	1	-		
	Nova Crystals Inc.		長期投資	456,424	-	1	-		
	Pixera Corp.		長期投資	625,000	-	3	-		
	Sharemedia Inc.		長期投資	69,645	-	-	-		
	敦信電子材料科技公司		長期投資	5,327,926	-	7	-		
	開業醫網站公司		長期投資	1,000,000	-	17	-		
	華揚航太開發投資公司		長期投資	6,875,000	-	-	-		
	鈞普科技公司		長期投資	1,621,416	-	7	-		
	股票—特別股								
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	15,240,000	47,813	4	253,485		
	長期基金								
	Venglobal International Fund		長期投資	500,000	11,552	3	8,484		
	Taiwan Special Opportunities Fund		長期投資	150	-	1	-		
	運盈投資公司	股票—普通股							
中鴻鋼鐵公司		聯屬公司	短期投資	248,000	3,405		5,389		
中宇環保工程公司		聯屬公司	短期投資	5,515	56		49		
中聯爐石處理資源化公司		聯屬公司	短期投資	980	14		20		
陽明海運公司			短期投資	2,886,719	97,647		86,515		
中華電信公司			短期投資	1,410,000	77,620		88,337		
第一金融控股公司			短期投資	2,108,700	54,172		56,576		
億光電子工業公司			短期投資	880,000	49,821		31,319		
中華開發工業銀行公司			短期投資	1,630,363	41,031		24,798		
裕民航運公司			短期投資	650,000	34,099		33,592		
力晶半導體公司			短期投資	2,100,000	34,066		49,896		
亞洲水泥公司			短期投資	1,550,000	34,003		33,945		
玉山金融控股公司			短期投資	1,400,000	33,027		35,084		
矽品精密工業公司			短期投資	781,000	27,894		19,939		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
運盈投資公司	明基電通公司		短期投資	
	茂德科技股份有限公司		短期投資	
	中華汽車工業公司		短期投資	
	台新金融控股公司		短期投資	
	新光金融控股公司		短期投資	
	奇美電子公司		短期投資	
	瑞儀光電公司		短期投資	
	新竹國際商業銀行公司		短期投資	
	彰化商業銀行公司		短期投資	
	華邦電子公司		短期投資	
	璨圓光電公司		短期投資	
	科橋電子公司		短期投資	
	友達光電公司		短期投資	
	東和鋼鐵企業公司		短期投資	
	華新科技公司		短期投資	
	遠東紡織公司		短期投資	
	雷科公司		短期投資	
	盛餘公司		短期投資	
	福懋油脂公司		短期投資	
	力特光電科技公司		短期投資	
	精碟科技公司		短期投資	
	受益憑證			
		復華傳家基金		短期投資
		群益安信基金		短期投資
		建弘台灣債券基金		短期投資
		大眾債券基金		短期投資
		大華全球平衡組合基金		短期投資
		金復華債券基金		短期投資
		荷銀全球安穩平衡基金		短期投資
		金鼎債券基金		短期投資
		復華神盾基金		短期投資
		新光吉富全球債券基金		短期投資
		寶來得利基金		短期投資
		元大多利二號基金		短期投資
		新光台灣吉利基金		短期投資
		荷銀債券基金		短期投資
		群益安穩收益基金		短期投資
		群益真善美基金		短期投資
		景順富麗人生基金		短期投資
		保誠威鋒二號基金		短期投資
	統一強棒基金		短期投資	
	復華債券基金		短期投資	
	新光吉星基金		短期投資	
	荷銀亞洲增長保本基金		短期投資	

(接次頁)

期	末		備註
	股數/單位數	帳面金額		持股比率(%)	市價或股權淨值
	605,000	\$ 26,102	\$ 21,357
	1,700,000	25,673	22,440
	579,406	24,348	21,681
	850,000	23,403	24,795
	1,092,580	21,332	32,329
	332,102	18,801	13,776
	465,346	18,634	34,477
	790,000	17,015	16,803
	700,000	15,242	14,371
	600,000	13,559	7,458
	320,000	12,658	6,442
	228,046	11,952	6,506
	157,500	10,440	6,936
	400,000	10,215	10,264
	182,433	9,832	3,276
	400,000	9,183	10,084
	158,611	8,826	4,219
	200,000	8,437	8,232
	502,000	8,375	8,062
	100,000	8,287	7,615
	145,589	4,059	1,875
	6,058,840	77,057	76,550
	5,338,604	60,700	60,877
	4,134,139	56,557	56,700
	4,134,160	52,177	52,394
	5,000,000	50,000	50,550
	3,763,869	46,760	46,867
	4,290,627	44,132	47,378
	3,027,754	41,604	41,769
	4,000,000	40,040	39,560
	4,000,000	40,000	39,853
	2,663,031	39,159	39,165
	2,410,214	34,259	34,344
	2,107,508	33,924	34,120
	2,246,799	32,857	32,956
	2,167,602	31,117	31,272
	2,618,669	30,090	30,139
	3,000,000	30,030	29,640
	1,655,913	25,100	25,101
	1,426,168	21,360	21,439
	1,626,170	21,010	21,087
	1,470,287	20,460	20,518
	2,000,000	20,050	19,120

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
運盈投資公司	日盛富盛平衡基金		短期投資
	摩根富林明全球平衡基金		短期投資
	國泰精選平衡基金		短期投資
	寶來全球短債基金		短期投資
	金鼎全球雙贏基金		短期投資
	大華債券基金		短期投資
	海外基金		
	大聯美國收益基金		短期投資
	GC DOLLAR FUND		短期投資
	可轉換公司債		
	廣輝電子公司(一)		短期投資
	雷科公司(二)		短期投資
	海外結構式債券		
	台新反浮動債券		短期投資
	UBS CMS		短期投資
	HSBC區間連動債		短期投資
	其他債券		
	VIASOURCE STEP-UP NOTE		短期投資
	信用聯結票券		
	精碟科技信用聯結票券		短期投資
	陸技電腦信用聯結票券		短期投資
	備抵短期投資跌價損失		短投跌價損失
	股票－普通股		
	中國鋼鐵股份有限公司	聯屬公司	長期投資
	華凌投資公司	子公司	長期投資
	新懋投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	高瑞投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	昇利達投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	啓翊投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	弘全投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	宏億投資開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
廣耀投資開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
隆元發投資開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
聯合創業投資公司		長期投資	
華東科技公司		長期投資	
次順位金融債券			
華僑銀行		長期投資	

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率(%)	末		備註
	帳	面		金	額		市價或股權淨值
2,000,000	\$			20,020	\$	19,098
2,000,000				20,020		21,284
2,000,000				20,000		20,200
2,000,000				20,000		19,604
1,500,000				15,000		15,615
1,054,031				13,267		13,305
155,730				43,581		44,319
7,711				2,779	USD	82,782
-				3,075		3,075
-				3,000		3,000
-				68,612		68,612
-				65,726		65,726
-				32,225		32,225
-				32,889		32,889
-				34,057		34,057
-				16,439		6,576
	(			50,729)		
71,945,267				1,401,578		2,572,763 註
2,989,994				753	100	753
896,994				10,671	30	10,671
1,000,000				10,179	2	10,182
747,494				9,690	25	9,690
600,000				7,054	30	6,983
500,000				5,982	21	5,833
500,000				5,877	25	5,829
400,000				4,693	20	4,647
30,800				2,656	1	2,530
30,800				2,615	1	2,523
30,800				2,604	1	2,520
4,000,000				40,000	5	40,000
517,000				6,568	-	5,533
-				30,000	-	30,000

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
華凌投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	
	股票－普通股 啓翊投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	敦信電子材料科技公司		長期投資	
	鈞普科技公司		長期投資	
新懋投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	短期投資	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	
	受益憑證 大眾債券基金		短期投資	
	建弘台灣債券基金		短期投資	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	
	弘全投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	啓翊投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	高瑞投資公司	股票－普通股 中鋼碳素化學公司	聯屬公司	短期投資
		受益憑證 大眾債券基金		短期投資
		大眾駿馬債券基金		短期投資
股票－普通股 中國鋼鐵公司		聯屬公司	長期投資	
立慶隆投資公司	昇利達投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資	
昇利達投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	
	受益憑證 建弘台灣債券基金		短期投資	

(接次頁)

期	末			備註
	股數／單位數	帳面金額	持股比率(%)		市價或股權淨值
	31,652	\$ 540		\$ 1,132
	1,000	10	-	12
	907,200	-	1	-
	528,312	-	-	-
	333,558	5,619		5,580
	390,040	4,814		8,117
	190,409	2,401		2,413
	21,900	300		300
	1,048,324	20,055	-	37,488
	99,994	1,170	5	1,162
	98,995	1,158	5	1,154
	380,926	13,299		18,532
	79,296	1,003		1,005
	91,540	962		970
	979,086	18,713	-	35,012
	99,994	1,175	4	1,167
	99,994	1,172	5	1,164
	997,507	18,198		35,671
	380,584	5,019		5,250
	1,038,343	18,936		37,131
	389,920	5,037		8,114
	296,915	4,008		4,072

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
啓翊投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
	建弘台灣債券基金		短期投資
弘全投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
超揚投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資
	陽明海運公司		短期投資
	中華電信公司		短期投資
	友達光電公司		短期投資
	視達科技公司		短期投資
	華邦電子公司		短期投資
	百略醫學科技公司		短期投資
	受益憑證 金鼎鼎益基金		短期投資
	大眾債券基金		短期投資
	建弘台灣債券基金		短期投資
	元大多利二號基金		短期投資
	保誠威鋒二號基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	統一強棒基金		短期投資
	寶來得寶基金		短期投資
	新光策略平衡基金		短期投資
	富邦台灣心基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	金鼎行動基金		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
	股票—普通股 上雋投資公司	子公司	長期投資
	鼎大投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	群裕投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	景成發投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	威力盟電子公司		長期投資
	東聖科技公司		長期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		末		備註
	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值		
993,313	\$ 18,046		\$ 35,521		
365,324	4,891		5,040		
16,993	224		233		
983,159	17,935		35,158		
401,133	5,282		5,534		
828,000	17,330		29,609		
115,000	1,473		2,499		
577,343	15,867		17,303		
150,000	8,287		9,398		
105,000	6,934		4,624		
305,231	4,054		958		
116,095	2,275		1,443		
253	24		12		
5,811,503	66,924		69,854		
2,676,636	33,702		33,922		
2,267,160	30,832		31,094		
1,809,313	25,457		25,781		
1,424,141	21,500		21,588		
1,480,372	20,105		20,422		
1,306,546	19,413		19,641		
1,488,143	15,927		16,068		
1,000,000	10,020		10,075		
500,000	5,000		3,840		
253,853	3,153		3,292		
282,377	2,067		2,025		
7,311	104		107		
2,989,994	278	100	278		
896,994	10,460	30	10,460		
747,494	9,358	25	9,358		
475,000	5,550	21	5,436		
4,337,537	64,942	5	86,945		
1,291,217	20,143	4	6,757		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
超揚投資公司	巧新科技工業公司 台灣嘉碩科技公司 儷耀科技公司		長期投資 長期投資 長期投資
上雋投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 景成發投資公司 敦信電子材料科技公司 鈞普科技公司	聯屬公司 聯屬公司	短期投資 長期投資 長期投資 長期投資
鼎大投資公司	股票－普通股 中鋼碳素化學公司	聯屬公司	短期投資
	受益憑證 建弘台灣債券基金		短期投資
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 景成發投資公司 興晟投資公司	聯屬公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資 長期投資 長期投資
群裕投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司 中宇環保工程公司	聯屬公司 聯屬公司	短期投資 短期投資
	受益憑證 建弘台灣債券基金		短期投資
	備抵短期投資跌價損失		短投跌價損失
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 榮瑞投資公司 民裕豐投資公司	聯屬公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資 長期投資 長期投資
景成發投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中宇環保工程公司	聯屬公司 聯屬公司	短期投資 短期投資
	受益憑證 建弘台灣債券基金		短期投資
Gainsplus Asset Management Inc.	股票－普通股 台灣積體電路公司		短期投資
	海外基金 BNP (法國巴黎銀行) 反浮動債券型基金		短期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率 (%)	末		備註
	帳面金額	金額		市價或股權淨值	淨值	
1,500,000	\$	16,575	1	\$	16,118	
818,000		13,489	2		14,100	
404,000		4,323	1		3,782	
13,843		236			495	
1,000		10	-		11	
907,200		-	1		-	
528,312		-	2		-	
380,926		13,113			18,532	
196,236		2,672			2,691	
910,292		17,440	-		32,552	
98,995		1,141	4		1,133	
99,994		479	3		478	
333,558		5,541			5,580	
165,469		1,741			1,476	
149,339		2,003			2,048	
		(187)				
1,135,239		21,708	-		40,596	
99,994		534	3		534	
99,994		392	3		391	
983,159		17,935			35,158	
54,052		664			482	
596,794		7,692			8,185	
275,134		15,893			13,545	
-		24,082			24,082	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
Gainsplus Asset Management Inc.	可轉換公司債		短期投資
	矽品精密工業公司		短期投資
	華新科技公司		短期投資
	國聯光電科技公司		短期投資
	力晶半導體公司		短期投資
	泰豐輪胎公司		短期投資
	其他債券		短期投資
	CREDIT SWISS FIRST BOSTON Range Note		短期投資
	ROYAL BRITISH SCOTLAND Range Note		短期投資
	信用聯結票券		短期投資
陸技電腦信用聯結票券		短期投資	
	備抵短期投資跌價損失		短投跌價損失
宏遠通訊公司	受益憑證		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
智揚管理顧問公司	受益憑證		短期投資
	大華債券基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	新光台灣吉利基金		短期投資
	元大多利二號基金		短期投資
	寶來得利基金		短期投資
	保誠威鋒二號基金		短期投資
	金鼎鼎益基金		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
	股票－普通股		長期投資
向揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
Mentor Consulting (B.V.I) Inc.	子公司	長期投資	
榮瑞投資公司	股票－普通股		短期投資
	智基科技開發公司		短期投資
	受益憑證		短期投資
	荷銀債券基金		短期投資
	股票－普通股		長期投資
興晟投資公司	英特連公司		長期投資
	股票－普通股		短期投資
	智基科技開發公司		短期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率 (%)	末		備註
	帳	面		金額	市價或股權淨值	
-	\$	19,081		\$	17,173	
-		15,894			15,894	
-		10,287			10,287	
-		9,552			9,552	
-		3,242			3,242	
-		31,628			31,628	
-		22,028			22,028	
-		31,787			12,715	
	(	23,329)				
1,314,590		19,151			19,282	
8,417,334		106,196			106,255	
7,245,296		99,886			99,952	
5,559,874		89,968			90,013	
6,143,972		87,501			87,547	
3,401,268		50,000			50,022	
1,547,036		23,437			23,450	
1,239,552		14,899			14,899	
241,514		3,540			3,543	
1,000,000		10,244	1		10,100	
1,000,000		10,152	2		10,182	
50,000		5,073	100		5,073	
1,146		12			8	
1,093,118		15,822			16,034	
801,178		-	4		-	
34,936		346			240	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
興晟投資公司	股票—普通股 欣技資訊公司		短期投資
	受益憑證 荷銀債券基金		短期投資
	股票—普通股 英特連公司		長期投資
民裕豐投資公司	股票—普通股 欣技資訊公司 智基科技開發公司		短期投資 短期投資
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
	股票—普通股 英特連公司		長期投資
	股票—普通股 Lefkara Ltd.	子公司	長期投資
Lefkara Ltd.	有限公司 上海希科陶瓷電器有限公司 鎮泰電子(蘇州)有限公司	子公司 子公司	長期投資 長期投資
上海希科陶瓷電器有限公司	股票—普通股 上海第九百貨商店公司		長期投資
網際優勢公司	股票—普通股 亞東數碼科技公司	本公司為其董事	長期投資
	受益憑證 永昌鳳翔債券基金		短期投資
	復華信天翁基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資
	復華有利基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	寬達科技公司	受益憑證 群益安穩收益基金 金鼎債券基金 金鼎鼎益基金 群益安信基金		短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
	股票—普通股 DoubleSix Inc	子公司	長期投資

(接次頁)

股數/單位數	期		末		備註
	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值		
7,320	\$ 79		\$ 519		
947,926	13,696		13,904		
801,178	-	4	-		
106,438	1,150		7,550		
59,072	584		405		
730,265	9,914		10,074		
801,178	-	4	-		
4,273,000	278,268	100	279,295		
1,194,000	69,881	100	70,542		
2,900,000	85,605	100	86,414		
71,820	343	-	1,135		
585,000	5,850	20	5,850		
1,371,404	20,000		20,142		
730,901	8,000		8,008		
532,155	7,025		7,074		
249,331	3,003		3,004		
220,727	2,860		2,862		
2,132,227	30,000		30,762		
1,144,773	15,503		13,760		
1,147,237	13,500		15,827		
958,282	10,671		10,927		
235,829	36	100	35		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中欣開發公司	股票－普通股	母公司 聯屬公司	短期投資
	中國鋼鐵公司		短期投資
	中聯爐石處理資源化公司		短期投資
	南仁湖育樂公司		短期投資
	陽明海運公司		短期投資
	受益憑證		
	金鼎鼎益基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	盛華1699債券基金		短期投資
	富邦吉祥一號基金		短期投資
	景順積極收益基金		短期投資
	群益安利基金		短期投資
	保誠獨特基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	金復華萬益債券基金		短期投資
	大華全球平衡組合基金		短期投資
	復華信天翁基金		短期投資
	保誠威鋒二號基金		短期投資
	群益真善美基金		短期投資
	群益平衡王基金		短期投資
	統一全壘打基金		短期投資
	金復華經典平衡基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	國泰債券基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	股票－普通股		
	景海開發企業公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	網際優勢公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	台茂開發公司		長期投資
	亞太固網寬頻公司		長期投資
	海景世界企業公司		長期投資
曾文育樂事業公司		長期投資	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	子公司	長期投資	
股票－普通股	子公司	長期投資	
CSC (Group Steel) Singapore Pte Ltd		長期投資	
有限公司			
無錫東元電機有限公司	本公司為其董事	長期投資	

(接次頁)

期	末		備註
	股數／單位數	帳面金額		持股比率(%)	市價或股權淨值
	698,747	\$ 13,812	\$ 24,987
	66,000	1,025	1,373
	501,000	7,515	9,269
	185,909	5,676	5,572
	16,013,625	173,349	192,484
	9,731,126	129,324	134,245
	8,768,074	123,300	126,497
	9,387,862	109,189	113,501
	8,629,897	108,200	109,902
	7,941,961	86,397	88,390
	6,232,257	72,102	82,203
	4,787,602	70,000	71,520
	6,200,970	69,621	70,710
	4,993,409	50,000	50,705
	4,500,000	45,041	45,495
	3,690,519	40,000	40,437
	2,475,845	36,884	37,530
	2,618,669	30,090	30,139
	2,363,340	30,075	29,900
	1,786,862	24,026	24,430
	1,969,104	20,001	19,942
	1,210,387	15,000	15,072
	448,081	5,015	5,036
	387,699	5,000	5,027
	8,525,000	120,642	24 103,124
	2,000,000	20,209	2 20,199
	298,995	2,325	1 2,066
	13,333,333	107,867	4 106,937
	3,000,000	28,650	- 28,650
	318,143	1,242	- 4,250
	30,000	-	1 57
	62,249,766	2,200,617	100 2,200,616 註
	32,153,112	1,127,772	100 1,127,774 註
	-	55,184	10 57,147

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
CSC (Ornasteel) Singapore Pte Ltd	股票－普通股 Ornasteel Holdings Berhad	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
CSC (Group Steel) Singapore Pte Ltd	股票－普通股 Ornasteel Holdings Berhad	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
Ornasteel Holdings Berhad	股票－普通股 Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	子公司	長期投資
	股票－普通股 Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.tion	子公司	長期投資
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	股票－普通股 Ormaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	子公司	長期投資
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	海外基金 Aminvest fixed income funds		短期投資
中貿國際公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中鋼碳素化學公司 中聯爐石處理資源化公司	母公司 聯屬公司 聯屬公司	短期投資 短期投資 短期投資
	受益憑證 建弘全家福基金 兆豐國際寶鑽債券基金 富邦如意二號基金 新光吉星基金 保德信元富債券基金 富邦如意三號基金		短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
	股票－普通股 CSGT (Singapore) Pte. Ltd Chung Mao Trading (SAMOA) Co., Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	子公司 子公司 子公司	長期投資 長期投資 長期投資
	和貿國際公司 United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資 長期投資
	尚揚創業投資公司 網際優勢公司 亞太固網寬頻公司 軟銀開發投資公司 Japan Venture Capital Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資

(接次頁)

期	末			備註	
	股數／單位數	帳面金額	持股比率(%)		市價或股權淨值
	83,269,652	\$ 959,946	22	\$ 1,478,036	
	93,492,814	1,123,986	25	1,659,497	
	220,000,000	2,607,678	100	2,619,474	
	140,000,000	1,856,019	100	1,856,022	
	100,000	943	100	943	
	5,000,000	42,359		42,359	
	3,189,149	56,442		114,044	註
	400,860	17,390		19,502	
	218,400	3,265		4,545	
	1,504,722	239,931		240,927	
	11,178,843	125,000		125,033	
	5,075,212	72,000		72,000	
	3,540,073	49,088		49,403	
	2,811,812	40,000		40,026	
	2,348,737	28,000		28,000	
	1,200,002	95,352	100	94,972	
	1,000,000	81,155	100	81,154	
	1,051,050	63,461	53	63,461	
	5,236,000	107,668	44	107,652	
	1,470,000	46,834	3	46,761	註
	2,000,000	20,208	2	20,199	
	1,494,975	11,922	4	10,330	
	2,000,000	19,100	-	19,100	
	2,607,560	16,063	1	16,529	
	74,034	2,506	-	2,429	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
和貿國際公司	股票－普通股	聯屬公司	短期投資
	中鋼碳素化學公司		短期投資
	陽明海運公司		短期投資
	奇美電子公司		短期投資
	聯華電子公司		短期投資
	受益憑證		短期投資
	兆豐國際寶鑽債券基金		短期投資
	建弘全家福基金		短期投資
	國泰債券基金		短期投資
	新光吉星基金		短期投資
荷銀債券基金	短期投資		
股票－普通股	子公司	長期投資	
中貿國際日本株式會社		長期投資	
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	海外基金		短期投資
	GC DOLLAR FUND		短期投資
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	有限公司	子公司	長期投資
	中貿國際香港有限公司		長期投資
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	海外基金	子公司	短期投資
	GC DOLLAR FUND		短期投資
	NAM SHORT TERM		短期投資
	FIXED INCOME FUND		短期投資
中鋼機械公司	有限公司	子公司	長期投資
	上海綜貿國際貿易有限公司		長期投資
中鋼機械公司	受益憑證		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	統一全壘打基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	富邦如意二號基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	復華信天翁基金		短期投資
	富邦吉祥三號基金		短期投資
	股票－普通股		長期投資
	寶山生命科技公司		長期投資
	台灣黃朝生物科技		長期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		末		備註
	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值		
103,020	\$ 4,661		\$ 5,012		
542,703	14,887		16,265		
149,446	9,531		6,199		
226,800	4,920		4,554		
5,091,304	56,900		56,945		
348,759	55,600		55,841		
4,416,348	49,600		49,639		
3,137,114	43,393		43,780		
205,193	3,000		3,010		
800	14,992	100	14,992		
151,504	USD 1,621,269		USD 1,626,547		
99,999	USD 164,663	100	USD 164,663		
177,476	USD 1,889,633		USD 1,905,386		
11,411	USD 147,927		USD 149,854		
-	USD 658,258	100	USD 658,258		
11,725,029	150,034		152,044		質設11,725千股
9,115,304	126,135		131,506		質設7,116千股
7,307,005	97,703		99,901		質設3,591千股
7,118,418	85,500		88,638		質設4,142千股
5,731,275	80,000		81,307		質設5,731千股
5,805,353	64,120		66,199		質設5,805千股
5,753,890	62,000		63,045		質設5,754千股
1,454,193	15,000		15,000		
167,000	2,035	1	2,170		
100,000	1,520	-	1,076		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
中冠資訊公司	受益憑證			
	群益安信基金		短期投資	
	復華債券基金		短期投資	
	群益安利基金		短期投資	
	景順公債基金		短期投資	
	荷銀安信基金		短期投資	
	永昌鳳翔債券基金		短期投資	
	金鼎鼎益基金		短期投資	
	金復華債券基金		短期投資	
	群益安穩收益基金		短期投資	
	復華有利基金		短期投資	
	大華全球平衡組合基金		短期投資	
	建弘台灣債券基金		短期投資	
	復華信天翁基金		短期投資	
	復華全球債券基金		短期投資	
	新光吉富全球債券基金		短期投資	
	大華安益債券基金		短期投資	
	寶來全球短債基金		短期投資	
	富邦如意三號基金		短期投資	
	荷銀鴻揚基金		短期投資	
	保誠威鋒二號基金		短期投資	
	摩根富林明JF第一債券基金		短期投資	
	大眾駿馬債券基金		短期投資	
	統一全壘打基金		短期投資	
	群益平衡王基金		短期投資	
		股票－普通股		
		Info-Champ System (B.V.I)	子公司	長期投資
	中鋼企管顧問公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	網際優勢公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	軟銀開發投資公司		長期投資	
	華昇創業投資公司		長期投資	
Info-Champ System (B.V.I)	海外基金			
	SCHRODER ISF ASIAN BOND A		短期投資	
	PIMCO TOTAL RETURN BOND FUND-CLS		短期投資	
	有限公司			
	中冠信息科技(武漢)有限公司	子公司	長期投資	
廣耀投資開發公司	股票－普通股			
	中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	

(接次頁)

期	帳面金額		持股比率(%)	末		備註
	股數/單位數			市價或股權淨值		
	17,429,670	\$ 197,926		\$ 198,752		
	9,422,575	116,725		122,187		
	7,644,478	100,250		100,831		
	7,370,294	80,128		80,374		
	7,694,182	80,000		83,064		
	4,908,585	72,000		72,092		
	6,239,977	66,325		75,005		
	5,147,632	64,000		64,098		
	3,639,911	52,181		52,513		
	4,908,361	51,841		59,134		
	5,000,000	50,045		50,550		
	3,648,277	50,000		50,036		
	4,602,272	50,000		50,427		
	3,450,764	36,802		37,143		
	2,103,578	21,036		20,958		
	1,673,640	20,000		19,615		
	2,000,000	20,000		19,604		
	1,514,380	18,002		18,053		
	987,732	15,000		15,151		
	662,791	10,034		10,047		
	730,519	10,000		10,005		
	943,601	10,000		10,003		
	365,845	5,000		5,002		
	4,110,956	50,526		52,010		
	201,000	36,198	100	36,198		
	325,000	7,496	33	7,709		
	723,482	6,436	2	4,999		
	2,607,560	26,076	1	16,529		
	2,000,000	20,000	2	20,000		
	187,787	USD 1,700,000		USD 1,919,186		
	67,983	USD 1,020,255		USD 1,042,858		
	200,000	USD 758,300	100	USD 758,320		
	61,620,900	442,903	5	1,339,022		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
廣耀投資開發公司	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
隆元發投資開發公司	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
宏億投資開發公司	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	受益憑證 金鼎債券基金		短期投資
中鋼保全公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯爐石處理資源化公司 中興保全公司 台灣新光保全公司	母公司 聯屬公司	短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
	受益憑證 富邦吉祥一號基金 金鼎鼎益基金		短期投資 短期投資
	信託憑證基金 台灣中小企業商業銀行		短期投資
	股票－普通股 鋼堡科技公司 尚揚創業投資公司 網際優勢公司 Japan Venture Capital Corp.	子公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資 長期投資 長期投資 長期投資
鋼堡科技公司	受益憑證 富邦如意基金 富邦如意二號基金 國泰債券基金 富邦吉祥一號基金 國票平衡基金		短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
高科磁技公司	備抵短期投資跌價損失 股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	短投跌價損失 短期投資

(接次頁)

期	末			備註
	股數／單位數	帳面金額	持股比率(%)		市價或股權淨值
	47,109	\$ 559		\$ 566
	63,120,000	453,677	5	1,371,598
	48,613	576		584
	63,278,852	454,810	5	1,375,049
	77,641	976		933
	710,944	13,316		25,423
	273,000	4,173		5,681
	2,128	108		81
	3,245	94		54
	788,700	10,000		10,044
	871,283	8,832		10,473
	1,936,840	20,000		20,050
	4,982,528	69,818	100	69,819
	1,000,000	10,100	1	10,100
	448,492	3,546	1	3,099
	37,017	1,211	-	1,215
	647,744	10,000		10,022
	706,524	10,000		10,023
	719,302	8,000		8,085
	550,847	7,000		7,015
	465,549	5,000		4,465
		(390)		
	230,599	4,257		8,246

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
高科磁技公司	股票－普通股 Himag Magnetic (Belize) Corporation	子公司	長期投資
高雄捷運公司	受益憑證 新光吉星基金 統一強棒基金 大眾債券基金 建弘全家福基金 富邦如意二號基金 富邦如意三號基金		短期投資、 受限制資產 短期投資、 受限制資產 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股 聯鼎鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 鼎洲工程公司 正新大樓管理顧問公司 燁聯鋼鐵公司 華昇創業投資公司 燁茂實業公司 太平洋船舶貨物裝卸公司 橋頭寶公司 碩皇企業公司 聯網重工公司 鈦祥金屬公司 台灣偉士伯公司 遠雄人壽保險公司	子公司 對本公司採權益法評價之投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司為其董事	長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資
聯鼎鋼鐵公司	有限公司 United Winner Metals, L.P. 股票－普通股 鼎洲工程公司	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司	長期投資 長期投資
中龍鋼鐵公司	股票－普通股 豐興鋼鐵公司 股票－普通股 中國鋼鐵公司 桂宏企業公司 友嘉科技公司	對本公司採權益法評價之投資公司	短期投資 長期投資 長期投資 長期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		末		備註
	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值		
50,000	\$ 1,021	100	\$ 1,021		
303,612,215	4,205,657		4,329,108		
204,092,532	3,025,662		3,068,001		
120,025,177	1,507,467		1,521,127		
2,498,641	400,000		400,067		
28,200,193	400,000		400,065		
18,457,460	220,000		220,037		
55,296,500	483,575	100	484,403		
39,360,015	1,030,586	-	1,407,514		
480,000	2,635	16	2,636		
150,000	1,500	15	2,121		
27,258,000	257,600	2	400,428		
3,000,000	30,000	2	30,000		
700,000	7,008	1	9,701		
250,000	2,750	5	5,777		
2,500,000	-	5	25,620		
730,000	-	15	16,446		
930,132	-	1	7,404		
6,080,000	-	10	54,728		
2,300,000	-	2	7,889		
546,667	-	-	1,797		
3,615,474	37,331	34	37,331		
480,000	2,635	16	2,636		
201	5		8		
828,740	22,374	-	29,636		
5,602,000	-	-	5,602		
371,056	-	-	1,871		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中鋼碳素化學公司	股票－普通股	對本公司採權益法評價之投資公司 聯屬公司	短期投資
	中國鋼鐵公司		短期投資
	中國鋼鐵結構公司		短期投資
	聯華電子公司		短期投資
	中華開發工業銀行公司		短期投資
	遠東紡織公司		短期投資
	聚鼎科技公司		短期投資
	股票－特別股	對本公司採權益法評價之投資公司	短期投資
	中國鋼鐵公司		短期投資
	受益憑證		短期投資
	統一全壘打基金		短期投資
	大眾債券基金		短期投資
	保德信元富債券基金		短期投資
	國際萬能基金		短期投資
	富邦如意基金		短期投資
	兆豐國際寶鑽債券基金		短期投資
	匯豐富泰債券基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資
	新光吉星基金		短期投資
	保誠威鋒二號基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	國泰長利債券基金		短期投資
	大華全球平衡組合基金		短期投資
	荷銀鴻揚基金		短期投資
	富邦千禧龍債券基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	兆豐國際歡喜平衡基金		短期投資
	寶來雙盈平衡基金		短期投資
	群益安邦基金		短期投資
	匯豐環宇精選平衡組合基金		短期投資
	荷銀亞洲增長保本基金		短期投資
	匯豐寰宇債券基金		短期投資
	保德信美國基金		短期投資
保德信全球科技基金		短期投資	
大眾精選25基金		短期投資	
海外有價證券		短期投資	
QQQ		短期投資	
連動型債券		短期投資	
ROYAL BANK RANGE NOTE		短期投資	

(接次頁)

期	末		備註
	股數／單位數	帳面金額		持股比率(%)	市價或股權淨值
	2,056,083	\$ 44,861	\$ 73,526
	585,434	13,675	9,794
	386,208	13,983	7,755
	120,354	3,089	1,831
	100,000	2,388	2,521
	174,652	1,510	4,758
	229,000	5,758	8,189
	31,314,932	428,000	428,135
	26,445,875	334,915	335,159
	21,041,738	298,117	299,529
	19,929,596	295,000	295,402
	18,437,821	285,001	285,270
	25,439,102	283,536	284,531
	18,144,493	262,001	262,754
	18,824,338	250,000	250,239
	15,526,447	216,035	216,678
	13,200,737	200,002	200,101
	10,590,416	137,000	137,331
	12,243,039	130,000	130,248
	5,000,000	50,045	50,550
	3,511,130	50,042	53,859
	2,657,690	30,000	30,466
	1,926,634	20,641	21,970
	2,000,000	20,013	16,708
	2,000,000	20,000	19,821
	1,000,000	10,030	10,074
	1,000,000	10,030	10,537
	1,000,000	10,025	9,560
	1,000,000	10,000	9,859
	767,727	8,020	8,038
	500,000	5,013	5,570
	500,000	5,010	4,125
	12,413	17,294	15,996
	5,000	17,195	15,827

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
中鋼碳素化學公司	股票－普通股			
	Ever Glory International Co. Ltd	子公司	長期投資	
	景裕投資公司	子公司	長期投資	
	中聯爐石處理資源化公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	高瑞投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	中碳化凝公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	台安生物科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	中鋼水泥製品公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	高科磁技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	亞太固網寬頻公司		長期投資	
	旭揚創業投資公司		長期投資	
	中科創業投資公司		長期投資	
	中華開發高科技投資公司		長期投資	
		長期基金		
	中加生物科技發展基金		長期投資	
景裕投資公司	股票－普通股			
	中鋼碳素化學公司	母公司	短期投資	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	短期投資	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	
	廣輝電子公司		短期投資	
	聯華電子公司		短期投資	
	瑞昱半導體公司		短期投資	
	技嘉科技公司		短期投資	
	精碟科技公司		短期投資	
	寶成工業公司		短期投資	
	新竹國際商業銀行公司		短期投資	
	臺灣中小企業銀行公司		短期投資	
	第一金融控股公司		短期投資	
	中華映管公司		短期投資	
	遠傳電信公司		短期投資	
	佳能企業公司		短期投資	
		海外基金		
		富達日本基金		短期投資
		可轉換公司債		
	中華汽車工業公司		短期投資	
	精碟科技公司		短期投資	
	矽品精密工業公司		短期投資	

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率(%)	末		備註
	帳	面		金額	市價或股權淨值	
1	\$		419,844	100	\$	420,858
44,697,590			353,335	100		524,750
12,014,709			164,418	6		250,026
6,000,000			60,598	6		60,598
1,196,000			15,800	40		15,504
994,097			11,886	48		11,886
700,000			8,147	35		8,147
222,400			696	5		696
75,000			659	6		525
4,795,000			-	15		7,628
2,000,000			19,100	-		19,100
1,000,000			10,000	1		8,443
1,000,000			10,000	3		10,806
300,000			3,000	1		4,069
24			54,821	-		50,506
6,061,068			173,737			294,871
1,632,344			34,184			58,373
391,786			8,715			6,555
52,839			892			471
10,000			180			208
46,800			-			1,017
500,000			12,000			9,060
193,770			7,426			3,891
61,755			3,605			2,100
52,500			3,405			1,986
178,794			3,290			2,303
55,075			1,898			1,511
70,800			1,520			1,506
120,000			1,457			1,445
50,000			1,387			1,342
32,326			559			447
4,600			145			174
3,124			-			51
63,816			3,135			3,160
100,000			10,150			9,898
2,000			6,843			6,336
200,000			6,657			5,808

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	
景裕投資公司	連動型債券		短期投資	
	BNP PARIBAS RANGE NOTES			
	股票—普通股			
	鑫科材料科技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	華昇創業投資公司		長期投資	
	巧新科技工業公司		長期投資	
	鼎大投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	弘全投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	聯訊參創業投資公司		長期投資	
	昇利達投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	亞太固網寬頻公司		長期投資	
	中碳化凝公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	
	能元科技公司		長期投資	
	華肝基因公司		長期投資	
	中鋼水泥製品公司		長期投資	
	Ever Glory International Co. Ltd	股票		長期投資
		香港福方國際控股公司		
受益憑證				
大華債券基金			短期投資	
群益安穩收益基金			短期投資	
群益安信基金			短期投資	
海外基金			短期投資	
PERMAL, FX, FINANCIALAND FUTURES C SHARE ADVENT ACCESS, CLASSC (H) INTERNATIONAL FUNDS			短期投資	
連動型債券			短期投資	
ROYAL BANK OF SCOTLAND			短期投資	
LLOYDSTSB BANK PLC			短期投資	
FUR ARBEIT			短期投資	
PFANDBRIEF OST LAND			短期投資	
股票—普通股				
Fultech Company Limited		子公司	長期投資	
United Steel International Development Corp.		本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
Japan Venture Capital Corp.			長期投資	

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率 (%)	末		備註
	帳	面		市價或股權淨值	金額	
10,000	\$	32,527		\$	26,826	
4,597,466		85,234	15		84,255	
2,000,000		20,000	2		20,000	
700,000		11,200	1		7,522	
897,000		10,461	30		10,461	
900,000		10,456	45		10,456	
1,000,000		10,000	1		10,391	
840,000		9,800	35		9,800	
1,000,000		9,550	-		9,550	
975,673		5,830	47		11,666	
442,864		4,429	1		9,074	
300,000		4,200	3		2,288	
45,000		450	4		315	
1,830,000		-	-		5,045	
2,933,807		36,587			37,034	
617,252		7,809			8,905	
146,613		1,485			1,672	
692		55,487			59,309	
434,782		15,855			16,156	
2,500,000		79,275			74,698	
1,500,000		47,565			40,838	
1,000,000		31,551			25,572	
200,000		6,342			6,138	
150,000		3,571	60		3,563	
2,450,000		77,411	5		77,935	
129,560		4,108	-		4,251	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中聯爐石處理資源 化公司	股票—普通股		
	中國鋼鐵公司	對本公司採權益法評價之投資公司	短期投資
	中鋼碳素化學公司	對本公司採權益法評價之投資公司	短期投資
	受益憑證		
	群益安信基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資
	建弘全家福基金		短期投資
	股票—普通股		
	聯鋼開發公司	子公司	長期投資
	寶固實業公司	子公司	長期投資
	Union Steel Cement (H.K.) Ltd	子公司	長期投資
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	鼎大投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	高瑞投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	昇利達投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	景成發投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	新懋投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	聯永材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
高科磁技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
亞太固網寬頻公司		長期投資	
鳳勝實業公司		長期投資	
Japan Venture Capital Corp.		長期投資	
聯永材料科技公司	受益憑證		
	群益安穩基金		短期投資
聯鋼開發公司	股票—普通股		
	鎮海材料公司		長期投資
	股票—普通股		
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資
	中華電信公司		短期投資
	受益憑證		
	金鼎債券基金		短期投資
	日盛債券基金		短期投資

(接次頁)

期	末		備註
	股數／單位數	帳面金額		持股比率(%)	市價或股權淨值
	1,388,110	\$ 32,604	\$ 49,639
	153,953	5,527	7,490
	20,227,859	222,194	230,660
	13,135,428	171,876	181,208
	10,634,663	148,200	153,426
	7,731,459	100,000	100,258
	7,249,268	96,146	96,367
	570,271	91,179	91,308
	8,825,000	96,518	74 96,457
	5,355,000	38,633	51 38,610
	10,000	194	100 194
	4,000,000	40,647	7 40,727
	3,000,000	30,313	3 30,299
	1,196,000	13,464	40 13,947
	1,046,500	13,191	35 13,566
	960,000	11,199	40 11,199
	920,000	10,529	40 10,529
	897,000	10,331	30 10,671
	300,000	9,527	1 9,543
	570,000	4,711	19 4,708
	1,097,000	-	3 1,745
	7,000,000	66,850	- 66,850
	932,053	9,321	2 9,321
	111,051	3,810	- 3,644
	486,057	7,000	7,012
	255,000	2,550	10 2,639
	467,150	12,099	16,705
	10,000	480	627
	2,187,137	30,000	30,172
	1,356,682	18,000	18,035

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
聯鋼開發公司	股票－普通股		
	中鋼水泥製品公司	子公司	長期投資
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	聯永材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	上海寶舜聯鋼鐵製品公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股		
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資
	中國鋼鐵公司	對本公司採權益法評價之投資公司	短期投資
	春雨工廠公司		短期投資
	大成不銹鋼工業公司		短期投資
	台灣積體電路公司		短期投資
	受益憑證		
	金鼎寶櫃基金		短期投資
	股票－普通股		
	聯鋼營造工程公司	子公司	長期投資
	中聯爐石處理資源化公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
和貿國際公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
群裕投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
聯鋼開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
啓翊投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
高科磁技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
亞太固網寬頻公司		長期投資	
有限公司			
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	子公司	長期投資	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	子公司	長期投資	
庫藏股			
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	有限公司		
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	子公司	長期投資	
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	有限公司		
中鋼結構(昆山)有限公司	子公司	長期投資	

(接次頁)

股數／單位數	期		末		備註
	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值		
785,749	\$ 5,419	63	\$ 11,842		
2,000,000	20,363	3	20,363		
1,368,000	11,281	46	11,300		
-	9,926	19	9,926		
300,000	9,527	1	9,543		
214,281	3,765		1,911		
2,274,846	47,090		81,348		
1,650,000	20,643		20,559		
638,750	10,190		15,234		
24,642	981		1,213		
100,000	1,000		690		
25,000,000	418,484	100	431,773		
18,545,010	265,444	10	385,922		
4,500,000	45,448	5	45,449		
2,000,000	20,363	3	20,363		
714,000	14,682	6	14,680		
1,046,500	13,101	35	13,101		
1,059,000	12,175	9	11,575		
600,000	6,995	30	6,995		
600,000	6,983	30	6,983		
1,708,000	-	5	2,717		
2,000,000	19,100	-	19,100		
4,400,000	133,585	100	133,584		
2,450,000	175,254	100	175,254		
	(97,780)				
4,400,000	133,585	100	133,585		
-	133,585	100	133,585		

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	股票－普通股 United Steel International Development Corp. 有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資
聯鋼營造工程公司	勝代機械(上海)有限公司 股票－普通股 中國鋼鐵結構公司 中國鋼鐵公司 中聯爐石處理資源化公司 台灣積體電路公司 春雨工廠公司 公債 台北市政府公債 次順位金融債券 彰化銀行	本公司採權益法評價之被投資公司 母公司 聯屬公司 聯屬公司	長期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資 短期投資
	備抵短期投資跌價損失		短投跌價損失
	股票－普通股 高雄捷運公司 尚揚創業投資公司 新懋投資公司 聯鋼開發公司 汎揚創業投資公司 亞太固網寬頻公司 有限公司 United Steel Investment Pte Ltd. United Steel Investment Holding Co.,Ltd. 有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採權益法評價之被投資公司 子公司 子公司	長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資 長期投資
United Steel International Co.,Ltd.	聯鋼工程有限公司	子公司	長期投資
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	United Steel International Co.,Ltd.	子公司	長期投資
United Steel Investment Pte Ltd.	股票－普通股 United Steel International Development Corp. 有限公司 上海頂豐金屬製品有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司 本公司採成本法評價之被投資公司	長期投資 長期投資

(接次頁)

股數／單位數	期		持股比率(%)	末		備註
	帳	面		金額	市價或股權淨值	
750,000	\$		23,194	2	\$	23,858
-			114,052	25		114,052
6,638,798			136,162			111,067
1,621,677			33,403			57,991
196,560			3,138			4,090
218,590			19,307			10,761
20,000			182			249
-			5,469			5,469
-			101,180			101,180
	(		25,095)			
12,000,000			121,784	1		121,784
1,500,000			15,149	2		15,149
1,196,000			14,228	40		14,228
1,059,000			12,175	9		11,575
1,000,000			10,182	2		10,182
1,000,000			9,550	-		9,550
1,580,000			50,272	100		18,486
1,000,000			31,625	100		31,625
-			31,626	100		31,626
1,000,000			31,625	100		31,625
500,000			15,890	1		15,905
-			36,780	18		72,415

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
中宇環保工程公司	受益憑證		
	永昌鳳翔債券基金		短期投資
	國際萬能基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	富邦吉祥三號基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	金鼎鼎益基金		短期投資
	富邦千禧龍債券基金		短期投資
	群益安利基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	大華全球平衡組合基金		短期投資
	大華安益債券基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	股票－普通股		
	CEC International Corp.	子公司	長期投資
CEC Development Co.	子公司	長期投資	
群裕投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
啓翊投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
景成發投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
弘全投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
國碳科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	長期投資	
Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.	本公司為其董事	長期投資	
亞太固網寬頻公司		長期投資	
新宇能源開發公司		長期投資	
CEC International Corp.	有限公司		
	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	子公司	長期投資
CEC Development Co.	有限公司		
	武漢華德環保工程技術有限公司	子公司	長期投資
台灣車輛公司	受益憑證		
	玉山新紀元債券基金		短期投資
	群益安信基金		短期投資
	復華信天翁基金		短期投資
	群益安穩收益基金		短期投資
	復華債券基金		短期投資
	金復華萬益債券基金		短期投資
	金鼎鼎益基金		短期投資
	元大多利二號基金		短期投資

(接次頁)

期	末		備註	
	股數／單位數	帳面金額		持股比率(%)	市價或股權淨值
	44,716,894	\$ 635,295	\$ 656,757	
	32,609,604	464,978	483,349	
	26,156,592	294,500	298,266	
	16,069,186	165,754	165,754	
	10,461,231	150,200	150,924	
	12,286,771	145,084	147,687	
	11,839,724	135,000	135,722	
	4,587,591	60,000	60,510	
	4,862,691	60,000	60,550	
	3,000,000	30,000	30,330	
	2,076,105	24,884	24,332	
	1,577,088	20,000	20,451	
	200,000	6,212	6,206	100
	450,000	4,768	4,703	100
	1,196,000	14,624	14,972	40
	1,000,000	10,100	10,100	1
	300,000	9,527	9,543	-
	800,000	9,325	9,326	40
	805,000	9,209	9,213	35
	600,000	6,967	6,971	30
	600,000	5,488	3,922	6
	4,716,200	128,663	113,943	11
	4,000,000	38,200	38,200	-
	391,249	4,500	1,952	-
	200,000	6,209	6,206	100
	300,000	-	(6,032)	30
	8,630,061	91,300	91,313	
	6,402,554	73,000	73,009	
	4,381,481	48,000	48,008	
	2,454,056	35,400	35,405	
	2,545,176	33,000	33,005	
	2,954,704	30,000	30,003	
	2,066,161	28,500	28,504	
	1,403,578	20,000	20,000	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
台灣車輛公司	富邦如意三號基金		短期投資
	永昌鳳翔債券基金		短期投資
	富邦千禧龍債券基金		短期投資
	統一全壘打基金		短期投資
	永昌麒麟債券基金		短期投資
	金復華債券基金		短期投資
	國際萬華基金		短期投資
	新光吉祥基金		短期投資
	國際萬能基金		短期投資
	國際萬寶基金		短期投資
	富邦吉祥一號基金		短期投資
	國泰長利債券基金		短期投資
	受益憑證		
	金復華債券基金		受限制資產
保誠威鋒二號基金		受限制資產	
附買回商業票券 中興票券			受限制資產
			受限制資產
中鋼企管顧問公司	受益憑證 群益安信基金		短期投資
台安生物科技公司	受益憑證		
	金鼎鼎益基金		短期投資
	金鼎債券基金		短期投資
	股票—普通股		
	崧華基因公司		長期投資
	寶山生命科技公司		長期投資
	台岳生物科技公司		長期投資
台灣黃朝生物科技公司		長期投資	
安可生物科技公司		長期投資	

股數／單位數	期		持股比率(%)	末		備註
	帳面金額	金額		市價或股權淨值	淨值	
1,677,881	\$	20,000		\$	20,003	
1,021,444		15,000			15,002	
1,046,901		12,000			12,001	
731,427		10,000			10,000	
928,014		10,000			10,001	
803,090		10,000			10,000	
604,149		8,500			8,502	
558,223		8,000			8,002	
506,039		7,500			7,501	
412,591		6,100			6,101	
471,198		6,000			6,001	
470,049		5,000			5,001	
5,301,077		66,000	-		66,008	
1,979,323		30,000	-		30,003	
-		270,000	-		270,000	
442,235		5,000			5,043	
651,513		7,831			7,831	
33,670		464			464	
200,000		1,660	4		1,584	
50,000		602	-		650	
55,000		460	-		426	
40,000		432	-		431	
70,000		250	18		211	

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

附表四

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司
重大累積買進或賣出同一有價證券明細表
民國九十三年度

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		期末	
					股數	金額	股數	金額
中國鋼鐵公司	股票							
	中德電子材料公司	長期投資		本公司採權益法評價之被投資公司	139,998,500	\$ 1,186,040		
	中盈投資開發公司	長期投資		子公司	509,375,112	5,043,191		
	東亞聯合鋼鐵株式會社－特別股(A種)	長期投資		本公司為其董事	4,444	1,377,823		
	太景生物科技公司－特別股(乙種)	長期投資		本公司為其董事	-	-		
	台灣高速鐵路公司－特別股(丙種)	長期投資			-	-		
	受益憑證							
	國際萬能基金	短期投資			60,866,630	885,000		
	荷銀鴻揚基金	短期投資			-	-		
	荷銀精選債券基金	短期投資			-	-		
	荷銀債券基金	短期投資			149,850,124	2,161,760		
	建弘全家福基金	短期投資			12,113,083	1,899,974		
	匯豐富泰債券基金	短期投資			70,020,755	996,286		
	元大萬泰基金	短期投資			147,357,237	1,968,242		
	景順債券基金	短期投資			107,953,338	1,540,434		
	保誠威寶基金	短期投資			171,821,601	2,050,928		
	保德信元富債券基金	短期投資			143,112,048	1,983,034		
	統一強棒基金	短期投資			135,629,741	1,986,047		
	富邦如意基金	短期投資			131,126,295	1,993,365		
	富邦如意三號基金	短期投資			-	-		
	摩根富林明IF第一債券基金	短期投資			101,271,542	1,365,811		
	永昌鳳翔債券基金	短期投資			69,898,340	991,885		
	寶來得利基金	短期投資			138,233,565	1,990,353		
	新光吉星基金	短期投資			159,171,886	2,175,925		
	群益安穩收益基金	短期投資			70,523,545	956,056		
	金鼎鼎益基金	短期投資			-	-		
	金鼎債券基金	短期投資			49,612,826	669,267		
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			45,592,857	500,000		
	日盛債券基金	短期投資			78,217,617	993,156		
	友邦日輪基金	短期投資			81,887,783	991,593		
	復華債券基金	短期投資			33,058,654	390,150		
	大眾債券基金	短期投資			79,931,493	990,000		
	聯合聯合債券基金	短期投資			81,521,362	1,000,000		
	大華債券基金	短期投資			80,986,786	992,718		
	金復華債券基金	短期投資			41,569,152	500,000		
	傅山永利債券基金	短期投資			-	-		
	盛華5599債券基金	短期投資			-	-		
	盛華1699債券基金	短期投資			85,227,195	993,977		

(接次頁)

單位：新台幣千元（另予註明者除外）

買股	股數	金額	賣股	股數	售價	帳面成本	處分(損)益	出期		備註
								股數	金額	
		\$ -	139,998,500	\$ 1,395,785	\$ 1,186,040	\$ 209,745		\$ -		
50,000,000	736,279	-	-	-	-	-	-	559,375,112	5,779,470	本期買入金 額含價款及 投資損益等
2,223	677,614	-	-	-	-	-	-	6,667	2,055,437	本期買入金 額含價款及 外幣換算調 整數
10,000,000	150,000	-	-	-	-	-	-	10,000,000	150,000	
161,290,000	1,499,997	-	-	-	-	-	-	161,290,000	1,499,997	
32,824,760	480,000	93,691,390	1,377,429	1,365,000	12,429	-	-	-	-	
19,042,298	290,000	-	-	-	-	-	-	19,042,298	290,000	
20,997,949	230,000	20,997,949	230,541	230,000	541	-	-	-	-	
42,804,717	620,000	131,075,587	1,910,000	1,890,100	19,900	61,579,254	891,660	-	-	
7,241,950	1,150,000	12,567,732	2,000,000	1,971,743	28,257	6,787,301	1,078,231	-	-	
6,916,012	100,000	41,579,312	600,035	590,467	9,568	35,357,455	505,819	-	-	
-	-	77,297,222	1,050,001	1,030,595	19,406	70,060,015	937,647	-	-	
36,142,652	520,000	103,958,449	1,500,000	1,483,302	16,698	40,137,541	577,132	-	-	
37,086,768	450,000	192,515,013	2,341,734	2,300,928	40,806	16,393,356	200,000	-	-	
-	-	81,074,016	1,150,000	1,116,966	33,034	62,038,032	866,068	-	-	
-	-	63,434,245	950,000	919,494	30,506	72,195,496	1,066,553	-	-	
6,494,519	100,000	64,926,666	1,000,044	986,136	13,908	72,694,148	1,107,229	-	-	
25,525,150	302,000	25,525,150	302,613	302,000	613	-	-	-	-	
75,700,391	1,030,000	110,334,171	1,500,000	1,488,915	11,085	66,637,762	906,896	-	-	
17,104,660	250,000	51,321,848	750,000	726,198	23,802	35,681,152	515,687	-	-	
8,897,893	130,000	85,350,935	1,250,000	1,224,304	25,696	61,780,523	896,049	-	-	
47,092,264	650,000	122,545,030	1,700,000	1,673,663	26,337	83,719,120	1,152,262	-	-	
15,581,399	223,000	-	-	-	-	86,104,944	1,179,056	-	-	
8,391,062	100,000	8,391,062	100,396	100,000	396	-	-	-	-	
21,948,894	300,000	29,155,582	400,000	392,498	7,502	42,406,138	576,769	-	-	
85,623,690	950,000	80,894,679	900,000	891,475	8,525	50,321,868	558,525	-	-	
7,554,696	100,000	45,348,297	600,000	569,080	30,920	40,424,016	524,076	-	-	
40,616,606	500,000	81,004,166	1,000,000	980,821	19,179	41,500,223	510,772	-	-	
41,124,935	530,000	15,466,110	200,000	178,751	21,249	58,717,479	741,399	-	-	
39,744,835	500,000	63,392,427	800,000	784,376	15,624	56,283,901	705,624	-	-	
-	-	81,521,362	1,031,710	1,000,000	31,710	-	-	-	-	
76,595,396	960,000	83,497,148	1,050,000	1,024,177	25,823	74,085,034	928,541	-	-	
-	-	41,569,152	514,675	500,000	14,675	-	-	-	-	
25,490,760	300,000	25,490,760	300,324	300,000	324	-	-	-	-	
69,217,311	750,000	18,417,054	200,000	199,471	529	50,800,257	550,529	-	-	
-	-	85,227,195	1,023,995	993,977	30,018	-	-	-	-	

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	初期		備註
					股數	金額	
中國鋼鐵公司	倍立寶元基金	短期投資			146,742,417	\$ 1,705,044	
	德盛債券大壩基金	短期投資			180,901,229	1,995,956	
	國泰債券基金	短期投資			90,027,241	994,676	
	凱基凱旋基金	短期投資			16,370,612	200,000	
	中興平安基金	短期投資			-	-	
	一般債券				-	-	
	合作金庫銀行	短期投資			-	-	
	附買回商業票券				-	-	
	國際票券	短期投資			-	-	
	票				-	-	
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	長期投資	子公司		7,700,000	268,853	
	受益憑證						
	國際萬寶基金	短期投資			14,243,120	205,942	
	國際萬能基金	短期投資			8,782,633	127,162	
	國際萬華基金	短期投資			15,582,198	212,838	
	建弘台灣債券基金	短期投資			1,272,721	17,095	
	匯豐富泰債券基金	短期投資			-	-	
	元大多利二號基金	短期投資			3,561,609	50,000	
	景順積極收益基金	短期投資			-	-	
	保誠威鋒二號基金	短期投資			14,215,092	211,014	
	統一全壘打基金	短期投資			10,077,580	135,000	
	富邦千禧龍債券基金	短期投資			-	-	
	富邦如意基金	短期投資			-	-	
	富邦如意二號基金	短期投資			-	-	
	富邦如意三號基金	短期投資			-	-	
	富邦吉祥一號基金	短期投資			9,072,411	113,350	
	富邦吉祥三號基金	短期投資			-	-	
	永昌麒麟債券基金	短期投資			18,581,825	194,000	
	永昌鳳翔債券基金	短期投資			16,139,214	230,051	
	寶來得寶基金	短期投資			-	-	
	新光台灣吉利基金	短期投資			1,554,035	24,701	
	群益安穩收益基金	短期投資			6,624,125	92,000	
	德信萬年基金	短期投資			6,641,891	92,021	
	金鼎債券基金	短期投資			8,329,812	112,591	
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			5,377,337	58,842	
	日盛債券基金	短期投資			9,319,322	121,494	
	復華債券基金	短期投資			1,578,295	20,009	
	大眾駿馬債券基金	短期投資			6,659,315	69,253	
	大眾債券基金	短期投資			-	-	
	大華債券基金	短期投資			7,177,989	89,123	
	富鼎益利信基金	短期投資			14,107,027	172,191	
	金復華債券基金	短期投資			14,696,053	176,742	
	金復華萬益債券基金	短期投資			-	-	
	台育遠流債券基金	短期投資			7,180,598	81,139	
	盛華5599債券基金	短期投資			932,331	25,000	
	盛華1699債券基金	短期投資			16,978,701	199,449	
	德盛債券大壩基金	短期投資			-	-	
國泰債券基金	短期投資			-	-		
中興平安基金	短期投資			15,412,962	157,588		

(接次頁)

買	股數	金額	入	賣	股數	金額	售	價	帳面成本	處分(損)益	出		備註
											股	金額	
38,428,834	\$ 450,000	110,412,437	\$ 1,300,000	\$ 1,281,080	\$ 18,920	74,758,814	\$ 873,964						
17,910,187	200,000	98,158,010	1,100,000	1,080,600	19,400	100,653,406	1,115,356						
101,426,201	1,130,000	120,868,782	1,350,000	1,336,767	13,233	70,584,660	787,909						
16,370,612	170,000	36,000,673	373,487	370,000	3,487	-	-						
19,346,666	200,000	19,346,666	200,457	200,000	457	-	-						
-	250,700	-	-	-	-	-	250,700						
-	2,593,126	-	-	-	-	-	2,593,126						
23,150,000	712,682	-	-	-	-	30,850,000	981,535						註
6,997,797	102,000	21,240,917	310,548	307,942	2,606	-	-						
1,675,926	24,500	10,458,559	153,286	151,662	1,624	-	-						
5,929,671	83,000	17,671,925	245,999	241,838	4,161	3,839,944	54,000						
24,439,225	333,000	22,413,239	306,700	305,093	1,607	3,298,707	45,002						
7,084,136	102,000	7,084,136	102,119	102,000	119	-	-						
22,655,483	320,000	26,217,092	370,945	370,000	945	-	-						
28,943,396	318,000	28,943,396	318,940	318,000	940	-	-						
22,348,117	336,000	36,563,209	551,141	547,014	4,127	-	-						
16,327,829	221,500	26,405,409	359,448	356,500	2,948	-	-						
10,270,500	116,900	5,550,532	63,566	63,177	389	4,719,968	53,723						
15,521,322	237,500	15,521,322	238,061	237,500	561	-	-						
27,829,224	391,854	25,407,811	359,878	357,672	2,206	2,421,413	34,182						
13,948,727	165,000	5,316,912	63,306	62,894	412	8,631,815	102,106						
22,059,366	278,000	30,453,758	385,201	382,752	2,449	678,019	8,598						
17,769,610	183,000	7,030,248	72,448	72,381	67	10,739,362	110,619						
11,293,712	120,000	29,875,537	319,585	314,000	5,585	-	-						
27,008,045	394,000	34,249,179	500,800	494,283	6,517	8,898,080	129,768						
34,508,484	371,000	29,706,888	319,810	319,264	546	4,801,596	51,736						
9,268,102	149,000	9,956,605	160,500	159,743	757	865,532	13,958						
10,650,205	152,500	-	-	-	-	17,274,330	244,500						
21,838,278	305,000	28,480,169	398,923	397,021	1,902	-	-						
39,355,804	538,000	40,019,884	549,000	545,409	3,591	7,665,732	105,182						
37,177,098	365,000	34,250,141	332,650	331,237	1,413	8,304,294	92,605						
32,831,531	433,000	35,071,190	462,416	460,710	1,706	7,079,663	93,784						
12,742,941	164,000	-	-	-	-	14,321,236	184,009						
16,157,967	169,500	22,817,282	239,710	238,753	957	-	-						
22,927,462	289,000	19,841,914	250,511	249,977	534	3,085,548	39,023						
3,344,929	42,000	10,522,918	131,731	131,123	608	-	-						
31,825,290	393,000	45,932,317	567,193	565,191	2,002	-	-						
4,756,420	59,000	8,866,343	110,000	107,064	2,936	10,586,130	128,678						
19,973,635	200,000	19,973,635	201,252	200,000	1,252	-	-						
24,380,574	282,000	31,561,172	363,956	363,139	817	-	-						
8,341,669	75,000	9,274,000	100,509	100,000	509	-	-						
22,377,598	269,000	28,836,366	347,000	342,339	4,661	10,519,933	126,110						
11,074,850	124,000	2,670,132	30,000	29,896	104	8,404,718	94,104						
8,945,169	100,000	8,945,169	100,300	100,000	300	-	-						
7,523,857	81,739	19,848,493	208,738	207,281	1,457	3,088,326	32,046						

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初
					股數	金額		額
ALU Investment Offshore Corporation	股票 United Steel International Development Corp.	長期投資		子公司	7,700,000	\$ 268,853	
United Steel International Development Corp. 高雄捷運公司	權利證書 寧波華揚鋁業科技有限公司	長期投資		子公司	-	676,737	
	受益憑證						
	建弘全家福基金	短期投資			-	-	
	統一強棒基金	短期投資、受限制資產	329,328,351		4,869,998		
	富邦如意二號基金	短期投資	-		-		
	富邦如意三號基金	短期投資	-		-		
	新光吉星基金	短期投資、受限制資產	247,332,993		3,403,445		
	大眾債券基金	短期投資	130,672,071		1,631,702		
中盈投資開發公司	受益憑證						
	荷銀債券基金	短期投資	218,079		3,131		
	建弘台灣債券基金	短期投資	3,079,583		41,212		
	元大多利二號基金	短期投資	3,439,985		47,889		
	保誠威鋒二號基金	短期投資	10,659,719		157,631		
	統一全壘打基金	短期投資	4,140,960		55,215		
	統一強棒基金	短期投資	973,424		14,345		
	富邦吉祥一號基金	短期投資	7,282,039		90,433		
	寶來富利基金	短期投資	27,729,954		279,000		
	新光台灣吉利基金	短期投資	4,140,918		65,400		
	新光吉星基金	短期投資	-		-		
	群益安信基金	短期投資	-		-		
	群益安穩收益基金	短期投資	12,479,516		174,712		
	金鼎債券基金	短期投資	28,430,208		382,735		
	復華債券基金	短期投資	746,979		9,500		
	大眾駿馬債券基金	短期投資	27,148,861		281,270		
	大眾債券基金	短期投資	-		-		
	大華債券基金	短期投資	18,327,604		226,134		
	台壽保所羅門債券基金	短期投資	9,056,045		100,273		
運盈投資公司	受益憑證						
	建弘台灣債券基金	短期投資	-		-		
	元大多利二號基金	短期投資	261,196		3,658		
	新光台灣吉利基金	短期投資	116,732		1,800		
	金鼎債券基金	短期投資	356,086		4,824		
	大眾駿馬債券基金	短期投資	1,359,639		14,078		
	大眾債券基金	短期投資	1,298,574		16,020		
	大華債券基金	短期投資	-		-		
中鋼碳素化學公司	受益憑證						
	國際萬能基金	短期投資	-		-		
	國際萬華基金	短期投資	7,392,731		100,000		
	匯豐富泰債券基金	短期投資	-		-		
	元大多利二號基金	短期投資	8,453,064		135,007		
	景順積極收益基金	短期投資	13,051,118		140,150		
	保誠威鋒二號基金	短期投資	17,050,987		252,217		

(接次頁)

買	入		出		期	未	備	註	
	股	金額	股	金額					帳面成本	處分(損)益	股	金額	額
23,150,000	\$ 712,428	-	\$ -	\$ -	\$ -	30,850,000	\$ 981,281		註
-	832,770	-	-	-	-	-	1,509,507		註
2,498,641	400,000	-	-	-	-	2,498,641	400,000		
75,886,261	1,132,000	201,122,080	3,002,000	2,976,336	25,664	204,092,532	3,025,662		
28,200,193	400,000	-	-	-	-	28,200,193	400,000		
18,457,460	220,000	-	-	-	-	18,457,460	220,000		
414,879,082	5,757,134	358,599,860	4,967,135	4,954,922	12,213	303,612,215	4,205,657		
234,387,431	2,943,000	245,034,325	3,083,000	3,067,235	15,765	120,025,177	1,507,467		
21,776,966	318,481	10,567,585	154,680	154,083	597	11,427,460	167,529		
30,584,979	418,512	15,924,771	217,912	216,572	1,340	17,739,791	243,152		
33,282,754	471,861	25,052,816	355,361	353,555	1,806	11,669,923	166,195		
22,969,104	346,442	29,999,790	452,842	449,096	3,746	3,629,033	54,977		
4,140,960	56,129	8,281,920	112,417	111,344	1,073	-	-		
24,463,319	366,547	14,764,942	221,346	220,558	788	10,671,801	160,334		
7,226,547	91,197	14,508,586	183,539	181,630	1,909	-	-		
-	-	27,729,954	284,519	279,000	5,519	-	-		
25,138,926	405,034	17,454,123	281,234	279,087	2,147	11,825,721	191,347		
22,714,088	316,393	12,174,376	169,793	169,399	394	10,539,712	146,994		
18,679,927	211,551	10,035,899	113,958	113,029	929	8,644,028	98,522		
26,802,959	384,647	24,959,033	358,047	352,848	5,199	14,323,442	206,511		
60,226,995	826,282	63,657,954	872,333	864,358	7,975	24,999,249	344,659		
31,826,658	409,707	21,715,758	280,207	278,513	1,694	10,857,879	140,694		
33,412,400	351,146	60,561,261	637,576	632,416	5,160	-	-		
55,126,010	697,044	26,993,694	341,814	340,730	1,084	28,132,316	356,314		
44,646,748	560,390	46,756,675	586,990	581,918	5,072	16,217,677	204,606		
26,143,681	294,911	27,168,134	306,311	304,096	2,215	8,031,592	91,088		
7,351,794	100,500	3,217,655	44,000	43,943	57	4,134,139	56,557		
13,183,033	186,378	11,034,015	156,001	155,777	224	2,410,214	34,259		
10,174,021	163,000	8,183,245	131,103	130,876	227	2,107,508	33,924		
11,414,059	155,880	8,742,391	119,300	119,100	200	3,027,754	41,604		
17,153,805	180,000	18,513,444	194,477	194,078	399	-	-		
10,028,129	126,195	7,192,543	90,400	90,038	362	4,134,160	52,177		
8,952,764	112,500	7,898,733	99,400	99,233	167	1,054,031	13,267		
19,929,596	295,000	-	-	-	-	19,929,596	295,000		
-	-	7,392,731	103,015	100,000	3,015	-	-		
18,144,493	262,001	-	-	-	-	18,144,493	262,001		
7,175,818	115,000	15,628,882	250,676	250,007	669	-	-		
-	-	13,051,118	144,305	140,150	4,155	-	-		
13,200,737	200,002	17,050,987	256,133	252,217	3,916	13,200,737	200,002		

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		備註
					股數	金額	
中鋼碳素化學公司	保德信元富債券基金	短期投資			14,716,579	\$ 206,205	
	統一全壘打基金	短期投資			6,741,344	90,000	
	統一強棒基金	短期投資			13,556,429	200,069	
	富邦如意基金	短期投資			-	-	
	富邦如意二號基金	短期投資			9,684,362	135,000	
	摩根富林明IF第一債券基金	短期投資			-	-	
	新光台灣吉利基金	短期投資			-	-	
	新光吉星基金	短期投資			-	-	
	金鼎債券基金	短期投資			18,650,168	251,156	
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			20,439,262	224,000	
	日盛債券基金	短期投資			5,690,963	73,000	
	復華債券基金	短期投資			786,386	10,000	
	大眾駿馬債券基金	短期投資			40,142,553	417,522	
	大眾債券基金	短期投資			-	-	
	大華債券基金	短期投資			-	-	
	富鼎益利信基金	短期投資			2,153,157	26,000	
	金復華債券基金	短期投資			10,881,996	130,000	
	台育遠流債券基金	短期投資			8,846,504	100,000	
	聯邦債券基金	短期投資			19,324,610	225,000	
	中聯爐石處理資源化公司	國泰長利債券基金	短期投資			12,404,635	128,000
國泰債券基金		短期投資			-	-	
凱基凱旋基金		短期投資			14,013,490	144,021	
國泰全球債券基金		短期投資			2,000,000	20,000	
受益憑證					-	-	
建弘全家福基金		短期投資			-	-	
建弘台灣債券基金		短期投資			-	-	
元大多利二號基金		短期投資			-	-	
富邦吉祥一號基金		短期投資			11,646,928	143,803	
永昌鳳翔債券基金		短期投資			22,101,172	308,066	
中冠資訊公司	新光台灣吉利基金	短期投資			-	-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			2,724,490	29,953	
	日盛債券基金	短期投資			8,874,431	116,000	
	復華債券基金	短期投資			818,950	9,500	
	受益憑證				-	-	
	荷銀全球安穩平衡基金	短期投資			9,000,000	90,045	
	建弘台灣債券基金	短期投資			-	-	
	景順公債基金	短期投資			-	-	
保誠威鋒二號基金	短期投資			6,770,206	100,936		
統一全壘打基金	短期投資			3,754,430	50,465		
永昌鳳翔債券基金	短期投資			6,999,076	100,992		
群益安信基金	短期投資			23,160,654	259,226		
群益安利基金	短期投資			-	-		
群益安穩收益基金	短期投資			3,639,911	51,416		
金鼎債券基金	短期投資			8,236,093	111,694		
復華債券基金	短期投資			4,499,131	51,731		
聯合威利債券基金	短期投資			-	-		
金復華萬益債券基金	短期投資			-	-		
盛華1699債券基金	短期投資			9,300,638	110,508		

(接次頁)

買	股數	金額	入	賣	股數	金額	出	期	備	註
72,692,351	\$ 1,027,993	66,367,192	\$ 937,651	\$ 936,081	\$ 1,570	21,041,738	\$ 298,117			
33,162,951	453,000	8,589,362	116,648	115,000	1,648	31,314,932	428,000			
10,082,169	150,001	23,638,598	352,438	350,070	2,368	-	-			
18,437,821	285,001	-	-	-	-	18,437,821	285,001			
-	-	9,684,362	135,185	135,000	185	-	-			
13,703,389	187,003	13,703,389	187,286	187,003	283	-	-			
8,279,262	133,063	8,279,262	133,463	133,063	400	-	-			
37,108,404	516,000	21,581,957	300,365	299,965	400	15,526,447	216,035			
-	-	18,650,168	254,506	251,156	3,350	-	-			
49,167,302	548,001	44,167,462	490,758	488,465	2,293	25,439,102	283,536			
18,824,338	250,000	5,690,963	74,933	73,000	1,933	18,824,338	250,000			
10,590,416	137,000	786,386	10,113	10,000	113	10,590,416	137,000			
38,607,990	406,000	78,750,543	827,246	823,522	3,724	-	-			
40,177,435	506,915	13,731,560	172,622	172,000	622	26,445,875	334,915			
22,450,565	280,335	22,450,565	281,530	280,335	1,195	-	-			
8,976,001	110,000	11,129,158	137,281	136,000	1,281	-	-			
-	-	10,881,996	134,353	130,000	4,353	-	-			
5,464,577	62,000	14,311,081	163,195	162,000	1,195	-	-			
854,621	10,000	20,179,231	236,229	235,000	1,229	-	-			
12,243,039	130,000	12,404,635	131,043	128,000	3,043	12,243,039	130,000			
38,621,709	432,000	38,621,709	432,853	432,000	853	-	-			
12,031,596	125,000	26,045,086	270,303	269,021	1,282	-	-			
19,682,327	200,000	21,682,327	220,260	220,000	260	-	-			
2,554,398	408,000	1,984,127	317,000	316,821	179	570,271	91,179			
22,679,093	307,500	22,679,093	308,011	307,500	511	-	-			
8,949,017	126,000	8,949,017	126,431	126,000	431	-	-			
3,423,221	43,000	15,070,149	190,748	186,803	3,945	-	-			
3,207,356	47,000	25,308,528	369,267	355,066	14,201	-	-			
11,413,284	183,000	11,413,284	183,216	183,000	216	-	-			
29,207,046	323,000	31,931,536	353,268	352,953	315	-	-			
26,900,252	356,000	28,525,415	376,322	375,854	468	7,249,268	96,146			
7,731,459	100,000	818,950	10,531	9,500	1,031	7,731,459	100,000			
-	-	9,000,000	92,148	90,045	2,103	-	-			
8,453,097	115,000	4,804,820	65,074	65,000	74	3,648,277	50,000			
11,037,731	120,000	3,667,437	40,000	39,872	128	7,370,294	80,128			
10,800,026	162,246	16,907,441	254,078	253,148	930	662,791	10,034			
5,592,975	75,621	8,981,560	121,705	121,086	619	365,845	5,000			
19,699,450	286,979	21,789,941	317,174	315,971	1,203	4,908,585	72,000			
128,149,469	1,448,265	133,880,453	1,513,465	1,509,565	3,900	17,429,670	197,926			
7,644,478	100,250	-	-	-	-	7,644,478	100,250			
8,119,911	115,894	8,119,911	115,893	115,129	764	3,639,911	52,181			
1,458,194	20,000	9,694,287	131,922	131,694	228	-	-			
7,720,479	99,330	2,797,035	36,142	34,336	1,806	9,422,575	116,725			
9,834,776	100,000	9,834,776	100,034	100,000	34	-	-			
12,938,708	130,000	12,938,708	131,090	130,000	1,090	-	-			
16,939,209	203,535	26,239,847	315,535	314,043	1,492	-	-			

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初
					股	金		額
Info-Champ System (B.V.I)	連動型債券 ABNAMRO Platinum Capital Protected Notes	短期投資			7,399	USD	7,399,050
中鋼運通公司	受益憑證						
	國際萬寶基金	短期投資			8,932,989	130,000	
	建弘全家福基金	短期投資			2,000,558	311,881	
	匯豐富泰債券基金	短期投資			-	-	
	元大萬泰基金	短期投資			22,346,369	300,000	
	保誠威寶基金	短期投資			66,750,691	800,000	
	保德信元富債券基金	短期投資			65,359,406	909,949	
	統一強棒基金	短期投資			38,696,445	569,000	
	富邦如意基金	短期投資			-	-	
	永昌鳳翔債券基金	短期投資			2,701,935	39,000	
	新光吉星基金	短期投資			-	-	
	群益安信基金	短期投資			10,618,859	-	
	金鼎債券基金	短期投資			13,260,841	180,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			-	-	
	日盛債券基金	短期投資			-	-	
	大眾債券基金	短期投資			18,877,473	235,000	
	聯合聯合債券基金	短期投資			12,769,991	160,000	
	金復華債券基金	短期投資			-	-	
	倍立寶元基金	短期投資			-	-	
	德盛債券大壩基金	短期投資			18,189,425	200,000	
	股票						
	Ornasteel Holdings Berhad	長期投資			-	-	
Transyang Shipping Pte Ltd	海外基金 NAM SHORT TERM FIXED INCOME FUND NOTE 大華美元債券型基金	短期投資			-	-	
CSE Transport Corporation	海外基金 NAM SHORT TERM FIXED INCOME FUND NOTE	短期投資			-	-	
中宇環保工程公司	受益憑證						
	國際萬寶基金	短期投資			3,711,834	54,000	
	國際萬能基金	短期投資			34,373,987	482,607	
	國際萬華基金	短期投資			1,734,442	24,000	
	元大多利二號基金	短期投資			12,128,476	170,000	
	保誠威鋒二號基金	短期投資			8,154,130	120,583	
	保德信元富債券基金	短期投資			3,562,649	50,000	
	富邦千禧龍債券基金	短期投資			-	-	
	富邦如意基金	短期投資			-	-	
	富邦如意二號基金	短期投資			-	-	

(接次頁)

買	股	入		賣		出		未	備	註				
		數	金	數	金	帳	面				處分(損)益	數	金	額
		-	\$ -	7,399	USD	7,478,761	USD	7,399,050	USD	79,711	-	\$ -	-	
		6,516,807	95,000	15,449,796	226,025	225,000	1,025	-	-	-	-	-	-	
		5,516,889	874,000	6,434,465	1,021,000	1,017,007	3,993	1,082,982	168,874	-	-	-	-	
		18,046,299	260,000	18,046,299	260,227	260,000	227	-	-	-	-	-	-	
		3,714,820	50,000	26,061,189	350,554	350,000	554	-	-	-	-	-	-	
		15,431,717	187,000	82,182,408	996,059	987,000	9,059	-	-	-	-	-	-	
		12,037,785	169,999	63,794,159	902,000	891,137	10,863	13,603,032	188,811	-	-	-	-	
		3,354,256	50,000	28,442,757	425,000	419,271	5,729	13,607,944	199,729	-	-	-	-	
		19,374,486	297,000	19,374,486	297,276	297,000	276	-	-	-	-	-	-	
		26,768,895	390,000	23,509,356	343,343	342,795	548	5,961,474	86,205	-	-	-	-	
		18,690,036	260,000	18,690,036	260,404	260,000	404	-	-	-	-	-	-	
		10,618,859	120,000	-	-	-	-	10,618,859	120,000	-	-	-	-	
		22,790,767	310,000	25,456,677	349,000	346,191	2,809	10,594,931	143,809	-	-	-	-	
		25,986,256	290,000	12,551,943	140,177	139,956	221	13,434,313	150,044	-	-	-	-	
		23,646,190	311,000	10,681,910	140,422	140,000	422	12,964,280	171,000	-	-	-	-	
		42,368,978	533,500	52,334,756	658,542	656,252	2,290	8,911,695	112,248	-	-	-	-	
		7,854,553	99,000	12,863,357	163,009	161,796	1,213	7,761,187	97,204	-	-	-	-	
		22,610,868	279,000	9,608,271	119,266	119,000	266	13,002,597	160,000	-	-	-	-	
		12,795,332	150,000	12,795,332	150,299	150,000	299	-	-	-	-	-	-	
		9,459,118	105,000	27,648,543	306,973	305,000	1,973	-	-	-	-	-	-	
		21,908,367	272,590	21,908,367	297,507	272,590	24,917	-	-	-	-	-	-	
		155,438	USD	76,349	USD	USD	USD	79,089	USD	-	-	-	-	
		2,010,908	USD	1,000,000	987,729	987,729	12,271	1,023,179	USD	-	-	-	-	
		295,656	USD	93,928	USD	USD	USD	201,728	USD	-	-	-	-	
		3,105,000	USD	1,000,000	985,422	985,422	14,578	2,119,578	USD	-	-	-	-	
		2,076,797	USD	2,076,797	USD	USD	USD	-	-	-	-	-	-	
		27,300,000	USD	27,323,546	27,323,546	27,300,000	23,546	-	-	-	-	-	-	
		17,073,027	251,000	20,784,861	306,332	305,000	1,332	-	-	-	-	-	-	
		9,609,989	140,850	11,374,372	167,675	158,479	9,196	32,609,604	464,978	-	-	-	-	
		18,993,129	266,000	20,727,571	290,718	290,000	718	-	-	-	-	-	-	
		-	-	12,128,476	171,039	170,000	1,039	-	-	-	-	-	-	
		660,659	10,000	8,814,789	132,806	130,583	2,223	-	-	-	-	-	-	
		7,114,096	100,000	10,676,745	150,763	150,000	763	-	-	-	-	-	-	
		11,839,724	135,000	-	-	-	-	11,839,724	135,000	-	-	-	-	
		24,090,405	368,000	24,090,405	369,184	368,000	1,184	-	-	-	-	-	-	
		49,097,118	691,313	49,097,118	696,072	691,313	4,759	-	-	-	-	-	-	

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期股		初額	
					數	金		
中宇環保工程公司	富邦吉祥三號基金	短期投資			-	\$	-	
	群益安信基金	短期投資			-	-	-	
	群益安穩收益基金	短期投資			-	-	-	
	金鼎鼎益基金	短期投資			2,173,823	25,000	-	
	大華債券基金	短期投資			7,239,790	90,000	-	
	富邦吉祥一號基金	短期投資			7,742,370	96,673	-	
中貿國際公司	受益憑證							
	荷銀債券基金	短期投資			-	-	-	
	建弘全家福基金	短期投資			-	-	-	
	保德信元富債券基金	短期投資			-	-	-	
	富邦如意基金	短期投資			-	-	-	
	摩根富林明IF第一債券基金	短期投資			-	-	-	
	新光吉星基金	短期投資			-	-	-	
	聯合聯合債券基金	短期投資			-	-	-	
	盛華1699債券基金	短期投資			20,500,876	231,554	-	
	國泰債券基金	短期投資			-	-	-	
	凱基凱旋基金	短期投資			-	-	-	
	股票							
中龍鋼鐵公司	Ornasteel Holdings Berhad	長期投資			-	-	-	
	受益憑證							
	統一全壘打基金	短期投資			9,888,386	133,000	-	
	統一強棒基金	短期投資			8,447,365	124,981	-	
	寶來得寶基金	短期投資			23,527,025	250,000	-	
	新光台灣吉利基金	短期投資			3,141,433	49,993	-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	短期投資			9,089,174	100,000	-	
	聯合威利債券基金	短期投資			-	-	-	
	聯合聯合債券基金	短期投資			4,310,152	54,000	-	
	金復華債券基金	短期投資			4,493,965	55,000	-	
	金復華萬益債券基金	短期投資			-	-	-	
	國泰長利債券基金	短期投資			1,913,674	20,000	-	
	國泰債券基金	短期投資			-	-	-	
	中國鋼鐵結構公司	有限公司						
		China Steel Structure Holding Co.,Ltd	長期投資		子公司	-	-	-
China Steel Structure Investment Holding Co.,Ltd		長期投資		子公司	-	-	-	
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	長期投資		子公司	-	-	-		
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	長期投資		子公司	-	-	-		

(接次頁)

買	股	數	金	入	賣	股	數	售	價	帳面成本	處分(損益)	出期		未備	註
												股	金		
20,441,854	\$	210,754	4,372,668	\$	45,098	\$	45,000	\$	98	16,069,186	\$	165,754			
26,156,592		294,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,156,592	294,500		
10,461,231		150,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,461,231	150,200		
10,112,948		120,084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,286,771	145,084		
17,632,094		220,000	24,871,884	310,704	310,000	704									
4,783,326		60,000	12,525,696	158,393	156,673	1,720									
16,466,054		240,000	16,466,054	240,276	240,000	276									
1,599,685		255,000	94,963	15,100	15,069	31						1,504,722	239,931		
18,408,746		260,000	15,596,934	220,817	220,000	817						2,811,812	40,000		
7,688,951		118,000	7,688,951	118,342	118,000	342									
7,344,085		100,000	7,344,085	100,007	100,000	7									
14,356,890		199,000	10,816,817	150,137	149,912	225						3,540,073	49,088		
11,057,227		139,500	11,057,227	139,689	139,500	189									
-		-	20,500,876	246,005	231,554	14,451									
12,980,523		145,000	12,980,523	145,085	145,000	85									
9,825,257		102,000	9,825,257	102,104	102,000	104									
41,100,784		499,297	41,100,784	564,977	499,297	65,680									
19,818,832		268,700	29,707,218	403,390	401,700	1,690									
2,682,001		40,000	11,129,366	165,695	164,981	714									
18,174,160		195,000	41,701,185	446,318	445,000	1,318									
8,717,968		140,000	11,859,401	190,615	189,993	622									
12,622,500		140,000	21,711,674	241,132	240,000	1,132									
9,820,174		100,000	9,820,174	100,236	100,000	236									
13,085,218		165,000	17,395,370	219,737	219,000	737									
4,374,831		54,130	8,868,796	110,355	109,130	1,225									
29,881,191		299,500	29,881,191	301,370	299,500	1,870									
9,600,521		101,200	11,514,195	122,200	121,200	1,000									
8,972,107		100,000	8,972,107	100,201	100,000	201									
4,400,000		133,585	-	-	-	-						4,400,000	133,585	本期買入金 額含認列 投資損失 6,260千元	
4,400,000		133,585	-	-	-	-						4,400,000	133,585	本期買入金 額含認列 投資損失 6,260千元	
-		133,585	-	-	-	-						-	133,585	本期買入金 額含認列 投資損失 6,260千元	

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初
					股	金		額
中鴻鋼鐵公司	股票 中國鋼鐵公司	長期投資				\$ -	-
	受益憑證 保德信元富債券基金	短期投資				-	-
	日盛債券基金	短期投資				-	-
台灣車輛公司	受益憑證 群益安信基金	短期投資			8,516,940	95,112	
	玉山新紀元債券基金	短期投資			-	-	
	附買回商業票券 中興票券	受限制資產			-	-	
CSC (Omasteel) Singapore Pte Ltd	股票 Omasteel Holdings Berhad	長期投資			-	-	

買	入		出				未	備	註	
	股	金	股	售	價	帳面成本				處分(損)益	股	金	額
39,360,015	\$ 1,030,586	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	39,360,015	\$ 1,030,586		
11,359,734	160,000	11,359,734	160,096	160,000	96	-	-	-		
7,612,714	100,000	7,612,714	100,063	100,000	63	-	-	-		
16,403,845	186,000	18,518,231	211,139	208,112	3,027	6,402,554	73,000			
18,145,578	191,300	9,515,517	100,655	100,000	655	8,630,061	91,300			
-	270,000	-	-	-	-	-	270,000			
194,972,618	2,272,454	111,702,966	1,552,684	1,312,508	240,176	83,269,652	959,946			本期買入金 額含認列 投資損益 等

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

附表五

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司
與關係人進、銷貨明細表
民國九十三年度

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形		
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信用期間
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨(\$ 3,625,648)	(2)	信用狀
	Omasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨(3,486,361)	(2)	收到對方Invoice後 12~14個工作天付款
	中鴻鋼鐵公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨(1,640,709)	(1)	信用狀
	中鋼碳素化學公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨(1,421,948)	(1)	信用狀
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨(1,098,988)	(1)	收到對方Invoice後 12~14個工作天付款
	中質國際公司	子公司	銷貨(447,019)	-	出貨後約14天內電匯
	中鋼機械公司	子公司	銷貨(431,684)	-	驗收後付款
	中聯爐石處理資源化公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨(352,533)	-	信用狀
	中龍鋼鐵公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨(104,951)	-	匯款後出貨
	中鋼運通公司	子公司	進貨 17,390,754	28	按船期分段付款
	中鴻鋼鐵公司	採權益法評價之被投資公司	進貨 1,235,664	2	驗收後付款
	中質國際公司	子公司	進貨 794,802	1	驗收後付款
	中鋼鉛業公司	子公司	進貨 1,702,437	3	驗收後付款
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷貨(16,765,796)	(97)	按船期分段收款
	CSE Transport Corporation	子公司	進貨 14,031,391	86	按船期分段收款
	Transyang Shipping Ptd Ltd	子公司	進貨 182,491	1	按船期分段收款

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			
			單價	授信用期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)
-	-	\$ 9,799	-	-	-
無第三交易對象之價格比較	-	55,350	-	-	3
-	-	19,501	-	-	1
無第三交易對象之價格比較	-	139,995	-	-	7
-	-	32,351	-	-	2
-	-	211	-	-	-
-	-	37,906	-	-	2
-	-	4,284	-	-	-
-	-	342	-	-	-
依合約公式計價	-	(1,158,805)	-	-	(38)
-	-	(313,121)	-	-	(10)
依合約公式計價	-	(7,250)	-	-	-
無第三交易對象之價格比較	-	(109,130)	-	-	(4)
依合約公式計價	-	1,357,648	-	-	88
依合約公式計價	-	(1,225,602)	-	-	(79)
依合約公式計價	-	(774)	-	-	-

附表六

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

重大應收關係人款項明細表

民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率
本公司	中鋼碳素化學公司	採權益法評價之被投資公司	\$ 139,995	13
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	1,357,648 (註)	12

逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
\$ -	-	\$ 127,446	\$ -
-	-	1,357,648	-

註：合併已沖銷。

附表七

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司
被投資公司相關資訊
民國九十三年度

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	高雄市	船舶運輸
	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務
	中欣開發公司	高雄市	土地開發等
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資
	中質國際公司	高雄市	貿易
	中鋼機械公司	高雄市	機械製造
	中冠資訊公司	高雄市	資訊服務 (ERP)
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務
	中鋼保全公司	高雄市	保全
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊磁粉生產及銷售
	高雄捷運公司	高雄市	交通運輸
	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造
	中龍鋼鐵公司	台中縣	鋼鐵製造
	中鋼碳素化學公司	高雄市	碳素化學
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	爐石水泥
	中鋼結構公司	高雄市	鋼結構
	中宇環保工程公司	高雄市	環保工程
中鋼運通公司	台灣車輛公司	新竹縣	軌道車輛及零件製造
	華聯生物科技公司	新竹市	生物晶片研發與製造
	中鋼企管顧問公司	高雄市	管理顧問業務
	台安生物科技公司	高雄市	生物科技服務
	CSEI Transport Corporation	巴拿馬	船舶運輸
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	船舶運輸
	Transyang Shipping Pte Ltd	新加坡	船舶運輸
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	高雄港裝卸公司	高雄市	貨物裝卸
網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務，電子資訊供應	
Transyang Shipping Pte. Ltd	Transyang Shipping S.A.	巴拿馬	船舶運輸

(接次頁)

單位：新台幣千元 (除另予註明者外)

原始投資金額	期		末	持	有	被投資公司		本期認列之	備	註
	本期	期末				上期	期末				股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益
\$ 2,499,940	\$ 2,499,940	422,433,611	100	\$ 7,643,022	\$ 3,028,194	\$ 2,896,485	子公司(註)			
3,922,801	3,922,801	570,138,848	98	6,885,517	635,172	613,357	子公司(註)			
4,999,940	4,499,940	559,375,112	100	5,779,470	415,920	125,609	子公司(註)			
4,749,938	4,749,938	474,993,832	100	4,788,857	19,152	16,942	子公司			
1,859,497	1,859,497	97,582,027	100	3,306,414	1,005,332	988,812	子公司(註)			
299,940	299,940	58,983,201	100	1,242,487	571,523	529,933	子公司(註)			
799,930	799,930	79,993,000	100	695,536	38,437	9,759	子公司			
349,920	349,920	41,148,141	99	533,776	97,916	90,104	子公司			
466,170	466,170	5,511,588	99	452,755	178,697	177,697	子公司			
465,000	465,000	5,521,268	99	451,787	178,369	177,388	子公司			
453,956	453,956	5,382,708	99	440,948	174,133	173,140	子公司			
149,940	149,940	17,992,800	100	229,712	23,615	21,316	子公司			
160,281	160,281	16,028,102	50	-	26,281	-	子公司			
3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	3,176,545	186,514	58,379				
2,714,874	2,714,874	285,604,692	24	2,007,733	1,640,121	818,947				
2,791,971	2,791,971	94,830,592	37	1,513,678	1,543,188	491,361				
334,285	334,285	59,387,021	30	1,050,325	1,106,177	331,524				
261,677	261,677	39,429,166	20	561,291	532,446	105,070				
310,625	310,625	28,090,422	18	437,654	116,175	2,278				
222,232	222,232	32,493,138	36	383,270	65,130	22,642				
160,000	160,000	16,000,000	27	163,395	1,916	423				
122,100	100,000	11,700,000	15	105,370	(73,900)	(15,393)				
3,000	3,000	375,000	38	8,848	13,326	4,939				
7,629	7,629	741,351	17	2,319	(13,008)	(5,309)				
316	316	10	100	1,820,850	1,474,057		孫公司(註)			
316	-	10	100	376,137	71,643		孫公司(註)			
39,134	39,134	1,400	51	189,953	36,752		孫公司(註)			
100,000	100,000	10,000,000	6	125,819	377,412		(註)			
60,000	-	6,000,000	6	60,598	708					
14,500	-	1,450,000	29	14,484	6,525					延後一年認列投資損益
8,970	-	896,985	3	7,092	4,450					
USD 2,212,587	USD 1,600,000	2,000	100	USD 2,980,171	37,404		曾孫公司(註)			

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	B.V.I	一般投資業務
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務，電子資訊供應
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	大陸寧波市	新型合金材料製造、加工開發等
中盈投資開發公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務
	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷之製造及買賣
	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務
	Gains Plus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資顧問業務
	宏遠通訊公司	台北市	無線通訊設備
	智揚管理顧問公司	高雄市	管理顧問業務
	榮瑞投資公司	高雄市	一般投資業務
	興晟投資公司	高雄市	一般投資業務
	民裕豐投資公司	高雄市	一般投資業務
	鑫科材料科技公司	高雄市	金屬靶材製造與銷售
	鎮泰電子陶瓷公司	台北縣	電子陶瓷之製造及買賣
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務，電子資訊供應
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務
	中龍鋼鐵公司	台中縣	鋼鐵製造
	寬達科技公司	台北市	軟體設計
	國碳科技公司	桃園縣	防火材料
	運盈投資公司	中鋼企管顧問公司	高雄市	管理顧問業務
華凌投資公司		高雄市	一般投資業務
新懋投資公司		高雄市	一般投資業務
汎揚創業投資公司		高雄市	一般投資業務
高瑞投資公司		高雄市	一般投資業務
立慶隆投資公司		高雄市	一般投資業務
昇利達投資公司		高雄市	一般投資業務
啓翔投資公司		高雄市	一般投資業務
宏億投資開發公司		高雄市	一般投資業務
廣耀投資開發公司		高雄市	一般投資業務
隆元發投資開發公司		高雄市	一般投資業務
弘全投資公司		高雄市	一般投資業務

(接次頁)

原始投資金額	期末持有	被投資公司	本期認列之	備註			
本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
\$ 1,039,877	\$ 272,612	30,850,000	100	\$ 981,535	(\$ 7,603)		孫公司(註)
100,000	100,000	10,000,000	6	125,819	377,412		(註)
60,000	60,000	6,000,000	6	60,598	708		
13,160	13,160	1,315,980	4	9,088	4,450		
USD 30,971,219	USD 7,821,219	30,850,000	63	981,281	(14,834)		曾孫公司(註)
USD 48,150,000	USD 20,000,000		100	1,509,507	(15,467)		玄孫公司(註)
1,499,960	1,499,960	149,996,000	88	1,887,176	377,412		孫公司(註)
USD 4,656,557	USD 3,456,557	4,273,000	100	278,268	47,818		孫公司
190,000	190,000	18,999,994	100	255,098	54,707		孫公司
USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	117,272	(11,194)		孫公司
116,768	46,768	11,676,842	80	93,760	(23,837)		孫公司
44,329	44,806	4,375,994	88	87,057	34,353		孫公司(註)
28,900	28,900	2,890,000	97	15,423	(16,172)		孫公司
28,900	28,900	2,890,000	97	13,822	(18,021)		孫公司
28,900	28,900	2,890,000	97	11,302	(21,161)		孫公司
120,740	82,201	11,770,185	40	215,707	148,204		
150,173	150,173	18,102,066	48	212,827	31,029		
140,528	140,528	14,052,764	40	111,102	4,450		
58,557	31,175	1,850,000	3	59,694	(14,834)		(註)
-	-	2,667,000	1	43,327	1,543,188		
30,000	30,000	2,400,000	21	16,209	(28,153)		
28,068	28,068	2,086,779	20	13,641	3,447		延後一年認列投資損益
3,650	1,600	299,993	30	7,161	13,326		
29,900	29,900	2,989,994	100	753	65		曾孫公司
8,970	8,970	896,994	30	10,671	4,272		
10,000	10,000	1,000,000	2	10,179	2,599		
7,475	7,475	747,494	25	9,690	6,578		
6,000	6,000	600,000	30	7,054	2,924		
5,000	5,000	500,000	21	5,982	3,551		
5,000	5,000	500,000	25	5,877	2,958		
3,000	3,000	30,800	1	2,656	178,697		
3,000	3,000	30,800	1	2,615	174,133		
3,000	3,000	30,800	1	2,604	178,369		
4,000	4,000	400,000	20	4,693	2,884		

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司 銀泰電子(蘇州)有限公司	大陸上海市 大陸蘇州市	陶瓷元件·陶瓷電腦產品之製造買賣 各式電子陶瓷及熱敏電阻之製造
超揚投資公司	上僑投資公司 鼎大投資公司 群裕投資公司 景成發投資公司	高雄市 高雄市 高雄市 高雄市	一般投資業務 一般投資業務 一般投資業務 一般投資業務
智揚管理顧問公司	Mentor Consulting (B.V.I) Inc. 尚揚創業投資公司 汎揚創業投資公司	B.V.I 高雄市 高雄市	一般投資業務 一般投資業務 一般投資業務
中欣開發公司	景海開發企業公司 尚揚創業投資公司 網際優勢公司	台南縣 高雄市 台北市	休閒事業 一般投資業務 資訊軟體批發及服務·電子資訊供應
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC (Orasteel) Singapore Pte Ltd CSC (Group Steel) Singapore Pte Ltd 無錫東元電機有限公司	新加坡 新加坡 大陸無錫	投資 投資 馬達製造業
CSC (Orasteel) Singapore Pte Ltd	Orasteel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股
CSC (Group Steel) Singapore Pte Ltd	Orasteel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股
Orasteel Holdings Berhad	Orasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造
Orasteel Holdings Berhad	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造
Orasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ormaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	馬來西亞	營 造
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	進出口業務買賣
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	中貿國際香港有限公司	香 港	進出口業務買賣
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日 本	進出口業務買賣

(接次頁)

原始投資金額	期 末	持 有	被投資公司	本期認列之	備 註	
本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 損 益	
USD 1,373,000	USD 1,373,000	1,194,000	100	\$ 69,881	\$ 2,420	曾孫公司
USD 2,900,000	USD 1,700,000	2,900,000	100	85,605	(587)	曾孫公司
29,900	29,900	2,989,994	100	278	14	曾孫公司
8,970	8,970	896,994	30	10,460	3,490	
7,475	7,475	747,494	25	9,358	6,167	
4,750	4,750	475,000	21	5,550	2,897	
1,617	1,617	50,000	100	5,073	2,666	曾孫公司
10,000	10,000	1,000,000	1	10,244	708	
10,000	10,000	1,000,000	2	10,152	2,599	
116,644	116,644	8,525,000	24	120,642	72,864	
20,000	20,000	2,000,000	2	20,209	708	
2,990	2,990	298,995	1	2,325	4,450	
SGD 62,249,766	SGD 62,249,766	62,249,766	100	2,200,617	-	孫公司(註)
SGD 32,153,112	SGD 32,153,112	32,153,112	100	1,127,772	-	孫公司(註)
USD 1,714,200	USD 1,714,200	-	10	55,184	-	
USD 28,890,806	-	83,269,652	22	959,946	-	
USD 33,921,910	-	93,492,814	25	1,123,986	-	
MYR297,792,991	-	220,000,000	100	2,607,678	-	
MYR213,333,040	-	140,000,000	100	1,856,019	-	
MYR 99,998,000	MYR 99,998,000	100,000	100	943	-	
USD 600,000	USD 600,000	-	100	USD 658,258	4,271	曾孫公司
HKD 99,999	HKD 99,999	99,999	100	USD 164,663	523	曾孫公司
10,160	10,160	800	100	14,992	88	

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	B.V.I	資訊服務(ERP)
	中鋼企管顧問公司	高雄市	管理顧問業務
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務，電子資訊供應
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技(武漢)有限公司	大陸武漢市	資訊服務
宏億投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備之批發、檢修、安裝等
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務，電子資訊供應
高科磁科技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁性材料
中鴻鋼鐵公司	聯鼎鋼鐵公司	高雄縣	冶煉鋼鐵
	United Winner Metals,L.P.	美國	貿易
	鼎洲工程公司	高雄縣	工程設計
聯鼎鋼鐵公司	鼎洲工程公司	高雄縣	工程設計
中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co. Ltd	開曼群島	國際貿易
	景裕投資公司	高雄市	一般投資業務
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	爐石水泥
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務
	中碳化凝公司	高雄市	化學品等進出口買賣
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務
	台安生物科技公司	高雄市	生物科技服務
	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售與買賣
	高科磁科技公司	屏東縣	磁蕊磁粉生產及銷售
Ever Glory International Co. Ltd	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業務
Ltd	Fultech Company Limited	香港	國際貿易

(接次頁)

原始投資金額		期末持有		被投資公司	本期認列之	備註				
本期	期末	上期	期末	股數	比率		帳面金額	本期損益	投資損益	
\$	6,816	\$	6,816	201,000	100	\$	36,198	\$	20,348	孫公司
	4,061		1,800	325,000	33		7,496		13,326	
	7,235		7,235	723,482	2		6,436		4,450	
USD	200,000	USD	200,000	200,000	100	USD	758,300		17,229	曾孫公司
	536,754		536,754	63,278,852	-		454,810		1,640,121	
	537,634		537,634	63,120,000	-		453,677		1,640,121	
	522,865		522,865	61,620,900	-		442,903		1,640,121	
	30,820		30,820	4,982,528	100		69,818		8,401	孫公司
	10,000		10,000	1,000,000	1		10,100		708	
	4,485		4,485	448,492	1		3,546		4,450	
	1,670		1,670	50,000	100		1,021	(	24)	孫公司
	552,965		552,965	55,296,500	100		483,575	(	3,477)	
USD	3,615,474	USD	3,615,474	3,615,474	34		37,331		14,771	
	4,800		4,800	480,000	16		2,635	(	3,465)	
	4,800		4,800	480,000	16		2,635	(	3,465)	
	39,920		39,920	1	100		419,844		103,015	
	299,890		299,890	44,697,590	100		353,335		57,896	
	91,338		91,338	12,014,709	6		164,418		532,446	
	60,000		60,000	6,000,000	6		60,598		708	
	15,070		15,070	1,196,000	40		15,800		6,578	
	936		936	994,097	48		11,886		1,973	
	7,000		7,000	700,000	35		8,147		2,924	
	2,295		2,295	222,400	5		696	(	13,008)	
	2,000		2,000	75,000	6		659		11,510	
	47,950		47,950	4,795,000	15		-		22,751	
USD	2,450,000	USD	1,000,000	2,450,000	5		3,571	USD	437,568	
USD	192,872	USD	192,872	150,000	60		77,411	(HKD	579,301)	

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註	
				本期	期末	上期	期末				股數	比率	帳面金額
景裕投資公司	鑫科材料科技公司	高雄市	金屬靶材製造與銷售	\$ 33,118	\$ 30,397	4,597,466	15	\$ 85,234	\$ 148,204		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	10,461	3,490		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	10,456	2,884		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	9,800	3,551		
	中碳化凝公司	高雄市	化學品等進出口買賣	5,830	-	975,673	47	5,830	1,976		
	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	450	-	45,000	4	450	11,510		
	中聯爐石處理資源 化公司	聯鋼開發公司	高雄市	各項生產事業投資及禮品買賣	84,079	84,079	8,825,000	74	96,518	16,248	
		寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣	50,937	50,937	5,355,000	51	38,633	17,141	
		汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	40,110	40,110	4,000,000	7	40,647	2,599	
		尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	30,000	30,000	3,000,000	3	30,313	708	
		鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	13,464	3,490	
		高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	13,191	6,578	
		昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	11,199	3,551	
		景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	10,529	2,897	
		新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	10,331	4,272	
United Steel International Development Corp.		B.V.I	一般投資業	8,254	8,254	300,000	1	9,527	(14,834)		
聯鋼開發公司	聯永材料科技公司	高雄市	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣	5,700	5,700	570,000	19	4,711	(6,375)		
	Union Steel Cement (H.K.) Ltd	香港	辦理信用狀轉狀業務	11,467	11,467	10,000	100	194	(37)		
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊磁粉生產及銷售	10,970	10,970	1,097,000	3	-	26,281		
	聯鋼開發公司	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售與買賣	7,355	12,045	785,749	63	5,419	11,510	
汎揚創業投資公司		高雄市	一般投資業務	20,000	20,000	2,000,000	3	20,363	2,599		
聯永材料科技公司		高雄市	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣	10,000	10,000	1,368,000	46	11,281	(6,375)		
United Steel International Development Corp.		B.V.I	一般投資業	8,235	8,235	300,000	1	9,527	(14,834)		
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑等工程之承攬及鋼架結構	250,000	250,000	25,000,000	100	418,484	67,487		
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	79,260	74,278	2,450,000	100	175,254	60,082		
	China Steel Structure Holding Co.,Ltd	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	148,264	-	4,400,000	100	133,585	(6,260)		
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	爐石水泥	132,715	132,715	18,545,010	10	265,444	532,446		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	45,000	45,000	4,500,000	5	45,448	708		
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	20,000	20,000	2,000,000	3	20,363	2,599		
	和寶國際公司	高雄市	進出口業務買賣	1,500	1,500	714,000	6	14,682	80,902		
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	13,101	6,167		
	聯鋼開發公司	高雄市	各項生產事業投資及禮品買賣	10,590	10,590	1,059,000	9	12,175	10,846	延後一年認列投資損益	
	啓翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	6,995	2,958		
立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	6,983	2,924			
高科磁技公司	屏東縣	磁蕊磁粉生產及銷售	17,080	17,080	1,708,000	5	-	26,281			

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	土木營造業等工程之承攬及管理業務
	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項
	高雄捷運公司	高雄市	交通運輸
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務
	聯鋼開發公司	高雄市	各項生產事業投資及禮品買賣
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	United Steel International Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項
United Steel International Co.,Ltd.	聯鋼工程有限公司	大陸崑山市	鋼結構製裝、管理及各種投資事項
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	勝代機械(上海)有限公司	大陸上海市	移動式破碎機及其他配套機械與零件之設計、製造及銷售
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	對各種生產及服務事業之投資
China Steel Structure Holding Co., Ltd	China Steel Structure Investment Co., Ltd	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項
China Steel Structure Investment Co., Ltd	中國鋼鐵公司結構(昆山)有限公司	大陸昆山市	土木營造業等工程之承攬及管理業務
中宇環保工程公司	CEC International Corp.	薩摩亞	一般投資業
	CEC Development Co.	美國	一般投資業
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	一般投資業
	啓翊投資公司	高雄市	一般投資業務
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務
	國碳科技公司	桃園縣	防火材料
	CEC International Corp.	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	大陸上海市	工程技術諮詢顧問服務
CEC Development Co.	武漢華德環保工程技術有限公司	大陸武漢市	工程技術諮詢顧問服務

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

原始投資金額	期末	持有	被投資公司	本期認列之	備註
本期	上期	比率	本期	投資	
金額	金額		損益	損益	
(\$)	(\$)	(%)	(\$)	(\$)	
45,668	42,358	100	2,369		
33,947	-	100	-		
120,000	120,000	1	186,514		
15,000	15,000	2	708		
13,754	13,754	40	4,272		
10,590	10,590	9	10,846		延後一年認列投資損益
10,000	10,000	2	2,599		
33,947	-	100	-		
33,947	-	100	-		
46,894	46,894	25	126,452		延後一年認列投資損益
23,462	18,480	2	(14,834)		
148,264	4,400,000	100	(6,260)		
148,264	-	100	(6,260)		
7,025	7,025	100	146		
15,567	15,567	100	(8,738)		
14,233	14,233	40	6,167		
10,000	10,000	1	708		
8,262	8,262	-	(14,834)		
8,000	8,000	40	2,958		
8,050	8,050	35	2,897		
6,000	6,000	30	2,884		
6,000	6,000	6	3,447		
7,025	7,025	100	146		
10,379	10,379	30	(50,084)		

附表八

中國鋼鐵股份有限公司

大陸投資資訊

民國九十三年度

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額
無錫東元電機有限公司	電動機、變頻器及交直流控制系統等產銷業務	USD 17,142,000	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	\$ 59,308 (USD1,714,200)

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註)
\$59,308 (USD1,714,200)	\$59,308 (USD1,714,200)	\$38,332,223

註：係依據投審會90.11.20「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定計算之限額。

單位：新台幣千元（除另予註明者外）

本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例(%)	本期認列投資損益	本期期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
匯出	收回					
-	-	\$ 59,308 (USD1,714,200)	10	- (採成本法評價)	\$ 59,308	-

五、九十三年度母子公司合併財務報表

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）及其子公司民國九十三年及九十二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十三年及九十二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，足以允當表達中鋼公司及其子公司民國九十三年及九十二年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十三年度及九十二年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註二所述，中鋼公司持股50%以上之子公司，九十三年度除中運公司營業收入達中鋼公司該項金額百分之十需納入編製合併財務報表外，其餘個別子公司之總資產及營業收入均未達中鋼公司各該項金額之百分之十，惟其合計營業收入仍達中鋼公司該項金額之百分之二十，是以應繼續將九十二年度個別子公司總資產或營業收入達中鋼公司各該項金額百分之三之子公司，包括中鋁公司、中貿公司、中盈公司

及CSAPH等納入編製合併財務報表之個體。惟因CSAPH九十三年度對其子公司喪失多數股權，是以其子公司未納入編製合併財務報表。為配合前述編製個體變動，九十二年度合併財務報表已予重編。

勤業眾信會計師事務所

會計師 曾 光 敏

曾光敏



會計師 魏 永 篤

魏永篤



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 九 十 四 年 一 月 二 十 六 日

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

中國鋼鐵股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國九十三年及九十二年十二月三十一日

代 碼	資 產	九十二年十二月三十一日		九十二年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金 (附註二及三)	\$ 30,756,214	12	\$ 4,374,429	2
1110	短期投資 (附註二及四)	33,894,604	13	50,519,037	21
1120	應收票據 (附註五)	1,719,172	1	490,161	-
1140	應收帳款—九十二年及九十二年 底係分別減除備抵呆帳134千元 及1,587千元後之淨額(附註 二、五及十九)	2,415,235	1	1,439,293	1
1160	其他應收款	2,694,232	1	202,418	-
1190	其他金融資產	40,633	-	318,053	-
120X	存貨 (附註二及六)	30,157,623	12	21,769,666	9
1286	遞延所得稅資產 (附註十六)	208,872	-	269,165	-
1291	質押定期存款 (附註二十)	4,757,790	2	5,067,000	2
1298	其 他	1,338,780	-	1,220,184	1
11XX	流動資產合計	107,983,155	42	85,669,406	36
	長期投資 (附註二、七及二十)				
	長期股權投資				
142101	採權益法之長期投資	20,630,645	8	20,874,673	9
142102	採成本法之長期投資	11,445,288	4	9,177,402	4
1421	長期股權投資合計	32,075,933	12	30,052,075	13
1425	預付長期投資款	97,000	-	-	-
1428	其 他	232,211	-	235,411	-
1420	長期投資合計	32,405,144	12	30,287,486	13
1440	其他金融資產—非流動	199,452	-	123,309	-
	固定資產 (附註二、八及二十)				
1501	土 地	7,988,472	3	7,988,472	3
1511	土地改良物	4,235,446	2	4,320,544	2
1521	房屋建築及設備	37,358,185	14	37,733,028	16
1531	機械設備	220,728,000	85	221,246,421	93
1551	交通及運輸設備	14,279,080	6	14,572,432	6
1681	雜項設備	3,104,403	1	3,104,425	1
15X1	成本合計	287,693,586	111	288,965,322	121
15X8	重估增值	17,795,827	7	18,178,427	8
15XY	成本及重估增值	305,489,413	118	307,143,749	129
15X9	減：累積折舊及減損	201,201,695	78	193,402,439	81
		104,287,718	40	113,741,310	48
1671	未完工程及預付設備款	11,609,157	5	5,534,323	2
15XX	固定資產淨額	115,896,875	45	119,275,633	50
1770	遞延退休金成本 (附註十三)	37,979	-	44,141	-
	其他資產				
1800	出租資產—土地 (附註二)	2,180,241	1	2,180,241	1
1820	存出保證金	78,203	-	56,334	-
1887	受限制資產—質押定存 (附註二 十)	31,694	-	31,694	-
1888	未攤銷費用及其他 (附註二)	386,818	-	696,230	-
18XX	其他資產合計	2,676,956	1	2,964,499	1
1XXX	資產總計	\$ 259,199,561	100	\$ 238,364,474	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十四年一月二十六日會計師查核報告)

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十二年十二月三十一日		九十二年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2100	短期借款及銀行透支 (附註九及二 十)	\$ 9,572,524	4	\$ 9,385,288	4
2110	應付短期票券 (附註十)	5,827,286	2	5,686,834	2
2140	應付票據及帳款 (附註十九)	2,784,902	1	1,217,911	1
2160	應付所得稅	10,349,081	4	6,838,835	3
2170	應付費用	7,486,345	3	6,206,930	3
2271	一年內到期之應付公司債 (附註十 一及二十)	5,412,500	2	10,412,500	4
2272	一年內到期之長期借款 (附註十二 及二十)	750,758	-	550,229	-
2298	其 他	4,117,074	2	3,801,266	2
21XX	流動負債合計	46,300,470	18	44,099,793	19
	長期負債				
2410	應付公司債 (附註十一及二十)	10,425,000	4	15,837,500	7
2420	長期借款 (附註十二及二十)	8,996,392	4	8,316,596	3
24XX	長期付息負債合計	19,421,392	8	24,154,096	10
2510	土地增值稅準備 (附註八)	3,370,813	1	3,370,813	1
	其他負債				
2810	應計退休基金負債 (附註十三)	149,988	-	126,051	-
2861	遞延所得稅負債 (附註十六)	3,432,405	1	3,781,401	1
2881	遞延貸項—聯屬公司間利益 (附註 十四)	1,411,756	1	1,407,866	1
2888	其 他	58,516	-	3,599	-
28XX	其他負債合計	5,052,665	2	5,318,917	2
2883	少數股權	893,107	-	384,071	-
2XXX	負債合計	75,038,447	29	77,327,690	32
	股東權益 (附註十五)				
	股本—每股面額10元，額定10,600, 000千股				
3110	普通股，九十二年及九十二年 底分別發行9,888,937千股及 9,452,324千股	98,889,368	38	94,523,237	40
3120	特別股—九十二年及九十二年 底分別發行42,177千股及 47,762千股	421,770	-	477,620	-
31XX	股本合計	99,311,138	38	95,000,857	40
32XX	資本公積	1,172,320	-	693,047	-
3351	保留盈餘	85,642,418	33	66,934,700	28
	股東權益其他項目				
3410	長期投資未實現跌價損失	(454,039)	-	(485,104)	-
3420	累積換算調整數	(365,599)	-	91,700	-
3430	未認為退休金成本之淨損失	(32,003)	-	(21,711)	-
34XX	其他項目合計	(851,641)	-	(415,115)	-
3510	庫藏股票—九十二年及九十二年底 分別為84,463千股及86,273千股 (附註二及十五)	(1,113,121)	-	(1,176,705)	-
3XXX	股東權益合計	184,161,114	71	161,036,784	68
	負債及股東權益總計	\$259,199,561	100	\$ 238,364,474	100

負責人：



總經理：



財務副總經理：



主辦會計：



中國鋼鐵股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

代 碼		九 十 三 年 度		九 十 二 年 度 (重編後—附註二)	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入 (附註二及十九)				
4110	銷貨收入	\$ 186,568,304	97	\$ 141,594,344	97
4800	其 他	5,300,879	3	4,604,853	3
4000	營業收入合計	<u>191,869,183</u>	<u>100</u>	<u>146,199,197</u>	<u>100</u>
	營業成本 (附註十七及十九)				
5110	銷貨成本	94,348,430	49	85,636,854	59
5800	其 他	27,797,560	15	10,271,708	7
5000	營業成本合計	<u>122,145,990</u>	<u>64</u>	<u>95,908,562</u>	<u>66</u>
5910	營業毛利	<u>69,723,193</u>	<u>36</u>	<u>50,290,635</u>	<u>34</u>
5920	聯屬公司間未實現利益(附註十九)	<u>3,890</u>	<u>-</u>	<u>2,826</u>	<u>-</u>
	已實現營業毛利	<u>69,719,303</u>	<u>36</u>	<u>50,287,809</u>	<u>34</u>
	營業費用 (附註十七及十九)				
6100	行銷費用	2,338,839	1	1,821,314	1
6200	管理費用	3,136,397	2	2,706,356	2
6300	研究發展費用	1,123,851	-	1,020,188	1
6000	營業費用合計	<u>6,599,087</u>	<u>3</u>	<u>5,547,858</u>	<u>4</u>
6900	營業利益	<u>63,120,216</u>	<u>33</u>	<u>44,739,951</u>	<u>30</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	280,221	-	188,429	-
7121	採權益法認列之投資收益 (附註七)	3,586,721	2	2,813,650	2
7140	處分投資利益	1,531,962	1	453,216	1
7480	其 他	948,408	-	448,519	-
7100	合 計	<u>6,347,312</u>	<u>3</u>	<u>3,903,814</u>	<u>3</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用 (附註八)	1,193,301	-	1,642,008	1
7620	資產減損損失 (附註八)	594,000	-	-	-
7880	其 他	1,222,740	1	1,127,833	1
7500	合 計	<u>3,010,041</u>	<u>1</u>	<u>2,769,841</u>	<u>2</u>

(接次頁)

中國鋼鐵股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

	股本		資本公積 (附註八及十五)
	普通股	特別股	
九十二年一月一日餘額	\$ 92,679,939	\$ 477,670	\$ 481,597
特別股轉換普通股	50	(50)	-
九十一年度盈餘分配(附註十五)			
法定盈餘公積	-	-	-
從業人員股票紅利	445,890	-	-
董監事酬勞	-	-	-
特別股現金股利—每股1.4元	-	-	-
普通股現金股利—每股1.4元	-	-	-
特別股股票股利—1.5%	7,164	-	-
普通股股票股利—1.5%	1,390,194	-	-
九十二年度合併純益	-	-	-
長期股權投資變動影響數	-	-	14,087
迴轉被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-
累積換算調整數	-	-	-
被投資公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-
庫藏股票轉讓予員工	-	-	(82,614)
子公司處分持有之本公司股票	-	-	151,119
子公司獲配本公司現金股利	-	-	128,858
九十二年十二月三十一日餘額	94,523,237	477,620	693,047
特別股轉換普通股	55,850	(55,850)	-
九十二年度盈餘分配(附註十五)			
法定盈餘公積	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-
從業人員股票紅利	985,263	-	-
董監事酬勞	-	-	-
特別股現金股利—每股3元	-	-	-
普通股現金股利—每股3元	-	-	-
特別股股票股利—3.5%	16,717	-	-
普通股股票股利—3.5%	3,308,301	-	-
九十三年度合併純益	-	-	-
長期股權投資變動影響數	-	-	120,582
迴轉被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-
累積換算調整數	-	-	-
被投資公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-
庫藏股票轉讓予員工	-	-	(82)
子公司處分持有之本公司股票	-	-	100,452
子公司獲配本公司現金股利	-	-	258,321
九十三年十二月三十一日餘額	\$ 98,889,368	\$ 421,770	\$ 1,172,320

單位：除每股現金股利為新台幣元外，餘係新台幣千元

保留盈餘(附註十五)	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	長期投資 未實現跌價 損失(附註二)	累積換算 調整數(附註二)	未認列為 退休金成本 之淨損失 (附註十五)	庫藏股票	股東權益合計
\$ 20,083,378	\$ 8,002,165	\$ 16,874,520	\$ 44,960,063	(\$ 555,491)	\$ 222,391	(\$ 15,696)	(\$ 3,245,077)	\$ 135,005,396	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,683,908	- (1,683,908)	-	-	-	-	-	-	-	
-	- (445,890)	(445,890)	-	-	-	-	-	-	
-	- (44,589)	(44,589)	-	-	-	-	-	(44,589)	
-	- (66,867)	(66,867)	-	-	-	-	-	(66,867)	
-	- (12,975,148)	(12,975,148)	-	-	-	-	-	(12,975,148)	
-	- (7,164)	(7,164)	-	-	-	-	-	-	
-	- (1,390,194)	(1,390,194)	-	-	-	-	-	-	
-	-	36,979,214	36,979,214	-	-	-	-	36,979,214	
-	-	(59,862)	(59,862)	-	-	-	(46)	(45,821)	
-	-	-	-	-	43	-	-	43	
-	-	-	-	-	(130,691)	-	-	(130,691)	
-	-	-	-	-	-	(6,015)	-	(6,015)	
-	-	(14,863)	(14,863)	-	-	-	1,904,543	1,807,066	
-	-	-	-	70,344	-	-	163,875	385,338	
-	-	-	-	-	-	-	-	128,858	
21,767,286	8,002,165	37,165,249	66,934,700	(485,104)	91,700	(21,711)	(1,176,705)	161,036,784	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3,685,308	- (3,685,308)	-	-	-	-	-	-	-	
-	28,651	(28,651)	-	-	-	-	-	-	
-	- (985,263)	(985,263)	-	-	-	-	-	-	
-	- (98,526)	(98,526)	-	-	-	-	-	(98,526)	
-	- (143,286)	(143,286)	-	-	-	-	-	(143,286)	
-	- (28,356,863)	(28,356,863)	-	-	-	-	-	(28,356,863)	
-	- (16,717)	(16,717)	-	-	-	-	-	-	
-	- (3,308,301)	(3,308,301)	-	-	-	-	-	-	
-	-	51,616,691	51,616,691	-	-	-	-	51,616,691	
-	-	(17)	(17)	-	-	-	(90)	120,475	
-	-	-	-	764	-	-	-	764	
-	-	-	-	-	(457,299)	-	-	(457,299)	
-	-	-	-	-	-	(10,292)	-	(10,292)	
-	-	-	-	-	-	-	516	434	
-	-	-	-	30,301	-	-	63,158	193,911	
-	-	-	-	-	-	-	-	258,321	
\$ 25,452,594	\$ 8,030,816	\$ 52,159,008	\$ 85,642,418	(\$ 454,039)	(\$ 365,599)	(\$ 32,003)	(\$ 1,113,121)	\$ 184,161,114	

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十四年一月二十六日會計師查核報告)

負責人： 總經理： 財務副總經理： 主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度 (重編後-附註二)
營業活動之現金流量		
合併純益	\$ 51,616,691	\$ 36,979,214
調整項目		
少數股權純益	115,434	77,623
折 舊	11,424,414	12,489,055
攤 銷	517,345	389,234
遞延所得稅	(288,703)	(245,523)
迴轉備抵存貨損失	(4,100)	(14,362)
採權益法認列之投資收益	(3,586,721)	(2,813,650)
採成本法認列長期投資損失	77,316	166,120
處分固定資產損失	360,094	19,821
資產減損損失	594,000	-
採權益法評價之長期投資現金股利	2,715,010	272,422
處分投資利益	(1,531,962)	(453,216)
聯屬公司間未實現利益淨額	3,890	2,826
其 他	30,554	188,901
	62,043,262	47,058,465
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	(1,229,011)	(100,864)
應收帳款	(975,942)	635,879
其他應收款	(2,491,814)	(202,418)
存 貨	(8,383,857)	(3,508,695)
其他流動資產	(118,596)	273,437
應付票據及帳款	1,566,991	(865,917)
應付所得稅	3,510,246	3,074,189
應付費用	1,279,415	1,170,742
其他流動負債	83,317	777,064
營業活動之淨現金流入	55,284,011	48,311,882
投資活動之現金流量		
短期投資淨減少(增加)	17,591,999	(22,917,068)
其他金融資產減少(增加)	201,277	(441,362)
長期投資增加	(2,195,154)	(4,521,455)
出售長期投資價款	1,542,167	594,614
購置固定資產	(8,786,849)	(7,444,252)

(接次頁)

(承前頁)

	九十三年 度	九十二年 度 (重編後-附註二)
處分固定資產價款	\$ 1,421	\$ 29,344
質押定期存款減少	309,210	2,444,702
其他資產增加	(201,771)	(15,211)
存出保證金減少(增加)	(21,869)	29,321
投資活動之淨現金流入(出)	<u>8,440,431</u>	<u>(32,241,367)</u>
融資活動之現金流量		
應付短期票券增加	140,452	3,292,317
短期借款及銀行透支增加	187,236	2,575,005
應付公司債減少	(10,412,500)	(9,710,000)
舉借長期借款	1,694,060	4,412,996
償還長期借款	(765,435)	(4,734,256)
支付現金股利	(28,481,980)	(13,040,702)
支付董監事酬勞	(98,526)	(44,589)
轉讓庫藏股予員工	434	1,807,066
少數股權增加(減少)	393,602	(42,614)
融資活動之淨現金流出	<u>(37,342,657)</u>	<u>(15,484,777)</u>
現金及約當現金增加淨額	26,381,785	585,738
年初現金及約當現金餘額	<u>4,374,429</u>	<u>3,788,691</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 30,756,214</u>	<u>\$ 4,374,429</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	\$ 1,524,161	\$ 2,014,974
減：資本化利息	39,577	164,865
不含利息資本化之本期支付利息	<u>\$ 1,484,584</u>	<u>\$ 1,850,109</u>
支付所得稅	<u>\$ 11,503,819</u>	<u>\$ 5,988,421</u>
購置固定資產支付現金		
購置固定資產	\$ 9,001,171	\$ 7,836,116
減：應付設備款增加	(214,322)	(391,864)
	<u>\$ 8,786,849</u>	<u>\$ 7,444,252</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期附息負債	<u>\$ 6,163,258</u>	<u>\$ 10,962,729</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十四年一月二十六日會計師查核報告)

負責人： 總經理： 財務副總經理： 主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國九十三年及九十二年

(除另為註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於六十年十二月三日，建廠計畫分階段完成，主要從事各種鋼鐵製品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬。

本公司股票自六十三年十二月起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。截至九十三年底止，經濟部持有本公司普通股股份23.4%。

截至九十三年及九十二年底止，本公司及合併子公司員工人數總計分別約為9,700人及9,300人。

截至九十三年底止，本公司持股超過百分之五十直接控制之子公司如下：

- (一)中鋼鋁業公司(持股98%)，主要從事鋁製品及其他非鐵金屬之加工製造及銷售等業務。
- (二)中鋼運通公司(持股100%)，主要經營煤及鐵砂散裝乾貨輪航運業務。
- (三)中貿國際公司(持股100%)，主要從事鋼鋁產品及其他工業材料之進出口貿易、買賣及代理業務。
- (四)China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd(持股100%)，主要從事生產事業之投資。
- (五)廣耀投資開發公司等三家(持股99%)，主要於集中交易市場買賣有價證券，目前持有中鴻鋼鐵公司(原名燁隆)股權15.6%。
- (六)中盈投資開發公司(持股100%)，主要從事各種生產及服務事業之投資。
- (七)中欣開發公司(持股100%)，主要經營土地開發等業務。
- (八)中鋼保全公司(持股100%)，主要經營保全業務及消防安全設備之批

發、檢修、安裝等業務。

(九)高科磁技公司（持股50%），主要從事磁性材料產品之加工、製造及銷售等業務。

(十)中冠資訊公司（持股99%），主要從事資訊軟體程式及資源整合系統之設計及提供相關資訊技術服務。

(十一)中鋼機械公司（持股100%），主要從事機械設備、污染防治設備、發電、輸電及配電機械製造業等。

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。編製合併財務報表時，管理階層對影響本公司資產、負債、收益及費損之入帳金額，必須作估計與判斷。本公司將持續評估此等估計，包括呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、資產減損損失、退休金精算假設及未決訟案損失等。本公司對此等估計係基於歷史經驗與合理假設，實際結果因在不同之假設與條件下與此等估計可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製基礎

本公司持股50%以上之子公司，九十三年度除中運公司營收達本公司該項金額百分之十需納入編製合併財務報表外，其餘個別子公司之總資產及總收入均未達本公司各該項金額之百分之十，惟其合計總收入仍達本公司該項金額之百分之二十，是以應繼續將九十二年度個別子公司總資產或總收入達本公司各該項金額百分之三之子公司，包括中鋁公司、中貿公司、中盈公司及CSAPH等納入編製合併財務報表之個體。惟其中CSAPH九十三年度對其子公司喪失多數股權，是以其子公司未納入編製合併財務報表，為配合前述編製個體變動，九十二年度合併財務報表予以重編。編製合併財務報表時，本公司與中鋁、中運、中貿、中盈公司及CSAPH間重要之交易及其餘額均已銷除（附表一）。

China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.及其子公司之會計年度起迄日期為十二月一日至翌年十一月三十日，本公司以其當年度決算之財

務報表編製合併財務報表。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金、約當現金，以及預期於一年內變現或耗用之資產。流動負債為將於一年內清償之負債。其他所有資產及負債均歸屬為非流動項目。

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之短期票券。

短期投資

短期投資包括債券型與股票型基金受益憑證、金融債券、三個月以上到期之短期票券、無意圖長期持有之上市（櫃）公司股票及可轉換公司債，以成本與市價孰低評價，跌價損失列入當年度損益。成本與市價比較時，按總成本與總市價比較，並設置備抵投資跌價損失之評價科目處理之；市價回升時，在已提列備抵損失餘額內沖回。短期投資成本之計算：基金受益憑證採先進先出或移動平均法，金融債券、可轉換公司債及短期票券採個別辨認法或移動平均法，上市（櫃）公司股票採加權平均或移動平均法。市價基礎，基金受益憑證係期末淨資產價值，上市（櫃）公司股票及可轉換公司債係會計期間最末一個月之平均收盤價格，金融債券係金融機構報價資料，短期票券係按成本（接近市價）計價。

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；現金股利除投資年度列為投資成本之收回外，係列為當年度之投資利益。

備抵呆帳

備抵呆帳按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品、製成品、副產品及在建工程。存貨除在建工程外，按移動平均或加權平均成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低時，係以全體項目為比較基礎。市價基礎：原料、物料

及燃料為重置成本，製成品、在製品、副產品及在建工程為淨變現價值。在建工程工期逾一年者係按完工比例法（工程成本比例法）認列收益，以實際成本加（減）估計利益（損失）後之餘額計價。各項在建工程金額減預收工程款後之餘額，分別列為流動資產或流動負債。

長期投資

持有被投資公司具有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力之長期股權投資採權益法評價。取得股權或首次採用權益法時，其帳面金額與依持股比例計算被投資公司股權淨值之差額，採直線法分五年攤銷。採權益法評價之長期股權投資，除因未能及時取得被投資公司同期間之財務報表，而於編製半年報時按被投資公司上年度之財務報表認列投資損益外，係以被投資公司同期間之財務報表認列投資損益。被投資公司發行新股時，本公司若未按比例認購，致使投資比例發生變動，因而使投資之股權淨值發生增減，其增減數應調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應調減資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則調減未分配盈餘。當被投資公司之股票市價發生持久性之大幅度下跌，且短期內回復希望甚小時，則於當年度承認跌價損失，俟市價大於或等於股權淨值，再重新採用權益法評價，並對重新計列之成本與股權淨值間之差額，分五年攤銷。

其餘之長期投資係以成本法評價，如有證據顯示投資價值確已減損，且回復機會甚小時，即列為當年度損失，並以承認損失後之該投資帳面值作為新成本。現金股利除投資年度及被投資公司發放現金股利之累積數如超過自投資後至發放股利之上年度期末止其損益之累積數列為投資成本之收回外，列為投資利益。出售或移轉時之成本採用加權平均法計算。

固定資產及出租資產

固定資產及出租資產（列入其他資產）係以成本或成本加重估增值減累積折舊計價。固定資產購建期間為是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之成本。重大之增添、更新及改良列入固

定資產（其中船舶塢修成本列入未攤銷費用），經常性之維護及修理支出則列為當年度費用。

船舶設備之折舊以定率遞減法，按三至十五年計算提列，其餘固定資產之折舊係以直線法按下列耐用年數計提：土地改良物，十至四十年；房屋建築及設備，五至六十年；機械設備，二至二十五年；交通及運輸設備，三至二十五年；雜項設備，三至十四年。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年數計提。已達耐用年限之固定資產就其殘值按重行估計使用年限繼續提列折舊，直至折足為止。

另承受前台灣鋁業公司以國防工業發展基金會借款購置之機械設備，依未來可回收金額評價，帳面價值超過可回收金額產生資產減損（附註八），就其減損後之帳面價值減除殘值之淨額按工作時間法計提折舊。減損損失列入當年度損失，並設置累計減損之評價科目處理之。

固定資產出售或報廢時，其成本及累積折舊均自帳上減除，因而產生之損益列為當年度損益。

未攤銷費用

未攤銷費用主係高爐大修之資本支出及船舶塢修費等，分別按五年及二年攤銷。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，以成本列帳，列為股東權益之減項。

九十一年度起，因適用新公布之財務會計準則，將子公司持有本公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以九十一年初子公司帳列轉投資本公司（短期投資及長期投資）之帳面價值為入帳基礎。

收入認列

銷貨係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時）認列收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按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一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

從業人員退休金

退休金成本係按精算結果認列（合併之國外子公司與中盈公司除外），其與提撥退休準備金（附註十三）之差額列入應計退休金負債。未認列過渡性淨資產及退休金損益分別按十一年或十五年及員工平均剩餘服務年限，採用直線法攤銷。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價；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。

因購置設備、研究發展及人才培訓支出及投資新興重要策略性產業等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，列入當年度所得稅。

每年度盈餘於次年度股東會決議分配後，其依稅法核算之未分配餘額按百分之十課徵之所得稅，於該次股東會決議後認列為當年度所得稅費用。

以外幣為準之交易事項

本公司及各合併子公司係以其功能性貨幣為記帳貨幣。

編製合併財務報表時，國外子公司之外幣財務報表，係以下列基礎換算為新台幣財務報表：所有資產及負債科目按資產負債表日匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目則按當期加權平均匯率換算，換算所產生之兌換差額，列入「累積換算調整數」直接列於股東權益項下。

非遠期外匯買賣合約之外幣交易，按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債於實際兌換或結清時，因適用不同匯率所發生之損失或利益，列為兌換或結清年度之損益。外幣資產及負債之資產負債表日餘額，按該日即期匯率予以換算，若有兌換差額，亦列為當年度損益；惟外幣長期投資採成本法評價者，若換算後之金額低於原始成本，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下，若高於原始成本，則不予調整。外幣長期投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下。

衍生性金融商品交易

為規避外幣債權債務匯率變動風險所簽訂之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率折算入帳。訂約日即期匯率與約定遠期匯率間之差額於合約期間攤銷認列為當年度損益。應收（付）遠期外匯之年底餘額，按年底之即期匯率調整，所產生之差額列為當年度損益，合約結清日所產生之兌換差額亦列為當年度損益；為規避可辨認外幣承諾之匯率變動風險者，其兌換損益遞延至實際交易發生時調整交易價格；惟兌換損失之遞延，以調整後之資產成本不超過其市價為限。

遠期外匯買賣合約所產生之應收及應付款項餘額互為抵減，其差額列為資產或負債。

三、現金及約當現金

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 1,108,200	\$ 81,354
銀行支票及活期存款	2,781,305	898,849
銀行定期存款	2,784,998	491,439
約當現金－短期票券	24,081,711	2,902,787
	<u>\$ 30,756,214</u>	<u>\$ 4,374,429</u>

四、短期投資

	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日
債券型基金	\$ 28,892,978	\$ 48,756,035
短期票券	2,693,023	-
上市(櫃)公司股票	2,091,694	1,698,814
金融債券	250,700	-
可轉換公司債	6,075	72,072
股票型基金	1,000	6,000
	<u>33,935,470</u>	<u>50,532,921</u>
減：備抵跌價損失	40,866	13,884
	<u>\$ 33,894,604</u>	<u>\$ 50,519,037</u>

五、應收票據及帳款

九十三及九十二年度本公司出售應收票據及帳款之相關資料列示如下：

交 易 對 象	讓 售 金 額	相 關 費 用	已 收 現 金 額	利 率 %	額 度
<u>九十三年度</u>					
應收票據					
中興票券	\$ 3,057,342	\$ 15,887	\$ 3,041,455	1.64~1.70	25億
智揚管理顧問公司	442,559	2,639	439,920	1.908	-
	<u>3,499,901</u>	<u>18,526</u>	<u>3,481,375</u>		
應收帳款					
中國國際商銀	5,274,192	28,721	5,245,471	1.58~1.70	30億
台灣銀行	688,805	3,905	684,900	1.64~1.70	20億
	<u>5,962,997</u>	<u>32,626</u>	<u>5,930,371</u>		
	<u>\$ 9,462,898</u>	<u>\$ 51,152</u>	<u>\$ 9,411,746</u>		
<u>九十二年度</u>					
應收票據					
智揚管理顧問公司	\$ 3,027,385	\$ 28,032	\$ 2,999,353	2.108~3.008	-
中興票券	2,461,683	17,916	2,443,767	1.58~2.79	25億
	<u>5,489,068</u>	<u>45,948</u>	<u>5,443,120</u>		
應收帳款					
中國國際商銀	4,331,899	31,389	4,300,510	1.58~2.79	30億
	<u>\$ 9,820,967</u>	<u>\$ 77,337</u>	<u>\$ 9,743,630</u>		

上述額度係循環使用。

本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據提供等額背書責任(附註二十一);其餘於扣除相關費用後交付之,無須承擔應收款項無法收回之風險。

六、存 貨

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 6,613,621	\$ 5,477,968
在 製 品	9,803,071	5,727,053
原 料	5,682,914	3,430,547
物 料	4,153,182	4,291,068
燃 料	213,863	153,088
在途材料及未分配運什費	3,737,014	2,629,023
其 他	125,547	236,608
	<u>30,329,212</u>	<u>21,945,355</u>
減：備抵存貨損失	171,589	175,689
	<u>\$ 30,157,623</u>	<u>\$ 21,769,666</u>

七、長期投資

	九 十 三 年 十二月三十一日		九 十 二 年 十二月三十一日	
	金 額	持 股 比 例(%)	金 額	持 股 比 例(%)
權益法之股權投資				
上市公司				
中鴻鋼鐵公司（中鴻， 原名燁隆）	\$ 2,007,733	24	\$ 1,197,325	24
Ornasteel Holdings Berhad(OHB)	2,003,853	47	-	-
中鋼碳素化學公司（中 碳）	1,050,325	30	938,761	30
中聯爐石處理資源化 公司（中聯資）	561,291	20	510,909	20
中國鋼鐵結構公司（中 鋼構）	437,654	18	454,215	18
中宇環保工程公司（中 宇）	383,270	36	368,237	36
	<u>6,444,126</u>		<u>3,469,447</u>	
減：子公司持有本公司股票 視為庫藏股票	192		192	
	<u>6,443,934</u>		<u>3,469,255</u>	
非上市（櫃）公司				
中欣開發公司（中欣）	4,788,857	100	4,769,218	100
高雄捷運公司（高捷）	3,176,545	31	3,118,166	31
中龍鋼鐵公司（中龍， 原名桂裕）	1,557,004	38	949,365	35

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年		九 十 二 年	
	十二月三十一日		十二月三十一日	
	金 額	持 股 比 例(%)	金 額	持 股 比 例(%)
廣耀投資開發公司等 三家	\$ 1,353,365	100	\$ 822,348	100
中鋼機械公司(中機)	695,536	100	685,777	100
中冠資訊公司(中冠)	533,776	99	518,339	99
超揚投資開發公司(超 揚)	237,532	100	193,776	100
中鋼保全公司(中保)	229,712	100	224,328	100
鑫科材料科技公司	215,707	38	121,073	48
銀泰電子陶瓷公司	212,827	48	206,795	48
尚揚創業投資公司(尚 揚)	171,861	18	153,709	15
台灣車輛公司(台車)	163,395	27	162,972	27
網際優勢公司(網優)	139,204	50	130,637	51
Gainsplus Asset Management Inc. (Gainsplus, 原名 Galaxy)	117,272	100	137,602	100
和貿國際公司(和貿)	107,668	44	94,216	44
中鋼企管顧問公司(中 顧)	16,009	68	5,658	58
台安生物科技公司(台 安)	2,319	17	7,629	17
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd (彥馬)	-	-	1,996,643	95
Groupsteel Corp. (M) Sdn. Bhd (群馬)	-	-	1,051,185	68
華聯生物科技公司(華 聯生技)	-	-	98,665	21
中德電子材料公司(中 德)	-	-	1,186,040	35
高科磁技公司(高磁)	-	50	-	50
其 他	488,194		791,349	
	<u>14,206,783</u>		<u>17,425,490</u>	
減：子公司持有本公司股票 視為庫藏股票	20,072		20,072	
	<u>14,186,711</u>		<u>17,405,418</u>	
	<u>20,630,645</u>		<u>20,874,673</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 三 年		九 十 二 年	
	十二月三十一日		十二月三十一日	
	金 額	持 股 比 例 (%)	金 額	持 股 比 例 (%)
成本法之股權投資				
上市(櫃)公司普通股				
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 757,919	2	\$ 757,919	2
展茂光電公司	243,290	2	-	-
非上市(櫃)公司普通股				
亞太固網寬頻公司(原名東森寬頻電信)	1,346,550	2	1,410,000	2
台灣工業銀行	1,000,000	4	1,000,000	4
開發國際投資公司	553,630	5	553,630	5
軟銀開發投資公司	224,668	10	246,539	10
生華創業投資公司	120,000	5	120,000	5
華聯生物科技公司	105,370	15	-	-
交銀第一創業投資公司	70,000	7	70,000	7
景岳生物科技公司	55,269	14	55,269	15
海外投資開發公司	50,000	6	50,000	6
展茂光電公司	-	-	298,549	4
唐榮鐵工廠公司	-	9	-	9
其他	1,181,084		1,189,983	
非上市(櫃)公司特別股				
東亞聯合鋼鐵公司(A種)	2,055,437	33	1,377,823	33
台灣高速鐵路公司(丙種)	1,499,997	14	-	-
台灣高速鐵路公司(乙種)	984,384	4	1,000,000	4
中龍鋼鐵公司(甲種)	999,877	100	999,877	100
中龍鋼鐵公司(乙種)	47,813	4	47,813	4
太景生物科技公司(乙種)	150,000	24	-	-
	<u>11,445,288</u>		<u>9,177,402</u>	
預付長期投資股款				
主要為漢威巨蛋開發公司	97,000		-	
其他—主要為中加生物科技發展基金	232,211		235,411	
	<u>\$32,405,144</u>		<u>\$30,287,486</u>	

上列持股超過50%之被投資公司，部份並非本公司直接持股，是以未列於附註一之子公司。

上列被投資公司就其股票上市（櫃）之股票平均收盤價分別計算市價資訊如下：

	九 十 三 年 十 二 月 份	九 十 二 年 十 二 月 份
權益法之上市（櫃）公司股權投資		
中 鴻	\$ 6,206,190	\$ 3,670,509
OHB	3,137,534	-
中 碳	2,889,178	2,494,837
中 聯 資	820,521	548,854
中 鋼 構	469,953	390,512
中 宇	289,839	294,031
	<u>\$ 13,813,215</u>	<u>\$ 7,398,743</u>
成本法之上市（櫃）公司股權投資		
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 1,109,263	\$ 816,489
展茂光電公司	255,095	-
	<u>\$ 1,364,358</u>	<u>\$ 816,489</u>

截至九十三年及九十二年底止，本公司對中鴻公司之綜合持股為39.3%，包括直接持股23.7%，及經由廣耀投資開發公司等三家公司間接持股15.6%。

九十二年一月本公司自子公司中盈公司購得中龍公司普通股45,000千股，計91,971千元，加計原持有270,000千股，合計持有315,000千股。嗣因中龍公司辦理減資，本公司按比例減少股份251,055千股。九十三年度中龍公司辦理盈餘轉增資，本公司及子公司中盈公司因所持有特別股亦配發股票股利，致總計獲配普通股股票股利33,553千股，截至九十三年年底止，持有中龍公司普通股97,498千股，持股比例由35%提高為38%。本公司及子公司中盈公司於九十二年一月取得中龍公司甲種特別股99,988千股及乙種特別股15,240千股（特別股年息6%及5%，累積可參加，於股東會享有表決權、選舉權與被選舉權），依財團法人中華民國會計研究發展基金會□基祕字第087號函釋，應按持有條件認列投資損益，由於特別股發行條件為轉換普通股後僅享有轉換年度之盈餘分配而放棄

累積未分配之股息，是以採成本法評價。

九十二年二月本公司增加投資中欣公司749,998千元，計普通股75,000千股，持股比例不變。

九十二年三月本公司經主管機關核准增加對China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd之投資59,308千元（美金1,714千元），並由該控股公司以同額美金轉投資大陸無錫東元電機有限公司（持股10%），主要從事電動機、變頻器及交直流控制系統等產銷業務。

九十二年五月本公司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，同年七月於日本成立東亞聯合鋼鐵公司，其資本額為303億日圓，分四次募集，預計九十六年五月募足全部資本額，本公司預計將投資100億日圓，持股33%，截至九十三年底止，本公司匯出2,067,620千元（日幣6,667,000千圓）。由於本公司對東亞公司經營決策並無重大影響力，是以採成本法評價。本公司將藉此合資公司獲得質優且料源穩定之扁鋼胚。本公司另與中鴻公司簽定扁鋼胚授權合約，將自東亞聯合鋼鐵公司所取得之扁鋼胚採購權轉讓予中鴻公司，本公司按採購數量收取權利金。

九十二年度本公司為配合景岳生物科技公司上櫃釋股作業，出售469千股，產生處分利益3,920千元，持股比例由17%降為15%。另九十三年度本公司未參與景岳公司現金增資，持股比例降為14%。

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司，支付價款1,000,000千元，取得乙種特別股100,000千股（特別股年息5%，累積不可參加）。另於九十三年八月支付價款1,499,997千元，取得丙種特別股161,290千股（發行期間四年，前二年特別股年息9.5%，後二年年息0%，期滿時若本公司未轉換成普通股且台灣高速鐵路公司無法收回時，則年息按4.71%計算，至其收回為止），該公司主要從事大眾捷運系統之興建及營運業務。

九十二年十月本公司投資交銀第一創業投資公司，支付價款50,000千元，取得普通股5,000千股，持股5%，該公司主要從事高科技創業投

資業務。

本公司承諾投資中加生物科技發展基金100單位（計加幣10,000千元），依合約規定投資進度支付股款，截至九十三年底止計投入193,040千元（加幣8,435千元），付款進度84.35%。九十二年十二月該基金投資人會議決議將投資台安生技公司股票分配予各投資人，本公司依比例取得741千股，持股比例17%，同時減少投資中加生物科技發展基金7,629千元，並以同額作為投資台安生技公司投資成本。

九十三年一月本公司出售轉投資公司中德公司股票，出售價款為1,395,785千元（已扣除證交稅），產生處分利益為209,745千元。

九十三年三月本公司為配合展茂光電公司上櫃釋股作業，出售543千股，出售價款8,012千元（已扣除證交稅），產生處分利益1,953千元，持股比例由3%降為2%。

九十三年三月本公司投資太景生物科技公司，支付價款150,000千元，取得乙種特別股10,000千股（持股24%，年息8%，非累積可參加，於股東會享有表決權、選舉權與被選舉權），該公司主要從事新藥研發等業務，本公司因持有股份占太景公司有表決權股份為6%，是以採成本法評價。

本公司對華聯生技公司之投資，於九十二年度原採權益法評價，九十三年四月該公司現金增資發行新股，本公司因未按原持有比例承購新股，致持有股份之比率由21%降至15%，且無重大影響力，是以變更為成本法評價。

九十三年十一月本公司投資漢威巨蛋開發公司，預付股款90,000千元，該公司主要從事國際貿易、百貨業務、競技及休閒體育館開發等業務。

本公司董事會於九十一年度至九十三年度決議對東亞聯合鋼鐵、台灣高鐵、台車、中欣及漢威巨蛋開發等現金增資案，計畫增資金額上限為7,553,488千元，執行增資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。截至九十三年底止，已參與台灣高鐵等現金增資6,110,523千元。

採權益法認列之投資收益彙總如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
中 鴻	\$ 818,947	\$ 827,309
廣耀等三家	531,018	540,919
中 龍	495,089	300,237
彥 馬	492,657	267,203
中 碳	331,524	262,233
群 馬	312,756	194,930
OHB	115,252	-
中 聯 資	105,070	60,763
中 冠	90,104	79,912
其 他	294,304	280,144
	<u>\$ 3,586,721</u>	<u>\$ 2,813,650</u>

八、固定資產

九十三年十二月三十一日	成	本	重 估 增 值	合 計
成本及重估增值				
土 地	\$ 7,988,472	\$ 5,850,597	\$ 13,839,069	
土地改良物	4,235,446	492,990	4,728,436	
房屋建築及設備	37,358,185	2,437,677	39,795,862	
機械設備	220,728,000	8,946,631	229,674,631	
交通及運輸設備	14,279,080	33,748	14,312,828	
雜項設備	3,104,403	34,184	3,138,587	
	<u>287,693,586</u>	<u>17,795,827</u>	<u>305,489,413</u>	
累積折舊				
土地改良物	2,980,664	410,204	3,390,868	
房屋建築及設備	14,796,252	1,573,464	16,369,716	
機械設備	162,737,318	8,940,062	171,677,380	
交通及運輸設備	6,649,781	33,712	6,683,493	
雜項設備	2,452,070	34,168	2,486,238	
	<u>189,616,085</u>	<u>10,991,610</u>	<u>200,607,695</u>	
累計減損－機械設備	594,000	-	594,000	
未完工程及預付設備款	11,609,157	-	11,609,157	
	<u>\$109,092,658</u>	<u>\$ 6,804,217</u>	<u>\$115,896,875</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	成	本	重估增值	合	計
九十二年十二月三十一日					
成本及重估增值					
土地	\$ 7,988,472	\$ 5,850,597		\$ 13,839,069	
土地改良物	4,320,544	492,990		4,813,534	
房屋建築及設備	37,733,028	2,445,500		40,178,528	
機械設備	221,246,421	9,320,860		230,567,281	
交通及運輸設備	14,572,432	33,918		14,606,350	
雜項設備	3,104,425	34,562		3,138,987	
	<u>288,965,322</u>	<u>18,178,427</u>		<u>307,143,749</u>	
累積折舊					
土地改良物	2,890,368	397,335		3,287,703	
房屋建築及設備	14,066,426	1,519,630		15,586,056	
機械設備	156,958,139	9,311,885		166,270,024	
交通及運輸設備	5,832,428	33,851		5,866,279	
雜項設備	2,357,835	34,542		2,392,377	
	<u>182,105,196</u>	<u>11,297,243</u>		<u>193,402,439</u>	
未完工程及預付設備款	<u>5,534,323</u>	-		<u>5,534,323</u>	
	<u>\$112,394,449</u>	<u>\$ 6,881,184</u>		<u>\$119,275,633</u>	

九十三年度本公司評估部分機器設備（出租予合併子公司中鋁公司使用），提列資產減損損失594,000千元，列入營業外損失。

本公司與子公司為購置固定資產融資，其利息資本化相關資訊如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
利息總額	\$ 1,232,878	\$ 1,806,873
利息資本化金額(列入未完工程及預付設備款)	39,577	164,865
利息資本化年利率	1.50%~5.31%	2.10%~4.26%

資本化利率係借款加權平均利率。

本公司於七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價，增加固定資產成本、累積折舊及專利使用權之帳面金額計17,662,343千元，並於減除估計之土地增值稅準備3,370,813千元後之淨額計14,291,530千

元，列入資本公積。截至九十三年底止，此項資本公積轉增資之金額為13,952,356千元，餘額為339,174千元。

九、短期借款及銀行透支

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
信用借款		
年利率九十三年及九十二年 年底分別為0.2814%~ 6.85%及0.2881%~1.63%	\$ 7,448,204	\$ 7,217,351
信用狀借款		
年利率九十三年及九十二年 年底分別為0.46%~5.32 %及0.24%~5.35%	252,706	679,707
銀行透支		
年利率九十三年及九十二年 年底分別為0.85%~ 2.377%及0.8%~7.075%	1,871,614	1,488,230
	<u>\$ 9,572,524</u>	<u>\$ 9,385,288</u>

截至九十三年底止，本公司及子公司短期融資尚未動用額度約為54,560,158千元。

十、應付短期票券

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
應付商業本票		
九十三年及九十二年底 年利率分別為0.73%~ 1.298%及0.7%~1.18%	\$ 5,830,000	\$ 5,690,000
減：未攤銷折價	2,714	3,166
	<u>\$ 5,827,286</u>	<u>\$ 5,686,834</u>

保證或承兌機構包括富邦票券、中興票券、中華票券、國際票券、萬通票券、花旗銀行及中國國際商業銀行等公司。

十一、應付公司債

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債－按面額發行		
九十年十一月發行，年息3.1%， 九十五年十一月到期一次還 本，利息每年計付息一次	\$ 3,500,000	\$ 3,500,000
九十年十一月發行，年息3.0763 %，九十五年十一月到期一次 還本，利息每半年複利一次， 按年支付	1,500,000	1,500,000
九十年六月發行，年息4.27%， 九十五年六月到期一次還 本，利息每年計付息一次	5,000,000	5,000,000
八十九年十一月發行，年息5.18 %，九十四年十二月到期一次 還本，利息每年計付息一次	5,000,000	5,000,000
八十八年七月發行，年息5.99 %，已於九十三年七月償還	-	2,250,000
八十八年五月發行，年息5.69 %，已於九十三年六月償還	-	7,750,000
五年期銀行擔保公司債－按面額發 行		
九十年十二月發行一年息2.5 %，自九十三年起，分三年償 還至九十五年，利息按年支付	837,500	1,250,000
	15,837,500	26,250,000
減：一年內到期部分	5,412,500	10,412,500
	<u>\$ 10,425,000</u>	<u>\$ 15,837,500</u>

十二、長期借款

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
船舶抵押借款		
自八十八年十二月至一〇一年十二月止，分期平均償還，九十三年及九十二年底浮動利率分別為1.084%~2.6%及1.084%~1.68%	\$ 3,684,295	\$ 4,399,730
國內銀行長期借款		
分別於九十五年十二月及九十九年七月到期一次償還，年利率九十三年及九十二年底分別為0.2160%~0.259%及0.2210%~0.259%	2,861,200	2,225,300
循環性借款		
在額度內循環使用，年利率九十三年及九十二年底分別為0.74%~1.39%及0.73%~1.4%	2,511,414	1,691,795
融資借款		
九十六年十二月起每半年平均攤還至九十九年十二月，年利率九十三年及九十二年底分別為1.47%及1.403%	500,000	500,000
銀行信用貸款		
自九十五年三月起，每半年為一期分七期償還至九十八年二月，年利率3.12%。	190,241	-
機械設備抵押借款		
浮動年利率3.125%，已於九十三年六月償還（附註二十）	-	50,000
	<u>9,747,150</u>	<u>8,866,825</u>
減：一年內到期部分	<u>750,758</u>	<u>550,229</u>
	<u>\$ 8,996,392</u>	<u>\$ 8,316,596</u>

十三、從業人員退休金

本公司及合併子公司中鋁公司、中運公司、中盈公司及中貿公司各訂有退休、撫卹及資遣辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，員工退休金係根據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資計付。另列入合併個體之海外公司亦依當地法令規定提撥退休金，係屬確定提撥退休辦法。本公司及國內子公司依法令規定按員工薪資總額之百分比提撥退休準備金，以退休準備金監督委員會名義專戶存儲，該委員會負責審議、監督及查核勞工退休準備金之提撥、存儲及支用。退休準備金提撥及支付情況如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
年初餘額	\$ 9,665,070	\$ 8,372,492
本年度提撥	1,310,310	1,220,637
利息收入	128,582	176,611
本年度支付	(125,061)	(104,670)
年底餘額	<u>\$ 10,978,901</u>	<u>\$ 9,665,070</u>

本公司及子公司中貿公司成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督及查核副總經理以上人員退休金之提撥、存儲及支用。退休基金提撥及支付情況如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
年初餘額	\$ 15,879	\$ 24,946
本年度提撥	7,904	6,612
利息收入	187	109
本年度支付	(5,282)	(15,788)
年底餘額	<u>\$ 18,688</u>	<u>\$ 15,879</u>

依照財務會計準則第十八號公報，本公司及子公司中貿、中鋁及中運公司退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
服務成本	\$ 1,251,098	\$ 1,267,714
利息成本	373,005	332,435
退休基金資產之預期報酬	(355,676)	(313,192)
未認列過渡性淨義務（資產）	(6)	(682)
攤銷數	4,594	5,524
淨退休金成本	<u>\$ 1,273,027</u>	<u>\$ 1,291,799</u>

(二)退休基金提撥狀況與應計退休金負債之調節如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 358,147	\$ 318,324
非既得給付義務	9,410,003	7,938,819
累積給付義務	9,768,150	8,257,143
未來薪資增加之影響數	2,587,956	2,431,859
預計給付義務	12,356,106	10,689,002
退休基金資產公平價值	(11,095,923)	(9,789,151)
提撥狀況	1,260,183	899,851
未認列過渡性淨資產未攤銷餘額	41,482	46,597
未認列過渡性淨給付義務	(21,938)	(3,813)
退休金損失未攤銷餘額	(1,089,647)	(761,312)
補列之應計退休金負債	37,979	44,141
應計退休金負債－列入應付費用	(78,071)	(99,413)
應計退休金負債（非流動）	\$ 149,988	\$ 126,051

上述退休基金資產公平價值與退休準備金及基金餘額之差異，主要係已估列之應收利息。

(三)既得給付	\$ 370,365	\$ 142,111
---------	------------	------------

(四)退休金給付義務及計算

淨退休金成本假設為：

折現率	3.0%~4.0%	3.0%~4.0%
未來薪資水準增加率	2.5%~3.5%	2.5%~3.5%
退休基金資產預期投資報酬率	2.5%~4.0%	3.0%~4.0%

十四、遞延貸項－聯屬公司間利益

八十八年二月本公司出售部分土地予子公司中欣公司，以配合該公司業務發展，致產生未實現出售資產利益1,405,040千元。將於子公司處分該項土地時認列收益。

另本公司承攬高雄捷運公司（採權益法評價之被投資公司）工程，預計九十六年完工，是以其所產生之工程利益（附註十九）予以遞延，將於工程完工後按折舊年限計算認列利益。

十五、股東權益

(一)股本

截至九十三年底止，已有特別股股東轉換為普通股計5,585千股，惟本公司尚未辦妥變更登記。

(二)庫藏股票（股數為千股）

收 回 原 因	本 年 股 數			年 底 餘 額	
	年 初 股 數	增 加	減 少	股 數	金 額
<u>九十三年度</u>					
1.為轉讓本公司員工	36	-	36	-	\$ -
2.子公司持有本公司股票 自長期股權投資轉列庫藏 股票	<u>86,237</u>	<u>3,019</u>	<u>4,793</u>	<u>84,463</u>	<u>1,113,121</u>
	<u>86,237</u>	<u>3,019</u>	<u>4,829</u>	<u>84,463</u>	<u>\$ 1,113,121</u>
<u>九十二年度</u>					
1.為轉讓本公司員工	150,000	-	149,964	36	\$ 516
2.子公司持有本公司股票 自長期股權投資轉列庫藏 股票	<u>96,810</u>	<u>1,383</u>	<u>11,956</u>	<u>86,237</u>	<u>1,176,189</u>
	<u>246,810</u>	<u>1,383</u>	<u>161,920</u>	<u>86,273</u>	<u>\$ 1,176,705</u>
1.為轉讓本公司員工					

自九十年九月起本公司依規定陸續自公開市場買回本公司普通股，並分別於九十二年一月中旬及九十三年八月轉讓予員工149,964千股及36千股，是項交易使九十二年分別減少資本公積82,614千元及保留盈餘14,863千元及九十三年減少資本公積82千元。

依證券交易法規定，本公司買回流通在外股份之數量，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額，本公司買回自有股份之交易，符合上項規定。又依上開法令，買回之股份倘欲轉讓予員工，則應於買回之日起三年內轉讓，本公司已於規定期限內轉讓。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權等權利。

2. 子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票

自九十一年度起，本公司將子公司九十一年初持有本公司股票共計96,142千股（子公司分列長、短期投資），依持股比例計96,026千股（帳面價值1,356,485千元）依庫藏股票處理。九十三年及九十二年因本公司辦理盈餘轉增資分別增加3,019千股及1,383千股及因子公司出售等影響分別減少4,793千股及11,956千股，出售價款分別為163,518千元及314,994千元，其與本公司庫藏股票帳面價值63,066千元及163,875千元之差異分別為100,452千元及151,119千元，列入資本公積。截至九十三年及九十二年底止，此部份股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為3,020,383千元及2,388,777千元。

子公司持有本公司股票雖視同庫藏股票處理，但享有本公司之股東權利，惟不得參與本公司之現金增資。

(三) 海外存託憑證

本公司最大股東經濟部分別於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲發行全球存託憑證共88,329,150單位，嗣因本公司盈餘轉增資，致其存託憑證增加4,513,815單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股20股，發行之存託憑證折合普通股1,856,859,434股（含畸零股134股）。依前財政部證券暨期貨管理委員會公布發行海外存託憑證辦法規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，本公司亦得在原發行股數範圍內再發行存託憑證。截至九十三年底止，流通在外之存託憑證為19,726,579單位，折合普通股為394,531,694股（含畸零股114股），約佔發行普通股股數3.99%。

(四) 特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

1. 特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。

2. 本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。
3. 特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
4. 特別股股東於股東會有表決權、無選舉權，但可被選舉為董事或監察人之權利，其他權利義務與普通股之股東同。
5. 本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得之股款收回之。特別股之股東得請求特別股按1：1轉換為普通股。

(五) 資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
資產重估增值（附註八）	\$ 339,174	\$ 339,174
庫藏股票交易	638,668	279,977
長期股權投資按權益法評 價所產生者	186,379	65,797
其 他	8,099	8,099
	<u>\$ 1,172,320</u>	<u>\$ 693,047</u>

依相關法令規定，資產重估增值產生之資本公積，自九十一年度起僅能用以彌補虧損；庫藏股票交易產生之資本公積得彌補虧損或撥充股本，撥充股本每年以一定比例為限；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(六) 盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度純益如有以往年度待彌補虧損應先彌補後，依下列順序分派之：

1. 提列10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於實收股本。
2. 按面額14%分派特別股股利。
3. 餘提撥0.3%為董監事酬勞及3%為從業人員紅利。
4. 按面額14%分派普通股股利。

5.若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

九十三年六月本公司股東會修改章程，就從業人員紅利比率修改為3%~5%，將自九十四年分配九十三年度盈餘時始適用。

上述盈餘之分配，由董事會擬具分派議案，必要時得於分派特別股股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘，提請股東會決議之。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司自九十一年初起持有本公司股票就年底市價低於帳面價值之差額，仍應依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積。依前項提列特別盈餘公積後之餘額始得作分配。嗣後股東權益減項數額有迴轉減少時，得就該項金額迴轉盈餘供分配。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及紅利之分派，現金不低於百分之七十五，股票不高於百分之二十五為原則。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

九十三年及九十二年六月本公司股東常會分別通過九十三年及九十二年三月董事會擬議之九十二及九十一年度盈餘分配如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利	
	九十二年度	九十一年度	九十二年度	九十一年度
法定盈餘公積	\$ 3,685,308	\$ 1,683,908		
特別盈餘公積	28,651	-		
特 別 股				
現金股利	143,286	66,867	\$ 3.00	\$ 1.40
股票股利	16,717	7,164	0.35	0.15
普 通 股				
現金股利	28,356,863	12,975,148	3.00	1.40
股票股利	3,308,301	1,390,194	0.35	0.15
董監事酬勞	98,526	44,589		
從業人員股票紅利	985,263	445,890		
	<u>\$36,622,915</u>	<u>\$16,613,760</u>		

本公司九十三年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會擬定，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分配情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(七)發放從業人員紅利及董監事酬勞之影響

上述九十二及九十一年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監酬勞之配發如下：

	金 額	股數 (千股)	佔九十二年 十二月三十一日 流通在外普通股 股數之比例 (%)
九十二年度			
從業人員紅利－以 股票方式發放	\$ 985,263	98,526	1.04
董監事酬勞－以現 金方式發放	98,526	-	-
合 計	<u>\$ 1,083,789</u>		

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞係於九十二年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），依追溯調整九十三年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十二年度基本每股盈餘－稅後由3.77元減少為3.70元。

	金 額	股數 (千股)	佔九十年一 十二月三十一日 流通在外普通股 股數之比例 (%)
九十一年度			
從業人員紅利－以 股票方式發放	\$ 445,890	44,589	0.49
董監事酬勞－以現 金方式發放	44,589	-	-
合 計	<u>\$ 490,479</u>		

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞係於九十一年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），依追溯調整九十二年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十一年度基本每股盈餘－稅後由1.82元減少為1.78元。

(八)兩稅合一

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之未分配盈餘時，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。國外股東（含海外存託憑證持有人）僅能就未分配盈餘加徵10%稅額部分獲配股東可扣抵稅額以抵減股利扣繳稅款。

截至九十三年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為4,656,362千元。九十三年度預計及九十二年度實際之分配盈餘稅額扣抵比率分別為26.97%及23.86%。

截至九十三年底止，本公司之未分配盈餘屬於八十六年度（含）以前部分為35,440千元，此部分盈餘之分配不適用兩稅合一之規定。

十六、所得稅

所得稅計算如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
會計所得按法定稅率計算之稅額	\$ 17,068,713	\$ 11,909,381
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
處分投資利益	(382,991)	(113,304)
股利收入	(50,048)	(35,821)
被投資公司減資損失	-	(537,975)
其他	(23,578)	37,522
暫時性差異		
投資收益	(896,680)	(703,413)
資產減損損失	148,500	-
折舊差異	196,393	356,283
其他	(289,660)	(255,170)
估計應付所得稅	15,770,649	10,657,503
投資抵減	(779,828)	(1,647,276)
遞延所得稅	(288,703)	(245,523)
未分配盈餘加徵稅額	53,575	137,710
以前年度所得稅調整	(49,252)	(86,271)
分離課稅之利息所得稅	18,921	944
	<u>\$ 14,725,362</u>	<u>\$ 8,817,087</u>

遞延所得稅資產（負債）內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
投資抵減	\$ -	\$ 94,420
存貨損失	42,897	43,922
離職金提列	43,638	31,250
未實現銷貨折讓	28,308	21,924
其 他	129,355	112,360
	<u>244,198</u>	<u>303,876</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(24,826)	(34,711)
未實現銷貨折讓	(10,467)	-
其 他	(33)	-
	<u>(35,326)</u>	<u>(34,711)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>208,872</u>	<u>269,165</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
未實現兌換損失	4,911	22,013
資產減損損失	134,029	-
折舊財稅差異	-	107,617
其 他	24,561	15,667
	<u>163,501</u>	<u>145,297</u>
遞延所得稅負債		
投資收益	(543,059)	(624,489)
折舊財稅差異	(3,035,409)	(3,302,209)
其 他	(17,438)	-
	<u>(3,595,906)</u>	<u>(3,926,698)</u>
遞延所得稅負債淨額	<u>(3,432,405)</u>	<u>(3,781,401)</u>
淨遞延所得稅負債	<u>(\$ 3,223,533)</u>	<u>(\$ 3,512,236)</u>

投資抵減係本公司及合併子公司購置機器設備、研究發展及人才培訓支出及投資新興重要策略性產業等支出，依據促進產業升級條例規定可享有之抵減稅額。

應付所得稅係減除預付所得稅及暫繳所得稅後之淨額。

本公司截至九十年度及合併子公司截至九十或九十一年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

十七、用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	九 十 三 年 度			九 十 二 年 度		
	營業成本	營業費用	合 計	營業成本	營業費用	合 計
用人費用						
薪 資	\$ 15,259,244	\$ 3,135,392	\$ 18,394,636	\$ 13,099,803	\$ 2,561,052	\$ 15,660,855
勞 健 保	543,335	103,908	647,243	533,307	96,740	630,047
退 休 金	1,060,983	236,753	1,297,736	1,097,129	216,858	1,313,987
其 他	399,935	69,699	469,634	226,882	42,265	269,147
	<u>\$ 17,263,497</u>	<u>\$ 3,545,752</u>	<u>\$ 20,809,249</u>	<u>\$ 14,957,121</u>	<u>\$ 2,916,915</u>	<u>\$ 17,874,036</u>
折 舊	\$ 11,033,857	\$ 318,768	\$ 11,352,625	\$ 12,121,276	\$ 365,424	\$ 12,486,700
攤 銷	506,975	1,605	508,580	369,906	4,074	373,980

現金流量表上折舊及攤銷與上列金額之差異，主係閒置資產折舊及公司債發行費用攤銷列入營業外費用及損失所致。

十八、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

(一)分子－合併純益

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	稅 前 稅	後 稅	稅 前 稅	後 稅
損益表之純益	\$ 66,457,487	\$ 51,616,691	\$ 45,873,924	\$ 36,979,214
減：特別股股利	76,025	59,048	82,951	66,867
基本每股盈餘				
屬於普通股股東之純益	66,381,462	51,557,643	45,790,973	36,912,347
加：具稀釋作用之潛在普通股之影響				
14%累積轉換特別股	76,025	59,048	82,951	66,867
稀釋每股盈餘				
屬於普通股股東之純益加潛在 普通股之影響	<u>\$ 66,457,487</u>	<u>\$ 51,616,691</u>	<u>\$ 45,873,924</u>	<u>\$ 36,979,214</u>

(二)分母—股數（千股）

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
普通股已發行加權平均股數	9,888,937	9,452,324
加：盈餘轉增資股數追溯調整數	-	431,028
減：加權平均庫藏股票股數		
— 本公司買回	21	6,285
— 子公司持有本公司股票	84,463	89,255
計算基本每股盈餘之加權平均股數	<u>9,804,453</u>	<u>9,787,812</u>
具稀釋作用之特別股股數	42,177	47,762
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	<u>9,846,630</u>	<u>9,835,574</u>

計算每股盈餘時，九十三年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十二年度稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由4.89元及3.94元減少為4.68元及3.77元。

十九、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中鋼機械公司（中機）	子 公 司
中鋼保全公司（中保）	子 公 司
中欣開發公司（中欣）	子 公 司
中冠資訊公司（中冠）	子 公 司
高科磁技公司（高磁）	子 公 司
隆元發投資公司（隆元發）	子 公 司
宏億投資公司（宏億）	子 公 司
廣耀投資公司（廣耀）	子 公 司
中鋼碳素化學公司（中碳）	按權益法評價之被投資公司

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
中聯爐石處理資源化公司（中聯資）	按權益法評價之被投資公司
中宇環保工程公司（中字）	按權益法評價之被投資公司
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	按權益法評價之被投資公司
中鴻鋼鐵公司（中鴻，原名燁隆）	按權益法評價之被投資公司
中鋼企管顧問公司（中顧）	按權益法評價之被投資公司
中龍鋼鐵公司（中龍，原名桂裕）	按權益法評價之被投資公司
高雄捷運公司（高捷）	按權益法評價之被投資公司
台灣車輛公司（台車）	按權益法評價之被投資公司
台安生物科技公司（台安）	按權益法評價之被投資公司
Chung Mao Trading (BVI) Corp. (中貿BVI)	孫公司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	孫公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	孫公司
鋼堡科技公司（鋼堡）	孫公司
Mentor Consulting (BVI) Inc. (Mentor)	孫公司
超揚投資開發公司（超揚）	孫公司
Gainsplus Asset Management Inc. (原名Galaxy)	孫公司
CSGT (SHANGHAI) Co., Ltd.	曾孫公司
中貿國際香港有限公司（中貿國際香港）	曾孫公司
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd (彥馬)	聯屬公司
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd. (群馬)	聯屬公司
網際優勢公司（網優）	聯屬公司
聯鋼營造工程公司（聯鋼營造）	聯屬公司
銀泰電子陶瓷公司（銀泰）	聯屬公司
和貿國際公司（和貿）	聯屬公司
中貿國際日本株式會社（中貿國際日本）	聯屬公司
高雄港裝卸公司（高港裝卸）	實質關係人
唐榮鐵工廠公司（唐榮）	本公司為其董事

(二)重大交易事項

當年度交易

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	金 額	佔淨額%	金 額	佔淨額%
銷 貨				
中 鴻	\$ 7,559,933	4	\$ 4,616,050	5
中 鋼 構	3,663,022	2	2,588,122	3
彥 馬	3,510,939	2	2,223,753	2
中 碳	1,421,948	1	958,586	1
群 馬	1,106,886	1	707,181	1
其 他	973,662	-	1,630,428	1
	<u>\$ 18,236,390</u>	<u>10</u>	<u>\$ 12,724,120</u>	<u>13</u>
進 貨				
中 鴻	\$ 1,912,383	2	\$ 1,797,443	2
其 他	281,903	-	661,539	-
	<u>\$ 2,194,286</u>	<u>2</u>	<u>\$ 2,458,982</u>	<u>2</u>

本公司與關係人之進貨及銷貨，除彥馬、中碳、群馬因無其他相同產品交易對象可供比較外，其餘均依一般正常交易條件為之。

資產租賃

本公司與中鋼構、中聯資、中碳及中機等公司分別訂立使用廠區土地、辦公室租用合約，每年租金按公告地價年息4%~10%或一般市場行情計算，除中碳儲槽與輸送管線之租金係按月收取外，其餘租金則每半年收取一次，其相關內容如下：

		租 金 收 入	
	租 約 截 止 日	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
中 機	一〇〇年十一月	\$ 22,967	\$ 22,946
中 鋼 構	一〇七年五月	20,469	15,509
中 碳	九十九年十二月	20,441	19,882
中 聯 資	一〇一年四月	4,938	5,018
其 他	九十八年四月	3,270	3,859
		<u>\$ 72,085</u>	<u>\$ 67,214</u>

九十三年及九十二年度合併子公司分別委託聯鋼營造、中宇及中機建造基礎工程及公用設施，另向中冠採購電腦設備等，其交易金額如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
聯鋼營造	\$ 388,600	\$ 21,539
中 宇	58,857	36,345
中 機	24,966	31,708
中 冠	23,703	21,011
	<u>\$ 496,126</u>	<u>\$ 110,603</u>

其他支出

本公司及合併子公司支付關係人之各項費用，包含爐石處理清運、工程修護及營建工程、出口運費、進出口代理費及佣金等費用，彙總如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
中 宇	\$ 983,665	\$ 666,851
中 鋼 構	795,548	455,104
中 機	669,277	347,116
中 聯 資	539,115	396,909
聯鋼營造	387,943	268,687
其 他	1,005,224	723,707
	<u>\$ 4,380,772</u>	<u>\$ 2,858,374</u>

其他收入

本公司及合併子公司提供各關係人之勞務、加工、公用流體、營建工程及雜項等收入，彙總如下：

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
唐 榮	\$ 930,003	\$ 776,244
高 捷	282,048	356,536
中 碳	89,631	55,035
中 顧	86,949	10,123
其 他	454,438	173,498
	<u>\$ 1,843,069</u>	<u>\$ 1,371,436</u>

其中本公司承攬高捷公司工程，預計九十六年完工，九十三及九十二年度產生之工程利益3,890千元及2,826千元予以遞延，列入遞延貸項項下。

年底餘額

	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	佔 總 額 %	金 額	佔 總 額 %
應收款項				
中 碳	\$ 139,995	3	\$ 73,286	4
唐 榮	78,190	2	35,449	2
彥 馬	55,350	1	9	-
中 鴻	46,563	1	1,872	-
群 馬	32,351	1	69	-
其 他	65,716	2	66,220	3
	<u>\$ 418,165</u>	<u>10</u>	<u>\$ 176,905</u>	<u>9</u>
應付款項				
中 鴻	\$ 313,121	11	\$ -	-
其 他	22,049	1	28,548	2
	<u>\$ 335,170</u>	<u>12</u>	<u>\$ 28,548</u>	<u>2</u>

二十、質抵押資產

(一)截至九十三年及九十二年底止，本公司及合併子公司中鋁、中貿公司提供予銀行作為透支額度、銀行長期融資及履約保證之擔保品等用途之定期存單分別為4,789,484千元及5,098,694千元（列入質押定期存款及其他資產項下）。

- (二)截至九十二年底止，本公司提供投資於中鋼鋁業公司之股票20,000千股（以每股面額10元計算）質押予中華開發工業銀行，作為外幣授信額度之擔保品，是項擔保品已於九十三年九月完成撤銷登記。
- (三)截至九十三年及九十二年底止，本公司及合併子公司中鋁公司提供機器設備帳面價值分別約5,366,488千元及8,080,705千元抵押予銀行，作為長期融資額度之擔保品。
- (四)截至九十三年及九十二年底止，合併子公司中運公司將部份船舶設備帳面價值分別約為4,162,586千元及5,280,029千元，抵押予銀行，作為長期借款之擔保品。

二十一、截至九十三年底之重大承諾及或有事項

- (一)本公司承包工程，由中國商銀及台北銀行開立Stand-by L/C保證（履約、還款、押標）之金額為新台幣1,241,992千元。
- (二)本公司及合併子公司中鋁及中貿公司尚未押匯之信用狀餘額折合新台幣約為106億元。
- (三)本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據1,110,128千元提供等額背書責任。本公司已藉由購買信用風險保單及與中興票券金融公司約定分攤票據發票人信用風險，降低背書風險。
- (四)合併子公司中鋁公司及中運公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額為2,465,213千元，其中470,530千元尚未支付。
- (五)本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、中國大陸、日本、菲律賓、俄羅斯、越南及國內等地之主要原料供應商簽訂一年、三年或十年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約850萬噸、鐵礦約1,663萬噸及石灰石約276萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十三年底止，尚未履約部份合計約1,284億元（原料煤約2,427萬噸，鐵礦砂約4,203萬噸及石灰石料約22萬噸）。
- (六)子公司中貿公司對其子公司Chung Mao Trading（SAMOA）Co.之銀行融資提供背書保證為美金3,000千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。

- (七)子公司中鋁公司為其子公司ALU Investment Offshore Corporation之融資背書保證金額為美金4,300千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (八)子公司中運公司為其子公司CSE Transport Corp. (Panama)及CSEI Transport Corp. (Panama)之背書保證金額分別為美金53,000千元、日幣3,306,600千元、新台幣1,117,000千元及美金3,780千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (九)子公司中盈公司為其子公司Gainsplus Asset Management Inc.之背書保證金額為美金1,500千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (十)本公司採權益法評價之被投資公司中鴻鋼鐵公司，於九十二年九月與交通銀行等二十四家銀行簽訂聯貸合約，依約本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻鋼鐵公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻鋼鐵公司二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十三年底止，本公司實質持有中鴻鋼鐵公司股權39.3%，取得該公司三分之二董事席次及公司經營權。
- (十一)本公司採權益法評價之被投資公司高雄捷運公司，其與台灣銀行等二十四家銀行所簽訂之聯貸合約，依約高雄捷運工程興建期內，本公司及持有股權50%以上之子公司應隨時持有至少相當高雄捷運公司實收資本額30%之股權。截至九十三年底止，本公司持有高雄捷運公司31%之股權。

二十二、重大期後事項

九十四年一月政府修訂土地稅法，自九十四年二月起土地增值稅永久調降稅率，本公司經重估之土地所提列之土地增值稅準備將減少1,197,519千元，該金額將轉列資本公積項下。

二十三、金融商品

截至九十三年及九十二年底止，合併子公司中運公司及中盈公司遠期外匯合約尚未交割之內容列示如下：

- (一)合約金額或名目本金金額及信用風險

	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日	
	面 額 或 合 約 金 額	信 用 風 險	面 額 或 合 約 金 額	信 用 風 險
金 融 商 品	(名 目 本 金)		(名 目 本 金)	
預購遠期外匯合約	美金28,260千元 (日幣2,935,600千元)	\$ 6,022	美金30,500千元 (日幣3,303,000千元)	\$ -
預售遠期外匯合約	\$ 940,808 (美金29,046千元)	5,369	日幣188,201千元 (美金1,742千元)	71
			\$ 387,425 (美金11,350千元)	69

信用風險係交易對象到期無法按約定條件履約之風險。上表列示之信用風險金額係以資產負債表日公平價值為正數之合約，經考慮淨額交割總約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，則合併子公司將產生之損失。因合併子公司之交易對象均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

- (二)合併子公司從事遠期外匯交易即在規避外幣淨資產、淨負債之匯率風險，因是項匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，是以市場價格風險並不重大。
- (三)合併子公司衍生性金融商品均因非交易目的而持有，訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣債權、債務因匯率變動產生之風險。合併子公司之避險策略係以達成規避大部分市場價格風險為目的，本公司以被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。
- (四)截至九十三年底止，合併子公司從事遠期外匯合約，將於九十三年到期，預計產生日幣2,935,600千元及新台幣940,808千元現金流入暨美金57,306千元現金流出，各合併子公司之營運資金足以支應，因是無籌資風險，又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金

流量風險。

(五)截至九十三及九十二年底止，合併子公司因遠期外匯合約所產生之應付款項（列入其他流動負債）為15,480千元及4,446千元暨應收款項（列入其他應收款）12,130千元，九十三及九十二年度分別認列兌換利益18,589千元及8,143千元。

(六)合併之金融商品公平價值如下：

	九十三年十二月三十一日		九十二年十二月三十一日	
	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>				
資 產				
現金及約當現金	\$ 30,756,214	\$ 30,756,214	\$ 4,374,429	\$ 4,374,429
短期投資	33,894,604	36,646,578	50,519,037	53,811,597
應收票據	1,719,172	1,719,172	490,161	490,161
應收帳款	2,415,235	2,415,235	1,439,293	1,439,293
其他應收款	2,694,232	2,694,232	202,418	202,418
其他金融資產				
(含非流動)	240,085	240,085	441,362	451,689
質押定期存款				
(含非流動)	4,789,484	4,789,484	5,098,694	5,098,694
長期投資	32,405,144	37,145,402	30,287,486	32,339,257
存出保證金	78,203	78,203	56,334	56,334
負 債				
短期借款及銀行				
透支	9,572,524	9,572,524	9,385,288	9,385,288
應付短期票券	5,827,286	5,827,286	5,686,834	5,686,834
應付票據及帳款	2,784,902	2,784,902	1,217,911	1,217,911
應付費用	7,486,345	7,486,345	6,206,930	6,206,930
應付公司債(含				
一年內到期)	15,837,500	16,726,295	26,250,000	27,938,282
長期借款(含一				
年內到期)	9,747,150	9,747,150	8,866,825	8,866,825
<u>衍生性金融商品</u>				
買入遠期外匯	14,736	17,905	2,343	-
賣出遠期外匯	11,386	3,903	2,103	(2,839)

本公司及合併子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (一)短期金融商品（除短期投資外）以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，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。
- (二)短期投資、其他金融資產及長期投資係以其市價或股權淨值估計公平價值。
- (三)長期付息負債係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率以本公司所能獲得類似條件之長期付息負債利率為準。
- (四)遠期外匯合約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。
- (五)存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為公平市價。

二十四、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

九十三年度應揭露之事項如下：

- 1.資金貸與他人：附表二(請參閱第110~111頁)。
- 2.為他人背書保證：附表三(請參閱第112~115頁)。
- 3.期末持有有價證券情形：附表四(請參閱第116~173頁)。
- 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：附表五(請參閱第174~187頁)。
- 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：無。
- 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.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：附表六(請參閱第188~189頁)。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七(請參閱第190~191頁)。

9.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八(請參閱第192~203頁)。

10.從事衍生性商品交易：參閱附註二十三。

(三)大陸投資資訊

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表九(請參閱第204~205頁)。

2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：無。

二十五、部門別資訊

本公司及合併子公司並無重要國外營運部門及佔營業收入百分之十以上之單一客戶，依照財務會計準則第二十號公報規定，揭露重要產業部門及產品外銷資訊如下：

(一)重要產業部門資訊

銷貨收入佔營業收入10%以上之產業部門財務資訊如下：

	鋼鐵產業部門	運輸部門	調整及沖銷	合併
九十三年度				
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 188,998,148	\$ 2,871,035	\$ -	\$ 191,869,183
來自母公司及合併子公司之收入	2,976,994	17,655,121	(20,632,115)	-
收入總計	<u>\$ 191,975,142</u>	<u>\$ 20,526,156</u>	<u>(\$ 20,632,115)</u>	<u>\$ 191,869,183</u>
部門利益	<u>\$ 59,191,625</u>	<u>\$ 3,832,878</u>	<u>\$ 95,713</u>	\$ 63,120,216
利息收入				280,221
採權益法認列之投資收益				3,586,721
其他營業外收入及利益				2,480,370
利息費用				1,193,301

(接次頁)

(承前頁)

	鋼鐵產業部門	運輸部門	調整及沖銷	合 併
其他營業外費用及損失				1,816,740
稅前利益				\$ 66,457,487
可辨認資產	\$ 212,977,493	\$ 15,750,969	(\$ 1,934,045)	\$ 226,794,417
長期投資				32,405,144
資產合計				\$ 259,199,561
折舊費用	\$ 10,512,402	\$ 840,223		
攤銷費用	\$ 325,297	\$ 183,283		
資本支出金額	\$ 8,999,659	\$ 1,512		
九十二年度				
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 142,999,216	\$ 3,199,981	\$ -	\$ 146,199,197
來自母公司及合併子公司之收入	3,134,257	9,221,100	(12,355,357)	-
收入總計	\$ 146,133,473	\$ 12,421,081	(\$ 12,355,357)	\$ 146,199,197
部門利益	\$ 41,699,991	\$ 3,049,044	(\$ 9,084)	\$ 44,739,951
利息收入				188,429
採權益法認列之投資收益				2,813,650
其他營業外收入及利益				901,735
利息費用				1,642,008
其他營業外費用及損失				1,127,833
稅前利益				\$ 45,873,924
可辨認資產	\$ 195,064,411	\$ 14,820,756	(\$ 1,808,179)	\$ 208,076,988
長期投資				30,287,486
資產合計				\$ 238,364,474
折舊費用	\$ 11,544,319	\$ 942,381		
攤銷費用	\$ 327,309	\$ 46,671		
資本支出金額	\$ 6,573,244	\$ 1,262,872		

(二)外銷銷貨資訊

	九十三年度	九十二年度
亞洲	\$ 43,123,262	\$ 34,731,426
其他地區	1,261,451	6,446,838
合 計	\$ 44,384,713	\$ 41,178,264
佔銷貨收入%	24	29

附表一

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
母子公司間已沖銷之重大交易事項

民國九十三年度

單位：新台幣千元

公司名稱	沖銷科目	借方金額	貸方金額	交易對象
本公司	存貨	\$ -	\$ 64,240	中鋁公司
	銷貨成本	1,160	-	"
	租金收入	51,783	-	"
	銷貨收入	2,582	-	"
	其他營業收入	12,590	-	"
	其他營業收入	42,477	-	"
	下腳收入	78,954	-	"
	銷貨成本	-	1,702,437	"
	應付帳款	109,130	-	"
	應收帳款	-	7,478	"
	銷貨成本	16,511	-	中貿公司
	銷貨成本	-	794,638	"
	行銷費用	-	143,452	"
	銷貨收入	447,019	-	"
	勞務收入	6,052	-	"
	其他營業收入	10,857	-	"
	其他營業外收入	4,240	-	"
	應付帳款	7,250	-	"
	應付費用	9,264	-	"
	應收帳款	-	211	"
	利息收入	-	2,639	中盈公司
	存貨	-	235,652	中運公司
	銷貨成本	-	17,390,754	"
	銷貨收入	-	239,847	"
	行銷費用	-	24,520	"
	應付帳款	1,158,805	-	"
	應付費用	6,269	-	"

(接次頁)

(承前頁)

公司名稱	沖銷科目	借方金額	貸方金額	交易對象
中鋁公司	銷貨成本	\$ 64,240	\$ -	本公司
	存貨	-	1,160	"
	銷貨成本	-	51,783	"
	銷貨成本	-	136,603	"
	銷貨收入	1,702,437	-	"
	應收帳款	-	109,130	"
	應付帳款	7,478	-	"
	銷貨成本	-	17,940	中貿公司
	銷貨成本	-	34,158	"
中貿公司	存貨	-	16,511	本公司
	銷貨收入	774,113	-	"
	勞務收入	20,525	-	"
	勞務收入	143,452	-	"
	銷貨成本	-	468,168	"
	應收帳款	-	16,514	"
	應付帳款	211	-	"
	銷貨收入	17,940	-	中鋁公司
	勞務收入	34,158	-	"
中盈公司	服務收入	2,639	-	本公司
中運公司	銷貨成本	235,652	-	本公司
	勞務收入	17,655,121	-	"
	預收收入	192,574	-	"
	應收帳款	-	1,357,648	"
九十二年度				
本公司	租金收入	47,318	-	中鋁公司
	存貨	-	112,309	"
	勞務收入	9,951	-	"
	應付帳款	234,734	-	"
	應收帳款	-	5,805	"
	其它應收款	-	3,422	"
	銷貨收入	7,124	-	"
	其他營業收入	51,992	-	"
	其他營業外收入	65,137	-	"
	銷貨成本	-	481,601	中貿公司
	行銷費用	-	130,725	"
	銷貨收入	234,222	-	"
	應付帳款	223	-	"
	其他應付款	3,604	-	"

(接次頁)

(承前頁)

公司名稱	沖銷科目	借方金額	貸方金額	交易對象
	應收帳款	\$ -	\$ 3,747	中貿公司
	利息費用	-	32,378	中盈公司
	應付費用	2,267	-	"
	存貨	-	168,629	中運公司
	銷貨成本	-	8,948,920	"
	行銷費用	-	272,180	"
	應付帳款	1,033,131	-	"
	其他流動資產	-	124,091	"
中鋁公司	銷貨成本	112,309	-	本公司
	銷貨成本	-	47,318	"
	銷貨成本	-	9,951	"
	銷貨成本	-	124,253	"
中鋁公司	銷貨收入	1,532,302	-	本公司
	銷貨成本	-	1,532,302	"
	應收帳款	-	234,734	"
	應付帳款	9,227	-	"
中貿公司	銷貨收入	481,601	-	本公司
	勞務收入	130,725	-	"
	銷貨成本	-	234,222	"
	應收帳款	-	3,827	"
	應付帳款	3,747	-	"
中盈公司	其他營業收入	32,378	-	本公司
	應收帳款	-	2,267	"
中運公司	銷貨成本	168,629	-	本公司
	勞務收入	9,221,100	-	"
	應收帳款	-	1,033,131	"
	其他流動負債	123,947	-	"
	應付費用	144	-	"

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

陸、財務狀況及經營結果之檢討分析 暨風險管理

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	93年度	92年度	差異	
			金額	%
流動資產	85,093,446	69,040,716	16,052,730	23.25
固定資產	99,334,963	102,717,268	(3,382,305)	(3.29)
其他資產	3,348,613	4,354,529	(1,005,916)	(23.10)
資產總額	238,408,994	220,670,719	17,738,275	8.04
流動負債	33,673,946	34,350,984	(677,038)	(1.97)
長期負債	12,861,200	17,225,300	(4,364,100)	(25.34)
負債總額	54,247,880	59,633,935	(5,386,055)	(9.03)
股本	99,311,138	95,000,857	4,310,281	4.54
資本公積	1,172,320	693,047	479,273	69.15
保留盈餘	85,642,418	66,934,700	18,707,718	27.95
股東權益總額	184,161,114	161,036,784	23,124,330	14.36

註1：流動資產增加16,052,730千元，主係本年度獲利狀況良好，營運資金充裕所致。

註2：其他資產減少1,005,916千元，主係高爐大修之遞延費用已於本年度攤提完畢及提列出租資產減損損失594,000千元所致。

註3：長期負債減少4,364,100千元，主係陸續清償到期之長期借款所致。

註4：資本公積增加479,273千元，主係認列因子公司處分本公司股票及獲配本公司發放現金股利產生之資本公積所致。

註5：保留盈餘增加18,707,718千元，主係本年度純益增加及分配九十二年
度盈餘等綜合影響所致。

二、經營結果

(一)經營結果比較分析表

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	93年度	92年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入總額	172,125,828	133,531,920	38,593,908	28.90
減：銷貨退回	—	—	—	—
銷貨折讓	3,855,792	3,829,123	26,669	0.70
營業收入淨額	168,270,036	129,702,797	38,567,239	29.74
營業成本	104,311,061	83,704,247	20,606,814	24.62
營業毛利	63,958,975	45,998,550	17,960,425	39.05
聯屬公司間 未實現利益	3,890	2,826	1,064	37.65
營業費用	5,938,338	5,287,521	650,817	12.31
營業利益	58,016,747	40,708,203	17,308,544	42.52
營業外收入及利益	9,529,031	6,889,258	2,639,773	38.32
營業外費用及損失	2,523,764	2,490,572	33,192	1.33
繼續營業部門 稅前淨利	65,022,014	45,106,889	19,915,125	44.15
所得稅費用	13,405,323	8,127,675	5,277,648	64.93
繼續營業部門 稅後淨利	51,616,691	36,979,214	14,637,477	39.58

註：1.有關營業毛利變動之差異分析，詳第(二)項分析說明。

2.營業外收入增加2,639,773千元(38%)，主係九十三年度採權益法認列投資收益之被投資公司獲利情況較九十二年為佳及處分投資利益較九十二年增加所致。

3.預估九十四年度將維持九十三年度國際鋼鐵市場需求及行情，預計鋼鐵產品銷售量為10,220,000公噸，與九十三年度相當。

(二)營業毛利變動分析表

單位：新台幣千元

	前後期增 (減)變動數	差異原因			數量差異
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	
營業毛利	17,960,425	38,324,119	(20,227,822)	(32,085)	(103,787)
說明	營業毛利增加17,960,425千元(39%)，主要係國際鋼價持續上漲，本年度平均售價及全年收入增加約為30%，而銷售成本增加率為25%，產品之收入成長率高於成本所致。				

三、現金流量

最近年度現金流量分析：

- 1.投資活動之現金變動，主係九十三年度處分長、短期投資較多所致。
- 2.融資活動之現金變動，主係九十三年度償還公司債10,000,000千元及現金股利較上年度增加15,441,278千元所致。

未來一年現金流量分析

單位：新台幣千元

期 初 現金餘額 ①	預計全年來 自營業活動 淨現金流量 ②	預計全年 現金流出量 ③	預計現金 剩餘(不足) 數額 ①+②-③	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
26,402,765	47,552,894	80,765,127	(6,809,468)	40,861,024	1,023,000

1.九十四年度現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動淨現金流入減少，主因受九十四年度預計純益及其他營業資產負債之變動所致。
- (2)投資活動淨現金流入減少，主因預計九十四年度購置固定資產及增加長期投資所致。
- (3)融資活動淨現金流出增加，主因預計九十四年度發放股利之影響。

2.現金不足額之補救措施及流動性分析：

九十四年度預計出售部分短期投資及舉借長期借款。

四、九十三年度重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源 單位：新台幣百萬元

計畫項目	資金來源	實際或 預定完 工日期	投資 額	各年度資金				
				92 年度	93 年度	94 年度	95 年度	96 年度
第一熱軋鋼帶工場盤捲區設備更新計畫	自有資金67% 長期借款33%	94年 2月	1,793	215	1,275	303	—	—
四階煉焦工場焦炭乾式淬火設備設置計畫	自有資金67% 長期借款33%	95年 7月	1,837	88	413	1,115	221	—
貳號高爐第二爐代更新計畫	自有資金72.5% 長期借款27.5%	95年 6月	4,156	87	203	3,137	729	—
煉鋼廠四、五號扁鋼胚連鑄機更新改造計畫	自有資金72.5% 長期借款27.5%	94年 12月	2,102	—	307	1,593	202	—
氧氣工場九號機組興建計畫	自有資金72.5% 長期借款27.5%	96年 8月	2,610	84	264	1,607	393	262
第二熱浸鍍鋅線(NO.2 CGL)增建計畫	自有資金72.5% 長期借款27.5%	95年 12月	4,678	34	900	1,995	1,749	—

1.第一熱軋鋼帶工場盤捲區設備更新計畫

預計可增產高強度、高品級鋼種並改善鋼捲捲形，提升品質。預估內部報酬率11.13%。

2.四階煉焦工場焦炭乾式淬火設備設置計畫

預計每年產出電力54.9百萬度及蒸氣62.2萬公噸。預估內部報酬率13.05%。

3.貳號高爐第二爐代更新計畫

預計可增加鐵水產能，年產能由175萬噸增為210萬噸。預估內部報酬率57.38%。

4.煉鋼廠四、五號扁鋼胚連鑄機更新改造計畫

預計本計畫可提高高品級鋼種質與量，及減少冷軋剝片及起泡剝退。預估內部報酬率8.99%。

5.氧氣工場九號機組興建計畫

預計每日可生產氧氣1,500噸、氣氮1,050噸、液氮60噸。預估內部報酬率9.00%。

6.第二熱浸鍍鋅線(NO.2 CGL)增建計畫

預計每年可增產鋅鐵合金鋼品(GA)12萬噸及純鋅鋼品(GI)18萬噸，增加公司收益。預估內部報酬率10.46%。

五、最近年度轉投資政策、虧損或獲利主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

本公司轉投資政策主要係配合公司深耕鋼鐵本業，以多角化經營，擴大事業領域之事業方向為主軸，期以投資收益提升股東權益報酬。

93年度本公司投資收益（含處分收益）達7,944,254千元，預算達成率為143.85%，創歷年新高，較92年度成長34%，主因係鋼鐵市況佳，中貿、中鴻、中龍、彥馬及群馬等鋼鐵相關公司獲利亮麗，中運受惠航市價格維持高檔，全年獲利高。另受惠全球對於工業原料需求高，工業材料相關製造業之轉投資事業盈餘均較預期成長。

本公司未來將加強轉投資管理，落實績效評估制度，對於已有獲利之公司督促繼續改良改善，針對經營較困難之轉投資公司，則提供必要之協助，期及早扭轉困境。

未來一年投資計畫將視整體產業狀況及公司事業發展需求，經審慎評估後提報董事會核議。

六、風險管理

(一)本公司在國際鋼價持續看漲之下，營運資金持續寬鬆，流動部位已達500億，負債比率降至22.75%。短期融資以發行商業本票、銀行短借及透支主要用以支應週轉調度為主，未到期公司債僅150億。故雖在央行重貼現率由1.375%調升至1.75%，對本公司融資成本未有明顯影響。因原物料價格、運費上揚，本公司整體外幣部位為美元缺口，故未來仍持續採動態避險管理原則以因應利率、匯率變動風險。民國九十三年，台灣地區的通貨膨脹率約為1.62%。此一通貨膨脹率對本公司的營運及獲利並無重大影響。

(二)本公司政策上以經營本業為主，並未從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人之相關活動；衍生性金融商品僅以避險需求為限，93年度亦未從事該類交易。對外背書保證部份，本公司僅對讓售中興票券金融公司之未到期應收票據1,110,128千元提供等額背書責任。本公司已藉由購買信用風險保單及與中興票券金融公司約定分攤票據發票人信用降低背書風險。

(三)未來研發計畫、及預計投入之研發費用

展望未來，隨著國內產業技術的提升，中鋼將更致力於自主技術的建立與不斷提升，同時與下游產業密切結合，不斷開發高品質、高附加價值產品，以滿足下游客戶的用料需求及協助客戶降低成本，以提升其國際競爭力；今後除加強對中鋼集團內各公司的研發支援外，將更積極從事新事業機會的發掘拓展及相關技術的開發建立，以厚植技術根基，強化集團的總體競爭力。

1.未來年度研究計畫

- (1)耐火鋼冶金製程開發
- (2)高品級電磁鋼50CS470~CS290連鑄生產技術開發
- (3)高強度高成形性CC鋁散熱片的開發
- (4)高品級電磁鋼煉製技術開發
- (5)冷加工用高強度熱軋汽車用鋼開發
- (6)非鉛系快削鋼材開發
- (7)高品級非方向性全製程電磁鋼片底材製造技術提昇
- (8)煉焦自動控制技術之建立與應用
- (9)細焦碳在燒結製程的應用
- (10)鋼鐵冶煉熔渣物化性量測設備、方法和資料庫之建立
- (11)轉爐少渣出鋼與盛鋼桶渣改質技術改善
- (12)連鑄鋼液分配器絕氣能力再提升及絕氣監測系統全面建立
- (13)扁鋼胚連鑄機輓輪間隙、輓輪位移及噴水堵塞量測技術開發
- (14)#1 HSM盤捲區設備更新與盤捲技術建立
- (15)#1 HSM層流冷卻設備更新與冷卻製程能力提昇
- (16)軋輓研磨診斷技術之建立
- (17)光學三維尺寸量測技術與系統之開發
- (18)FOMOS系列產品商品化
- (19)冷軋及熱浸鍍鋅雙相鋼開發
- (20)熱軋高強度汽車鋼片成形性試驗方法及資料建立
- (21)PCI煤評估技術及設備建立與應用

- (22)三號高爐扇形DEM佈料模式建立
- (23)注嘴、鑄粉與鋼液之界面反應及對鋼胚品質之提昇
- (24)第二熱軋鋼帶工場非對稱軋軋延技術開發
- (25)#2 HSM程控模式之改造與穩定軋延診斷模組之建立
- (26)第二代鋼帶寬度及孔洞偵測系統開發
- (27)高品級DC鋁胚澆鑄技術之開發
- (28)液晶顯示器用靶材開發
- (29)雙金屬料管產線建立
- (30)提昇COG品質並降低操作成本之技術開發
- (31)降低有害或列管廢氣排放研究
- (32)無鉻型抗指紋塗料之開發
- (33)NTC元件製程技術建立
- (34)熱能回收製程規範訂定暨其性能分析技術建立與應用
- (35)水與土壤中有機化合物分析技術建立
- (36)污泥分離處理技術之建立與應用
- (37)高介電常數DC陶瓷電容粉之開發
- (38)電子陶瓷燒結窯改善與設計技術開發應用
- (39)鋼鐵冷軋防銹潤滑特化品之引進及開發
- (40)電子陶瓷用導電膠製造技術開發
- (41)無鉻型抗指紋與高耐蝕鋁品塗料之引進及塗覆技術建立
- (42)高性能電源用錳鋅軟磁磁粉開發
- (43)燃煤鍋爐燃燒最適化研究
- (44)板狀環保觸媒開發與量產實驗線建立
- (45)設備風險檢查及軌道工業結構腐蝕監測之技術建立
- (46)AC安規介電瓷粉耐電壓品質提昇
- (47)熱軋鋼捲酸洗製程效率提昇
- (48)生物製劑開發及評估技術建立
- (49)氧氣工場吸附製程效率提昇

- (50)氧氣工場氣體產品分析系統建構及線上監測系統改善
- (51)鋼熱軋粗軋及精軋軋延油之研究開發
- (52)燒結EP效能提昇及除塵技術開發
- (53)高倍速DVD-R染料量產技術開發
- (54)碼頭構造物腐蝕物檢測監測及防蝕工程技術建立
- (55)中鋁無鉻型鋁片前處理劑引進及應用
- (56)高爐流道耐火材料壽命提升改善
- (57)清淨鋼連鑄用鹽基性耐火材與熔劑開發
- (58)加熱爐條件之控制達到銹皮減量及銹皮結構及特性控制
- (59)耐高溫磨耗鎳基合金電鍍技術之開發
- (60)軋延鋼板平坦度改善技術建立與應用
- (61)熱裂解－氣相層析質譜儀分析技術建立與應用
- (62)冷卻水質改善研究
- (63)熱軋二廠加熱爐產能與能源效率提升
- (64)原料堆置場逸散粉塵控制技術開發應用

2.預計投入之研發費用

94年度1,149,461千元。

(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
財報新制（第7、35號會計公報及移轉訂價查核準則）。

1.對中鋼之主要影響如下：

(1)#7公報－合併財報

- ①納入編製合併報表之個體大幅增加。
- ②轉投資較複雜，多達五層關係且有交互共同投資，交易龐雜
愈增合併報表編製困難度。

(2)#35公報－資產減損會計處理準則

本公司94年第1季依財務會計準則第35號公報「資產減損之會計處理準則」之規定，就外來資訊及內部資訊評估固定資產、權益法長期股權投資與出租資產，結果並無減損跡象，是以毋

須認列資產減損損失。

(3)關係企業間交易移轉訂價稅制

依國際慣例，對設在海外(或租稅天堂)之關係企業有巨額交易或交易頻繁者，稅務風險較高。本公司與彥(群)馬間之鋼品交易將按是否符合常規評估結果合理調整訂價。

2.因應對策

依會計公報及相關規定辦理。

(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

科技改變對財務業務的最大影響在於網際網路Internet的普及所帶來的B2B與B2C商機，本公司已與中下游產業成立電子商務機制，對財務業務有正面助益。

面對鋼鐵產業之變化，本公司將積極掌控速度與成本，提昇產品品級與價值來因應未來的挑戰。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

國際鋼鐵產業持續一片榮景，國內企業亦紛紛宣佈籌建新一貫作業大鋼廠計劃，台塑公司更對外發佈興建年產750萬噸之大鋼廠，彰顯其跨足鋼鐵產業強烈之企圖心，雖然中鋼具備生產技術熟練及設備折舊較快等競爭優勢，唯在用人費用、生產力等部份較為不利，加上原料成本大幅上揚、大陸宏觀調控政策影響、政府計劃開放大陸鋼板及線材進口等多重衝擊下，未來公司總體經營環境預見將越來越嚴峻，本公司將審慎因應。

(七)進行購併之預期效益及可能風險：無

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險

本公司廠房之擴充皆經過完整，審慎與專業的評估過程，重大資本支出亦需提報董事會，已充分考量投資效益與可能風險。

(九)進貨或銷售集中所面臨之風險

1.進貨集中之風險

(1)設備方面

本公司設備採購對象，向來均經廣泛調查後，邀請國際知名之廠商參與競標，故尚無採購來源過度集中現象。惟鋼鐵生產設備供應商屬高度專業行業，家數原已相當有限，且近年來，各國設備供應商透過合併、購併、策略聯盟等方式以達到業務整合的目的，致使可提供報價之廠家更為減少，在競爭態勢降低之情況下，可能促使廠商提高報價，造成設備投資成本增加。

(2)原料方面

- a.若集中向某一家或少數幾家採購，則不能達到分散風險之目的，當此訂購對象不能交貨時，由於訂購量之百分比比較高，很難由其他來源補足，造成本公司斷料之可能性很高。
- b.若集中向某一家或少數幾家採購，則無法與多家供應商建立良好關係，不能達到自由競價之目的，長期而言價格可能偏高對本公司不利。

(3)鑑於進貨集中易生風險，因此，廣泛調查貨源、營造競爭情勢、分散進貨來源、掌握最佳購料時機、適時投資優質原料礦場，一直是本公司採購作業努力的方向與目標。

2.銷貨集中之風險

銷貨市場集中於內銷或外銷時，一旦市場環境劇烈變化時，銷售策略將無法靈活運用，配合市場變化而錯失商機。同樣地銷貨對象集中於某些行業或中間商時將容易受制於該特定對象之影響，而自陷於銷售困境。因此本公司為分散銷貨集中所面臨之風險，而採取「內銷為主，外銷為輔」之銷售通路策略，依市況之變化而有所調整，同時為降低客戶取得原料成本，避免中間商的剝削，採取直接銷售方式，客戶不分大小，不論遠近，一視同仁，皆可直接向本公司購料，絕無差別待遇。另外本公司為確實掌握內銷客戶實際需求，依其關聯產業結構特性所組成的不同行業，分別舉行產銷聯誼會，建立雙向溝通管道，除可聯絡客戶感情，又可掌握客戶之心聲，早期發現市場變化之端倪，而調整銷售策略

，以爲因應。

(十)董事監察人或持股超過10%之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響

93年至當年度年報刊印日(94.3.31)止未發生此種情形。

(十一)經營權改變對公司之影響及風險

93年至當年度年報刊印日(94.3.31)止未發生此種情形。

(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市場價格有重大影響者，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。

93年至當年度年報刊印日(94.3.31)止未發生此種情形。

(十三)其他重要風險：無。

柒、特別記載事項

一、關係企業相關資料

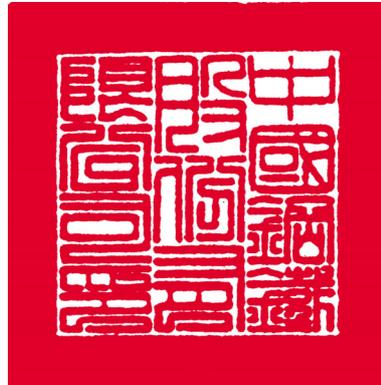
(一)九十三年度關係企業合併財務報表

中國鋼鐵股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書

- 一、本公司民國九十三年度之關係企業合併財務報表，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」、相關法令及一般公認會計原則編製。
- 二、本公司編製之關係企業合併財務報表，無虛偽或隱匿之情事。

特此聲明

公司名稱：中國鋼鐵股份有限公司



負責人：林 文 淵



中 華 民 國 九 十 四 年 一 月 二 十 六 日

中國鋼鐵股份有限公司
關係企業合併財務報表會計師複核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）編製民國九十三年度之關係企業合併財務報表，業經本會計師依照「關係企業合併財務報表複核要點」，採行必要複核程序予以複核竣事。由於本會計師並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開關係企業合併財務報表之整體表示查核意見。

依本會計師之複核結果，並未發現上述中鋼公司民國九十三年度之關係企業合併財務報表有違反「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」、相關法令規定及一般公認會計原則而須作重大修正或調整之情事。

勤業眾信會計師事務所
會計師 曾 光 敏



曾光敏

會計師 魏 永 篤



魏永篤

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號 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 台財證六字第0920123784號

中 華 民 國 九 十 四 年 一 月 二 十 六 日

中國鋼鐵股份有限公司
關係企業合併資產負債表
民國九十三年及九十二年十二月三十一日

代碼	資 產	金 額	%
	流動資產		
1100	現金及約當現金(附註二及三)	\$ 32,157,117	11
1110	短期投資(附註二及四)	34,453,219	11
1140	應收票據及帳款(附註五、十六及二十一)	8,002,941	3
1160	其他應收款	3,480,627	1
1190	其他金融資產	40,633	-
120X	存貨(附註二、六及十六)	47,349,985	15
1286	遞延所得稅資產(附註十八)	619,326	-
1291	受限制資產(附註二十二)	5,679,618	2
1298	其 他	1,924,748	1
11XX	流動資產合計	133,708,214	44
	長期投資(附註二及七)		
142101	採權益法之長期投資	13,870,193	4
142102	採成本法之長期投資	10,850,767	4
1421	長期股權投資合計	24,720,960	8
1425	預付長期投資款	97,000	-
1428	其 他	232,211	-
1420	長期投資合計	25,050,171	8
1440	其他金融資產-非流動	241,973	-
	固定資產(附註二、八及二十二)		
1501	土 地	16,658,070	5
1511	土地改良物	4,586,722	1
1521	房屋建築及設備	41,668,004	14
1531	機械設備	249,688,399	81
1551	交通及運輸設備	14,922,020	5
1681	雜項設備	6,589,373	2
15X1	成本合計	334,112,588	108
15X8	重估增值	17,795,827	6
15XY	成本及重估增值	351,908,415	114
15X9	減：累積折舊及累計減損	215,498,664	70
		136,409,751	44
1671	未完工程及預付設備款	11,816,587	4
15XX	固定資產淨額	148,226,338	48
1770	遞延退休金成本(附註十四)	100,183	-
	其他資產		
1800	出租資產(附註二)	2,072,226	1
1820	存出保證金	116,167	-
1887	受限制資產(附註二十二)	369,623	-
1888	其他-主要為未攤銷費用(附註二)	712,571	-
18XX	其他資產合計	3,270,587	1
	資產合計	310,597,466	101
	減：備抵資產跌價損失-投資子公司(附註二)	2,008,308	1
1XXX	資產總計	\$ 308,589,158	100

後附之附註係本關係企業合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十四年一月二十六日查核報告)

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代碼	負 債 及 股 東 權 益	金 額	%
	流動負債		
2100	短期借款及銀行透支(附註九及二十二)	\$ 17,005,733	5
2110	應付短期票券(附註十)	7,995,791	3
2140	應付票據及帳款(附註十六及二十一)	5,027,045	2
2160	應付所得稅	11,489,872	4
2170	應付費用	8,854,184	3
2271	一年內到期之應付公司債(附註十一及二十二)	5,751,423	2
2272	一年內到期之長期借款(附註十二及二十二)	1,632,724	-
2274	一年內到期之應付重整債權(附註十三)	527,974	-
2298	其他(附註十四及十六)	5,444,497	2
21XX	流動負債合計	63,729,243	21
	長期附息負債		
2410	應付公司債(附註十一及二十二)	10,425,000	3
2421	長期借款(附註十二及二十二)	17,178,516	6
2440	應付重整債權(附註十三)	6,838,480	2
24XX	長期附息負債合計	34,441,996	11
2510	土地增值稅準備(附註八)	3,370,813	1
	其他負債		
2810	應計退休金負債(附註十四)	817,297	-
2861	遞延所得稅負債(附註十八)	3,861,575	1
2881	遞延貸項-聯屬公司間利益(附註十五)	1,411,756	1
2883	其他股權	17,843,297	6
2888	其 他	90,398	-
28XX	其他負債合計	24,024,323	8
2XXX	負債合計	125,566,375	41
	股東權益(附註二及十七)		
	股本-每股面額10元，額定10,600,000千股		
3110	普通股，發行9,888,937千股	98,889,368	32
3120	特別股-股息14%，發行42,177千股	421,770	-
31XX	股本合計	99,311,138	32
32XX	資本公積	1,172,320	-
3351	保留盈餘	85,642,418	28
	股東權益其他調整項目		
3410	長期投資未實現跌價損失	(454,039)	-
3420	累積換算調整數	(365,599)	-
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(32,003)	-
	其他項目合計	(851,641)	-
3510	庫藏股票-128,911千股	(2,251,452)	(1)
3XXX	股東權益合計	183,022,783	59
	負債及股東權益總計	\$ 308,589,158	100

負責人：



總經理：



財務副總經理：



主辦會計：



中國鋼鐵股份有限公司

關係企業合併損益表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

代碼		金 額	%
4000	營業收入(附註二、七及二十一)	\$ 252,362,439	100
5000	營業成本(附註八、十九及二十一)	172,947,493	69
5910	營業毛利	79,414,946	31
5920	聯屬公司間未實現利益(附註二十一)	3,890	-
	已實現營業毛利	79,411,056	31
	營業費用(附註十九)		
6100	行銷費用	3,726,555	1
6200	管理費用	4,021,159	2
6300	研究發展費用	1,123,851	-
6000	營業費用合計	8,871,565	3
6900	營業利益	70,539,491	28
	營業外收入及利益		
7110	利息收入	242,128	-
7121	採權益法認列之投資收益(附註七)	876,550	-
7140	處分投資利益	1,272,201	-
7480	其 他	1,792,710	1
7100	合 計	4,183,589	1
	營業外費用及損失		
7510	利息費用(附註八)	1,792,278	1
7620	資產減損損失(附註八)	1,944,050	1
7880	其 他	1,437,539	-
7500	合 計	5,173,867	2

(接次頁)

(承前頁)

代碼		金 額	%
7900	稅前利益	\$ 69,549,213	27
8110	所得稅(附註二及十八)	15,658,339	6
	綜合純益	53,890,874	21
9400	其他股權純益	2,274,183	1
9600	合併純益	\$ 51,616,691	20
		稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註二十)		
9750	基本每股盈餘	\$ 7.09	\$ 5.26
9850	稀釋每股盈餘	\$ 7.06	\$ 5.24

假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制資料：

合併純益		\$ 51,975,464
基本每股盈餘，按加權平均股數 9,888,916千股計算	\$ 7.06	\$ 5.25
稀釋每股盈餘，按加權平均股數 9,931,093千股計算	\$ 7.04	\$ 5.23

後附之附註係本關係企業合併財務報表之一部分。

負責人：



總經理：



財務副總經理：



主辦會計：



中國鋼鐵股份有限公司

關係企業合併財務報表附註

民國九十三年度

(除另為註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於六十年十二月，建廠計畫分階段完成，從事各種鋼鐵製品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬。

本公司及從屬公司中國鋼鐵結構公司、中鋼碳素化學公司、中聯爐石處理資源化公司、中宇環保工程公司及中鴻鋼鐵公司等六家公司之股票，均已在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

從屬公司中鋼鋁業公司及中龍鋼鐵公司之股票，已辦理公開發行。

截至九十三年底止，經濟部持有本公司普通股股份23.4%。

截至九十三年底止，本公司及合併關係企業員工總計約為13,200人。

本公司之從屬公司(持股50%以上或具實質控制能力之被投資公司)包括如下：

(一)列入關係企業合併報表之個體(列入之理由詳附註二關係企業合併財務報表編製基礎)

- 1.中鋼鋁業公司(持股98%)及其從屬公司，主要係從事鋁製品及其他非鐵金屬之加工製造及銷售等業務。
- 2.中鋼運通公司(持股100%)及其從屬公司，主要係經營煤及鐵礦砂散裝乾貨輪航運業務。
- 3.中貿國際公司(持股100%)，主要係從事鋼鋁產品及其他工業材料之進出口貿易、買賣及代理業務。
- 4.China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd(持股100%)及其從屬公司，主要係從事熱軋及冷軋鋼捲暨鍍鋅及烤漆鋼板之製造及銷售等業務。

- 5.廣耀投資開發公司等三家(持股99%)，主要於集中交易市場買賣有價證券，目前持有中鴻鋼鐵公司(原名燁隆)股權15.6%。
- 6.中鴻鋼鐵公司(持股24%，本公司取得該公司過半數之董事席位)，主要係從事鋼捲、鋼管、電氣鋼片及其他鋼鐵產品之製造、加工及銷售。
- 7.中國鋼鐵結構公司(持股18%，本公司指派人員分別擔任該公司之董事長與總經理)及其從屬公司，主要係從事各項鋼結構之製造與銷售及各項工程之承攬及鋼結構體之安裝等業務。
- 8.中盈投資開發公司(持股100%)及其從屬公司，主要係從事各項投資業務、管理顧問服務、電子材料製造加工及資訊軟體服務等業務。
- 9.中龍鋼鐵公司(持股38%，本公司取得該公司過半數之董事席位)，主要係從事H型鋼及其他鋼鐵產品之製造、加工及銷售。

本年度列入關係企業合併財務報表之從屬公司較上年度減少已處分之中德電子材料公司及已無實質控制力之高雄捷運公司。

(二)未列入關係企業合併報表之個體(未列入之理由詳附註二關係企業合併財務報表編製基礎)

- 1.中欣開發公司(持股100%)，主要係經營土地開發等業務。
- 2.中鋼保全公司(持股100%)及其從屬公司，主要係經營保全業務及消防安全設備之批發、檢修、安裝等業務。
- 3.高科磁技公司(持股50%)及其從屬公司，主要係從事磁性材料產品之加工、製造及銷售等業務。
- 4.中宇環保工程公司(持股36%，本公司指派人員分別擔任該公司董事長與總經理)及其從屬公司，主要係從事環保工程設備、汽電共生工程設備等之規劃、設計、安裝等業務。
- 5.中鋼碳素化學公司(持股30%，本公司取得該公司過半之董事席位)及其從屬公司，主要係從事煤焦油蒸餾產品、輕油及焦碳系列產品之生產、加工及銷售，並從事相關上、下游產品之買賣。

- 6.中聯爐石處理資源化公司(持股20%，本公司指派人員分別擔任該公司董事長與總經理)及其從屬公司，主要係從事高爐爐石粉末、卜特蘭高爐水泥之加工、製造及銷售等業務。
- 7.中冠資訊公司(持股99%)及其從屬公司，主要係從事資訊軟體程式及資源整合系統之設計及提供相關資訊技術服務。
- 8.中鋼機械公司(持股100%)，主要係從事機械設備、污染防治設備、發電、輸電及配電機械製造業務。
- 9.台灣車輛公司(持股27%，本公司指派人員分別擔任該公司董事長與總經理)，主要係從事軌道車輛及其零件之製造、零售及租賃業務。
- 10.中鋼企管顧問公司(持股38%，本公司指派人員分別擔任該公司董事長與總經理)，主要係從事企業診斷、輔導及技術服務等業務。
- 11.台安生物科技公司(持股17%，本公司指派人員分別擔任該公司董事長與總經理)，主要係從事生物科技相關技術移轉、投資評估及創業投資管理顧問等業務。

本公司及上述合併從屬公司之轉投資事業請參閱附表九。

二、重要會計政策之彙總說明

本關係企業合併財務報表係依照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及一般公認會計原則編製。編製關係企業合併財務報表時，管理階層對影響本公司及合併從屬公司資產、負債、收益及費損之入帳金額，必須作估計與判斷。本公司及合併從屬公司將持續評估此等估計，包括呆帳、存貨損失、固定資產折舊、資產減損損失、退休金精算假設及未決訴訟案件等。本公司及合併從屬公司對此等估計係基於歷史經驗與合理假設，實際結果因在不同之假設及條件下與此等估計可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

關係企業合併財務報表編製基礎

編製關係企業合併財務報表時，本公司與合併從屬公司間及各合併從屬公司間之重大交易及其餘額業已銷除。投資成本與合併從屬公司股權淨值之未攤銷差額，列入合併借項或合併貸項，按五年攤銷。本關係企業合併財務報表編製主體包括本公司及附註一之(一)所述列入關係企業合併報表之個體。

本公司之從屬公司，九十三年度除中運公司及中鴻公司營業收入達本公司該項金額百分之十，其餘個別從屬公司之總資產及營業收入均未達本公司各該項金額百分之十，惟上述列入關係企業合併財務報表之從屬公司其合計總資產及營業收入超過本公司各該項金額百分之三十，其個別從屬公司總資產或營業收入達本公司各該項金額百分之三者應編入關係企業合併財務報表。附註一之 所述各從屬公司之個別資產，或其與從屬公司合併資產及個別營業收入或其與從屬公司合併營業收入均未達本公司各該項金額百分之三，因是未編入關係企業合併財務報表。

編製關係企業合併財務報表時，本公司與合併從屬公司間重要交易及其餘額均已銷除(附表一)。

China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd及其從屬公司之會計年度起迄日期為十二月一日至翌年十一月三十日，本公司以其當年度決算之財務報表編製關係企業合併報表。

資產與負債區分流動與非流動之標準

合併從屬公司中國鋼鐵結構公司(中鋼構)從事工程業務，其營業週期長於一年，是以與工程業務相關之資產負債，係依營業週期作為劃分流動或非流動之標準。其餘資產及負債之分類，流動資產包括現金及約當現金，以及預期於一年內變現或耗用之資產；流動負債為將於一年內清償之負債。其他所有資產及負債均歸屬為非流動項目。

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之短期票券。

短期投資

短期投資包括債券型與股票型基金受益憑證、金融債券、三個月以

上到期之短期票券、無意圖長期持有之上市(櫃)公司股票、政府公債及可轉換公司債，以成本與市價孰低評價，跌價損失列入當年度損益。成本與市價比較時，按總成本與總市價比較，並設置備抵投資跌價損失之評價科目處理之；市價回升時，在已提列備抵損失餘額內沖回。短期投資成本之計算：基金受益憑證採先進先出或移動平均法，金融債券、可轉換公司債、政府公債及短期票券採個別辨認法或移動平均法，上市(櫃)公司股票採加權平均或移動平均法。市價基礎，基金受益憑證係期末淨資產價值，上市(櫃)公司股票及可轉換公司債係會計期間最末一個月之平均收盤價格，政府公債為期末每百元面額參考價格，金融債券係金融機構報價資料，短期票券係按成本(接近市價)計價。

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；現金股利除投資年度作為投資成本之收回外，係列為當年度之投資收益。

備抵呆帳

備抵呆帳按應收款項收回可能性評估提列。

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品、製成品、副產品及在建工程。存貨除在建工程外，按移動平均或加權平均法成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低時，係以全體項目為比較基礎。其市價基礎：原料、物料及燃料為重置成本，製成品、在製品、副產品及在建工程為淨變現價值。在建工程工期逾一年者係按完工比例法(工程成本比例法或產出單位比例法)認列收益，以實際成本加(減)估計利益(損失)後之餘額計價。各項在建工程金額減預收工程款後之餘額，分別列為流動資產或流動負債。

長期投資

持有被投資公司具有表決權股份(包括關係企業之綜合持股)百分之二十以上或具有重大影響力之長期股權投資採權益法評價。取得股權或首次採用權益法時，其帳面金額與依持股比例計算被投資公司股權淨值

之差額分五年攤銷。採權益法評價之長期股權投資，除因未能及時取得被投資公司同期間之財務報表，而於編製半年報時按被投資公司上年度之財務報表認列投資損益外，係以被投資公司同期間之財務報表認列投資損益。被投資公司發行新股時，本公司若未按原持股比例認購，致使投資比例發生變動，因而使投資之股權淨值發生增減，其增減數應調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應調減資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則調減未分配盈餘。當被投資公司之股票市價發生持久性之大幅度下跌，且短期內回復希望甚小時，則於當年度承認跌價損失，俟市價大於或等於股權淨值，再重新採用權益法評價，並對重新計列之成本與股權淨值間之差額，分五年攤銷。

其餘之長期投資係以成本法評價，如有證據顯示投資價值確已減損，且回復機會甚小時，即列為當年度損失，並以承認損失後之該投資帳面值作為新成本。現金股利除投資年度及被投資公司發放現金股利之累積數如超過自投資後至發放股利之上年度期末止其損益之累積數列為投資成本之收回外，列為投資利益。出售或移轉時之成本採用加權平均法計算。

固定資產、出租資產及閒置資產

固定資產及出租資產(列入其他資產)係以成本或成本加重估增值減累積折舊計價，閒置資產(列入其他資產－其他)則以帳面價值與淨變現價值孰低評價。固定資產購建期間為是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之成本。重大之增添、更新及改良列入固定資產(其中船舶塢修成本列入未攤銷費用)，經常性之維護及修理支出則列為當年度費用。

船舶設備之折舊以定率遞減法，按三至十五年計算提列，其餘固定資產之折舊係以直線法按下列耐用年數計提：土地改良物，二至四十年；房屋建築及設備，三至六十年；機械設備，二至二十五年；交通及運輸設備，三至二十五年；雜項設備，二至二十九年。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年數計提。已達耐用

年限之固定資產就其殘值按重行估計使用年限繼續提列折舊，直至折足爲止。

另承受前台灣鋁業公司以國防工業發展基金會借款購置之機械設備，依未來可回收金額評價，帳面價值超過可回收金額產生資產減損(附註八)，就其減損後之帳面價值減除殘值之淨額按工作時間法計提折舊。減損損失列入當年度損失，並設置累計減損之評價科目處理之。

出租資產係以營業租賃方式出租，其收入列爲營業收入；其可回收金額低於其帳面價值時，應將差額認列爲減損損失，列入營業外損失項下。

固定資產之土地按不動產鑑價公司之鑑價報告評估所產生之價值減損認列土地減損損失，列入營業外損失。

固定資產出售或報廢時，其成本及累積折舊均自帳上減除，因而產生之損益列爲當年度損益。

未攤銷費用

未攤銷費用主係高爐大修之資本支出、船舶塢修費、電腦軟體成本及融資聯貸案支付予主辦銀行之主辦費等，分二至十年攤提。

備抵資產跌價損失－投資子公司

本公司及從屬公司廣耀三家投資公司持有從屬公司中鴻公司之股票，其市價於九十年大幅下跌，經於該年度認列持久性跌價損失。按財務會計準則公報第七號「合併財務報表」第十九段規定，於編製關係企業合併財務報表時將該項重新計算之成本與淨值之差額轉列，作爲合併總資產之減項。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作爲庫藏股票時，以成本列帳，列爲股東權益之減項。

九十一年度起，因適用新公佈之財務會計準則，將子公司持有本公司股票自長期投資重分類爲庫藏股票，並以九十一年初子公司帳列轉投資本公司(短期投資及長期投資)之帳面價值爲入帳基礎。

收入認列

銷貨係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時(原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢時)認列收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

從屬公司中鋼構公司係於鋼結構及鋼品之所有權及顯著風險移轉予客戶時(通常內銷於貨品運交客戶時，外銷則於裝船時)認列收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。依銷售合約所預收之款項則列為預收貨款；銷售鋼結構包含安裝之合約，則以長期工程合約會計處理認列收入。

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一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

從業人員退休金

退休金成本係按精算結果認列(合併之國外從屬公司、廣耀等三家與中盈除外)，其與提撥退休準備金(附註十四)之差額列入應計退休金負債。未認列過渡性淨資產、淨給付義務、前期服務成本及退休金損益分別按十一年至二十七年及員工平均剩餘服務年限攤銷。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價；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。

因購置設備、研究發展、人才培訓及投資新興重要策略性產業等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，列入當年度所得稅。

每年度盈餘於次年度股東會決議分配後，其依稅法核算之未分配餘

額按百分之十課徵之所得稅，於該次股東會決議後認列為當年度所得稅費用。

以外幣為準之交易事項

本公司及各關係企業從屬公司係以其功能性貨幣為記帳貨幣。

編製關係企業合併財務報表時，國外從屬公司之外幣財務報表，係以下列基礎換算為新台幣財務報表：所有資產及負債科目按資產負債表日匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目則按當期加權平均匯率換算，換算所產生之兌換差額，列入「累積換算調整數」並列於股東權益項下。

非遠期外匯買賣合約之外幣交易，按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債於實際兌換或結清時，因適用不同匯率所發生之損失或利益，列為兌換或結清年度之損益。外幣資產及負債之資產負債表日餘額，按該日即期匯率予以換算，若有兌換差額，亦列為當年度損益；惟外幣長期投資採成本法評價者，若換算後之金額低於原始成本，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下，若高於原始成本，則不予調整。外幣長期投資按權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下。

衍生性金融商品交易

為規避外幣債權債務匯率變動風險所簽訂之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率折算入帳。訂約日即期匯率與約定遠期匯率間之差額於合約期間攤銷認列為當年度損益。應收(付)遠期外匯之年底餘額，按年底之即期匯率調整，所產生之差額列為當年度損益，合約結清日所產生之兌換差額亦列為當年度損益；為規避可辨認外幣承諾之匯率變動風險者，其兌換損益遞延至實際交易發生時調整交易價格；惟兌換損失之遞延，以調整後之資產成本不超過其市價為限。

遠期外匯買賣合約所產生之應收及應付款項餘額互為抵減，其差額列為資產或負債。

三、現金及約當現金

庫存現金及週轉金	\$	1,113,427
銀行支票及活期存款		3,396,491
銀行定期存款		3,163,098
約當現金－短期票券		24,484,101
	\$	<u>32,157,117</u>

四、短期投資

債券型基金	\$	29,245,630
短期票券		2,693,023
上市(櫃)公司股票		2,183,941
金融債券		351,880
股票型基金		8,067
可轉換公司債		6,075
政府公債		5,469
		34,494,085
減：備抵跌價損失		40,866
	\$	<u>34,453,219</u>

五、應收票據及帳款

本公司出售應收票據及帳款之相關資料列示如下：

交易對象	讓售金額	相關費用	已收現金額	利率%	額度
應收票據					
中興票券	\$ 3,057,342	\$ 15,887	\$ 3,041,455	1.64~1.70	25億
智揚管理顧問公司	442,559	2,639	439,920	1.908	-
	<u>3,499,901</u>	<u>18,526</u>	<u>3,481,375</u>		
應收帳款					
中國國際商銀	5,274,192	28,721	5,245,471	1.58~1.70	30億
台灣銀行	688,805	3,905	684,900	1.64~1.70	20億
	<u>5,962,997</u>	<u>32,626</u>	<u>5,930,371</u>		
	<u>\$ 9,462,898</u>	<u>\$ 51,152</u>	<u>\$ 9,411,746</u>		

上述額度係循環使用。

本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據提供等額背書責任(附註二十三)；其餘於扣除相關費用後交付之，無須承擔應收款項無法收回之風險。

六、存 貨

製成品	\$	10,568,903
在製品		11,953,060
原料		13,617,318
物料		4,968,386
燃料		213,863
在途材料及未分配運什費		3,762,600
在建工程		2,630,181
其他		148,629
		<hr/>
		47,862,940
減：備抵存貨損失		512,955
		<hr/>
	\$	47,349,985

七、長期投資

	金 額	持股比 例(%)
<u>權益法之股權投資</u>		
上市公司		
中鋼碳素化學公司(中碳)	\$ 1,050,325	30
中聯爐石處理資源化公司(中聯資)	826,735	30
中宇環保工程公司(中宇)	383,270	36
非上市(櫃)公司		
中欣開發公司(中欣)	4,788,857	100
高雄捷運公司(高捷)	3,298,329	32
中鋼機械公司(中機)	695,536	100
中冠資訊公司(中冠)	533,776	99
聯鼎鋼鐵公司	483,575	100
中鋼保全公司	229,712	100
尚揚創業投資公司	232,458	25

(接次頁)

(承前頁)

	金 額	持股比 例(%)
台灣車輛公司	\$ 163,395	27
China Steel Structure Investment Pte. Ltd.	175,254	100
和貿國際公司	122,350	50
其 他	906,852	
	13,890,424	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股 票	20,231	
	13,870,193	
<u>成本法之股權投資</u>		
上市(櫃)公司普通股		
Maruichi Steel Tube Ltd.	757,919	2
展茂光電公司	243,290	2
非上市(櫃)公司普通股		
亞太固網寬頻公司(原名東森寬頻電信)	1,375,200	2
台灣工業銀行	1,000,000	4
開發國際投資公司	553,630	5
燁聯鋼鐵公司	257,600	2
生華創業投資公司	120,000	5
其 他	1,853,310	
非上市(櫃)公司特別股		
東亞聯合鋼鐵公司(A種)	2,055,437	33
台灣高速鐵路公司(丙種)	1,499,997	14
台灣高速鐵路公司(乙種)	984,384	4
太景生物科技公司(乙種)	150,000	24
	10,850,767	
預付長期投資股款		
主要為漢威巨蛋開發公司	97,000	
其他—主要為中加生物科技發展基金	232,211	
	\$ 25,050,171	

上列被投資公司就其股票上市(櫃)九十三年十二月份之股票平均收盤價分別計算市價資訊如下：

權益法之上市公司股權投資

中 碳	\$ 2,889,178
中 聯 資	1,206,443
中 宇	289,839
	<u>\$ 4,385,460</u>

成本法之上市(櫃)公司股權投資

Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 1,109,263
展茂光電公司	255,095
	<u>\$ 1,364,358</u>

採權益法認列之投資(損)益彙總如下：

中 碳	\$ 331,524
中 聯 資	159,087
中 冠	90,104
其 他	239,487
	<u>\$ 820,202</u>

上述投資利益淨額列入營業外收入及營業收入分別為投資利益876,550千元及投資損失56,348千元。

八、固定資產

	成 本	重估增值	合 計
成本及重估增值			
土地	\$ 16,658,070	\$ 5,850,597	\$ 22,508,667
土地改良物	4,586,722	492,990	5,079,712
房屋建築及設備	41,668,004	2,437,677	44,105,681
機械設備	249,688,399	8,946,631	258,635,030
交通及運輸設備	14,922,020	33,748	14,955,768
雜項設備	6,589,373	34,184	6,623,557
	<u>334,112,588</u>	<u>17,795,827</u>	<u>351,908,415</u>
累積折舊			
土地改良物	3,153,036	410,204	3,563,240
房屋建築及設備	15,946,422	1,573,464	17,519,886
機械設備	172,184,421	8,940,062	181,124,483
交通及運輸設備	7,079,968	33,712	7,113,680
雜項設備	3,412,959	34,168	3,447,127
	<u>201,776,806</u>	<u>10,991,610</u>	<u>212,768,416</u>
累計減損			
土地	2,088,775	-	2,088,775
機械設備	641,473	-	641,473
	<u>2,730,248</u>	<u>-</u>	<u>2,730,248</u>
未完工程及預付設備款	11,816,587	-	11,816,587
	<u>\$ 141,422,121</u>	<u>\$ 6,804,217</u>	<u>\$ 148,226,338</u>

九十三年度本公司評估部分機器設備(出租予合併從屬公司中鋁公司使用)，提列資產減損損失594,000千元，列入營業外損失。

九十三年度合併從屬公司中國鋼鐵結構公司將其出租資產依鑑價報告評價，產生減損損失101,179千元，列入營業外損失。

九十三年度合併從屬公司中鴻公司對固定資產項下之其他土地高雄龍華段及台北辦公室之土地，依鑑價結果提列土地資產減損損失1,248,871千元，列入營業外損失。

本公司及合併從屬公司為購建固定資產融資，其利息資本化相關資訊如下：

利息總額	\$	1,866,000
利息資本化金額(列入未完工程及預付設備款)		40,235
利息資本化年利率		1.5%~5.31%

資本化利率係借款加權平均利率。另上述利息總額列入營業外費用及營業成本分別為1,832,513千元及33,487千元。

本公司於七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價，增加固定資產成本、累積折舊及專利使用權之帳面金額計17,662,343千元，並於減除估計之土地增值稅準備3,370,813千元後之淨額計14,291,530千元，列入資本公積。截至九十三年底止，此項資本公積轉增資之金額為13,952,356千元，餘額為339,174千元。

九、短期借款及銀行透支

	年利率(%)	金額
信用借款	0.2814~7.25	\$ 8,541,597
信用狀借款	0.46~5.32	3,336,165
銀行透支	0.85~4.275	2,431,668
週轉性借款	1.23~1.4	1,120,047
擔保借款	1.11~1.45	1,576,256
		<u>\$ 17,005,733</u>

十、應付短期票券

應付商業本票		
年利率0.73%~1.34%	\$	8,000,000
減：未攤銷折價		4,209
	\$	<u>7,995,791</u>

保證或承兌機構包括富邦票券、中興票券、中華票券、台灣票券、大慶票券、大中票券、聯邦票券、國際票券、萬通票券、華南票券及中信票券等公司。

十一、應付公司債

五年期無擔保公司債－按面額發行

九十年十一月發行，年息3.1%，九十五年十一月到期一次還本，利息每年計付息一次	\$ 3,500,000
九十年十一月發行，年息3.0763%，九十五年十一月到期一次還本，利息每半年複利一次，按年支付	1,500,000
九十年六月發行，年息4.27%，九十五年六月到期一次還本，利息每年計付息一次	5,000,000
八十九年十一月發行，年息5.18%，九十四年十二月到期一次還本，利息每年計付息一次	5,000,000

五年期銀行擔保公司債－按面額發行

九十年十二月發行，年息2.5%，自九十三年起，分三年償還至九十五年，利息按年支付	837,500
--	---------

四年期無擔保公司債－按面額發行

九十年九月發行，浮動年利率九十三年底為4.6%~4.7%，自九十二年分三年攤還，利息每半年計息一次	338,923
---	---------

減：一年內到期部分

16,176,423
5,751,423
<u>\$ 10,425,000</u>

十二、長期借款

銀行團聯貸

交通銀行等共24家

自九十六年三月起至一〇二年九月止，分十四期平均償還，年利率2.743%	\$ 6,700,000
自九十三年九月起至九十五年九月止，分五期平均償還，年利率2.743%	1,680,000

船舶抵押借款

自八十八年十二月至一〇一年十二月止，分期平均償還，浮動利率為1.084%~2.6%	3,684,295
---	-----------

國內銀行長期借款

分別於九十五年十二月及九十九年七月到期一次償還，年利率為0.2160%~0.259%	2,861,200
--	-----------

抵押借款

自八十四年十一月至一〇三年一月止分期平均償還或一次償還，年利率2.39%~3.35%	384,090
--	---------

循環性借款

在額度內循環使用，年利率0.74%~1.39%	2,511,414
-------------------------	-----------

融資借款

九十六年十二月起每半年平均攤還至九十九年十二月，年利率為1.47%	500,000
-----------------------------------	---------

銀行信用貸款

自九十五年三月起，每半年為一期分七期償還至九十八年二月，年利率3.12%	190,241
--------------------------------------	---------

其他銀行借款

陸續於九十七年五月底前償還，年利率2.949%	300,000
-------------------------	---------

18,811,240

減：一年內到期部分

1,632,724

\$ 17,178,516

十三、應付重整債權及其利息之償還

九十三年度從屬公司中龍公司應付重整債權本金及利息之變動如下：

	無擔保債權		機器設備		應付重整債權小計	應付重整債權利息
	有擔保債權	其他無擔保債權	重要零組件供應商			
九十三年一月一日餘額	\$ 5,812,458	\$ 1,863,369	\$ 218,723		\$ 7,894,550	\$ 297
本期增加	-	-	-		-	153,760
本期償還	(374,291)	(99,123)	(54,682)		(528,096)	(154,057)
九十三年底餘額	5,438,167	1,764,246	164,041		7,366,454	\$ -
減：一年內到期部分	(373,108)	(100,185)	(54,681)		(527,974)	
長期應付重整債權	<u>\$ 5,065,059</u>	<u>\$ 1,664,061</u>	<u>\$ 109,360</u>		<u>\$ 6,838,480</u>	

按照重整計畫，有擔保重整本金債權及無擔保重整本金債權年利率分別為2.15%及2%。

按照重整計畫，中龍公司於現金增資繳款完成後三十日內，依有擔保及無擔保之立即受償比例30%及27.5%以現金償還，並免除其餘之重整債權。

十四、從業人員退休金

本公司及合併從屬公司中鋁公司、中運公司、中盈公司、中貿公司、中鴻公司、中鋼構公司及中龍公司訂有「退休、撫卹及資遣辦法」，係屬確定給付退休辦法。依該等辦法之規定，員工退休金係依據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資計付。另列入合併個體之海外公司亦依當地法令規定提撥退休金，係屬確定提撥退休辦法。本公司及國內合併從屬公司依法令規定按員工薪資總額之百分比提撥退休準備金，以退休準備金監督委員會名義專戶存儲，該委員會負責審議、監督及查核勞工退休準備金之提撥、存儲及支用。退休準備金提撥及支付情況如下：

年初餘額	\$	10,202,962
本年度提撥		1,389,518
利息收入		135,101
本年度支付	(	144,151)
年底餘額	\$	<u>11,583,430</u>

本公司及合併從屬公司中貿公司成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督及查核副總經理以上人員退休金之提撥、存儲及支用。退休基金提撥及支付情況如下：

年初餘額	\$	15,879
本年度提撥		7,904
利息收入		187
本年度支付	(	5,282)
年底餘額	\$	<u>18,688</u>

依精算結果，退休金相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本

服務成本	\$	1,321,245
利息成本		419,575
退休基金資產之預期報酬	(	374,231)
未認列過渡性淨資產	(	74)
攤銷數		33,155
淨退休金成本	\$	<u>1,399,670</u>

(二)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

給付義務	
既得給付義務	\$ 1,102,489
非既得給付義務	9,919,837
累積給付義務	11,022,326
未來薪資增加之影響數	2,826,147
預計給付義務	13,848,473
退休基金資產公平價值	(11,695,860)
提撥狀況	2,152,613
未認列過渡性淨資產	99,106
未認列過渡性淨給付義務	(78,879)
前期服務成本未攤銷餘額	(171,204)
退休金損失未攤銷餘額	(171,204)
遞延退休金成本	100,183
應計退休金負債	
－列入其他流動負債	(78,071)
應計退休金負債(非流動)	\$ 817,297

上述退休基金資產公平價值與退休基金餘額之差異，主要係已估列之應收利息及尚待存入之金額。

(三)既得給付 \$ 1,376,049

(四)退休金給付義務及計算淨退休金成本假設為：

折現率	3%~4%
未來薪資水準增加率	1.5%~3.5%
退休基金資產預期投資報酬率	2.5%~4%

十五、遞延貸項－聯屬公司間利益

八十八年二月本公司出售部份土地予從屬公司中欣公司，以配合該公司業務發展，致產生之未實現出售利益1,405,040千元。此項利益將於該公司處分該項土地時認列收益。

另本公司承攬高雄捷運公司(採權益法評價之被投資公司)工程，預計九十六年完工，是以其所產生之工程利益(附註二十一)予以遞延，將於工程完工後按折舊年限計算認列利益。

十六、資產負債之到期分析

合併從屬公司中鋼構及其從屬公司與工程業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動及非流動之標準，本公司及合併從屬公司相關流動項目依預期於資產負債表日後一年內及超過一年後將回收或償付之金額，列示如下：

	一 年 內	一 年 後	合 計
資 產			
應收票據及帳款	\$ 7,541,905	\$ 461,036	\$ 8,002,941
存 貨	47,162,400	187,585	47,349,985
	<u>\$ 54,704,305</u>	<u>\$ 648,621</u>	<u>\$ 55,352,926</u>
負 債			
應付票據及帳款	\$ 4,896,784	\$ 130,261	\$ 5,027,045
預收工程款(減在 建工程之淨額 ，列入其他流 動負債項下)	144,717	489,000	633,717
	<u>\$ 5,041,501</u>	<u>\$ 619,261</u>	<u>\$ 5,660,762</u>

十七、股東權益

(一)股 本

截至九十三年底止，已有特別股股東轉換為普通股計5,585千股，惟本公司尚未辦妥變更登記。

(二)庫藏股票

(股數為千股)

	年初股數	本年股數		年底餘額	
		增加	減少	股數	金額
1.為轉讓本公司員工	36	-	36	-	\$ -
2.子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票	86,237	3,019	4,793	84,463	1,113,121
3.合併從屬公司持有本公司及中鴻公司股票自長、短期投資轉列庫藏股票	-	44,448	-	44,448	1,138,331
	<u>86,273</u>	<u>47,467</u>	<u>4,829</u>	<u>128,911</u>	<u>\$ 2,251,452</u>

1.為轉讓本公司員工

自九十年九月起本公司依規定陸續自公開市場買回本公司普通股，並分別於九十二年一月中旬及九十三年八月轉讓予員工149,964千股及36千股，九十三年之交易使資本公積減少82千元。

依證券交易法規定，本公司買回流通在外股份之數量，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額，本公司買回自有股份之交易，符合上項規定。又依上開法令，買回之股份倘欲轉讓予員工，則應於買回之日起三年內轉讓，本公司已於規定期限內轉讓。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權等權利。

2.子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票

自九十一年度起，本公司將子公司九十一年初持有本公司股

票共計96,142千股(子公司分列長、短期投資)，本公司依持股比例計列96,026千股(帳面價值1,356,485千元)依庫藏股票處理。九十三年度因本公司辦理盈餘轉增資增加3,019千股。另因子公司出售股票等影響減少4,793千股，其出售價款為163,518千元，與本公司庫藏股票帳面價值63,066千元之溢額100,452千元，列入資本公積。截至九十三年底止，此部份股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價為3,020,383千元。

3. 合併從屬公司持有本公司及中鴻公司股票自長、短期投資轉列庫藏股票

合併從屬公司持有本公司及中鴻公司股票分別為44,085千股及363千股(列入長、短期投資)，計44,448千股，帳面價值分別為1,133,453千元及4,878千元，計1,138,331千元，依庫藏股票處理，截至九十三年底止，此部分股票之市價為1,584,377千元。

子公司及合併從屬公司持有本公司及中鴻公司股票雖視同庫藏股票處理，但享有本公司及中鴻公司之股東權利，惟不得參與本公司及中鴻公司之現金增資。

(三) 海外存託憑證

本公司最大股東經濟部分別於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲發行全球存託憑證共88,329,150單位，嗣因本公司盈餘轉增資，致其存託憑證增加4,513,815單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股20股，發行之存託憑證折合普通股1,856,859,434股(含畸零股134股)。依前財政部證券暨期貨管理委員會公布發行海外存託憑證辦法規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，本公司亦得在原發行股數範圍內再發行存託憑證。截至九十三年底止，流通在外之存託憑證為19,726,579單位，折合普通股為394,531,694股(含畸零股114股)，約佔發行普通股股數3.99%。

(四) 特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

- 1.特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。
- 2.本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。
- 3.特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
- 4.特別股股東於股東會有表決權、無選舉權，但可被選舉為董事或監察人之權利，其他權利義務與普通股之股東同。
- 5.本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得之股款收回之。特別股之股東得請求特別股按1：1轉換為普通股。

(五)資本公積

資本公積之內容如下：

資產重估增值(附註八)	\$	339,174
庫藏股票交易		638,668
長期股權投資採權益法評價所產生者		186,379
其 他		8,099
		<u>\$ 1,172,320</u>

依相關法令規定，資產重估增值產生之資本公積，自九十一年度起僅能用以彌補虧損；庫藏股票交易產生之資本公積得彌補虧損或撥充股本，撥充股本每年以一定比例為限；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(六)盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度純益如有以往年度待彌補虧損應先彌補後，依下列順序分派之：

- 1.提列10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於實收股本。
- 2.按面額14%分派特別股股利。
- 3.餘提撥0.3%為董監事酬勞及3%為從業人員紅利。
- 4.按面額14%分派普通股股利。
- 5.若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

九十三年六月本公司股東會修改章程，就從業人員紅利比率修改為3%~5%，將自九十四年分配九十三年度盈餘時始適用。

上述盈餘之分配，由董事會擬具分派議案，必要時得於分派特別股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘，提請股東會決議之。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項(庫藏股票除外)餘額提列特別盈餘公積；又子公司自九十一年初起持有本公司股票就年底市價低於帳面價值之差額，仍應依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積。依前項提列特別盈餘公積後之餘額始得作分配。嗣後股東權益減項數額有迴轉減少時，得就該項金額迴轉盈餘供分配。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及紅利之分派，現金不低於百分之七十五，股票不高於百分之二十五為原則。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

九十三年六月本公司股東常會通過同年三月董事會擬議之盈餘分配案。九十二年度盈餘分配如下：

	盈 餘 分 配	每 股 股 利
法定盈餘公積	\$ 3,685,308	
特別盈餘公積	28,651	
特 別 股		
現金股利	143,286	\$ 3.00
股票股利	16,717	0.35
普 通 股		
現金股利	28,356,863	3.00
股票股利	3,308,301	0.35
董監事酬勞	98,526	
從業人員股票紅利	985,263	
	\$ 36,622,915	

本公司九十三年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會擬定，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分配情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(七)發放從業人員紅利及董監酬勞之影響

上述九十二年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監酬勞之配發如下：

	金 額	股數 (千股)	佔九十二年十二月三十一日流通在外普通股股數之比例(%)
從業人員紅利－ 以股票方式發 放	\$ 985,263	98,526	1.04
董監事酬勞－以 現金方式發放	98,526	-	-
合 計	<u>\$ 1,083,789</u>		

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞係於九十二年度以費用列帳(從業人員股票紅利按面額計算)，依追溯調整九十三年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十二年度基本每股盈餘－稅後由3.77元減少為3.70元。

(八)兩稅合一

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度(含)以後之未分配盈餘時，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。國外股東(含海外存託憑證持有人)僅能就未分配盈餘加徵10%稅額部分獲配股東可扣抵稅額以抵減股利扣繳稅款。

截至九十三年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為4,656,362千元。九十三年度預計及九十二年度實際之分配盈餘稅額扣抵比率分別為26.97%及23.86%。

截至九十三年底止，本公司之未分配盈餘屬於八十六年度(含)以前部分為35,440千元，此部份盈餘之分配不適用兩稅合一之規定。

十八、所得稅

所得稅計算如下：

會計所得按法定稅率計算之稅額	\$	17,254,885
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
投資收益	(	205,051)
處分投資利益	(	393,740)
股利收入	(	110,692)
土地減損損失		312,218
其他		121,259
暫時性差異		
資產減損損失		173,795
折舊差異		197,694
其他		200,937
估計應付所得稅		<u>17,551,305</u>
虧損扣抵	(	431,522)
投資抵減	(	795,643)
遞延所得稅	(	810,259)
分離課稅之利息所得稅		18,921
未分配盈餘加徵稅額		174,972
以前年度所得稅調整	(	49,435)
	\$	<u><u>15,658,339</u></u>

遞延所得稅資產(負債)內容如下：

流 動		
遞延所得稅資產		
虧損扣抵	\$	30,828
未實現銷貨折讓		157,832
存貨損失		128,240
投資抵減		20,799
呆帳損失		33,138
離職金提列		43,638
未實現應付集塵灰處理費		72,844
其 他		187,402
		<u>674,721</u>
減：備抵評價		<u>7,809</u>
		<u>666,912</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(	24,826)
其 他	(	22,760)
	(	<u>47,586)</u>
遞延所得稅資產淨額		<u>619,326</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
虧損扣抵		2,631
資產減損損失		144,512
利息資本化		39,742
退休金費用		103,391
投資抵減		2,923
其 他		68,651
		<u>361,850</u>
減：備抵評價		<u>2,631</u>
		<u>359,219</u>
遞延所得稅負債		
折舊差異	(	3,637,202)
其 他	(	583,592)
	(	<u>4,220,794)</u>
遞延所得稅負債淨額	(	<u>3,861,575)</u>
遞延所得稅負債淨額	(\$	<u>3,242,249)</u>

截至九十三年底止，合併從屬公司依照促進產業升級條例享有所得稅抵減之相關投資支出如下：

<u>稅額抵減之投資項目</u>	<u>尚未抵減金額</u>	<u>抵減產生年度</u>
機器設備	\$ 7,933	九十~九十三
研究發展及人才培訓	617	九十三
創業投資事業	15,172	九十三
	<u>\$ 23,722</u>	

上項投資抵減得於發生年度及其後四年內抵減應納稅額，但每年抵減金額以50%為限，惟最後抵減年度得全部抵減。

截至九十三年底，合併從屬公司尚有未使用虧損額133,836千元，使用年限為九十二年至九十七年。

本公司截至九十年度及合併從屬公司截至九十或九十一年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

十九、用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	<u>營業成本</u>	<u>營業費用</u>	<u>合計</u>
用人費用			
薪 資	\$ 16,740,479	\$ 3,529,067	\$ 20,269,546
勞 保	628,363	123,965	752,328
退 金	1,180,499	266,995	1,447,494
其 他	631,365	165,420	796,785
	<u>\$ 19,180,706</u>	<u>\$ 4,085,447</u>	<u>\$ 23,266,153</u>
折 舊	\$ 12,883,300	\$ 383,150	\$ 13,266,450
攤 銷	545,416	36,401	581,817

二十、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

(一)分子－合併純益

	稅	前	稅	後
合併純益	\$	69,549,213	\$	51,616,691
減：特別股股利		79,562		59,048
基本每股盈餘				
屬於普通股股東之純益		69,469,651		51,557,643
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
14%累積轉換特別股		79,562		59,048
稀釋每股盈餘				
屬於普通股股東之純益加潛				
在普通股之影響	\$	69,549,213	\$	51,616,691

(二)分母－股數(千股)

普通股已發行加權平均股數	9,888,937
減：庫藏股加權平均股數	
本公司買回	21
子公司持有本公司股票	84,463
	9,804,453
具稀釋作用之特別股股數	42,177
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	9,846,630

二十一、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
中欣開發公司	子公司
中冠資訊公司(中冠)	子公司
中鋼機械公司(中機)	子公司
高科磁技公司	子公司
中鋼保全公司	子公司
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
中聯爐石處理資源化公司(中聯資)	採權益法評價之被投資公司
中鋼碳素化學公司(中碳)	採權益法評價之被投資公司
中宇環保工程公司(中宇)	採權益法評價之被投資公司
中鋼企管顧問公司(中顧)	採權益法評價之被投資公司
高雄捷運公司(高捷)	採權益法評價之被投資公司
台灣車輛公司	採權益法評價之被投資公司
Chung Mao Trading(BVI)Corp.	孫公司
CSGT(Singapore)Pte Ltd	孫公司
CSGT (SHANGHAI) Co., Ltd.	孫公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	孫公司
鋼堡科技公司	孫公司
China Steel Structure Investment Pte Ltd (CSSIPL)	孫公司
China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)	孫公司
中貿國際香港公司	曾孫公司
中鋼結構(昆山)有限公司	玄孫公司
榮民工程公司(榮工)	從屬公司中鋼構公司之法人董事
聯鼎鋼鐵公司	從屬公司中鴻公司採權益法評價之被投資公司
和貿國際公司	從屬公司中貿公司採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司	從屬公司中運公司採權益法評價之被投資公司
上海勝代機械公司(上海勝代)	從屬公司中鋼構公司採權益法評價之被投資公司
上海頂鋒金屬製品公司(上海頂鋒)	聯屬公司
聯鋼開發公司	聯屬公司
中貿國際日本株式會社	聯屬公司
中碳化凝公司	聯屬公司
唐榮鐵工廠(唐榮)	本公司為其董事

(二)重大交易事項

1.當年度重大交易

銷貨及進貨

本公司及合併從屬公司向關係人銷貨及進貨金額分別為3,193,186千元及408,458千元(分別佔本公司及合併從屬公司各該項金額總計之1%及0.2%)。

本公司及合併從屬公司與關係人之進、銷貨依一般正常條件為之。

財產交易

各合併從屬公司委託中宇及中機等建造基礎工程及公用設施，另向中冠採購電腦設備等，其交易金額如下：

中 宇	\$	58,857
中 機		24,966
中 冠		23,703
	\$	<u>107,526</u>

租 賃

本公司與中聯資、中碳及中機公司分別訂立使用廠區土地、辦公室、廠房設備等租用合約，每年租金按公告地價年息4%~10%或一般市場行情計算，租金除中碳儲槽及輸送管線租用合約按月收取外，餘每半年收取一次，其相關內容如下：

	<u>租 約 截 止 日</u>	<u>租 金 收 入</u>
中 機	一〇〇年十一月	\$ 22,967
中 碳	九十九年十二月	20,441
中 聯 資	一〇一年四月	4,938
其 他	九十七年五月	3,270
		<u>\$ 51,616</u>

其他支出

本公司及合併從屬公司支付關係人之各項費用包含爐石處理清運、工程修護及營建工程、資訊服務、加工及測試等費用，其交易金額如下：

中 宇	\$	983,665
中 聯 資		539,115
中 機		669,277
中 冠		214,250
其 他		1,043,477
	\$	<u>3,449,784</u>

其他收入

本公司及合併從屬公司提供各關係人之勞務、加工、公用流體及雜項等收入，其交易金額如下：

唐 榮	\$	930,003
高 捷		282,048
中 碳		89,631
中 顧		86,949
其 他		152,721
	\$	<u>1,541,352</u>

上述本公司承攬高捷公司工程，預計九十六年完工，九十三年度產生之工程利益3,890千元予以遞延，列入遞延貸項項下。

承包工程

合併從屬公司中鋼構公司及其從屬公司承包關係人之工程合約情形如下：

	合約總價	當年度	累積認列收入
		認列收入	
高捷	\$ 7,740,130	\$ 1,367,519	\$ 2,914,137
榮工	856,338	(47,019)	772,085
中宇	229,762	38,716	229,762
	<u>\$ 8,826,230</u>	<u>\$ 1,359,216</u>	<u>\$ 3,915,984</u>

中鋼構公司及其從屬公司承攬關係人工程依一般正常交易條件為之，於工程估驗後請款，而由於承攬工程合約互異，是以其價格無法與其他非關係人比較。

2.年底餘額

	金額	佔淨額(%)
應收票據及帳款		
中 碳	\$ 139,995	2
唐 榮	78,190	1
榮 工	77,198	1
中 宇	66,874	1
其 他	85,925	1
	<u>\$ 448,182</u>	<u>6</u>
應付票據及帳款		
中 碳	\$ 10,741	-
其 他	3,283	-
	<u>\$ 14,024</u>	<u>-</u>

二十二、質抵押資產

(一)截至九十三年底止，本公司及合併從屬公司下列資產(按帳面價值列示)已提供予銀行作為長、短期融資及履約保證等之擔保：

流 動		
受限制資產		
質押定期存款		\$ 5,679,618
非 流 動		
受限制資產		
質押定期存款		260,904
銀行存款		108,719
		<u>369,623</u>
固定資產淨額		<u>31,490,310</u>
		<u>\$ 37,539,551</u>

二十三、截至九十三年底之重大承諾及或有事項

- (一)本公司承包工程，由中國商銀及台北銀行開立Stand-by L/C保證(履約、還款、押標)之金額合計1,241,992千元。
- (二)本公司及合併從屬公司已開立未使用之國外信用狀餘額折合新台幣約為172億元。
- (三)本公司對讓售予中興票券金融公司之未到期應收票據1,110,128千元提供等額背書責任。本公司已藉由購買信用風險保單及與中興票券金融公司約定分攤票據發票人信用風險，消除背書風險。
- (四)合併從屬公司中鋁公司等已簽定之固定資產採購及建造合約金額為2,477,424千元，其中478,168千元尚未支付。
- (五)本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、中國大陸、日本、菲律賓、俄羅斯、越南及國內等地之主要原料供應商簽訂一年、三年或十年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約850萬噸、鐵礦約1,663萬噸及石灰石約276萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十三年底止，尚未履約部份合計約1,284億元(原料煤約2,427萬噸，鐵礦砂約4,203萬噸及石灰石料約22萬噸)。
- (六)合併從屬公司中貿公司對其子公司Chung Mao Trading(SAMOA)Co.

之銀行融資提供背書保證為美金3,000千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。

- (七) 合併從屬公司中鋁公司為其子公司ALU Investment Offshore Corporation之融資背書保證金額為美金4,300千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (八) 合併從屬公司中運公司為其子公司CSE Transport Corp. (Panama)及CSEI Transport Corp. (Panama)之背書保證金額分別為美金53,000千元、日幣3,306,600千元、新台幣1,117,000千元及美金3,780千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (九) 合併從屬公司中盈公司為其子公司Gainsplus Asset Management Inc.之背書保證金額為美金1,500千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (十) 合併從屬公司中鋼結構公司為其子公司聯鋼營造工程公司及曾孫公司中鋼結構(昆山)有限公司之背書保證金額計新台幣231,370千元，是項融資背書保證尚無損失之虞。
- (十一) 本公司採權益法評價之被投資公司中鴻鋼鐵公司，於九十二年九月與交通銀行等二十四家銀行簽訂聯貸合約，依約本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻鋼鐵公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻鋼鐵公司二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十三年底止，本公司實質持有中鴻鋼鐵公司股權39.3%，取得該公司三分之二董事席次及公司經營權。
- (十二) 本公司採權益法評價之被投資公司高雄捷運公司，其與台灣銀行等二十四家銀行所簽訂之聯貸合約，依約高雄捷運工程興建期內，本公司及持有股權50%以上之子公司應隨時持有至少相當高雄捷運公司實收資本額30%之股權。截至九十三年底止，本公司持有高雄捷運公司31%之股權。

二十四、重大期後事項

九十四年一月政府修訂土地稅法，自九十四年二月起土地增值稅永久調降稅率，本公司經重估之土地所提列之土地增值稅準備將減少1,197,519千元，該金額將轉列資本公積項下。

二十五、金融商品

合併從屬公司中運公司、中盈公司、中貿公司及中鴻公司遠期外匯合約尚未交割之內容列示如下：

(一)合約金額或名目本金金額及信用風險

金融商品	面額或合約金額 (名目本金)	信用風險
預購遠期外匯合約	美金28,260千元及新台幣 801,771千元 (美金25,232千元及日幣 2,935,600千元)	\$ 6,022
預售遠期外匯合約	\$ 1,037,927 (美金32,046千元)	5,369

信用風險係交易對象到期無法按約定條件履約之風險。上表列示之信用風險金額係以資產負債表日公平價值為正數之合約，經考慮淨額交割總約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，則合併從屬公司將產生之損失。因合併從屬公司之交易對象均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

(二)合併從屬公司從事遠期外匯交易即在規避外幣淨資產、淨負債之匯率風險，因是項匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，是以市場價格風險並不重大。

(三)合併從屬公司衍生性金融商品均因非交易目的而持有，訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣債權、債務因匯率變動產生之風險。合併從屬公司之避險策略係以達成規避大部分市場價格風險為目的，

本公司以被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

(四)合併從屬公司從事遠期外匯合約，將於九十四年間到期，預計產生之現金流入暨現金流出，各合併從屬公司之營運資金足以支應，因是無籌資風險，又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

(五)合併從屬公司因遠期外匯合約所產生之應付款項(列入其他流動負債)為747,153千元暨應收款項(列入其他應收款)747,589千元，九十三年度認列兌換損失3,653千元。

(六)合併之金融商品公平價值如下：

	<u>帳 面 價 值</u>	<u>公 平 價 值</u>
<u>非衍生性金融商品</u>		
<u>資 產</u>		
現金及約當現金	\$ 32,157,117	\$ 32,157,117
短期投資	34,453,219	37,198,814
應收票據及帳款	8,002,941	8,002,941
其他應收款	3,480,627	3,480,627
其他金融資產(含非流動)	282,606	282,606
受限制資產(含非流動)	6,049,241	6,049,241
長期投資	25,050,171	27,442,245
存出保證金	116,167	116,167
<u>負 債</u>		
短期借款及銀行透支	17,005,733	17,005,733
應付短期票券	7,995,791	7,995,791
應付票據及帳款	5,027,045	5,027,045
應付費用	8,854,184	8,854,184
應付公司債(含一年內到期)	16,176,423	16,726,295
長期借款(含一年內到期)	18,811,240	18,811,240
應付重整債權(含一年內到期)	7,366,454	7,366,454
<u>衍生性金融商品</u>		
買入遠期外匯	12,318	15,785
賣出遠期外匯	12,754	5,439

本公司及合併從屬公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- 1.短期金融商品(除短期投資外)以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，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.短期投資、其他金融資產及長期投資係以其市價或股權淨值估計公平價值。
- 3.長期付息負債係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率以本公司所能獲得類似條件之長期付息負債利率為準。
- 4.遠期外匯合約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。
- 5.存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為公平市價。

二十六、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

九十三年度應揭露之事項如下：

- 1.資金貸與他人：附表二(請參閱第110~111頁)。
- 2.為他人背書保證：附表三(請參閱第112~115頁)。
- 3.期末持有有價證券情形：附表四(請參閱第116~173頁)。
- 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：附表五(請參閱第174~187頁)。
- 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：無。
- 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.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：附表六(請參閱第188~189頁)。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表七(請參閱第190~191頁)。

9.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八(請參閱第192~203頁)。

10.從事衍生性商品交易：參閱附註二十五。

(二)大陸投資資訊

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表九(請參閱第204~205頁)。

2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：無。

二十七、部門別資訊

依照財務會計準則第二十號公報規定，揭露重要產業部門及產品外銷資訊如下：

(一)重要產業部門資訊

銷貨收入佔營業收入10%以上之產業部門財務資訊如下：

	鋼鐵產業部門	運輸部門	其他部門	調整及沖銷	合 併
來自母公司及合併從屬公司以外客戶之收入	\$ 226,389,312	\$ 2,871,035	\$ 23,102,092	\$ -	\$252,362,439
來自母公司及合併從屬公司之收入	21,408,602	17,655,121	3,503,443	(42,567,166)	-
收入總計	<u>\$ 247,797,914</u>	<u>\$ 20,526,156</u>	<u>\$ 26,605,535</u>	<u>(\$42,567,166)</u>	<u>\$252,362,439</u>
部門利益	<u>\$ 65,167,606</u>	<u>\$ 3,832,878</u>	<u>\$ 2,383,238</u>	<u>(\$ 844,231)</u>	\$ 70,539,491
利息收入					242,128
採權益法認列之投資收益					876,550
其他營業外收入及利益					3,064,911
利息費用					1,792,278
其他營業外費用及損失					<u>3,381,589</u>
稅前利益					<u>\$ 69,549,213</u>
可辨認資產	<u>\$ 246,772,297</u>	<u>\$ 15,750,969</u>	<u>\$ 26,207,111</u>	<u>(\$ 5,191,390)</u>	\$283,538,987
長期投資					25,050,171
資產合計					<u>\$308,589,158</u>

鋼鐵產業部門包括本公司及合併從屬公司China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd及其從屬公司、中龍公司、中國鋼鐵結構公司及其從屬公司暨中鴻公司，運輸部門包括中運公司及其從屬公司，餘合併從屬公司列為其他部門。

(二)外銷銷貨資訊

亞 洲	\$ 63,718,454
其他地區	4,307,577
合 計	<u>\$ 68,026,031</u>
佔營業收入淨額%	<u>27</u>

附表一

中國鋼鐵股份有限公司及其合併從屬公司
合併從屬公司間已沖銷之重大交易事項

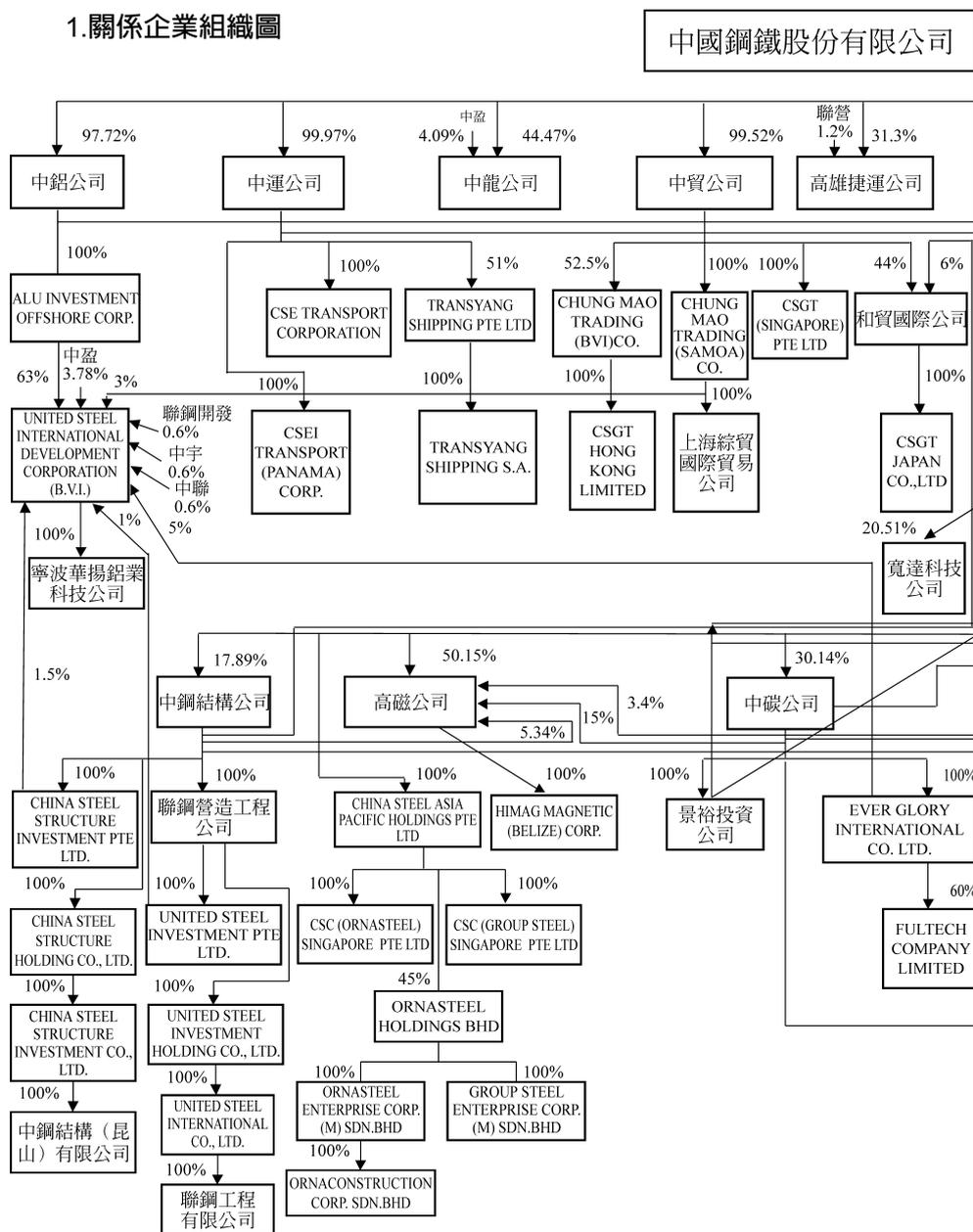
民國九十三年度

單位：新台幣千元

公司名稱	沖銷科目	借方金額	貸方金額	交易對象
本公司	銷貨成本	\$ -	\$ 1,235,664	中鴻公司
	銷貨收入	1,640,709	-	"
	勞務收入	6,734	-	"
	其他營業收入	122,294	-	"
	應付帳款	313,121	-	"
	應付費用	49,980	-	"
	應收帳款	-	19,501	"
	其他應收款	-	31,623	"
	存 貨	-	235,652	中運公司
	銷貨成本	-	17,390,754	"
	銷貨收入	-	239,847	"
	行銷費用	-	24,520	"
	應付帳款	1,158,805	-	"
	應付費用	6,269	-	"
中鴻公司	存 貨	-	41,717	本公司
	銷貨收入	1,235,664	-	"
	銷貨成本	-	1,728,020	"
	應收帳款	-	313,121	"
	其他應收款	-	49,980	"
	應付帳款	51,124	-	"
中運公司	銷貨成本	235,652	-	本公司
	勞務收入	17,655,121	-	"
	預收收入	192,574	-	"
	應收帳款	-	1,357,648	"

(二)九十三年度關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖



2.關係企業基本資料

各關係企業基本資料

(基準日：93.12.31)

單位：千元

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
中鋼鋁業(股)公司	85.01.16	高雄市小港區東林路17號	NT\$ 5,834,365	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣
安魯海外投資(股)公司 ALU Investment Offshore Corp.	91.01.04	P.O. Box 3444, Road Town Tortola, B.V.I.	US\$ 30,850	產業投資
United Steel International Development Corp. (B.V.I.)	86.04.11	Citco Building Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town Tortola, B.V.I.	US\$ 49,000	產業投資
寧波華揚鋁業科技(股)公司	91.10.30	浙江省奉化市高新技術開發區四明東路288號	US\$ 48,150	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣
中鋼運通(股)公司	85.02.13	高雄市前鎮區民權二路8號32樓	NT\$ 4,225,453	海運承攬運送業務
CSE Transport Corporation	85.10.04	高雄市前鎮區民權二路8號32樓	US\$ 10	海運承攬運送業務
CSEI Transport Corporation (Panama)	88.05.06	高雄市前鎮區民權二路8號32樓	US\$ 10	海運承攬運送業務
Transyang Shipping Pte Ltd	86.06.16	#14-01, Mas Building, 10 Shenton Way, Singapore 079117	USD\$ 2,745	海運承攬運送業務
Transyang Shipping S.A.	87.03.04	高雄市前鎮區民權二路8號32樓	US\$ 2,000	海運承攬運送業務
中貿國際(股)公司	85.03.18	高雄市民權二路8號31樓	NT\$ 592,706	進出口業務買賣
Chung Mao Trading. (BVI) Co.,	86.08.15	P.O.Box 3321 Road Town, Tortola B.V.I.	US\$ 2,002	進出口業務買賣
和貿國際(股)公司	86.11.24	高雄市民權二路6號31樓	NT\$ 119,000	進出口業務買賣
CSGT Hong Kong Limited	87.01.14	香港中環德輔道中十九號環球大廈14樓1407室	HK\$ 100	進出口業務買賣
CSGT Japan Co., Ltd.	87.03.17	大阪市中央區南本町4丁目2-20南泰大樓3樓	¥ 40,000	進出口業務買賣

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	90.03.02	10 Shenton Way #14-01 MAS Building, Singapore 079117	SGD\$ 1,200	進出口業務買賣
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	91.07.04	Trustnet Chambers, Lotemau Centre, P.O.Box 1225, Apia, Samoa	US\$ 1,000	進出口業務買賣
上海綜貿國際貿易有限公司	91.09.23	中國上海市南京西路1468號21樓中欣大樓	CNY\$ 4,966	進出口業務買賣
中盈投資開發(股)公司	85.04.01	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 5,593,820	一般投資業務
運盈投資(股)公司	86.04.25	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 1,700,000	一般投資業務
超揚投資(股)公司	85.06.06	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 190,000	一般投資業務
智揚管理顧問(股)公司	85.06.05	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 50,000	管理顧問業務
Gainsplus Asset Management Inc.	86.04.03	Citco Building, P.O. Box 662, Road Town Tortola, B.V.I.	US\$ 100	一般投資、顧問業務
華凌投資(股)公司	86.05.21	高雄市民權二路8號8樓	NT\$ 29,900	一般投資業務
新懋投資(股)公司	86.05.21	高雄市民權二路8號31樓	NT\$ 29,900	一般投資業務
高瑞投資(股)公司	86.05.21	高雄市中心二路472號11樓之9	NT\$ 29,900	一般投資業務
上雋投資(股)公司	86.05.22	高雄市一心一路243號10樓之1	NT\$ 29,900	一般投資業務
鼎大投資(股)公司	86.05.21	高雄市民權二路8號32樓	NT\$ 29,900	一般投資業務
群裕投資(股)公司	86.05.21	高雄市中華四路47號5樓之1	NT\$ 29,900	一般投資業務
昇利達投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 24,000	一般投資業務
立慶隆投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 20,000	一般投資業務
民裕豐投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 29,900	一般投資業務

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
景成發投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 23,000	一般投資業務
榮瑞投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 29,900	一般投資業務
啓翊投資(股)公司	88.10.04	高雄市民權二路6號30樓	NT\$ 20,000	一般投資業務
興晟投資(股)公司	88.09.28	高雄市民權二路6號30號	NT\$ 29,900	一般投資業務
弘全投資(股)公司	88.09.27	高雄市民權二路6號30號	NT\$ 20,000	一般投資業務
鎮泰電子陶瓷(股)公司	76.11.06	台北縣鶯歌鎮鶯桃路35之4號	NT\$ 375,786	電子陶瓷之製造及買賣
Lefkara Ltd.	81.04.01	P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, B.V.I.	US\$ 3,073	電子陶瓷之買賣
上海希科陶瓷電器有限公司	81.08.11	大陸上海市徐匯區小木橋路609號	US\$ 1,200	陶瓷元件、陶瓷電器產品之製造、買賣
鎮泰電子(蘇州)有限公司	89.08.18	大陸江蘇省吳江市松陵鎮遠東分區吳同路	US\$ 1,700	陶瓷元件、陶瓷電器產品之製造、買賣
Mentor Consulting (B.V.I) Inc.	88.02.08	Trust Net Chambers, P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, B.V.I.	US\$ 50	一般投資、顧問業務
網際優勢(股)公司	89.01.21	台北市南港區三重路19之11號11樓	NT\$ 350,000	電子商務
鑫科材料科技(股)公司	89.03.29	高雄市楠梓區高楠路877號	NT\$ 308,732	靶材之製造
宏遠通訊股份有限公司	91.07.15	台北市大安區復興南路二段237號11樓之3	NT\$ 146,000	電子通訊產品買賣
寬達科技股份有限公司	92.06.11	台北市內湖區陽光街345巷6號4樓	NT\$ 117,000	IC設計
中鋼保全(股)公司	86.11.27	高雄市新興區民生一路247號17樓	NT\$ 180,000	駐衛保全及系統保全
鋼堡科技(股)公司	88.04.20	高雄市新興區民生一路247號17樓之2	NT\$ 50,000	消防安全設備批發業
中欣開發(股)公司	87.08.18	高雄市苓雅區海邊路31號24樓之6	NT\$ 4,750,000	不動產開發租售
中冠資訊(股)公司	89.03.27	高雄市前鎮區民權二路6號11樓	NT\$ 414,706	資訊服務業

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
Info-Champ System (B. V. I) Corp.	89.04.28	Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662 Road, Town, Tortola B.V.I.	US\$ 201	資訊服務業
中冠信息科技(武漢)有限公司	91.04.22	中國湖北省武漢市東湖開發區關山二路16號	US\$ 200	資訊服務業
中鋼機械(股)公司	90.09.20	高雄市小港區台機路3號	NT\$ 800,000	機械製造
中國鋼鐵結構(股)公司	67.02.24	高雄市小港區中鋼路1號	NT\$ 1,569,793	各類型鋼、鋼構架之設計製造
聯鋼營造工程(股)公司	74.01.10	高雄市新興區中正三路88號8樓	NT\$ 250,000	土木、建築、橋樑等工程承攬
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	86.01.13	88 Amoy Street, Level Tree, Singapore 069907	US\$ 2,450	鋼結構承包及管理暨轉投資
China Steel Struncture Holding Co., Ltd.	92.11.03	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US 4,400	鋼結構承包及管理暨轉投資
China Steel Struncture Investment Co., Ltd.	92.11.03	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US 4,400	鋼結構承包及管理暨轉投資
United Steel Investment Pte Ltd.	83.05.20	88 Amoy Street, Level Tree, Singapore 069907	US\$ 1,580	營建工程承包及管理暨轉投資
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	92.11.19	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US 1,000	營建工程承包及管理暨轉投資
United Steel International Co., Ltd.	92.11.19	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US 1,000	營建工程承包及管理暨轉投資
聯鋼工程有限公司	93.06.10	江蘇省昆山市花橋鎮雙華路西側	US 1,000	營建工程承包及管理暨轉投資
中鋼結構(昆山)有限公司	93.01.13	江蘇省昆山市花橋鎮雙華路西側	US 4,400	各類型鋼、鋼構架之設計製造

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
中鋼碳素化學(股)公司	78.02.03	高雄市苓雅區中華四路47號5樓之1	NT\$ 1,970,229	特用化學品之製造、加工、買賣及進出口
景裕投資(股)公司	88.08.30	高雄市苓雅區中華四路47號4樓之1	NT\$ 447,140	一般投資
Ever Glory International Co. Ltd.	86.01.31	George Town in the Island of Grand Cayman	US\$ 1,300	國際貿易
Fultech Company Limited	80.02.21	4th F1 Cheong Tai Building 7-11 Mercer St., Central, Hong Kong	HK\$ 2,500	國際貿易
中聯爐石處理資源化(股)公司	80.05.25	高雄市前鎮區一心一路243號10樓	NT\$ 1,942,918	爐石粉加工買賣及廢棄物處理
寶固實業(股)公司	85.08.29	高雄市前鎮區一心一路243號10樓	NT\$ 105,000	爐石粉加工買賣
Union Steel Cement (H.K.) Ltd	86.06.06	Room 1206-7, 12/F., Hanson House, 794-802 Nathan Road, Kowloon, Honk Kong	HKD 10	辦理信用狀轉狀業務
聯鋼開發(股)公司	84.06.20	高雄市前鎮區一心一路243號11樓之2	NT\$ 120,000	各項生產事業投資
聯永材料科技(股)公司	87.07.14	高雄市前鎮區一心一路243號11樓之2	NT\$ 30,000	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣及一般進出口貿易
中鋼水泥製品(股)公司	81.03.03	高雄市前鎮區一心一路243號11樓之2	NT\$ 12,500	水泥添加劑之銷售、買賣
中宇環保工程(股)公司	82.03.15	高雄市前鎮區民權二路8號8樓	NT\$ 901,474	環保、機電工程設計施工
CEC International Corp.	91.10.08	TrustNet Chambers Lotemau Centre P.O. Box 1225 Apia SAMOA	USD\$ 200	投資業
上海漢宇工程技術顧問有限公司	91.12.23	上海市浦東新區北張家濱路68號1幢513室	USD\$ 200	環保、機電工程設計施工

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
CEC Development Corp.	92.03.01	Trust Net Chambers Lotemau Centre P.O. Box 1225 Apia SAMOA	USD\$ 450	投資業
高科磁技(股)公司	80.01.10	屏東縣內埔鄉豐田村建國路24號之1	NT\$ 319,611	磁粉、磁蕊製造及買賣
Himag Magnetic (Belize) Corporation	88.10.28	60, Market Square, P.O.Box 364, Belize City, Belize	US\$ 50	磁性材料買賣
隆元發投資開發(股)公司	88.11.03	高雄市前鎮區民權二路6號30樓	NT\$ 55,521	一般投資業務
宏億投資開發(股)公司	88.11.04	高雄市前鎮區民權二路6號30樓	NT\$ 55,424	一般投資業務
廣耀投資開發(股)公司	88.11.04	高雄市前鎮區民權二路6號30樓	NT\$ 54,135	一般投資業務
中龍鋼鐵(股)公司	82.11.18	台中縣龍井鄉麗水村龍昌路100號	NT\$ 4,380,803	鋼鐵製造
高雄捷運(股)公司	89.12.28	高雄市前鎮區民權二路8號5樓	NT\$10,000,000	大眾捷運系統營運
台灣車輛(股)公司	91.10.16	新竹縣湖口鄉新興路458號	NT\$ 598,000	軌道車輛製造維修
中鴻鋼鐵(股)公司	72.09.29	高雄縣橋頭鄉芋寮路317號	NT\$12,069,834	鋼鐵製造業
聯鼎鋼鐵(股)公司	82.09.16	高雄縣橋頭鄉芋寮路24-10號	NT\$ 553,000	煉鋼製造
中鋼企管顧問(股)公司	87.11.30	高雄市小港區中鋼路1號	NT\$ 10,000	企業經營管理顧問
台安生物科技(股)公司	91.03.01	高雄市民權二路226號2樓	NT\$ 44,480	生物科技顧問
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	89.11.01	88 Amoy Street, Level Three, Singapore 069907	SG\$ 94,616	亞太地區產業投資
Ornasteel Holdings Bhd	93.01.20	106A Taman Melaka Raya, 75000 Melaka, Malaysia	RM 380,000	馬來西亞產業投資
CSC (Ornasteel) Singapore Pte Ltd.	89.10.30	88 Amoy Street, Level Three, Singapore 069907	SG\$ 62,250	馬來西亞產業投資
CSC (Group Steel) Singapore Pte Ltd.	89.10.30	88 Amoy Street, Level Three, Singapore 069907	SG\$ 32,153	馬來西亞產業投資

企 業 名 稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	80.11.14	55a Jln. Melaka Raya 24, Taman Melaka Raya, 75000 Melaka, Malaysia	RM\$ 220,000	冷軋鋼品生產及銷售
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	83.12.19	55a Jln. Melaka Raya 24, Taman Melaka Raya, 75000 Melaka, Malaysia	RM\$ 140,000	鍍鋅及彩色鋼品之生產及銷售
Omaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	82.08.05	55a Jln. Melaka Raya 24, Taman Melaka Raya, 75000 Melaka, Malaysia	RM\$ 100	土地開發及維護

兌換率：美元 (31.7865)，日幣 (0.3096)，新加坡幣 (19.4723)，港幣 (4.088)，馬來西亞幣 (8.3649)，
人民幣 (3.898)

3.推定為有控制與從屬關係者，其相同股東資料：無

4. 關係企業所營業務及其相互之關聯

(基準日：93.12.31)

行 業 別	關 係 企 業 名 稱	與 其 他 關 係 企 業 業 務 之 關 聯
鋼鐵業	ORNASTEEL ENTERPRISE CORP. (M)SDN.BHD.	為CSC (ORNASTEEL)SINGAPORE PTE LTD.之轉投資事業
	GROUP STEEL CORP. (M) SDN. BHD.	為CSC (GROUP STEEL)SINGAPORE PTE LTD.之轉投資事業
	中龍鋼鐵(股)公司	銷售H型鋼予中鋼構
	中鴻鋼鐵(股)公司	為中鋼公司之轉投資公司
	聯鼎鋼鐵(股)公司	中鴻公司之子公司
鋁品及非鐵金屬製造業	中鋼鋁業(股)公司	提供中鋼公司生產所需之原物料
屬製造業	寧波華揚鋁業科技(股)公司	為中鋁公司之轉投資事業
	鑫科材料科技(股)公司	為中盈公司之轉投資事業
海運承攬業	中鋼運通(股)公司	承攬中鋼公司原料之海運業務
	CSE TRANSPORT CORPORATION (PANAMA)	為中運公司之轉投資事業
	CSEI TRANSPORT CORPORATION (PANAMA)	為中運公司之轉投資事業
	TRANSYANG SHIPPING PTE LTD (SINGAPORE)	投資TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. 及TRANSYANG SHIPPING PTE LTD.
	TRANSYANG SHIPPING S.A. (PANAMA)	為TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. 之轉投資事業
大眾運輸	高雄捷運(股)公司	為中鋼公司之轉投資事業
國際貿易業	中貿國際(股)公司	代理中鋼公司鋼品外銷業務
	CSGT HONG KONG LIMITED	為CHUNG MAO TRADING (BVI) CO.之轉投資事業
	CSGT JAPAN CO., LTD.	為和貿公司之轉投資事業
	CSGT(SINGAPORE)CO., LTD.	為中貿公司之轉投資事業
	上海綜貿國際貿易公司	為中貿公司之轉投資事業

行 業 別	關 係 企 業 名 稱	與 其 他 關 係 企 業 業 務 之 關 聯
國際貿易業	EVER GLORY INTERNATIONAL CO. LTD.	銷售中碳公司產品
	FULTECH COMPANY LIMITED	銷售中碳公司產品
	HIMAG MAGNETIC (BELIZE) CORPORATION	為高磁公司之轉投資事業
投資控股公司	ALU INVESTMENT OFFSHORE CORP.	為中鋁公司之轉投資事業
	UNITED STEEL INTERNATIONAL DEVELOPMENT CORP. (B.V.I.)	為ALU INVESTMENT OFFSHORE CORP.之轉投資事業
	CHUNG MAO TRADING (B.V.I.) CO.,	投資CSGT HONG KONG LIMITED
	和貿國際(股)公司	投資CSGT JAPAN CO., LTD
	CHUNG MAO TRADING (SAMOA) Co.	投資上海綜貿國際貿易公司
	中盈投資開發(股)公司	投資運盈、超揚、智揚等公司
	運盈投資(股)公司	投資華凌、新懋、高瑞等公司
	超揚投資(股)公司	投資鼎大、上雋、群裕等公司
	智揚管理顧問(股)公司	投資MENTOR CONSULTING (B.VI) INC.
	華凌投資(股)公司	為運盈公司之轉投資事業
	新懋投資(股)公司	投資弘全、啓翊等公司
	高瑞投資(股)公司	投資昇利達、立慶隆等公司
	上雋投資(股)公司	為超揚公司之轉投資事業
	鼎大投資(股)公司	投資景成發、興晟等公司
	群裕投資(股)公司	投資民裕豐、榮瑞等公司
	昇利達投資(股)公司	為高瑞公司之轉投資事業
	立慶隆投資(股)公司	為高瑞公司之轉投資事業

行 業 別	關 係 企 業 名 稱	與 其 他 關 係 企 業 業 務 之 關 聯
投資控股公司	民裕豐投資(股)公司	為中盈及群裕公司之轉投資事業
	景成發投資(股)公司	為鼎大公司之轉投資事業
	榮瑞投資(股)公司	為中盈及群裕公司之轉投資事業
	啓翊投資(股)公司	為新懋公司之轉投資事業
	興晟投資(股)公司	為中盈及鼎大公司之轉投資事業
	弘全投資(股)公司	為新懋公司之轉投資事業
	MENTOR CONSULTING (B.VI) INC.	為超揚公司之轉投資事業
	GAINSPLUS ASSET MANAGEMENT INC.	為中盈公司之轉投資事業
	INFO-CHAMP SYSTEM (B.VI) CORP.	為中冠公司之轉投資事業
	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE LTD.	為中鋼結構公司之轉投資事業
	CHINA STEEL STRUCTURE HOLDING CO., LTD.	為中鋼結構公司之轉投資事業
	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD.	為 CHINA STEEL STRUCTURE HOLDING CO., LTD.之轉投資事業
	UNITED STEEL INVESTMENT PTE LTD.	為聯鋼營造公司之轉投資事業
	UNITED STEEL INVESTMENT HOLDING CO., LTD.	為聯鋼營造公司之轉投資事業
UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	為UNITED STEEL INVESTMENT HOLDING CO., LTD.之轉投資事業	

行 業 別	關 係 企 業 名 稱	與 其 他 關 係 企 業 業 務 之 關 聯
投資控股公司	景裕投資(股)公司	為中碳公司之轉投資事業
	UNION STEEL CEMENT (H.K.) LTD.	為中聯公司之轉投資事業
	聯鋼開發(股)公司	為中聯公司之轉投資事業
	CEC INTERNATIONAL CORP.	為中字公司之轉投資事業
	CEC DEVELOPMENT CORP.	為中字公司之轉投資事業
	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD.	投資CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD及CSC (GROUP STEEL) SINGAPORE PTE LTD.
	CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD.	為CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD之轉投資事業
	CSC (GROUP STEEL) SINGAPORE PTE LTD.	為CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD之轉投資事業
	ORNASTEEL HOLDINGS BHD	為CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD之轉投資事業
	隆元發投資開發(股)公司	為中鋼之轉投資公司
	宏億投資開發(股)公司	為中鋼之轉投資公司
	廣耀投資開發(股)公司	為中鋼之轉投資公司
	HIMAG MAGNETIC (BELIZE) CORPORATION	為高磁公司之轉投資公司
	台安生物科技(股)公司	為中鋼公司之轉投資公司
工業材料製造業	鎮泰電子陶瓷(股)公司	為中盈公司之轉投資事業
	LEFKARA LTD.	投資上海希科陶瓷電器有限公司
	上海希科陶瓷電器有限公司	為LEFKARA LTD.之轉投資事業
	鎮泰電子(江蘇)有限公司	為LEFKARA LTD.之轉投資事業
	中鋼水泥製品(股)公司	為聯鋼開發公司之轉投資事業

行 業 別	關 係 企 業 名 稱	與 其 他 關 係 企 業 業 務 之 關 聯
工業材料製造業	聯永材料科技(股)公司	為聯鋼開發公司之轉投資事業
	寬達科技(股)公司	為中盈公司之轉投資事業
消防保全及經營管理服務業	中鋼保全(股)公司	提供中鋼公司駐衛保全服務
	鋼堡科技(股)公司	提供集團公司消防安全諮詢服務
	中鋼企管顧問(股)公司	提供集團公司經營管理服務
機械製造	中鋼機械(股)公司	為中鋼公司之轉投資事業
不動產開發業	中欣開發(股)公司	提供集團公司不動產開發服務
	ORNACONSTRUCTION CORP. SDN. BHD.	為ORNASTEEL ENTERPRISE CORP. (M) SDN. BHD.之轉投資事業
營造工程業	中國鋼鐵結構(股)公司	提供集團公司建廠工程之設計製造
	聯鋼營造工程(股)公司	提供集團公司建廠工程之土木工程
	聯鋼工程有限公司	提供集團公司建廠工程之土木工程
	中鋼結構(昆山)有限公司	提供集團公司建廠工程之土木工程
廢棄物處理業	中聯爐石處理資源化(股)公司	購買中鋼公司之高爐水淬爐石
	寶固實業(股)公司	中聯公司之轉投資事業
工程服務業	中宇環保工程(股)公司	提供集團公司建廠工程服務
	上海漢宇工程技術顧問有限公司	為中宇公司間接之轉投資事業
化學業	中鋼碳素化學(股)公司	購買中鋼公司生產之煤焦油原料
電子材料製造業	高科磁技(股)公司	購買中鋼公司生產之氧化鐵
	宏遠通訊(股)公司	為中盈公司之轉投資事業
資訊服務業	中冠資訊(股)公司	提供集團公司資訊軟體服務
	中冠信息科技(武漢)有限公司	為中冠公司間接之轉投資事業
電子商務	網際優勢(股)公司	為中盈公司之轉投資事業

5. 關係企業董事、監察人及總經理

各關係企業董事、監察人及總經理資料

(基準日：93.12.31.)

單位：股，%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
中鋼鋁業(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳兆清)	570,138,848	97.72%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	570,138,848	97.72%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：張士桐)	570,138,848	97.72%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：翁朝棟)	570,138,848	97.72%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：黃重裕)	570,138,848	97.72%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：郭振勝)	570,138,848	97.72%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：徐昌榮)	570,138,848	97.72%
ALU Investment Offshore Corp.	董事	中鋼鋁業(股)公司 (代表人：陳兆清)	US\$ 30,850,000	100%
United Steel International Development Corp. (B.V.I.)	董事長兼總經理	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：陳兆清)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：林文淵)	US\$ 1,470,000	3%
	董事	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：陳振榮)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：杜金陵)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：張士桐)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：翁朝棟)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：黃重裕)	US\$ 30,850,000	62.96%
	董事	Amass Investment Co. (代表人：張德盛)	US\$ 1,000,000	2.04%
	董事	盛餘(股)公司 (代表人：張文舉)	US\$ 1,000,000	2.04%
	董事	金合發鋼鐵(股)公司 (代表人：陳鴻智)	US\$ 400,000	0.82%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
United Steel International Development Corp. (B.V.I.)	董事	Fu Tai Universal Incorporation (代表人：陳添福)	US\$ 3,430,000	7%
	監察人	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：郭振勝)	US\$ 30,850,000	62.96%
	監察人	ALU Investment Offshore Corp. (代表人：徐昌榮)	US\$ 30,850,000	62.96%
	監察人	Chun Yuan Investment Pte., Ltd. (代表人：蔡錫奇)	US\$ 1,500,000	3.06%
	監察人	Ever Glory Investment Co., Ltd. (代表人：吳國禎)	US\$ 2,450,000	5%
寧波華揚鋁業科技(股)公司	董事長	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：李培元)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：林文淵)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：陳振榮)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：張土桐)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：翁朝棟)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：黃重裕)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：張德盛)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：張文舉)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：杜金陵)	US\$ 48,150,000	100%
	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：陳鴻智)	US\$ 48,150,000	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
寧波華揚鋁業科技(股)公司	董事	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：陳添福)	US\$ 48,150,000	100%
	監察人	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：郭振勝)	US\$ 48,150,000	100%
	監察人	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：徐昌榮)	US\$ 48,150,000	100%
	監察人	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：蔡錫奇)	US\$ 48,150,000	100%
	監察人	United Steel International Development Corp.(B.V.I.) (代表人：吳國禎)	US\$ 48,150,000	100%
	總經理	藍賢明		
中鋼運通(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	422,433,611	100%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：趙國樑)	422,433,611	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	422,433,611	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳澤浩)	422,433,611	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：高東生)	422,433,611	100%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	422,433,611	100%
CSE TRANSPORT CORPORATION	DIRECTOR (PRESIDENT)	中鋼運通(股)公司 (代表人：趙國樑)	10	100%
	DIRECTOR (SECRETARY)	中鋼運通(股)公司 (代表人：李 雄)	10	100%
	DIRECTOR (TREASURER)	中鋼運通(股)公司 (代表人：潘棟樑)	10	100%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：林武雄)	10	100%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：湯錦泉)	10	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
TRANSYANG SHIPPING PTE LTD.	MANAGING DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：趙國樑)	1,400	51.00%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：陳源成)	1,400	51.00%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：李 雄)	1,400	51.00%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：盧俊東)	1,400	51.00%
	DIRECTOR	中鋼運通(股)公司 (代表人：邱順得)	1,400	51.00%
	DIRECTOR	陽明海運(股)公司 (代表人：何樹生)	686	25.00%
	DIRECTOR	陽明海運(股)公司 (代表人：邱瑞斌)	686	25.00%
	DIRECTOR	台灣航業(股)公司 (代表人：許蜀明)	659	24.00%
	DIRECTOR	台灣航業(股)公司 (代表人：吳勝清)	659	24.00%
TRANSYANG SHIPPING S.A.	DIRECTOR	TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. (代表人：林武雄)	2,000	100%
	DIRECTOR	TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. (代表人：韓克武)	2,000	100%
	DIRECTOR	TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. (代表人：趙國樑)	2,000	100%
	DIRECTOR	TRANSYANG SHIPPING PTE LTD. (代表人：荊培鈞)	2,000	100%
CSEI TRANSPORT CORP. (PANAMA)	DIRECTOR (PRESIDENT)	中運國際航運(股)公司 (代表人：趙國樑)	10	100%
	DIRECTOR (SECRETARY)	中運國際航運(股)公司 (代表人：李 雄)	10	100%
	DIRECTOR (TREASURER)	中運國際航運(股)公司 (代表人：潘棟樑)	10	100%
	DIRECTOR	中運國際航運(股)公司 (代表人：陳源成)	10	100%
	DIRECTOR	中運國際航運(股)公司 (代表人：林武雄)	10	100%
中貿國際(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	58,983,201	99.52%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中貿國際(股)公司	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳坤木)	58,983,201	99.52%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	58,983,201	99.52%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	58,983,201	99.52%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳澤浩)	58,983,201	99.52%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	58,983,201	99.52%
CHUNG MAO TRADING (B.V.I) CO.	董事長	中貿國際(股)公司 (代表人：陳坤木)	1,051,050	52.50%
	董事兼總經理	中貿國際(股)公司 (代表人：倪隆源)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳澤浩)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：張永輝)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：謝東波)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：林鴻士)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：王嘉璧)	1,051,050	52.50%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：李新民)	1,051,050	52.50%
	董事	舜億企業(股)公司 (代表人：蔡國明)	250,250	12.5%
	董事	璋鉞鋼鐵廠(股)公司 (代表人：雲財福)	200,200	10%
	董事	春源鋼鐵工業(股)公司 (代表人：蔡常義)	150,150	7.5%
	董事	求幸企業有限公司 (代表人：魏幸存)	150,150	7.5%
	董事	FAITH UNION INTERNATION LIMITED (代表人：洪勝雄)	100,100	5%
	董事	美亞鋼管廠(股)公司 (代表人：吳倫吉)	50,050	2.5%
	董事	華真國際(股)公司 (代表人：高復林)	50,050	2.5%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
和貿國際(股)公司	董事長	慎泰(股)公司 (代表人：陳耀慶)	1,309,000	11%
	董事兼總經理	中貿國際(股)公司 (代表人：陳明漢)	5,236,000	44%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳玉松)	5,236,000	44%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳坤木)	5,236,000	44%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：張永輝)	5,236,000	44%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：謝東波)	5,236,000	44%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：李新民)	5,236,000	44%
	董事	成鋼(股)公司 (代表人：陳价裕)	1,547,700	13%
	董事	弘博實業有限公司 (代表人：郭永和)	1,309,000	11%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：陳勝彥)	714,000	6%
	董事	春源鋼鐵工業(股)公司 (代表人：蔡常義)	595,000	5%
	董事	百皓貿易(股)公司 (代表人：沈國祥)	595,000	5%
	董事	百堅貿易(股)公司 (代表人：王文星)	595,000	5%
	監察人	中貿國際(股)公司 (代表人：李藏嘉)	5,236,000	44%
	CSGT HONG KONG LIMITED	董事長	CHUNG MAO TRADING(B.VI)CO. (代表人：陳坤木)	99,999	99.99%
董事兼總經理		CHUNG MAO TRADING(B.VI)CO. (代表人：倪隆源)	1	0.01%
CSGT JAPAN CO., LTD.	會長	和貿國際(股)公司 (代表人：陳耀慶)	800	100%
	代表取締役社長	和貿國際(股)公司 (代表人：陳明漢)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：陳玉松)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：陳坤木)	800	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
CSGT JAPAN CO., LTD.	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：謝東波)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：張永輝)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：李新民)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：陳价裕)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：郭永和)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：陳勝彥)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：蔡常義)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：沈國祥)	800	100%
	專務取締役	和貿國際(股)公司 (代表人：王文星)	800	100%
	監察役	和貿國際(股)公司 (代表人：李藏嘉)	800	100%
CSGT (Singapore) Pte. Ltd	董事長	中貿國際(股)公司 (代表人：陳坤木)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事兼總經理	中貿國際(股)公司 (代表人：邱順得)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳玉松)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：黃宗英)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：張永輝)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：李新民)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：呂俊昭)	SGD\$ 1,200,002	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：倪隆源)	SGD\$ 1,200,002	100%
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	董事長	中貿國際(股)公司 (代表人：陳坤木)	US\$ 1,000,000	100%
	董事兼總經理	中貿國際(股)公司 (代表人：倪隆源)	US\$ 1,000,000	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳澤浩)	US\$ 1,000,000	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：陳兆清)	US\$ 1,000,000	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：張永輝)	US\$ 1,000,000	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：劉可今)	US\$ 1,000,000	100%
	董事	中貿國際(股)公司 (代表人：謝東波)	US\$ 1,000,000	100%
上海綜貿國際貿易有限公司(註)	董事長	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：陳坤木)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事兼總經理	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：倪隆源)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：陳澤浩)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：陳兆清)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：張永輝)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：劉可今)	CNY\$ 4,966,080	100%
	董事	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., (代表人：謝東波)	CNY\$ 4,966,080	100%
中盈投資開發(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	559,375,112	100%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：胡立仁)	559,375,112	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	559,375,112	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	559,375,112	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳澤浩)	559,375,112	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鄭國華)	559,375,112	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳兆清)	559,375,112	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中盈投資開發(股)公司	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林中義)	559,375,112	100%
運盈投資(股)公司	董事長兼總經理	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	149,996,000	88.23%
	董事	中鋼鋁業(股)公司 (代表人：陳兆清)	10,000,000	5.88%
	董事	中鋼運通(股)公司 (代表人：趙國樑)	10,000,000	5.88%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：林中義)	149,996,000	88.23%
超揚投資(股)公司	董事長兼總經理	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：林文淵)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳振榮)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鍾樂民)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳澤浩)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鄭國華)	18,999,994	100%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳兆清)	18,999,994	100%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：林中義)	18,999,994	100%
智揚管理顧問(股)公司	董事長兼總經理	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：林文淵)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳振榮)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鍾樂民)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳澤浩)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鄭國華)	4,375,994	87.52%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳兆清)	4,375,994	87.52%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
智揚管理顧問(股)公司	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳兆清)	4,375,994	87.52%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：林中義)	4,375,994	87.52%
GAINSPLUS ASSET MANAGEMENT INC.	董事長兼總經理	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	100,000	100%
華凌投資(股)公司	董事長兼總經理	運盈投資(股)公司 (代表人：陸壽立)	2,989,994	100%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：黃璟琛)	2,989,994	100%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：劉洲旭)	2,989,994	100%
	監察人	運盈投資(股)公司 (代表人：高雄生)	2,989,994	100%
網際優勢(股)公司	董事長	中盈投資(股)公司 (代表人：鍾樂民)	14,052,764	40.15%
	董事	中盈投資(股)公司 (代表人：林文淵)	14,052,764	40.15%
	董事	中盈投資(股)公司 (代表人：陳澤浩)	14,052,764	40.15%
	董事	德勤(股)公司 (代表人：徐旭東)	10,677,327	30.51%
	董事	德勤(股)公司 (代表人：徐旭平)	10,677,327	30.51%
	監察人	中盈投資(股)公司 (代表人：歐朝華)	14,052,764	40.15%
	監察人	中盈投資(股)公司 (代表人：胡立仁)	14,052,764	40.15%
	監察人	德勤(股)公司 (代表人：邵瑞蕙)	10,677,327	30.51%
	總經理	李菊花		
新懋投資(股)公司	董事長兼總經理	運盈投資(股)公司 (代表人：黃璟琛)	896,994	30%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：黃福興)	896,994	30%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：何股權)	896,994	30%
	監察人	運盈投資(股)公司 (代表人：高雄生)	896,994	30%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
高瑞投資(股)公司	董事長兼總經理	運盈投資(股)公司 (代表人：洪朱賢)	747,494	25%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：黃福興)	747,494	25%
	董事	運盈投資(股)公司 (代表人：黃璟琛)	747,494	25%
	監察人	運盈投資(股)公司 (代表人：高雄生)	747,494	25%
上雋投資(股)公司	董事長兼總經理	超揚投資(股)公司 (代表人：黃福興)	2,989,994	100%
	董事	超揚投資(股)公司 (代表人：劉洲旭)	2,989,994	100%
	董事	超揚投資(股)公司 (代表人：朱明珠)	2,989,994	100%
	監察人	超揚投資(股)公司 (代表人：高雄生)	2,989,994	100%
鼎大投資(股)公司	董事長兼總經理	超揚投資(股)公司 (代表人：劉洲旭)	896,994	30%
	董事	超揚投資(股)公司 (代表人：何股權)	896,994	30%
	董事	超揚投資(股)公司 (代表人：陸壽立)	896,994	30%
	監察人	超揚投資(股)公司 (代表人：高雄生)	896,994	30%
群裕投資(股)公司	董事長兼總經理	超揚投資(股)公司 (代表人：何股權)	747,494	25%
	董事	超揚投資(股)公司 (代表人：陸壽立)	747,494	25%
	董事	中字環保工程股份有限公司 (代表人：胡立明)	1,196,000	40%
	監察人	超揚投資(股)公司 (代表人：高雄生)	747,494	25%
昇利達投資(股)公司	董事長兼總經理	高瑞投資(股)公司 (代表人：吳三任)	99,994	4.17%
	董事	高瑞投資(股)公司 (代表人：梁仲春)	99,994	4.17%
	董事	高瑞投資(股)公司 (代表人：吳俊輝)	99,994	4.17%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
昇利達投資(股)公司	監察人	高瑞投資(股)公司 (代表人：林錦駿)	99,994	4.17%
立慶隆投資(股)公司	董事長兼總經理	高瑞投資(股)公司 (代表人：梁仲春)	99,994	5%
	董事	高瑞投資(股)公司 (代表人：楊似欣)	99,994	5%
	董事	高瑞投資(股)公司 (代表人：張世宗)	99,994	5%
	監察人	高瑞投資(股)公司 (代表人：李佳峻)	99,994	5%
民裕豐投資(股)公司	董事長兼總經理	群裕投資(股)公司 (代表人：吳俊輝)	99,994	3.34%
	董事	群裕投資(股)公司 (代表人：林錦駿)	99,994	3.34%
	董事	群裕投資(股)公司 (代表人：吳三任)	99,994	3.34%
	監察人	群裕投資(股)公司 (代表人：高雄生)	99,994	3.34%
景成發投資(股)公司	董事長兼總經理	鼎大投資(股)公司 (代表人：楊似欣)	98,995	4.3%
	董事	鼎大投資(股)公司 (代表人：高雄生)	98,995	4.3%
	董事	中宇環保工程(股)公司 (代表人：胡立明)	805,000	35%
	監察人	鼎大投資(股)公司 (代表人：張世宗)	98,995	4.3%
榮瑞投資(股)公司	董事長兼總經理	群裕投資(股)公司 (代表人：張世宗)	99,994	3.34%
	董事	群裕投資(股)公司 (代表人：梁仲春)	99,994	3.34%
	董事	群裕投資(股)公司 (代表人：吳俊輝)	99,994	3.34%
	監察人	群裕投資(股)公司 (代表人：楊似欣)	99,994	3.34%
啓翊投資(股)公司	董事長兼總經理	新懋投資(股)公司 (代表人：高雄生)	98,995	4.95%
	董事	中宇環保工程(股)公司 (代表人：胡立明)	800,000	40%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
啓翊投資(股)公司	董事	新懋投資(股)公司 (代表人：張世宗)	98,995	4.95%
	監察人	新懋投資(股)公司 (代表人：吳俊輝)	98,995	4.95%
興晟投資(股)公司	董事長兼總經理	鼎大投資(股)公司 (代表人：李佳峻)	99,994	3.34%
	董事	鼎大投資(股)公司 (代表人：吳三任)	99,994	3.34%
	董事	鼎大投資(股)公司 (代表人：林錦駿)	99,994	3.34%
	監察人	鼎大投資(股)公司 (代表人：梁仲春)	99,994	3.34%
弘全投資(股)公司	董事長兼總經理	新懋投資(股)公司 (代表人：林錦駿)	99,994	5%
	董事	中宇環保工程(股)公司 (代表人：胡立明)	600,000	30%
	董事	新懋投資(股)公司 (代表人：李佳峻)	99,994	5%
	監察人	新懋投資(股)公司 (代表人：吳三任)	99,994	5%
MENTOR CONSULTING (B.V.I) INC.	董事長兼總經理	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：胡立仁)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：王鍾渝)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：陳振榮)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：鍾樂民)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：鄒若齊)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：鄭國華)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：陳兆清)	50,000	100%
	董事	智揚管理顧問(股)公司 (代表人：陳兆清)	50,000	100%
銀泰電子陶瓷(股)公司	董事長	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鄭國華)	18,102,066	48.17%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：高雄生)	18,102,066	48.17%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
銀泰電子陶瓷(股)公司	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：陳源成)	18,102,066	48.17%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：何燦穎)	18,102,066	48.17%
	董事兼總經理	簡平陽	987,293	2.63%
	董事	台達電子(股)公司 (代表人：游承諭)	7,134,475	18.99%
	董事	台達電子(股)公司 (代表人：張訓海)	7,134,475	18.99%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：吳茂榮)	18,102,066	48.17%
	監察人	台達電子(股)公司 (代表人：范植祿)	7,134,475	18.99%
	LEFKARA LTD.	董事長	銀泰電子陶瓷(股)公司 (代表人：鄭國華)	USD 4,273,000	100%
董事		銀泰電子陶瓷(股)公司 (代表人：簡平陽)	USD 4,273,000	100%
董事		銀泰電子陶瓷(股)公司 (代表人：張訓海)	USD 4,273,000	100%
上海希科陶瓷電器有限公司	董事長	LEFKARA LTD. (代表人：簡平陽)	USD 1,194,000	99.5%
	董事	LEFKARA LTD. (代表人：鄭國華)	USD 1,194,000	99.5%
	董事	LEFKARA LTD. (代表人：王其鑫)	USD 1,194,000	99.5%
	董事	LEFKARA LTD. (代表人：張訓海)	USD 1,194,000	99.5%
	董事	張 雲	USD 6,000	0.5%
	銀泰電子(江蘇)有限公司	董事長兼總經理	LEFKARA LTD. (代表人：簡平陽)	USD 2,900,000	100%
董事		LEFKARA LTD. (代表人：鄭國華)	USD 2,900,000	100%
董事		LEFKARA LTD. (代表人：張訓海)	USD 2,900,000	100%
鑫科材料科技(股)公司	董事長	中盈投資開發(股)公司 (代表人：王茂根)	11,770,185	39.71%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：李至隆)	11,770,185	39.71%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
鑫科材料科技(股)公司	董事	景裕投資(股)公司 (代表人：方明達)	4,597,466	14.89%
	董事兼總經理	簡有彥	252,351	0.82%
	董事	第一高週波工業株式會社 (代表人：松原洋一)	1,813,200	5.87%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：黃仲生)	11,770,185	39.71%
宏遠通訊(股)公司	董事長	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	11,676,842	79.98%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：何股權)	11,676,842	79.98%
	董事	旭揚創業投資(股)公司 (代表人：張國威)	369,829	2.53%
	董事	鄭乾峰	85,069	1.12%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：高雄生)	11,676,842	79.98%
寬達科技(股)公司	董事長	中盈投資開發(股)公司 (代表人：高雄生)	2,400,000	20.51%
	董事	英屬蓋曼群島商智基科技 第一基金有限公司 (代表人：張秋煌)	1,400,000	11.97%
	董事兼總經理	林祖廣	60,000	0.51%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	2,400,000	20.51%
中鋼保全(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：周茂隆)	17,992,800	99.96%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	17,992,800	99.96%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	17,992,800	99.96%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：翁朝棟)	17,992,800	99.96%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：徐建民)	17,992,800	99.96%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：古垣春)	17,992,800	99.96%
鋼堡科技(股)公司	董事長	中鋼保全(股)公司 (代表人：周茂隆)	4,982,528	99.4%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
鋼堡科技(股)公司	董事	中鋼保全(股)公司 (代表人：張西龍)	4,982,528	99.4%
	董事兼總經理	中鋼保全(股)公司 (代表人：徐建民)	4,982,528	99.4%
	董事	中鋼保全(股)公司 (代表人：林坤雨)	4,982,528	99.4%
	董事	中鋼保全(股)公司 (代表人：張惠兒)	4,982,528	99.4%
	監察人	中鋼保全(股)公司 (代表人：郭振勝)	4,982,528	99.4%
中欣開發(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	474,993,832	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	474,993,832	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	474,993,832	100%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳寬民)	474,993,832	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林國樑)	474,993,832	100%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	474,993,832	100%
中冠資訊(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：張景星)	41,148,141	99.22%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	41,148,141	99.22%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	41,148,141	99.22%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	41,148,141	99.22%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳玉松)	41,148,141	99.22%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：宋志育)	41,148,141	99.22%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：吳宗啓)	41,148,141	99.22%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	41,148,141	99.22%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
INFO-CHAMP SYSTEM (B.V.I) CORP.	董事	中冠資訊(股)公司 (代表人：張景星)	US\$ 201,000	100%
	董事	中冠資訊(股)公司 (代表人：吳宗啓)	US\$ 201,000	100%
中冠信息科技(武漢)有限公司	董事	INFO-CHAMP SYSTEM(B.V.I)CORP. (代表人：吳宗啓)	US\$ 200,000	100%
	董事	INFO-CHAMP SYSTEM(B.V.I)CORP. (代表人：蘇寬隆)	US\$ 200,000	100%
中鋼機械(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：歐朝華)	79,994,000	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	79,994,000	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	79,994,000	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	79,994,000	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳兆清)	79,994,000	100%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	79,994,000	100%
	總經理	許文都		
中國鋼鐵結構(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	28,090,422	17.89%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：歐朝華)	28,090,422	17.89%
	董事	榮民工程(股)公司 (代表人：歐來成)	23,775,039	15.15%
	董事	榮民工程(股)公司 (代表人：楊惠青)	23,775,039	15.15%
	董事	亞細亞貿易服務株式會社 (代表人：御園敬三)	10,791,893	6.87%
	董事	中國產物保險(股)公司 (代表人：丁志平)	3,922,408	2.50%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林明星)	585,434	0.37%
	董事	新懋投資(股)公司 (代表人：王振芳)	333,558	0.21%
	董事兼總經理	群裕投資(股)公司 (代表人：蘇宣就)	333,558	0.21%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中國鋼鐵結構(股)公司	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林中義)	28,090,422	17.89%
	監察人	榮民工程(股)公司 (代表人：蕭敬止)	23,775,039	15.15%
	監察人	新懋投資(股)公司 (代表人：賴獻玉)	333,558	0.21%
CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE LTD.	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：蘇宣就)	US\$ 2,450,000	100%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：呂俊昭)	US\$ 2,450,000	100%
CHINA STEEL STRUCTURE HOLDING CO., LTD.	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：蘇宣就)	US\$ 4,400,000	100%
CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD.	董事	CHINA STEEL STRUCTURE HOLDING CO., LTD. (代表人：蘇宣就)	US\$ 4,400,000	100%
聯鋼營造工程(股)公司	董事長	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：蘇宣就)	25,000,000	100%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：陳勝彥)	25,000,000	100%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：李健成)	25,000,000	100%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：李崇生)	25,000,000	100%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：林志榮)	25,000,000	100%
	監察人	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：賴獻玉)	25,000,000	100%
	代理總經理	李崇生		
UNITED STEEL INVESTMENT PTE LTD.	董事	聯鋼營造工程(股)公司 (代表人：陳勝彥)	US\$ 1,580,000	100%
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 (代表人：呂俊昭)	US\$ 1,580,000	100%
UNITED STEEL INVESTMENT HOLDING CO., LTD.	董事	聯鋼營造工程(股)公司 (代表人：陳勝彥)	US\$ 1,000,000	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	董事	UNITED STEEL INVESTMENT HOLDING CO., LTD. (代表人：陳勝彥)	US\$ 1,000,000	100%
聯鋼工程有限公司	董事	UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (代表人：蘇宣就)	1,000,000	100%
	董事	UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (代表人：陳勝彥)	1,000,000	100%
	董事	UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (代表人：李崇生)	1,000,000	100%
	董事	UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (代表人：沈修蔚)	1,000,000	100%
	董事	UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. (代表人：劉鼎元)	1,000,000	100%
中鋼結構(昆山)有限公司	董事	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD. (代表人：蘇宣就)	4,400,000	100%
	董事	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD. (代表人：陳勝彥)	4,400,000	100%
	董事	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD. (代表人：呂樹明)	4,400,000	100%
	董事	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD. (代表人：邱均生)	4,400,000	100%
	董事	CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT CO., LTD. (代表人：沈修蔚)	4,400,000	100%
中鋼碳素化學(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	59,387,021	30.1%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	59,387,021	30.1%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳柏元)	59,387,021	30.1%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：王茂根)	59,387,021	30.1%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中鋼碳素化學(股)公司	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林弘男)	59,387,021	30.1%
	董事	中華開發工業銀行(股)公司 (代表人：孫致中)	9,381,499	4.8%
	董事	中國合成橡膠(股)公司 (代表人：辜成允)	11,870,205	6.0%
	董事	中國合成橡膠(股)公司 (代表人：吳丁凱)	11,870,205	6.0%
	董事	陳純金	12,016	—
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	59,387,021	30.1%
	監察人	志成德投資(股)公司 (代表人：王錫麒)	3,726,944	1.9%
	監察人	中鼎工程(股)公司 (代表人：余俊彥)	2,812,520	1.4%
景裕投資(股)公司	董事長	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：陳柏元)	44,697,590	99.97%
	董事兼總經理	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：陳明男)	44,697,590	99.97%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：吳國禎)	44,697,590	99.97%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：劉文義)	44,697,590	99.97%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林明星)	44,697,590	99.97%
	監察人	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：寇啓勇)	44,697,590	99.97%
EVER GLORY INTERNATIONAL CO. LTD.	董事長	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：吳國禎)	1	100%
	董事兼總經理	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林明星)	1	100%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：陳柏元)	1	100%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林勳)	1	100%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：王志明)	1	100%
	監察人	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：吳明偉)	1	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
FULTECH COMPANY LIMITED	董事長	Ever Glory International Co., Ltd. (代表人：陳柏元)	150,000	60%
	董事	祥泰五金有限公司 (代表人：黃國樑)	12,500	5%
	董事	林柏年	75,000	30%
中聯爐石處理資源 化(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾潤松)	39,429,166	20.29%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	39,429,166	20.29%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：蔣士宜)	39,429,166	20.29%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳玉松)	39,429,166	20.29%
	董事	景裕投資(股)公司 (代表人：吳國禎)	10,000	0.01%
	董事	台灣水泥(股)公司 (代表人：黃健強)	24,155,393	12.43%
	董事	台灣水泥(股)公司 (代表人：許呈宗)	24,155,393	12.43%
	董事	亞洲水泥(股)公司 (代表人：張英豐)	18,239,787	9.39%
	董事	亞洲水泥(股)公司 (代表人：邵瑞蕙)	18,239,787	9.39%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：邱均生)	18,545,010	9.54%
	董事	東南水泥(股)公司 (代表人：吳長直)	11,164,577	5.75%
	董事	環球水泥(股)公司 (代表人：李國梁)	13,615,338	7.01%
	董事	鄭福田		
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖家健)	39,429,166	20.29%
	監察人	嘉新水泥(股)公司 (代表人：傅清權)	3,991,799	2.05%
監察人	葉永芳	2,446	—	
寶固實業(股)公司	董事長	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人：蔣士宜)	5,355,000	51%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人：李義雄)	5,355,000	51%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
寶固實業(股)公司	董事兼總經理	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:楊兆順)	5,355,000	51%
	董事	南華水泥(股)公司 (代表人:李坤炎)	3,255,000	31%
	董事	沅水企業(股)公司 (代表人:劉信陸)	1,050,000	10%
	監察人	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:蔡金發)	5,355,000	51%
	監察人	南華水泥(股)公司 (代表人:邵瑞蕙)	3,255,000	31%
UNION STEEL CEMENT(H.K.)LTD.	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:黃政勝)	HK\$ 10,000	100%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:連克歐)	HK\$ 10,000	100%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:楊兆順)	HK\$ 10,000	100%
聯鋼開發(股)公司	董事長	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:蔣士宜)	8,825,000	73.54%
	董事兼總經理	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:連克歐)	8,825,000	73.54%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:李義雄)	8,825,000	73.54%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:金崇仁)	8,825,000	73.54%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人:蘇宣就)	1,059,000	8.825%
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 (代表人:陳勝彥)	1,059,000	8.825%
	董事	沅水企業(股)公司 (代表人:劉信陸)	600,000	5%
	監察人	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人:李淑珠)	8,825,000	73.54%
	監察人	舜億企業(股)公司 (代表人:盧博昭)	150,000	1.25%
	聯永材料科技(股) 公司	董事長	聯鋼開發(股)公司 (代表人:李義雄)	1,368,000	45.6%
董事		聯鋼開發(股)公司 (代表人:連克歐)	1,368,000	45.6%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
聯永材料科技(股)公司	董事兼總經理	葉金泉	88,000	2.93%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人：蔣士宜)	570,000	19.0%
	董事	中聯爐石處理資源化(股)公司 (代表人：歐民輝)	570,000	19.0%
	監察人	聯鋼開發(股)公司 (代表人：朱淑女)	1,368,000	45.6%
中鋼水泥製品(股)公司	董事長兼總經理	聯鋼開發(股)公司 (代表人：連克歐)	785,749	62.86%
	董事	聯鋼開發(股)公司 (代表人：蔣士宜)	785,749	62.86%
	董事	聯鋼開發(股)公司 (代表人：李義雄)	785,749	62.86%
	董事	聯鋼開發(股)公司 (代表人：林平全)	785,749	62.86%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：劉文義)	75,000	6%
	董事	許慧慧	15,000	1.2%
	董事	賴獻玉	24,000	1.92%
	監察人	聯鋼開發(股)公司 (代表人：唐麗蓉)	785,749	62.86%
	監察人	黃玉霖	15,000	1.2%
	中字環保工程(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：杜金陵)	32,493,138	36.04%
董事		中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	32,493,138	36.04%
董事		中國鋼鐵(股)公司 (代表人：歐朝華)	32,493,138	36.04%
董事兼總經理		中國鋼鐵(股)公司 (代表人：邢坤貴)	32,493,138	36.04%
董事		華榮電線電纜(股)公司 (代表人：林明祥)	5,871,730	6.51%
董事		春雨工廠(股)公司 (代表人：孫得賓)	4,333,266	4.71%
董事		春源鋼鐵工業(股)公司 (代表人：李文隆)	2,990,772	3.32%
董事		金合發鋼鐵(股)公司 (代表人：陳贊仁)	3,610,475	4.01%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中宇環保工程(股)公司	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：張景星)	32,493,138	36.04%
	監察人	台灣糖業(股)公司 (代表人：劉文徹)	2,888,844	3.21%
	監察人	百堅投資(股)公司 (代表人：王文星)	3,105,105	3.44%
CEC INTERNATIONAL CORP.(註)	董事	中宇環保工程(股)公司 (代表人：朱炯崙)	US\$ 200,000	100%
上海漢宇工程技術顧問有限公司	董事	CEC INTERNATIONAL CORP. (代表人：邢坤貴)	US\$ 200,000	100%
	董事	CEC INTERNATIONAL CORP. (代表人：黃陞平)	US\$ 200,000	100%
	董事兼總經理	CEC INTERNATIONAL CORP. (代表人：林欽德)	US\$ 200,000	100%
CEC DEVELOPMENT CORP.	董事	中宇環保工程(股)公司 (代表人：邢坤貴)	US\$ 450,000	100%
高科磁技(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鄭國華)	16,028,102	50.15%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	16,028,102	50.15%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳兆清)	16,028,102	50.15%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：洪源全)	16,028,102	50.15%
	董事	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林明星)	4,795,000	15.00%
	董事	中華開發工業銀行(股)公司 (代表人：鄭訂福)	3,516,000	11.00%
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 (代表人：李健成)	1,708,000	5.34%
	董事	林忠典	771,000	2.41%
	董事	鄭毅明	756,000	2.37%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：郭振勝)	16,028,102	50.15%
	監察人	中鋼碳素化學(股)公司 (代表人：林 勳)	4,795,000	15.00%
	監察人	中華開發工業銀行(股)公司 (代表人：楊俊賢)	3,516,000	11.00%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
高科磁技(股)公司	總經理	林泰丞	150,945	0.47%
HIMAG MAGNETIC (BELIZE) CORPORATION	董事長	高科磁技(股)公司 (代表人：鄭國華)	US\$ 50,000	100%
隆元發投資開發(股)公司	董事長兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖家健)	5,521,268	99.44%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：洪源全)	5,521,268	99.44%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：吳茂榮)	5,521,268	99.44%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳宏州)	5,521,268	99.44%
宏億投資開發(股)公司	董事長兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖家健)	5,511,588	99.44%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：洪源全)	5,511,588	99.44%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：吳茂榮)	5,511,588	99.44%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳宏州)	5,511,588	99.44%
廣耀投資開發(股)公司	董事長兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖家健)	5,382,708	99.43%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：洪源全)	5,382,708	99.43%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：吳茂榮)	5,382,708	99.43%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳宏州)	5,382,708	99.43%
中龍鋼鐵(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：張景星)	194,818,292	44.47%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	194,818,292	44.47%
	董事兼總經理	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：黃清華)	194,818,292	44.47%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：高東生)	194,818,292	44.47%
	董事	行政院開發基金管理委員會 (代表人：林全能)	24,867,500	5.68%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
中龍鋼鐵(股)公司	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：吳茂榮)	194,818,292	44.47%
	監察人	中盈投資開發(股)公司 (代表人：鄭瑞文)	17,907,000	4.09%
高雄捷運(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳振榮)	313,019,000	31.3%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳源成)	313,019,000	31.3%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：歐朝華)	313,019,000	31.3%
	副董事長	東南水泥(股)公司 (代表人：陳敏賢)	70,000,000	7%
	董事	亞洲水泥(股)公司 (代表人：徐旭東)	40,000,000	4%
	董事	榮民工程(股)公司 (代表人：沈景鵬)	100,000,000	10%
	董事	統一國際開發(股)公司 (代表人：葉致中)	20,000,000	2%
	董事	行政院開發基金管理委員會 (代表人：黃正男)	100,000,000	10%
	董事	高雄銀行 (代表人：蘇朝山)	5,000,000	0.5%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林中義)	313,019,000	31.3%
	監察人	亞洲水泥(股)公司 (代表人：李坤炎)	40,000,000	4%
	監察人	行政院開發基金管理委員會 (代表人：張玉山)	100,000,000	10%
	總經理	范陳柏		
	台灣車輛(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	16,000,000	26.75%
董事		中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖思齊)	16,000,000	26.75%
董事		唐榮鐵工廠(股)公司 (代表人：劉憲同)	26,000,000	43.48%
董事		唐榮鐵工廠(股)公司 (代表人：陳鴻濱)	26,000,000	43.48%
董事		唐榮鐵工廠(股)公司 (代表人：詹平和)	26,000,000	43.48%
董事		日商日本車輛製造株式會社 (代表人：中島正隆)	8,900,000	14.88%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
台灣車輛(股)公司	董事	日商住友商事株式會社 (代表人：中条久)	6,900,000	11.53%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林中義)	16,000,000	26.75%
	監察人	唐榮鐵工廠(股)公司 (代表人：吳瑞蓉)	26,000,000	43.48%
	監察人	台灣住友商事(股)公司 (代表人：大野雅明)	2,000,000	3.34%
	總經理	沈松壽		
中鴻鋼鐵(股)公司	董事長	宏億投資開發(股)公司 (代表人：陳澤浩)	63,278,852	5.24%
	董事	廣躍投資開發(股)公司 (代表人：林文淵)	61,620,000	5.11%
	董事	聯碩投資開發(股)公司 (代表人：林高煌)	13,622,676	1.13%
	監察人	隆元發投資開發(股)公司 (代表人：鍾樂民)	63,120,000	5.23%
	監察人	宏億投資開發(股)公司 (代表人：林中義)	63,278,852	5.24%
	總經理	劉季剛		
聯鼎鋼鐵(股)公司	董事長	中鴻鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	55,296,500	99.99%
	董事	中鴻鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	55,296,500	99.99%
	董事兼總經理	中鴻鋼鐵(股)公司 (代表人：郭啓華)	55,296,500	99.99%
	監察人	中鴻鋼鐵(股)公司 (代表人：楊岳崑)	55,296,500	99.99%
中鋼企管顧問(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：翁朝棟)	375,000	37.5%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳玉松)	375,000	37.5%
	董事	中盈投資開發(股)公司 (代表人：胡立仁)	299,993	30%
	董事	中冠資訊(股)公司 (代表人：張景星)	325,000	32.5%
	監察人	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：廖家健)	375,000	37.5%
	總經理	古垣春		

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
台安生物科技(股)公司	董事長	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：林文淵)	741,351	16.67%
	董事	行政院開發基金 (代表人：林美雪)	1,334,405	30%
	董事	行政院開發基金 (代表人：李鍾熙)	1,334,405	30%
	董事	台灣肥料(股)公司 (代表人：范振宗)	741,351	16.67%
	董事	中國碳素化學(股)公司 (代表人：陳柏元)	222,400	5%
	董事	東聯化學(股)公司 (代表人：徐旭東)	222,400	5%
	董事	東元電機(股)公司 (代表人：黃茂雄)	593,054	13.33%
	監察人	行政院開發基金 (代表人：陳明道)	1,334,405	30%
	監察人	巴哈馬國泰投資開發公司 (代表人：林宗勇)	370,654	8.33%
	總經理	李慶超		
CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD.	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：陳澤浩)	97,582,027	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：鍾樂民)	97,582,027	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：洪源全)	97,582,027	100%
	董事	中國鋼鐵(股)公司 (代表人：張銘炎)	97,582,027	100%
ORNASTEEL HOLDINGS BHD	董事	黃宗英	80,000	0.02%
	董事	張樹安	80,000	0.02%
	董事	魏豐義	20,000	0.01%
	董事	TAN CHIN TENG	80,000	0.02%
	董事	PANG FEE YOON	20,000	0.01%
	董事	CHONG KIM LEONG	20,000	0.01%
CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD.	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：陳澤浩)	62,249,766	100%
	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：鍾樂民)	62,249,766	100%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD.	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：洪源全)	62,249,766	100%
	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：張銘炎)	62,249,766	100%
CSC (GROUP STEEL) SINGAPORE PTE LTD.	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：陳澤浩)	32,153,112	100%
	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：鍾樂民)	32,153,112	100%
	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：洪源全)	32,153,112	100%
	董事	CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD (代表人：張銘炎)	32,153,112	100%
ORNASTEEL ENTERPRISE CORP. (M) SDN. BHD.	董事	陳源成	—	
	董事	陳澤浩	—	
	董事	黃宗英	—	
	董事	張樹安	—	
	董事	楊嘉華	—	
GROUP STEEL CORP. (M) SDN. BHD.	董事	陳源成	—	
	董事	陳澤浩	—	
	董事	黃宗英	—	
	董事	張樹安	—	
	董事	楊嘉華	—	
ORNACONSTRUC- TION CORP, SDN, BHD.	董事	陳源成	—	
	董事	陳澤浩	—	
	董事	張樹安	—	
	董事	黃宗英	—	

6. 關係企業營運概況

各關係企業營運概況

(93.1.1~93.12.31)

單位：新台幣千元

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
中鋼鋁業(股)公司	5,834,365	13,804,664	6,659,516	7,145,148	13,241,334	869,603	635,172	1.09
安魯海外投資(股)公司 ALU Investment Offshore Corp.	980,614	1,120,904	137,001	983,903	-7,486	-7,623	-7,232	-0.22
United Steel International Development Corp. (B.V.I.)	1,557,539	2,039,722	477,383	1,562,339	-14,698	-16,299	--14,108	-0.29
寧波華揚鋁業科技(股)公司	1,553,460	2,718,217	1,164,757	1,553,460	-	-	-	-
中鋼運通(股)公司	4,225,453	13,130,495	5,784,537	7,345,958	17,208,515	856,974	3,028,194	7.17
CES TRANSPORT CORPORATION	316	5,676,463	3,855,612	1,820,851	14,576,628	1,434,291	1,401,740	140.17
CSEI TRANSPORT CORP. (PANAMA)	316	1,759,200	1,383,063	376,137	397,055	96,643	68,128	6.81
TRANSYANG SHIPPING PTE LTD	81,437	464,773	92,316	372,457	173,314	3,095	34,949	-
TRANSYANG SHIPPING S.A.	63,573	96,146	1,417	94,729	110,200	35,567	35,569	-
中貿國際(股)公司	592,706	3,189,578	1,904,767	1,284,811	10,191,931	353,619	571,523	9.64
CHUNG MAO TRADING (BVI) CO.	63,637	127,094	6,217	120,877	52,956	32,186	38,258	-

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
和質國際(股)公司	119,000	261,554	16,854	244,700	100,214	90,609	80,901	6.79
CSGT HONG KONG LIMITED	409	12,275	7,048	5,227	20,664	634	523	-
CSGT JAPAN CO., LTD	12,384	18,146	3,156	14,990	28,134	-928	88	-
CSGT (SINGAPORE) PTE. LTD.	23,367	117,548	22,576	94,972	126,470	83,374	63,201	-
CHUNG MAO TRADING (SAMOA) CO.	31,787	92,356	11,201	81,155	129,631	43,744	48,879	-
上海綜貿國際貿易公司	19,358	23,620	2,384	21,236	38,258	5,355	4,335	-
中盈投資開發(股)公司	5,593,820	7,776,324	1,586,114	6,190,210	606,711	415,920	415,920	0.82
運盈投資(股)公司	1,700,000	3,874,094	1,735,178	2,138,916	1,873,950	383,848	377,412	2.22
超揚投資(股)公司	190,000	456,126	201,080	255,046	185,258	55,735	54,707	2.88
智揚管理顧問(股)公司	50,000	507,074	407,603	99,471	97,047	37,578	34,353	6.87
GAINSPLUS ASSET MANAGEMENT INC.	3,522	164,952	47,681	117,271	6,526	-11,194	-11,194	-111.94
華凌投資(股)公司	29,900	756	2	754	93	65	65	0.02
新懋投資(股)公司	29,900	35,581	11	35,570	6,087	4,285	4,272	1.43
高瑞投資(股)公司	29,900	47,080	8,319	38,761	17,777	7,641	6,578	2.20
上雋投資(股)公司	29,900	278	-	278	41	16	14	-
鼎大投資(股)公司	29,900	34,868	-	34,868	3,992	3,489	3,490	1.17

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
群裕投資(股)公司	29,900	38,606	1,175	37,431	9,066	7,341	6,167	2.06
昇利達投資(股)公司	24,000	28,014	15	27,999	5,148	3,566	3,551	1.48
立慶隆投資(股)公司	20,000	23,292	15	23,277	4,091	2,939	2,924	1.46
民裕豐投資(股)公司	29,900	11,728	34	11,694	16,848	-21,127	-21,161	-7.07
景成發投資(股)公司	23,000	26,338	15	26,323	2,913	2,913	2,897	1.26
榮瑞投資(股)公司	29,900	15,975	17	15,958	18,307	-16,155	-16,172	-5.41
啓翊投資(股)公司	20,000	23,331	16	23,315	4,219	2,974	2,958	1.48
興晟投資(股)公司	29,900	14,316	15	14,301	17,522	-18,006	-18,021	-6.03
弘全投資(股)公司	20,000	23,251	15	23,236	4,050	2,899	2,884	1.44
鎮泰電子陶瓷(股)公司	375,786	890,678	448,853	441,825	236,359	3,436	31,029	0.83
LEFKARA LTD.	135,824	523,912	244,590	279,322	754,534	44,653	47,823	10.27
上海希科陶瓷電器有限公司	35,160	84,070	11,088	72,982	69,056	2,595	2,491	1.81
鎮泰電子(蘇州)有限公司	96,018	460,177	371,221	88,956	417,692	-832	-604	-0.20
MENTOR CONSULTING (B.V.) INC.	1,617	5,073	-	5,073	2,683	2,666	2,666	53.33
網際優勢(股)公司	350,000	257,926	16,209	241,717	57,355	-8,293	4,450	0.13
鑫科材料科技(股)公司	308,732	848,624	282,826	565,798	1,018,386	194,203	148,204	4.80

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
宏遠通訊(股)公司	146,000	120,370	3,141	117,229	29,518	-18,989	-23,837	-1.86
寬達科技(股)公司	117,000	81,054	2,022	79,032	-	-21,465	-28,153	-2.41
中鋼保全(股)公司	180,000	432,479	198,490	233,989	639,274	14,069	23,614	1.31
鋼堡科技(股)公司	50,000	97,717	27,654	70,063	168,840	12,399	8,401	1.68
中欣開發(股)公司	4,750,000	5,170,613	376,948	4,793,665	8,592	-22,487	19,152	0.04
中冠資訊(股)公司	414,706	1,635,883	1,096,914	538,969	452,434	80,500	97,915	2.36
INFO-CHAMPSYSTEM (B.V.I.) CORP.	6,389	568,266	531,946	36,320	111,994	-56	20,348	101.23
中冠信息科技(武漢)有限公司	6,453	14,540	4,894	9,646	35,612	17,483	17,486	10.56
中鋼機械(股)公司	800,000	2,195,540	1,471,258	724,282	2,122,676	4,112	38,437	0.48
中國鋼鐵結構(股)公司	1,569,793	7,014,081	4,480,247	2,533,834	9,483,673	107,686	116,176	0.77
聯鋼營造工程(股)公司	250,000	1,449,557	1,017,786	431,771	2,670,919	43,781	67,487	2.70
CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE LTD.	80,827	174,025	179	173,846	0	0	28,215	11.52
CHINA STEEL STRUCTURE HOLDING CO., LTD.	139,861	133,980	64	133,916	0	0	-5,944	-1.35
CHINA STEEL STRUCTURE INVESTMENT PTE LTD.	139,861	133,948	32	133,916	0	0	-5,944	-1.35

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
UNITED STEEL INVESTMENT PTE LTD.	46,360	51,594	1,692	49,902	0	0	2,481	1.68
UNITED STEEL INVESTMENT HOLDING CO., LTD.	31,787	31,755	64	31,691	0	0	-95	-0.10
UNITED STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	31,787	31,723	32	31,691	0	0	-95	-0.10
聯鋼工程有限公司	31,771	31,687	0	31,687	0	0	-85	-0.09
中鋼結構(昆山)有限公司	139,896	171,184	37,241	133,943	0	0	-5,954	-1.35
中鋼碳素化學(股)公司	1,970,229	5,773,320	2,357,430	3,415,890	3,981,053	1,234,134	1,106,177	5.80
景裕投資(股)公司	447,140	550,808	23,795	527,013	350,402	53,223	59,984	1.34
EVER GLORY INTERNATIONAL COL. LTD	41,322	514,051	93,198	420,853	190,751	118,627	98,316	
FULTECH COMPANY LIMITED	10,220	5,944	8	5,936	1,574	-2,371	-2,367	
中聯爐石處理資源化(股)公司	1,942,919	3,831,888	1,050,894	2,780,994	3,477,577	710,596	532,446	2.74
寶固實業(股)公司	105,000	121,056	45,305	75,751	176,613	17,365	17,142	1.63
UNION STEEL CEMENT (H.K.) LTD.	41	163	0	163	99	35	35	3.48
聯鋼開發(股)公司	120,000	135,086	3,869	131,217	88,610	16,822	16,248	1.35
聯永材料科技(股)公司	30,000	41,841	17,070	24,771	79,851	8,448	-6,375	-2.13

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
中鋼水泥製品(股)公司	12,500	70,938	62,191	8,747	131,194	6,032	11,510	14.54
中宇環保工程(股)公司	901,474	3,393,723	2,328,506	1,065,217	1,616,771	60,071	65,130	0.72
CEC INTERNATIONAL CORP.	6,357	6,237	-	6,237	-	-	139	0.02
CEC DEVELOPMENT CORP.	14,304	4,790	3	4,787	-	-	-8,324	-0.58
上海漢宇工程技術顧問有限公司	6,453	7,700	1,374	6,326	2,742	141	141	0.02
高科磁技(股)公司	319,611	211,960	161,112	50,848	231,400	68,522	26,281	0.82
HIMAG MAGNETIC (BELIZE) CORPORATION	1,589	1,017	-	1,017	-	-25	-22	-0.01
隆元發投資開發(股)公司	55,521	454,378	92	454,286	178,797	178,459	178,369	32.13
宏億投資開發(股)公司	55,424	457,705	2,401	455,304	181,492	179,301	178,697	32.24
廣耀投資開發(股)公司	54,135	443,568	92	443,476	174,562	174,224	174,133	32.17
中龍鋼鐵(股)公司	4,380,803	14,687,632	8,778,975	5,908,657	11,142,811	1,569,523	1,543,188	5.59
高雄捷運(股)公司	10,000,000	44,874,938	34,695,255	10,179,683	128,104	-99,069	217,491	0.22
台灣車輛(股)公司	598,000	1,164,462	553,534	610,928	120,521	-13,645	1,916	0.32
中鴻鋼鐵(股)公司	12,069,834	30,824,538	17,030,779	13,793,759	46,197,102	5,372,389	1,640,121	1.36
聯鼎鋼鐵(股)公司	553,000	492,134	7,698	484,436	0	0	-3,477	-0.06
中鋼企管顧問(股)公司	10,000	42,787	19,065	23,722	113,834	17,504	13,326	13.33

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 稅 後 盈 餘 (元)
台安生物科技(股)公司	44,480	16,197	2,285	13,912	2,366	-11,902	-13,008	-2.92
CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD.	1,780,211	1,779,237	86	1,779,151	-	-92	-92	-
ORNASTEEL HOLDINGS BHD	3,178,662	3,476,109	9,418	3,466,691	2,509	116	-103	-
CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD.	1,134,489	1,434,659	302,334	1,132,325	-	-974	-974	-
CSC (GROUP STEEL) SINGAPORE PTE LTD.	587,376	586,426	929	585,497	-	-927	-927	-
ORNASTEEL ENTERPRISE CORP. (M) SDN. BHD.	1,840,278	3,975,124	1,388,765	2,586,359	7,131,627	737,833	596,824	2.71
GROUP STEEL CORP. (M) SDN. BHD.	1,171,086	3,108,608	1,275,987	1,832,621	5,198,104	603,903	411,041	2.94
ORNA CONSTRUCTION CORP. SDN. BHD.	836	2,938	2,007	931	-	23	4	0.04

註：1.關係企業如為外國公司，相關數字係以下列之兌換匯率，經換算為新台幣後列示。

兌換率：美元 (31.7865)，日幣 (0.3096)，新加坡幣 (19.4723)，港幣 (4.088)，馬來西亞幣 (8.3649)，人民幣 (3.898)。

2.CHINA STEEL ASIA PACIFIC HOLDINGS PTE LTD.、ORNASTEEL HOLDINGS BHD、CSC (ORNASTEEL) SINGAPORE PTE LTD.、CSC (GROUP STEEL) SINGAPORE PTE LTD.、ORNASTEEL ENTERPRISE CORP. (M) SDN. BHD.、GROUP STEEL CORP. (M) SDN. BHD.、ORNA CONSTRUCTION CORP. SDN. BHD.等七家公司會計年度均為12/1至隔年11/30。

(三)關係報告書：無

二、内部控制制度執行狀況

(一)内部控制聲明書

中國鋼鐵股份有限公司内部控制制度聲明書

日期：九十四年三月十七日

本公司民國九十三年一月一日至九十三年十二月三十一日之内部控制制度，依據自行檢查結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護内部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此制度。其目的係在對營運效果及效率（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之達成，提供合理確保。
- 二、内部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之内部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理確保；而且，由於環境、情況之改變，内部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司内部控制制度設有自我監督機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立内部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之内部控制制度有效性之判斷項目，判斷内部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之内部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將内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内部控制制度判斷項目，檢查内部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、基於前項檢查結果，認為本公司上開期間内部控制制度（含對子公

司之監理)，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九十四年三月十七日董事會通過，出席董事十人，均同意本聲明書之內容，無人持反對意見，併此聲明。

中國鋼鐵股份有限公司

董事長：林文淵



總經理：陳振榮



(二)經證期會要求需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。

三、最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會決議有不同意見之內容：

93年8月27日第12屆第3次董事會議討論事項第三案－投資漢威巨蛋開發公司。董事梁平勇有不同意見，其內容如下：

- 1.本案主要收入來源為租金，而本案承租對象幾乎為服務業，但服務業在南部經營不易，漢神百貨已在南高雄投資，如在北高雄再投資，會分散客源。
- 2.本案股東多，協調不易，本公司是大型企業，應以投資大型投資案為主。
- 3.本公司投資本案18%，沒有經營主導權，營運前景令人擔心。
- 4.本案風險管理中並沒有對風險提出解決方案，也沒有分析股東對風險承擔能力。

四、本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制機制及防火牆之方式	(一)指派財務處股東服務組專人處理 (二)由股務代理機構一大華證券協助辦理 (三)已依証期局規定辦理	已依証期局規定辦理
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	未執行	由財政部與勞保局指派不負責公司業務實際執行之外部董事有兩人，因具獨立性，事實上已發揮獨立董事之功能
三、監察人之組成及職責 (一)公司設置獨立監察人之情形 (二)監察人與公司之員工及股東溝通之情形	未執行	由政府股東指派之監察人有兩人，因具獨立性，事實上已發揮獨立監察人之功能
四、建立與利害關係人溝通管道之情形	(一)股東服務專線、產銷聯誼會、冶金技術服務、勞資會議、申訴制度、睦鄰服務 (二)網站中有「聯絡我們」服務	已依証期局規定辦理

<p>五、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(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）</p>	<p>(一)已成立跨部門任務小組管理公司網站並及時揭露重要資訊</p> <p>(二)依證交所「上市公司資訊申報作業辦法」辦理，並已訂定發言人及代理發言人作業程序。</p>	<p>已依証期局規定辦理</p>
<p>六、公司設置審計委員會等功能委員會之運作情形</p>	<p>未執行</p>	<p>審慎評估中</p>
<p>七、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：無。</p>		
<p>八、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如董事及監察人進修之情形、董事出席及監察人列席董事會狀況、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、保護消費者或客戶政策之執行情形、董事對利害關係議案迴避之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任等）： 已為董事、監察人及重要職員購買責任保險，其餘項目均依公司法、証交法等相關法令之規定辦理。</p>		
<p>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、投信投顧及期貨商者，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。</p>		

五、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：
無。

六、子公司持有或處分本公司股票情形

93年1月1日~94年3月31日

單位：新臺幣千元；股；%

子公司名稱 (註1)	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額 (註2)	處分股數及金額 (註2)	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額 (註3)	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
中鋼鋁業(股)公司	5,834,365千元	自有資金	97.72%	93年	20,046股 (股票股利)	-	-	592,807股 10,922千元	-	-	-
				本年度截至年報刊印日止	-	-	-	592,807股 10,922千元	-	-	-
中鋼運通(股)公司	4,225,453千元	自有資金	100%	93年	218,233股 (股票股利)	-	-	6,453,480股 114,722千元	-	-	-
				本年度截至年報刊印日止	-	-	-	6,453,480股 114,722千元	-	-	-
中貿國際(股)公司	592,706千元	自有資金	99.52%	93年	107,845股 (股票股利)	-	-	3,189,149股 56,442千元	-	-	-
				本年度截至年報刊印日止	-	-	-	3,189,149股 56,442千元	-	-	-

子公司名稱 (註1)	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額 (註2)	處分股數及金額 (註2)	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額 (註3)	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
中鋼保全(股)公司	180,000千元	自有資金	99.96%	93年	24,041股 (股票股利)	—	—	710,944股 13,316千元	—	—	—
				本年度截至年報刊印日止	—	—	—	710,944股 13,316千元	—	—	—
中欣開發(股)公司	4,750,000千元	自有資金	100%	93年	23,629股 (股票股利)	—	—	698,747股 13,812千元	—	—	—
				本年度截至年報刊印日止	—	—	—	698,747股 13,812千元	—	—	—
高科磁技(股)公司	319,611千元	自有資金	50.15%	93年	8,071股 (股票股利)	—	—	230,599股 4,257千元	—	—	—
				本年度截至年報刊印日止	—	—	—	230,599股 4,257千元	—	—	—

註：1.請依子公司別分別列示。

2.所稱金額係指實際取得或處分金額。

3.持有及處分情形應分別列示。

4.並說明其對公司經營結果及財務狀況之影響。

七、最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會重大決議

(一) 董事會重大決議

●第十二屆第五次董事會重大決議(94/03/17)：

1.93年度財務報告案：

中鋼公司93年度經營結果：營業收入1,682.70億元，稅前利益650.22億元，普通股每股盈餘5.26元。

2.93年度盈餘分配案：

中鋼公司93年度稅後利益為516.17億元，加計以前年度未分配盈餘等，合計可分配盈餘521.59億元，依章程規定分配，除提撥法定盈餘公積、董監事酬勞金、從業人員紅利外，建議特別股股利每股配發現金3.9元，股票0.5元；普通股股利每股配發現金3.9元，股票0.5元。

3.94年股東常會時間地點案：

中鋼公司94年股東常會召開時間：94年6月14日（星期二）上午9時；地點：該公司中正堂（高雄市小港區中鋼路一號）。

4.參與中龍鋼鐵公司擴建計畫第一次現金增資案：

中龍鋼鐵公司為第二期第一階段擴建工程資金需求，辦理第一次現金增資，中鋼公司依持股比率44.47%及以特定人身份認購其他股東未認足之股份，以175億元為上限，參與中龍鋼鐵公司第二期第一階段擴建計畫第一次現金增資。

5.另通過煉鋼廠增設S7扁鋼胚連鑄機、一、二階煉焦工場設置煤料水份控制設備及鋼板工場整平區電氣設備汰舊換新等項設備投資及更新。

●第十二屆第四次董事會重大決議(93/12/17)：

本公司董事會通過投資36.74億元興建第二條水平退火塗覆線，每年可增加20萬公噸高品級非方向性電磁鋼片。

●第十二屆第三次董事會重大決議(93/08/27)：

本公司董事會通過投資台灣高速鐵路股份有限公司特別股，發行

期間四年，股息前兩年年利率9.5%，後兩年年利率0%。交易數量161,290,000股，每單位價格新台幣9.3元，總金額1,499,997,000元。

●第十二屆第二次董事會重大決議(93/06/25)：

1.中鋼公司93年6月17日改選第十二屆董事會，其中法人董事席次變動七人，超過全體席次三分之一，且以九十三年前五月盈餘、第三季內銷廠盤漲幅及預計鋼品銷售量推估，全年稅前利益變動幅度將超過20%，爰依據證期局規定，辦理財測更新。更新後稅前盈餘595億元，較原編財務預測稅前盈餘420億元增加175億元，增加幅度41%。詳情如下表：

資產負債表（單位：新台幣千元）

	更新後資料	原預測資料
資產		
流動資產	71,939,551	58,038,053
長期投資	46,665,097	42,865,168
固定資產	105,541,202	105,674,237
其他資產	3,314,060	3,954,156
資產總計	<u>227,459,910</u>	<u>210,531,614</u>
負債		
流動負債	27,547,596	24,620,733
長期附息負債	13,036,300	12,183,000
土地增值準備	3,370,813	3,370,813
其他負債	4,342,838	5,696,283
負債合計	<u>48,297,547</u>	<u>45,870,829</u>
股東權益	<u>179,162,363</u>	<u>164,660,785</u>
負債及股東權益合計	<u>227,459,910</u>	<u>210,531,614</u>

損益表(單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係新台幣千元)

	更新後資料	原預測資料
營業收入	159,999,157	128,871,529
營業成本	98,229,835	84,855,263
營業毛利	61,769,322	44,016,266
營業費用	5,829,622	5,180,313
營業利益	55,939,700	38,835,953
營業外收入	6,668,356	4,835,525
營業外費用	3,108,056	1,646,478
稅前利益	59,500,000	42,025,000
所得稅費用	13,056,021	9,147,437
<u>純益</u>	46,443,979	32,877,563
<u>基本每股盈餘(稅後)</u>	4.74	3.37

●第十二屆第一次董事會重大決議(93/06/17)：

第十二屆第一次董事會新當選董事為：

經濟部代表人林文淵、陳振榮、吳豐盛；

勞工保險局代表人陳菊；

群裕投資公司代表人陳源成；

高瑞投資公司代表人翁政義；

景裕投資公司代表人盧淵源；

中鋼公司產業工會代表人吳清賓；

燁隆企業(現改名為中鴻鋼鐵)公司代表人陳澤浩；

興隆投資開發公司代表人梁平勇；

天鑫投資開發公司代表人陳和宗；

監察人為經濟部代表人黃振成、谷萬平；

桂裕企業(現改名為中龍鋼鐵)公司代表人胡定吾。

會中推選現任董事長林文淵為第十二屆董事長。

(二)九十三年股東會重大決議(93/06/17)

1.承認本公司九十二年度營業報告書、財務報表。

2.承認本公司九十二年度盈餘分配案：

本公司九十二年度稅後盈餘合計新台幣36,979,213,812.75元，加計以前年度未分配盈餘260,759,871.4元，扣減庫藏股轉讓員工折價損失及長期股權投資持股比例變動影響數分別為14,862,372元及59,863,375元，合計可分配盈餘為37,165,247,937.15元，擬依本公司章程第六條規定分配如下：

(1)提撥法定盈餘公積3,685,308,069元。

(2)提撥特別盈餘公積28,650,723元。

(3)分配董監事酬勞金98,526,260元，全數以現金分配。

(4)分配從業人員紅利985,262,660元，全數以股票配發。

(5)分配特別股股息及紅利：每股發放現金3元、股票0.35元，總計160,002,700元。

(6)分配普通股紅利：每股發放現金3元、股票0.35元，計31,665,164,006元。

(7)未分配盈餘542,333,519.15元。

3.通過本公司盈餘轉增資發行新股案：自九十二年度可分配盈餘項下提撥新台幣4,310,280,070元，辦理盈餘轉增資，發行普通股431,028,007股。

4.通過本公司章程部分條文修正案。

5.通過本公司股東會議事規則全文修正草案。

6.通過本公司董事及監察人選舉辦法部分條文修正案。

7.通過本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文修正案。

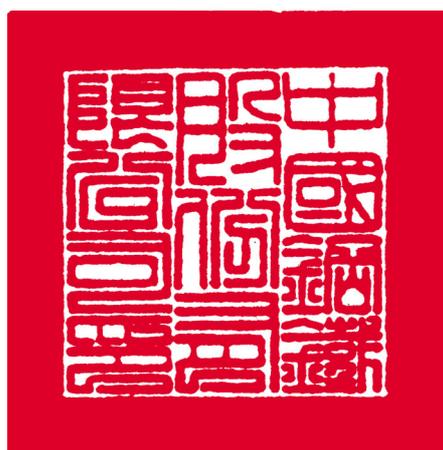
八、最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反内部控制制度規定被處罰、主要缺失及改善情形：無。

九、其他必要補充事項：無。

**捌、最近年度及截至年報刊印日止，
發生證交法第36條第2項第2款所
定對股東權益或證券價格有重大
影響之事項：**

本公司九十三年度股東常會董監事任期屆滿改選，因財政部持股降低，其他法人持股增加，致改選後董監事席次異動達三分之一，惟對於本公司股東權益並無重大影響。

中國鋼鐵股份有限公司



董事長

林文淵

