

中國鋼鐵股份有限公司

公開說明書

(依企業併購法規定與中龍鋼鐵股份有限公司進行股份轉換發行新股用)

一、公司名稱：中國鋼鐵股份有限公司

二、本次發行新股：

(一) 來源：增資發行新股(以收購中龍鋼鐵股份有限公司股份)

(二) 種類：記名式普通股，每股面額 10 元

(三) 股數：575,991,075 股

(四) 金額：新台幣 5,759,910,750 元

(五) 發行條件：

1.按中龍鋼鐵股份有限公司在外流通股票 2,735,976,157 股(包括普通股股份 2,555,976,157 股、甲種記名式特別股股份 100,000,000 股及乙種記名式特別股股份 80,000,000 股)，加計該公司預計 96 年度盈餘分配發行新股數，普通股、甲種記名式特別股及乙種記名式特別股均為每 2.6 股換發本公司 1 股(2.6：1)，並扣除本公司已持有該公司之股權所換發股數，共計應發行 575,991,075 股，如依換股比例應換發之股份有不滿一股之畸零股者，得由股東自行合併歸併一人轉換，或由本公司按發行面額折算現金，尾數不足一元者進位至元，並授權本公司董事長洽特定人以發行面額承購之。

2.增資發行之新股，其權利與義務與已發行普通股相同。

(六) 公開承銷比例：不適用

(七) 承銷及配售方式：不適用

三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 73-80 頁。

四、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

五、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

六、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 2-7 頁說明。

七、查詢本公開說明書之網址：<http://mops.tse.com.tw>

中國鋼鐵股份有限公司 編製

中華民國九十七年九月二十二日刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

實收資本之來源	金額(新台幣元)	占實收資本額比率(%)
設立登記資本	200,000,000	0.17%
現金增資	58,498,123,910	50.71%
盈餘轉增資	41,858,549,080	36.29%
資本公積轉增資	8,328,301,130	7.22%
員工紅利轉增資	6,467,936,040	5.61%
合計	115,352,910,160	100%

二、公開說明書之分送計畫：

陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置於本公司以供查閱。

分送方式：依台灣證券交易所(股)公司規定辦理。

索取方法：至上列處所索取或透過網路下載檔案 (<http://mops.tse.com.tw>)

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台証綜合證券股份有限公司 網址：<http://www.tsc.com.tw>

地址：台北市南京東路二段 137 號 4 樓及 4 樓之 1 電話：(02) 2326-8866

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：大華證券股份有限公司 網址：<http://www.toptrade.com.tw>

地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓 電話：(02) 2389-2999

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

簽證會計師：龔俊吉會計師、張日炎會計師

事務所名稱：勤業眾信會計師事務所 網址：<http://www.deloitte.com>

地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓 電話：(02) 2545-9988

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

複核律師：郭惠吉律師

事務所名稱：現代法律事務所 網址：無

地址：台北市新生南路二段 82 號 3 樓之一 電話：(02) 2392-0628

十二、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人/職稱：鍾樂民/執行副總經理

聯絡電話：(07) 801-0725

電子郵件信箱：gs300@mail.csc.com.tw

代理發言人/職稱：張景星/財務副總經理

聯絡電話：(07) 801-9290

電子郵件信箱：f1000@mail.csc.com.tw

股東服務免費專線電話：(0800) 746-006

十三、本公司網址：<http://www.csc.com.tw>

中國鋼鐵股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：新台幣 115,353 百萬元			公司地址：高雄市小港區中鋼路一號			電話：（07）802-1111		
設立日期：60 年 12 月 3 日					網址：http:// www.csc.com.tw			
上市日期：63 年 12 月 26 日			上櫃日期：-		公開發行日期：-		管理股票日期：-	
董事長 林文淵 負責人：					鍾樂民/執行副總經理 發言人及代理發言人：			
總經理 陳源成					張景星/財務副總經理			
股票過戶機構：大華證券股份有限公司			電話：（02） 2389-2999		網址：http:// www.toptrade.com.tw			
							地址：台北市重慶南路一段 2 號 5 樓	
股票承銷機構：台証綜合證券股份有限公司			電話：（02） 2326-8866		網址：http：//www.tsc.com.tw			
							地址：台北市南京東路二段 137 號 4 樓及 4 樓之 1	
最近年度簽證會計師：龔俊吉、張日炎會計師			電話：（02） 2545-9988		網址：http:// www.deloitte.com			
							地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓	
複核律師：郭惠吉律師			電話：（02） 2392-0628		網址：無			
							地址：台北市新生南路二段 82 號 3 樓之一	
信用評等機構：不適用			電話：-		網址：-			
							地址：-	
最近一次經信用評等日期：不適用			評等標的：-		評等結果：-			
董事選任日期： 96 年 6 月，任期： 3 年					監察人選任日期： 96 年 6 月，任期： 3 年			
全體董事持股比例：22.53%（97 年 7 月 28 日）					全體監察人持股比率：1.72%（97 年 7 月 28 日）			
董事、監察人及持股超過 10%股東及其持股比例：（97 年 7 月 28 日）								
職稱	姓名	持股比例	職稱	姓名	持股比例	職稱	姓名	持股比例
董事長	經濟部代表人： 林文淵	22.45% 董事	高瑞投資(股)公司代表 人：翁政義	0.01% 獨立董事	黃維生			0
董事	經濟部代表人： 謝發達	22.45% 董事	中國鋼鐵(股)公司產業 工會代表人：鄔順財	0.03% 監察人	弘全投資(股)公司代 表人：盧淵源			0.01%
董事	經濟部代表人： 黃重球	22.45% 董事	新懋投資(股)公司代表 人：陳和宗	0.01% 監察人	勞工保險局代表人： 王如玄			1.7%
董事	群裕投資（股）公司 代表人：陳源成	0.01% 獨立董事	洪三雄	0 監察人	啟翊投資(股)公司代 表人：王景益			0.01%
董事	景裕國際(股)公司代 表人：鍾樂民	0.02% 獨立董事	邱晃泉	0				
工廠地址：高雄市小港區中鋼路一號					電話：（07）802-1111			
主要產品：鋼板、線材、條鋼、熱軋鋼捲、冷軋鋼捲等					市場結構：內銷 75 % 外銷 25 %		參閱本文之頁次	
							第 47 頁	
風 險 事 項		請參閱本公開說明書第 2-7 頁					參閱本文之頁次	
							第 2-7 頁	
去（ 96 ）年度		營業收入：207,918,952 仟元 稅前純益： 61,651,674 仟元 每股盈餘：4.49 元					第 311 頁	
本次募集發行有價證券 種類及金額		詳本公開說明書封面						
發行條件		詳本公開說明書封面						
募集資金用途及預 計產生效益概述		請參閱本公開說明書第 73-80 頁						
本次公開說明書刊印日期：97 年 9 月 22 日					刊印目的：依企業併購法規定與中龍鋼鐵股份有限公司進 行股份轉換發行新股用			
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：略								

中國鋼鐵股份有限公司

公開說明書目錄

壹、公司概況.....	1
一、公司簡介.....	1
二、風險事項.....	2
三、公司組織.....	8
四、資本與股份.....	29
五、公司債（含海外公司債）辦理情形.....	38
六、特別股辦理情形.....	39
七、海外存託憑證辦理情形.....	40
八、員工認股憑證辦理情形.....	40
九、併購辦理情形.....	40
十、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者辦理情形.....	40
貳、營運概況.....	41
一、公司之經營.....	41
二、固定資產及其他不動產.....	58
三、轉投資事業.....	61
四、重要契約.....	71
參、發行計畫及執行情形.....	72
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析.....	72
二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股憑證計畫應記載事項.....	73
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	73
四、本次併購發行新股應記載事項.....	73
肆、財務概況.....	84
一、最近五年度簡明財務資料.....	84
二、財務報表應記載事項.....	889
三、財務概況其他重要事項.....	89
四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項.....	89
伍、特別記載事項.....	95
一、內部控制制度執行狀況.....	95
二、委託經行政院金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	95
三、證券承銷商評估總結意見.....	95
四、律師法律意見書.....	95
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	95
六、前次募集與發行有價證券於申報生效時經行政院金融監督管理委員會通	

知應自行改進事項之改進情形	95
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經行政院金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項	95
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形	95
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容	95
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形	95
十一、公司治理運作情形	96
十二、其他必要補充說明事項	101
陸、重要決議	101
一、與本次發行有關之決議文	101

壹、公司概况

一、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國六十年十二月三日

(二) 總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司及工廠地址：高雄市小港區中鋼路一號

電話：(07) 802-1111

台北聯絡處地址：台北市信義路五段 7 號 101 大樓 28 樓 A 室

電話：(02)8758-0000

新加坡代表處地址：#14-01 MAS Building, 10 Shenton Way, Singapore
0207

電話：(65)6223-8777~8

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

(三) 公司沿革

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 87 年 10 月 7 日 鋼液累計產出量突破一億公噸。
民國 90 年 12 月 31 日 全年度鐵水生產量首次突破 1 千萬公噸。
民國 95 年 11 月 22 日 中鋼集團總部大樓動土。
民國 97 年 2 月 20 日 鋼液累計產出量突破二億公噸。

二、風險事項

(一) 風險因素

1. 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對本公司損益之影響及未來因應措施：

本公司在國際鋼價持續看漲之下，營運資金持續寬鬆，96 年底流動部位達 440 億，負債比率降至 21.02%。短期融資以發行商業本票、銀行短借及透支為主，主要用以支應週轉調度。本公司有息負債 283 億及孳息存款 244 億二者部位相當，損益受到利率波動影響的風險有限。

因原物料價格、運費所造成外幣部位缺口，亦可由內銷定價模式來沖抵，自然規避匯率波動對公司損益的影響。故未來將持續依本公司營運狀況動態調整部位以因應匯率變動風險。

本公司生產成本主要為國外進口原物料，受國內通貨膨脹影響之部份主要為水、電、燃料及物料等，由於此成本佔全部成本之比率低於 10%，因此國內通貨膨脹對本公司盈餘所造成之風險不大。

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

本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，並依據本公司「取得或處分資產處理程序」所訂之控管程序辦理；本公司 96 年度及 97 年第一季無背書保證之情事。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司進行中尚未完成之研究發展計畫如下列，其平均進度約 57%，預計 97 年 12 月前可全部完成，需再投入之研發費用約 142,934 仟元：

- (1) 二號熱軋軋軸箱無線溫度監測系統建立
- (2) #2 HSM Contraction 及 Slip Gouge 成因之探討與對策
- (3) GI 汽車用鋼鍍層技術開發
- (4) 二維雷射外形掃描系統建立
- (5) 二階煉焦爐煉焦自動控制系統之建立
- (6) 藉鈦鐵礦護爐之基本性質探討
- (7) 設備智能監視診斷服務平台之開發
- (8) #1 HSM 軋軋溫模式 On-Line Implementaion

- (9)煉焦爐室寬度量測技術建立
- (10)#4 SCC 鑄道電磁攪拌(S-EMS)設備自製與試俾
- (11)馬達研發聯盟科專案工作推展
- (12)T16 核心知識庫與工具建立
- (13)SA533B-CL2 核能用淬火鋼板開發
- (14)RHF 固雜料添加鐵礦粉對 DRI 強度之影響
- (15)3C 殼件用料產業調查與分析
- (16)AA5182 鋁罐蓋片 CAL 冶金製程開發
- (17)燒結原料造粒條件建立
- (18)熱軋寬度串製程分析技術之建立
- (19)轉爐洗塵水鐵砂取代電爐廢鋼之實驗室研究
- (20)第二熱軋鋼帶場 6 呎寬板板形控制能力分析
- (21)冷軋 780Y 與 980Y 雙相鋼成形特性研究
- (22)#2 HSM 精軋 CSC-Insided 學習模式開發
- (23)精進中鴻熱軋程控技術(I)－F1/F2 高速鋼輥潤滑軋延
- (24)50CS290/35CS250 電磁鋼片開發
- (25)線上鐵損計開發(I)
- (26)BD-R 靶材量產技術建立
- (27)鈷基雙金屬料管開發
- (28)筆記型電腦外殼抗電磁波干擾薄膜濺鍍製程開發
- (29)薄膜電阻用 Cr-Si 靶材開發
- (30)第二水平退火塗覆線(#2ACL)前/後段寬度及孔洞偵測系統開發
- (31)熱軋材質控制系統的建立(I)－規範及系統設計
- (32)SCM415 加硫快削鋼開發
- (33)中鋼熱軋材質預測系統(MPPS_CSC)建立(I)－碳鋼
- (34)CSC 自製 S-EMS 之電磁特性分析與電磁攪拌實驗設備建立
- (35)#5 SCC 二冷配水適化研究與模液面變動改善
- (36)直接貼附於金屬表面的 RFID 天線設計與開發
- (37)GA980Y 熱浸鍍鋅雙相鋼開發
- (38)#1 HSM 軋邊機及粗軋機智能診斷技術及系統開發
- (39)30P120 方向性 ES 產品冶金製程參數研究
- (40)工業用掌上型資料蒐集系統開發
- (41)垂直記錄式硬碟靶材粉末前處理及熱均壓設備建立
- (42)鋼管產業調查
- (43)#6SCC 搭配 M-EMS 使用之 BO 預警系統建立
- (44)垂直記錄式硬碟 CoCrPt-X 靶材開發
- (45)軋輥 RFID 識別技術開發與建立

- (46)高爐終渣 TiO_2 含量對其流動性之影響
- (47)中鋁熱軋機精軋軋延力模式分析與模擬程式建立
- (48)抗拉強度 2000MPa 彈簧鋼線材之開發
- (49)雙金屬鋸片背材用鋼開發
- (50)煉焦爐燃氣調整對爐溫變化之動態分析
- (51)FOMOS-Remote 正式版之開發
- (52)高週波感應加熱技術建立
- (53)#2CAL 前段寬度/孔洞偵測器開發
- (54)發展熱軋板形控制新策略
- (55)網頁型振動監視保護器開發
- (56)開發冷軋板形控制模式－影響係數法
- (57)H7-V8 間小鋼胚表面缺陷光學取像系統開發
- (58)PTC Heater 組件動態特性量測設備可靠度驗證及產品特性提昇改善
- (59)ICCP 應用在 RC 結構防蝕之工程技術建立
- (60)高緻密/高耐蝕性堵泥材與軟堵泥材開發
- (61)動力一場鍋爐輔助燃料減量技術建立
- (62)輥塗型潤滑皮膜 GA 線上試製
- (63)魚雷車預熱站空氣污染物控制系統建立
- (64)BA 間接冷卻水結垢線上監診系統開發
- (65)冷軋 X 鋼片脫碳及氮退火製程修件建立
- (66)氧氣工場九號機製程監診系統開發
- (67)Y41 加熱爐 X 鋼胚均溫性評估
- (68)熔射塗層分析技術建立與評估
- (69)大亞鐵寶與中鋼合作建立鋅鎳合金電鍍量產技術
- (70)戴奧辛分析實驗室品質管理系統建立
- (71)BFLV240-040 插件式元件製程開發
- (72)戴奧辛前處理及儀器分析技術系統化建立與運作
- (73)NO:2 HSM 精軋 CS 熱軋軋延油第二料源開發
- (74)四號高爐熱風爐廢熱回收性能分析技術建立
- (75)汽車電子元件用 M10B 磁粉之開發
- (76)PTC 陶瓷元件銀遷移機制探討與阻絕層最適化研究
- (77)燒結工場 SCR 觸媒委外再生處理製程之研訂
- (78)分配器耐火材料及覆劑對鋼液介在物的影響探討
- (79)經濟型耐候鋼合金設計技術建立
- (80)以 NDF 系統進行燒結工場戴奧辛減量之技術開發
- (81)氧氣工場 N_2O 吸附製程監測系統及較適操作策略之建立
- (82)鍋爐現場金相判斷技術與金相資料庫建立

- (83)LAB EP 實驗線建立
- (84)四階加鹼脫硫製程提昇與拓展方案開發
- (85)冷軋 BA 全氫爐座間接冷卻水防垢改善研究
- (86)2 W/mK PC 膠料開發
- (87)非磷酸鹽系電磁鋼片用無鉻型塗料開發
- (88)中鋼一號與三號高爐碳磚岩心物化性分析與侵蝕破壞機制探討
- (89)高爐用高充填性灌漿材品質改善與國產化開發
- (90)電氣鍍鋅線(EGL)用電解清洗劑開發與現場試用
- (91)PU 輥輪材質成份分析及檢測規範技術建立
- (92)GI 無鉻型無機鈍化皮膜現場試製開發
- (93)太陽能電池(厚度=180μm)用低彎曲度鋁膠配製技術開發
- (94)盛鋼桶壁部用鋁鎂碳磚開發
- (95)二號高爐熱風爐合理化操作技術建立暨應用
- (96)衛星通訊用微波介電共振器陶瓷材料開發
- (97)#2CGL 氣刀操作技術建立與應用
- (98)X 鋼用 MgO 瓷漿塗覆與燒結技術開發
- (99)回收電鍍鋅線廢水為純水之工程設計與規劃研究
- (100)燒結戴奧辛健康風險之降低策略擬定
- (101)方向性電磁鋼片絕緣塗膜試塗及品質規範建立
- (102)鹼性鋅鐵合金量產技術之建立
- (103)石化設備壽命評估模式與案例之建立
- (104)廠內 HYPALON 橡膠輥分析技術及分析比對資料庫建立與應用
- (105)MC-NYLON 輥輪磨耗品管技術開發
- (106)料堆防風防塵柵網開發與應用
- (107)三價鉻電鍍量產技術建立
- (108)熱軋鋼捲酸洗後表面粗糙度過大問題改善
- (109)熱軋鋼捲銹皮鬆脫問題改善
- (110)TCM/PLCM 酸洗抑制劑應用技術建立及配方改善
- (111)以 NDF 系統進行脫硫技術開發
- (112)CAL 新調質液之開發及試用
- (113)2 W/mK PC 塑膠射出成形技術開發

4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

主管機關對相關法令及政策之修定，本公司均配合辦理，並隨時注意國內外重要法令與政策變化，以即時因應。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

科技進步使得用鋼產業逐漸朝輕薄短小的精緻化發展，本公司為擺脫國內外同業的價格競爭，將逐年增加高品級鋼種的開發與銷售，藉以提高附加價值，同時扶植下游策略性產業，共同提升國內產業水

準及競爭力。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

中鋼榮獲天下雜誌 2007 年最佳聲望標竿企業第九名，金屬產業類別第一名。天下雜誌每年九月份均辦理企業聲望標竿調查，本次問卷主題著重於企業的創新研發能力，中鋼在十項評比中有六項評比名列前十名，分別是：前瞻能力第十名，營運績效及組織效能第八名，財務能力第四名，具長期投資的價值第三名，擔負企業公民責任第六名，吸引與培養人才的能力第四名。

另本公司於 94~96 年連續三年榮獲經濟部「節約能源績優廠商傑出獎」，獲頒「節約能源優良企業」，並在亞洲公司治理協會和里昂證券「2007 年亞洲地區公司治理報告」中，亞洲綠色企業評比排名亞洲企業第九名，亞洲鋼鐵產業及國內企業均列名第二，成績斐然，代表中鋼在公司治理與環保節能的用心與投入深獲肯定。

7.進行購併之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司於 6 月 19 日股東會決議通過與中龍鋼鐵進行股份轉換，中龍鋼鐵為生產小鋼胚、窄幅鋼板及 H 型鋼之企業，原為本公司持有 47.99%之轉投資公司，為積極整合集團資源，擴大營運規模、提昇營運績效及市場競爭力，藉以達成企業永續經營之理念，兩公司決定進一步整合。中龍二期一階的擴建計劃正興建中，預計 98 年底完成年產能 250 萬噸鐵水的高爐，未來可搭配中鋼第三冷軋、熱浸鍍鋅等新產線，擴大本身業務、生產、研發之經營規模，並充分供應下游各行業所需高品級鋼材，協助國內鋼鐵產業升級，面對國際市場的威脅。未來中龍鋼鐵在本公司技術、管理等方面的全力支援下，將更能發揮資源共享之優勢、進一步降低營業成本、提升競爭力，創造更高的股東權益。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

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

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

(1)進貨集中之風險

在機器設備方面，本公司設備採購對象，多為國際知名之廠商，尚無採購來源過度集中現象。惟鋼鐵生產設備屬高度專業行業，從事之廠家原已相當有限，而近年來，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。

在原料方面，若集中向某一家或少數幾家採購，當訂購對象無法交貨時，容易造成本公司斷料可能；另外在原料價格部分，集中採購無法達到多家競價目的，長期而言價格可能對本公司不利。

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(料)來源、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

本公司為分散銷貨集中所面臨之風險，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，以為因應。

- 10.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、風險及因應措施：無
- 11.經營權改變對公司之影響、風險及因應措施：無
- 12.其他重要風險及因應措施：無

(二) 訴訟或非訟事件

- 1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
- 2. 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，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無
- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

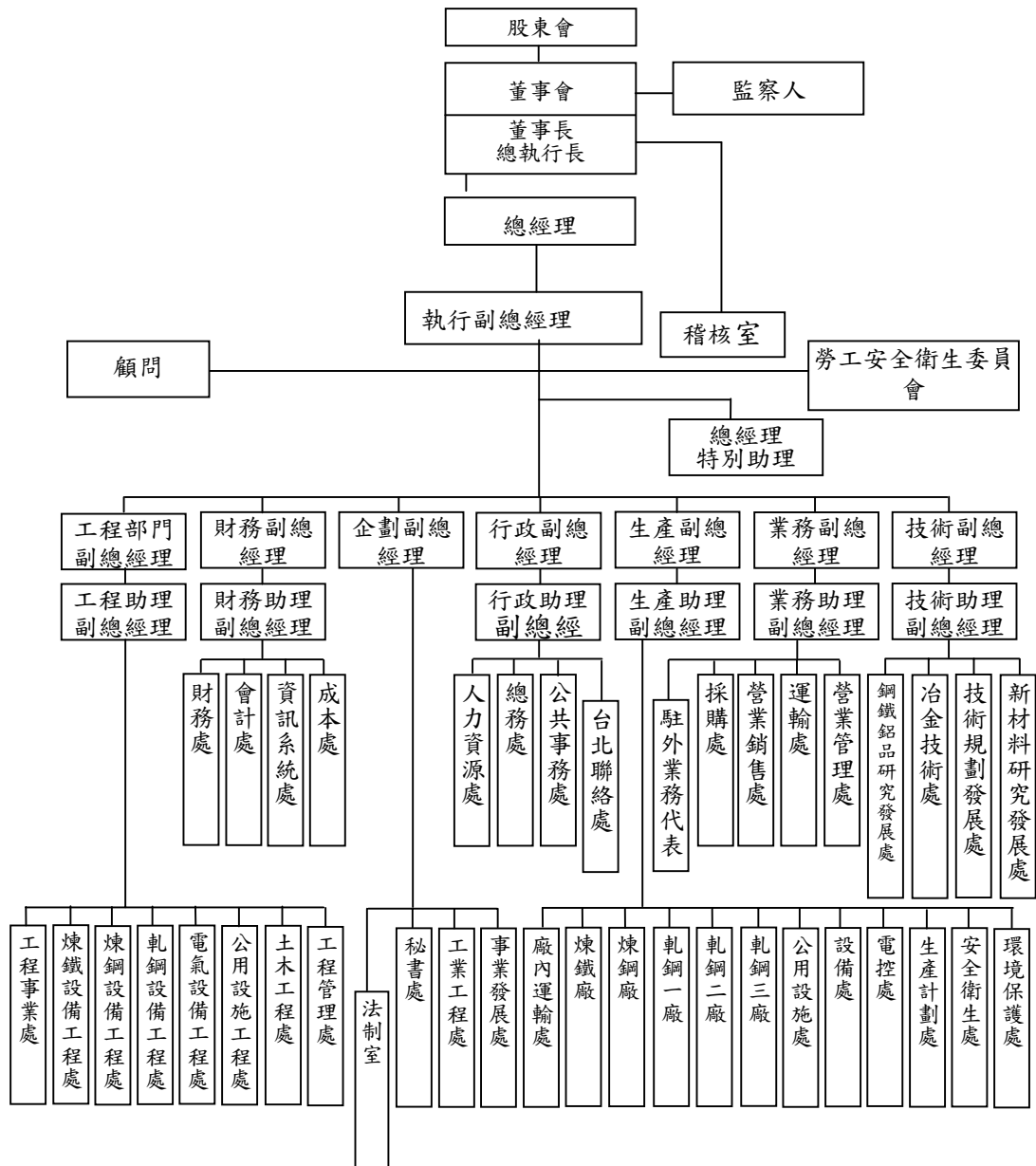
- (三) 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

- (四) 其他重要事項：無。

三、公司組織

(一) 組織系統

1. 組織結構



2.各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
行政部門	主管人力資源、總務（含警防）、公共事務及台北聯絡業務之計劃、執行及督導事項。
業務部門	主管採購、營業及運輸之計劃、執行及督導事項。
財務部門	主管財務、會計、資訊系統及成本之計劃、執行及督導事項。
企劃部門	主管秘書、工業工程、事業發展及法制之計劃、執行及督導事項。
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劃、執行及督導事項。
工程部門	主管公司重大工程之規劃、執行及督導與對外工程業務之承攬事項。
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劃、執行及督導事項。

(二) 關係企業圖

1.關係企業組織圖



2.關係企業基本資料

97 年 6 月 30 日

投資公司名稱	被投資公司名稱	與本公司 關係	原始投資額	持有股數	
				股數	比率(%)
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	2,714,874	302,740,973	24
	中鋼碳素化學公司	子公司	334,285	65,511,603	29
	中聯資源公司	子公司	261,677	43,503,617	20
	中國鋼鐵結構公司	子公司	310,625	28,792,682	18
	中宇環保工程公司	子公司	554,268	55,393,138	49
	中龍鋼鐵公司(含特別股)	子公司	17,101,974	1,312,860,455	48
	中鋼運通公司	子公司	2,504,071	422,545,250	100
	中盈投資開發公司	子公司	4,999,940	559,375,112	100
	中鋼鋁業公司	子公司	3,922,801	570,138,848	100
	中欣開發公司	子公司	4,749,938	474,993,832	100
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	子公司	1,388,653	76,852,777	100
	中貿國際公司	子公司	309,500	78,827,216	100
	中鋼機械公司	子公司	467,894	65,092,300	74
	宏億投資開發公司	子公司	471,211	38,796,716	100
	隆元發投資開發公司	子公司	470,019	38,864,476	100
	廣耀投資開發公司	子公司	458,980	37,894,556	100
	中冠資訊公司	子公司	357,602	41,465,634	100
	CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	子公司	445,945	16,540,000	100
	中鋼保全公司	子公司	149,940	17,992,800	100
	高科磁技公司	子公司	160,281	6,020,155	50
	中鋼企管顧問公司	子公司	15,144	999,993	100
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	孫公司	26,000	2,600,000	100
	聯鼎鋼鐵公司	孫公司	552,965	5,636,600	100
	運鴻投資公司		2,001,153	208,444,170	41
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司		91,338	13,256,260	6
	景裕國際公司	孫公司	300,083	59,600,216	100
	Ever Glory International Co. Ltd	孫公司	39,920	1	100
	運鴻投資公司		450,000	46,876,500	9
	啟航創業投資公司		50,000	5,000,000	5
	高瑞投資公司		15,070	1,196,000	40
	高科磁技公司		47,950	1,801,002	15
	立慶隆投資公司		7,000	700,000	35
景裕國際公司	鑫科材料科技公司		53,020	5,884,526	14
	鼎大投資公司		10,495	897,000	30
	弘全投資公司		9,000	900,000	45
	昇利達投資公司		8,400	840,000	35
	高科磁技公司		33,015	1,320,609	11
Ever Glory International Co. Ltd	Fultech Company Limited	曾孫公司	USD 192,872	150,000	60
	United Steel International Development Corp.		USD 2,450,000	2,450,000	5
中聯資源公司	聯鋼開發公司	孫公司	118,702	11,204,000	93
	寶固實業公司	孫公司	50,937	5,355,000	51
	中龍鋼鐵公司		200,000	15,976,444	1

投資公司名稱	被投資公司名稱	與本公司 關係	原始投資額	持有股數	
				股數	比率(%)
中聯資源公司	汎揚創業投資公司		40,110	4,000,000	7
	鼎大投資公司		12,516	1,196,000	40
	高瑞投資公司		12,306	1,046,500	35
	昇利達投資公司		9,600	960,000	40
	新懋投資公司		10,316	897,000	30
	景成發投資公司		9,200	920,000	40
	United Steel International Development Corp.		8,254	300,000	1
	高科磁技公司		10,970	412,033	3
聯鋼開發公司	United Steel International Development Corp.		8,235	300,000	1
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司		132,715	20,461,376	9
	聯鋼營造工程公司	孫公司	250,000	25,000,000	100
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	孫公司	157,260	4,850,000	100
	China Steel Structure Holding Co.,Ltd		148,264	4,400,000	37
	中龍鋼鐵公司		100,000	7,988,221	-
	群裕投資公司		12,453	1,046,500	35
	和貿國際公司		1,500	714,000	6
	啟翊投資公司		6,000	600,000	30
	立慶隆投資公司		6,000	600,000	30
	高科磁技公司		17,080	641,524	5
	聯鋼開發公司		-	-	-
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	曾孫公司	194,797	6,100,000	100
	United Steel Investment Pte Ltd.	曾孫公司	44,691	1,580,000	100
	United Steel Construcion (Vietnam) Co., Ltd.	曾孫公司	9,876	-	100
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	曾孫公司	6,668	-	100
	高雄捷運公司		120,000	12,000,000	1
	中龍鋼鐵公司		40,000	3,195,286	-
	新懋投資公司		13,754	1,196,000	40
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co.,Ltd.	玄孫公司	194,797	6,100,000	100
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	曾玄孫公司	194,797	-	100
United Steel Investment Pte Ltd.	United Steel International Development Corp.		15,641	500,000	1
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co.,Ltd	曾孫公司	248,811	7,600,000	63
	United Steel International Development Corp.		23,462	750,000	2
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	China Steel Structure Investment Co.,Ltd	玄孫公司	397,075	12,000,000	100
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	中鋼結構(昆山)有限公司	玄孫公司	397,075	-	100

投資公司名稱	被投資公司名稱	與本公司 關係	原始投資額	持有股數	
				股數	比率(%)
中宇環保工程公司	CEC Development Co.	孫公司	15,567	450,000	100
	CEC International Co.	孫公司	7,025	200,000	100
	中鋼機械公司		329,175	22,900,000	26
	群裕投資公司		14,233	1,196,000	40
	啟翊投資公司		8,000	800,000	40
	景成發投資公司		8,050	805,000	35
	弘全投資公司		6,000	600,000	30
	United Steel International Development Corp.		8,262	300,000	1
CEC International Co.	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	曾孫公司	USD 200,000	200,000	100
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	孫公司	316	10	100
	CSEI Transport Corporation (Panama)	孫公司	316	10	100
	Transyang Shipping Pte Ltd	孫公司	39,134	1,400	51
	運鴻投資公司	孫公司	2,440,000	254,174,800	50
中盈投資開發公司	運盈投資公司	孫公司	989,648	89,213,228	49
	超揚投資公司	孫公司	1,200,000	119,999,994	100
	啟航創業投資公司	孫公司	500,000	50,000,000	50
	銀泰電子陶瓷公司	孫公司	150,173	19,007,169	48
	鑫科材料科技公司	孫公司	120,740	15,969,163	37
	智揚管理顧問公司	孫公司	65,909	5,000,000	100
	Gainsplus Asset Management Inc.	孫公司	USD 100,000	100,000	100
	網際優勢公司	孫公司	170,458	10,535,313	57
	宏遠通訊公司	孫公司	116,768	3,503,053	80
	中龍鋼鐵公司		49,289	13,261,614	1
	United Steel International Development Corp.		58,784	1,850,000	4
超揚投資公司	鼎大投資公司	曾孫公司	8,970	896,994	30
	新懋投資公司	曾孫公司	9,513	896,994	30
	高瑞投資公司	曾孫公司	8,805	747,494	25
	群裕投資公司	曾孫公司	7,475	747,494	25
	立慶隆投資公司		6,262	600,000	30
	昇利達投資公司		5,317	500,000	21
	啟翊投資公司		5,222	501,000	25
	景成發投資公司		4,762	476,000	21
	弘全投資公司		4,173	400,000	20
鼎大投資公司	景成發投資公司	玄孫公司	990	98,995	4
新懋投資公司	啟翊投資公司	玄孫公司	990	98,995	5
	弘全投資公司	玄孫公司	1,000	99,994	5
高瑞投資公司	昇利達投資公司	玄孫公司	1,000	99,994	4
	立慶隆投資公司	玄孫公司	1,000	99,994	5
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	曾孫公司	USD 6,156,557	7,973,000	100
Lefkara Ltd.	銀泰電子(蘇州)有限公司	玄孫公司	USD 4,400,000	4,400,000	100
	蘇州銀泰材料科技公司	玄孫公司	USD 1,900,000	4,100,000	100

投資公司名稱	被投資公司名稱	與本公司 關係	原始投資額	持有股數	
				股數	比率(%)
Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	玄孫公司	USD 1,373,000	1,194,000	100
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	曾孫公司	USD 975,000	975,000	100
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	孫公司	USD30,971,219	30,850,000	100
	中龍鋼鐵公司		94,500	7,548,870	-
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	曾孫公司	USD30,971,219	30,850,000	63
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	玄孫公司	USD49,000,000	49,000,000	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	Ornasteel Holdings Berhad	孫公司	USD 65,408,639	174,856,800	46
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	曾孫公司	MYR 297,792,991	220,000,000	100
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	MYR 213,333,040	140,000,000	100
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company		MYR 2,311,200	1,155,600	6
CSC Steel Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	玄孫公司	MYR 99,998	100,000	100
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	孫公司	34,874	5,000,000	100
	CSGT International Corporation	孫公司	202,079	6,240,000	100
	和貿國際公司	孫公司	11,000	5,236,000	44
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	孫公司	22,600	1,200,002	100
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	孫公司	16,170	1,051,050	53
	United Steel International Development Corp.		47,095	1,470,000	3
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	曾孫公司	USD 600,000	-	100
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	曾孫公司	USD6,240,000	6,240,000	52
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	曾孫公司	10,160	800	100
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	曾孫公司	USD128,418	1,000,000	100
宏德投資開發公司	中鴻鋼鐵公司		536,754	67,075,583	5
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司		537,634	66,907,200	5
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司		522,865	65,318,154	5
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	孫公司	6,816	201,000	100
	中龍鋼鐵公司		100,000	7,988,221	-
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技(武漢)有限公司	曾孫公司	USD 200,000	-	100
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	CSC Sonoma Pty. Ltd.	孫公司	AUD 16,440,000	16,440,000	100
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	孫公司	31,257	5,000,000	100
中鋼保全公司	中龍鋼鐵公司		36,000	2,875,758	-

投資公司名稱	被投資公司名稱	與本公司 關係	原始投資額	持有股數	
				股數	比率(%)
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	孫公司	1,670	50,000	100
運盈投資公司	中龍鋼鐵公司		1,500,000	119,823,332	5
運鴻投資公司	中龍鋼鐵公司		6,478,761	490,903,196	19
	運盈投資公司		321,331	16,386,300	9

(三) 總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管

97 年 7 月 28 日

職 稱	姓 名	就任日期	持有股份 (註)		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經 (學) 歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	陳源成	94.11.14	普通股 1,359,311 特別股 1,000	0	572,590	0	0	0	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 中龍鋼鐵(股)公司董事	—	—	—	—
執行副總經理	鍾樂民	94.11.14	664,849	0	447,741	0	0	0	美國亞里桑那州立大學企管碩士 中鋼公司財務副總經理	網際優勢(股)公司董事長 運鴻投資(股)公司董事長 中龍鋼鐵(股)公司監察人	—	—	—	—
行政副總經理	翁朝棟	93.6.25	549,354	0	17,182	0	0	0	中山大學企業管理碩士 中鋼公司行政助理副總經理	中欣開發(股)公司董事長 中鋼企管顧問(股)公司董事長	—	—	—	—
技術副總經理	陳玉松	95.3.27	184,096	0	61,558	0	0	0	美國南加州大學企管碩士 中鋼公司業務助理副總經理	高科磁技(股)公司董事長 中冠資訊(股)公司董事	—	—	—	—
生產副總經理	高東生	96.1.1	普通股 60,106 特別股 3,000	0	83,535	0	0	0	成功大學礦冶工程系 中鋼公司生產助理副總經理	中鋼機械(股)公司董事長 中鋼運通(股)公司董事	—	—	—	—
工程副總經理	宋志育	96.1.1	432,627	0	41,921	0	0	0	台灣大學機械工程碩士 中鋼公司生產助理副總經理	中冠資訊(股)公司董事 中宇環保工程(股)公司董事	—	—	—	—

職 稱	姓 名	就任日期	持有股份（註）		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
業務副總經理	陳澤浩	91.7.15	823,310	0	74,020	0	0	0	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 中龍鋼鐵(股)公司董事 中貿國際(股)公司董事	—	—	—	—
財務副總經理	張景星	95.3.27	180,655	0	428	0	0	0	中山大學高階經營碩士 中鋼公司財務助理副總經理	中冠資訊(股)公司董事長 中龍鋼鐵(股)公司監察人	—	—	—	—
企劃副總經理	杜金陵	95.3.27	181,749	0	24,000	0	0	0	美國密西西比大學機械工程碩士 中鋼公司工程事業部門副總經理	中龍鋼鐵(股)公司董事 中字環保(股)公司董事長 中盈投資開發(股)公司董事	—	—	—	—
財務處處長	洪源全	89.4.1	83,845	0	0	0	0	0	東吳大學經濟系 中盈投資公司副總經理	高科磁技(股)公司監察人	—	—	—	—
會計處處長	徐昌榮	89.4.1	66,839	0	2,901	0	0	0	中山大學企管碩士 中鋼公司財務部門專業管理師	中鋼鋁業(股)公司監察人	—	—	—	—

註：本表中持有股份種類除註明為特別股者外均為普通股。

(四) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

97 年 7 月 28 日

職 稱	姓 名	初次 選任 日期	選 任 日 期	任期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公 司及其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之 其他主管、董事 或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事長	經濟部代表人 林文淵	60.12.03	96.06.21	3 年	2,513,757,551	22.74	2,589,170,277	22.45	130,810	0	0	0	美國夏威夷大學 土木工程系碩士 經濟部國營事業 委員會副主委 台灣電力公司董 事長	中鋼公司董事 長 中貿國際(股)公 司董事長 高雄捷運(股)公 司董事長 中龍鋼鐵(股) 公司董事	無	無	無
董事	經濟部代表人 謝發達	60.12.03	96.06.21	3 年	2,513,757,551	22.74	2,589,170,277	22.45	0	0	0	0	政治大學經濟研 究所碩士 經濟部常務次長	無	無	無	無
董事	經濟部代表人 黃重球	60.12.03	96.06.21	3 年	2,513,757,551	22.74	2,589,170,277	22.45	0	0	0	0	交通大學資訊工 程博士 經濟部國營事業 委員會執行長	無	無	無	無
董事	群裕投資(股) 公司代表人 陳源成	86.12.30 選任日期 87.05.26 上任日期	96.06.21	3 年	1,233,721	0.01	1,270,732	0.01	572,590	0	0	0	成功大學礦冶系 學士 中鋼公司執行副 總經理	中鋼公司總經 理 中鋼運通(股)公 司董事長 中龍鋼鐵(股) 公司董事	無	無	無

職 稱	姓 名	初次 選任 日期	選 任 日 期	任期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之 其他主管、董事 或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事	景裕國際(股) 公司代表人 鍾樂民	93.06.17	96.06.21	3 年	1,773,949	0.02	1,827,167	0.02	447,741	0	0	0	美國亞利桑那大 學企管碩士 中鋼公司副總經 理	中鋼公司執行 副總經理 網際優勢(股)公 司董事長 運鴻投資(股)公 司董事長 中龍鋼鐵(股) 公司監察人	無	無	無
董事	高瑞投資(股) 公司代表人 翁政義	86.12.30 選任日期 87.05.26 上任日期	96.06.21	3 年	1,064,021	0.01	1,095,941	0.01	0	0	0	0	美國羅徹斯特大 學機械博士 佛光大學校長	無	無	無	無
董事	中國鋼鐵(股) 公司產業工會 代表人鄔順財	90.05.31	96.06.21	3 年	3,054,435	0.03	3,605,022	0.03	0	0	0	0	屏東科技大學工 業管理碩士 中鋼公司工程師	中鋼公司產業 工會理事長	無	無	無
董事	新懋投資(股) 公司代表人 陳和宗	96.06.21	96.06.21	3 年	1,139,265	0.01	1,173,443	0.01	0	0	0	0	政治大學企業家 經營管理研究班 畢 天剛資訊(股)有 限公司董事長	無	無	無	無
獨立 董事	洪三雄	96.06.21	96.06.21	3 年	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學法律系 學士 台灣金聯資產管 理(股)公司董事 長	中華航空(股)公 司董事 國票金融控股 (股)公司董事 力興資產管理 (股)公司董事長	無	無	無

職 稱	姓 名	初次 選任 日期	選 任 日 期	任 期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公 司及其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之 其他主管、董事 或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
獨立 董事	邱晃泉	96.06.21	96.06.21	3 年	0	0	0	0	10,835	0	0	0	英國劍橋大學法律系法律碩士 玫瑰道明法律事務所主持律師	中華航空(股)公司董事	無	無	無
獨立 董事	黃維生	96.06.21	96.06.21	3 年	0	0	0	0	0	0	0	0	南台科技大學(原南台工專)紡織科 中小企業信用保證基金董事長	無	無	無	無
監察人	弘全投資(股)公司代表人 盧淵源	96.06.21	96.06.21	3 年	1,068,448	0.01	1,100,501	0.01	0	0	0	0	日本慶應義塾大學管理工學博士 中山大學企管系教授	華宏新技(股)公司獨立董事	無	無	無
監察人	勞工保險局代表人王如玄 (註)	96.06.21 選任日期 97.07.15 上任日期	96.06.21	3 年	196,372,292	1.78	202,263,460	1.7	0	0	0	0	天主教輔仁大學法律學研究所法學碩士 行政院勞工委員會主任委員	無	無	無	無
監察人	啟翊投資(股)公司代表人 王景益	96.06.21	96.06.21	3 年	1,079,482	0.01	1,111,866	0.01	0	0	0	0	美國伊利諾大學會計碩士 景益會計師事務所所長	元智大學董事 法鼓山慈善基金會董事 盟立自動化(股)公司獨立董事	無	無	無

註：監察人勞工保險局原任代表人盧天麟於 97 年 6 月 6 日辭職，新任代表人王如玄於 97 年 7 月 15 日上任。

2.法人股東之主要股東

(1) 法人股東之主要股東

97 年 7 月 28 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
群裕投資股份有限公司	超揚投資公司 25%、中國鋼鐵結構股份有限公司 35%、中宇環保股份有限公司 40%
景裕國際股份有限公司	中鋼碳素化學股份有限公司 100%
高瑞投資股份有限公司	超揚投資股份有限公司 25%、中鋼碳素化學股份有限公司 40%、中聯資源股份有限公司 35%
新懋投資股份有限公司	聯鋼營造工程股份有限公司 40%、中聯資源股份有限公司 30%、超揚投資股份有限公司 30%
弘全投資股份有限公司	新懋投資股份有限公司 5%、中宇環保工程股份有限公司 30%、景裕國際股份有限公司 45%、超揚投資股份有限公司 20%
啟翊投資股份有限公司	中宇環保工程股份有限公司 40%、中國鋼鐵結構股份有限公司 30%、超揚投資股份有限公司 25%、新懋投資股份有限公司 5%

(2) 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東

97 年 7 月 28 日

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
超揚投資公司	中盈投資開發股份有限公司 100%
中國鋼鐵結構股份有限公司	中國鋼鐵股份有限公司 17.89%、榮民工程股份有限公司 15.15%、亞細亞貿易服務株式會社 6.87%、中鋼構從業人員持股信託專戶 6.65%、聯鋼營造工程股份有限公司 4.23%、中鋼構職工福利委員會持股信託專戶 3.50%、兆豐產物保險股份有限公司 2.50%、日盛上選基金 2.21%、袁開顯 1.43%、弘博鋼鐵公司 1.02%
中宇環保股份有限公司	中國鋼鐵股份有限公司 49.00%、華榮電線電纜 4.72%、春雨鐵工廠 3.83%、金合發鋼鐵 3.19%、百堅投資 2.66%、春源鋼鐵 2.65%、台灣糖業 2.56%

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
中國碳素化學股份有限公司	中國鋼鐵股份有限公司 29.04%、中國合成橡膠股份有限公司 5.80%、中成開發投資公司 4.31%、景裕投資公司 2.92%、志成德投資公司 1.82%、台灣水泥股份有限公司 1.69%、台灣郵政公司 1.03%、中鼎工程公司 1.02%、匯豐金磚動力基金 0.93%、謝金言 0.84%
中聯資源股份有限公司	中國鋼鐵股份有限公司 19.83%、台灣水泥股份有限公司 12.15%、中國鋼鐵結構股份有限公司 9.33%、亞洲水泥股份有限公司 9.17%、環球水泥股份有限公司 6.85%、中國碳素化學股份有限公司 6.04%、東南水泥股份有限公司 5.36%、德勤投資 1.94%、嘉新水泥股份有限公司 1.72%、中聯資源(股)公司員工持股信託專戶 1.42%
聯鋼營造工程股份有限公司	中國鋼鐵結構股份有限公司 100%

3.董事或監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註）										兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、法 務、財務、會計 或公司業務所 須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董事長 林文淵	是	否	是				✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
董事 謝發達	否	是	是	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
董事 黃重球	否	否	是	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
董事 陳源成	否	否	是				✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
董事 鍾樂民	否	否	是				✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
董事 翁政義	是	否	是	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
董事 鄔順財	否	否	是				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
董事 陳和宗	否	否	是	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
獨立董事 洪三雄	否	否	是	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
獨立董事 邱晃泉	否	是	是	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
獨立董事 黃維生	否	否	是	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
監察人 盧淵源	是	否	是	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1
監察人 王如玄	否	是	否	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
監察人 王景益	是	是	是	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1

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

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

(五) 發起人：不適用

(六) 董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事之酬金

96 年 12 月 31 日/新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D 及 E 等五項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)				薪資、獎金及特支費等(D)		盈餘分配員工紅利(E) (96 年度擬議數)				員工認股權憑證得認購股數(F)				
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司		合併報表內所有公司		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	
												現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
董事長	經濟部代表人林文淵	3,600	6,000	47,735	49,159	1,008	1,008	0.10	0.09	23,714	23,714	4,714	30,765	4,714	30,765	0	0	0.22	0.21	無
董事	經濟部代表人謝發達																			
董事	經濟部代表人黃重球																			
董事	群裕投資(股)公司代表人陳源成																			
董事	景裕國際(股)公司代表人鍾樂民																			
董事	高瑞投資(股)公司代表人翁政義																			
董事	中國鋼鐵(股)公司產業工會代表人鄔順財																			
董事	新懋投資(股)公司代表人陳和宗																			
獨立董事	洪三雄																			
獨立董事	邱晃泉																			
獨立董事	黃維生																			

註：1. 本公司於 96 年 6 月進行董監改選，本表所列為第十三屆董事。

2. 本公司盈餘分配之董監酬勞全數由法人董事支領，法人董事指派之代表人僅領取車馬費。經理階層兼法人董事之代表人者並未領取車馬費。

3. 本項僅揭露第十三屆董監代表人(96 年 6 月就任)於 96 年 6 月至 97 年 5 月支領之車馬費。

4. 合併報表內所有公司包括本公司。群裕投資、新懋投資擔任「中鋼構」董事，共支領董監酬勞 335,216 元。

5. 高瑞投資擔任中鋼監察人，預期支領董監酬勞 1,089,489 元。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前三項酬金總額(A+B+C)		前五項酬金總額(A+B+C+D+E)	
	本公司	合併報表內所有公司 (G)	本公司	合併報表內所有公司 (H)
低於 2,000,000 元	林文淵、陳源成、鍾樂民、謝發達、黃重球、翁政義、鄔順財、陳和宗、洪三雄、邱晃泉、黃維生	林文淵、陳源成、鍾樂民、謝發達、黃重球、翁政義、鄔順財、陳和宗、洪三雄、邱晃泉、黃維生	謝發達、黃重球、翁政義、陳和宗、洪三雄、邱晃泉、黃維生	謝發達、黃重球、翁政義、陳和宗、洪三雄、邱晃泉、黃維生
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	0	0	鄔順財	鄔順財
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	0	0	林文淵	林文淵
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	0	0	0	0
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	0	0	陳源成、鍾樂民	陳源成、鍾樂民
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	0	0	0	0
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	0	0	0	0
100,000,000 元（含）以上	0	0	0	0
總計	11	11	11	11

2.監察人之酬金

96 年 12 月 31 日/新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額 占稅後純益之比例		有無領取來自子公司 以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B) (96 年度擬議數)		業務執行費用(C)				
		本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	
監察人	弘全投資代表人 盧淵源	2,400	2,400	17,900	17,900	432	432	0.040	0.036	無
監察人	勞保局代表人 盧天麟									
監察人	啟翊投資代表人 王景益									

註：1.監察人酬勞為最近年度盈餘分配擬議配發之金額，監察人酬勞全由法人支領。

2.本公司法人監察人並未擔任除本公司外合併報表內其他公司之監察人，故合併報表內所有公司之資料會與本公司之資料相同。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	合併報表內所有公司 (D)
低於 2,000,000 元	盧天麟、盧淵源、王景益	盧天麟、盧淵源、王景益
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	0	0
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	0	0
100,000,000 元 (含) 以上	0	0
總計	3	3

註：監察人為法人，其代表人僅領取車馬費及法人給付給代表人之酬金。

3.總經理及副總經理之酬金

96 年 12 月 31 日/新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		獎金及特支費等等(B)		盈餘分配之員工紅利金額(C) (96 年度擬議數)				A、B 及 C 等三項總額占 稅後純益之比例 (％)		取得員工認股權 憑證數額		有無領取 自子公司 以外轉事 業酬金
		本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	本公司		合併報表內 所有公司		本公司	合併報表內所 有公司	本公司	合併報表內 所有公司	
						現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額					
總經理	陳源成	30,106	30,106	21,950	21,950	13,847	90,351	13,847	90,351	0.30%	0.28%	0	0	無
執行副總	鍾樂民													
副總經理	翁朝棟													
副總經理	陳澤浩													
副總經理	張景星													
副總經理	杜金陵													
副總經理	陳玉松													
副總經理	宋志育													
副總經理	高東生													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	合併報表內所有公司(D)
低於 2,000,000 元	0	0
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	0	0
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	翁朝棟、陳澤浩、張景星、杜金陵、陳玉松、宋志育、高東生	翁朝棟、陳澤浩、張景星、杜金陵、陳玉松、宋志育、高東生
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	陳源成、鍾樂民	陳源成、鍾樂民
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	0	0
100,000,000 元 (含) 以上	0	0
總計	9	9

註：上述經理人均未領取合併報表中除本公司外其他公司之報酬。

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

96 年 12 月 31 日/單位：仟元

	職稱	姓名	股票紅利 金額 (96 年度 擬議數)	現金紅利 金額 (96 年度 擬議數)	總 計	總額占稅後純 益之比例 (%) (96 年度擬議 數)
經 理 人	總 經 理	陳源成	91,647	14,045	105,692	0.21
	執行副總	鍾樂民				
	副總經理	翁朝棟				
	副總經理	陳澤浩				
	副總經理	張景星				
	副總經理	杜金陵				
	副總經理	陳玉松				
	副總經理	宋志育				
	副總經理	高東生				
	財務處長	洪源全				
	會計處長	徐昌榮				

註：本公司 96 年 12 月 31 日收盤股價為 43.5 元。

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

95 年度本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金佔稅後純益之比例合計為 0.58%，96 年度本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金佔稅後純益之比例為 0.46%；加計自合併報表內所有公司所領取之酬金後，95 年度本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金佔稅後純益之比例合計為 0.47%，96 年度本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金佔稅後純益之比例為 0.41%，最近二年度的董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例差異不大。

單位：新台幣仟元

類 別	本公司		合併報表內其他公司	
	95 年	96 年	95 年	96 年
董事酬金	85,615	52,343	86,625	56,167
總額佔稅後純益比例	0.22%	0.1%	0.2%	0.09%
監察人酬金	23,490	20,732	23,990	20,732
總額佔稅後純益比例	0.06%	0.04%	0.05%	0.04%
總經理及副總經理酬金	96,689	156,254	96,689	156,254
總額佔稅後純益比例	0.25%	0.3%	0.22%	0.28%
稅後純益	39,158,584	51,263,874	44,337,209	56,231,332

本公司給付董事、監察人、總經理及副總經理酬金之政策與標準，明列於公司章程第六條第一項前段「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一五董事、監察人酬勞金及百分之三至百分之五員工紅利，-----」。其中，有關總經理及副總經理之員工紅利部份，係經董事會通過按前項金額提撥百分之一點五作分配。至於董監事車馬費則參考同業水準訂定，另總經理及副總經理之激勵獎金則按前一年度盈餘提撥一定比例分派之。

四、資本與股份

(一) 股份種類

97 年 7 月 28 日/單位：股

股份種類	核 定 股 本 (註 1)			備 註
	流通在外股份(註 2)	未發行股份	合 計	
特別股	38,364,000	—	38,364,000	—
普通股	11,496,927,016	464,708,984	11,961,636,000	—

註 1：本公司 96 年度盈餘轉增資 484,528,973 股及資本總額 14 億元尚在辦理變更登記中。

註 2：本公司已發行股份均屬上市股票

(二) 股本形成經過

1.股本形成

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
92.7	10	10,600,000	106,000,000	9,500,086	95,000,858	盈餘轉增資 184,324,830 股	無	無
93.7	10	10,600,000	106,000,000	9,931,114	99,311,138	盈餘轉增資 431,028,007 股	無	無
94.8	10	10,600,000	106,000,000	10,586,672	105,866,716	盈餘轉增資 655,557,824 股	無	無
95.8	10	12,000,000	120,000,000	11,094,452	110,944,516	盈餘轉增資 507,779,985 股	無	無
96.8	10	12,000,000	120,000,000	11,535,291	115,352,910	盈餘轉增資 440,839,437 股	無	無

註：91 年盈餘轉增資業於 92 年 7 月 7 日，經台財證(一)字第 0920129782 號函核准在案。
 92 年盈餘轉增資業於 93 年 7 月 5 日，經(93)證期(一)字第 0930129472 號函核准在案。
 93 年盈餘轉增資業於 94 年 6 月 29 日，經金管證一字第 0940126098 號函核准在案。
 94 年盈餘轉增資業於 95 年 7 月 3 日，經金管證一字第 0950127827 號函核准在案。
 95 年盈餘轉增資業於 96 年 7 月 9 日，經金管證一字第 0960034849 號函核准在案。

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股辦理情形：無

(三) 最近股權分散情形

1.股東結構

97 年 7 月 28 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	本國個人	外國機構 及個人	合 計
人 數	17	52	1,211	590,216	1,329	592,826
持有股數	2,589,186,643	227,874,713	1,739,646,092	2,878,688,430	4,099,895,138	11,535,291,016
持股比例	22.45%	1.98%	15.08%	24.96%	35.54%	100.00%

2.股權分散情形

(1) 普通股

每股面額 10 元；97 年 7 月 28 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 ,999	273,949	59,513,909	0.52%
1,000 至 5,000	196,415	420,584,704	3.66%
5,001 至 10,000	56,830	394,604,056	3.43%
10,001 至 15,000	21,853	262,981,957	2.29%
15,001 至 20,000	12,822	215,285,973	1.87%
20,001 至 30,000	10,159	245,484,762	2.14%
30,001 至 40,000	4,624	158,753,873	1.38%
40,001 至 50,000	2,670	119,822,329	1.04%
50,001 至 100,000	5,185	356,659,365	3.10%
100,001 至 200,000	2,394	322,957,309	2.81%
200,001 至 400,000	831	229,190,278	1.99%
400,001 至 600,000	238	115,051,629	1.00%
600,001 至 800,000	120	83,484,004	0.73%
800,001 至 1,000,000	90	81,013,862	0.70%
1,000,001 以上	537	8,431,539,006	73.34%
合 計	588,717	11,496,927,016	100.00%

(2) 特別股

每股面額 10 元；97 年 7 月 28 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 ,999	0	0	0
1,000 至 5,000	3,393	6,253,000	16.30%
5,001 至 10,000	314	2,576,000	6.71%
10,001 至 15,000	83	1,097,000	2.86%
15,001 至 20,000	74	1,370,000	3.57%
20,001 至 30,000	47	1,210,000	3.15%
30,001 至 40,000	41	1,436,000	3.74%
40,001 至 50,000	32	1,486,000	3.87%
50,001 至 100,000	63	4,561,000	11.89%
100,001 至 200,000	31	4,229,000	11.02%
200,001 至 400,000	18	4,615,000	12.03%
400,001 至 600,000	5	2,451,000	6.39%
600,001 至 800,000	3	1,930,000	5.03%
800,001 至 1,000,000	1	865,000	2.25%
1,000,001 以上	3	4,285,000	11.17%
合 計	4,108	38,364,000	100.00%

3.主要股東

97 年 7 月 28 日

主要股東名稱	股份	持有股數	持有比例(%)
經濟部		2,589,170,277	22.45%
大通銀行託管資本世界成長及收益基金		729,380,229	6.32%
大通託管資本收益建立者公司投資專戶		537,574,548	4.66%
兆豐商銀託管中鋼從業人員持股信託專戶		285,069,040	2.47%
勞保局		202,263,460	1.75%
存託憑證持有人共同代表人美商花旗銀行		176,097,092	1.53%
台灣郵政		137,696,741	1.19%
兆豐商銀託管九一鋼管株式會社投資專戶		122,000,000	1.06%
大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶		102,852,000	0.89%
舊制勞工退休專戶		84,714,220	0.73%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例百分之十以上之股東放棄現金增資認股之情形

- (1) 董事、監察人及大股東放棄現金增資認股情形：不適用。
- (2) 董事、監察人及大股東放棄現金增資認股洽關係人認購之情形：不適用。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1) 普通股

職稱	姓 名	95 年度		96 年度		97 年度截至 7 月 28 日止		備註
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數增 (減)數	
董事	經濟部	85,006,294	0	75,412,726	0	0	0	
董事	群裕投資(股)公司	41,720	0	37,011	0	0	0	
董事	高瑞投資(股)公司	35,981	0	31,920	0	0	0	
董事	景裕投資(股)公司	59,988	0	53,218	0	0	0	
董事	中國鋼鐵公司產業工會	315,014	0	550,587	0	0	0	
董事	新懋投資(股)公司	-	-	34,178	0	0	0	960621 新任
董事	中鴻鋼鐵(股)公司	1,446,480	0	0	0	-	-	960621 解任
董事	興隆投資開發(股)公司	190,942	5,454,000	0	5,454,000	-	-	960621 解任

職稱	姓 名	95 年度		96 年度		97 年度截至 7 月 28 日止		備註
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數增 (減)數	
董事	天鑫投資開發(股)公司	(39,981)	0	(800,000)	0	—	—	960621 解任
獨立董事	洪三雄	-	-	0	0	0	0	960621 新任
獨立董事	邱晃泉	-	-	0	0	0	0	960621 新任
獨立董事	黃維生	-	-	0	0	0	0	960621 新任
監察人	經濟部	0	0	-	-	-	-	960621 解任
監察人	中龍鋼鐵(股)公司	30,456	0	-	-	-	-	960621 解任
監察人	勞工保險局	6,640,609	0	5,891,168	0	0	0	原任董事
監察人	弘全投資(股)公司	-	-	32,053	0	0	0	960621 新任
監察人	啟翊投資(股)公司	-	-	32,384	0	0	0	960621 新任
經理人	陳源成	267,987	0	(144,149)	0	0	0	
經理人	鍾樂民	179,607	0	194,498	0	0	0	
經理人	陳澤浩	166,503	0	48,114	0	0	0	
經理人	翁朝棟	156,372	0	159,465	0	0	0	
經理人	洪源全	21,292	0	11,331	0	0	0	
經理人	徐昌榮	12,868	0	14,877	0	0	0	
經理人	張景星	36,243	0	118,866	0	0	0	
經理人	杜金陵	54,292	0	90,656	0	(24,000)	0	
經理人	陳玉松	(146,299)	0	88,750	0	(24,000)	0	
經理人	高東生	-	-	53,174	0	0	0	960101 新任
經理人	宋志育	-	-	48,698	0	0	0	960101 新任
經理人	陳兆清	0	0	-	-	-	-	950327解任
經理人	鄭國華	0	0	-	-	-	-	950327解任
經理人	歐朝華	(170,207)	0	-	-	-	-	960101解任
大股東	經濟部	85,006,294	0	75,412,726	0	0	0	

註：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) 特別股

職稱	姓 名	95 年度		96 年度		97 年度截至 7 月 28 日止		備註
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數	
經理人	陳源成	0	0	0	0	0	0	
經理人	高東生	-	-	0	0	0	0	960101 新任
經理人	陳兆清	0	0	-	-	-	-	950327解任

註：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。

(3) 股權移轉資訊

姓 名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
陳源成	贈與	96.04.09	嚴 明	夫妻	470,000	不適用
			陳友祥	父子	30,000	不適用
鍾樂民	贈與	96.01.10	鍾文	父子	30,000	不適用
		96.12.26	鍾文	父子	27,000	不適用
杜金陵	贈與	96.04.11	杜元佑	父子	30,000	不適用
陳澤浩	贈與	96.12.12	范榮華	夫妻	100,000	不適用
			陳長駿	父子	26,000	不適用
陳玉松	贈與	96.04.09	陳穎慧	父女	30,000	不適用
鄔順財	贈與	96.07.16	鄔孟育	父子	27,889	不適用
杜金陵	贈與	97.07.14	杜元佑	父子	24,000	不適用
陳玉松	贈與	97.07.14	陳穎慧	父女	24,000	不適用

(4) 股權質押變動資訊：股權質押相對人非為關係人，故不適用。

6. 持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二等親以內之親屬關係之資訊

97 年 7 月 28 日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二等親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
經濟部	2,589,170,277	22.45%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
大通銀行託管資本世界成長及收益基金	729,380,229	6.32%	不適用	不適用	0	0	大通銀行託管資本收益建立者公司投資專戶	聯屬公司	—
大通託管資本收益建立者公司投資專戶	537,574,548	4.66%	不適用	不適用	0	0	大通銀行託管資本世界成長及收益基金	聯屬公司	—
兆豐商銀託管中鋼從業人員持股信託專戶	285,069,040	2.47%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
勞保局	202,263,460	1.75%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
存託憑證持有人共同代表人美商花旗銀行	176,097,092	1.53%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
台灣郵政	137,696,741	1.19%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
兆豐商銀託管九一鋼管株式會社投資專戶	122,000,000	1.06%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶	102,852,000	0.89%	不適用	不適用	0	0	無	無	—
舊制勞工退休專戶	84,714,220	0.73%	不適用	不適用	0	0	無	無	—

(四) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

年 度		95 年	96 年	97 年度截至 3 月 31 日	
項 目					
每股市價	最 高	34.95	52	49.2	
	最 低	24.40	32.6	41.0	
	平 均	29.68	40.65	45.59	
每股淨值	分 配 前	18.35	19.3	20.25	
	分 配 後	17.64	18.52	—	
每股盈餘	加權平均股數 (仟股)	調整前 10,970,978 調整後 11,409,382	調整前 11,410,455 調整後 11,894,984	11,414,651	
	每 股 盈 餘	調整前 3.57 調整後 3.43	調整前 4.49 調整後 4.31	1.02	
每股股利	現 金 股 利		2.78	3.5	—
	無償配股	盈餘配股	0.30	0.30	—
		資本公積配股	0	0	—
	累積未付股利		—	—	—
投資報酬分析	本益比		8.34	9.05	—
	本利比		10.68	11.6	—
	現金股利殖利率		0.0937	0.0861	—

(五) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司股利政策

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一五董事、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，前項股息及股東紅利之分派，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。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.本年度擬(已)議股利分配之情形

本公司 96 年度稅後盈餘合計新台幣 51,263,874,176.77 元，加計以前年度未分配盈餘 149,494,538.39 元，扣減長期股權投資持股比例變動影響數 5,673,229 元，合計可分配盈餘為 51,407,695,486.16 元，依本公司章程第六條規定分配如下：

- (1)提撥法定盈餘公積 5,125,820,095 元。
- (2)分配董監事酬勞金 69,235,122 元，全數以現金分配。
- (3)分配從業人員紅利 2,307,837,388 元，其中配發現金 923,134,958 元，配發股票 1,384,702,430 元。
- (4)分配特別股股息及紅利：每股發放股息 1.4 元、紅利 2.4 元，合計 3.8 元，其中現金 3.5 元、股票 0.3 元，總計 147,740,200 元。
- (5)分配普通股紅利：每股發放紅利 3.8 元，其中現金 3.5 元、股票 0.3 元，計 43,686,365,661 元。
- (6)未分配盈餘 70,697,020.16 元。

(六) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

96 年度盈餘分配案業經 97 年 6 月 19 日經股東常會通過，辦理盈餘轉增資 346,058,730 股及員工紅利轉增資 138,470,243 股，分配後股本為 120,198,199,890 元，本次無償配股對本公司 96 年度每股盈餘稀釋程度約為 4.01%，對本公司營業績效及每股盈餘稀釋之影響有限。

(七) 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股息，其餘提撥百分之零點一五董事、監察人酬勞金及百分之三至百分之五從業人員紅利。

2.盈餘分配案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：不適用

3.盈餘分配案業經股東會決議者

本公司 96 年度擬分配之員工紅利及董監酬勞，已於 97 年 6 月 19 日經股東常會決議通過，分配內容如下：

(1)配發員工現金紅利：923,134,958 元，股票紅利 1,384,702,430 元，董事、監察人酬勞 69,235,122 元。

(2)擬議配發員工紅利股數：138,470,243 股，其占盈餘轉增資之比例：28.58%。

(3)考慮擬議配發員工紅利董監酬勞後設算每股盈餘：4.28 元。

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形

本公司 95 年度盈餘分配，經 96 年 3 月 28 日董事會通過，配發之從業人員紅利新台幣 1,800,898,165 元及董事、監察人酬勞新台幣 108,053,880 元。96 年 6 月 21 日股東常會後實際配發之員工紅利及董事、監察人酬勞與原董事會通過之擬議配發情形並無差異。

(八) 公司買回本公司股份情形

97 年 7 月 31 日

買回期次	第一次	第二次
買回目的	轉讓予員工	轉讓予員工
買回期間	90.9.3~90.11.2	94.12.21~95.2.20
買回區間價格	8.4~19 元	16.8~37.9 元
已買回股份種類及數量	普通股 150,000,000 股	普通股 1,600,000 股
已買回股份金額	1,904,383,700 元	39,525,000 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	150,000,000 股	1,600,000 股
累積持有本公司股份數量	0 股	0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0	0

五、公司債（含海外公司債）辦理情形

（一）已發行而尚未償還或辦理中之公司債

97 年 7 月 31 日

公 司 債 種 類		九十五年度第一期 無擔保公司債	九十五年度第二期 無擔保公司債
發 行 日 期		95 年 6 月 27 日	95 年 11 月 28 日
面 額		新台幣壹佰萬元一種	新台幣壹佰萬元一種
發 行 價 格		依票面利率發行	依票面利率發行
總 額		新台幣捌拾壹億元	新台幣伍拾陸億元
利 率		年息 2.32%	年息 2.07%
期 限		五年，100 年 6 月 27 日到期	五年，100 年 11 月 28 日到期
保 證 機 構		無	無
受 託 人		兆豐國際商業銀行信託部	華南商業銀行信託部
承 銷 機 構		無	無
簽 證 律 師		建業法律事務所	建業法律事務所
簽 證 會 計 師		勤業眾信會計師事務所	勤業眾信會計師事務所
償 還 方 法		自發行日起，每年依票面利率單利計、付息一次，發行期滿五年一次還本。	自發行日起，每年依票面利率單利計、付息一次，發行期滿五年一次還本。
未 償 還 金 額		新台幣捌拾壹億元	新台幣伍拾陸億元
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		無	無
限 制 條 款		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 94 年 8 月 25 日 twAAA	中華信用評等公司 95 年 10 月 11 日 twAAA
附 其 他 權 利	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
對 股 權 可 能 稀 釋 情 形 及 對 現 有 股 東 權 益 影 響		無	無
交 換 標 的 委 託 保 管 機 構 名 稱		無	無

（二）一年內到期之公司債：無。

（三）已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債：無。

（四）已發行交換公司債：無。

（五）公司採總括申報方式募集與發行普通公司債：無。

（六）已發行附認股權公司債：無。

（七）最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募公司債辦理情形：無。

六、特別股辦理情形

(一) 流通在外及辦理中之特別股

97 年 7 月 31 日

發行日期		63 年	69 年	69 年	70 年	97 年
項 目		11 月 18 日	1 月 31 日	11 月 30 日	12 月 31 日	7 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		-	-	-	-	38,364,000 股
權 利 義 務 事 項	股息及紅利之分派	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一五董事、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。				
	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。				
	其他	其他權利及義務與普通股相同。				
流 通 在 外 特 別 股	未收回或轉換餘額	38,364,000 股(至 97 年 7 月 31 日止)				
	收回或轉換數額	38,326,000 股(至 97 年 7 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	94 年	最 高	37.20			
		最 低	27.50			
		平 均	32.11			
	95 年	最 高	36.00			
		最 低	28.50			
		平 均	31.97			
	96 年	最 高	51.00			
		最 低	34.20			
		平 均	40.71			
	當年度截至 97 年 7 月 31 日	最高	54.40			
最低		41.00				
平均		47.36				
附 其 他 權 利	已轉換成認股金額	383,260,000 元（至 97 年 7 月 31 日止）				
	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				

(二) 已發行附認股權特別股：無。

(三) 最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募特別股辦理情形：無。

七、海外存託憑證辦理情形

(一) 已參與發行而尚未全數兌回及辦理中之海外存託憑證

97 年 7 月 31 日

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		175,997,192 股 (97 年 7 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	95 年	最高	US\$ 21.07	
		最低	US\$ 14.78	
		平均	US\$ 18.06	
	96 年	最高	US\$ 31.56	
		最低	US\$ 19.50	
		平均	US\$ 24.93	
	當年度截至 97 年 7 月 31 日	最高	US\$ 35.33	
		最低	US\$ 25.54	
		平均	US\$ 30.81	

(二) 最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募海外存託憑證辦理情形：無。

八、員工認股憑證辦理情形：無

九、併購辦理情形

(一) 進行中之合併或收購案

本次收購中龍鋼鐵股份有限公司發行新股計畫，請參閱第 73 頁。

(二) 進行中之分割案：無

十、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者辦理情形：無

貳、營運概況

一、公司之經營

(一) 業務內容

1. 業務範圍

(1) 所營業務主要內容

- a.CA01010 鋼鐵冶煉業。
- b.CA01030 鋼鐵鑄造業。
- c.CA01020 鋼鐵軋延及擠型業。
- d.CA01050 鋼材二次加工業。
- e.CA02080 金屬鍛造業。
- f.CA03010 熱處理業。
- g.CA04010 表面處理業。
- h.E103101 環境保護工程專業營造業。
- i.E602011 冷凍空調工程業。
- j.除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(2) 營業比重 (96 年度)

單位：新台幣仟元

商品名稱	營業比重
鋼板	11.11%
棒鋼	6.61%
線材	11.74%
熱軋鋼品	39.11%
冷軋鋼品	31.02%
商用鋼胚	0.35%
生鐵	0.07%
合計	100.00%

(3) 公司目前之商品 (服務) 項目

本公司目前生產及銷售之商品包括生鐵、鋼胚、熱軋鋼品、冷軋鋼品、線材、棒鋼及鋼板等。

(4) 計畫開發之新商品 (服務)

本公司計畫開發之新商品請參閱第 2 至 5 頁。

2. 產業概況

(1) 產業現況與發展

行政院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二，僅次於化工原料，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，開放鋼品進口，自九十三年起進口關稅並降至零，鋼鐵產業面對完全自由開放的競爭。

(2)產業上、中、下游關聯性

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—煤及鐵礦，由高爐煉鐵至轉爐煉鋼，最後軋延成各類鋼品，在產業結構中屬上游廠商。

中游廠商指單軋廠與裁剪業者。其購買上游廠商（由煤鐵或廢鋼為原料煉鋼之高爐廠或電爐廠）之鋼胚或熱軋再往下加工成各類冷軋產品或長條類產品。本公司生產之中游鋼鐵產品包括熱軋產品、冷軋產品（包括鍍面產品）與線材等。

鋼鐵主要下游產業包括營建、運輸工具(汽車、機車、自行車、船舶)、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。

(3)產品之各種發展趨勢及競爭情形

台灣的粗鋼產量低於需求量，加以眾多單軋鋼廠，加深對於小鋼胚及扁鋼胚等半成品進口的依賴，進口量為數不少。另一方面，鋼品生產能力超過消費需求，過剩產能必須仰賴出口消化，近年來鋼品出口量節節上升，遠超過進口量，中國成為台灣鋼品出口最大地區。

鋼鐵下游產業面臨發展瓶頸或追求更大的成長空間，而將產業外移，另一方面，中國鋼品出口量雖大增，遠高於進口量，惟進口仍然不少，且以高品級及高附加價值鋼品為主，面臨低品級鋼品市場競爭，全球鋼鐵產品勢必朝需求殷切的高品級及高附加價值鋼品發展。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次及研究發展

鋼鐵業相對於其他產業為技術較為成熟之產業，新產品或新技術之開發均需投入龐大資本，目前本公司產品及製程之研發與改善由「鋼鐵鋁品研究發展處」、「新材料研究發展處」及「技術規劃發展處」主導進行，每年均針對新產品開發、現有產品改善、製程技術改善等投入人力及資金，並獲得相當成效。另一方面，本公司以協同創新模式，結合下游客戶同步成長，共同經營利基市場，創造市場未來需求。主要策略有：

- a.結合國內產、官、學、研各界設立「鋼鐵產業升級研發推動辦公室」，持續推動下游用鋼產業成立「研發聯盟」，朝鋼品精緻化、高級化發展，致力提高產品附加價值，促進產業升級。
- b.執行產銷供應鏈整合專案，並改善對外連線作業架構與環境，強化整體產業資訊網路服務客戶，以供應鏈之整合運作，積極創造顧客價值。
- c.推動「節能聯盟」，以本公司節能經驗與技術，進一步擴大國內鋼鐵產業節能減廢效益。

(2)研究發展人員及其學經歷

本公司研發人員皆擁有相當豐富之專業知識與工作經歷，至97年度第二季止，大專學歷以上人員佔73%，而碩士學歷以上人員則高達55%。

學歷 \ 年度	95 年度		96 年度		97 年度第二季	
	人數	%	人數	%	人數	%
博士	97	31%	95	31%	94	31%
碩士	79	25%	74	24%	74	24%
大學	23	7%	22	7%	23	8%
大專	36	11%	35	11%	35	11%
高中	80	25%	80	26%	79	26%
高中以下	0	0%	0	0%	0	0%
合 計	315	100%	306	100%	305	100%

(3)最近五年度每年投入之研發費用與開發成功之技術或產品

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	93 年度	94 年度	95 年度	96 年度	97 年度 第二季
研發費用	1,063,858	1,114,714	1,117,278	1,335,607	764,310
營業收入	168,270,036	186,317,669	177,658,233	207,918,952	124,322,834
研發費用占營業收入比重(%)	0.63%	0.60%	0.63%	0.64%	0.61%

本公司重大之研究發展成果如下：

產品開發方面有：

- (1)UHS1900 彈簧鋼開發。
- (2)冷打用 B 系極低碳線材開發。
- (3)EH40 級船用高強度鋼板上線開發。
- (4)GA 780Y 熱浸鍍鋅雙相鋼開發。
- (5)50CS350 電磁鋼片開發。
- (6)50CS470 電磁鋼片省略 POL 製程開發。
- (7)低合金添加型高點鋅性 JSC590R 冷軋鋼材開發。
- (8)低點鋅性應用於汽車座椅部件之 CA 780Y 冷軋雙相鋼開發。
- (9)抗回火軟化 SK85 高鉬工具鋼開發。
- (10)高性能防護用薄鋼板開發。
- (11)耐烘烤型預塗感光印刷鋁板開發。
- (12)CoCrPtBCu 靶材電弧熔鑄法開發。
- (13)含 35%碳化鎢之鎳基雙金屬料管開發。
- (14)精軋 SUS 含酯系熱軋軋延油之開發。
- (15)板狀環保觸媒量產技術開發。
- (16)燃煤鍋爐 SNCR 尿素脫硝藥劑開發。
- (17)Chemetall 潤滑塗料引進開發。
- (18)鋼鐵產業用單液型電解清洗劑配製技術開發。
- (19)三號高爐用高耐蝕/易開孔性堵泥材開發。
- (20)手提包防盜警示用蜂鳴器開發。
- (21)250V 插件式 PPTC 元件量產技術建立。

產品改善方面有：

- (1)薄尺寸電磁鋼片最適製程條件之建立。
- (2)合金元素對先進高強度鋼板點鋅性之改善。
- (3)CSMS 防護鋼板硬度不足之改善。
- (4)高球中桿 SCM440M 鋼材熱處理製程改善。
- (5)590Y 雙相鋼成形特性資料建立。
- (6)AA3003 與 AA1100 H24 CC 鋁片量產退火條件建立。
- (7)Ag-In-Sb-Te 相變化靶材品質提昇。
- (8)鋁箔廠 FM5 軋機油品添加劑之選用。
- (9)#2 ACL/CGL 8 吋純水管破孔原因分析及改善。
- (10)中鋼廠房浪板組合工件材料與施作工法之耐蝕性改善。
- (11)動力二場 TG-7 發電機第 13 級汽輪機轉子葉片破損改善。
- (12)Door lock 用 PTC Heater 重大客訴問題解決。
- (13)廠內 VOC 排放量調查與自廠排放係數建立。
- (14)電鍍鋅產品軋入異物痕之改善。

- (15)SPHC 熱軋厚鋼捲銹皮鬆脫問題解決。
- (16)電磁鋼片斷面銹之測試標準建立及預防改善。
- 製程研究改善方面有：
- (1)以煉焦操作條件建立焦炭強度預測模式。
- (2)粉煤流動性與輸送性評估技術之建立。
- (3)高褐鐵礦用量下使用 Marra Mamba 鐵礦燒結技術之建立。
- (4)燒結製程戴奧辛減量技術建立。
- (5)三階煉焦爐爐況檢測評估。
- (6)建立#1 高爐取心溫度估算完好碳磚厚度的方法。
- (7)一號及三號高爐鐵水連續測溫系統之建立與應用。
- (8)二、三號高爐 DEM 扇形無鐘型佈料模式建立。
- (9)煉鋼二廠高磷鋼種轉爐添加錳礦吹煉之技術開發。
- (10)轉爐使用分配器塗覆材廢料發生浮溢與濺渣不佳等現象之改善。
- (11)煉鋼二廠轉爐石灰用量計算模式之建立。
- (12)LF 渣快速分析與造渣應用。
- (13)#3 BCC 銅模過熱與鍍層剝離改善。
- (14)#2 SCC 鋼液分配器氣密監測系統建立及應用。
- (15)KR 製程盛銑桶冒白煙問題改善。
- (16)一、二階硫化氫洗滌塔後冷層更新方案研發與落實。
- (17)煤化學一階初冷塔使用乳化液淋灑之新製程改善。
- (18)中破煤焦油製程設備腐蝕原因分析及改善對策。
- (19)實驗室級批次式氧化銹皮酸洗設備更新。
- (20)氧氣工場六號機組線上 N_2O 偵測系統干擾改善。
- (21)三號高爐渦輪機發電效率提昇改善。
- (22)以放流水回收為補水穩定活性污泥去除率。
- (23)三號燒結大 EP 除塵性能提昇改善。
- (24)Y51 水平退火爐燃控改善。
- (25)碼頭 RC 面版腐蝕監測及預警系統開發。
- (26)整平輥劣化改善。
- (27)氧氣工場九號機組 STM Heater 油污鑑定改善。
- (28)四階 COG 加鹼脫硫製程技術建立與落實。
- (29)建立#4DC 鋁胚低液位控制技術改善鋁胚澆鑄品質。
- (30)NTC 晶片量產製程改善及良率提升。

設備技術建立方面有：

- (1)高爐爐頂加料時間監測系統建立。
- (2)煉鋼一廠#1SCC 鋼胚外形檢測系統建立。
- (3)四號扁鋼胚連鑄機 Web Based 爆湯預警系統建立。
- (4)#6SCC 模內電磁攪拌(M-EMS)設備自製開發。
- (5)#2 HSM 精軋 CSC-Inside 程控模式開發。
- (6)#4 SCC In-chain 軋輪間距測量系統開發。
- (7)鋼帶寬度/孔洞偵測及表面檢測資訊串製程整合系統開發。
- (8)第二熱浸鍍鋅線前/後段寬度及孔洞偵測系統開發。
- (9)軋軋檢測資訊整合系統(Y415RDS)之開發。
- (10)線上動平衡系統與第一轉爐工場 DCS 系統之整合。
- (11)#2 HSM 背軋磨耗模式之建立。
- (12)中鋁澆鑄製程異常回爐之改善。
- (13)線上腐蝕監測系統之開發。
- (14)二號高爐熱風爐廢熱回收技術建立與應用。
- (15)銅模場電鍍鉻技術引進與設備試車驗收協助。
- (16)中鋼棧橋式碼頭 RC 底版腐蝕檢測技術服務。
- (17)加熱爐鋼胚銹皮生長及除銹模擬技術建立。
- (18)氧氣工場製程危爆氣體成分 CO₂、N₂O、CnHm 同步分析技術建立。
- (19)板狀觸媒脫硝及脫戴奧辛檢測系統建立及應用。
- (20)中龍公司間接冷卻排放水回收技術建立。
- (21)煤化學工場三、四階洗油加熱爐廢熱回收。
- (22)小尺寸抽取式高溫計設計製作技術建立。
- (23)中鋼腐蝕測試中心 9 項試驗獲得 TAF 展延認證。
- (24)氧氣工場九號機即時資料庫系統建立。
- (25)CPTC Motostart UL 實驗室及產品認證取得。
- (26)冷軋 BA 全氫爐座冷軋鋼捲冷卻效率提昇與應用。

4.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，以提升服務品質，由品質保證做到使用保證。」為中鋼的業務指導原則，基於這些原則，本公司長短期業務發展計畫約可歸納為：

(1)短期業務發展計畫

- a.新增競爭產線，提升產線競爭力，強化製程技術能力，增產高品級及高附加價值鋼材。
- b.積極尋求對下游鋼廠或用鋼產業投資機會，鞏固客我關係。
- c.在海外設立裁剪中心，掌握銷售通路，提升服務客戶深度。

(2)長期業務發展計畫

- a.五年內投入兩千億元，興建中龍二座高爐及熱軋產線、中鋼高爐擴容，及中鋼新線材、冷軋等產線，使鋼品年產量達兩千萬噸。
- b.開發鋼鐵本業之週邊新事業，介入與鋼鐵本業具有業務關聯性、技術關聯性及製程關聯性的產業。
- c.運用累積豐厚之企業經營管理、建廠工程、及資訊整合經驗與能力，提供腦力資源技術服務。
- d.參與國家重大基礎建設及高科技投資，建立其他核心事業，確保企業永續經營。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要商品銷售地區

96 年鋼品銷售地區分佈

銷 售 對 象		數量(公噸)	百分比(%)
內 銷		7,858,106	75.27
外 銷	香港(含大陸)	905,928	8.68
	日 本	772,018	7.39
	馬來西亞	410,692	3.93
	韓 國	94,297	0.90
	印 尼	81,725	0.78
	泰 國	78,361	0.75
	越 南	57,637	0.55
	新加坡	40,592	0.39
	其 他	140,702	1.35
合 計		10,440,058	100.00

(2)市場占有率

九十六年本公司主要鋼品國內市場佔有率分別為鋼板 65%、棒線 47%、熱軋鋼捲片 52%、冷軋鋼捲片 63%、電磁鋼片 75%及電氣鍍鋅鋼片 51%，除少數鋼品項目市場佔有率尚有成長空間外，其餘鋼品市場佔有率維持穩定。

(3)市場未來供需狀況與成長性

展望九十七年，聯合國預測全球經濟溫和成長 3.4%，略遜於去年。國際鋼鐵市況方面，國際鋼鐵協會預測九十七年全球鋼品表面消費量增加 6.8%，與九十六年預估之成長率相同。制約鋼鐵生產的鐵礦、煉焦煤、焦炭等煉鋼原料成本增加；國際鋼業如火如荼的整併、中國鋼品出口稅之提高及出口退稅降低等因素，有助於鋼品供需之平衡。

我國九十七年經濟成長預測值，略低於九十六年。國內鋼鐵市況，九十七年油價漲勢預估趨緩、利率調低及美國次貸影響降低，將可帶動下游行業對鋼品之需求，台灣區鋼鐵工業同業公會預測鋼品表面消費量成長達 3.6%；就供給面而言，國內鋼鐵產能增加有限，預期市場供應量僅略高於去年。

(4)競爭利基

本公司為台灣地區惟一座之一貫作業高爐廠，生產成本低、效能高、產品品質優良富競爭力，且擁有豐富及專業的人力資源，均為本公司之競爭利基。

(5)發展遠景之有利、不利因素

a.有利因素

國際鋼鐵協會預測鋼品主要消費地區除中國預測較前一年成長外，歐盟、北美自由貿易區及印度成長率皆低於去年；惟中國對高品級鋼品需求殷切及鋼鐵下游產業競爭力之提升，將拉引鋼鐵業朝正面發展，中國減少鋼品出口，緩和貿易摩擦，支撐國際鋼品價格。

b.不利因素

鐵礦、煉焦煤、焦炭等煉鋼原料成本增加不利鋼廠營運；產業外移，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；攸關溫室氣體管制的京都議定書，抑制鋼鐵業擴建；新興國家大肆擴建，對於鋼鐵市況之穩定產生負面的影響。

(6)因應對策

面對鋼鐵業的問題與挑戰，本公司的對策包括：

- a.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。
- b.提升產品附加價值：加強改善現有產品品質，積極開發高品級及高附加價值新產品，提高新產品及高品級之比率。
- c.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。
- d.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、提升合格率與生產效率。
- e.加強電子商務，導入供應鏈管理系統：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。
- f.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。

2.主要產品之重要用途及產製過程

- (1)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。

- (2)條鋼：螺絲、螺帽、手工具、揚聲器零件、汽機車零件、機械零件等。
- (3)線材：螺絲、螺帽、鋼線、鋼纜、手工具、鋅材、輪胎鋼絲、傘骨、鏈條等。
- (4)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。
- (5)冷軋鋼品：鋼管、家具、家電製品、油桶、汽車鈑金、鍍面鋼品及一般五金件等。
- (6)電鍍鋅鋼品：電腦、家電之外殼及零配件、汽車鈑金、建材、家具五金等。
- (7)熱浸鍍鋅鋼品：汽車與家電零組件、電腦機殼、烤漆鋼捲、建材。
- (8)電磁鋼片：馬達、變壓器、安定器等。

本公司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：

- (1)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。
- (2)煉鐵：將鐵礦石、燒結礦、焦炭及助熔劑加入高爐，產生熔融鐵水與熔渣，再利用魚雷車將鐵水運至轉爐煉鋼。
- (3)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。
- (4)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。
- (5)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。

3.主要原料之供應狀況

(1)煤礦來源(96.01.01~96.12.31)

國 別	數量(公噸)	百分比(%)
澳 洲	6,728,406	78.83
加 拿 大	1,129,670	13.23
印 尼	423,463	4.96
俄 羅 斯	140,000	1.64
北 韓	114,033	1.34
合 計	8,535,572	100.00

(2)鐵礦來源(96.01.01~96.12.31)

國 別	數量(公噸)	百分比(%)
澳 洲	10,992,447	64.58
巴 西	4,742,238	27.86
加 拿 大	1,276,659	7.50
大 陸	11,000	0.06
合 計	17,022,344	100.00

(3)石料來源(96.01.01~96.12.31)

國 別	數量(公噸)	百分比(%)
國 內	2,248,236	60.47
日 本	1,226,636	33.00
菲 律 賓	216,100	5.81
越 南	26,610	0.72
合 計	3,717,582	100.00

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

本公司最近二年度毛利率變動均未達 20%，故無需另行分析價量變化。

單位：新台幣仟元

項 目	95 年度	96 年度
營業收入	177,658,233	207,918,952
營業毛利	43,441,975	55,213,555
毛利率	24.45%	26.56%
毛利率變動幅度	—	8.63%

5. 主要進銷貨客戶名單

最近二年度曾占進（銷）貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進（銷）貨金額與比例：無

6. 最近二年生產量值

單位：產量—公噸，產值—新台幣仟元

年度 生產 量值 主要 商品	95 年 度			96 年 度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
鋼板	1,000,000	1,075,520	13,564,968	1,000,000	1,111,150	16,086,209
棒鋼	490,000	525,560	7,256,228	490,000	599,242	9,083,484
線材	1,136,000	1,139,030	15,704,391	1,136,000	1,226,273	18,619,208
熱軋鋼品	3,725,000	4,349,382	47,961,508	3,725,000	4,368,395	53,569,656
冷軋鋼品	2,409,000	2,643,517	39,233,113	2,409,000	2,777,960	46,217,383
商用鋼胚	—	197,854	1,993,723	—	93,606	1,183,853
生鐵	—	14,616	127,659	—	12,293	120,835
合計	8,760,000	9,945,481	125,841,589	8,760,000	10,188,920	144,880,630

7. 最近二年度銷售量值表

單位：產量—公噸，產值—新台幣仟元

年 度 銷售量值 主要商品	95 年度				96 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
鋼 板	991,666	17,819,567	87,383	1,659,925	1,032,507	20,725,920	69,393	1,436,254
棒 鋼	499,092	8,708,512	64,114	1,003,201	585,763	11,991,749	63,359	1,180,203
線 材	997,347	16,599,726	137,179	2,208,605	1,080,054	20,631,355	147,046	2,768,082
熱軋鋼品	3,131,719	46,747,828	1,244,618	18,105,805	3,268,800	56,968,526	1,269,429	21,012,046
冷軋鋼品	1,726,152	33,283,211	1,046,042	19,909,303	1,842,249	39,568,932	1,032,529	22,272,683
商用鋼胚	286,728	3,785,454	230	3,292	37,944	701,219	192	3,176
生 鐵	13,079	133,758	—	—	10,786	132,284	—	—
合 計	7,645,783	127,078,056	2,579,566	42,890,132	7,858,103	150,719,985	2,581,948	48,672,444

(三) 最近二年度從業員工人數

97年7月31日

年	度	95年12月31日	96年12月31日	97年7月31日
員 工 人 數	行政部門	128	123	126
	營業部門	435	421	425
	財務部門	164	162	165
	企劃部門	85	82	86
	技術部門	817	831	851
	擴建部門	-	208	210
	生產部門	7,442	7,238	7,560
	合 計	9,071	9,065	9,459
平 均	年 歲	48.2	48.4	47.86
平 服	務 年 均 資	10	11	11
學 歷 分 布 比 率	博 士	89	99	107
	碩 士	809	888	1,022
	大 專	3,051	3,094	3,402
	高 中	4,441	4,367	4,342
	高 中 以 下	681	617	586

註：服務年資自 84 年 4 月 12 日改制民營時，重新起算。

(四) 環保支出資訊

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形說明

本公司均依規定申領污染設施及污染排放許可證，並設立環境保護處，專責處理相關問題。

2.防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

單位：新台幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
一、二階煉焦工場 CMC 設置計劃	1	97.04	1,012,845	1,000,787	增設煤料乾燥系統，可增加煤料群體密度，增加焦炭產量。 節省煉焦爐氣耗用 275,677 仟元/年。
固雜料前處理製 程新建工程	1	97.01	2,089,215	2,027,036	鋼鐵製程雜料回收再利用。 回收價值 500,584 仟元/年。
四號高爐熱風爐 廢熱回收設備	1	96.07	618,610	578,106	增設廢熱回收設備，用來加熱熱風爐燃燒所需之高爐氣及燃燒空氣，停止焦爐氣之使用，以降低外購之天然氣。 節省 353,696 仟元/年。
#1 連續式卸船機	1	96.01	485,110	470,672	卸料包封降低粒狀物逸散污染。
#2 連續式卸船機	1	96.01	485,110	470,672	卸料包封降低粒狀物逸散污染。
第一轉爐工場#7 集塵設備	1	97.03	180,000	176,786	降低煙塵逸散污染。
增設 32 吋中壓蒸 氣總管	1	96.10	127,319	114,436	外售廢熱回收蒸汽，減少區域性燃料用量，降低污染。
增設至中石化小 港廠輸汽專管	1	96.10	181,202	162,866	外售廢熱回收蒸汽，減少區域性燃料用量，降低污染。

3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過

本公司秉持 ISO 14001 持續改善之精神，逐步提昇各項環境管理績效；在環境業務電腦化方面，業已完成主要業務項目之上線運作，並持續推展與強化既有系統之完備性，使環境管理系統運作更具效率。此外，為讓同仁能有溝通及交換意見平台，96 年 5 月成立環保知識社群網站，供會員上網參與討論。

在環境生態方面，續以「環境綠化」之觀念加強全廠綠化，並進行全廠灌木之二氧化碳減量效益及耐污染植物研究，以掌握全廠綠化、二氧化碳減量效益及擴增未來綠美化樹種之選擇性。

環境影響評估方面，配合公司擴建之需求，完成第三冷軋興建環境影響差異分析報告，並於 96 年 11 月底順利獲得高市府環評會有條件通過。

空污管理方面，除確保環境監測設備(CEMS、CCTV、AAQMS)之正常運作，完成所有煙囪 Par、SO_x、NO_x、VOCs、DXN 等之檢測與申報，並依法辦理許可證之變更、設置、操作、異動及展延申請作業外，並配合環保機關推動之 VOCs 費率開徵及燒結場戴奧辛地方排

放標準之訂定等工作，提出專業資訊，以爭取適當而不過嚴之法規標準，為進一步降低燒結場戴奧辛之排放，已將部分礦泥、集塵灰轉移至新建之固雜料回收製程回收。

溫室氣體減量方面，為因應氣候變遷溫室氣體減量之全球趨勢，積極建置溫室氣體盤查管理體系，並研擬中鋼溫室氣體之 Roadmap 減量策略、行動方案以及碳權、碳交易對策等，以因應未來總量管制之實驗。

廢水管理方面，96 年度依水污染防治法辦理水污染防治措施計畫變更與展延，針對法規疑義與主管機關充份溝通，爭取合理的解釋，使順利獲得許可。另於年中針對廠內、外營建工地依「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」提送逕流廢水污染削減計畫送高雄市環保局審核，均順利獲得核可。此外，為有效管控廠內設備異常時，廢水可能溢流入雨水道造成繞流排放，除由責任區單位每日派員巡檢外，更投資興建完成 14 口雨水口截流工程，有效預防異常排放。

事業廢棄物處理方面，秉持一貫之減廢及資源化政策，除依廢清法相關規定進行廢棄物之清除及處理外，並積極研發廢棄物資源化技術，提高資源利用附加價值，如轉爐石作為瀝青混凝土骨材技術研發、產線建立與工程試鋪用、煤灰顆粒保溫劑做為煉鐵煉鋼保溫劑之研發與試製、廢耐火材造塊取代輕燒鎂球之研發與試製及興建固雜料回收新製程(RHF)，以降低生產成本、提升企業競爭力及符合日趨嚴格之環保法規。展望未來，除將繼續推動資源化技術之研發及應用落實以達成「零廢棄」目標外，並將配合政府積極參與「資源回收再利用法」與「廢棄物清理法」整併立法的研訂，期使立法能兼顧實務，合理可行，達成永續發展目標。

毒化物管理方面，環保署於 96 年度內修訂公告『毒性化學物質管理法』及十一個相關子法，對於運作及申報更加嚴格，高雄市環保局不定期來廠稽查各類運作許可文件及運作紀錄，作業場所緊急應變演習等均能符合法規要求。

土壤及地下水管理方面，配合公司生產營運的擴增計畫用地需求，對新購或租用的土地依『土壤及地下水污染整治法』第八、九條規定辦理污染調查，確認無污染方得購買或租用，並依法於新購土地設立生產工場前取得環保主管機關核備，使鋼品廠外貯存與建廠作業順利進行。同時，規劃本廠區土壤及地下水污染潛勢較高區域之追蹤與改善，確保土地與地下水資源永續利用。

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策及可能發生損失、處分及賠償之估計金額

(1)污染損失

本公司最近二年度及截至 97 年度 7 月 31 日止，因污染環境而遭環保局罰款總額為新台幣 617 萬元，明細詳如下表。

	95 年度	96 年度	97 年度 截至 7 月 31 日止
污染狀況(種類、程度)	空氣污染	空氣污染、水污染、其他	空氣污染
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 255 萬元	罰款 242 萬元	罰款 120 萬元
其他損失	無	無	無

(2)未來因應對策

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。為妥善控管污染事件之發生，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，將要求各廠處加強自主管理，以避免人為之失誤。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，進行經濟可行之環境管理方案。同時，派員加強稽查，對有缺失者，則深入檢討原因後以矯正預防程序督促改善，並水平展開避免同質性之缺失再現。

(3)可能發生損失、處分及賠償之估計金額：無。

5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出

	97 年度	98 年度	99 年度
計劃設置之防治污染設備	一號高爐出鐵間除塵改善計畫等	三號高爐出鐵間除塵改善計畫等	第三冷軋水處理工場增建計畫等
預計改善效果	節能及降低空氣污染排放	節能及降低空氣污染排放	節能及降低空氣污染排放
投資金額	3,297,594 仟元	3,317,000 仟元	4,904,152 仟元

（五）勞資關係

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

（1）員工福利措施

本公司為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。

員工福利措施包括下列項目：

- a.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。
- b.應急無息貸款及婚喪綢緞申請。
- c.電影欣賞、交通車租補助及閱覽室書報借閱。
- d.附設職工福利社。
- e.團體綜合保險。
- f.年終會餐、年終摸彩、五一勞動節、中秋節及廠慶祝活動。
- g.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：

- a.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。
- b.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。
- c.其餘人員年滿六十歲者。
- d.心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。

勞工退休金條例自九十四年七月一日起施行，從業人員退休金事項自該日起依其意願選擇適用新舊制，惟九十四年七月一日起進用之人員則一律適用新制。迄至九十六年一月底適用新制人員計有 748 人，仍維持舊制者為 8,239 人，各分別依「勞工退休金條例」或「勞動基準法」相關規定辦理。

（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，新協約草案條文分別經本公司董事會及產業工會會員代表大會議決通過後，於九十五年元月二十四日締約，並函報主管機關認可，自九十五年二月九日起生效。

為提高本公司從業人員對公司之向心力，養成員工亦是股東之經營夥伴意識，以增進勞資和諧，並期望從業人員之工作績效與公司成長相結合，使同仁退休後之生活獲得較佳保障，本公司於八十七年七月起實施從業人員持股信託制度，參加人員每月可在其基本薪給 10% 上限內，自由選擇提存基數，惟最高以十二個基數為限，每一個基數為新台幣壹仟元整，公司則依參加人員每月提存金額之 20% 提撥為獎勵金，全部提存資金則委託金融機構以專戶名義購買本公司股票並代為運用管理，參加人員於離退時領取該信託之股票。

(4) 員工行為及倫理守則

本公司工作規則內之「服務守則」專章與及公司規章「利益衝突迴避要點」，用以規範員工行為及倫理守則。

(5) 員工訓練

本公司於人力資源處下設人力發展組，目前有正式員工 8 位，專責規劃員工人力發展規章制度之訂定，訓練計畫及訓練預算之編訂與執行，管理才能發展，組織活力管理，知識管理及 e-Learning 之規劃與推動，中鋼公司企業大學課程規劃與辦理等事務。

為培育公司經營發展所需的人才，制定有「教育訓練手冊」和訓練進修辦法，規範教育訓練體系和訓練規範，每年檢視業務狀況，制訂年度訓練計劃，據以辦理訓練，以提升知識及技能。藉由人才培育制度，強化管理才能發展和事業知能，儲備各級管理及專業人才，同時鼓勵同仁自我進修。

本公司 96 年的教育訓練費用支出為 107,108,475 元，平均訓練時數（包含 e-Learning 的受訓時數）為 40.8 小時。訓練課程共有 5 大類，名稱與執行狀況如下列：

課程名稱	班 次	總 人 數	總 時 數
管 理	80	2,762	50,598
語 文	19	531	25,455
專門研修	20	310	14,969
電 腦	40	9,576	60,096
環安衛生	157	11,068	89,924
合 計	316	24,247	241,042

因應未來退休潮，本公司透過知識管理，有系統地針對核心能力進行人才和文件的盤點、規劃儲存、傳承及創新，以維持組織的核心競爭力。透過獎勵個人和團體，加速經驗傳承，曾獲得政府的「人力創新獎」、「企業學習網特優獎」。

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

二、固定資產及其他不動產

(一) 自有資產

1. 取得成本達實收資本額百分之十或一億元以上之固定資產

97年7月31日

單位：新台幣仟元

固定資產名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
蒸汽乾燥機及儀控設備	SET	1	97.03	791,859	無	778,662	W211	-	-	營業中斷險及火險	無
原料輸送系統取樣站	SET	1	86.06	565,953	無	199,747	W111	-	-	營業中斷險及火險	無
燒結機設備	SET	1	86.06	717,843	無	253,356	W222	-	-	營業中斷險及火險	無
噴煤系統	SET	1	86.06	601,930	無	228,170	W242	-	-	營業中斷險及火險	無
熱軋鋼捲精軋機械設備	SET	1	86.06	5,977,810	無	2,148,676	Y482	-	-	營業中斷險及火險	無
熱軋鋼捲精軋機電控設備	SET	1	86.06	2,560,858	無	909,877	Y482	-	-	營業中斷險及火險	無
一號熱軋鋼帶電氣設備	SET	1	87.01	953,514	無	369,347	Y412	-	-	營業中斷險及火險	無
退火冷卻爐區及其輔助設備	SET	1	92.03	334,091	無	217,159	Y514	-	-	營業中斷險及火險	無
驅動馬達及電氣儀控設備	SET	1	92.03	539,075	無	331,498	Y514	-	-	營業中斷險及火險	無
全氫退火爐主設備	SET	1	89.07	722,080	無	337,228	Y531	-	-	營業中斷險及火險	無
第一酸洗冷軋線機械設備	SET	1	88.05	1,413,988	無	246,381	Y512	-	-	營業中斷險及火險	無
第一熱浸鍍鋅線設備	SET	1	88.01	2,765,382	無	1,357,749	Y534	-	-	營業中斷險及火險	無
#4RH鋼液處理站設備	SET	1	86.06	612,601	無	216,212	W373	-	-	營業中斷險及火險	無
轉爐及吹氧管設備	SET	1	86.06	591,219	無	208,666	W372	-	-	營業中斷險及火險	無
轉爐工場儀錶設備	SET	1	86.06	577,515	無	203,201	W372	-	-	營業中斷險及火險	無

6號連鑄機儀電系統	SET	1	86.06	640,595	無	226,092	W374	-	-	營業中斷險及火險	無
頂部懸吊自然循環鍋爐	SET	1	88.01	677,584	無	311,324	W521	-	-	營業中斷險及火險	無
酸洗塗油線機械設備	SET	1	86.12	927,481	無	278,779	Y422	-	-	營業中斷險及火險	無
大人宮段土地	筆	1	69.01	4,341,522	5,541,646	9,883,167	生產部門	-	-	無	無
大林浦段土地	筆	1	68.09	1,054,777	-	1,054,777	生產部門	-	-	無	無
鹽水港段土地	筆	1	74.03	2,746,016	-	2,746,016	生產部門	-	-	無	無
店子後段土地	筆	1	68.03	338,313	238,234	576,547	生產部門	-	-	無	無
二橋段土地	筆	1	76.07	243,134	-	243,134	生產部門	-	-	無	無

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：無。

(二) 租賃資產

1.資本租賃(達實收資本額百分之十或一億元以上者)：無。

2.營業租賃(每年租金達五百萬元以上者)

97年7月31日

單位：新台幣元

資產名稱	單位	數量	租賃期間	租金	出租人	租金之計算及支付方式	租約所定之限制
碼頭用地	平方公尺	261207.6	97.01-116.12	32,650,952	高雄港務局	按公告地價×5%	無
台北辦事處	平方公尺	1036	94.11-99.10	8,653,428	台北 101 大樓	按坪數計算	無
新生路土地	平方公尺	34727	97.01-97.12	15,002,064	唐榮公司	按坪數計算	無
仁武鄉土地	平方公尺	11154	96.06-98.05	8,421,000	本業公司	按坪數計算	無
沿海路土地	平方公尺	66187	97.05-99.04	33,396,228	尚承鋼鐵	按坪數計算	無
台機路土地	平方公尺	17669	96.10-99.10	9,300,300	瑞記公司	按坪數計算	無
台機路土地	平方公尺	39174	95.08-98.09	14,931,000	聯華公司	按坪數計算	無
光陽街土地	平方公尺	18932	97.04-98.04	10,995,840	中聯公司	按坪數計算	無

(三) 各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠使用狀況

項目 工廠	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
一貫化作業鋼廠	2,011,927.77 平方公尺	9,379 人	熱軋、冷軋、條鋼線材、 鍍面產品等	良好

2.最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	95 年 度				96 年 度			
	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
鋼板	1,000,000	1,075,520	107.55%	13,564,968	1,000,000	1,111,150	111.12%	16,086,209
棒鋼	490,000	525,560	107.26%	7,256,228	490,000	599,242	122.29%	9,083,484
線材	1,136,000	1,139,030	100.27%	15,704,391	1,136,000	1,226,273	107.95%	18,619,208
熱軋鋼品	3,725,000	4,349,382	116.76%	47,961,508	3,725,000	4,368,395	117.27%	53,569,656
冷軋鋼品	2,409,000	2,643,517	109.74%	39,233,113	2,409,000	2,777,960	115.32%	46,217,383
商用鋼胚	—	197,854	—	1,993,723	—	93,606	—	1,183,853
生鐵	—	14,616	—	127,659	—	12,293	—	120,835
合計	8,760,000	9,945,481	113.53%	125,841,589	8,760,000	10,188,920	116.31%	144,880,630

三、轉投資事業

(一) 轉投資事業概況

97年6月30日

單位：新臺幣仟元；股

轉投資事業（註）	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		市價或股權淨值	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例			投資損益	分配股利	
中鴻鋼鐵公司	鋼鐵製造	2,714,874	3,805,929	302,740,973	23.57%	7,053,865	權益法	952,422	75,685	44,057,729
中鋼碳素化學公司	煤化學及特用化學品之製造	334,285	1,249,588	65,511,603	29.32%	5,745,368	權益法	413,309	299,482	1,474,705
中宇環保工程公司	環保機電工程設計與代營運	554,268	686,261	55,393,138	49.00%	2,520,388	權益法	80,436	51,989	-
中聯資源公司	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	261,677	631,882	43,503,617	19.95%	777,240	權益法	118,874	116,995	-
中國鋼鐵結構公司	鋼結構之設計與製造	310,625	524,490	28,792,682	17.89%	598,888	權益法	81,994	31,672	2,546,353
中龍鋼鐵公司	型鋼之製造	16,046,881	17,033,605	1,209,064,755	47.30%	17,043,735	權益法	733,954	542,751	927,652
中鋼運通公司	船舶運送	2,504,071	9,381,292	422,545,250	100.00%	10,083,499	權益法	6,686,007	3,000,071	7,223,718
中鋼鋁業公司	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	7,200,358	570,138,848	99.92%	7,349,336	權益法	542,788	570,139	663,559
中盈投資開發公司	一般投資業務	4,999,940	6,494,459	559,375,112	100.00%	7,584,198	權益法	865,562	941,428	-
中欣開發公司	不動產開發租售	4,749,938	4,667,907	474,993,832	100.00%	4,890,417	權益法	118,391	27,075	782,143
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	投資控股	1,388,653	3,525,450	76,852,777	100.00%	3,525,450	權益法	355,247	USD6,596,000	-

轉投資事業（註）	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		市價或股權淨值	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例			投資損益	分配股利	
中貿國際公司	鋼品進出口買賣	309,500	1,246,308	78,827,216	100.00%	1,371,414	權益法	339,000	311,160	3,569,781
宏億投資開發公司	一般投資業務	471,211	888,856	38,796,716	100.00%	947,926	權益法	210,002	330,695	-
隆元發投資開發公司	一般投資業務	470,019	887,951	38,864,476	100.00%	946,914	權益法	209,869	331,276	-
廣耀投資開發公司	一般投資業務	458,980	865,252	37,894,556	100.00%	922,732	權益法	204,488	322,962	-
中鋼機械公司	機械設備製造業	467,894	827,262	65,092,300	73.97%	922,290	權益法	228,179	159,986	-
中冠資訊公司	軟體程式設計	357,602	588,707	41,465,634	99.99%	588,776	權益法	96,383	72,980	-
CSC Australia Holdings Pty Ltd	投資	445,945	491,023	16,540,000	100.00%	491,023	權益法	(9,017)	-	-
中鋼保全公司	駐衛保全及系統保全	149,940	281,553	17,992,800	100.00%	309,494	權益法	46,736	35,986	795,796
高科磁技公司	磁粉製造買賣	160,281	92,822	6,020,155	50.15%	97,574	權益法	23,102	22,576	267,155
中鋼企管顧問公司	企業經營管理顧問	15,144	16,403	999,993	100.00%	16,403	權益法	1,914	4,118	-
高雄捷運公司	大眾捷運系統	3,226,065	2,670,843	313,019,000	31.30%	2,670,843	權益法	(164,412)	-	-
漢威巨蛋開發公司	百貨公司	360,000	338,269	36,000,000	18.00%	338,269	權益法	(11,459)	-	-
寶來迎賓開發公司	飯店	54,000	44,366	5,400,000	45.00%	44,366	權益法	(3,621)	-	-
台安生物科技公司	生物科技服務	7,629	5,939	741,351	16.67%	5,939	權益法	1,378	-	-
Maruichi Steel Tube Ltd	鋼管製造	757,920	1,913,648	2,000,000	2.04%	1,913,648	備供出售金融資產－非流動	-	33,773	-
Yodogawa Steel Works, Ltd	鋼品製造	345,831	312,309	2,000,000	1.18%	312,309	備供出售金融資產－非流動	-	-	-

轉投資事業（註）	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		市價或股權淨值	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例			投資損益	分配股利	
唐榮鐵工廠公司	不銹鋼製造	597,214	0	29,860,691	8.53%	780,857	備供出售金融資產－非流動	-	-	-
台灣工業銀行	工業銀行	1,000,000	1,000,000	103,847,695	4.34%	1,130,631	以成本衡量之金融資產－非流動	-	25,962	-
開發國際投資公司	產業投資	500,000	500,000	54,000,000	4.95%	573,534	以成本衡量之金融資產－非流動	-	21,492	-
台灣車輛公司	軌道車輛及零件製造	259,680	202,048	25,968,000	18.66%	248,932	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
欣欣水泥企業公司	水泥原料開發	165,010	165,010	17,109,178	18.39%	225,638	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
生華創業投資公司	生物科技事業投資	83,640	83,640	8,364,000	4.80%	95,238	以成本衡量之金融資產－非流動	-	6,375	-
海外投資開發公司	海外產業投資	50,000	50,000	5,000,000	5.56%	47,123	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
交銀第一創業投資公司	創業投資業	50,000	50,000	5,000,000	5.00%	54,155	以成本衡量之金融資產－非流動	-	6,400	-
華聯生物科技公司	生物晶片	122,100	-	7,324,360	9.90%	-	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
亞太電信公司	固網電信	1,200,000	-	60,000,000	1%	-	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
展茂光電公司	彩色濾光片	243,290	-	23,473,589	1.83%	-	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	-
中龍鋼鐵公司（甲種特別股）	型鋼之製造	999,877	999,877	99,987,700	99.99%	999,877	以成本衡量之金融資產－非流動	-	59,993	-
中龍鋼鐵公司（乙種特別股）	型鋼之製造	53,312	53,312	3,808,000	4.76%	53,312	以成本衡量之金融資產－非流動	-	1,904	-

轉投資事業（註）	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		市價或股權 淨值	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份 數額
				股數	股權比例			投資損益	分配股利	
東亞聯合鋼鐵公司 （A 種特別股）	鋼廠之控股公司	3,055,187	2,882,000	10,000	29.04%	2,882,000	以成本衡量之金 融資產－非流動	-	-	-
中加生物科技發展 基金	生物科技事業投 資	211,396	49,546	100	16.67%	49,905	以成本衡量之金 融資產－非流動	-	15,762	-
台灣高速鐵路公司 （丙種特別股）	大眾運輸興建與 營運	4,699,941	3,904,542	505,370,000	18.82%	3,904,542	無活絡市場之債 券投資－非流動	-	393,399	-
台灣高速鐵路公司 （乙種特別股）	大眾運輸興建與 營運	1,000,000	834,384	100,000,000	3.61%	834,384	無活絡市場之債 券投資－非流動	-	50,000	-
Taigen Biopharmaceuticals Holdings Ltd.（B 種 特別股）	醫藥製劑研發	300,000	103,000	20,000,000	23.97%	103,000	無活絡市場之債 券投資－非流動	-	-	-

註：係公司之長期投資。

(二) 綜合持股比例

97 年 6 月 30 日

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	99.92	3,181	0.00	570,142,029	99.92
中鋼運通公司	422,545,250	100.00	0	0.00	422,545,250	100.00
中貿國際公司	78,827,216	100.00	0	0.00	78,827,216	100.00
中盈投資開發公司	559,375,112	100.00	1,148	0.00	559,376,260	100.00
中鋼保全公司	17,992,800	99.96	1,200	0.01	17,994,000	99.97
中欣開發公司	474,993,832	100.00	3,168	0.00	474,997,000	100.00
中冠資訊公司	41,465,634	99.99	0	0.00	41,465,634	99.99
中鋼機械公司	65,092,300	73.97	22,902,200	26.03	87,994,500	99.99
中國鋼鐵結構公司	28,792,682	17.89	8,126,108	5.05	36,918,790	22.94
中鋼碳素化學公司	65,511,603	29.32	8,439,265	3.78	73,950,868	33.10
中聯資源公司	43,503,617	19.95	35,470,922	16.26	78,974,539	36.21
中宇環保工程公司	55,393,138	49.00	579,802	0.51	55,972,940	49.51
高科磁技公司	6,020,155	50.15	4,175,168	34.78	10,195,323	84.93
中鴻鋼鐵公司	302,740,973	23.57	216,033,937	16.82	518,774,910	40.39
中龍鋼鐵公司(含特別股)	1,312,860,455	47.99	722,146,942	26.39	2,035,007,397	74.38
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	999,993	100.00	0	0.00	999,993	100.00
台灣車輛公司	25,968,000	18.66	0	0.00	25,968,000	18.66
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	76,852,777	100.00	0	0.00	76,852,777	100.00
廣耀投資開發公司	37,894,556	100.00	0	0.00	37,894,556	100.00
宏億投資開發公司	38,796,716	100.00	0	0.00	38,796,716	100.00
隆元發投資開發公司	38,864,476	100.00	0	0.00	38,864,476	100.00
華聯生物科技公司	7,324,360	9.90	0	0.00	7,324,360	9.90
亞太電信公司	60,000,000	1.83	23,000,000	0.70	83,000,000	2.53
台灣工業銀行公司	103,847,695	4.34	0	0.00	103,847,695	4.34
唐榮鐵工廠公司	29,860,691	8.53	0	0.00	29,860,691	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

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(%)
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000,000	2.04	0	0.00	2,000,000	2.04
展茂光電公司	23,473,589	2.04	-	0.00	23,473,589	2.04
海外投資開發公司	5,000,000	5.56	0	0.00	5,000,000	5.56
生華創業投資公司	8,364,000	4.80	0	0.00	8,364,000	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.	10,000	29.04	0	0.00	10,000	29.04
台灣高速鐵路公司	605,370,000	5.76	0	0.00	605,370,000	5.76
中加生物科技發展基金	100	16.67	30	5.00	130	21.67
台安生物科技公司	741,351	16.67	222,400	5.00	963,751	21.67
Taigen Biopharmaceuticals Holdings Limited (B 種特別股)	20,000,000	24.00	0	0.00	20,000,000	24.00
漢威巨蛋開發公司	36,000,000	18.00	27,500,000	13.75	63,500,000	31.75
寶來迎賓開發公司	5,400,000	45.00	0	0.00	5,400,000	45.00
欣欣水泥企業公司	17,109,178	18.39	0	0.00	17,109,178	18.39
Yodogawa Steel Works, Ltd.	2,000,000	1.18	0	0.00	2,000,000	1.18
CSC Australia Holdings Pty Ltd	16,540,000	100.00	0	0.00	16,540,000	100.00
國光生物科技公司	3,400,000	2.23	0	0.00	3,400,000	2.23

(三) 上市公司或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及對公司經營結果及財務狀況之影響。

本公司之子公司於 95 年度、96 年度及 97 年截至 6 月 30 日止持有母公司股數分別為 154,811 仟股、161,981 仟股及 151,451 仟股，占本公司股份比例為 1.40%、1.40%及 1.26%，故對本公司之經營結果及財務狀況影響有限。本公司之子公司持有或處分本公司股票情形、其設定質權及資金來源之情形如下表顯示：

97 年 6 月 30 日

單位：新台幣仟元；股；%

子公司名稱	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	處分股數及金額	投資損益	截至年底或公開說明書刊印日止持有股數及金額	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	自有資金	99.92%	95 年	21,785 股 (股票股利)	0	0	644,232 股 10,922 仟元	無	0	0
				96 年	19,327 股 (股票股利)	0	0	663,559 股 10,922 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	663,559 股 10,922 仟元	無	0	0
中鋼運通(股)公司	4,225,452	自有資金	100%	95 年	237,165 股 (股票股利)	0	0	7,013,319 股 114,722 仟元	無	0	0
				96 年	210,399 股 (股票股利)	0	0	7,223,718 股 114,722 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	7,223,718 股 114,722 仟元	無	0	0
中貿國際(股)公司	788,298	自有資金	99.99%	95 年	117,201 股 (股票股利)	0	0	3,465,807 股 56,442 仟元	無	0	0
				96 年	103,974 股 (股票股利)	0	0	3,569,781 股 56,442 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	3,569,781 股 56,442 仟元	無	0	0
和貿國際(股)公司	119,000	自有資金	44%	95 年	0	0	0	0	無	0	0
				96 年	0	0	0	0	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	400,000 股 18,978 仟元	0	0	400,000 股 18,978 仟元	無	0	0
中鋼保全(股)公司	180,000	自有資金	99.96%	95 年	26,127 股 (股票股利)	0	0	772,618 股 13,316 仟元	無	0	0
				96 年	23,178 股 (股票股利)	0	0	795,796 股 13,316 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	795,796 股 13,316 仟元	無	0	0
中欣開發(股)公司	4,750,000	自有資金	100%	95 年	25,679 股 (股票股利)	0	0	759,363 股 13,811 仟元	無	0	0
				96 年	22,780 股 (股票股利)	0	0	782,143 股 13,811 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	782,143 股 13,811 仟元	無	0	0
超揚投資(股)公司	1,200,000	自有資金	100 % (註)	95 年	30,429 股 (股票股利)	0	0	899,829 股 17,330 仟元	無	0	0

子公司名稱	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	處分股數及金額	投資損益	截至年底或公開說明書刊印日止持有股數及金額	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
				96 年	0	899,829 股 17,330 仟元	0	0	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	0	無	0	0
運盈投資 (股)公司	1,820,700	自有 資金	49.00% (註)	95 年	5,710,998 股 88,725 仟元	3,800,000 股 71,174 仟元	0	79,029,528 股 1,480,122 仟元	無	0	0
				96 年	10,576,195 股 322,293 仟元	4,900,000 股 97,352 仟元	0	84,705,723 股 1,705,063 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	9,562,000 股 192,483 元	276,935	75,143,723 股 1,512,580 仟元	無	0	0
新懋投資 (股)公司	29,900	自有 資金	100% (註 4)	95 年	38,525 股 (股票股利)	0	0	1,139,265 股 20,055 仟元	無	0	0
				96 年	34,178 股 (股票股利)	0	0	1,173,443 股 20,055 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,173,443 股 20,055 仟元	無	0	0
高瑞投資 (股)公司	29,900	自有 資金	100% (註)	95 年	35,981 股 (股票股利)	0	0	1,064,021 股 18,713 仟元	無	0	0
				96 年	31,920 股 (股票股利)	0	0	1,095,941 股 18,713 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,095,941 股 18,713 仟元	無	0	0
鼎大投資 (股)公司	29,900	自有 資金	100% (註)	95 年	33,453 股 (股票股利)	0	0	989,259 股 17,440 仟元	無	0	0
				96 年	29,677 股 (股票股利)	0	0	1,018,936 股 17,440 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,018,936 股 17,440 仟元	無	0	0
群裕投資 (股)公司	29,900	自有 資金	100% (註)	95 年	41,721 股 (股票股利)	0	0	1,233,721 股 21,708 仟元	無	0	0
				96 年	37,011 股 (股票股利)	0	0	1,270,732 股 21,708 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,270,732 股 21,708 仟元	無	0	0
昇利達投資 (股)公司	24,000	自有 資金	100% (註)	95 年	38,159 股 (股票股利)	0	0	1,128,419 股 18,936 仟元	無	0	0
				96 年	33,852 股 (股票股利)	0	0	1,162,271 股 18,936 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,162,271 股 18,936 仟元	無	0	0
立慶隆投資 (股)公司	20,000	自有 資金	100% (註)	95 年	36,658 股 (股票股利)	0	0	1,084,040 股 18,198 仟元	無	0	0
				96 年	32,521 股 (股票股利)	0	0	1,116,561 股 18,198 仟元	無	0	0

子公司名稱	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	處分股數及金額	投資損益	截至年底或公開說明書刊印日止持有股數及金額	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
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	1,116,561 股 18,198 仟元	無	0	0
景成發投資(股)公司	23,000	自有資金	100% (註)	95 年	36,131 股 (股票股利)	0	0	1,068,448 股 17,935 仟元	無	0	0
				96 年	32,053 股 (股票股利)	0	0	1,100,501 股 17,935 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	1,100,501 股 17,935 仟元	無	0	0
啟翊投資(股)公司	20,000	自有資金	100% (註)	95 年	36,504 股 (股票股利)	0	0	1,079,482 股 18,046 仟元	無	0	0
				96 年	32,384 股 (股票股利)	0	0	1,111,866 股 18,046 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	1,111,866 股 18,046 仟元	無	0	0
弘全投資(股)公司	20,000	自有資金	100% (註)	95 年	36,131 股 (股票股利)	0	0	1,068,448 股 17,935 仟元	無	0	0
				96 年	32,053 股 (股票股利)	0	0	1,100,501 股 17,935 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	1,100,501 股 17,935 仟元	無	0	0
中國鋼鐵結構(股)公司	1,609,038	自有資金	17.89%	95 年	83,600 股 (股票股利)	0	0	2,472,188 股 47,090 仟元	無	0	0
				96 年	74,165 股 (股票股利)	0	0	2,546,353 股 47,090 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	2,546,353 股 47,090 仟元	無	0	0
聯鋼營造工程(股)公司	25,000	自有資金	100% (註)	95 年	59,596 股 (股票股利)	0	0	1,762,356 股 33,403 仟元	無	0	0
				96 年	52,870 股 (股票股利)	0	0	1,815,226 股 33,403 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	1,815,226 股 33,403 仟元	無	0	0
中鋼碳素化學(股)公司	2,234,443	自有資金	29.32%	95 年	48,416 股 (股票股利)	0	0	普通股 446,048 股 11,380 仟元 特別股 229,000 股 5,758 仟元	無	0	0
				96 年	42,952 股 (股票股利)	0	0	普通股 1,245,705 28,991 仟元 特別股 229,000 股 5,758 仟元	無	0	0
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	756,705 股 17,610 仟元	20,485	普通股 489,000 股 11,380 仟元 特別股 229,000 股 5,758 仟元	無	0	0
景裕國際(股)公司	596,002	自有資金	100% (註)	95 年	59,988 股 (股票股利)	0	0	1,773,949 股 34,184 仟元	無	0	0

子公司名稱	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	處分股數及金額	投資損益	截至年底或公開說明書刊印日止持有股數及金額	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
				96 年	53,218 股 (股票股利)	0	0	1,827,167 股 34,184 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	1,827,167 股 34,184 仟元	無	0	0
中聯資源 (股)公司	2,181,113	自有 資金	19.95%	95 年	100,017 股 2,609 仟元	100,000 股 2,609 仟元	0	505 股 13 仟元	無	0	0
				96 年	940,000 股 38,277 仟元	640,505 股 26,223 仟元	0	300,000 股 12,067 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	300,000 股 12,067 仟元	0	0	無	0	0
聯鋼開發 (股)公司	120,000	自有 資金	93.37% (註)	95 年	103,255 股 2,654 仟元	0	0	196,262 股 5,348 仟元	無	0	0
				96 年	50,000 股 1,848 仟元	196,262 股 5,348 仟元	0	50,000 股 1,848 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	50,000 股 1,848 仟元	641	0	無	0	0
中宇環保 工程(股) 公司	901,474	自有 資金	36.04%	95 年	517,500 股 15,084 仟元	1,367,500 股 35,567 仟元	0	0	無	0	0
				96 年	0	0	0	0	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	0	無	0	0
高科磁技 (股)公司	120,046	自有 資金	50.15%	95 年	8,771 股 (股票股利)	0	0	259,374 股 4,257 仟元	無	0	0
				96 年	7,781 股 (股票股利)	0	0	267,155 股 4,257 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	267,155 股 4,257 仟元	無	0	0
中鴻鋼鐵 (股)公司	12,845,706	自有 資金	39.08%	95 年	1,446,480 股 (股票股利)	0	0	42,774,495 股 1,030,586 仟元	無	0	0
				96 年	1,283,234 股 (股票股利)	0	0	44,057,729 股 1,030,586 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	44,057,729 股 1,030,586 仟元	無	0	0
鴻高投資 (股)公司	26,000	自有 資金	100% (註)	95 年	800,000 股 23,326 仟元	0	0	800,000 股 23,336 仟元	無	0	0
				96 年	24,000 股 (股票股利)	0	0	824,000 股 23,336 仟元	無	0	0
				本年度截至 公開說明書 刊印日止	0	0	0	824,000 股 23,336 仟元	無	0	0
中龍鋼鐵 (股)公司	27,359,762	自有 資金	47.99%	95 年	30,456 股 (股票股利)	0	0	900,633 股 22,374 仟元	無	0	0
				96 年	27,019 股 (股票股利)	0	0	927,652 股 22,374 仟元	無	0	0

子公司名稱	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	處分股數及金額	投資損益	截至年底或公開說明書刊印日止持有股數及金額	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
				本年度截至公開說明書刊印日止	0	0	0	927,652 股 22,374 仟元	無	0	0

註：持股比例係中鋼及其子公司持股合計數。

(四) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例百分之十以上股東之關係及認購股數：無。

四、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)	97.04.01~102.03.31	原料煤	無
採購契約	ANGLO COAL AUSTRALIA PTY. LTD. (澳洲)	97.04.01~100.03.31	原料煤	無
採購契約	ELK VALLEY COAL CORPORATION(加拿大)	97.04.01~102.03.31	原料煤	無
採購契約	HAMERSLEY IRON PTY. LTD.(澳洲)	96.04.01~106.03.31	鐵 礦	無
採購契約	BHP BILLITON MARKETING AG (瑞士)	96.04.01~106.03.31	鐵 礦	無
採購契約	COMPANHIA VALE DO RIO DOCE (巴西)	96.04.01~106.03.31	鐵 礦	無
採購契約	LOI THERMPROCESS GMBH 及 SMS DEMAG AG (德國)	94.10.01~97.12.31	第二水平退火塗覆線	無
採購契約	NIPPON STEEL ENGINEERING CORPORATION (日本)	95.03.10~98.06.30	固雜料前處理設備	無
採購契約	SMS DEMAG AG (德國)	95.08.28~97.12.31	七號扁鋼胚連鑄機	無
採購契約	DANIELI ROTELC (法國)	96.04.18~98.12.31	第一熱軋工場邊緣加熱器	無
採購契約	JP STEEL PLANTEC CO. (日本)	96.05.22~98.12.31	三號燒結台車增產更新設備	無
採購契約	MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (美國)	96.08.22~99.06.30	第二線材工場	無
採購契約	LOI THERMPROCESS GMBH (德國)	96.12.06~99.06.30	第四次全氫退火爐改造	無
長期借款	兆豐國際商業銀行	95.12~98.12	日幣貸款，浮動利率 Libor _{6M} +0.23%	無
長期借款	兆豐國際商業銀行	93.12~99.07	日幣貸款，浮動利率 Libor _{6M} +0.194%	無
長期借款	兆豐國際商業銀行	96.07~99.07	日幣貸款，浮動利率 (Libor _{6M} +0.123%)/0.946	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	瑞穗實業銀行	94.03~99.07	日幣貸款，浮動利率 Libor _{6M} +0.29%	無
長期借款	瑞穗實業銀行	96.11~99.11	日幣貸款，浮動利率 Libor _{6M} +0.2%	無

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析

(一) 計畫內容

1.95 年度第 1 期無擔保普通公司債

(1)目的事業主管機關核准日期及文號：行政院金融監督管理委員會 95 年 6 月 13 日金管證一字第 0950123713 號函申報生效。

(2)計畫所需資金總額：新台幣 81 億元。

(3)資金來源：發行 95 年度第 1 期無擔保普通公司債

(4)計畫項目、資金運用進度及預計產生之效益

(5)輸入公開資訊觀測站之日期：95 年 6 月 16 日

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			95 年度			
			第一季	第二季	第三季	第四季
充實營運資金	95 年第二季	8,100,000	—	8,100,000	—	—
預計可能產生之效益			俟機在市場利率較低時，充實中長期資金，可取代銀行借款，增加籌資管道，減少銀行對公司授信總額度限制所造成資金調度之困擾。			

2.95 年度第 2 期無擔保普通公司債

(1)目的事業主管機關核准日期及文號：行政院金融監督管理委員會 95 年 11 月 16 日金管證一字第 0950153536 號函申報生效。

(2)計畫所需資金總額：新台幣 56 億元。

(3)資金來源：發行 95 年度第 2 期無擔保普通公司債

(4)計畫項目、資金運用進度及預計產生之效益

(5)輸入公開資訊觀測站之日期：95 年 11 月 20 日

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			95 年度			
			第一季	第二季	第三季	第四季
充實營運資金	95 年第四季	5,600,000	—	—	—	5,600,000
預計可能產生之效益			俟機在市場利率較低時，充實中長期資金，可取代銀行借款，增加籌資管道，減少銀行對公司授信總額度限制所造成資金調度之困擾。			

(二) 執行情形

1. 計畫執行進度

本公司 95 年度第 1 期及第 2 期無擔保普通公司債已分別於 95 年第二季及第四季募集完成且執行完畢，並將執行情形依規定輸入網際網路資訊申報系統。

2. 效益評估

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度		94 年度	95 年度	96 年度
財務結構 (%)	負債佔資產比率	21.59	23.38	21.02
	長期資金佔固定資產比率	188.88	199.78	208
償債能力 (%)	流動比率	168.15	192.78	226.36
	速動比率	75.72	97.09	98
營業收入		186,317,669	177,658,233	207,918,952
利息費用		734,335	541,823	569,884
每股盈餘		4.43	3.43	4.49

由上表可看出，本公司 94 年度及 95 年度利息費用由 734,335 仟元減少為 541,823 仟元，94 至 96 年度間流動比率及速動比率逐年提高，故本公司於 95 年度以發行公司債充實營運資金之效益已顯現。

二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股憑證計畫應記載事項：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項

(一) 計畫內容

1. 收購目的

本公司成立於民國 60 年，於民國 63 年上市，目前為國內唯一的高爐煉鋼及軋鋼一貫作業廠，且為國內業者之重要料源供應商，主要產品包括熱軋鋼捲、冷軋鋼捲、鋼板、盤元等。中龍公司成立於民國 82 年，目前是公開發行公司，且為本公司持有 47.99% 之轉投資公司，現擁有 150 公噸之直流電弧爐及軋延設備，主要產品為小鋼胚、窄幅鋼板及 H 型鋼等。

為積極整合集團資源，擴大營運規模、提昇營運績效及市場競爭力，藉以達成企業永續經營之理念，兩公司決定進一步整合。中龍公司二期一階的擴建計劃正興建中，預計 98 年底完成年產能 250 萬噸

鐵水的高爐，未來可搭配中鋼第三冷軋、熱浸鍍鋅等新產線，擴大本身業務、生產、研發之經營規模，並充分供應下游各行業所需高品級鋼材，協助國內鋼鐵產業升級，面對國際市場的威脅。

2.收購後財務、業務、人員及資訊等方面之整合計劃與預計產生之效益

(1)財務方面之整合計劃

本公司收購中龍公司後，未來財務系統及作業程序整合，將採集團利益最大化、母公司統一策略規劃、在地例行性作業仍由子公司執行之原則進行。主要為：

- a.中鋼負責中龍公司長期資金規劃與籌措，統合年度財產保險、股務及外匯避險，以期減少組織業務人力重疊浪費、降低財務資金成本並強化集團企業財務結構。
- b.高爐產品將由中鋼整合產銷、統一接單、統一收款及拆帳，中龍公司不必擴增人力及建置相關系統（電子商務如電子訂購、國內客戶電子開狀、電子押匯、電子賒銷及電子銷項發票系統），中龍公司專責生產。
- c.中鋼將統合及串接兩家公司產/銷/存及財/會/成本系統，統合資訊編碼及資訊同步雙向追蹤。
- d.中龍公司不再擴增財會人員配置，暫維持原有電爐營運及短期資金調度作業。

本公司藉由收購中龍公司後營運規模之擴大，可有效提升經營效率、降低營運成本及增加獲利能力，預期可改善現有之財務結構與償債能力，將二家公司資金作最有效之統籌運用，避免重複投資，且隨收購後公司產能、營運、資本等規模擴大，不論募資、舉債或採購議價能力方面皆有其助益，進而提升市場競爭能力。

(2)業務方面之整合計劃

中龍公司擴建為本公司「二個二千」計畫的核心主軸，收購中龍後，未來整體產銷配置平衡是以中鋼集團鋼鐵部門（中鋼、中龍、中鴻）整體做考量，並且搭配海外料源、海外生產據點等供需狀況，同時考慮未來產品配比、銷售市場通路等，進行整體規劃。不論是安排在中鋼（高雄）或中龍公司（台中）生產，均保證其產品品質均一性。兩家公司（中鋼、中龍）產品重疊部份（如：扁鋼胚、小鋼胚、熱軋、代軋不鏽鋼等），採取統一接單、收款、安排交運等整合方式營運。

(3)人員方面之整合計劃

中龍公司與本公司同屬鋼鐵產業，人員工作性質大致相同，收購後中龍將為本公司 100%持有之子公司，在維護雙方員工既有權益與提高集團每人每年粗鋼產量之目標下，整合雙方人力資源，加強員工教育訓練，期使整合後人力資源使用效率達到最適化，且有效提升組織效能。

(4)資訊方面之整合計劃

本公司已規劃成立「集團接單電腦系統規劃小組」，執行上採用「規劃集中，執行分工」之原則，於總部整合規劃後，再交由各廠實施，期以一條鞭之作法統合集團之產銷作業。資訊系統的設計強調統合分工、即時帳務回拋、單一系統多工作業、權責分立等特性，現已進入「產銷規劃」、「接單管理」、「生產排程」、「品質管理」、「出貨管理」、「收款結算」、「客戶服務」等細部討論工作，未來將建構整體性的集團接單產銷資訊系統。

(5)預計產生之效益

a.研發、技術方面

鋼鐵業相對於其他產業為技術較為成熟之產業，新產品或新技術之開發均需投入龐大資本，目前中龍公司研發部門主要是以現有生產流程及產品品質的改善為主，收購中龍公司後，產品及製程之研發與改善將交由本公司「鋼鐵鋁品研究發展處」、「新材料研究發展處」及「技術規劃發展處」主導進行。而未來中龍公司的相關冶金技術與品保業務包括產品規範、冶金試驗、物化性資料、品質證明書、客戶訴賠等相關作業亦由本公司移轉技術。

b.產能方面

本公司目前擁有四座高爐，年產能約為 1,100 萬噸，中龍公司二期一階之擴建計劃預計於 98 年底完工，屆時將增加一座年產能 250 萬噸鐵水之高爐，此外中龍公司二期二階的擴建工程已於 97 年 6 月 9 日通過環評，預計第二支高爐將於民國 100 年完工，可再增加 250 萬噸之產能，並搭配本公司第三冷軋、熱浸鍍鋅等新產線，擴大本身業務、生產、研發之經營規模，以充分供應下游各行業所需高品級鋼材。

c.銷售獲利能力

本公司原本持有中龍公司 47.99%之股權，並已將中龍公司列入合併報表編製個體，因此收購中龍公司後，對本公司合併損益的影響主要在合併淨損益及每股盈餘方面。本次收購案完

成後，因可百分之百認列中龍公司之投資收益，預計 98 年底擴建計劃完工後，99 年起中龍公司之獲利將大幅增加，提升本公司獲利能力。

綜上評估，無論在研發技術、產能及銷售獲利能力方面，本公司在收購中龍公司後均能發揮正面之效益。

3.換股比例及其計算依據

(1)換股比率

經本公司與中龍公司雙方董事會及股東會決議，將依企業併購法規定之股份轉換方式，將該公司所有已發行之股份於股份轉換基準日讓與本公司，作為中龍公司股東承購本公司新發行普通股之對價，使中龍公司成為本公司百分之百持股之子公司。本次收購以經會計師查核簽證之財務報告為計算基礎，參酌雙方之經營狀況、股票市價、股票流動性、未來發展條件及其他相關因素，並徵詢獨立專家之意見後，決定以中龍公司普通股 2.6 股換本公司 1 股普通股，中龍公司甲種特別股 2.6 股換本公司 1 股普通股，中龍公司乙種特別股 2.6 股換本公司 1 股普通股。

(2)計算依據

股票價值之評價方法繁多，目前市場上所採用之評價方式大致以現金流量折現法及財務分析法(透過對標的公司之財務分析如本益比、淨值比或其他財務比率等進行分析評價之方法)為主。由於中龍公司於 94 年進行現金增資擴建工程迄今尚未完工，故中龍公司在擴建工程完成前的年度，每股盈餘都會受到股本膨脹過大及在建工程尚無法營運並產生收益二項因素的影響，使其每股盈餘無法完全反映中龍公司的實際獲利能力，故經評估本案尚不宜採用本益比法進行評價。此外，若由市場自由機制產生之交易，其間議定價格亦為決定類似商品價值之重要參考資訊。

因此，雙方達成以股價淨值比、現金流量折現法及近期中龍公司交易價格做為評估基礎，並考量目前雙方公司之經營狀況、未來發展條件及股票流動性等其他關鍵因素共同商議確定之換股比例之共識。

a.股價淨值比法

本公司為股票上市公司，依中華民國證券交易所之民國 97 年 3 月 5 日(含)前 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日平均收盤價分別為 45.11、43.94、44.06 及 43.03 元。考量 97 年度預計配發之現金股利、股票股利及員工股票紅利後；設算除權息後 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日平均收盤價分別為 39.93、38.81、38.93 及 37.94 元。

中龍公司為未上市櫃公司，故選取上市(櫃)同業中提供類似服務及產品之廠商，計有東和鋼鐵(2006)及豐興鋼鐵(2015)二家公司。上述兩家同業公司股價淨值比係以中華民國證券交易所之民國 97 年 3 月 5 日(含)前 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日之平均股價淨值比分別為 2.265、2.295、2.265 及 2.180。

中龍公司 96 年年底股東權益總額約 372.92 億元，流通在外總股數約 27.36 億股，每股淨值約 13.63 元。其中，因 94 年增資 270 億元興建高爐的在建工程尚未完工投入營運，若此部份給予同業相等之股價淨值比則有高估其價值之可能，故此一部份股價淨值比乘數宜以 1 為計算基礎；中龍公司實際以電爐營運的部份則將依市場同業股價淨值比之均值為乘數進行計算。

依股價淨值比法計算本公司及中龍公司之換股比例如下表顯示：

單位：新台幣元/股				
股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	15.43	15.51	15.43	15.20
換股比例(中鋼：中龍)	1:2.59	1:2.50	1:2.52	1:2.50
換股比例區間	1:2.50 ~ 1:2.59			

b. 歷史交易價格

中龍公司於 96 及 97 年度皆有股東交易處份持股的情事，故將其交易資訊揭露如下並做為換股比例計算參考依據。

近期交易價格

單位：新台幣元/股；仟股

交易時間	交易價格
96.08~97.01 加權平均交易價格	14.76
除權息後股價	14.00

依歷史交易價格計算之換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	14.00	14.00	14.00	14.00
換股比例(中鋼：中龍)	1:2.85	1:2.77	1:2.78	1:2.71
換股比例區間	1:2.71 ~ 1:2.85			

c.現金流量折現法

依據中龍公司未來營運假設預估，該公司於第一座高爐完成後2年(民國100年)即可申請股票上市，故假設特別股於上市年度全數轉換為普通股，設算普通股及特別股股東於民國100年股票上市後處分持股可獲得之收入及上市前各年度獲配股息之折現值，分別評估中龍公司普通股及特別股之股權價值如后：

單位：新台幣元/股

股 票	普通股	甲種特別股	乙種特別股
民國98年-民國100年股息收入及股票上市處分收入折現值	22.37	22.10	21.92
流動性折價後股價(註)	16.77	16.57	16.44

註：因中龍為未上市櫃公司，其股價尚需考量其市場流動性折價。一般未上市櫃公司股價之流動性折價約為25%

中鋼及中龍公司依現金流量折現法計算之普通股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30日均值	60日均值	90日均值	180日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.77	16.77	16.77	16.77
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.38	1：2.31	1：2.32	1：2.26
換股比例區間	1：2.26～1：2.38			

中鋼及中龍公司依現金流量折現法計算之甲種特別股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30日均值	60日均值	90日均值	180日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.57	16.57	16.57	16.57
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.41	1：2.34	1：2.35	1：2.29
換股比例區間	1：2.29～1：2.41			

中鋼及中龍公司依現金流量折現法計算之乙種特別股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.44	16.44	16.44	16.44
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.43	1：2.36	1：2.37	1：2.31
換股比例區間	1：2.31 ～ 1：2.43			

評價方式彙總：

評價方法	中龍每股價值	換股比例區間
股價淨值法(除權息)	15.20～15.43	1：2.50～1：2.59
歷史交易價格(除權息)	14.00	1：2.71～1：2.85
現金流量折現法(除權息)	16.77	1：2.26～1：2.38
換股比例區間(中鋼：中龍)	1.00	： 2.26～2.85
關鍵因素	綜合考量： 1.每股淨值 2.獲利能力 3.目前經營狀況 4.未來發展條件 5.股價流動性 6.研發及技術能力等	
雙方董事會共同議定 (中鋼：中龍)	1.00 ： 2.60	

經採用雙方同意之股價淨值比法、現金流量折現法等評價模式並參考中龍公司近期交易價格，以評估中龍公司普通股及特別股之合理價格區間，並考量該公司因非屬上市櫃公司而有股票流動性問題的因素。經評估後普通股合理之換股比例區間約在2.26~2.85之間。

另中龍公司已發行之特別股因涉及普通股皆配發股票股利而特別股保障股息部分係配發現金及中龍預計上市後，股東即會將特別股全數轉換為普通股的影響，致使依現金流量折現法計算之結果，特別股股權價值較普通股為低，惟考量特別股股東評估轉換為普通股較為有利時其會轉換成普通股，特別股之換股比例參照普通股辦理應屬合理。

綜上所述，雙方議定由本公司以普通股 1 股換發中龍公司 2.60 股普通股/特別股，以取得中龍公司約 52%之股權。

4.預定日程

暫訂收購發行新股基準日為 97 年 9 月 30 日

5.收購案公開後影響換股比例重大事項：無。

6.收購案對每股淨值及每股盈餘之影響

本次收購案預計發行新股新台幣 5,759,910,750 元，占增資後實收資本額 125,958,110,640 元之 4.57%，96 年度經會計師核閱之擬制性合併財務報表之每股淨值為 19.66 元，較本公司收購前 96 年底之每股淨值 19.3 元增加，故本次收購對每股淨值尚無重大不利之影響。

此外，本公司收購中龍公司後，透過雙方的整合可有效發揮資源共享之優勢，並進一步降低成本，在結合效益逐漸顯現下，可提昇本公司獲利能力，且對每股盈餘有所助益。

7.承受消滅公司權利義務之相關事項

本公司本次係發行新股收購中龍鋼鐵股份有限公司之股份，該公司並未消滅，故不適用本項評估。

8.被收購公司基本資料

公司名稱	中龍鋼鐵股份有限公司
公司地址	台中縣龍井鄉麗水村龍昌路 100 號
負責人	歐朝華
實收資本額	28,769,548,460 元
主要營業項目	1.鋼鐵廠設備之規劃及設計業務（建築師業務除外）。
	2.鋼鐵冶煉，H 型鋼、棒鋼、線材、熱軋鋼捲、冷軋鋼捲、鋼板、鋼胚及爐石之製造加工及買賣。
	3.鋼鐵工業原料之買賣。
	4.倉儲業務。
	5.機械及其零配件之設計、製造、加工及買賣業務。
	6.鋼結構之設計、製造、加工及買賣業務。
	7.一般進出口貿易業務（許可業務除外）。
	8.自備發電設備生產之剩餘電力售予當地電業。
	9.除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
主要產品	1.H 型鋼。
	2.小鋼胚。
	3.窄幅鋼板。

(二) 併購契約

詳見第 102 至 109 頁

(三) 獨立專家對本併購案表示其換股比率合理性之意見書

詳見第 110 至 117 頁

(四) 併購發行之新股未來轉讓及設質限制情形：無。

(五) 收購公司與被收購公司於換股比率估算基準日之擬制合併資產負債表

詳見第 118 頁

(六) 被收購公司最近二年度經會計師查核簽證之財務報表

詳見第 119 至 196 頁

(七) 被收購公司決議併購之股東會議事錄

詳見第 197 至 201 頁

(八) 被收購公司財務業務概況

1. 被收購公司所營業務之主要內容、目前之商品及其用途或服務項目、主要原料供應狀況及主要商品或業務之銷售地區

(1) 所營業務之主要內容

- a. 鋼鐵冶煉、H 型鋼、棒鋼、線材、熱軋鋼捲、冷軋鋼捲、鋼板、鋼胚及爐石之製造加工及買賣。
- b. 鋼鐵廠設備之規劃及設計業務(建築師業務除外)。
- c. 機械及其零配件之設計、製造、加工及買賣業務。
- d. 鋼結構之設計、製造、加工及買賣業務。
- e. 鋼鐵工業原物料之買賣。
- f. 倉儲業務。
- g. 一般進出口貿易業務(許可業務除外)。
- h. 自備發電設備所發電力，除自用外，依有關法規出售。

(2) 目前之商品及其用途

商品名稱	用 途
型 鋼	巨蛋運動場、港灣建設、大廈及廠房結構、橋樑、高鐵、車輛、船舶、隧道及礦坑支撐、高塔、儲槽及機械設備等之材料。
小鋼胚	供棒鋼、角鋼、鋼筋、線材及其下游螺絲、螺帽、手工具、鋼線、鋼纜、電子、機械、汽機車、自行車、焊條等業者使用
窄幅鋼板	焊接型 H 型鋼、箱型柱、萬字柱等組合型鋼之結構用鋼料。

(3)主要原料供應狀況

a.廢鋼

☐國內地區

國內廢鋼供應地區以台灣中部為主，供應等級為沖床料、特工鐵、工鐵及粉碎料等，佔總供應量比率約 40%。

☐國外地區

國外供應地區有美國、中南美洲、日本、菲律賓、香港及俄羅斯，供應等級以 A3、HMS NO.1、HMS NO.2、PNS 等之重熔廢鋼為主，佔總供應量比率約 60%。

b.其他

其他原料如合金鐵、焦炭等，供應量依生產需求及價格逐批購買，主要供應地區台灣、大陸、韓國等地。

(4)主要商品或業務之銷售地區

依銷售金額來分，國內市場約佔 79%，外銷約佔 21%。

2.被收購公司如非屬公開發行公司者，列明被收購公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，重大資產買賣金額達公司實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上、背書保證及資金貸與他人情形：不適用。

3.被收購公司轉投資事業概況：無。

4.被收購公司簽訂之重要契約，並說明合併後其對公司財務業務狀況之影響

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
擴建	中國鋼鐵結構(股)公司	2007.03.16~2009.10.15	原料輸送系統西區製裝工程	無
擴建	中宇環保工程(股)公司	2007.03.15~2009.08.31	一號燒結工場廠房鋼構及設備製裝工程	無
擴建	中國鋼鐵結構(股)公司	2007.04.16~2009.12.31	原料輸送系統東區製裝工程	無
擴建	中宇環保工程(股)公司	2007.06.01~2008.12.31	動力工場擴建雜項採購及全場製裝工程	無
擴建	中宇環保工程(股)公司	2007.08.01~2009.12.31	公用管線及雜項設備製裝工程	無
擴建	Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, Inc	2007.09.14~2009.08.18	熱軋鋼帶工場機械設備	無
擴建	Techint Compagnia Tecnica Internazionale S.p.A	2007.11.23~2009.05.31	CNC 軋輥研磨設備	無
擴建	PAUL WURTH INTERNATIONAL S.A. TAIWAN BRANCH	2007.05.23~2008.10.31	一號高爐石水淬設備	無
擴建	阿法拉伐(股)公司	2007.09.05~2008.08.22	二期一階副產品工場特殊熱交換器設備	無
擴建	中宇環保工程(股)公司	2007.10.17~2009.10.30	熱軋水處理場機電設備	無
擴建	TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION	2007.11.01~2009.10.02	熱軋鋼帶工場電氣設備	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
擴建	中鋼機械(股)公司	2008.02.28~2009.09.01	熱軋廠天車工程案	無
擴建	中國鋼鐵結構(股)公司	2008.03.24~2009.04.27	熱軋鋼帶及精整工場廠房鋼構製裝工程	無
擴建	Daniele & C. Officine Meccaniche S.p.A.	2008.01.08~2009.11.30	熱軋精整設備	無
擴建	Chugai Ro Co., Ltd	2008.02.29~2009.10.15	扁鋼胚加熱爐	無
擴建	SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES LTD.	2008.03.10~2010.04.18	雙鑄道扁鋼胚連鑄機	無

被收購公司中龍公司目前仍有效存續、最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約及其他足以影響投資人權益之重要契約其摘要如上表所示。上述合約對中龍公司之營運並無不利影響，且合約內容無重大限制條款，前述合約為該公司營運所需，對其未來發展具正面助益，有關收購後契約之權利義務，考量契約之內容並無重大違法之情事或禁止其收購事宜，故對收購後本公司股東權益應無重大不利影響。

5.被收購公司及其從屬公司尚在聯繫中之重大訴訟、非訟、行政爭訟案件，並說明收購後其對公司財務業務狀況之影響

中龍公司目前訴訟案件如下表顯示，該案件現經最高法院審理中，該案件標的金額 2,500 仟元，故對本公司財務業務影響尚不致有重大不利影響。

案由	標的金額	訴訟開始日期	原告	被告	截至公開說明書刊印日止之處理情形
承包商登展公司員工劉幸旻在工作中罹災，被檢方提出公訴	新台幣 2,500 仟元	93.10	台中地方法院檢察署	張景星、吳酉明、方烜鈞、陳添毅	張景星及方烜鈞獲檢方不起訴處分，目前上訴最高法院審理中

6.被收購公司如為建設公司或有營建部門者，應列明申報年度及前一年度營建個案預計認列營業收入及毛利情形，並說明已完工尚未出售之預計銷售情形：無。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一) 簡明資產負債表及損益表

1. 簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 97年3月31 日財務資料
		92年底	93年底	94年底	95年底	96年底	
流動資產		69,040,716	85,093,446	75,851,757	75,046,154	79,510,065	89,421,207
基金及投資		44,558,206	50,631,972	65,881,813	74,731,278	81,456,214	83,149,145
固定資產		102,717,268	99,334,963	105,567,044	110,453,314	115,769,832	116,851,515
無形資產		7,737	6,132	4,872	3,735	239,859	215,025
其他資產		4,346,792	3,342,481	3,456,854	5,392,214	4,964,653	4,819,103
資產總額		220,670,719	238,408,994	250,762,340	265,626,695	281,940,623	294,455,995
流動負債 (註2)	分配前	34,350,984	33,673,946	45,109,246	38,928,520	35,124,032	36,167,424
	分配後	62,949,659	73,257,568	85,855,917	70,595,060	76,489,920	36,167,424
長期負債		17,225,300	12,861,200	2,769,030	17,126,250	18,145,654	18,574,217
其他負債		4,686,838	4,341,921	4,086,449	3,867,629	3,844,523	3,927,247
負債總額 (註2)	分配前	59,633,935	54,247,880	54,135,849	62,093,523	59,285,333	60,840,012
	分配後	88,232,610	93,831,502	94,882,520	93,760,063	100,651,221	60,840,012
股本		95,000,857	99,311,138	105,866,716	110,944,516	115,352,910	115,352,910
資本公積		353,873	833,146	1,209,378	1,548,370	1,878,630	1,962,492
保留盈餘 (註2)	分配前	66,934,700	85,642,418	90,107,602	83,429,463	98,612,729	110,326,062
	分配後	34,025,744	39,503,218	44,283,131	47,354,529	52,041,551	110,326,062
未實現重估增值		339,174	339,174	1,535,363	1,512,123	1,509,155	1,508,387
金融商品未實現 損益		(485,104)	(454,039)	(446,483)	7,533,737	6,473,326	6,350,718
累積換算調整數		91,700	(365,599)	(335,992)	(62,787)	283,018	(469,521)
未認列為退休金 成本之淨損失		(21,711)	(32,003)	(36,872)	(37,358)	(38,083)	(41,208)
股東權益 總額 (註2)	分配前	161,036,784	184,161,114	196,626,491	203,533,172	222,655,290	233,615,983
	分配後	132,438,109	144,577,492	155,879,820	171,866,632	181,289,402	233,615,983

註1：上列財務報表皆經會計師查核簽證或核閱。

註2：表中分配後數字係依次年度股東會決議之情形填列。

2.簡明損益表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 97年3月31 日財務資料
		92年度	93年度	94年度	95年度	96年度	
營業收入		129,702,797	168,270,036	186,317,669	177,658,233	207,918,952	57,352,816
營業毛利		45,998,550	63,958,975	67,325,877	43,441,975	55,213,555	12,914,381
營業損益		40,708,203	58,016,747	60,903,364	37,744,728	48,716,314	10,998,783
營業外收入及利益		6,889,258	9,529,031	6,969,685	11,422,949	14,796,765	3,589,067
營業外費用及損失		2,490,572	2,523,764	2,760,620	1,488,924	1,861,405	252,117
繼續營業部門稅前 損益		45,106,889	65,022,014	65,112,429	47,678,753	61,651,674	14,335,673
繼續營業部門損益		36,979,214	51,616,691	50,646,639	39,196,406	51,263,874	11,713,333
停業部門損益		—	—	—	—	—	—
非常損益		—	—	—	—	—	—
會計原則變動之累 積影響數		—	—	—	(37,822)	—	—
本期損益		36,979,214	51,616,691	50,646,639	39,158,584	51,263,874	11,713,333
基本每股盈餘 (元)(稅後,註2)		3.94	5.26	4.83	3.56	4.49	1.02
追溯基本每股盈餘 (元)(稅後,註3)		3.12	4.34	4.25	3.29	4.31	0.98

註1：上列財務報表皆經會計師查核簽證或核閱。

註2：按發行在外加權平均股數計算。

註3：按追溯調整盈餘及員工紅利轉增資後之普通股計算。

(二) 影響上述財務報表作一致性比較之重要事項及其發生對當年度財務報表之影響：無。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師	查核意見
92年	勤業眾信會計師事務所	曾光敏、陳政弘	無保留意見
93年	勤業眾信會計師事務所	曾光敏、魏永篤	無保留意見
94年	勤業眾信會計師事務所	龔俊吉、魏永篤	無保留意見
95年	勤業眾信會計師事務所	龔俊吉、魏永篤	修正式無保留意見
96年	勤業眾信會計師事務所	龔俊吉、張日炎	無保留意見

2.最近五年度更換會計師之原因說明

93年度更換會計師係因勤業眾信會計師事務所內部調動，故本公司民國93年度簽證會計師由曾光敏會計師及陳政弘會計師變更為曾光敏會計師及魏永篤會計師。

94年度更換會計師係因勤業眾信會計師事務所內部調動，故本公司民國94年度簽證會計師由曾光敏會計師及魏永篤會計師變更為龔俊吉會計師及魏永篤會計師。

96年度更換會計師係因勤業眾信會計師事務所內部調動，故

本公司民國 96 年度簽證會計師由龔俊吉會計師及魏永篤會計師變更為龔俊吉會計師及張日炎會計師。

(四) 財務分析

1. 中鋼公司

年 度 (註)			最 近 五 年 度 財 務 分 析					當年度截至 97 年 3 月 31 日財務分析
			92 年 度	93 年 度	94 年 度	95 年 度	96 年 度	
分析項目								
財務 結構 (%)	負債占資產比率		27	23	22	23	21	21
	長期資金占固定資產比率		174	198	189	200	207	216
償債 能力 (%)	流動比率		201	253	168	193	226	247
	速動比率		144	161	76	97	98	117
	利息保障倍數		34	69	90	89	109	112
經營 能力	應收款項週轉率 (次)		73	63	50	45	51	13
	平均收現日數		5	6	7	8	7	7
	存貨週轉率 (次)		5	5	4	4	4	1
	應付款項週轉率 (次)		35	38	43	44	33	8
	平均銷貨日數		76	79	97	95	86	80
	固定資產週轉率 (次)		1.26	1.69	1.76	1.57	1.75	0.47
	總資產週轉率 (次)		0.59	0.71	0.74	0.65	0.72	0.19
獲利 能力	資產報酬率 (%)		18	23	21	15	19	4
	股東權益報酬率 (%)		25	30	27	20	24	5
	占實收資本 比率 (%)	營業利益	43	58	58	34	42	10
		稅前純益	47	65	62	43	53	12
	純益率 (%)		29	31	27	23	25	21
	每股盈餘 (元)		3.94	5.26	4.83	3.56	4.49	1.02
現金 流量	現金流量比率 (%)		130	161	109	122	150	30
	現金流量允當比率 (%)		148	149	119	117	104	92
	現金再投資比率 (%)		8.46	6.51	2.45	1.65	4.60	2.12
槓桿度	營運槓桿度		1.67	1.44	1.41	1.67	1.45	1.11
	財務槓桿度		1.04	1.02	1.01	1.01	1.01	1.01

最近二年度各項財務比率變動原因(96 年與 95 年比較)：

1.利息保障倍數較上年度增加 22%，主係稅前利益大幅增加所致。

2.應付款項週轉率較上年度減少 25%，主係期末應付款項較高所致。

3.資產報酬率較上年度增加 27%，主要係純益增加所致。

4.股東權益報酬率較上年度增加 20%，原因同 3。

5.營業利益佔實收資本比率較上年度增加 24%，主要係鋼品平均銷貨單價增幅 15%高於平均單位銷貨成本增幅 11%所致。

6.稅前利益佔實收資本比率較上年度增加 23%，原因同 5。

7.基本每股盈餘較上年度增加 26%，原因同 5。

8.現金流量比率較上年度增加 23%，主係營業活動淨現金流量增加而流動負債卻降低所致。

9.現金再投資比率增加 179%，主係發放現金股利減少及純益增加所致。

註：上列財務報表皆經會計師查核簽證或核閱。

2. 中鋼報子公司合併報表財務分析

年 度 (註)			最 近 五 年 度 財 務 分 析					當年度截至 97 年 3 月 31 日財務分析
			92 年 度	93 年 度	94 年 度	95 年 度	96 年 度	
分析項目								
財務 結構 (%)	負債占資產比率		33	29	34	32	30	32
	長期資金占固定資產比率		151	176	157	160	152	150
償債 能力 (%)	流動比率		193	233	184	212	206	182
	速動比率		129	154	105	123	98	84
	利息保障倍數		28	57	38	37	45	43
經營 能力	應收款項週轉率 (次)		47	54	43	29	31	32
	平均收現日數		8	7	8	13	12	11
	存貨週轉率 (次)		5	5	5	4	4	4
	應付款項週轉率 (次)		40	44	55	36	33	28
	平均銷貨日數		77	79	79	98	89	85
	固定資產週轉率 (次)		1.23	1.66	1.82	1.67	1.74	1.83
	總資產週轉率 (次)		0.63	0.74	0.84	0.80	0.91	0.94
獲利 能力	資產報酬率 (%)		17	21	17	13	16	14.35
	股東權益報酬率 (%)		25	30	27	20	24	20.54
	占實收資本 比率 (%)	營業利益	48	64	68	51	62	60.77
		稅前純益	49	67	63	50	62	60.55
	純益率 (%)		25	27	17	16	17	14.48
	每股盈餘 (元)		3.94	5.26	4.83	3.56	4.49	1.02
現金 流量	現金流量比率 (%)		108	119	64	83	97	89
	現金流量允當比率 (%)		175	151	121	118	112	102
	現金再投資比率 (%)		9.33	6.48	3.32	3.68	6.25	3.21
槓桿度	營運槓桿度		1.68	1.52	1.55	1.70	1.63	1.74
	財務槓桿度		1.04	1.02	1.03	1.03	1.02	1.02

最近二年度各項財務比率變動原因(96年與95年比較)：

1. 速動比率減少 20%：主係公平價值變動列入損益之金融資產-流動及備供出售金融資產-流動減少所致。
2. 利息保障倍數增加 22%：主係稅前利益大幅增加所致。
3. 資產報酬率增加 23%：主係純益增加所致。
4. 股東權益報酬率增加 20%：原因同 3。
5. 營業利益佔實收資本比率增加 22%：主係營業收入增幅高於營業成本及費用增幅所致。
6. 稅前利益佔實收資本比率增加 24%：原因同 5。
7. 基本每股盈餘增加 26%：原因同 5。
8. 現金再投資比率增加 70%：主係發放現金股利減少及純益增加所致。

註：上列財務報表皆經會計師查核簽證或核閱。

財務分析計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

(五)會計科目重大變動說明

年 度 會計科目	95 年 度		96 年 度		增 減 變 動		說 明
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
流動負債	38,928,520	15	35,124,032	13	(3,804,488)	(10)	主係短期借款減少所致。
營業收入	177,658,233	100	207,918,952	100	30,260,719	17	營業收入增加主係 96 年平均鋼價提高所致；營業毛利增加主係營業收入增加 17%，原料及運費亦上漲增加營業成本 14%，但因售價增幅高於成本增幅，致營業毛利增加 27%。
營業成本	134,216,258	76	152,705,397	73	18,489,139	14	
營業毛利	43,441,975	24	55,213,555	27	11,771,580	27	
營業淨利	37,744,728	21	48,716,314	24	10,971,586	29	
營業外收入及利益	11,422,949	7	14,796,765	7	3,373,816	30	營業外收入及利益較上期增加 3,373,816 仟元，主要係採權益法認列之投資收益增加所致。
稅前淨利	47,678,753	27	61,651,674	30	13,972,921	29	稅前淨利增加原因同營業毛利增加原因。
本期淨利	39,158,584	22	51,263,874	25	12,105,290	31	本期淨利增加原因同營業毛利增加原因。

二、財務報表應記載事項

- (一) 最近二年度財務報表及會計師查核報告：詳見第 202 至 409 頁。
- (二) 最近一年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之母子公司合併財務報表：詳見第 410 至 572 頁。
- (三) 申報（請）募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證之財務報表：無。

三、財務概況其他重要事項

- (一) 公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。
- (二) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者：無。
- (三) 期後事項：無。
- (四) 其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項

(一) 財務狀況

- 1. 公司最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響及未來因應計畫

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	95 年度	96 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	75,046,154	79,510,065	4,463,911	6
固定資產	110,453,314	115,769,832	5,316,518	5
其他資產	5,395,949	5,204,512	(191,437)	(4)
資產總額	265,626,695	281,940,623	16,313,928	6
流動負債	38,928,520	35,124,032	(3,804,488)	(10)
長期負債	17,126,250	18,145,654	1,019,404	6
負債總額	62,093,523	59,285,333	(2,808,190)	(5)
股 本	110,944,516	115,352,910	4,408,394	4
資本公積	1,548,370	1,878,630	330,260	21(註)
保留盈餘	83,429,463	98,612,729	15,183,266	18
股東權益總額	203,533,172	222,655,290	19,122,118	9

註：資本公積增加 330,260 仟元，主要係子公司持有中鋼股票獲配之現金股利所致。

(二) 經營結果

1. 最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	95 年度	96 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	177,658,233	207,918,952	30,260,719	17.03
營業成本	134,216,258	152,705,397	18,489,139	13.78
營業毛利	43,441,975	55,213,555	11,771,580	27.10
聯屬公司間已(未)實現利益	26,208	(160,520)	(186,728)	(712.48)
營業費用	5,723,455	6,336,721	613,266	10.71
營業利益	37,744,728	48,716,314	10,971,586	29.07
營業外收入及利益	11,422,949	14,796,765	3,373,816	29.54
營業外費用及損失	1,488,924	1,861,405	372,481	25.02
繼續營業部門稅前淨利	47,678,753	61,651,674	13,972,921	29.31
所得稅費用	8,482,347	10,387,800	1,905,453	22.46
會計原則變動累積影響數	(37,822)	—	37,822	(100.00)
本期損益	39,158,584	51,263,874	12,105,290	30.91

營業收入增加主係 96 年平均鋼價提高所致；營業毛利增加 11,771,580 仟元，主係營業收入增加 17%，原料及運費亦上漲增加營業成本 14%，但因售價增幅高於成本增幅，致營業毛利增加 27%；營業利益增加 10,971,586 仟元之因素同上。

聯屬公司間(已)未實現利益較上期不利金額為 186,728 仟元，主要係本公司與被投資公司間之順流交易本期為未實現利益淨額，而上期為已實現淨額。

營業外收入及利益較上期增加 3,373,816 仟元，主要係採權益法認列之投資收益增加所致。

營業外費用及損失較上期增加 372,481 仟元，主要係原料存貨盤損所致。

繼續營業部門稅前淨利增加 13,972,921 仟元之因素同營業毛利增加原因。

所得稅費用較上期增加 1,905,453 仟元，主要係稅前淨利增加所致。

會計原則變動累積影響數上期 37,822 仟元，主要係 95 年度首次適用新發佈之財務會計準則公報第 34 號「金融商品之會計處理準則」及第 36 號「金融商品之表達與揭露」之影響數；本期則無此影響數。

本期淨利較上期增加 12,105,290 仟元，主要原因同營業毛利增加原因。

2.預期未來一年銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本公司未來將持續提高生產效率及降低生產成本，增加高品級鋼品之產量及規劃冷軋及熱浸鍍鋅等新生產線，同時推動下游客戶對鋼品之研發與應用，以提高產品附加價值、利潤及國際競爭力，相信以上措施將有助於本公司未來營收及獲利表現。

(三) 現金流量

1.最近年度現金流量變動分析

本公司 96 年度現金流入淨額 8,241,548 仟元，各項營運活動現金流動變動如下：

- (1) 營業活動：淨現金流入 52,716,653 仟元，主係本期淨利產生之現金流入所致。
- (2) 投資活動：淨現金流出 7,189,446 仟元，主係公平價值變動列入損益之金融資產處分與取得之淨現金流入與購置固定資產所致。
- (3) 融資活動：淨現金流出 37,285,659 仟元，主係發放現金股利所致。

2.流動性不足之改善計畫：不適用。

3.未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期 初 現金餘額 ①	預計全年來 自營業活動 淨現金流入 ②	預計全年投 資活動現金 流出 ③	預計全年融 資活動現金 流出 ④	預計現金 剩餘(不足) 數額 ①+②-③-④	現金不足額 之補救措施 融資計畫
24,438,159	25,635,366	36,897,689	29,657,703	(16,481,867)	16,481,867

97 年度營業活動淨現金流入主要係因本期淨利及折舊攤提所致；投資活動現金流出主要係因購置固定資產所致；融資活動現金流出主要係因發放現金股利所致。

(四) 最近年度重大資本支出對財務業務之影響

1. 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	97年度	98年度	99年度	100年度
氧氣工場九號機組興建計畫	自有資金 72.5% 長期借款 27.5%	97 年 2 月	2,610	84	264	1,607	393	262	—	—	—	—
第二熱浸鍍鋅線增建計畫	自有資金 72.5% 長期借款 27.5%	96 年 3 月	5,296	34	906	2,465	1,891	—	—	—	—	—
固雜料前處理製程新建工程計畫	自有資金 72.5% 長期借款 27.5%	96 年 12 月	2,089	—	—	207	981	901	—	—	—	—
第二水平退火塗覆線增建計畫	自有資金 75.66% 長期借款 24.34%	96 年 6 月	3,674	—	—	1,047	2,066	561	—	—	—	—
煉鋼廠七號扁鋼胚連鑄機增設計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	98 年 3 月	5,848	—	—	—	1,444	2,039	1,487	878	—	—
線材工場汰舊換新工程計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	99 年 9 月	6,728	—	—	—	—	403	1,041	1,406	3,514	364
第二小鋼胚表面處理工場增設計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	98 年 3 月	1,563	—	—	—	—	156	782	625	—	—
壹號高爐第三爐代更新計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	100 年 6 月	6,490	—	—	—	—	501	166	314	3,958	2,001
參號高爐第二爐代中修更新工程計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	99 年 10 月	1,515	—	—	—	—	30	232	254	999	—
第三冷軋產線增建計畫	自有資金 77.28% 長期借款 22.72%	100 年 7 月	46,438	—	—	—	—	4,550	7,472	15,092	12,553	6,771

2.對財務業務影響

(1) 氧氣工場九號機組興建計畫

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

(2) 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 8.58%。

(3) 固雜料前處理製程新建工程計畫

預計可有效改善空氣品質，兼可減少含鐵物料之外運及降低委外處理成本。

(4) 第二水平退火塗覆線增建計畫

預計每年可增產高品級非方向性電磁鋼片 20 萬噸，增加公司收益。預估內部報酬率 9.84%。

(5) 煉鋼廠七號扁鋼胚連鑄機增設計畫

預計可活絡鑄機生產調配、調降熔銑比、提高鋼液產量、減少轉爐停吹或高爐降風風險。預估內部報酬率 9.06%。

(6) 線材工場汰舊換新工程計畫

預計每年可增產 25 萬噸線材盤元，增加公司收益。

(7) 第二小鋼胚表面處理工場增設計畫

預計每年可增小鋼胚研磨產能 45 萬當量噸，增加公司收益。預估內部報酬率 8.9%。

(8) 壹號高爐第三爐代更新計畫

本計畫為必要之設備更新，預計每年可增產 25 萬噸鐵水，增加公司收益。

(9) 參號高爐第二爐代中修更新工程計畫

本計畫為必要之設備局部修護，使恢復既有鐵水年產能 264 萬公噸。

(10) 第三冷軋產線增建計畫

預計每年可增產高品級冷軋產品 110 萬公噸及熱浸鍍鋅產品 40 萬公噸，提升本公司高品級產品市場佔有率。預估內部報酬率 9.13%。

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

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，期以投資收益增進股東權益。

96 年度本公司權益法認列之投資收益達 12,117,747 仟元，較 95 年度成長 25.82%，主因係航運、工業材料及工程事業相關子公司盈餘均有亮麗表現，多家公司獲利均創新高，因此本公司長投收益創歷年新高記錄。

本公司未來將加強轉投資管理，落實績效評估制度，發揮業務綜效，針對經營虧損之轉投資公司，則提供必要之協助，期及早扭轉困境。未來一年投資計劃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）其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一) 最近三年度會計師對本公司提出之內部控制改進建議及內部稽核人員發現重大缺失之改善情形：無。

(二) 內部控制聲明書：詳見第 573 頁。

(三) 委託會計師專案審查內部控制者，應明列其原因，會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：無。

二、委託經行政院金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：無。

三、證券承銷商評估總結意見：詳見第 574 頁。

四、律師法律意見書：詳見第 575 頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效時經行政院金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經行政院金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

十一、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

最近年度董事會開會九次，董事及監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席(列) 席次數	委託出席 席次數	實際出席(列) 席率(%)	備註(註)
董事長	經濟部代表人林文淵	5	1	83%	960621 新任
董事長	經濟部代表人江耀宗	3	0	100%	960621 解任
董事	經濟部代表人謝發達	5	1	83%	960621 新任
董事	經濟部代表人黃重球	5	1	83%	960621 新任
董事	群裕投資(股)公司代表人陳源成	8	1	89%	
董事	景裕國際(股)公司代表人鍾樂民	6	0	100%	960621 新任
董事	高瑞投資(股)公司代表人翁政義	7	2	78%	
董事	中國鋼鐵(股)公司產業工會代表人 鄔順財	9	0	100%	
董事	新懋投資(股)公司代表人陳和宗	4	2	67%	960621 新任
董事	經濟部代表人鄭裕博	1	2	33%	960621 解任
董事	中鴻鋼鐵代表人鍾樂民	3	0	100%	960621 解任
董事	勞保局代表人李應元	0	3	0%	960621 解任
董事	景裕國際(股)公司代表人盧淵源	3	0	100%	960621 解任
董事	興隆投資開發(股)公司代表人梁平勇	3	0	100%	960621 解任
董事	天鑫投資開發(股)公司代表人陳和宗	2	1	66%	960621 解任
獨立董事	洪三雄	5	1	83%	960621 新任
獨立董事	邱晃泉	6	0	100%	960621 新任
獨立董事	黃維生	6	0	100%	960621 新任
監察人	弘全投資(股)公司代表人盧淵源	6	0	100%	960621 新任
監察人	勞工保險局代表人盧天麟	3	0	60%	960621 新任
監察人	啟翊投資(股)公司代表人王景益	6	0	100%	960621 新任
監察人	經濟部代表人黃振成	0	0	0%	960621 解任
監察人	經濟部代表人谷萬平	1	0	33%	960621 解任
監察人	中龍鋼鐵(股)公司代表人胡定吾	0	0	0%	960621 解任
其他應記載事項：					
一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。					
二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：					
本公司董事均依據「公開發行公司董事會議事辦法」之規定，當董事會所列議案，涉及某董事規範(則)中訂定董事自行迴避事項，並規定該等事項之自身利害關係可能損及公司利益時，該董事應當自行迴避，不得加入表決，亦不得代理其他董事行使表決權。例如：第 13 屆第 1 次(96.6.21)董事會，獨立董事報酬案，洪三雄、邱晃泉及黃維生等三位獨立董事均依法迴避本案之表決。					
三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：					
(一) 96 年 6 月股東常會已選任 3 位獨立董事，另成立公司治理委員會與薪酬委員會。					
(二) 薪酬委員會於 96.12.4 及 97.3.14 各召開一次會議，並將會議決議提報董事會。					
(三) 公司治理委員會於 97.4.23 召開第 1 次會議，並將決議提報 97.6.19 董事會。					
註：96 年 6 月 21 日董事及監察人改選，最近年度改選前開會 3 次，改選後開會 6 次。					

(二) 審計委員會運作情形：不適用。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

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—大華證券協助辦理 (三)已依證期局規定辦理	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)已於 96 年改選第 13 屆董監事時，選任獨立董事 3 人。 (二)本公司每年均請簽證會計師回覆「會計師獨立性評估問卷及提供「超然獨立性聲明書」。另會計師之輪替亦遵守相關規定辦理。	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
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	(一)監察人獨立行使職權，符合公司治理精神。 (二)員工及股東會透過書信或 e-mail 與監察人溝通，監察人會指示公司相關單位處理，再由監察人回覆。	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
四、建立與利害關係人溝通管道之情形	(一)股東服務專線與專用信箱，設有專人服務股東、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。	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
五、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司採行其他資訊揭露之方式	(一)網站上設置「股東服務」與「公司治理」專區，充份揭露財務業務及公司治理資訊。 (二)本公司已設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會資料放置公司網站。	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
六、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形	(一)96.6.29 第 13 屆第 2 次董事會通過設置「公司治理委員會」及「薪酬委員會」。 (二)薪酬委員會分別於 96.12.4 及 97.3.14 各召開一次會議，並各將會議決議提報董事會。 (三)公司治理委員將於 97.4.23 召開第一次會議，其決議將提報 97.6.19 董事會。	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異。
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： 本公司未訂定公司治理實務守則。		

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
八、請敘明公司對社會責任所採行之制度與措施及履行社會責任情形： 『取之於社會，用之於社會』是企業公民最佳詮釋，為讓企業社會責任理念深入紮根，中鋼公司於96年底完成國內鋼鐵產業第一本「企業社會責任報告書」，這本以「承擔，是一種幸福」為題的報告書，從公司治理、環境保護、社會參與三個面向建構中鋼的企業社會責任範圍與內容。報告書詳述中鋼從建廠以來在三大企業社會責任的努力，更具體提出提高能源使用效率、二氧化碳減量、重大職災減半等十二項具體承諾；中鋼在回顧中檢視不足，在承諾中前瞻奮進，希望拋磚引玉，帶動各界對企業社會責任的重視。 另中鋼公司長期投入參與之地方事務如下： (一)協助地方教育建設活動： 1.協助本區學校教學設備，及校園美化 2.設置小港區績優獎學金及清寒助學金 3.協助小港區學校設置教學電腦設備 4.協助小港區學校球隊出國比賽 5.協助學校校慶暨聯合社區運動會 6.協助學校藝文表演活動 7.贊助大型活動(如：旋風俄羅斯音樂會、費加洛婚禮歌劇、卡列拉斯 2007 演唱會) (二)協助地方公益建設： 1.協助整建小港區鄰里活動中心 2.美化綠化社區環境 3.補助鄰里集會、辦公用桌椅設備 4.協助本區信仰廟宇之修補整建 (三)提供社會福利措施： 1.發放區內低收入戶三節慰問金、2.設置急難救助金、3.每週六放映睦鄰電影，及游泳池開放、4.節慶晚會邀請里民觀賞同樂 (四)參與地方活動： 1.積極參與並協助地方辦理各項節慶、廟會、民俗及慈善活動 2.配合協助辦理小港區敬老、農漁民節慶、三節勞軍活動 3.協助辦理本區地方機關社團公益性聯誼活動及自強活動 (五)舉辦工廠參觀活動： 舉辦鋼鐵之旅，邀請本區國小六年級學童前來公司參觀，並接待本區居民、民意代表、及各公私立機關參觀本公司，俾使大眾了解公司的生產過程及各項污染防治措施，以建立公司良好形象。 (六)協助地方 訂定小港區子弟參加新進人員甄試優惠錄用獎勵辦法。		
九、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、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、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：		

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)董事及監察人進修情形							
至 97 年 7 月 31 日							
職 稱	姓 名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
獨立董事	洪三雄	96/06/21	96/12/04	96/12/04	證基會	公司治理機制下董事會及監察人之職能與權責	3.0
			96/06/30	96/06/30	證基會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會	3.0
獨立董事	邱晃泉	96/06/21	96/12/04	96/12/04	證基會	公司治理機制下董事會及監察人之職能與權責	3.0
			96/06/30	96/06/30	證基會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會	3.0
法人董事代表人(註)	江耀宗	94/11/14	94/03/23	94/03/23	證基會	董事與監察人如何執行職務	3.0
法人監察人代表人	王景益	96/06/21	96/10/25	96/10/25	證基會	內線交易與董事監察人之利益關係及案例說明	3.0
			96/10/31	96/10/31	證基會	金融犯罪型態與法律責任	3.0
			96/03/26	96/03/26	中華民國會計師公會聯合會	所得稅基本稅額未分配	3.0
			97/06/11	97/06/11	證基會	企業社會責任(CSR)	3.0
			97/06/20	97/07/18	中華公司治理協會	董事會與企業購併決策	3.0
			97/07/18	97/07/18	中華民國會計師公會聯合會	台灣整體經濟發展趨勢分析	3.0
法人監察人代表人	盧淵源	96/06/21	93/08/11	93/08/12	證基會	PG01-49 董事與監察人(含獨立)實務研習班(財會背景)台北班	12.0
			94/08/29	94/08/29	證基會	董監事與經理人之權責與分工	3.0
			95/04/07	95/04/07	證基會	以董監事觀點解析財會第三十四號公報	3.0
			96/11/12	96/11/12	證基會	員工分紅費用化相關規範	3.0
獨立董事	黃維生	96/06/21	96/12/04	96/12/04	證基會	公司治理機制下董事會及監察人之職能與權責	3.0
			96/06/30	96/06/30	證基會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會	3.0

註：96 年 6 月 21 日第 13 屆董事會改選時選任，同年 6 月 29 日卸任。

(二)最近年度董事會於 96 年 1 月至 97 年 7 月共開會 9 次，各董事監察人出席率詳見第 97 頁。

(三)已訂定董事、監察人道德行為準則，就董事、監察人忠實執行業務之義務內涵作更具體之規範，其範圍包含 與公司交易 利用公司資產、資訊及機會 與公司競爭。董事、監察人如欲豁免該義務之適用時，應向董事會充分揭露利害關係人或企業與各該法律行為之利害關係，及對公司並無不利益且符合營業常規之理由，並應經董事會決議許可。

(四)本公司董事均依據「公開發行公司董事會議事辦法」之規定，當董事會所列議案，涉及某董事規範(則)中訂定董事自行迴避事項，並規定該等事項之自身利害關係可能損及公司利益時，該董事應當自行迴避，不得加入表決，亦不得代理其他董事行使表決權。

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
例如 96 年 6 月 21 日之獨立董事報酬案，三位獨立董事均依法迴避表決。 (五)本公司已為董事、監察人購買責任險。		
十、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形： 本公司參加社團法人中華公司治理協會上市上櫃公司 CG 6003 公司治理制度評量獲得評量認證。綜合評量委員的意見如下：		
(一)整體優點		
1.貴公司參考德、日作法設置 1 席員工董事，參與董事會運作法，值得嘉許。		
2.自民國 96 年度 6 月起，設置獨立董事。		
3.自民國 96 年度 6 月起，董事會下設薪酬委員會及公司治理委員會二個功能委員會。		
(二)		
建 議		改善情形
1.加強獨立董事之運作		1
2.修改董監選舉辦法，增加「員工董事」之選任相關事宜。		2
3.董事會議事錄重大訊息公告於公開資訊觀測站。		3
4.已成立之薪酬委員會及公司治理委員會職權宜修訂入「權責劃分表」內		4
5.內部主任稽核之升任宜列為董事會「討論案」而非「追認案」		5
(三)改善情形		
1.獨立董事於本公司董事會、薪酬委員會與公司治理委員會均已落實監督功能。		
2.法務部門將研議辦理。		
3.本公司董事會重大訊息之揭露均按照證交法令進行，已依法公告於公開資訊觀測站。		
4.本公司相關單位將研議辦理。		
5.本公司相關單位將研議辦理。		

(四) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

1. 公司治理相關規章及背景介紹：
 - (1) 依行政院金管會制定之相關規範，訂定①內部控制制度手冊、②取得或處分資產處理程序、③背書保證作業程序及④董事會議事規則(就董事會授權董事長與經理部門執行之事項，並已訂定董事會與經理部門處理事務核決權限表與董事會、董事長及總經理權責劃分表，以為授權執行之依據)。
 - (2) 依臺灣證券交易所股份有限公司制定之相關規範及參考範例，訂定①股東會議事規則、②公司治理委員會組織規程、③薪酬委員會組織規程、④董事、監察人道德行為準則及⑤一級主管以上人員道德行為準則。
 - (3) 依本公司章程與董事及監察人選舉辦法，董事之選舉，係採候選人提名制度；董事及監察人之選舉方式，係採單記名累積選舉法。
2. 規章全文於「公開資訊觀測站」之「公司治理」項下之「訂定公司治理之相關規程規則」可供下載。

(五) 最近年度及截至公開說明書刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等）辭職解任情形之彙總

96 年 1 月 1 日至 97 年 7 月 31 日

職 稱	姓 名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	江耀宗	94.11.14	96.06.30	法人代表改派
董事長	林文淵	96.06.29	—	—

(六) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊

此處揭露本公司財會稽核相關人員取得國內外相關證照情形：

1. 國內證照：會計師執照 2 人、內部稽核師執照 1 人、證券分析師執照 1 人、理專證照 3 人、高級營業員證照 1 人、期貨營業員證照 1 人、信託業務證照 1 人。
2. 其他證照：美國財務分析師執照 1 人、美國會計師執照 1 人、中國大陸會計師執照 1 人。

十二、其他必要補充說明事項：無。

陸、重要決議

一、與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配表)

- (一) 與本次發行有關之董事會會議紀錄：詳見第 576 至 578 頁。
- (二) 與本次發行有關之股東會會議紀錄：詳見第 579 至 583 頁。

股份轉換契約

中國鋼鐵股份有限公司（以下簡稱「甲方」）

地址：高雄市小港區中鋼路 1 號

立契約書人：

中龍鋼鐵股份有限公司（以下簡稱「乙方」）

地址：台中縣龍井鄉麗水村龍昌路 100 號

為擴大甲、乙雙方經營規模、整合集團資源、提升經營績效與市場競爭力等目的，經雙方協議進行股份轉換，並訂立本股份轉換契約（下稱「本契約」）如下：

第一條 股份轉換之方式

甲、乙雙方同意依中華民國「企業併購法」規定，以股份轉換之方式，將乙方所有已發行之股份於股份轉換基準日（詳見本契約第四條定義）讓與甲方（截至本契約簽訂日止甲方已持有乙方股份者除外），以作為乙方股東承購甲方新發行普通股之對價，於股份轉換完成後（下稱「本股份轉換案」），乙方將成為甲方百分之百持股之子公司。

第二條 參與股份轉換之公司資本結構

1. 甲方

(1) 截至本契約簽訂日止，甲方額定資本總額為新台幣 120,000,000,000 元整，分為 12,000,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，可分次發行，實收資本額為新台幣 115,352,910,160 元整，分為 11,535,291,016 股（包括普通股股份 11,496,412,016 股及特別股股份 38,879,000 股）。

(2) 甲公司之子公司持有甲公司股票，依持股比例計算視同庫藏股票處理，截至 96 年 12 月 31 日止，上述庫藏股票按持股比例計算累計為 84,543,481 股，平均持有成本約為每股新台幣 16.75345 元。

2. 乙方

截至本契約簽訂日止，乙方額定資本總額為新台幣 50,000,000,000 元整，分為 5,000,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，可分次發行，實收資本額為新台幣 27,359,761,570 元整（包括普通股股份 2,555,976,157 股、甲種記名式特別股股份 100,000,000 股及乙種記名式特別股股份 80,000,000 股）。

第三條 換股比例

1. 立約人同意以 96 年 12 月 31 日（以下簡稱「股份轉換決算日」）經會計師查核簽證之財務報告為計算基礎，並參酌各方之經營狀況、股票市價、每股盈餘、每

股淨值、公司展望、雙方 96 年度預估盈餘分配（甲方預計配發之 96 年度股票股利 3,460,587,300 元、現金股利 40,373,518,556 元、員工股票紅利 1,384,702,430 元、員工現金紅利 923,134,958 元及董監酬勞 69,235,122 元；乙方預計配發之 96 年度股票股利 1,409,786,890 元、現金股利 100,000,000 元、員工現金紅利 74,277,500 元及董監酬勞 1,487,500 元）及其他相關因素，同意以乙方普通股股票每 2.6 股換發甲方普通股股票 1 股，乙方甲種記名式特別股股票每 2.6 股換發甲方普通股股票 1 股，乙方乙種記名式特別股股票每 2.6 股換發甲方普通股股票 1 股（以下稱「換股比例」）。

2. 為實行股份轉換，於股份轉換基準日甲方預計發行 575,991,075 股之普通股（每股面額新台幣壹拾元）予乙方股東（以股份轉換基準日當時乙方股東名簿記載為準），且於完成本股份轉換案後，甲方之額定資本額為新台幣 140,000,000,000 元，實收資本額預估為新台幣 125,958,110,640 元，每股面額 10 元，共計發行股數為 12,595,811,064 股。惟甲方實際發行新股股數及實收資本額將依本契約第六條換股比例之調整或其他情事之發生而有所增減。
3. 乙方股東因股份轉換之換發不滿甲方 1 股之畸零股部份，乙方股東得將各該畸零部份之股份相互合併或轉讓予同一乙方股東。如果乙方股東未予合併或轉讓畸零部份之股份，授權甲方董事長洽特定人以面額承購，按比例計算給付現金予乙方股東（折算之單位數額，四捨五入算至新臺幣「元」為止）。

第四條 股份轉換基準日

股份轉換基準日暫定為 97 年 9 月 30 日。惟如甲、乙雙方認為有變更股份轉換基準日之必要時，得由雙方董事會另行協議訂定之。

第五條 甲方公司章程

為配合本契約所約定之股份轉換，甲方應配合修正其公司章程（包括但不限於基於股份轉換之目的增加資本總額等目的）。

第六條 換股比例之調整

1. 本契約簽訂後，如有下列情形發生時，雙方之股東會均授權其各自之董事會得依本條約定於十個營業日內共同協商變更換股比例，無須另行召開股東會決議，而甲方依本契約第三條第二項股份轉換而發行之新股股數亦隨同調整之：
 - (1) 除本契約第三條第一項記載之雙方 96 年度預計盈餘分配以外，本契約簽訂後辦理現金增資、新發行轉換公司債、新發行附認股權公司債、附認股權特別股、認股權憑證及任何其它具有股權性質之有價證券（但甲方擬議中與國外鋼鐵同業之策略合作案不在此限）。
 - (2) 處分公司重大資產等重大影響公司財務業務之行爲。

- (3) 發生重大災害、技術重大變革等重大影響公司股東權益或證券價格情事。
 - (4) 任一方再依法買回庫藏股之調整。
 - (5) 參與股份轉換之主體或家數發生增減變動。
 - (6) 其他因法令變更或相關主管機關核示或行政指導而有調整換股比例之必要者。
 - (7) 發生其他重大事由致影響換股比例者。
2. 本契約所稱「重大」，係指與 96 年度經會計師查核簽證之財務報表比較，甲方或乙方發生淨值減少達百分之五以上之情形。

第七條 雙方之聲明與擔保

雙方聲明與擔保自本契約簽訂日至股份轉換基準日止之下列事項：

- (1) 公司之合法設立及存續：公司係依據中華民國公司法設立登記且現在依然合法存續之股份有限公司，並已取得所有必要之執照、核准、許可及其它證照以從事其依法所登記之營業項目。
- (2) 雙方已決議通過本股份轉換案，並依公司法第 223 條規定由監察人代表公司簽訂本契約。
- (3) 本契約書之合法性：本契約書之簽訂及履行並無違反(i)任何現行法令之規定；(ii)法院或相關主管機關之裁判、命令或處分；(iii)雙方章程或股東會決議，或(iv)依法應受拘束之任何契約、協定、聲明、承諾、保證、擔保、約定或其他義務。
- (4) 財務報表及財務資料：所提供之財務報表皆係依據商業會計法及中華民國一般公認會計原則編製且其內容及其它財務資料皆係正確、真實，並無任何虛偽、隱匿或誤導之情事。
- (5) 租稅之申報及繳納：依法應申報之租稅皆已於法定期限內如實申報並已於繳納期限內全部繳納完竣，並無任何滯報、漏報、短報、漏徵、短徵、逃漏稅捐或其他違反相關稅法規定、命令或解釋函令之情事。至今尚進行中或顯有可能發生之稅務行政救濟案件不致於對本公司之業務或財務產生任何重大不利之影響。
- (6) 訴訟及非訟事件：至今並無任何進行中或顯有可能發生之訴訟事件或非訟事件，足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況、停頓營運或對該方之業務或財務產生任何重大不利之影響。
- (7) 資產及負債：所有之資產及負債皆已明列於財務報表中，且就上開所列其所有之資產皆擁有合法的所有權，其使用、收益及處分，除財務報表已揭露者之外，不受任何拘束或限制。
- (8) 或有負債：除財務報表已揭露者之外，公司並無任何或有負債會對公司之業務或財務產生任何重大不利之影響。

- (9) 表冊與紀錄：所有表冊及紀錄均已依法令要求及正常之營業實務予以完整保存並正確紀錄。
- (10) 契約及承諾：所簽訂、同意或承諾之任何形式之重大契約、協定、聲明、保證、擔保、約定或其他義務皆已提供或告知他方，並無任何虛偽、隱匿或不實之情事。
- (11) 環保事件：所營之事業如依相關環保法令應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，公司皆已依相關規定辦理。
- (12) 勞資糾紛：除已揭露者之外，公司至今尚無發生任何勞資糾紛或有違反相關勞工法令受勞工單位處分之情事。
- (13) 其他情事：至今尚無任何其它重大虛偽不實、違反法令或喪失債信或足以影響公司繼續營運之重大情事。

第八條 承諾事項

1. 甲、乙雙方承諾自本契約簽訂日至股份轉換基準日止之下列事項：
 - (1) 維持正常營運活動及慣行之營運方式。
 - (2) 本於誠信儘速辦理本股份轉換案之各項法定程序，包括但不限於臺灣證券交易所就本股份轉換案出具同意股份轉換之意見書、行政院金融監督管理委員會證券期貨局就本股份轉換案核准因股份轉換所發行之新股及其他相關主管機關之核准等。
2. 甲、乙雙方承諾於簽訂本契約至股份轉換基準日：
 - (1) 乙方發佈任何與本股份轉換案相關之資訊應經甲方之同意；惟如係依法令要求發佈與本股份轉換案相關之資訊，無需經他方之同意，但應盡其最大努力於相關資訊揭露前，先與他方確認相關資訊之內容。
 - (2) 甲、乙雙方承諾將以符合營業常規並且與歷來之業務執行方式相同之標準執行業務，並且將維持及依照歷來之方式維護財產之良好狀態。例如：
 - (i) 維持業務及組織之完整。
 - (ii) 盡其最大努力維持現有業務重要之所有契約之有效性。
 - (iii) 於獲知有任何已發生或即將發生之以己方為被告之重大訴訟、請求、法律爭訟及調查，應立即通知他方。
 - (3) 甲、乙雙方承諾自本契約簽訂之日起至股份轉換基準日止，己方所有截至股份轉換基準日仍為有效之一切權利義務(包括但不限於專利權、著作權、商標權及契約等)，仍繼續存在。

3. 乙方承諾於本契約簽訂之日起二十日內，取得其所有董事、監察人及持股超過已發行股份總額 10%之股東之書面承諾，書面同意依台灣證券交易所股份有限公司營業細則第 51 條相關規定，按提撥比率各自提交新股集中保管。

第九條 異議股東收買股份請求權

1. 甲、乙任一方之股東，依法令規定對本股份轉換案表示異議，並請求買回其持股時，該方當事人應依法令之規定按公平價格收買該等異議股東之持股。任一方依本條規定收買股份，不應視為本契約第六條第一項第八款之「重大事由」。
2. 乙方依本條規定所買回之股份應於股份轉換基準日銷除，而本契約第二條有關乙方之實收資本額及第三條甲方因本股份轉換案所應發行之股份數量均應隨之為適當及必要之調整。
3. 若甲方依本條規定買回其股份時，除該等買回股份係於股份轉換基準日銷除，而本契約第二條所定甲方之實收資本額應隨之為適當及必要之調整外，甲方有權以此等買回股份之一部或全部轉讓予乙方股東，以取代其於本股份轉換案中原擬發行予乙方股東之同等數量新股。

第十條 原任董事及監察人之任期安排

1. 於股份轉換基準日，甲方現任董事長、董事及監察人之任期未屆滿者仍繼續擔任其職務至任期屆滿。
2. 乙方董事長、董事及監察人於股份轉換基準日全部解任，由甲方依法指派乙方之董事及監察人，並由乙方董事會依法選任其董事長。

第十一條 轉換後股票之交付

乙方股東應依甲方之股務代理機構寄發之換票通知書所載期限及方式，將所持有之乙方股票及所有表彰權利或其他附加之文件全數移轉交付甲方之股務代理機構。

第十二條 執行進度與逾期處理

1. 甲、乙雙方應於 97 年 6 月 19 日或雙方協議之其他日期依法召開股東會以議決本股份轉換案及本契約，股份轉換基準日並得依照本契約第四條之規定配合調整。
2. 甲、乙雙方應依本契約預定時程執行本股份轉換案，如任一方無法於 97 年 6 月 19 日或雙方協議之其他日期前召開股東會，致無法於股份轉換基準日前完成本股份轉換案之程序時，由雙方協商變更時程，繼續執行本股份轉換案。

第十三條 稅捐及費用之分擔

甲、乙雙方同意，有關獨立專家出具意見書、律師出具法律意見書及承銷商為承銷甲方因本股份轉換案增資發行新股所生之費用，由甲方負擔。其餘因本契約之簽訂或履行所生之一切稅捐或費用，除合於免稅或免徵規定者外，由雙方各自負擔。若本

契約因未獲相關主管機關核准股份轉換或其他事由而不生效力，則已發生相關費用亦按前開方式由雙方分擔。

第十四條 本股份轉換案完成之先決條件

1. 甲、乙雙方同意本股份轉換案完成之先決條件包括：
 - (1) 雙方各別之股東會依法決議通過本股份轉換案及本契約。
 - (2) 本股份轉換案已取得國內相關主管機關之許可、同意或核准。
 - (3) 除本契約另有約定者外，雙方根據本契約所為之聲明與擔保及承諾事項於股份轉換基準日時仍為正確、真實或已確實履行。
 - (4) 雙方就本契約第六條換股比例之調整結果達成共識。
2. 為取得上述相關主管機關之許可，雙方應全力配合協同辦理之。
3. 如自本契約簽訂一年內，本條之任一先決條件尚未完全成就，且未經雙方合意放棄該項先決條件者，除雙方另有合意外，本契約自動終止。

第十五條 違約情事

任一方未履行或違反其於本契約下之任何義務、承諾或聲明與保證，如依其性質得予改正時，經未違約之一方以書面限期要求於十五日內改正且未於收到通知後於所訂期限改正者，構成本契約之違約情事。

第十六條 契約之終止/解除

1. 在股份轉換基準日前，除雙方以書面合意終止/解除外，如有下列情形之一者，任一方得以書面通知他方終止/解除本契約：
 - (1) 於違約情事發生時，經未違約之一方依本契約第十五條約定通知改善仍未改善時，未違約之一方得以書面通知違約之一方終止/解除本契約。
 - (2) 法規、法院之判決、裁定或主管機關發布之命令或行政處分禁止本股份轉換案，該等禁止或限制係已確定，且無法經由調整本契約之內容予以改正時，任一方得以書面通知他方終止/解除本契約。
2. 本契約如因本條第一項第一款任一方違約之情形而終止/解除者，違約之一方應賠償未違約之他方因此所生之任何費用或損失。
3. 本契約經終止/解除後，契約任何一方得要求他方於本契約終止/解除後七日內歸還他方依本契約之規定所取得之文件、資料、檔案、物件、計劃、營業秘密及其它有形之資訊。

第十七條 其他約定

其他約定事項包括：

- (1) 本契約之解釋、仲裁、訴訟與履行均以中華民國法律及一般公認會計原則為

準。本契約若有未盡事宜，係依中華民國相關法令辦理。

- (2) 甲、乙雙方對本契約書之解釋或履行有所爭議時，應先行協調解決，無法於三十日內協調解決時，有爭執之一方應將爭議提交仲裁。仲裁應依中華民國仲裁法向中華民國仲裁協會提出。
- (3) 本契約之任何條款如與相關法令有所牴觸而歸於無效者，僅該牴觸之部份無效，本契約之其他條款依然有效。至於因牴觸相關法令而歸於無效之部分條款，雙方應盡速修訂之，該修訂或議定之部份，除法令、行政指導或公司章程另有規定需經股東會同意者外，毋庸另提報股東會同意。
- (4) 本契約之任何條款如依相關主管機關或臺灣證券交易所等之核示或行政指導而有變更必要或尚有未盡事宜者，經依相關主管機關或臺灣證券交易所等核示或行政指導之內容，或由雙方另行依相關主管機關或臺灣證券交易所等之核示或行政指導修訂之或逕行議定辦理之，該修訂或議定之部份，除法令、行政指導或公司章程另有規定需經股東會同意者外，毋庸另提報股東會同意。
- (5) 本契約應以甲、乙雙方書面同意之方式始得變更修訂之。
- (6) 任何本契約之通知，應以掛號或親自遞送之方式依下列之地址為之，始生通知之效力：

中國鋼鐵股份有限公司

地 址：高雄市小港區中鋼路 1 號

中龍鋼鐵股份有限公司，

地 址：台中縣龍井鄉麗水村龍昌路 100 號

上述地址如有變更，變更之一方應即以書面通知他方，否則不得以其變更對抗之。

- (7) 本契約所使用之標題係僅為便利及參考之用，與本契約之解釋無關。
- (8) 未經他方事前以書面同意，契約任何一方不得將本契約之權利讓與任何第三人或由任何第三人承擔本契約書之義務。
- (9) 契約任何一方之承受人或繼受人應受本契約之拘束。
- (10) 契約任何一方如因法院之裁判或命令、相關主管機關之命令或處分、戰爭、敵對、封鎖、暴動、革命、罷工、停工、火災、颱風、海嘯或水災等不可抗力之因素，致不能或遲延履行本契約書之義務者，無須向他方負擔任何責任。惟上述不可抗力情事發生時，任何一方皆應於知悉後三日內通知他方；惟前開規定並不免除任何一方在不可抗力情形停止後，儘快重新適用本契約並履行其義務之責任。如該不可抗力情事持續超過三個月者，任何一方得於股份

轉換基準日前以書面通知他方終止/解除本契約。

(11) 除非相關法令另有規定或本契約另有約定外，甲、乙雙方同意對任何在股份轉換基準日前，基於本股份轉換案之目的，由他方向其傳達或自他方所取得之文件、資料、檔案、物件、計劃、營業秘密及其它有形及無形之資訊，皆應嚴守秘密。前述保密義務縱本契約嗣後有解除、撤銷或因任何原因而不存在時，仍應繼續存在。

(12) 本契約之執行細節與未盡事宜，授權雙方董事會另行決議。

(13) 本契約正本壹式貳份，副本貳份，由雙方各執正、副本乙份為憑。

(本頁以下空白)

立契約書人：

中國鋼鐵股份有限公司（甲方）

簽約代表人

中龍鋼鐵股份有限公司（乙方）

簽約代表人

姓名：林文淵

職稱：董事長

姓名：鄭瑞文

職稱：監察人

中 華 民 國 九 十 七 年 三 月 十 九 日

中國鋼鐵股份有限公司暨中龍鋼鐵股份有限公司 股份交換換股比例合理性之專家意見書

一、前言

緣中國鋼鐵股份有限公司（以下簡稱「中鋼公司」）與中龍鋼鐵股份有限公司（以下簡稱「中龍公司」），為求能藉產品研發能力的提升及銷售通路的整合而提升經營規模及增加轉投資效益，雙方公司協議由中鋼公司依企業併購法第 29 條發行新股與中龍公司進行股份轉換，由中鋼公司以每 1 股普通股換取中龍公司 2.6 股普通股/特別股，以取得中龍公司剩餘約 52% 的股權，以有效結合雙方資源、整合生產能力。本會計師依據「公開發行公司取得或處分資產處理準則」第二十二條規定，就前述案件換股比例之合理性表示意見。

中鋼公司於民國 63 年 12 月 26 日上市，目前股本約為新台幣 1,153 億元，專責鋼品設計製造買賣儲運及其他相關業務。中鋼公司目前為國內唯一擁有高爐煉鋼及軋鋼之一貫作業廠廠商，同時也為國內最重要之料源供應商。中龍公司目前專責於 H 型鋼、小鋼胚等主要鋼材之生產與製造，該公司於 94 年增資進行高爐興建工程，預計第一座高爐於 98 年下半年完工，目前股本約為新台幣 273.5 億元。

茲就本案換股比率之合理性評估如后。

二、雙方公司財務狀況

有關中鋼及中龍 95 年度及 96 年度財務狀況摘述如下：

單位：除每股淨值及每股盈餘為元外，餘為新台幣仟元

科目別 \ 公司別	96 年度		95 年度	
	中鋼	中龍	中鋼	中龍
營業收入	207,918,952	19,436,817	177,658,233	14,302,926
稅後(損)益	51,263,874	1,668,753	39,158,584	1,466,177
資產總額	281,940,623	45,487,249	265,626,695	43,466,676
負債總額	59,285,333	8,195,231	62,093,523	8,198,322
淨 值	222,655,290	37,292,018	203,533,172	35,268,354
股 本	115,352,910	27,359,762	110,944,516	26,212,380
稅後基本每股盈餘	4.49	0.61	3.43	0.53

資料來源：中鋼及中龍提供經會計師查核簽證之 96 年財務報表。

三、評價方法

股票價值之評價方法很多，各種方法皆有其優缺點。目前市場上所採用之評價方式大致以現金流量折現法(以選定之折現率，將標的公司未來營運所產生之現金流量折算成現值，以決定公司價值之方法)及財務分析法(透過對標的公司之財務分析如本益比、淨值比或其他財務比率等進行分析評價之方法)為主。實

務上如以現金流量折現法進行評價須依據雙方公司對未來現金流量之預估值，故涉及較多假設性項目。因此本案若採用現金流量折現法進行評價，則雙方公司需先行針對相關假設進行確認並取得共識。另，中龍公司於 94 年進行現金增資擴建工程迄今尚未完工，故中龍公司在擴建工程完成前的年度，每股盈餘都會受到股本膨漲過大及在建工程尚無法營運並產生收益二項因素的影響，使其每股盈餘無法完全反映中龍公司的實際獲利能力，故經評估本案尚不宜採用本益比法進行評價。此外，若由市場自由機制產生之交易，其間議定價格亦為決定類似商品價值之重要參考資訊。

因此，本案之二家公司達成以股價淨值比、現金流量折現法及近期中龍公司交易價格做為評估基礎，並考量目前雙方公司之經營狀況、未來發展條件及股票流動性等其他關鍵因素共同商議確定之換股比例之共識。

四、換股比例及計算依據

茲就中鋼公司與中龍公司初步達成之評價基礎，試算可能之換股比例區間如后：

(一) 股價淨值比法

1. 中鋼公司之平均股價

中鋼公司為股票上市公司，依中華民國證券交易所之民國 97 年 3 月 5 日(含)前 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日平均收盤價分別為 45.11、43.94、44.06 及 43.03 元。考量中鋼公司 97 年度預計配發之現金股利、股票股利及員工股票紅利後；設算除權息後 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日平均收盤價分別為 39.93、38.81、38.93 及 37.94 元。

2. 中龍公司採樣同業之股價淨值比

中龍公司為未上市櫃公司，故選取上市(櫃)同業中提供類似服務及產品之廠商，計有東和鋼鐵(2006)及豐興鋼鐵(2015)二家公司。上述兩家同業公司股價淨值比係以中華民國證券交易所之民國 97 年 3 月 5 日(含)前 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日之平均股價淨值比分別為 2.265、2.295、2.265 及 2.180。

採樣同業		東和鋼鐵 (2006)	豐興鋼鐵 (2015)	平均股價 淨值比
股價淨值比	30 個營業日	2.28	2.25	2.265
	60 個營業日	2.36	2.23	2.295
	90 個營業日	2.33	2.20	2.265
	180 個營業日	2.26	2.10	2.180

資料來源：中華民國證券交易所之各該同業公開資訊

3. 中龍公司每股價值計算

中龍公司 96 年年底股東權益總額約 372.92 億元，流通在外總股數約 27.36 億股，每股淨值約 13.63 元。其中，因 94 年增資 270 億元興建高爐的在建工程尚未完工投入營運，若此部份給予同業相等之股價淨值比則有高估其價值之可能，故此一部份股價淨值比乘數宜以 1 為計算基礎；中龍公司實際以電爐營運的部份則將依市場同業股價淨值比之均值為乘數進行計算。

(1) 中龍公司分項每股淨值

單位：除每股淨值為元外，餘為新台幣仟元

項 目	股東權益總額	每股淨值	備 註
全體股東權益	37,292,018	13.63	96.12.31
高爐部份	27,000,000	9.87	94 年增資金額
電爐部份	10,292,018	3.76	
流通在外總股數(仟股)	2,735,976		

(3) 中龍公司每股價值

單位：新台幣元/股

	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
股價淨值比	2.265	2.295	2.265	2.180
電爐推估價值(註 1)	6.39	6.47	6.39	6.15
高爐價值	9.87	9.87	9.87	9.87
合計價值	16.26	16.34	16.26	16.02
除權後每股價值(註 2)	15.43	15.51	15.43	15.20

註 1：因中龍公司為未上市櫃公司，其股價尚需考量其市場流動性折價。一般未上市櫃公司股價之流動性折價約為 25%。

註 2：依中龍公司提供資料核算。

4. 中鋼公司及中龍公司依股價淨值比法計算之換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	15.43	15.51	15.43	15.20
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.59	1：2.50	1：2.52	1：2.50
換股比例區間	1：2.50 ~ 1：2.59			

(二)歷史交易價格

中龍公司於 96 及 97 年度皆有股東交易處份持股的情事，故將其交易資訊揭露如下並做為換股比例計算參考依據。

1. 近期交易價格

單位：新台幣元/股；仟股

交易時間	交易價格
96.08~97.01 加權平均交易價格	14.76
除權息後股價(註 3)	14.00

註 3：依中龍公司提供資料核算。

2. 依歷史交易價格計算之換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	14.00	14.00	14.00	14.00
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.85	1：2.77	1：2.78	1：2.71
換股比例區間	1：2.71 ~ 1：2.85			

(三)現金流量折現法

1. 中龍公司普通股及特別股每股價值

依據中龍公司未來營運假設預估，該公司於第一座高爐完成後 2 年(民國 100 年)即可申請股票上市，故假設特別股於上市年度全數轉換為普通股，設算普通股及特別股股東於民國 100 年股票上市後處分持股可獲得之收入及上市前各年度獲配股息之折現值，分別評估中龍普通股及特別股之股權價值如后：

單位：新台幣元/股

股 票	普通股	甲種特別股	乙種特別股
民國 98 年-民國 100 年股息收入及股票上市處分收入折現值	22.37	22.10	21.92
流動性折價後股價(註 4)	16.77	16.57	16.44

註 4：因中龍公司為未上市櫃公司，其股價尚需考量其市場流動性折價。一般未上市櫃公司股價之流動性折價約為 25%

2. 中鋼公司及中龍公司依現金流量折現法計算之普通股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.77	16.77	16.77	16.77
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.38	1：2.31	1：2.32	1：2.26
換股比例區間	1：2.26 ~ 1：2.38			

3. 中鋼及中龍依現金流量折現法計算之甲種特別股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.57	16.57	16.57	16.57
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.41	1：2.34	1：2.35	1：2.29
換股比例區間	1：2.29~1：2.41			

4. 中鋼及中龍依現金流量折現法計算之乙種特別股換股比例

單位：新台幣元/股

股 價	30 日均值	60 日均值	90 日均值	180 日均值
中鋼公司	39.93	38.81	38.93	37.94
中龍公司	16.44	16.44	16.44	16.44
換股比例(中鋼：中龍)	1：2.43	1：2.36	1：2.37	1：2.31
換股比例區間	1：2.31 ~ 1：2.43			

5. 特別股換股比例評估

本法假設中，中龍公司預計於第一座高爐完成後 2 年(民國 100 年)即上市並將全部特別股轉換為普通股以取得流通性。而在中龍公司永續經營且正常營運狀況的假設下，因在民國 100 年前普通股皆配發股票股利，而特別股僅領取現金股利，致使產生普通股股權價值較特別股為高的情形。然中龍公司所發行的特別股具有提前轉換為普通股的權利，自民國 97 年起各年度 11 月 15 日起至 11 月 30 日止，得辦理轉換為相同股數之普通股，故當預估特別股股權價值較普通股為低時，特別股股東應會執行該項權利轉換為普通股。因此，雖以本法評估之特別股股權價值較普通股為低，但特別股股東因可轉換為普通股，故應適用普通股之換股比例。

五、換股比例區間彙總

評價方法	中龍每股價值	換股比例區間
股價淨值法(除權息)	15.20~15.43	1 : 2.50~1 : 2.59
歷史交易價格(除權息)	14.00	1 : 2.71~1 : 2.85
現金流量折現法(除權息)	16.77	1 : 2.26~1 : 2.38
換股比例區間(中鋼：中龍)	1.00	: 2.26 ~ 2.85
關鍵因素	綜合考量： 1.每股淨值 2.獲利能力 3.目前經營狀況 4.未來發展條件 5.股價流動性 6.研發及技術能力等	
雙方董事會共同議定 (中鋼：中龍)	1.00	: 2.60

本案換股比例合理性區間之設算，除採用考量除息權影響數之股價淨值比法、現金流量折現法及歷史交易價格等評價模式外，為取得較客觀之同業參考區間，股價淨值比法及現金流量折現法股價資料，係以民國 97 年 3 月 5 日(含)前 30 個、60 個、90 個及 180 個營業日之平均值計算其同業參考價值，可得中鋼公司與中龍公司之換股比例區間約在 2.26~2.85 之間。複考量未來二家公司獲利能力、經營狀況及未來發展條件等因素，雙方議定之換股比例中鋼公司：中龍公司=1：2.60 尚在前述區間範圍內。

六、結論

綜上所述，本案經採用雙方公司同意之股價淨值比法、現金流量折現法等評價模式並參考中龍公司近期交易價格，以評估中龍公司普通股及特別股之合理價格區間，並考量中龍公司因非屬上市櫃公司而有股票流動性問題的因素。經評估後普通股合理之換股比例區間約在 2.26~2.85 之間。

另中龍公司已發行之特別股因涉及普通股皆配發股票股利而特別股配發現金股利及中龍公司預計上市後，股東即會將特別股全數轉換為普通股的影響，致使依現金流量折現法計算之結果，特別股股權價值較普通股為低，惟考量特別股股東評估轉換為普通股較為有利時其會轉換成普通股，特別股之換股比例參照普通股辦理應屬合理。

綜上所述，雙方議定由中鋼公司以普通股 1 股換發中龍公司 2.60 股普通股/特別股，以取得中龍公司約 52%之股權，本案之換股比例應屬允當合理。

評估人：朱 建 州 會 計 師

中 華 民 國 九 十 七 年 三 月 六 日

財務專家獨立聲明書

本人受託就中國鋼鐵股份有限公司與中龍鋼鐵股份有限公司股份交換案，有關雙方換股比例之合理性，依相關規定提出換股比例合理性專家評估意見書。

本人為執行上開業務，特聲明並無下列情事：

- 1.本人或配偶現受該發行公司或證券承銷商聘雇，擔任經常工作，支領固定薪給者。
- 2.本人或配偶曾任該發行公司或證券承銷商之職員，而解任未滿二年者。
- 3.本人或配偶任職之公司與該發行公司或證券承銷商互為關係人者。
- 4.與該發行公司或證券承銷商負責人或經理人有配偶或二等親以內親屬關係者。
- 5.本人或配偶與該發行公司或證券承銷商有投資或分享利益之關係者。
- 6.為台灣證券交易所股份有限公司現任之董事、監察人及其配偶或二等親以內親屬關係者。
- 7.本人或配偶任職之公司與該發行公司具有業務往來關係者。

為中國鋼鐵股份有限公司與中龍鋼鐵股份有限公司之股份交換案，本人提出之專家評估意見均維持超然獨立之精神。

評 估 人：朱 建 州

中 華 民 國 九 十 七 年 三 月 六 日

簡 歷 表

學	歷	國 立 中 正 大 學 會 計 學 研 究 所
		國 立 台 灣 海 洋 大 學 航 運 管 理 系
經	歷	大 鼎 聯 合 會 計 師 事 務 所 會 計 師
		國 立 台 灣 海 洋 大 學 航 運 管 理 系 講 師
		崇 右 技 術 學 院 會 計 資 訊 系 講 師
		頂 尖 堂 生 化 科 技 股 份 有 限 公 司 財 務 經 理
		勤 業 眾 信 會 計 師 事 務 所 審 計 部

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
擬制性合併資產負債表
民國九十六年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	金 額	%	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	金 額	%
	流動資產				流動負債		
1100	現金及約當現金	\$ 38,590,707	11	2100	短期借款及銀行透支	\$ 24,119,724	7
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	6,409,218	2	2110	應付短期票券	3,551,541	1
1320	備供出售金融資產—流動	8,627,237	2	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動	22,737	-
1330	持有至到期日金融資產—流動	96,274	-	2200	避險之衍生性金融負債—流動	-	-
1340	避險之衍生性金融資產—流動	100,587	-	2140	應付票據及帳款	8,042,040	2
1120	應收票據—淨額	2,169,121	1	2160	應付所得稅	9,174,071	2
1140	應收帳款—淨額	9,248,305	2	2170	應付費用	10,616,490	3
1160	其他應收款	1,188,569	-	2210	其他應付款	4,123,187	1
1210	存貨	64,098,198	18	2272	一年內到期之長期借款	2,970,773	1
1286	遞延所得稅資產	990,675	-	2273	一年內到期之應付重整債權	400,000	-
1291	受限制資產	4,507,974	1	2298	其他	4,767,167	1
1298	其他	3,888,431	1	21XX	流動負債合計	67,787,730	18
11XX	流動資產合計	139,915,296	38				
	長期投資				長期負債		
1430	公平價值變動列入損益之金融資產—非流動	155,718	-	2400	公平價值變動列入損益之金融負債—非流動	377	-
1450	備供出售金融資產—非流動	3,755,021	1	2430	避險之衍生性金融負債—非流動	-	-
1460	持有至到期日金融資產—非流動	824,875	-	2410	應付公司債	13,700,000	4
1470	避險之衍生性金融資產—非流動	57,411	-	2420	長期借款	14,051,807	4
1480	以成本衡量之金融資產—非流動	7,642,392	2	2440	應付重整債權	5,382,533	1
1490	無活絡市場之債券投資—非流動	5,123,136	2	24XX	長期負債合計	33,134,717	9
1421	採權益法之長期股權投資	4,617,432	1				
1440	其他金融資產—非流動	6,912,838	2	2510	土地增值稅準備	2,171,124	1
14XX	長期投資合計	29,088,823	8				
	固定資產				其他負債		
1501	土地	18,612,260	5	2810	應計退休金負債	1,016,659	1
1511	土地改良物	4,279,662	1	2860	遞延所得稅負債	4,505,524	1
1521	房屋及建築	48,302,038	13	2888	其他—主係遞延貸項	421,935	-
1531	機器設備	285,014,272	78	28XX	其他負債合計	5,944,118	2
1551	運輸設備	20,617,522	6				
1681	其他設備	12,480,080	3	2XXX	負債合計	109,037,689	30
15X1	成本合計	389,305,834	106		母公司股東權益		
15X8	重估增值	17,102,580	5		股本—每股面額 10 元，額定 14,000,000 千股		
15XY	成本及重估增值	406,408,414	111	3110	普通股—發行 12,072,326 千股	120,723,261	32
15X9	減：累計折舊	249,670,550	68	3120	特別股—發行 38,956 千股	389,560	-
1599	累計減損	2,680,446	1	31XX	股本合計	121,112,821	32
		154,057,418	42				
1670	未完工程及預付設備款	36,211,289	10	32XX	資本公積	16,405,507	4
15XX	固定資產淨額	190,268,707	52	33XX	保留盈餘	98,612,729	27
					股東權益其他項目		
	無形資產			3460	未實現重估增值	1,509,155	-
1760	商譽	1,041,405	-	3450	金融商品未實現利益	6,511,544	2
1770	遞延退休金成本	68,636	-	3420	累積換算調整數	283,018	-
17XX	無形資產合計	1,110,041	-	3430	未認列為退休金成本之淨損失	(38,092)	-
				3510	庫藏股票—254,275 千股	(7,011,496)	-
	其他資產			34XX	股東權益其他項目合計	1,254,129	2
1800	出租資產	346,669	-		母公司股東權益合計	237,385,186	65
1820	存出保證金	214,196	-				
1887	受限制資產	222,961	-	3610	少數股權	19,586,015	5
1888	未攤銷費用及其他	4,842,197	2				
18XX	其他資產合計	5,626,023	2	3XXX	股東權益合計	256,971,201	70
1XXX	資產總計	\$ 366,008,890	100		負債及股東權益總計	\$ 366,008,890	100

後附之編製假設彙總係本擬制性合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年六月十七日核閱報告)

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總經理：張景星

會計主管：徐昌榮

會計師查核報告

中龍鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中龍鋼鐵股份有限公司（中龍鋼鐵公司）民國九十五年及九十四年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十五及九十四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。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中龍鋼鐵公司民國九十五年及九十四年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十五及九十四年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，中龍鋼鐵公司自民國九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及其他相關公報配合新修訂之條文。

隨附中龍鋼鐵公司民國九十五年度財務報表重要會計科目明細表，
主要供補充分析，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計
師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關
資訊一致。

勤業眾信會計師事務所

會計師 江 佳 玲

會計師 曾 光 敏

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

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 六 年 一 月 二 十 二 日

民國九十五年及九十四年十二月三十一日

股面額為新台幣元

		九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日				九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 17,903,121	41	\$ 21,379,873	51	2200	避險之衍生性金融負債－流動（				
1310	公平價值變動列入損益之金融資						附註二、十及十七）	8,235	-	-	-
	產（附註二、三及五）	7,729,006	18	7,936,583	19	2120	應付票據（附註十八）	197,325	1	148,934	-
1320	備供出售金融資產（附註二、三					2140	應付帳款（附註十八）	602,864	2	326,756	1
	及六）	9	-	5	-	2160	應付所得稅（附註十四）	307,238	1	158,969	-
1120	應收票據	6,491	-	676	-	2170	應付費用（附註二及十八）	599,793	1	597,127	2
1140	應收帳款（附註二、七及十八）	570,172	2	501,895	1	2210	其他應付款（附註十八）	118,345	-	163,661	1
1160	其他應收款	12,276	-	18,461	-	2270	一年內到期應付重整債權（附註				
120X	存貨（附註二及八）	3,388,400	8	1,610,793	4		十一及十九）	527,974	1	527,974	1
1261	預付貨款（附註十八）	466,056	1	237,240	1	2280	其 他	5,700	-	4,176	-
1286	遞延所得稅資產（附註二及十四）	110,428	-	168,629	-	21XX	流動負債合計	2,367,474	6	1,927,597	5
1291	質押定期存款（附註十九）	-	-	21,200	-		長期負債				
1298	其 他	89,724	-	39,201	-	2420	應付重整債權（附註十一及十九）	5,782,533	13	6,310,506	15
11XX	流動資產合計	30,275,683	70	31,914,556	76	2430	避險之衍生性金融負債－非流動				
	長期投資						（附註二、十及十七）	16,074	-	-	-
1450	備供出售金融資產（附註二、三					24XX	長期負債合計	5,798,607	13	6,310,506	15
	及六）	31,162	-	21,206	-		其他負債				
	固定資產（附註二、九、十九及二十）					2810	應計退休金負債（附註十二）	25,168	-	22,129	-
1531	機器設備	10,763,288	25	10,743,936	26	2820	存入保證金	7,073	-	4,472	-
1551	運輸設備	17,902	-	19,830	-	28XX	其他負債合計	32,241	-	26,601	-
1561	辦公設備	30,173	-	29,967	-						
1631						2XX					
	租賃改良物	1,398,754	3	1,358,766	3	X	負債合計	8,198,322	19	8,264,704	20
15X1	成本合計	12,210,117	28	12,152,499	29		股本－額定 5,000,000 千股，每股面額				
15X9	減：累積折舊	3,493,049	8	3,055,606	7		10 元				
		8,717,068	20	9,096,893	22	3110	普通股一九十五年及九十四年底				
1671	未完工程	4,241,303	10	980,565	2		發行分別為 2,441,238 千股及				
15XX	固定資產淨額	12,958,371	30	10,077,458	24		2,366,882 千股	24,412,380	56	23,668,821	56
	其他資產					3120	特別股－甲種及乙種特別股分別				
1820	存出保證金（附註十八）	35,041	-	2,686	-		發行 100,000 千股及 80,000 千股				
1830	遞延費用（附註二）	1,702	-	-	-		，股息分別為 6%及 5%，累積及				
1860	遞延所得稅資產（附註二及十四）	38,917	-	40,368	-		參加（附註十三）	1,800,000	4	1,800,000	4
1887	質押定期存款（附註十九）	125,800	-	125,700	-	31XX	股本合計	26,212,380	60	25,468,821	60
18XX	其他資產合計	201,460	-	168,754	-						
						3210	資本公積－發行股票溢價（附註十三）	7,000,000	16	7,000,000	17
						33XX	保留盈餘（附註十三）	2,071,491	5	1,449,617	3
						3450	金融商品未實現損失（附註三、十及				
							十三）	(15,517)	-	(1,168)	-
						3XX					
						X	股東權益合計	35,268,354	81	33,917,270	80
1XXX	資產總計	\$ 43,466,676	100	\$ 42,181,974	100		負債及股東權益總計	\$ 43,466,676	100	\$ 42,181,974	100

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為新台幣元

代 碼		九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入（附註二及十八）	\$ 14,539,657	102	\$ 12,403,467	103
4170	減：銷貨退回及折讓	<u>236,731</u>	<u>2</u>	<u>311,771</u>	<u>3</u>
4100	營業收入淨額	14,302,926	100	12,091,696	100
5110	營業成本（附註十五及十八）	<u>12,406,156</u>	<u>87</u>	<u>11,068,932</u>	<u>92</u>
5910	營業毛利	<u>1,896,770</u>	<u>13</u>	<u>1,022,764</u>	<u>8</u>
	營業費用（附註十五及十八）				
6100	推銷費用	260,898	2	218,825	2
6200	管理費用	<u>206,653</u>	<u>1</u>	<u>154,605</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>467,551</u>	<u>3</u>	<u>373,430</u>	<u>3</u>
6900	營業淨利	<u>1,429,219</u>	<u>10</u>	<u>649,334</u>	<u>5</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	336,618	2	142,402	1
7250	出售債權利益（附註二十）	-	-	200,000	2
7260	存貨跌價回升利益	134,879	1	8,344	-
7270	應付賠償損失轉收入（附註二十）	-	-	125,000	1
7310	金融資產評價利益（附註三及五）	102,510	1	67,054	1
7480	什項收入	<u>44,299</u>	<u>-</u>	<u>115,259</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>618,306</u>	<u>4</u>	<u>658,059</u>	<u>6</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	137,173	1	146,994	1
7880	什項支出	<u>133</u>	<u>-</u>	<u>500</u>	<u>-</u>
7500	合 計	<u>137,306</u>	<u>1</u>	<u>147,494</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代碼	九	十	五	年	度	九	十	四	年	度
	金		額		%	金		額		%
7900 稅前淨利	\$	1,910,219			13	\$	1,159,899			10
8110 所得稅 (附註二及十四)		<u>444,164</u>			<u>3</u>		<u>232,993</u>			<u>2</u>
8900 列計會計原則變動累積影響數前淨利		1,466,055			10		926,906			8
9300 會計原則變動累積影響數 (附註三)		<u>122</u>			<u>-</u>		<u>-</u>			<u>-</u>
9600 本期淨利	\$	<u>1,466,177</u>			<u>10</u>	\$	<u>926,906</u>			<u>8</u>

代碼	九	十	五	年	度	九	十	四	年	度
	稅		前	稅	後	稅		前	稅	後
9750 基本每股盈餘 (附註十六)										
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$	0.73		\$	0.56	\$	0.73		\$	0.58
會計原則變動累積影響數		<u>-</u>			<u>-</u>		<u>-</u>			<u>-</u>
本期淨利	\$	<u>0.73</u>		\$	<u>0.56</u>	\$	<u>0.73</u>		\$	<u>0.58</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年一月二十二日查核報告)

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股 普	通 股	特 別 股	資 本 公 積 一 發 行 股 票 溢 價	保 法 定 盈 餘 公 積	留 未 分 配 盈 餘	盈 合	餘 計	股 東 權 益 長 期 股 權 投 資 未 實 現 損 失	其 他 項 目 金 融 商 品 未 實 現 損 失	股 東 權 益 合 計
九十四年一月一日餘額	\$ 2,580,803		\$ 1,800,000	\$ -	\$ 98,451	\$ 1,613,367	\$ 1,711,818		\$ -	\$ -	\$ 6,092,621
九十三年度盈餘分配（附註十三）											
提列法定盈餘公積	-		-	-	154,319	(154,319)	-		-	-	-
特別股現金股息（甲種－6%，乙種－5%）	-		-	-	-	(100,000)	(100,000)		-	-	(100,000)
普通股股票股利－26%	671,008		-	-	-	(671,008)	(671,008)		-	-	-
特別股股票股利（甲種－20%，乙種－21%）	368,000		-	-	-	(368,000)	(368,000)		-	-	-
員工紅利－股票	49,010		-	-	-	(49,010)	(49,010)		-	-	-
董監事酬勞	-		-	-	-	(1,089)	(1,089)		-	-	(1,089)
現金增資－基準日7月1日	20,000,000		-	7,000,000	-	-	-		-	-	27,000,000
長期股權投資未實現損失之變動	-		-	-	-	-	-	(1,168)	-	-	(1,168)
九十四年度淨利	-		-	-	-	926,906	926,906		-	-	926,906
九十四年十二月三十一日餘額	23,668,821		1,800,000	7,000,000	252,770	1,196,847	1,449,617	(1,168)	-	-	33,917,270
首次適用財務會計準則公報第三十四號所產生之影響數（附註三）	-		-	-	-	-	-	1,168	(549)		619
九十四年度盈餘分配（附註十三）											
提列法定盈餘公積	-		-	-	92,690	(92,690)	-		-	-	-
特別股現金股息（甲種－6%，乙種－5%）	-		-	-	-	(100,000)	(100,000)		-	-	(100,000)
普通股股票股利－3%	710,065		-	-	-	(710,065)	(710,065)		-	-	-
員工紅利－股票	33,494		-	-	-	(33,494)	(33,494)		-	-	-
董監事酬勞	-		-	-	-	(744)	(744)		-	-	(744)
九十五年度淨利	-		-	-	-	1,466,177	1,466,177		-	-	1,466,177
備供出售金融資產未實現損益之變動（附註十三）	-		-	-	-	-	-		-	9,341	9,341
現金流量避險未實現損益之變動（附註十）	-		-	-	-	-	-		-	(24,309)	(24,309)
九十五年十二月三十一日餘額	<u>\$ 24,412,380</u>		<u>\$ 1,800,000</u>	<u>\$ 7,000,000</u>	<u>\$ 345,460</u>	<u>\$ 1,726,031</u>	<u>\$ 2,071,491</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 15,517)</u>		<u>\$ 35,268,354</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年一月二十二日查核報告）

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九十五年	九十四年
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 1,466,177	\$ 926,906
會計原則變動累積影響數	(122)	-
調整項目		
折舊	467,988	460,823
攤銷	340	-
金融資產評價利益	(102,510)	(67,054)
提列(迴轉備抵)銷貨折讓	(5,645)	21,728
提列(迴轉備抵)呆帳損失	1,934	(637)
迴轉備抵存貨跌價損失	(134,879)	(8,344)
遞延所得稅	59,652	60,497
提列(迴轉應付)廢棄物處理費	(83,003)	83,142
迴轉應付營業稅罰鍰	-	(74,736)
應付賠償損失轉收入	-	(125,000)
退休金	3,039	(56)
其他	(2,596)	(2,063)
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	(5,815)	10,820
應收帳款	(64,566)	(70,101)
其他應收款	6,185	14,115
存貨	(1,640,214)	2,130,068
預付貨款	(228,816)	(212,149)
其他流動資產	(50,523)	40,086
應付票據	48,391	(45,337)
應付帳款	276,108	80,628
應付所得稅	148,269	158,969
應付費用	85,669	125,875
其他應付款	(17,595)	31,230
其他流動負債	1,524	(3,580)
營業活動之淨現金流入	228,992	3,535,830
投資活動之現金流量		
購買指定公平價值變動列入損益之金融資產	(7,404,200)	(20,988,134)

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
處分指定公平價值變動列入損益之 金融資產	\$ 7,714,409	\$ 13,118,604
購買備供出售金融資產	(643)	-
處分備供出售金融資產價款	725	-
質押定期存款減少	21,100	320,310
購置固定資產	(3,376,622)	(858,809)
存出保證金增加	(32,355)	(1,586)
遞延費用增加	(2,042)	-
投資活動之淨現金流出	(3,079,628)	(8,409,615)
融資活動之現金流量		
償還應付重整債權	(527,973)	(527,974)
現金增資	-	27,000,000
短期借款減少	-	(280,000)
發放現金股利	(100,000)	(100,000)
發放董監事酬勞	(744)	(1,089)
存入保證金增加	2,601	2,649
融資活動之淨現金流入(出)	(626,116)	26,093,586
現金及約當現金淨增加(減少)金額	(3,476,752)	21,219,801
年初現金及約當現金餘額	21,379,873	160,072
年底現金及約當現金餘額	\$ 17,903,121	\$ 21,379,873
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	\$ 137,065	\$ 147,067
支付所得稅	236,243	13,527
僅有部分現金支付之投資活動		
購置固定資產	\$ 3,348,901	\$ 979,366
應付設備款減少(增加)	27,721	(120,557)
支付現金	\$ 3,376,622	\$ 858,809
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之應付重整債權	\$ 527,974	\$ 527,974

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年一月二十二日查核報告)

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十五及九十四年度

(除另予註明外，金額均以新台幣千元為單位)

公司沿革及營運

本公司設立於八十二年十一月，主要從事 H 型鋼、小鋼胚之加工、製造及銷售業務。

本公司股票已於八十四年十一月奉准公開發行。

截至九十五年底止，中鋼公司（母公司）及其子公司持有本公司股份（含普通股及特別股）共計 68.8%。

截至九十五年及九十四年底止，本公司員工人數分別約為 580 人及 450 人。

重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨損失、固定資產折舊、退休金精算假設、應付費用、遞延所得稅及資產減損等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

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

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，其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融資產

公平價值變動列入損益之金融商品係於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動列入損益之金融資產。原始認列時，係以公平價值加計交易成本衡量，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

指定以公平價值變動列入損益之金融資產係為消除或重大減少會計不一致，且依據本公司風險管理政策及投資策略共同管理之一組金融資產，亦指定以公平價值衡量。

備供出售金融資產

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

公平價值基礎：上市公司股票係資產負債表日之收盤價。

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

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

收入認列、備抵銷貨折讓及應收帳款、備抵呆帳

銷貨收入原則上係於貨物所有權及風險承擔責任移轉予客戶時認列（內銷於貨物交付客戶時認列，外銷收入依交易條件，主係於貨物裝船完畢時認列），因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓金額提列。

銷貨收入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量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司對客戶之應收帳款係依據帳齡分析、歷史收款經驗、信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、物料、在製品、製成品及商品，係以加權平均成本與市價孰低法評價。成本與市價孰低係以全體項目為比較基礎。市價基礎：原料及物料為重置成本，在製品、製成品及商品為淨變現價值。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，係未上市（櫃）公司股票，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若以成本衡量之金融資產有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

固定資產

固定資產以成本減累積折舊計價。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。重大之更新及改良作為資本支出，修理及維護支出則列為當年度費用。

折舊採用平均法依下列耐用年限計提：機器設備，三至二十五年；運輸設備，五年；辦公設備，三至五年；租賃改良物，三至二十九年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，就其殘值依重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本及累積折舊均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，列為當年度之營業外利益或損失。

遞延費用

此係電腦軟體成本，按估計效益年限三年攤銷。

資產減損

倘資產（主要為以成本衡量之金融資產及固定資產）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失，嗣後

若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期且金額在一定金額以上者列為資產，其餘列為費用或損失。

廢棄物處理費

本公司因製造過程所產生廢棄物均委外清除，廢棄物處理費係按廢棄物庫存數量、處理廠商報價及預計可回收還原再利用估列，列入應付費用。實際支付沖轉應付費用，倘有不足列為支付當年度費用；處理費報價變動時，亦列為當年度費用之調整。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金成本係按精算結果認列，其與提撥退休準備金（附註十二）之差額列入應計退休金負債。未認列過渡性淨給付義務及退休金損益分別按十八年及員工平均剩餘服務年限攤銷。支付退休金時，先自退休準備金撥付，倘有不足則先沖轉應計退休金負債，再不足時，以撥付年度費用列帳。

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

所得稅

所得稅作跨期間及同期間之分攤。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。

購置機器設備支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

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

外幣交易之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。

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

前述即期匯率係以主要往來銀行之賣價為評價基礎。

避險之衍生性金融商品

係以公平價值評價，且其價值變動依所規避之風險列為股東權益調整項目。

現金流量避險會計

符合現金流量避險會計之所有條件時，避險工具之損益認列為股東權益調整項目；若被避險之預期交易將導致認列金融資產或負債，前述避險工具之損益於該資產或該負債影響損益之期間，轉列當年度損益，但預期無法回收之淨損失，則立即轉列當年度損失；若預期交易之避險將導致認列非金融資產或非金融負債，則將前述避險工具之損益作為該資產或該負債之原始成本或帳面價值之調整。

科目重分類

九十四年度財務報表若干項目依新公報之規定（附註三）予以重分類，俾配合九十五年度財務報表之表達。

會計原則變動之理由及其影響

本公司自九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及各號公報配合新修訂之條文。

首次適用新發布及修訂財務會計準則公報之影響數

首次適用前述新公報及相關公報修訂條文時，本公司將金融資產及金融負債（含衍生性商品）予以適當分類，原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品者，列為會計原則變動累積影響數；屬備供出售金融商品以公平價值衡量，列為股東權益調整項目。

首次適用上述公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則變動 累積影響數(稅後)	列為股東權益 調整項目(稅後)
公平價值變動列入損益之金		
融資產	\$ 122	\$ -
備供出售金融資產	-	(619)
	<u>\$ 122</u>	<u>(\$ 619)</u>

以上會計變動，對本公司九十五年度淨利並無重大影響。

適用新發布及修訂財務會計準則公報之科目重分類

依財團法人中華民國會計研究發展基金會 基秘字第○一六號函之規定，於九十五年度首次適用財務會計準則公報第三十四號所編製之比較財務報表中，九十四年度財務報表應依九十五年度所使用之會計科目進行重分類，但無須重編；惟同類科目之評價方法可能有所不同，應於附註敘明。實務上若有困難，得免列示以前年度之擬制資料。

本公司對於金融商品之評價方法，九十四與九十五年度採用不同之會計政策者，說明如下：

短期投資

短期投資包括投資國內上市公司股票及開放型基金受益憑證，以成本與市價孰低評價，跌價損失列入當年度損益。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。現金股利係列為當年度之投資收益。

成本與市價孰低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；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：國內上市公司股票採加權平均法，國內債券型基金採先進先出法。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，開放型基金受益憑證為年底淨資產價值。

配合本公司自九十五年一月一日採用新發布及修訂之財務會計準則公報，九十四年度財務報表予以重分類如下：

	重 分 類 前	重 分 類 後
資產負債表		
短期投資	\$7,936,588	\$ -
採成本法之長期投資	21,206	-
公平價值變動列入損益 之金融資產	-	7,936,583
備供出售金融資產一流 動	-	5
備供出售金融資產一非 流動	-	21,206
損 益 表		
處分投資利益	67,054	-
金融資產評價利益	-	67,054

現金及約當現金

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
庫存現金及零用金	\$ 400	\$ 459
銀行活期存款	16,871	74,670
銀行定期存款	17,223,315	17,747,800
約當現金－短期票券	662,535	3,556,944
	<u>\$17,903,121</u>	<u>\$21,379,873</u>

公平價值變動列入損益之金融資產

此係指定以公平價值變動列入損益之金融資產而購買之國內開放型基金受益憑證。九十五及九十四年度分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，其指定之目的主要用以消除或減少本公司借款利息及投資收益會計處理不一致。

本公司九十五年度指定以公平價值變動列入損益之金融資產所產生之評價利益為 102,510 千元。

備供出售金融資產

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
上市公司股票		
中國鋼鐵公司	\$ 31,162	\$ 21,206
豐興鋼鐵公司	9	5
	31,171	21,211
減：列為流動資產	9	5
列為非流動資產	<u>\$ 31,162</u>	<u>\$ 21,206</u>

本公司因擔任中國鋼鐵公司之監察人，擬長期持有中國鋼鐵公司股票，是以將其歸屬於備供出售金融資產非流動項下。

應收帳款

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 592,242	\$ 527,676
減：備抵呆帳及銷貨折讓（附註二）	22,070	25,781
	<u>\$ 570,172</u>	<u>\$ 501,895</u>

存 貨

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
原 料	\$ 1,369,759	\$ 314,604
物 料	132,433	133,871
在 製 品	1,013,181	927,437
製 成 品	1,001,499	497,391
商 品	2,523	3,364
	3,519,395	1,876,667
減：備抵存貨損失（附註二）	130,995	265,874
	<u>\$ 3,388,400</u>	<u>\$ 1,610,793</u>

固定資產

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
累積折舊		
機器設備	\$ 3,122,386	\$ 2,704,244
運輸設備	10,867	17,426
辦公設備	9,727	28,870
租賃改良物	350,069	305,066
	<u>\$ 3,493,049</u>	<u>\$ 3,055,606</u>

本公司所在地係向台中港港務局租用，由於租約約定建築物所有權人為台中港務局，是以房屋建築及附屬設備均帳列租賃改良物，而其租約主要內容請參見附註二十。

避險之衍生性金融負債

九十五年度本公司從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為因應匯率波動所產生之風險。

截至九十五年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
買入遠期外匯	美金兌新台幣	96.02.28~99.12.31	USD248,677/NTD7,822,373

九十五年度避險之衍生性金融負債產生之未實現損失為 24,309 千元，列入金融商品未實現損失。

應付重整債權

本公司依照重整計畫，償債計畫之執行均已確定，應付重整債權依未來實際償還方式與期間作適當之分類，分別轉列流動負債及長期負債。

九十五及九十四年度應付重整債權本金及利息之變動情形如下：

	無 擔 保 債 權				
	其 他 重 要 零 組 件 供 應 商		機 器 設 備		
	有 擔 保 債 權	無 擔 保 債 權	應 付 重 整 債 權 小 計	應 付 重 整 債 權 利 息	
九十五年初餘額	\$ 5,065,059	\$ 1,664,061	\$ 109,360	\$ 6,838,480	\$ -
本年度增加	-	-	-	-	137,065
本年度償還	(371,834)	(101,460)	(54,679)	(527,973)	(137,065)
九十五年底餘額	4,693,225	1,562,601	54,681	6,310,507	\$ -
減：一年內到期部分	(370,454)	(102,839)	(54,681)	(527,974)	
長期應付重整債權	<u>\$ 4,322,771</u>	<u>\$ 1,459,762</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,782,533</u>	
九十四年初餘額	\$ 5,438,167	\$ 1,764,246	\$ 164,041	\$ 7,366,454	\$ -
本年度增加	-	-	-	-	145,474
本年度償還	(373,108)	(100,185)	(54,681)	(527,974)	(145,474)
九十四年底餘額	5,065,059	1,664,061	109,360	6,838,480	\$ -
減：一年內到期部分	(371,833)	(101,460)	(54,681)	(527,974)	
長期應付重整債權	<u>\$ 4,693,226</u>	<u>\$ 1,562,601</u>	<u>\$ 54,679</u>	<u>\$ 6,310,506</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%。

應付重整債權償還方式如下：

有擔保及其他無擔保重整債權

本金債權

每年之六月三十日及十二月三十日各固定償付 2 億元至一〇三年止，且依一定比例償付有擔保債權人及無擔保債權人。

利 息

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，且不再計息。

無擔保機器設備重要零組件供應商重整債權

自九十一年度，起於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，且不再計息。

員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，本公司員工六月三十日以前受聘且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或選擇適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工僅適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

適用「勞工退休金條例」之退休制度，係屬確定提撥退休辦法。自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶，本公司九十五及九十四年度認列之退休金成本分別為 6,729 千元及 1,896 千元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支出係根據員工服務年資及核准退休日前六個月之平均工資（基數）計付。本公司自九十三年下半年度始提撥員工退休準備金，先就九十三年度以後及八十五年一月至八十九年四月期間按薪資總額一定比率提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入中央信託局專戶，以降低應計退休金負債之餘額；另八十九年五月至九十二年十二月部分將自九十四年七月起五年內俟本公司評估資金狀況再予提撥。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

淨退休金成本組成項目

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
服務成本	\$ 12,486	\$ 8,007
利息成本	2,586	1,929
退休基金資產之預期報酬	(1,075)	(809)
過渡性淨給付義務攤銷數	119	119
退休金利益攤銷數	(4)	-
	<u>\$ 14,112</u>	<u>\$ 9,246</u>

退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(87,811)	(57,241)
累積給付義務	(87,811)	(57,241)
未來薪資增加之影響數	(29,929)	(16,660)
預計給付義務	(117,740)	(73,901)
退休基金資產公平價值	59,236	42,998
提撥狀況	(58,504)	(30,903)
未認列過渡性淨給付義務	1,186	1,305
退休金利益未攤銷餘額	32,150	7,469
應計退休金負債	(\$ 25,168)	(\$ 22,129)
既得給付	\$ -	\$ -

退休金給付義務及淨退休金成本基本假設

折 現 率	3.5%	3.5%
未來薪資水準增加率	2%	2%
退休基金資產預期投資報酬率	3.5%	2.5%

股東權益

特別股

依照本公司章程，甲種及乙種特別股之權利義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，甲種及乙種特別股之股息分別為實際發行價格之 6% 及 5%。

甲種及乙種特別股自發行日起滿十四年到期，並得自發行日起滿五年後，即自九十六年度以後之各年度之十一月十五日起至十一月三十日止，辦理轉換為相同股數之普通股。甲種及乙種特別股轉成普通股後之權利義務與普通股相同。

甲種及乙種特別股除領取定率股息，不得參與普通股現金增資溢價資本公積撥充資本之分派，但得參加其他資本公積撥充資本之分派。

甲種特別股分派本公司剩餘財產之順序與乙種特別股同，並優先於普通股，但以不超過發行金額為限。

本公司以現金發行新股時，甲種及乙種特別股股東有相同之新股優先認股權。

倘普通股當年度分派之股票股利及現金股利合計數超過 6%，則甲種特別股可參加普通股盈餘分派之原則如下：

倘普通股配發股利中之現金股利小於 6%，則甲種特別股可享有之參加股利為普通股股利合計數扣除 6%之餘額，且以股票股利發放。

倘普通股配發股利中之現金股利大於 6%，則甲種特別股享有之參加股利為普通股所發放之全數股票股利及普通股所發放之現金股利超過 6%之部分。

倘普通股當年度分派之股票股利及現金股利合計數超過 5%，則乙種特別股可參加普通股盈餘分派之原則如下：

倘普通股配發股利中之現金股利小於 5%，則乙種特別股可享有之參加股利為普通股股利合計數扣除 5%之餘額，且以股票股利發放。

倘普通股配發股利中之現金股利大於 5%，則乙種特別股可享有之參加股利為普通股所發放之全數股票股利及普通股所發放之現金股利超過 5%之部分。

甲種特別股股東於普通股股東會有表決權及選舉權，且有被選舉為董事及監察人之權利，並於甲種特別股股東會有表決權。

乙種特別股股東於普通股股東會有表決權、無選舉權；但有被選舉為董事及監察人之權利，並於乙種特別股股東會有表決權。

本公司得考量經營狀況，經甲種及乙種特別股股東會合併召開聯合特別股股東會並依公司法第 159 條決議通過，於有盈餘年度不分派股息，而累積於以後年度發放。

資本公積

依公司法及有關法令規定，來自發行股票之溢價，得用以撥充股本，惟每年以一定比例為限。

盈餘分配

依照本公司章程規定，年度決算後之淨利，於彌補歷年虧損後若尚有餘額，應先提列法定盈餘公積，再就其餘數優先發放特別股（含甲種及乙種）以前各年度累積未分派之股息，再就其餘數發放當年度應分派之股息（含甲種及乙種），惟公司尚有積欠於法院認可重整計畫裁定確定日後發生之利息時，不得發放特別股股息。如尚有盈餘，再依下列次序分派之：

提撥不超過百分之二為董監事酬勞。

提撥不低於千分之三為員工紅利。

提撥特別盈餘公積或保留盈餘。

其餘由董事會擬定分派案提請股東會決議分派之。

依照公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損，當其金額已達實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部份派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得以其半數撥充股本。

由於本公司為重整公司，償債金額龐大，因此特別股股息及普通股股利之發放以不影響公司償債能力為原則，若有延遲支付法院認可重整計畫裁定確定日後發生之利息，應於股利發放前優先償還。

本公司股東常會分別於九十五年六月及九十四年三月通過由董事會擬議之九十四及九十三年度盈餘分配情形如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	九十四年度	九十三年度	九十四年度	九十三年度
法定盈餘公積	\$ 92,690	\$ 154,319		
特 別 股				
現金股息				
甲 種	60,000	60,000	\$ 0.6	\$ 0.6
乙 種	40,000	40,000	0.5	0.5
股票股利				
甲 種	-	200,000	-	2
乙 種	-	168,000	-	2.1
普 通 股				
股票股利	710,065	671,008	0.3	2.6
董監事酬勞		1,089		
員工紅利一股票	33,494	49,010		
	<u>\$ 936,993</u>	<u>\$ 1,343,426</u>		

本公司九十五年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告出具日止，尚未經董事會通過，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分派情形，本公司將揭露於臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」。

發放員工紅利及董監事酬勞之影響

九十四及九十三年度配發員工紅利之股數分別為 3,349 千股及 4,901 千股，佔各該年底流通在外普通股股數比例分別 0.14% 及 1.90%。

倘上述配發員工紅利及董監事酬勞分別於九十四及九十三年度以費用列帳（員工股票紅利按面額計算），則九十四及九十三年度稅後基本每股盈餘（分別依九十四及九十三年度加權流通在外股數計算）將分別由 0.62 元及 5.59 元減少為 0.58 元及 5.40 元。

兩稅合一

依所得稅法規定，本公司於分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，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。

截至九十五年底止，股東可扣抵稅額帳戶餘額為 108,741 千元。本公司得分配予股東之可扣抵稅額，係以盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。九十五年度預計及九十四年度實際分配盈餘稅額扣抵比率分別為 24.10% 及 13.54%。

金融商品未實現損失

九十五年度金融商品未實現損失之變動組成項目如下：

	金 額
備供出售金融資產	
首次適用財務會計準則	(\$ 549)
公報第三十四號所產生之影響數（附註三）	
直接認列為股東權益調整項目	9,382
轉列損益項目	(41)
	8,792
現金流量避險	
直接認列為股東權益調整項目	(24,309)
	(\$ 15,517)

所得稅

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，該基本稅額與所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年度之所得稅，本公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

所得稅計算

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
稅前淨利依法定稅率（25%）		
計算之稅額	\$ 477,554	\$ 289,975
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異		
金融資產評價利益	(25,627)	(16,764)
分離課稅利息收入	(11,068)	(379)
現金股利收入	(816)	(805)
其 他	(107)	-
暫時性差異		
存貨跌價損失（迴升		
利益）	(33,719)	(2,086)
應付廢棄物處理費	(20,751)	20,786
應付賠償損失轉收		
入	-	(31,250)
出售債權收入	-	(50,000)
其 他	(5,798)	(14,245)
按課稅所得計算之所得稅	379,668	195,232
虧損扣抵	-	(30,827)
未分配盈餘課徵 10%稅額	-	12,419
投資抵減	-	(4,328)
短期票券分離課稅	3,742	-
以前年度所得稅調整	1,102	-
當年度應納所得稅	384,512	172,496
遞延所得稅	59,652	60,497
	<u>\$ 444,164</u>	<u>\$ 232,993</u>

應付所得稅變動

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
年初餘額	\$ 158,969	\$ -
當年度應納所得稅	384,512	172,496
當年度支付	(236,243)	(13,527)
年底餘額	<u>\$ 307,238</u>	<u>\$ 158,969</u>

遞延所得稅資產內容

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
流 動		
應付廢棄物處理費	\$ 72,879	\$ 93,630
備抵存貨損失	32,749	66,468
其 他	<u>4,800</u>	<u>8,531</u>
	<u>110,428</u>	<u>168,629</u>
非 流 動		
利息資本化攤提	34,020	34,965
其 他	<u>4,897</u>	<u>5,403</u>
	<u>38,917</u>	<u>40,368</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 149,345</u>	<u>\$ 208,997</u>

本公司截至九十三年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	九	十	五	年	度	九	十	四	年	度		
	營	業	成	本		營	業	成	本			
	營	業	費	用	合	營	業	費	用	合		
用人費用	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計		
薪資	\$	327,130	\$	80,830	\$	407,960	\$	237,231	\$	47,431	\$	284,662
勞健保		20,196		4,033		24,229		12,194		1,965		14,159
退休金		9,043		5,547		14,590		6,730		2,287		9,017
其他		19,400		3,517		22,917		16,150		2,506		18,656
		<u>\$ 375,769</u>		<u>\$ 93,927</u>		<u>\$ 469,696</u>		<u>\$ 272,305</u>		<u>\$ 54,189</u>		<u>\$ 326,494</u>
折舊	\$	462,136	\$	1,773	\$	463,909	\$	460,212	\$	611	\$	460,823
攤銷		-		340		340		-		-		-

上列退休金及折舊與現金流量表金額之差異，係上表未包括擴建計劃之資本化金額（皆列入未完工程）所致。

基本每股盈餘

每股盈餘之表達因可轉換特別股尚未達可轉換之始點，不屬潛在普通股，是以每股盈餘僅列示基本每股盈餘之分子及分母如下：

分子－金額

	九	十	五	年	度	九	十	四	年	度
	稅	前	稅	後		稅	前	稅	後	
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$	1,910,219		\$	1,466,055	\$	1,159,899		\$	926,906
減：特別股股利		130,297			100,000		125,137			100,000
加：會計原則變動累積影響數		<u>122</u>			<u>122</u>		-			-
屬於普通股股東之淨利	<u>\$</u>	<u>1,780,044</u>		<u>\$</u>	<u>1,366,177</u>	<u>\$</u>	<u>1,034,762</u>		<u>\$</u>	<u>826,906</u>

分母－股數（千股）

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
年初普通股已發行股數	2,366,882	258,080
加：九十三年度盈餘轉增資	-	108,801
九十四年度盈餘轉增資	74,356	43,200
現金增資	-	1,008,219
	<u>2,441,238</u>	<u>1,418,300</u>

計算九十四年度基本每股盈餘時，九十四及九十三年度盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十四年度稅前及稅後基本每股盈餘分別由 0.77 元及 0.62 元減少為 0.73 元及 0.58 元。

金融商品資訊之揭露

公平價值之資訊

非 衍 生 性 金 融 商 品 資 產	九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 7,729,006	\$ 7,729,006	\$ 7,936,584	\$ 7,936,706
備供出售金融資產－流動	9	9	5	4
備供出售金融資產－非流動	31,162	31,162	22,374	21,206
存出保證金	35,041	35,041	2,686	2,686
負 債				
存入保證金	7,073	7,073	4,472	4,472
應付重整債權－流動	527,974	527,974	527,974	527,974
應付重整債權－非流動	5,782,533	5,782,533	6,310,506	6,310,506
衍 生 性 金 融 商 品 負 債				
避險之衍生性金融負債－流動	8,235	8,235	-	-
避險之衍生性金融負債－非流動	16,074	16,074	-	-
依交易對方所屬地區分類				
本 國	5,421	5,421	-	-
非本國（包括於本國營業之外商機構）	18,888	18,888	-	-

本公司自九十五年一月一日採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，因是部分金融資產公平價值之變動認列於九十四年度之財務報表，因適用新公報所產生之會計變動累積影響數及股東權益調整項目之相關說明請參見附註三。

本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

上述金融商品不包含現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、質押定存期款、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款。此類金融商品之到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。衍生性金融商品因無活絡市場公開報價，是以採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。本公司係以往來銀行報價系統所顯示之外匯換匯匯率，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。

存出（入）保證金係以現金方式存出（入），並無確定之收付期間，是以其帳面價值為公平價值。

應付重整債權由於利率為法院核定之利率，以其帳面價值為公平市價。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十五年 十二月 三十一日	九十四年 十二月 三十一日	九十五年 十二月 三十一日	九十四年 十二月 三十一日
資產				
公平價值變動列入損益 之金融資產	\$7,729,006	\$7,936,706	\$ -	\$ -
備供出售金融資產－流 動	9	4	-	-
備供出售金融資產－非 流動	31,162	21,206	-	-

（接次頁）

(承前頁)

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十五年 十二月 三十一日	九十四年 十二月 三十一日	九十五年 十二月 三十一日	九十四年 十二月 三十一日
負債				
避險之衍生性金融負債				
— 流動	\$ -	\$ -	\$ 8,235	\$ -
避險之衍生性金融負債				
— 非流動	-	-	16,074	-

本公司九十五年及九十四年底具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 6,310,507 千元及 6,838,480 千元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 16,871 千元及 74,670 千元。

本公司九十五及九十四年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入總額分別為 336,618 千元及 142,402 千元，利息費用總額分別為 137,173 千元及 146,994 千元。

財務風險資訊

市場風險

本公司從事國內上市公司股票及開放型基金受益憑證之投資，是以交易市場價格變動將會使是項投資公平價值隨之變動，交易價格變動1%，將使權益投資之公平價值變動77,602千元。

本公司從事之遠期外匯買賣合約因受市場匯率變動之影響，美金升值1%將使公平價值上升78,019千元。

本公司九十五年及九十四年底之淨金融資產受市場匯率變動之影響，美金、日幣及歐元升值1%，將使公平價值分別增加5,877千元及1,245千元。

信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象，九十五年及九十四年底，本公司最大信用風險與其帳面價值相同。

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，是以未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之國內上市公司股票及開放型基金受益憑證均具活絡市場，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，應無重大流動性風險。本公司投資之權益商品（以成本衡量之金融資產）因無活絡市場，是以預期具有重大流動性風險。另本公司從事之遠期外匯合約預計於未來一年內產生美金125,800千元之現金流入，因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大現金流量風險。

利率變動之現金流量風險

本公司從事之活期存款，係屬浮動利率之債權，市場利率變動將使活期存款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，惟市場利率變動對本公司現金流量風險影響並不重大。

關係人交易

關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
中國鋼鐵公司（中鋼）	對本公司採權益法評價之投資公司 （有實質控制力）
中冠資訊公司（中冠）	董事長同一人
中鋼結構公司（中鋼構）	聯屬公司
中貿國際公司（中貿）	聯屬公司
中鋼碳素公司（中碳）	聯屬公司
中鋼保全公司（中保）	聯屬公司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	聯屬公司
中鋼機械公司（中機）	聯屬公司
中鋼企管公司（中企）	聯屬公司
鋼堡科技公司（鋼堡）	聯屬公司
中宇環保公司（中宇）	聯屬公司
中聯爐石處理資源化公司（中聯）	聯屬公司

當年度重大交易

	九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
	金 額	佔 淨 額 %	金 額	佔 淨 額 %
銷 貨				
中 鋼 構	\$ 848,812	6	\$ 652,922	5
中 貿	81,268	1	-	-
其 他	366	-	387	-
	<u>\$ 930,446</u>	<u>7</u>	<u>\$ 653,309</u>	<u>5</u>

本公司對關係人之售價與一般客戶無重大差異，收款條件中鋼構係驗收後半個月收款，中貿為出貨前收款，其餘與非關係人相同，為出貨後三十天內收款。

	九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
	金 額	佔 淨 額 %	金 額	佔 淨 額 %
進 貨				
中 貿	\$ 850,533	7	\$ 309	-
中 鋼	206,885	2	633,014	10
中 碳	122,478	1	107,063	1
其 他	1,661	-	86	-
	<u>\$1,181,557</u>	<u>10</u>	<u>\$ 740,472</u>	<u>11</u>

本公司向關係人進貨之單價與其他供應商無重大差異，付款條件中鋼為到貨前付款，中碳及中貿為驗收後一個月付款；而非關係人則為驗收後一至三個月付款。

技術服務費

九十四年一月本公司與中鋼簽訂擴建計劃工程之技術服務合約，合約總價款為1,620,000千元，本公司依合約約定支付相關技術服務費用（技術服務費依實際投入進度支付，服務費依約定金額每半年支付一次，人力支援實作費依實際派遣每兩個月支付一次），九十五及九十四年度技術服務費支出分別為236,788千元及112,145千元。

財產交易

九十五年度本公司分別向中字及鋼堡購買機電設備及大樓工程空調設備，購置價款分別為178,725千元及32,109千元，上開固定資產價款係經雙方簽約議定。

其他支出

本公司支付關係人之各項費用包含董監事酬勞與車馬費、設備維修、營建工程及保全費等費用。

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
中 機	\$ 45,525	\$ 3,445
中 冠	28,037	1,149
中 鋼	13,108	8,378
中 保	8,096	3,276
其 他	<u>6,390</u>	<u>231</u>
	<u>\$ 101,156</u>	<u>\$ 16,479</u>

年底餘額

	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	估 淨 額	九 十 四 年 十 二 月 三 十 一 日	估 淨 額
	金 額	%	金 額	%
應收帳款				
中 鋼 構	<u>\$ 40,034</u>	<u>7</u>	<u>\$ 63,598</u>	<u>13</u>
預付貨款				
中 鋼	\$ 60,258	13	\$ 158	-
中 貿	<u>9,845</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 70,103</u>	<u>15</u>	<u>\$ 158</u>	<u>-</u>
存出保證金				
中 鋼	<u>\$ 26,364</u>	<u>75</u>	<u>\$ 1,500</u>	<u>56</u>
應付票據				
中 冠	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 231</u>	<u>-</u>
應付帳款				
中 碳	\$ 14,358	2	\$ 5,167	2
其 他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>45</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 14,358</u>	<u>2</u>	<u>\$ 5,212</u>	<u>2</u>
應付費用				
中 鋼	\$ 63,500	11	\$ 40,195	7
中 聯 資	4,967	1	-	-
其 他	<u>2,798</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 71,265</u>	<u>12</u>	<u>\$ 40,195</u>	<u>7</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 五 年			九 十 四 年		
	十 二 月 三 十 一 日			十 二 月 三 十 一 日		
	金 額		佔 淨 額 %	金 額		佔 淨 額 %
應付設備款(列入其他應付款)						
中 字	\$ 70,062		59	\$ -		-
中 保	2,677		2	-		-
中 鋼	-		-	117,753		72
	<u>\$ 72,739</u>		<u>61</u>	<u>\$ 117,753</u>		<u>72</u>

質抵押資產

下列資產已提供作為銀行融資(包含應付重整債權)、承租土地與碼頭及申請中油車隊卡等之擔保品：

	帳 面	價 值
	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 四 年 十 二 月 三 十 一 日
質押定期存款	\$ 125,800	\$ 146,900
機器設備	<u>6,579,249</u>	<u>7,658,415</u>
	<u>\$6,705,049</u>	<u>\$7,805,315</u>

截至九十五年底止之重大承諾事項及或有事項

本公司重要營業租賃如下：

出 租 人	標 的 物	租期及租金支付方式	租 金	支 出
			九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
台中港務局	工業專業區及碼頭土地	租期九十三年十二月一日至一四三年十一月三十日，興建期按承租土地面積乘上公告地價及地價稅率計算，營運期除土地租金外，尚須繳交經營權利金，每年依港務局發單後所訂期限內繳付。	\$ 98,650	\$ 77,413

此營業租賃之未來年度需依約支付租金支出如下：

	金 額
九十六年	\$ 134,200
九十七年	147,800
九十八年	231,500
九十九年	275,500
一〇〇年	<u>277,800</u>
	<u>\$1,066,800</u>

本公司因此營業租賃而提供定存單 125,700 千元作為擔保。

本公司於九十三年度發生協力廠商員工工安意外死亡事故，對方不同意本公司提出之和解條件並提起告訴，本公司認為保險理賠款足夠支付，是以未估列損失，截至九十五年底止，本件仍繫屬於台中高等法院審理中。

本公司於八十七年二月與台中港務局簽訂合作興建碼頭暨後線營運契約，以因應本公司經營鋼鐵及其相關事業進出口貨物之需。惟本公司因營運計畫變更，原有租用面積並未全部使用，遂於九十年向台中港務局申請停止上述部分土地租約及碼頭興建安，並估計中止合約之相關賠償損失。嗣後本公司於九十三年度決定新案擴建計畫，將增加土地承租面積，已無上述中止合約賠償之情事，是以於九十四年度將原估計為恢復承租土地原狀而須投入之成本 125,000 千元自應付賠償損失轉列收入。

本公司於八十九年發生管理舞弊，已向本公司前任董事長謝裕民、陳昭蓉、林小綉及其他相關人員提出刑事附帶民事訴訟案，請求民事賠償計約 2,984,308 千元及美金 41,153 千元。本公司業於九十四年七月將上述民事請求賠償權利出售價款計 200,000 千元，列入營業外收入及利益－出售債權利益。

本公司為購置原料及擴建用設備等已開立未使用信用狀餘額約為 13,331,809 千元。

本公司因營建及擴建計劃工程已簽約或承諾購建之合約金額 5,480,658 千元（已含於上述 之已開立未使用信用狀額度內），已支出 4,067,966 千元，列入未完工程、製造費用及營業費用（係土地租金支出等）項下。

本公司由銀行信用擔保開立之先放後稅進口貨物應繳稅費保證額度為 230,000 千元。

附註揭露事項

除下列附表外並無其他重大交易事項、轉投資事項及對大陸投資等相關資訊：

年底持有有價證券情形：參閱附表一。

累積買進、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：參閱附表二。

與關係人進、銷貨金額達一億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表三。

部門別資訊

重要產業部門資訊

本公司主要業務係鋼製品之單一產業。

地區別資訊

本公司無國外營運部門。

外銷銷貨資訊

本公司之外銷收入，未達損益表上營業收入淨額 10%，是以無外銷收入資訊之適用。

重要客戶資訊

銷貨收入佔營業收入金額 10% 以上之客戶如下：

客 戶	九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
	金 額	佔淨額 %	金 額	佔淨額 %
甲 客 戶	\$ 3,686,253	26	\$ 3,185,423	26
乙 客 戶	2,414,333	17	2,103,412	18
丙 客 戶	1,606,219	11	1,375,290	11
	<u>\$ 7,706,805</u>	<u>54</u>	<u>\$ 6,664,125</u>	<u>55</u>

中龍鋼鐵股份有限公司
年底持有有價證券明細表
民國九十五年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
中龍鋼鐵公司	短期票券	-	約當現金		\$ 662,535	-	\$ 662,535	無
	普通股－股票							
	豐興鋼鐵公司	-	備供出售金融資產－流動	221	\$ 5	-	\$ 9	無
			備供出售金融資產評價調		4	-	-	
			整－流動					
					\$ 9		\$ 9	
	開放型基金受益憑證							
	建弘全家福基金	-	公平價值變動列入損益之	8,252,988	\$ 1,344,132	-	\$ 1,357,955	無
			金融資產－流動					
	德盛債券大壩基金	-	公平價值變動列入損益之	92,794,157	1,063,409	-	1,075,243	無
			金融資產－流動					
	荷銀債券基金	-	公平價值變動列入損益之	53,921,180	803,275	-	812,549	無
			金融資產－流動					
	富邦吉祥基金	-	公平價值變動列入損益之	52,000,000	752,876	-	756,824	無
			金融資產－流動					
	保德信債券基金	-	公平價值變動列入損益之	33,871,058	490,718	-	495,019	無
			金融資產－流動					
	友邦巨輪債券基金	-	公平價值變動列入損益之	38,000,000	481,132	-	484,538	無
			金融資產－流動					
	大眾債券基金	-	公平價值變動列入損益之	32,000,746	415,000	-	416,755	無
			金融資產－流動					
	摩根富林明 JF 台灣債	-	公平價值變動列入損益之	27,006,988	410,000	-	412,054	無
	券基金		金融資產－流動					
	荷銀鴻揚債券基金	-	公平價值變動列入損益之	22,370,283	350,000	-	354,153	無
			金融資產－流動					
	群益安穩收益基金	-	公平價值變動列入損益之	19,824,515	291,524	-	295,191	無
			金融資產－流動					
	兆豐國際寶鑽債券基	-	公平價值變動列入損益之	20,000,000	227,034	-	230,088	無
	金		金融資產－流動					
	荷銀精選債券基金	-	公平價值變動列入損益之	18,000,000	203,423	-	204,003	無
			金融資產－流動					

(接 次 頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	復華債券基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	15,064,179	\$ 199,249	-	\$ 200,810	無
	建弘台灣債券基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	13,127,533	183,806	-	184,952	無
	寶來得寶基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	16,320,717	180,000	-	180,834	無
	華南永昌鳳翔債券基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	8,020,756	120,000	-	120,496	無
	新光台灣吉利債券基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	6,100,000	101,048	-	101,422	無
	國泰債券基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	4,000,000	46,000	-	46,120	無
			公平價值變動列入損益之 金融資產評價調整－流動		66,380	-	-	
					<u>\$ 7,729,006</u>		<u>\$ 7,729,006</u>	
	普通股－股票 中國鋼鐵公司	對本公司採權益法評價之 投資公司	備供出售金融資產－非流動 備供出售金融資產評價調整－非流動	900,633	\$ 22,374	-	\$ 31,162	無
					8,788	-	-	
					<u>\$ 31,162</u>		<u>\$ 31,162</u>	
	友嘉科技公司	-	以成本衡量之金融資產－ 非流動	371,056	\$ -	-	\$ - (註 1)	無
	桂宏企業公司	-	以成本衡量之金融資產－ 非流動	5,602,000	-	-	- (註 2)	無
					<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	

註 1：因友嘉科技公司股票淨值低於面額，股價有持久性下跌之虞，是以以零元計算。

註 2：因桂宏企業公司已下市且業經法院駁回破產聲請，無法取得其市價或淨值，因評估該項投資有持久性下跌之虞，是以以零元計算。

中龍鋼鐵股份有限公司
重大累積買進或賣出同一有價證券明細表
民國九十五年度

附表二

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	名 稱	帳 列 科 目	交 易 對 象	關 係	年	初 買		入 賣		出 年				底	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 損 益	股 數	金 額	
中龍鋼鐵公司	短期票券	約當現金				\$ 3,556,944		\$ 7,169,542		\$ 10,155,121	\$	\$		\$ 571,365	
	受益憑證														
	建弘全家福基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			3,661,109	594,132	4,591,879	750,000	-	-	-	-	8,252,988	1,344,132	
	德盛債券大壩基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			44,046,266	503,409	48,747,891	560,000	-	-	-	-	92,794,157	1,063,409	
	荷銀債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			33,865,014	503,275	20,056,166	300,000	-	-	-	-	53,921,180	803,275	
	富邦吉祥基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	54,662,544	791,420	2,662,544	38,667	38,544	123	52,000,000	752,876	
	保德信債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			3,470,078	50,035	41,425,991	600,000	11,025,011	160,373	159,317	1,056	33,871,058	490,718	
	友邦巨輪債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			26,784,150	336,883	36,717,431	465,000	25,501,581	324,976	320,751	4,225	38,000,000	481,132	
	大眾債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	32,000,746	415,000	-	-	-	-	32,000,746	415,000	
	摩根富林明 JF 台灣債券 基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	27,006,988	410,000	-	-	-	-	27,006,988	410,000	
	荷銀鴻揚債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	22,370,283	350,000	-	-	-	-	22,370,283	350,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			47,062,497	534,239	-	-	27,062,497	309,409	307,205	2,204	20,000,000	227,034	
	荷銀精選債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			9,928,105	110,990	31,059,083	350,001	22,987,188	259,527	257,568	1,959	18,000,000	203,423	
	復華債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			11,417,044	150,159	10,064,179	133,488	6,417,044	84,933	84,398	535	15,064,179	199,249	
	建弘台灣債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			5,807,613	80,726	21,446,282	300,000	14,126,362	198,069	196,920	1,149	13,127,533	183,806	
	寶來得寶基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	16,320,717	180,000	-	-	-	-	16,320,717	180,000	
	華南永昌鳳翔債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			13,558,758	201,689	8,020,756	120,000	13,558,758	201,940	201,689	251	8,020,756	120,000	
	新光台灣吉利債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			-	-	9,056,113	150,000	2,956,113	49,054	48,952	102	6,100,000	101,048	
	國泰債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			88,384,508	1,006,037	11,321,184	130,000	95,705,692	1,094,451	1,090,037	4,414	4,000,000	46,000	
	金復華債券基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			15,938,287	201,143	-	-	15,938,287	202,195	201,143	1,052	-	-	
	群益安信基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			12,106,900	140,024	74,931,041	870,000	87,037941	1,017,630	1,010,024	7,606	-	-	
	復華有利基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動			8,069,841	89,861	5,379,362	60,000	13,449,203	151,150	149,861	1,289	-	-	

(接 次 頁)

(承 前 頁)

持 有 之 公 司	名 稱	帳 列 科 目	交 易 對 象	關 係	年 初		買 入		出 年				底	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 損 益	股 數	金 額
	摩根富林明 JF 第一債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			36,281,311	\$ 503,102	-	\$ -	36,281,311	\$ 504,748	\$ 503,102	\$ 1,646	-	\$ -
	景順債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			34,269,343	503,043	-	-	34,269,343	503,555	503,043	512	-	-
	統一強棒基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			29,753,888	453,080	-	-	29,753,888	453,830	453,080	750	-	-
	富邦金如意基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			21,005,598	329,231	-	-	21,005,598	329,292	329,231	61	-	-
	富邦吉祥一號基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			63,263,159	817,113	25,488,785	329,292	88,751,944	1,153,373	1,146,405	6,968	-	-
	寶來得利基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			13,546,323	201,664	-	-	13,546,323	201,710	201,664	46	-	-
	新光吉星基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			14,000,000	197,933	-	-	14,000,000	198,264	197,933	331	-	-
	大華債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			15,823,234	202,291	-	-	15,823,234	202,615	202,291	324	-	-

中龍鋼鐵股份有限公司
關係人進銷貨明細表
民國九十五年度

附表三

單位：新台幣千元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率%	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（付）票 據、帳 款之比率%	
中龍鋼鐵公司	中鋼構公司	聯屬公司	銷 貨	(\$ 848,812)	(6)	客戶驗收後半個月收款	\$ -	出貨後三十天內收款	\$ 40,034	7	
中龍鋼鐵公司	中貿公司	聯屬公司	進 貨	850,533	7	驗收後一個月付款	-	驗收後一至三個月付款	-	-	
中龍鋼鐵公司	中鋼公司	對本公司採權益法評價之投資公司	進 貨	206,885	2	到貨前付款	-	驗收後一至三個月付款	-	-	
中龍鋼鐵公司	中破公司	聯屬公司	進 貨	122,478	1	驗收後一個月付款	-	驗收後一至三個月付款	14,358	2	

會計師查核報告

中龍鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中龍鋼鐵股份有限公司（中龍鋼鐵公司）民國九十六年及九十五年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十六及九十五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。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中龍鋼鐵公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十六及九十五年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，中龍鋼鐵公司自民國九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及其他相關公報配合新修訂之條文。

隨附中龍鋼鐵公司民國九十六年度財務報表重要會計科目明細表，
主要供補充分析，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計
師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關
資訊一致。

勤業眾信會計師事務所

會計師 郭 麗 園

會計師 曾 光 敏

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

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 七 年 一 月 二 十 三 日

中龍鋼鐵股份有限公司
資 產 負 債 表
民國九十六年及九十五年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股面額為新台幣元

代 碼	資 產	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 4,984,440	11	\$ 17,903,121	41	2200	避險之衍生性金融負債（附註二及十）	\$ -	-	\$ 8,235	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產（附註二、三及五）	209,742	1	7,729,006	18	2120	應付票據（附註十九）	51,451	-	197,325	1
1320	備供出售金融資產（附註二、三及六）	12	-	9	-	2140	應付帳款（附註十九）	670,513	1	602,864	2
1340	避險之衍生性金融資產（附註二及十）	90,913	-	-	-	2160	應付所得稅	275,943	1	307,238	1
1120	應收票據	234	-	6,491	-	2170	應付費用（附註二及十九）	704,989	2	599,793	1
1140	應收帳款淨額（附註二、七及十及九）	1,325,030	3	570,172	2	2190	其他應付款項－關係人（附註十九）	558,526	1	72,739	-
1160	其他應收款	24,204	-	12,276	-	2210	其他應付款	68,654	-	38,086	-
120X	存貨（附註二及八）	3,645,190	8	3,388,400	8	2270	一年內到期應付重整債權（附註十二及二十）	400,000	1	527,974	1
1261	預付貨款（附註十九）	526,582	1	466,056	1	2280	其 他	30,162	-	13,220	-
1265	留抵稅額	632,225	1	65,863	-	21XX	流動負債合計	<u>2,760,238</u>	<u>6</u>	<u>2,367,474</u>	<u>6</u>
1286	遞延所得稅資產（附註十五）	96,927	-	110,428	-		長期負債				
1298	其 他	73,888	-	23,861	-	2420	應付重整債權（附註十二及二十）	5,382,533	12	5,782,533	13
11XX	流動資產合計	<u>11,609,387</u>	<u>25</u>	<u>30,275,683</u>	<u>70</u>	2430	避險之衍生性金融負債（附註二及十）	-	-	16,074	-
	投 資					24XX	長期負債合計	<u>5,382,533</u>	<u>12</u>	<u>5,798,607</u>	<u>13</u>
1440	其他金融資產（附註二及十一）	4,693,838	11	-	-		其他負債				
1450	備供出售金融資產（附註二、三及六）	40,353	-	31,162	-	2810	應計退休金負債（附註十三）	18,219	-	25,168	-
1470	避險之衍生性金融資產（附註二及十）	57,411	-	-	-	2820	存入保證金	34,241	-	7,073	-
14XX	投資合計	<u>4,791,602</u>	<u>11</u>	<u>31,162</u>	<u>-</u>	28XX	其他負債合計	<u>52,460</u>	<u>-</u>	<u>32,241</u>	<u>-</u>
	固定資產（附註二、九、二十及二十一）					2XX X	負債合計	<u>8,195,231</u>	<u>18</u>	<u>8,198,322</u>	<u>19</u>
1521	房屋及建築	92,228	-	-	-		股本－每股面額 10 元，額定 5,000,000 千股				
1531	機器設備	11,163,557	25	10,763,288	25	3110	普通股－九十六年及九十五年底發行分別為 2,555,976 千股及 2,441,238 千股	25,559,762	56	24,412,380	56
1551	運輸設備	21,912	-	17,902	-	3120	特別股－甲種及乙種特別股分別發行 100,000 千股及 80,000 千股，股息分別為 6%及 5%，累積及參加（附註十四）	<u>1,800,000</u>	<u>4</u>	<u>1,800,000</u>	<u>4</u>
1561	辦公設備	30,767	-	30,173	-	31XX	股本合計	<u>27,359,762</u>	<u>60</u>	<u>26,212,380</u>	<u>60</u>
1631	租賃改良物	1,389,974	3	1,398,754	3	3210	資本公積－發行股票溢價（附註十四）	<u>7,000,000</u>	<u>16</u>	<u>7,000,000</u>	<u>16</u>
15X1	成本合計	12,698,438	28	12,210,117	28	33XX	保留盈餘（附註十四）	<u>2,431,201</u>	<u>5</u>	<u>2,071,491</u>	<u>5</u>
15X9	減：累計折舊	3,989,032	9	3,493,049	8		股東權益其他項目				
1671	未完工程	8,709,406	19	8,717,068	20	3430	未認列為退休金成本之淨損失（附註二）	(345)	-	-	-
1672	預付設備款	34,703	-	-	-	3450	金融商品未實現（損）益（附註三、十、十一及十四）	<u>501,400</u>	<u>1</u>	(<u>15,517</u>)	<u>-</u>
15XX	固定資產淨額	<u>28,912,262</u>	<u>64</u>	<u>12,958,371</u>	<u>30</u>	34XX	股東權益其他項目合計	<u>501,055</u>	<u>1</u>	(<u>15,517</u>)	<u>-</u>
1770	遞延退休金成本（附註二）	<u>1,068</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	3XX X	股東權益合計	<u>37,292,018</u>	<u>82</u>	<u>35,268,354</u>	<u>81</u>
	其他資產						負債及股東權益總計	<u>\$ 45,487,249</u>	<u>100</u>	<u>\$ 43,466,676</u>	<u>100</u>
1820	存出保證金（附註十九）	2,773	-	35,041	-						
1830	遞延費用（附註二）	1,021	-	1,702	-						
1860	遞延所得稅資產（附註十五）	35,776	-	38,917	-						
1887	質押定期存款（附註二十）	133,360	-	125,800	-						
18XX	其他資產合計	<u>172,930</u>	<u>-</u>	<u>201,460</u>	<u>-</u>						
1XXX	資產總計	<u>\$ 45,487,249</u>	<u>100</u>	<u>\$ 43,466,676</u>	<u>100</u>						

後附之附註係本財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十三日查核報告）

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為新台幣元

代 碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入（附註二及十九）	\$ 19,626,322	101	\$ 14,539,657	102
4170	減：銷貨退回及折讓	<u>189,505</u>	<u>1</u>	<u>236,731</u>	<u>2</u>
4100	營業收入淨額	19,436,817	100	14,302,926	100
5110	營業成本(附註十六及十九)	<u>16,885,592</u>	<u>87</u>	<u>12,406,156</u>	<u>87</u>
5910	營業毛利	<u>2,551,225</u>	<u>13</u>	<u>1,896,770</u>	<u>13</u>
	營業費用(附註十六及十九)				
6100	推銷費用	418,728	2	260,898	2
6200	管理費用	<u>309,048</u>	<u>1</u>	<u>206,653</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>727,776</u>	<u>3</u>	<u>467,551</u>	<u>3</u>
6900	營業淨利	<u>1,823,449</u>	<u>10</u>	<u>1,429,219</u>	<u>10</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	218,547	1	336,618	2
7260	存貨跌價回升利益	-	-	134,879	1
7310	金融資產評價利益（附註三及五）	86,178	-	102,510	1
7480	什項收入	<u>146,853</u>	<u>1</u>	<u>44,299</u>	<u>-</u>
7100	合 計	<u>451,578</u>	<u>2</u>	<u>618,306</u>	<u>4</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	128,224	1	137,173	1
7880	什項支出	<u>6,395</u>	<u>-</u>	<u>133</u>	<u>-</u>
7500	合 計	<u>134,619</u>	<u>1</u>	<u>137,306</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	2,140,408	11	1,910,219	13

（接次頁）

(承前頁)

代碼	九 金	十 額	六 %	年 度	九 金	十 額	五 %	年 度
8110 所得稅（附註二及十五）	\$	471,655	2		\$	444,164	3	
9300 會計原則變動累積影響數 （附註三）		-	-			122	-	
9600 本期淨利	\$	<u>1,668,753</u>	<u>9</u>		\$	<u>1,466,177</u>	<u>10</u>	

代碼	九 稅	十 前	六 稅	年 後	九 稅	十 前	五 稅	年 後
每股盈餘（附註十七）								
基本每股盈餘								
列計會計原則變動 累積影響數前淨 利	\$	0.79		\$ 0.61	\$	0.70		\$ 0.53
會計原則變動累積 影響數		-		-		-		-
9750 本期淨利	\$	<u>0.79</u>		<u>\$ 0.61</u>	\$	<u>0.70</u>		<u>\$ 0.53</u>
9850 稀釋每股盈餘	\$	<u>0.78</u>		<u>\$ 0.61</u>				

後附之附註係本財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十三日查核報告）

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股東權益其他項目										
	股 普 通 股	本 特 別 股	資 本 公 積 一 發 行 股 票 溢 價	保 法 定 盈 餘 公 積	留 特 別 盈 餘 公 積	盈 未 分 配 盈 餘	餘 合 計	長 期 股 權 投 資 未 實 現 跌 價 損 失	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	股 東 權 益 合 計
九十五年一月一日餘額	\$ 23,668,821	\$ 1,800,000	\$ 7,000,000	\$ 252,770	\$ -	\$ 1,196,847	\$ 1,449,617	(\$ 1,168)	\$ -	\$ -	\$ 33,917,270
首次適用財務會計準則公報第三十四號所產生之影響數（附註三）	-	-	-	-	-	-	-	1,168	-	(549)	619
九十四年度盈餘分配（附註十四）											
提列法定盈餘公積	-	-	-	92,690	-	(92,690)	-	-	-	-	-
特別股現金股息（甲種－6%,乙種－5%）	-	-	-	-	-	(100,000)	(100,000)	-	-	-	(100,000)
普通股股票股利－3%	710,065	-	-	-	-	(710,065)	(710,065)	-	-	-	-
員工紅利－股票	33,494	-	-	-	-	(33,494)	(33,494)	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(744)	(744)	-	-	-	(744)
九十五年度淨利	-	-	-	-	-	1,466,177	1,466,177	-	-	-	1,466,177
備供出售金融資產未實現損益之變動（附註十四）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,341	9,341
現金流量避險未實現損益之變動（附註十及十四）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(24,309)	(24,309)
九十五年十二月三十一日餘額	24,412,380	1,800,000	7,000,000	345,460	-	1,726,031	2,071,491	-	-	(15,517)	35,268,354
九十五年度盈餘分配（附註十四）											
提列法定盈餘公積	-	-	-	146,618	-	(146,618)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	15,517	(15,517)	-	-	-	-	-
特別股現金股息（甲種－6%,乙種－5%）	-	-	-	-	-	(100,000)	(100,000)	-	-	-	(100,000)
普通股股票股利－4.7%	1,147,382	-	-	-	-	(1,147,382)	(1,147,382)	-	-	-	-
員工紅利－現金	-	-	-	-	-	(60,452)	(60,452)	-	-	-	(60,452)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(1,209)	(1,209)	-	-	-	(1,209)
九十六年度淨利	-	-	-	-	-	1,668,753	1,668,753	-	-	-	1,668,753
備供出售金融資產未實現損益之變動（附註十四）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,194	9,194
現金流量避險未實現損益之變動（附註十、十一及十四）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	507,723	507,723
未認為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(345)	-	(345)
九十六年十二月三十一日餘額	\$ 25,559,762	\$ 1,800,000	\$ 7,000,000	\$ 492,078	\$ 15,517	\$ 1,923,606	\$ 2,431,201	\$ -	(\$ 345)	\$ 501,400	\$ 37,292,018

後附之附註係本財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十三日查核報告）

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九十六年度	九十五年度
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 1,668,753	\$ 1,466,177
會計原則變動累積影響數	-	(122)
調整項目		
折舊	502,840	467,988
攤銷	681	340
金融資產評價利益	(86,178)	(102,510)
提列呆帳損失	7,592	1,934
存貨跌價回升利益	-	(134,879)
遞延所得稅	16,642	59,652
沖銷逾期應付款利益	(23,570)	-
迴轉應付廢棄物處理費	(56,210)	(83,003)
其他	(2,312)	(5,202)
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	6,257	(5,815)
應收帳款	(764,339)	(64,566)
其他應收款	(11,928)	6,185
存貨	(257,758)	(1,640,214)
預付貨款	(60,526)	(228,816)
留抵稅額	(566,362)	(65,863)
其他流動資產	(50,027)	15,340
應付票據	(145,874)	48,391
應付帳款	91,219	276,108
應付所得稅	(31,295)	148,269
應付費用	161,406	85,669
其他應付款(含關係人)	13,747	(19,407)
其他流動負債	16,942	3,336
營業活動之淨現金流入	429,700	228,992
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之金融資產	(9,826,615)	(7,404,200)
處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	17,432,057	7,714,409
購買備供出售金融資產	-	(643)
處分備供出售金融資產價款	-	725
其他金融資產增加	(4,358,748)	-

(接次頁)

(承前頁)

	九十六年度	九十五年度
購置固定資產	(\$ 15,957,316)	(\$ 3,376,622)
存出保證金減少(增加)	32,268	(32,355)
遞延費用增加	-	(2,042)
質押定期存款減少(增加)	(7,560)	21,100
投資活動之淨現金流出	(12,685,914)	(3,079,628)
融資活動之現金流量		
償還應付重整債權	(527,974)	(527,973)
發放現金股利	(100,000)	(100,000)
發放董監事酬勞及員工紅利	(61,661)	(744)
存入保證金增加	27,168	2,601
融資活動之淨現金流出	(662,467)	(626,116)
現金及約當現金淨減少金額	(12,918,681)	(3,476,752)
年初現金及約當現金餘額	17,903,121	21,379,873
年底現金及約當現金餘額	\$ 4,984,440	\$ 17,903,121
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	\$ 128,224	\$ 137,065
支付所得稅	486,308	236,243
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
固定資產增加	\$ 16,459,924	\$ 3,348,901
應付設備款減少(增加)	(502,608)	27,721
購買固定資產支付現金數	\$ 15,957,316	\$ 3,376,622
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之應付重整債權	\$ 400,000	\$ 527,974
其他金融資產未實現利益(損失)	507,723	(24,309)
備供出售金融資產未實現利益	9,194	9,341

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十三日查核報告)

董事長：歐朝華

經理人：邢坤貴

會計主管：黃百堅

中龍鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十六及九十五年度

(除另予註明外，金額均以新台幣千元為單位)

公司沿革及營業

本公司設立於八十二年十一月，主要從事 H 型鋼、小鋼胚之加工、製造及銷售業務。

本公司股票已於八十四年十一月奉准公開發行。

截至九十六年底止，中國鋼鐵公司（母公司）及其子公司持有本公司股份（含普通股及特別股）共計 70.94%。

截至九十六年及九十五年底止，本公司員工人數分別約為 890 人及 580 人。

重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、退休金精算假設、應付費用、遞延所得稅及資產減損等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

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

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

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，其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品係於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動列入損益之金融資產。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產。

原始認列時，係以公平價值衡量，並加計取得之交易成本，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。金融資產除列時，出售所得價款與帳面價值之差額，計入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

指定以公平價值變動列入損益之金融資產係為消除或重大減少會計不一致，且依據本公司風險管理政策及投資策略共同管理之一組金融資產，亦指定以公平價值衡量。

備供出售金融資產

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

備供出售金融資產之認列或除列時點，與公平價值變動列入損益之金融商品相似。公平價值之基礎：上市公司股票係資產負債表日之收盤價。

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

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

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

銷貨收入原則上係於貨物所有權及風險承擔責任移轉予客戶時認列（內銷於貨物交付客戶時認列，外銷收入依交易條件，主係於貨物裝船完畢時認列），因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓金額提列。

銷貨收入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量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、物料、在製品、製成品及商品，係以加權平均成本與市價孰低法評價。成本與市價孰低係以全體項目為比較基礎。市價基礎：原料及物料為重置成本，在製品、製成品及商品為淨變現價值。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）公司股票，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

固定資產

固定資產以成本減累計折舊計價。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。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，十至二十五年；機器設備，三至二十五年；運輸設備，五年；辦公設備，三至二十五年；租賃改良物，三至二十九年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其成本及累計折舊均自帳上減除。處分固定資產利益或損失列為當年度之營業外利益或損失。

遞延費用

此係電腦軟體成本，按估計效益年限三年攤銷。

資產減損

倘資產（主要為固定資產）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失，嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。

廢棄物處理費

本公司因製造過程所產生廢棄物均委外清除，廢棄物處理費係按廢棄物庫存數量、處理廠商報價及預計可回收還原再利用估列，列入應付費用。實際支付沖轉應付費用，倘有不足列為支付當年度費用。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其與提撥退休準備金之差額列入應計退休金負債。未認列過渡性淨給付義務及退休金損益分別按二十年及員工平均剩餘服務年限攤銷。

在資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公平價值之部分為最低退休金負債，若帳列之應計退休金負債低於此最低金額，則應將其不足部分補列，補列金額未超過未認列過渡性淨給付義務未攤銷餘額時，列記「遞延退休金成本」，屬無形資產；若超過該餘額時，其超過部份應列記「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。

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

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

購置機器設備支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

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

外幣交易

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

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

避險之衍生性金融商品及其他金融資產

衍生性金融商品符合避險條件，可指定為避險工具；其他金融資產係為非衍生性金融商品（附註十一）指定為規避匯率變動之風險，皆以公平價值評價，且其價值變動依所規避之風險列為股東權益調整項目。

現金流量避險會計

符合現金流量避險會計之所有條件時，避險工具之損益認列為股東權益調整項目；若被避險之預期交易將導致認列金融資產或負債，前述避險工具之損益於該資產或該負債影響損益之期間，轉列當年度損益，但預期無法回收之淨損失，則立即轉列當年度損失；若預期交易之避險將導致認列非金融資產或非金融負債，則將前述避險工具之損益作為該資產或該負債之原始成本或帳面價值之調整。

科目重分類

九十五年度財務報表若干項目經重分類，俾配合九十六年度財務報表之表達。

會計原則變動之理由及其影響

首次適用新發布及修訂財務會計準則公報之影響數

本公司自九十六年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」。此項會計變動對九十六年度財務報表並無影響。

本公司自九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及各號公報配合新修訂之條文。首次適用新發布及修訂財務會計準則公報之影響數說明如下：

首次適用前述新公報及相關公報修訂條文時，本公司將金融資產及金融負債（含衍生性商品）予以適當分類，原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品者，列為會計原則變動累積影響數；屬備供出售金融商品以公平價值衡量，列為股東權益調整項目。

首次適用上述公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則變動 累積影響數(稅後)	列為股東權益 調整項目(稅後)
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 122	\$ -
備供出售金融資產	<u>-</u>	<u>619</u>
	<u>\$ 122</u>	<u>\$ 619</u>

以上會計變動，對本公司九十五年度淨利並無重大影響。

新發布但尚未開始適用之會計準則或解釋函

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。該解釋函對於會計年度開始日在九十七年一月一日（含）以後之財務報表適用。

現金及約當現金

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
庫存現金及零用金	\$ 300	\$ 400
銀行活期存款	119,556	16,871
銀行定期存款	4,864,584	17,223,315
約當現金－短期票券	-	662,535
	<u>\$ 4,984,440</u>	<u>\$17,903,121</u>

公平價值變動列入損益之金融資產

此係國內開放型基金受益憑證，被指定以公平價值變動列入損益之金融資產。其指定之目的主要用以消除或減少本公司借款利息及投資收益會計處理不一致。

本公司九十六及九十五年度指定以公平價值變動列入損益之金融資產所產生之評價利益分別為 86,178 千元及 102,510 千元。

備供出售金融資產

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
上市公司股票		
中國鋼鐵公司	\$ 22,374	\$ 22,374
豐興鋼鐵公司	5	5
	<u>22,379</u>	<u>22,379</u>
加：評價調整	17,986	8,792
減：列為流動資產	<u>12</u>	<u>9</u>
列為非流動資產	<u>\$ 40,353</u>	<u>\$ 31,162</u>

九十五年度本公司擔任中國鋼鐵公司之監察人，九十六年度中國鋼鐵公司擔任本公司之監察人且其為母公司，故擬長期持有中國鋼鐵公司股票，是以將其歸屬於備供出售金融資產非流動項下。

應收帳款淨額

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 1,356,581	\$ 592,242
減：備抵呆帳（附註二）	13,579	5,987
備抵銷貨折讓（附註二）	<u>17,972</u>	<u>16,083</u>
	<u>\$ 1,325,030</u>	<u>\$ 570,172</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	應收帳款	催收款	應收帳款	催收款
年初餘額	\$ 5,987	\$ 1,919	\$ 4,053	\$ 2,639
加：提列呆帳	7,592	-	1,934	-
減：實際沖銷	-	480	-	720
年底餘額	<u>\$ 13,579</u>	<u>\$ 1,439</u>	<u>\$ 5,987</u>	<u>\$ 1,919</u>

催收款帳列其他資產項下。

存 貨

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
原 料	\$ 1,700,389	\$ 1,369,759
物 料	334,567	132,433
在 製 品	747,342	858,303
製 成 品	969,411	1,156,377
商 品	<u>24,476</u>	<u>2,523</u>
	3,776,185	3,519,395
減：備抵存貨損失	<u>130,995</u>	<u>130,995</u>
	<u>\$ 3,645,190</u>	<u>\$ 3,388,400</u>

固定資產

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
累計折舊		
房屋及建築	\$ 296	\$ -
機器設備	3,570,182	3,122,386
運輸設備	13,002	10,867
辦公設備	14,436	9,727
租賃改良物	<u>391,116</u>	<u>350,069</u>
	<u>\$ 3,989,032</u>	<u>\$ 3,493,049</u>

本公司民國八十四年八月向台中港港務局承租台中港臨港工業區土地，依租約規定產權歸屬台中港港務局所有，是以房屋建築等附屬設備列入租賃改良物；另本公司民國九十三年十二月投資興建一貫作業鋼廠第二期之建廠租約約定，由本公司出資興建之所有不動產或動產產權歸屬本公司所有，是以列入房屋及建築。租約主要內容詳附註二十一。

避險之衍生性金融資產及負債

九十六年度本公司從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主係為因應外幣資本支出匯率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部份公平價值變動為目的。

截至九十六年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
買入遠期外匯	美金兌新台幣	97.01.25~100.03.31	USD292,278 / NTD9,176,439

上述期間係指遠期外匯合約到期期間，其與現金流量預期產生及相關損益預期於損益表認列期間相同。

九十六及九十五年度避險之衍生性金融資產或負債分別產生未實現利益 172,633 千元及未實現損失 24,309 千元，列入金融商品未實現損益。

其他金融資產

本公司為興建一貫作業鋼廠，預計支付國外設備款計日幣 213 億元，本公司購入日幣 173 億元定期存款，作為規避該項國外設備款之滙率風險。

截至九十六年底止，尚未支付指定為避險之日幣定期存款 16,202,410 千元（台幣 4,693,838 千元），產生之未實現利益 335,090 千元，列入金融商品未實現損益。

應付重整債權

本公司依照重整計畫，償債計畫之執行均已確定，應付重整債權依未來實際償還方式與期間作適當之分類，分別轉列流動負債及長期負債。

九十六及九十五年度應付重整債權本金及利息之變動情形如下：

	無 擔 保 債 權				
	機 器 設 備				
	其 他 重 要 零 組 件	應 付 重 整	應 付 重 整	應 付 重 整	應 付 重 整
	無 擔 保 債 權	供 應 商	債 權 合 計	債 權 利 息	債 權 利 息
有擔保債權					
九十六年初餘額	\$ 4,693,225	\$ 1,562,601	\$ 54,681	\$ 6,310,507	\$ -
本年度增加	-	-	-	-	128,486
本年度償還	(370,454)	(102,839)	(54,681)	(527,974)	(128,486)
九十六年底餘額	4,322,771	1,459,762	-	5,782,533	\$ -
減：一年內到期部分	326,105	73,895	-	400,000	-
長期應付重整債權	\$ 3,996,666	\$ 1,385,867	\$ -	\$ 5,382,533	-

（接次頁）

(承前頁)

	無擔保債權				
	機器設備				
	其	他	重要零組件	應付重整	應付重整
	有擔保債權	無擔保債權	供應商	債權合計	債權利息
九十五年初餘額	\$ 5,065,059	\$ 1,664,061	\$ 109,360	\$ 6,838,480	\$ -
本年度增加	-	-	-	-	137,065
本年度償還	(371,834)	(101,460)	(54,679)	(527,973)	(137,065)
九十五年底餘額	4,693,225	1,562,601	54,681	6,310,507	\$ -
減：一年內到期部分	370,454	102,839	54,681	527,974	
長期應付重整債權	<u>\$ 4,322,771</u>	<u>\$ 1,459,762</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,782,533</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%。

應付重整債權償還方式如下：

有擔保及其他無擔保重整債權

本金債權及利息

本金債權每年之六月三十日及十二月三十日各固定償付 2 億元至一〇三年止，且依一定比例償付有擔保債權人及無擔保債權人。利息係按月計算，每季支付償還。

利息債權

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，已於九十六年度全數償還完畢。

無擔保機器設備重要零組件供應商重整債權

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，且不再計息，已於九十六年度全數償還完畢。

員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，六月三十日以前受聘雇之員工且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。本公司九十六及九十五年度認列之退休金成本分別為 12,876 千元及 6,729 千元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。本公司自九十三年下半年度始提撥員工退休準備金，先就九十三年度以後及八十五年一月至八十九年四月期間按薪資總額一定比率提撥員工退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行（原中央信託局於九十六年間併入台灣銀行）之專戶，以降低應計退休金負債之餘額；另八十九年五月至九十二年十二月部分將自九十四年七月起五年內俟本公司評估資金狀況再予提撥。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

淨退休金成本組成項目

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
服務成本	\$ 11,877	\$ 12,486
利息成本	4,121	2,586
退休準備金資產之預期報酬	(2,378)	(1,075)
過渡性淨給付義務攤銷數	119	119
退休金損失（利益）攤銷數	<u>1,221</u>	<u>(4)</u>
	<u>\$ 14,960</u>	<u>\$ 14,112</u>

退休準備金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(<u>100,547</u>)	(<u>87,811</u>)
累積給付義務	(100,547)	(87,811)
未來薪資增加之影響數	(<u>32,610</u>)	(<u>29,929</u>)
預計給付義務	(133,157)	(117,740)
退休準備金資產公平價值	<u>82,318</u>	<u>59,236</u>
提撥狀況	(50,839)	(58,504)
未認列過渡性淨給付義務	1,068	1,186
退休金損失未攤銷餘額	<u>31,552</u>	<u>32,150</u>
應計退休金負債	(<u>\$ 18,219</u>)	(<u>\$ 25,168</u>)

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
退休金給付義務及淨退休金 成本基本假設		
折 現 率	3.5%	3.5%
未來薪資水準增加率	2%	2%
退休準備金資產預期投資報酬率	3.5%	3.5%
提撥至退休準備金金額	<u>\$ 19,964</u>	<u>\$ 15,928</u>
由退休準備金支付金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

股東權益

特 別 股

依照本公司章程，甲種及乙種特別股之權利義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，甲種及乙種特別股之股息分別為實際發行價格之 6% 及 5%。

甲種及乙種特別股自發行日起滿十四年到期，並得自發行日起滿五年後，即自九十六年度以後之各年度之十一月十五日起至十一月三十日止，辦理轉換為相同股數之普通股。甲種及乙種特別股轉成普通股後之權利義務與普通股相同。

甲種及乙種特別股除領取定率股息，不得參與普通股現金增資溢價資本公積撥充資本之分派，但得參加其他資本公積撥充資本之分派。

甲種特別股分派本公司剩餘財產之順序與乙種特別股同，並優先於普通股，但以不超過發行金額為限。

本公司以現金發行新股時，甲種及乙種特別股股東有相同之新股優先認股權。

倘普通股當年度分派之股票股利及現金股利合計數超過 6%，則甲種特別股可參加普通股盈餘分派之原則如下：

倘普通股配發股利中之現金股利小於 6%，則甲種特別股可享有之參加股利為普通股股利合計數扣除 6%之餘額，且以股票股利發放。

倘普通股配發股利中之現金股利大於 6%，則甲種特別股享有之參加股利為普通股所發放之全數股票股利及普通股所發放之現金股利超過 6%之部分。

倘普通股當年度分派之股票股利及現金股利合計數超過 5%，則乙種特別股可參加普通股盈餘分派之原則如下：

倘普通股配發股利中之現金股利小於 5%，則乙種特別股可享有之參加股利為普通股股利合計數扣除 5%之餘額，且以股票股利發放。

倘普通股配發股利中之現金股利大於 5%，則乙種特別股可享有之參加股利為普通股所發放之全數股票股利及普通股所發放之現金股利超過 5%之部分。

甲種特別股股東於普通股股東會有表決權及選舉權，且有被選舉為董事及監察人之權利，並於甲種特別股股東會有表決權。

乙種特別股股東於普通股股東會有表決權、無選舉權；但有被選舉為董事及監察人之權利，並於乙種特別股股東會有表決權。

本公司得考量經營狀況，經甲種及乙種特別股股東會合併召開聯合特別股股東會並依公司法第 159 條決議通過，於有盈餘年度不分派股息，而累積於以後年度發放。

資本公積

依公司法及有關法令規定，來自發行股票之溢價，得用以撥充股本，惟每年以一定比例為限。

盈餘分配

依照本公司章程規定，年度決算後之淨利，於彌補歷年虧損後若尚有餘額，應先提列法定盈餘公積，再就其餘數優先發放特別股以前各年度累積未分派之股息（含甲種及乙種），再就其餘數發放當年度應分派之股息（含甲種及乙種），惟公司尚有積欠於法院認可重整計畫裁定確定日後發生之利息時，不得發放特別股股息。如尚有

盈餘，再依下列次序分派之：

提撥不超過百分之二為董監事酬勞。

提撥不低於千分之三為員工紅利。

提撥特別盈餘公積或保留盈餘。

其餘由董事會擬定分派案提請股東會決議分派之。

本公司分配盈餘時，除依法提列法定盈餘公積外，必須依法令規定，就帳列股東權益項下之「金融商品未實現損失」金額提列相同數額之特別盈餘公積。首次提列時，應先自當年度盈餘下提列，不足數額則自前期未分配盈餘提列；第二年以後年度，續就當年度帳列股東權益項下之「金融商品未實現損失」金額與前一年度「金融商品未實現損失」金額之差額，比照首次帳列作法，補提特別盈餘公積或迴轉為可分配盈餘。

依照公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司股本總額時為止，法定盈餘公積得用以彌補虧損，且當其餘額已達實收股本百分之五十，在公司無盈餘時，得以其超過部份派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本 50%之半數，其餘部分得以撥充資本。

由於本公司為重整後公司，償債金額龐大，因此特別股股息及普通股股利之發放以不影響公司償債能力為原則，若有延遲支付法院認可重整計畫裁定確定日後發生之利息，應於股利發放前優先償還。

本公司股東常會分別於九十六年六月及九十五年六月通過由董事會擬議之九十五及九十四年度盈餘分配情形如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	九十五年度	九十四年度	九十五年度	九十四年度
法定盈餘公積	\$ 146,618	\$ 92,690		
特別盈餘公積	15,517	-		
特 別 股				
現金股息				
甲 種	60,000	60,000	\$ 0.6	\$ 0.6
乙 種	40,000	40,000	0.5	0.5

(接次頁)

(承前頁)

	盈餘	分配	每股股利 (元)	
	九十五年度	九十四年度	九十五年度	九十四年度
普通股				
股票股利	\$1,147,382	\$ 710,065	\$ 0.47	\$ 0.3
董監事酬勞	1,209	744		
員工紅利—現金	60,452	-		
員工紅利—股票	-	33,494		
	<u>\$1,471,178</u>	<u>\$ 936,993</u>		

本公司九十六年度盈餘分配截至本財務報表會計師查核日止，尚未經董事會擬議，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分派情形，將於臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」公告。

發放員工紅利及董監事酬勞之影響

九十四年度盈餘分配員工股票紅利之股數為 3,349 千股，佔九十四年底流通在外普通股比例 0.14%。

倘上述員工紅利及董監事酬勞分別於九十五及九十四年度以費用列帳（員工股票紅利按面額計算），則九十五及九十四年度稅後基本每股盈餘（分別依九十五及九十四年度加權流通在外股數計算）將分別由 0.56 元及 0.62 元減少為 0.53 元及 0.58 元。

金融商品未實現損益

九十六及九十五年度金融商品未實現（損）益之變動組成項目如下：

	備供出售 金融資產	現金流量避 險未實現 (損) 益	合計
九十六年度			
年初餘額	\$ 8,792	(\$ 24,309)	(\$ 15,517)
直接認列為股東權益調整項目	<u>9,194</u>	<u>507,723</u>	<u>516,917</u>
年底餘額	<u>\$17,986</u>	<u>\$ 483,414</u>	<u>\$ 501,400</u>
九十五年度			
首次適用財務會計準則公報第三 十四號所產生之影響數	(\$ 549)	\$ -	(\$ 549)
直接認列為股東權益調整項目	<u>9,382</u>	<u>(24,309)</u>	<u>(14,927)</u>
轉列損益項目	<u>(41)</u>	<u>-</u>	<u>(41)</u>
年底餘額	<u>\$ 8,792</u>	<u>(\$ 24,309)</u>	<u>(\$ 15,517)</u>

所得稅

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，該基本稅額與所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年度之所得稅，本公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

帳列稅前利益按法定稅率（25%）計算之所得稅與當年度所得稅費用調節如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
稅前淨利依法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 535,102	\$ 477,554
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異		
金融資產評價利益	(21,544)	(25,627)
分離課稅利息收入	(2,995)	(11,068)
其 他	108	(923)
暫時性差異		
存貨跌價回升利益	-	(33,719)
應付廢棄物處理費	(14,052)	(20,751)
其 他	(2,590)	(5,798)
當年度抵用之投資抵減	(2,133)	-
當年度應納所得稅	491,896	379,668
遞延所得稅－暫時性差異	16,642	59,652
短期票券利息分離課稅	2,396	3,742
以前年度所得稅調整	(39,279)	1,102
	<u>\$ 471,655</u>	<u>\$ 444,164</u>

遞延所得稅資產內容如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
流 動		
應付廢棄物處理費	\$ 58,827	\$ 72,879
備抵存貨損失	32,749	32,749
其 他	<u>5,351</u>	<u>4,800</u>
	<u>96,927</u>	<u>110,428</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
非 流 動		
利息資本化攤提	\$ 32,130	\$ 34,020
其 他	<u>3,646</u>	<u>4,897</u>
	<u>35,776</u>	<u>38,917</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 132,703</u>	<u>\$ 149,345</u>

兩稅合一相關資訊如下：

九十六年及九十五年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為276,747千元及125,588千元。九十六年度預計及九十五年度實際分配盈餘稅額扣抵比率分別為28.73%及22.83%。

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。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計九十六年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

本公司截至九十四年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 六 年 度				九 十 五 年 度			
	未完工程	營業成本	營業費用	合 計	未完工程	營業成本	營業費用	合 計
用人費用								
薪 資	\$107,619	\$390,024	\$120,585	\$618,228	\$ 78,561	\$327,130	\$ 80,830	\$486,521
勞 健 保	7,518	22,069	6,807	36,394	10,834	20,196	4,033	35,063
退 休 金	7,846	14,639	5,351	27,836	6,251	9,043	5,547	20,841
其 他	<u>13,488</u>	<u>32,419</u>	<u>8,743</u>	<u>54,650</u>	<u>8,082</u>	<u>19,400</u>	<u>3,517</u>	<u>30,999</u>
	<u>\$136,471</u>	<u>\$459,151</u>	<u>\$141,486</u>	<u>\$737,108</u>	<u>\$103,728</u>	<u>\$375,769</u>	<u>\$ 93,927</u>	<u>\$573,424</u>
折 舊	\$ 3,307	\$497,017	\$ 2,516	\$502,840	\$ 4,079	\$462,136	\$ 1,773	\$467,988
攤 銷	-	-	681	681	-	-	340	340

每股盈餘

本公司特別股自發行日起滿十四年到期，並得自發行日起滿五年後，即自九十六年度以後始可辦理轉換為相同股數之普通股，是以基本及稀釋每股盈餘之分子及分母計算如下：

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 0.79	\$ 0.61	\$ 0.70	\$ 0.53
會計原則變動累積影響數	-	-	-	-
本期淨利	<u>\$ 0.79</u>	<u>\$ 0.61</u>	<u>\$ 0.70</u>	<u>\$ 0.53</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.78</u>	<u>\$ 0.61</u>		

	金 額 (分 子)		股 數 (分 母) (千 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
九 十 六 年 度					
本期淨利	\$ 2,140,408	\$ 1,668,753			
減：特別股股息	<u>128,264</u>	<u>100,000</u>			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	2,012,144	1,568,753	2,555,976	\$ 0.79	\$ 0.61
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股	<u>128,264</u>	<u>100,000</u>	<u>180,000</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 2,140,408</u>	<u>\$ 1,668,753</u>	<u>2,735,976</u>	0.78	0.61
九 十 五 年 度					
本期淨利(加回會計原則變動累積影響數 122 千元)	\$ 1,910,341	\$ 1,466,177			
減：特別股股息	<u>130,297</u>	<u>100,000</u>			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	<u>\$ 1,780,044</u>	<u>\$ 1,366,177</u>	<u>2,555,976</u>	\$ 0.70	\$ 0.53

計算九十五年度基本每股盈餘時，九十六年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十五年度稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由 0.73 元及 0.56 元減少為 0.70 元及 0.53 元。

金融商品資訊之揭露

公平價值之資訊

非衍生性金融商品 資產	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 209,742	\$ 209,742	\$ 7,729,006	\$ 7,729,006
備供出售金融資產—流動	12	12	9	9
備供出售金融資產—非流動	40,353	40,353	31,162	31,162
存出保證金	2,773	2,773	35,041	35,041
負債				
應付重整債權—流動	400,000	400,000	527,974	527,974
應付重整債權—非流動	5,382,533	5,382,533	5,782,533	5,782,533
存入保證金	34,241	34,241	7,073	7,073
衍生性金融商品 資產				
避險之衍生性金融資產—流動	90,913	90,913	-	-
避險之衍生性金融資產—非流動	57,411	57,411	-	-
負債				
避險之衍生性金融負債—流動	-	-	8,235	8,235
避險之衍生性金融負債—非流動	-	-	16,074	16,074
依交易對方所屬地區分類				
本國	31,410	31,410	5,421	5,421
非本國（包括於本國營業之外商機構）	116,914	116,914	18,888	18,888

本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產—非流動（日幣定期存款）、質押定期存款、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款（含關係人）。

公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。衍生性金融商品因無活絡市場公開報價，是以採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。本公司係以往來銀行報價系統所顯示之外匯換匯匯率，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。

存出（入）保證金係以現金方式存出（入），並無確定之收付期間，是以其帳面價值為公平價值。

應付重整債權由於利率為法院核定之利率，是以其帳面價值為公平市價。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十六年 十二月 三十一日	九十五年 十二月 三十一日	九十六年 十二月 三十一日	九十五年 十二月 三十一日
資 產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 209,742	\$7,729,006	\$ -	\$ -
備供出售金融資產－流動	12	9	-	-
備供出售金融資產－非流動	40,353	31,162	-	-
避險之衍生性金融資產－流動	-	-	90,913	-
避險之衍生性金融資產－非流動	-	-	57,411	-
負 債				
避險之衍生性金融負債－流動	-	-	-	8,235
避險之衍生性金融負債－非流動	-	-	-	16,074

本公司九十六年及九十五年底具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 5,782,533 千元及 6,310,507 千元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 119,556 千元及 16,871 千元。

本公司九十六及九十五年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入分別為 218,547 千元及 336,618 千元，利息費用分別為 128,224 千元及 137,173 千元。

財務風險資訊

市場風險

本公司從事國內上市公司股票及開放型基金受益憑證之投資，是以交易市場價格變動將會使是項投資公平價值隨之變動，交易價格變動1%，將使權益投資之公平價值變動2,501千元。

本公司從事之遠期外匯買賣合約因受市場匯率變動之影響，美金升值1%將使公平價值上升94,799千元。

本公司九十六年及九十五年底之淨金融資產受市場匯率變動之影響，美金、日幣及歐元升值1%，將使公平價值分別增加88,073千元及5,877千元。

信用風險

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

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，是以未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之國內上市公司股票及開放型基金受益憑證均具活絡市場，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，應無重大流動性風險。本公司投資以成本衡量之金融資產因無活絡市場，是以預期具有重大流動性風險。另本公司從事之遠期外匯合約預計於未來產生美金233,525千元之現金流入，因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大現金流量風險。

利率變動之現金流量風險

本公司從事之活期存款，係屬浮動利率之債權，市場利率變動將使活期存款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，惟市場利率變動對本公司現金流量風險影響並不重大。

關係人交易

關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
中國鋼鐵公司（中鋼）	對本公司採權益法評價之投資公司（有實質控制力）
Ever Glory International Co., Ltd. (EGI)	聯屬公司
中冠資訊公司（中冠）	聯屬公司（原為本公司董事長，已於九十五年十二月十八日卸任）
中鋼結構公司（中鋼構）	聯屬公司
中貿國際公司（中貿）	聯屬公司
中鋼碳素公司（中碳）	聯屬公司
中鋼機械公司（中機）	聯屬公司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	聯屬公司
中鋼企管公司（中企）	聯屬公司
鋼堡科技公司（鋼堡）	聯屬公司
中宇環保公司（中宇）	聯屬公司
中聯資源公司（中聯資）	聯屬公司
聯鋼營造公司（聯營）	聯屬公司
中鋼保全公司（中保）	聯屬公司
中鋼鋁業公司（中鋁）	聯屬公司
聯鋼開發公司（聯發）	聯屬公司
高科磁技公司（高磁）	聯屬公司
運鴻投資公司（運鴻）	聯屬公司

當年度重大交易

銷貨	九十六年度		九十五年度	
	金額	佔淨額 %	金額	佔淨額 %
中鋼構	\$ 501,033	3	\$ 848,812	6
中貿	437,145	2	81,268	1
中宇	70,736	-	-	-
其他	30,517	-	366	-
	<u>\$ 1,039,431</u>	<u>5</u>	<u>\$ 930,446</u>	<u>7</u>

本公司對關係人之售價與一般客戶無重大差異，收款條件中鋼構係驗收後半個月收款，中貿為出貨前收款，其餘與非關係人相同，為出貨後三十天內收款。

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	金 額	佔 淨 額 %	金 額	佔 淨 額 %
進 貨				
中 鋼	\$ 1,128,576	7	\$ 206,885	2
EGI	932,200	6	-	-
中 貿	465,652	3	850,533	7
中 碳	190,809	1	122,478	1
其 他	3,804	-	-	-
	<u>\$ 2,721,041</u>	<u>17</u>	<u>\$ 1,179,896</u>	<u>10</u>

本公司向關係人進貨之單價與其他供應商無重大差異，付款條件中鋼及EGI為到貨前付款，中碳及中貿為驗收後一個月付款；而非關係人則為驗收後一至三個月付款。

技術服務費及外包維護費

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 鋼	\$ 494,230	\$ 242,942
中 宇	77,795	-
中 冠	16,850	18,587
中 保	16,598	-
其 他	12,523	9,069
	<u>\$ 617,996</u>	<u>\$ 270,598</u>

九十四年一月本公司與中鋼簽訂擴建計劃工程之技術服務合約，合約總價款為1,620,000千元，本公司依合約約定支付相關技術服務費用（技術服務費依實際投入進度支付，服務費依約定金額每半年支付一次，人力支援實作費依實際派遣每兩個月支付一次）。各項技術服務費及外包維護費列入未完工程及勞務成本。

財產交易

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 宇	\$1,113,846	\$ 178,725
中 鋼 構	489,686	1,602
中 聯	329,784	4,731
中 機	293,114	43,034
中 貿	288,533	-
聯 營	216,650	-
鋼 堡	28,630	32,109
其 他	32,470	9,450
	<u>\$2,792,713</u>	<u>\$ 269,651</u>

本公司分別向關係人購置各項設備及由其承包擴建計劃相關工程，價款係經雙方簽約議定。

其他支出

本公司支付關係人之各項費用包含董監事酬勞與車馬費、設備維修、營建工程及保全費等費用。

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 鋼	\$ 5,106	\$ 6,954
鋼 堡	1,568	-
中 機	183	2,492
其 他	751	746
	<u>\$ 7,608</u>	<u>\$ 10,192</u>

其他收入

係本公司出售予關係人之下腳及廢料等收入。

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 聯	\$ 29,775	\$ -
其 他	523	3
	<u>\$ 30,298</u>	<u>\$ 3</u>

年底餘額

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
	估淨額		估淨額	
	金	額 %	金	額 %
應收帳款				
中 鋼 構	\$ 36,950	3	\$ 40,034	7
中 貿	<u>14,483</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 51,433</u>	<u>4</u>	<u>\$ 40,034</u>	<u>7</u>
預付貨款				
中 鋼	\$ -	-	\$ 60,258	13
其 他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>13,742</u>	<u>3</u>
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 74,000</u>	<u>16</u>
存出保證金				
中 鋼	<u>\$ 339</u>	<u>12</u>	<u>\$ 26,364</u>	<u>75</u>
應付票據				
中 冠	<u>\$ 344</u>	<u>1</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
應付帳款				
中 碳	\$ 16,392	2	\$ 14,358	2
其 他	<u>137</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 16,529</u>	<u>2</u>	<u>\$ 14,358</u>	<u>2</u>
應付費用				
中 鋼	\$ 194,645	28	\$ 63,500	11
中 冠	2,394	-	2,396	-
其 他	<u>1,033</u>	<u>-</u>	<u>5,369</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 198,072</u>	<u>28</u>	<u>\$ 71,265</u>	<u>12</u>
其他應付款—關係人				
中 鋼 構	\$ 251,716	40	\$ -	-
中 宇	120,338	19	70,062	59
中 聯	107,682	17	-	-
聯 營	49,114	8	-	-
其 他	<u>29,676</u>	<u>5</u>	<u>2,677</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 558,526</u>	<u>89</u>	<u>\$ 72,739</u>	<u>61</u>

質抵押資產

下列資產已提供作為銀行融資（包含應付重整債權）、承租土地與碼頭及申請中油車隊卡等之擔保品：

	帳 九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	價 九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	值
質押定期存款	\$ 133,360	\$ 125,800	
機器設備	6,221,269	6,579,249	
	<u>\$6,354,629</u>	<u>\$6,705,049</u>	

截至九十六年底止之重大承諾事項及或有事項

本公司重要營業租賃如下：

出 租 人	標 的 物	租期及租金支付方式	租 金 九 十 六 年 度	支 出 九 十 五 年 度
台中港務局	工業專業區 及碼頭土 地	租期九十三年十二月一 日至一四三年十一月 三十日，興建期按承 租土地面積乘上公告 地價及地價稅率計 算，營運期除土地租 金外，尚須繳交經營 權利金，每年依港務 局發單後所訂期限內 繳付。	\$ 136,228	\$ 98,650

此營業租賃之未來年度需依約支付租金支出如下：

	金 額
九十七年	\$ 179,700
九十八年	264,800
九十九年	308,700
一〇〇年	310,900
一〇一年	313,200
	<u>\$1,377,300</u>

本公司因營業租賃而提供定存單 132,760 千元作為擔保。

本公司為購置原料及擴建用設備等已開立未使用信用狀餘額約為 11,595,672 千元。

本公司因營建及擴建計劃工程已簽約或承諾購建之合約金額 74,740,211 千元(上述 之已開立未使用信用狀屬擴建用設備者係屬此合約內)，已支出 19,949,930 千元，分別列入未完工程、製造費用及營業費用（係土地租金支出等）項下。

本公司由銀行信用擔保開立之先放後稅進口貨物應繳稅費保證額度為 253,600 千元。

附註揭露事項

本年度重大交易事項及 轉投資事業相關資訊：

資金貸與他人：無。

為他人背書保證：無。

年底持有有價證券情形：附表一。

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：附表二。

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。

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。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。

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：無。

被投資公司資訊：無。

被投資公司從事衍生性商品交易：無。

大陸投資資訊

大陸投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入方式、持股比例、投資損益、年底投資帳面值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：無。

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：

進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：無。

銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：無。

財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：無。

資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額：無。

其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

部門別資訊

重要產業部門資訊

本公司主要業務係鋼製品之單一產業。

地區別資訊

本公司無國外營運部門。

外銷銷貨資訊

地 區	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	估淨額		估淨額	
	金 額	%	金 額	%
亞 洲	\$ 3,484,171	18	\$ 543,113	4
美 洲	681,938	3	560,716	4
	<u>\$ 4,166,109</u>	<u>21</u>	<u>\$ 1,103,829</u>	<u>8</u>

重要客戶資訊

銷貨收入佔營業收入金額 10%以上之客戶如下：

客 戶	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	估淨額		估淨額	
	金 額	%	金 額	%
甲 客 戶	\$ 3,172,657	16	\$ 3,686,253	26
乙 客 戶	2,338,003	12	2,414,333	17
丙 客 戶	<u>1,752,161</u>	<u>9</u>	<u>1,606,219</u>	<u>11</u>
	<u>\$ 7,262,821</u>	<u>37</u>	<u>\$ 7,706,805</u>	<u>54</u>

中龍鋼鐵股份有限公司
 年底持有有價證券明細表
 民國九十六年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 類 別 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
中龍鋼鐵公司	普通股－股票 豐興鋼鐵公司	-	備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產評價調 整－流動	221	\$ 5 7 <u>\$ 12</u>	-	<u>\$ 12</u>	
	開放型基金受益憑證 保誠威寶基金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	4,585,571	\$ 58,132	-	\$ 58,351	
	台灣工銀大眾債券基 金	-	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動 加：評價調整	11,438,688	150,803 <u>807</u> <u>\$ 209,742</u>	-	151,391 <u>\$ 209,742</u>	
	普通股－股票 中國鋼鐵公司	對本公司採權益法評價之 投資公司	備供出售金融資產－非流 動 備供出售金融資產評價調 整－非流動	927,652	\$ 22,374 17,979 <u>\$ 40,353</u>	-	<u>\$ 40,353</u>	
	友嘉科技公司	-	以成本衡量之金融資產－ 非流動	148,422	\$ -	-	\$ - (註 1)	
	桂宏企業公司	-	以成本衡量之金融資產－ 非流動	5,602,000	- <u>\$ -</u>	-	- (註 2) <u>\$ -</u>	

註 1：因友嘉科技公司股票淨值低於面額，股價有持久性下跌之虞，是以以零元計算。

註 2：因桂宏企業公司已下市且業經法院駁回破產聲請，無法取得其市價或淨值，因評估該項投資有持久性下跌之虞，是以以零元計算。

中龍鋼鐵股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十六年度

附表二

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	名 稱	帳 列 科 目	交 易 對 象	關 係	年 初		買 入		入 賣		出 年		底	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	售 價	帳 面 成 本	處 分 利 益	股 數
中龍鋼鐵公司	受益憑證													
	安泰 ING 鴻揚債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	22,370,283	\$ 350,000	10,159,827	\$ 161,715	32,530,110	\$ 519,277	\$ 511,715	\$ 7,562	-	\$ -
	安泰 ING 精選債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	18,000,000	203,423	-	-	18,000,000	205,069	203,423	1,646	-	-
	安泰 ING 債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	53,921,180	803,275	-	-	53,921,180	818,405	803,275	15,130	-	-
	建弘全家福基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	8,252,988	1,344,132	1,805,195	300,000	10,058,183	1,665,816	1,644,132	21,684	-	-
	建弘台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	13,127,533	183,806	35,165,722	500,000	48,293,255	688,037	683,806	4,231	-	-
	保德信債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	33,871,058	490,718	13,574,968	200,000	47,446,026	696,763	690,718	6,045	-	-
	富邦金如意基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	-	-	72,807,555	894,900	72,807,555	899,943	894,900	5,043	-	-
	富邦吉祥基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	52,000,000	752,876	-	-	52,000,000	758,997	752,876	6,121	-	-
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	27,006,988	410,000	19,497,992	300,000	46,504,980	714,852	710,000	4,852	-	-
	華南永昌鳳翔債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	8,020,756	120,000	6,622,210	100,000	14,642,966	221,432	220,000	1,432	-	-
	寶來得寶基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	16,320,717	180,000	34,785,250	390,000	51,105,967	573,219	570,000	3,219	-	-
	新光台灣吉利債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	6,100,000	101,048	-	-	6,100,000	101,500	101,048	452	-	-
	群益安穩收益基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	19,824,515	291,524	33,256,507	500,000	53,081,022	798,250	791,524	6,726	-	-
	兆豐國際寶鑽債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	20,000,000	227,034	34,461,855	400,000	54,461,855	634,408	627,034	7,374	-	-
	友邦巨輪債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	38,000,000	481,132	-	-	38,000,000	485,648	481,132	4,516	-	-
	復華債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	15,064,179	199,249	59,412,050	800,000	74,476,229	1,005,804	999,249	6,555	-	-
	台灣工銀大眾債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	32,000,746	415,000	60,861,850	800,000	81,423,908	1,071,826	1,064,197	7,629	11,438,688	150,803
	德盛債券大壩基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	92,794,157	1,063,409	17,113,617	200,000	109,907,774	1,288,703	1,263,409	25,294	-	-
	國泰債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	4,000,000	46,000	-	-	4,000,000	46,270	46,000	270	-	-
	復華有利基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	-	-	60,649,900	760,000	60,649,900	763,516	760,000	3,516	-	-
	統一強棒基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	-	-	19,285,659	300,000	19,285,659	301,431	300,000	1,431	-	-

(接 次 頁)

(承 前 頁)

持 有 之 公 司	名 稱	帳 列 科 目	交 易 對 象	關 係	年 初		買 入		出 年				底	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 利 益	股 數	金 額
	寶來得利基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動	-	-	-	\$ -	65,768,127	\$ 1,000,000	65,768,127	\$ 1,006,163	\$ 1,000,000	\$ 6,163	-	\$ -
	保誠威寶基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動	-	-	-	-	47,385,571	600,000	42,800,000	544,551	541,868	2,683	4,585,571	58,132
	富邦千禧龍基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動	-	-	-	-	2,537,942	30,000	2,537,942	30,092	30,000	92	-	-
	金鼎鼎益基金	公平價值變動列入損益 之金融資產－流動	-	-	-	-	19,162,289	240,000	19,162,289	241,161	240,000	1,161	-	-

中龍鋼鐵股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十六年度

附表三單位：新台幣千元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率%	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（付）票據、帳款之比率%	
中龍鋼鐵公司	中鋼構公司	聯屬公司	銷 貨	(\$ 501,033)	(3)	客戶驗收後半個月收款	\$ -	出貨後三十天內收款	\$ 36,950	3	
	中貿公司	聯屬公司	銷 貨	(437,145)	(2)	出貨前收款	-	出貨後三十天內收款	14,483	1	
	中鋼公司	對本公司採權益法評價之投資公司	進 貨	1,128,576	7	到貨前付款	-	驗收後一至三個月付款	-	-	
	Ever Glory International Co., Ltd.		進 貨	932,200	6	到貨前付款	-	驗收後一至三個月付款	-	-	
	中貿公司	聯屬公司	進 貨	465,652	3	驗收後一個月付款	-	驗收後一至三個月付款	-	-	
	中碳公司	聯屬公司	進 貨	190,809	1	驗收後一個月付款	-	驗收後一至三個月付款	(16,392)	(2)	

中龍鋼鐵股份有限公司
九十七年股東常會議事錄

時 間：中華民國九十七年六月十九日(星期四)上午九時正
地 點：台中縣龍井鄉龍昌路 100 號 - 中龍鋼鐵公司大會議室
出 席：親自出席及委託代理出席股份總數為 2,622,892,156 股，佔本公司已發行
股份總數 2,735,976,157 股之 95.86%。
列 席：鄭監察人瑞文、邢坤貴總經理、德時國際通商法律事務所葉永芳律師、勤
業眾信會計師事務所郭麗園會計師。
主 席：歐朝華董事長
記錄：林昌明

壹、宣佈開會：報告出席股數已達法定數額，主席依法宣佈開會。

貳、主席致詞：(略)。

參、報告事項：

(一) 本公司 96 年度營業暨財務報告(略)。

(二) 監察人審查本公司 96 年度決算報告(略)。

(三) 修訂董事會議事規則報告(略)。

肆、承認及討論事項

第一案

董事會提

案 由：本公司 96 年度營業報告書、財務報表，敬請 承認。

說 明：營業報告書及上述財務報表詳如附件。

議 決：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第二案

董事會提

案 由：謹擬具本公司 96 年度盈餘分配案，敬請 公決。

說 明：

一、本公司 96 年度稅後盈餘合計新台幣 1,668,752,797 元，加計以前年度未分配盈餘 254,853,540 元及 95 年度金融商品未實現損失迴轉數 15,516,861 元，合計可分配盈餘為 1,939,123,198 元，擬依本公司章程第五條之一、之二及第二十三條規定分配如下：

(一) 提撥法定盈餘公積 166,875,280 元。

(二) 分配特別股股息：甲種特別股每股發放股息 0.6 元，乙種特別股每股發放股息 0.5 元，全數以現金分配，總計 100,000,000 元。

(三)分配股東紅利：普通股每股發放紅利 0.55 元，乙種特別股每股發放紅利 0.05 元，總計 1,409,786,890 元，全數以股票分配。

(四)提撥董監事酬勞金 1,485,550 元，全數以現金分配。

(五)分配員工紅利 74,277,500 元，全數以現金分配。

二、本次現金股利配息基準日，擬於股東會決議通過本盈餘分配案後，授權董事長決定。發放現金股利時，分派予個別股東之股利總額發放至「元」，尾數不足元者進位至元，差額以公司費用列支。

三、為配合兩稅合一之實施，於計算所得稅法第六十六條之九應加徵百分之十營利事業所得稅之未分配盈餘時，優先分配最近年度盈餘。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第三案

案由：擬自 96 年度可分配盈餘項下提撥新台幣 1,409,786,890 元，辦理盈餘轉增資，發行普通股 140,978,689 股，敬請公決。

說明：

一、為因應本公司擴建計畫資金需求，擬自 96 年度可分配盈餘項下提撥新台幣 1,409,786,890 元，辦理盈餘轉增資，發行普通股 140,978,689 股，每股面額 10 元，一次發行，新股之權利義務與原普通股相同。

二、本次盈餘轉增資金額 1,409,786,890 元全數作為分配股東股票股利，股東分配股票股利係按配股基準日本公司股東名冊記載之各股東持有股份比例無償分配之，普通股每千股配發五十五股，乙種特別股每千股配發五股，配股不足一股之畸零股得由股東自行歸併成整股，並自配股基準日起五日內洽本公司股務代理部辦理，未歸併者按面額折發現金，尾數不足元者，進位至元，差額以公司費用列支，若仍有拼湊不足一股之畸零股，授權董事長洽特定人按面額認購。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第四案

案由：謹擬具本公司與中國鋼鐵股份有限公司(以下簡稱「中鋼公司」)之股份轉換案，敬請公決。

說明：

一、本公司為配合中鋼公司統合集團一貫作業鋼鐵事業管理暨資源配置最佳化、提升經營績效與市場競爭力等，擬與中鋼公司進行股份轉換。

- 二、依股價淨值比法、現金流量折現法、歷史交易價格法等評估後，換股比例為：本公司普通股、甲種記名式特別股及乙種記名式特別股均為 2.6 股換發中鋼公司普通股 1 股(中鋼公司持有本公司股份除外)。不滿一股之畸零股，本公司股東得自行歸併成整股，未歸併者中鋼公司得按面額折發現金，尾數不足一元者，進位至元，差額以中鋼公司費用列支。累積後之畸零股，授權由中鋼公司董事長處理之。
- 三、股份轉換基準日暫訂為民國 97 年 9 月 30 日，轉換完成後，本公司將成為中鋼公司百分之百持股之子公司。股份轉換契約及換股比例合理性之獨立專家意見書如附件。
- 四、本案除中鋼公司須取得相關主管機關之核准外；依企業併購法第 29、30 條規定，股份轉換契約應經本公司及中鋼公司雙方股東會決議通過。
- 五、本案經股東會通過後，如依股份轉換契約有須修改之處或須調整換股比例時，除依法令、主管機關核示、公司章程或股份轉換契約之規定，須由股東會再行同意者外，雙方得經董事會核決後逕行辦理。

議事經過：因本案係屬重大議案，經主席裁示表決。

決 議：已扣除利益迴避權數之甲種特別股、乙種特別股及普通股出席股東表決權數分別為 10,000 權、71,634,000 權、1,237,182,742 權同意通過，分別佔甲種特別股、乙種特別股及普通股扣除利益迴避後總權數之 100%、100%、99.9%。

第五案

案 由：擬提報董事競業禁止之解除，敬請 公決。

說 明：

- 一、本公司因業務需要及營運拓展，擬依公司法第二〇九條規定，許可解除林董事文淵，於本公司所營事業相同公司擔任董事之競業禁止。

二、相關資料如下表：

董事	擔任董事公司名稱	與本公司相關聯業務
林文淵	中國鋼鐵股份有限公司 中貿國際股份有限公司 中宇環保工程股份有限公司 中鴻鋼鐵股份有限公司 中鋼機械股份有限公司	冶煉鋼鐵、製造鋼鐵產品、副產品、及其加工品；鋼鐵廠設備之規劃及設計業務；機械及其零配件之設計、製造、加工及買賣業務；鋼結構之設計、製造、買賣及其他有關業務；鋼鐵工業原物料儲運及買賣；倉儲業務；一般進出口貿易業務。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

伍、選舉事項

第一案

案由：擬選舉本公司第六屆董事七人及監察人二人案，敬請公決。

說明：

- 一、公司章程第十四條規定：「本公司設董事五至九人及監察人二至三人，任期不得逾三年，由股東會就有行為能力之人選任之，連選得連任。全體董事及監察人所持有記名股票之股份總額不得少於『公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則』所規定之成數。」
- 二、選舉第六屆董事七人、監察人二人，任期三年，並於 97 年 6 月 27 日第五屆董事、監察人卸任時生效。

選舉結果：

董事當選名單

職稱	股東戶號	股東名稱	當選權數
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 歐朝華	2,531,169,018
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 林文淵	2,506,245,774
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 陳源成	2,495,062,267
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 鍾樂民	2,479,525,176
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 邢坤貴	2,468,781,020
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 杜金陵	2,465,905,262
董事	14	中國鋼鐵股份有限公司 法人代表 陳澤浩	2,465,905,262

監察人當選名單

職稱	股東戶號	股東名稱	當選權數
監察人	687	中盈投資開發股份有限公司 法人代表 張景星	2,487,513,397
監察人	687	中盈投資開發股份有限公司 法人代表 翁朝棟	2,487,513,397

陸、臨時動議：經主席徵詢全體出席股東無臨時動議提出。

柒、散會：同日上午九時五十二分，主席宣佈散會，獲全體出席股東無異議通過。

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）民國九十五年及九十四年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國九十五年及九十四年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，中鋼公司自民國九十五年起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及其他相關公報配合新修訂之條文。

中鋼公司已編製民國九十五及九十四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。

中鋼公司民國九十五年財務報表重要會計科目明細表，係供補充分析之用，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

勤業眾信會計師事務所

會計師 龔 俊 吉

會計師 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

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 六 年 二 月 七 日

中國鋼鐵股份有限公司
資 產 負 債 表
民國九十五年及九十四年十二月三十一日

						單位：新台幣千元，惟每股面額為元					
		九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日				九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 16,196,611	6	\$ 17,739,481	7	2100	短期借款及銀行透支（附註十四）	\$ 16,609,989	6	\$ 11,473,383	4
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動（附註二及五）	12,315,988	5	10,975,710	4	2110	應付短期票券（附註十五）	-	-	1,499,376	1
1320	備供出售金融資產—流動（附註二及六）	4,935,322	2	1,218,156	1	2140	應付票據及帳款（附註七及二十四）	3,610,786	2	2,336,407	1
1120	應收票據（附註七）	1,336,278	1	1,641,032	1	2160	應付所得稅（附註二十一）	5,682,534	2	7,578,477	3
1140	應收帳款（附註二及七）	2,737,167	1	2,034,629	1	2170	應付費用（附註二及十八）	7,929,764	3	7,159,512	3
1160	其他應收款	272,550	-	546,006	-	2210	其他應付款	3,237,957	1	2,890,008	1
120X	存貨（附註二及八）	32,410,868	12	35,792,031	14	2271	一年內到期之應付公司債（附註十六）	-	-	10,000,000	4
1286	遞延所得稅資產（附註二十一）	172,190	-	143,975	-	2272	一年內到期之長期借款（附註十七）	-	-	727,220	-
1291	質押定期存款（附註二十五）	3,650,000	1	4,600,000	2	2298	其 他	1,857,490	1	1,444,863	1
1298	其 他	1,019,180	-	1,160,737	-	21XX	流動負債合計	38,928,520	15	45,109,246	18
11XX	流動資產合計	75,046,154	28	75,851,757	30		長期負債				
	長期投資					2410	應付公司債（附註十六）	13,700,000	5	-	-
1450	備供出售金融資產—非流動（附註二及六）	2,851,977	1	1,001,210	-	2420	長期借款（附註十七及二十五）	3,426,250	1	2,769,030	1
1480	以成本衡量之金融資產—非流動（附註二及九）	5,766,315	2	6,173,510	3	24XX	長期負債合計	17,126,250	6	2,769,030	1
1490	無活絡市場之債券投資—非流動（附註二及十）	5,482,324	2	5,881,374	2	2510	土地增值稅準備（附註十二）	2,171,124	1	2,171,124	1
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及十一）	60,630,662	23	52,825,719	21		其他負債				
14XX	長期投資合計	74,731,278	28	65,881,813	26	2861	遞延所得稅負債（附註二十一）	2,716,689	1	2,944,097	1
	固定資產（附註二、十二、二十四及二十五）					2881	遞延貸項—聯屬公司間利益（附註十九）	1,150,940	-	1,142,352	1
1501	土 地	8,322,881	3	7,994,055	3	28XX	其他負債合計	3,867,629	1	4,086,449	2
1511	土地改良物	4,212,123	2	4,216,794	2	2XX					
1521	房屋建築及設備	37,423,461	14	36,016,863	14	X	負債合計	62,093,523	23	54,135,849	22
1531	機械設備	219,788,073	83	212,821,181	85		股本—每股面額 10 元，額定 12,000,000 千股（附註二及二十）				
1551	交通及運輸設備	1,473,130	-	1,452,514	1	3110	普通股，九十五年及九十四年底分別發行 11,053,758 千股及 10,545,974 千股	110,537,576	42	105,459,736	42
1681	雜項設備	3,096,559	1	3,013,382	1	3120	特別股，九十五年及九十四年底分別發行 40,694 千股及 40,698 千股	406,940	-	406,980	-
15X1	成本合計	274,316,227	103	265,514,789	106	31XX	股本合計	110,944,516	42	105,866,716	42
15X8	重估增值	17,249,891	7	17,668,482	7	32XX	資本公積（附註二及二十）	1,548,370	1	1,209,378	-
15XY	成本及重估增值	291,566,118	110	283,183,271	113	33XX	保留盈餘（附註二及二十）	83,429,463	31	90,107,602	36
15X9	減：累計折舊	203,035,577	76	197,384,284	79		股東權益其他項目				
	未完工程	88,530,541	34	85,798,987	34	3420	累積換算調整數（附註二）	(62,787)	-	(335,992)	-
1671	未完工程	21,922,773	8	19,768,057	8	3430	未認為退休金成本之淨損失	(37,358)	-	(36,872)	-
15XX	固定資產淨額	110,453,314	42	105,567,044	42	3440	金融商品未實現利益（損失）（附註三、六及十一）	7,533,737	3	(446,483)	-
	其他資產					3460	未實現重估增值（附註三、十二、十九及二十）	1,512,123	-	1,535,363	-
1800	出租資產—淨額（附註二及十三）	3,039,354	1	3,066,346	2		其他項目合計	8,945,715	3	716,016	-
1820	存出保證金	55,833	-	346,830	-	3510	庫藏股票—九十五年及九十四年底分別為 82,780 千股及 79,199 千股	(1,334,892)	-	(1,273,221)	-
1887	受限制資產—質押定存（附註二十五）	31,694	-	31,694	-	3XX					
1888	未攤銷費用及其他（附註二）	2,269,068	1	16,856	-	X	股東權益合計	203,533,172	77	196,626,491	78
18XX	其他資產合計	5,395,949	2	3,461,726	2		負債及股東權益總計	\$ 265,626,695	100	\$ 250,762,340	100
1XXX	資產總計	\$ 265,626,695	100	\$ 250,762,340	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。
（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年二月七日查核報告）

董事長：江耀宗

經理人：陳源成

會計主管：張景星

中國鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元（惟每

股純益為新台幣元）

代 碼	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
	金 額 %	金 額 %
營業收入（附註二、二十四及二十九）		
4110 銷貨收入	\$ 173,092,729 97	\$ 182,152,071 98
4800 其 他	4,565,504 3	4,165,598 2
4000 營業收入合計	177,658,233 100	186,317,669 100
營業成本（附註二十二及二十四）		
5110 銷貨成本	130,993,738 74	115,987,388 62
5800 其 他	3,222,520 2	3,004,404 2
5000 營業成本合計	134,216,258 76	118,991,792 64
5910 營業毛利	43,441,975 24	67,325,877 36
5920 聯屬公司間（已）未實現利益	(26,208) -	376,905 -
已實現營業毛利	43,468,183 24	66,948,972 36
營業費用（附註二十二及二十四）		
6100 行銷費用	2,324,447 1	2,248,551 1
6200 管理費用	2,281,730 1	2,682,343 1
6300 研究發展費用	1,117,278 1	1,114,714 1
6000 營業費用合計	5,723,455 3	6,045,608 3
6900 營業淨利	37,744,728 21	60,903,364 33
營業外收入及利益		
7110 利息收入	343,746 -	540,381 -
7121 採權益法認列之投資收益（附註十一）	9,631,087 6	4,442,401 3

（接次頁）

（承前頁）

代碼		九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7310	金融資產評價利益（附註五）	\$ 148,954	-	\$ 412,496	-
7480	其 他	<u>1,299,162</u>	<u>1</u>	<u>1,574,407</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>11,422,949</u>	<u>7</u>	<u>6,969,685</u>	<u>4</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用（附註十二）	541,823	-	734,335	-
7620	以成本衡量之金融資產減損損失（附註九）	272,000	-	906,000	1
7880	其 他	<u>675,101</u>	<u>1</u>	<u>1,120,285</u>	<u>1</u>
7500	合 計	<u>1,488,924</u>	<u>1</u>	<u>2,760,620</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	47,678,753	27	65,112,429	35
8110	所得稅（附註二及二十一）	<u>8,482,347</u>	<u>5</u>	<u>14,465,790</u>	<u>8</u>
8900	列計會計原則變動累積影響數前淨利	39,196,406	22	50,646,639	27
9300	會計原則變動累積影響數（附註三）（減除所得稅利益 64,547 千元後之淨額）	(<u>37,822</u>)	-	-	-
9600	本期淨利	<u>\$ 39,158,584</u>	<u>22</u>	<u>\$ 50,646,639</u>	<u>27</u>
代碼		九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
		稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
	每股盈餘（附註二十三）				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 4.33</u>	<u>\$ 3.56</u>	<u>\$ 5.93</u>	<u>\$ 4.61</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.32</u>	<u>\$ 3.56</u>	<u>\$ 5.91</u>	<u>\$ 4.60</u>

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（稅後金額）：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 39,535,300	\$ 50,966,883
淨 利	39,497,478	50,966,883

（接次頁）

(承 前 頁)

	<u>九 十 五 年 度</u>	<u>九 十 四 年 度</u>
基本每股盈餘，九十五及九十四年度分別按加權平均股數 11,052,158 千股及 11,053,729 千股計算	<u>\$ 3.57</u>	<u>\$ 4.61</u>
稀釋每股盈餘，九十五及九十四年度分別按加權平均股數 11,092,852 千股及 11,094,427 千股計算	<u>\$ 3.56</u>	<u>\$ 4.59</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年二月七日查核報告)

董事長：江耀宗

經理人：陳源成

會計主管：張景星

中國鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股		本		保		留		盈		餘		未		權		益		其		他		項		目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	普	通	股	特	別	股	資	本	公	積	法	定	公	積	特	別	公	積	未	分	配	盈	餘	合	計	重	估	增	值	金	融	商	品	未	實	累	積	換	算	調	整	數	未	認	列	為	退	休	金	庫	藏	股	票	股	東	權	益	合	計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
九十四年一月一日餘額	\$	98,889,368		\$	421,770		\$	833,146		\$	25,452,594		\$	8,030,816		\$	52,159,008		\$	85,642,418		\$	339,174		\$	339,174		(	\$	454,039		(	\$	365,599		(	\$	32,003		(	\$	1,113,121		\$	184,161,114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
特別股轉換為普通股		14,790		(	14,790		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-	</

後附之附註係本財務報表之一部分。

（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年二月七日查核報告）

董事長：江耀宗

經理人：陳源成

會計主管：張景星

中國鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十五及九十四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九十五年	九十四年
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 39,158,584	\$ 50,646,639
會計原則變動累積影響數	37,822	-
調整項目		
折舊	9,357,647	9,418,781
攤銷	505,859	87,520
遞延所得稅	(191,076)	(17,548)
採權益法評價之長期股權投資		
配發現金股利	4,956,820	5,282,274
採權益法認列之投資收益	(9,631,087)	(4,442,401)
無活絡市場之債券投資配發建設股息	399,050	102,951
以成本衡量之金融資產減損損失	272,000	906,000
金融資產評價利益	(148,954)	(412,496)
聯屬公司間未實現損失（利益）		
淨額	(26,208)	376,905
外幣長期借款之兌換損（益）	619	(287,960)
迴轉備抵存貨跌價損失	-	(164,689)
其他	(81,069)	244,684
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	304,754	70,303
應收帳款	(702,538)	27,534
存貨	3,419,504	(9,715,611)
其他應收款	273,456	(319,826)
其他流動資產	141,557	(1,012,252)
應付票據及帳款	1,274,379	(749,933)
應付所得稅	(1,895,943)	(1,826,588)
應付費用	817,054	60,499
其他應付款	(1,038,867)	1,806,051
其他流動負債	447,422	(815,799)
營業活動之淨現金流入	<u>47,650,785</u>	<u>49,265,038</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九十五年度	九十四年度
投資活動之現金流量		
購買指定公平價值變動列入損益之金融資產	(\$ 17,900,161)	(\$ 19,550,886)
處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	16,864,655	31,624,551
購買以成本衡量之金融資產	(75,760)	(1,058,554)
處分以成本衡量之金融資產價款	4,955	83,103
購買無活絡市場之債券投資	-	(3,349,944)
採權益法之長期股權投資增加	(289,554)	(13,250,926)
採權益法之長期股權投資減資退回股款	-	597,639
購置固定資產	(12,911,588)	(16,028,779)
處分固定資產價款	1,836	96,234
存出保證金減少(增加)	290,997	(273,038)
收回以成本衡量之金融資產減資款	18,000	-
質押定期存款減少	950,000	100,000
其他資產減少(增加)	(2,757,586)	3,464
投資活動之淨現金流出	(15,804,206)	(21,007,136)
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支增加	5,136,606	7,007,423
應付短期票券減少	(1,499,376)	(299,676)
償還應付公司債	(10,000,000)	(5,000,000)
發行應付公司債	13,700,000	-
舉借長期借款	-	923,010
買回庫藏股票	(32,096)	(7,435)
發放現金股利	(39,641,931)	(38,692,230)
發放董監事酬勞及員工紅利	(1,052,652)	(852,278)
融資活動之淨現金流出	(33,389,449)	(36,921,186)
現金及約當現金減少淨額	(1,542,870)	(8,663,284)
年初現金及約當現金餘額	17,739,481	26,402,765
年底現金及約當現金餘額	\$ 16,196,611	\$ 17,739,481
補充揭露資訊		
支付利息(不含利息資本化金額)	\$ 573,342	\$ 742,881
支付所得稅	10,569,366	16,309,926

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十五年</u>	<u>九十四年</u>
僅有部份現金收付之投資及融資活動		
購置固定資產		
購置固定資產	\$ 14,246,316	\$ 16,054,622
應付設備款增加	(<u>1,334,728</u>)	(<u>25,843</u>)
支付現金	<u>\$ 12,911,588</u>	<u>\$ 16,028,779</u>
發放現金股利		
當年度現金股利	39,694,019	38,731,344
應付現金股利增加	(<u>52,088</u>)	(<u>39,114</u>)
支付現金	<u>\$ 39,641,931</u>	<u>\$ 38,692,230</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>\$ -</u>	<u>\$ 10,727,220</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十六年二月七日查核報告)

董事長：江耀宗

經理人：陳源成

會計主管：張景星

中國鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十五及九十四年度

(除另為註明外，金額以新台幣千元為單位)

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，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。截至九十五年底止，經濟部（原為財政部，於九十五年十月移轉予經濟部）持有本公司普通股 22.7%。

截至九十五年及九十四年底止，本公司員工人數分別約 9,000 人及 8,700 人。

重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、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之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

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

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期或清償之短期票券，其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融資產

此係指定公平價值變動列入損益之金融資產（主係開放型債券基金）以重大減少會計不一致，且依據本公司風險管理政策及投資策略共同管理，並以公平價值基礎評估績效之一組金融資產。原始認列時，以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司評估開放型基金公平價值之基礎為資產負債表日之淨資產價值。

備供出售金融資產

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

現金股利於除息日認列收益，但屬投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採直線法攤銷利息，認列當期損益。

若備供出售金融資產有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

本公司評估各類公平價值之基礎如下：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定已脫離本公司之控制。

應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利之條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。

本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款之協議。

單方面使持有人返還特定資產之能力。

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

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品、製成品及副產品。存貨按移動平均成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低，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、在製品及副產品為淨變現價值。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）公司股票及基金，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若以成本衡量之金融資產有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

無活絡市場之債券投資

無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，以攤銷後成本衡量。原始認列時，以取得價格並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。若無活絡市場之債券投資有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益，該迴轉不得使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價。

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。惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤

銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額將以各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常利益。自九十五年一月一日起，其以前年度取得之採權益法長期股權投資，尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者，比照商譽處理，不再攤銷；原投資成本與股權淨值間之差額屬遞延貸項部分，依剩餘年限繼續攤銷。

被投資公司發行新股時，本公司若未按原持股比例認購，致持股比例發生變動，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。

當採權益法評價之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，則於當期承認跌價損失，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。

固定資產

固定資產除土地外，係以成本或成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為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，三至二十五年；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，其成本及累計折舊均自帳上減除，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。

資產減損

於資產負債表日就資產（主要為固定資產、出租資產與採權益法評價之長期股權投資）評估其可回收金額，該金額如低於帳面價值則認列資產減損損失，並設置累計減損科目，未來如資產之可回收金額回復時，則於累計減損損失餘額內沖回，惟迴轉後之帳面價值，不得超過該資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

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，因適用新修訂財務會計準則，將持有表決權股份達百分之五十以上之子公司持有本公司股票自長期股權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（短期投資及長期股權投資）之帳面價值為入帳基礎。

惟自九十四年度起，因適用新公布之財務會計準則，對持有表決權股份未達百分之五十惟具有實質控制能力之被投資公司亦視同子公司，其持有本公司股票亦按庫藏股票處理。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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。

備抵呆帳係按應收帳款之收回可能性評估提列。本公司對客戶之應收帳款係依據帳齡分析，信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期且在一定金額以上者列為資產，其餘列為費用或損失。

從業人員退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其與提撥退休準備金（附註十八）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。

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

所得稅

所得稅作跨期間及同期間之分攤。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，提列備抵評價；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，其依稅法規定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

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。

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

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，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

前述即期匯率係以台北外匯交易中心之中價作為評價基礎。

避險會計

符合適用避險會計之所有條件時，以互抵方式認列避險工具及被避險項目公平價值變動所產生之損益影響數，本公司避險皆屬於公平價值避險，以非衍生性金融商品為避險工具，其帳面價值因匯率變動產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因規避風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。

本公司從事之避險活動著重於規避淨兌換利益與損失。

重分類

九十四年度之財務報表若干項目經按附註三所述之新發佈財務會計準則公報予以重分類，俾配合九十五年度財務報表之表達。

會計變動之理由及其影響

本公司自九十五年一月一日起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及各號公報配合新修訂之條文。

首次適用新發佈及修訂財務會計準則公報之影響數

首次適用前述新公報及相關公報修訂條文時，本公司將金融資產及金融負債予以適當分類，原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動列為損益之金融商品，列為會計原則變動累積影響數；屬以攤銷後成本衡量、備供出售金融商品以公平價值衡量，列為股東權益調整項目。

此外，採成本法評價之外幣權益商品投資被分類為以成本衡量者，按交易日之歷史匯率重新衡量，並調整原已認列為股東權益減項之累積換算調整數及金融資產。另本公司為達避險有效性，以九十四年底之即期匯率之賣價重新評估轉投資東亞聯合鋼鐵公司產生之未實現兌換損失 193,641 千元（稅後），列入會計原則變動累積影響數。

首次適用上述公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則 變動累積影響數 (稅後)增(減)	列為股東權益 調整項目 (稅後)增(減)
公平價值變動列入損益之金		
融資產	\$ 155,819	\$ -
備供出售金融資產	-	3,936,398
以成本衡量之金融資產	(193,641)	261,188
	<u>(\$ 37,822)</u>	<u>\$4,197,586</u>

上述會計原則變動，對本公司九十五年度淨利及基本每股盈餘並無重大影響。

適用新發佈及修訂財務會計準則公報之科目重分類

財團法人中華民國會計研究發展基金會（九四）基秘字第〇一六號函規定，於九十五年度首次適用財務會計準則公報第三十四號所編製之比較財務報表中，九十四年度財務報表應依九十五年度所使用之會計科目進行重分類，但無須重編；惟同類科目之評價方法可能有所不同，應作附註敘明。

本公司對於金融商品之評價方法，九十四與九十五年度採用不同之會計政策者，說明如下：

短期投資

短期投資具公開市場、隨時可以出售變現，且不以控制被投資公司或與其建立密切業務關係為目的之證券，採成本與市價孰低法評價，跌價損失列入當期損益。投資上市（櫃）公司股票係以會計期間最末一個月之平均收盤價為市價之基礎。

長期股權投資

長期持有被投資公司有表決權股份未達百分之二十且不具重大影響力者，如被投資公司為上市（櫃）公司，按成本與市價孰低評價，未實現投資損失列為股東權益之減項。

外幣長期投資按成本法評價者，依資產負債表日即期匯率予以換算，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。

配合本公司自九十五年一月一日採用新發佈及修訂之財務會計準則公報，九十四年度財務報表經予重分類列示如下：

	重 分 類 前	重 分 類 後
資產負債表		
短期投資	\$16,693,866	\$ -
長期投資	13,056,094	-
未實現長期投資損失	(446,483)	-
公平價值變動列入損益 之金融資產	-	10,975,710
備供出售金融資產一流 動	-	1,218,156
備供出售金融資產一非 流動	-	1,001,210
無活絡市場之債券投資 一非流動	-	5,881,374
以成本衡量之金融資產 一非流動	-	6,173,510
金融商品之未實現損失	-	(446,483)
現金及約當現金	-	4,500,000
損 益 表		
處分投資利益	412,496	-
長期投資持久性跌價損 失	906,000	-
金融資產評價利益	-	412,496
以成本衡量之金融資產 減損損失	-	906,000

本公司自九十五年一月一日起，適用新修訂之財務會計準則公報第一號「財務會計觀念架構及財務報表之編製」、第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」及第二十五號「企業合併－購

買法之會計處理」。前述公報之修訂，主要包括商譽不再攤銷，以及長期股權投資之投資成本與股權淨值間之差額，應予分析處理，屬商譽者，續後進行減損測試而不得攤銷該商譽等。惟上述變動對本公司九十五年度財務報表並無重大影響。

配合商業會計法修改

配合商業會計法第 52 條於九十五年五月修正，本公司九十四年度財務報表業經重分類列示如下：

	重 分 類 前	重 分 類 後
資本公積	\$1,535,363	\$ -
股東權益其他項目－未實現 重估增值	-	1,535,363

現金及約當現金

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 18,704	\$ 20,273
銀行支票及活期存款	872,368	2,320,639
銀行定期存款	2,700,000	3,700,000
銀行可轉讓定存單	3,000,000	4,500,000
約當現金－短期票券	9,605,539	7,198,569
	<u>\$16,196,611</u>	<u>\$17,739,481</u>

截至九十五年底，本公司之國外存款為日本大阪銀行存款 8,685 千日圓及新加坡大和證券存款 27,904 千日圓，合計 10,057 千元。

公平價值變動列入損益之金融資產

本公司分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，主係開放型債券基金之投資，九十五年及九十四年底分別為 12,315,988 千元及 10,975,710 千元，指定之目的主要用以消除或減少本公司借款利息及投資收益會計處理不一致。上述指定公平價值變動列入損益之金融資產九十五年度之淨利益（包含處分及評價利益）為 148,954 千元。

備供出售金融資產

	九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
	流 動	非 流 動	流 動	非 流 動
上市（櫃）公司股票				
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ -	\$ 757,920	\$ -	\$ 757,920
展茂光電公司	-	243,290	-	243,290
唐榮鐵工廠公司	-	-	-	-
台灣積體電路製造公司	967,456	-	967,456	-
次順位金融債券－合作金庫銀行公司	250,460	-	250,700	-
備抵評價	<u>3,717,406</u>	<u>1,850,767</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,935,322</u>	<u>\$ 2,851,977</u>	<u>\$ 1,218,156</u>	<u>\$ 1,001,210</u>

本公司投資唐榮鐵工廠公司股票原列入成本衡量之金融資產－非流動項下，其帳面餘額為零元，嗣於九十五年七月上櫃掛牌買賣，是以將其九十五年底按收盤價改列為備供出售金融資產－非流動，並認列 895,821 千元之金融商品未實現利益。

上項金融資產以九十五年十二月三十一日公平價值衡量產生之未實現利益為 1,646,395 千元。

本公司為投資 Maruichi Steel Tube Ltd.而舉借約同額之外幣長期借款，藉以規避匯率變動風險（附註十七及二十七）。

應收票據及帳款

本公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐國際商業銀行（原為中國國際商業銀行，與交通銀行合併成立兆豐國際商業銀行）、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」，銀行承購額度分別為 58.4 億元、25 億元及 8 億元。依據合約，於本公司出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

本公司另與兆豐票券金融公司（原中興票券金融公司）簽訂「交易性商業本票買入合約」，額度 25 億元。客戶於本公司出貨後簽發交易性商業本票經本公司背書轉讓予兆豐票券金融公司，如本票到期未獲兌現，兆豐票券同意放棄對本公司之追索權。是項合約已於九十四年十月三十一日到期後終止，客戶已開立之本票皆已到期兌現，並無背書保證餘額。

九十五及九十四年度本公司出售應收票據及帳款之相關資料彙總

列示如下：

讓售交易對象	讓售金額	相關費用	已收現金額	利率 %
<u>九十五年度</u>				
應收帳款				
兆豐國際商業銀行	\$ 9,088,245	\$ 73,956	\$ 9,014,289	1.57~1.95
臺灣銀行	1,069,512	6,494	1,063,018	1.57~1.95
台北富邦銀行	45,040	284	44,756	2.02~2.15
	<u>\$ 10,202,797</u>	<u>\$ 80,734</u>	<u>\$ 10,122,063</u>	
<u>九十四年度</u>				
應收票據				
兆豐票券	\$ 3,368,849	\$ 20,531	\$ 3,348,318	1.70~2.10
應收帳款				
兆豐國際商業銀行	5,898,506	43,579	5,854,927	1.64~2.10
臺灣銀行	<u>3,208,548</u>	<u>21,386</u>	<u>3,187,162</u>	1.64~4.16
	<u>9,107,054</u>	<u>64,965</u>	<u>9,042,089</u>	
	<u>\$ 12,475,903</u>	<u>\$ 85,496</u>	<u>\$ 12,390,407</u>	

存 貨

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 6,555,804	\$ 6,776,286
在 製 品	9,947,583	9,293,601
原 料	6,730,833	12,320,916
物 料	5,471,366	5,210,244
在途材料及未分配運什費等	2,667,036	1,733,764
燃 料	151,547	89,186
其 他	886,699	368,034
	<u>\$32,410,868</u>	<u>\$35,792,031</u>

以成本衡量之金融資產

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
非上市（櫃）公司普通股		
台灣工業銀行公司	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
開發國際投資公司	500,000	500,000
生華創業投資公司	102,000	120,000
欣欣水泥企業公司	75,760	-
華聯生物科技公司	73,370	105,370
海外投資開發公司	50,000	50,000
交銀第一創業投資公司	50,000	50,000

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
亞太固網寬頻公司	\$ -	\$ 240,000
漢威巨蛋開發公司(附註十一)	-	135,000
唐榮鐵工廠公司(附註六)	-	-
非上市(櫃)公司特別股		
東亞聯合鋼鐵公司(A種)	2,741,000	2,794,000
中龍鋼鐵公司(甲種)	999,877	999,877
基 金		
中加生物科技發展基金	<u>174,308</u>	<u>179,263</u>
	<u>\$ 5,766,315</u>	<u>\$ 6,173,510</u>

本公司上述股票投資，因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，因而以成本衡量。

九十五年六月生華創業投資公司辦理減資退回股本 18,000 千元。

九十五年八月本公司為石灰石供料考量，向非關係人購入欣欣水泥企業公司普通股 8,609 千股，每股 8.8 元，總價款 75,760 千元，持股 9%。該公司主要從事水泥製造及運銷等業務。

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。截至九十五年底止，本公司已依協議書約定匯出 100 億日圓（附註十七及二十七）取得該公司 A 種特別股。本公司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。

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），依合約規定按投資進度支付股款，截至九十五年底已投資 219,025 千元（加幣 9,435 千元）。另上述累積投資金額與九十五年十二月底帳列金額之差異主係該基金發放股利而沖減投資成本所致。

九十五年九月華聯生物科技公司辦理減資彌補虧損，是以本公司認列減損損失 32,000 千元。本公司於九十五及九十四年度經評估提列亞太固網寬頻公司減損損失分別為 240,000 千元及 906,000 千元，皆列入營業外費損項下。

無活絡市場之債券投資

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）公司特別股		
台灣高速鐵路公司（丙種）	\$4,297,940	\$4,646,990
台灣高速鐵路公司（乙種）	884,384	934,384
太景生物科技公司（乙種）	300,000	300,000
	<u>\$5,482,324</u>	<u>\$5,881,374</u>

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司 1,000,000 千元，取得乙種特別股 100,000 千股（持股 4%，特別股年息 5%，累積不可參加，發行期間六年，到期日三個月前可展延 13 個月）。另九十四年四月及九十三年八月本公司分別再投資 3,199,944 千元及 1,499,996 千元，共取得台灣高速鐵路公司丙種特別股 505,370 千股（持股 19%，發行期間四年，前二年特別股年息 9.5%，後二年年息 0%，若本公司未於轉換期間轉換成普通股且屆期因法令規定台灣高速鐵路公司未能收回特別股全部或一部分時，未收回之特別股股息按年利率 4.71% 計算）。該公司主要從事大眾捷運系統之興建及營運業務。

九十四年十一月及九十三年三月本公司分別投資太景生物科技公司各 150,000 千元，共取得乙種特別股 20,000 千股（持有乙種特別股 24% 股權，但佔有表決權總數僅 9%，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。本公司得於九十六年七月以後，要求該公司以盈餘或發行新股方式收回全部或部分特別股。

採權益法之長期股權投資

	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 四 年 十 二 月 三 十 一 日	
	持 股 比 金 額 例 (%)		持 股 比 金 額 例 (%)	
上市公司				
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	\$ 2,759,685	24	\$ 1,138,751	24
中鋼碳素化學公司（中 碳）	1,226,692	30	1,099,876	30
中聯資源公司（中聯）	656,151	20	619,815	20
中國鋼鐵結構公司（中鋼 構）	499,023	18	471,177	18
中宇環保工程公司（中 宇）	<u>373,658</u>	36	<u>407,238</u>	36
	5,515,209		3,736,857	
減：子公司持有本公司股票視 為庫藏股票	<u>332,196</u>		<u>333,214</u>	
	<u>5,183,013</u>		<u>3,403,643</u>	
非上市（櫃）公司				
中龍鋼鐵公司（中龍）	15,731,795	47	15,122,411	47
中盈投資開發公司（中 盈）	8,788,400	100	6,341,240	100
中鋼運通公司（中運）	8,631,926	100	7,870,266	100
中鋼鋁業公司（中鋁）	7,387,741	100	7,031,956	100
中欣開發公司（中欣）	4,680,646	100	4,721,157	100
高雄捷運公司（高捷）	3,035,260	31	3,112,060	31
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd （CSAPH）	2,683,091	100	2,408,502	100
廣耀投資開發公司等三 家	1,877,523	99	817,541	99
中貿國際公司（中貿）	1,193,585	100	1,135,359	100
中鋼機械公司（中機）	861,088	100	826,656	100
中冠資訊公司（中冠）	644,834	100	554,411	100
漢威巨蛋開發公司（漢 威）	260,606	18	-	-
中鋼保全公司（中保）	250,071	100	236,689	100
台灣車輛公司（台車）	226,194	22	164,447	27
高科磁技公司（高磁）	94,324	50	-	50
寶來迎賓開發公司（寶來 迎賓）	50,136	45	-	-

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 二 月 三 十 一 日	五 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 四 年 十 二 月 三 十 一 日	四 年 十 二 月 三 十 一 日
	金	額	金	額
	例 (%)	例 (%)	例 (%)	例 (%)
中鋼企管顧問公司(中顧)	\$	9,458	\$	8,533
台安生物科技公司(台安生技)		4,136		3,420
		56,410,814		50,354,648
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票		963,165		932,572
		55,447,649		49,422,076
		<u>\$60,630,662</u>		<u>\$52,825,719</u>

截至九十五年及九十四年十二月底止，本公司對中鴻公司之綜合持股為 39%，包括直接持股 24%，及經由廣耀投資開發公司等三家公司間接持股 15%。另本公司對台安生技之綜合持股為 22%，包括直接持股 17%及經由中碳公司間接持股 5%。本公司九十四年三月及九十三年十一月已投資漢威公司 135,000 千元，於九十五年六月及九月再投資共 135,000 千元，另子公司九十五年度亦投資漢威公司；因此本公司對該公司之綜合持股已達 33%，包括直接持股 18%及經由子公司間接持股 15%。是以本公司將對漢威公司之投資原採以成本衡量之金融資產－非流動，改列為採權益法評價之長期股權投資。

九十四年間中龍公司分別辦理現金增資發行新股及盈餘轉增資，本公司增加投資金額 13,230,426 千元，取得普通股 980,032 千股（每股 13.5 元）及持有之甲種特別股亦配發股票股利，持股比例由 37%提高為 47%。

九十四年八月 CSAPH 辦理減資退回股本美金 18,000 千元（股數 29,455 千股）。

九十五年五月本公司投資寶來迎賓 54,000 千元，取得普通股 5,400 千股，持股 45%，預計投資總額為 216,000 千元。該公司將從事休閒旅館之業務，目前仍於創業期間。

採權益法之上市（櫃）公司股權投資依九十五年底股票收盤價及九十四年十二月份股票平均收盤價計算之市價分別為 11,527,090 千元及 6,625,280 千元。

本公司董事會決議參與中船、中龍及台車等公司之現金投（增）資案，截至九十五年底止尚待執行額度計 6,722,831 千元，執行投資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。

九十五及九十四年度依權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
中 運	\$ 3,452,173	\$ 2,722,709
中鴻及廣耀等三家	2,623,804	(1,174,216)
中 盈	886,902	692,336
中 鋁	689,395	483,448
中 龍	642,517	366,086
中 碳	362,817	304,511
中 貿	357,284	355,539
CSAPH	285,331	185,550
中 聯	135,591	136,701
中 冠	83,440	83,685
中 機	34,173	135,794
中 鋼 構	17,733	184,297
中 宇	(8,829)	40,771
其 他	68,756	(74,810)
	<u>\$ 9,631,087</u>	<u>\$ 4,442,401</u>

上述採權益法認列之投資收益（損失），係根據被投資公司經會計師查核之財務報表認列之。

本公司已依規定另行編製包括持股控制與實質控制之所有子公司之合併財務報表。

固定資產

	成	本	重	估	增	值	合	計
<u>九十五年十二月三十一日</u>								
成本及重估增值								
土 地	\$	8,322,881	\$	5,840,732	\$	14,163,613		
土地改良物		4,212,123		492,990		4,705,113		
房屋建築及設備		37,423,461		2,423,546		39,847,007		
機械設備		219,788,073		8,433,643		228,221,716		

（接次頁）

(承前頁)

	成	本	重 估 增 值	合 計		
交通及運輸設備	\$	1,473,130	\$	27,233	\$	1,500,363
雜項設備		<u>3,096,559</u>		<u>31,747</u>		<u>3,128,306</u>
		<u>274,316,227</u>		<u>17,249,891</u>		<u>291,566,118</u>
累計折舊						
土地改良物		3,221,503		432,626		3,654,129
房屋建築及設備		16,343,315		1,678,984		18,022,299
機械設備		169,297,383		8,431,852		177,729,235
交通及運輸設備		1,151,393		27,222		1,178,615
雜項設備		<u>2,419,566</u>		<u>31,733</u>		<u>2,451,299</u>
		<u>192,433,160</u>		<u>10,602,417</u>		<u>203,035,577</u>
未完工程		<u>21,922,773</u>		-		<u>21,922,773</u>
		<u>\$ 103,805,840</u>		<u>\$ 6,647,474</u>		<u>\$ 110,453,314</u>
<u>九十四年十二月三十一日</u>						
成本及重估增值						
土 地	\$	7,994,055	\$	5,840,732	\$	13,834,787
土地改良物		4,216,794		492,990		4,709,784
房屋建築及設備		36,016,863		2,424,236		38,441,099
機械設備		212,821,181		8,844,981		221,666,162
交通及運輸設備		1,452,514		33,748		1,486,262
雜項設備		<u>3,013,382</u>		<u>31,795</u>		<u>3,045,177</u>
		<u>265,514,789</u>		<u>17,668,482</u>		<u>283,183,271</u>
累計折舊						
土地改良物		3,097,184		421,746		3,518,930
房屋建築及設備		15,356,709		1,623,030		16,979,739
機械設備		164,474,811		8,841,645		173,316,456
交通及運輸設備		1,170,916		33,728		1,204,644
雜項設備		<u>2,332,735</u>		<u>31,780</u>		<u>2,364,515</u>
		<u>186,432,355</u>		<u>10,951,929</u>		<u>197,384,284</u>
未完工程		<u>19,768,057</u>		-		<u>19,768,057</u>
		<u>\$ 98,850,491</u>		<u>\$ 6,716,553</u>		<u>\$ 105,567,044</u>

九十五年度為購建固定資產，利息資本化資訊揭露如下：

資本化前之利息總額	\$ 636,177
資本化利息－未完工程	(94,354)
列入損益表之利息費用	<u>\$ 541,823</u>
資本化利率（年利率）	1.64%～2.23%

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，列入未實現重估增值。此項未實現重估增值以前年度經辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備減少 1,196,189 千元已轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。另九十五年度部份重估資產報廢或出售，是以將其相關之未實現重估增值 23,240 千元轉列營業外收益項下。

九十四年二月本公司出售台北市鴻霖大樓之土地與房屋建築及設備，處分利益為 68,026 千元（沖轉土地增值稅準備 3,500 千元），致土地增值稅準備餘額為 2,171,124 千元。另九十四年一月本公司向子公司中欣公司購回前鎮區獅甲段土地，價款為 834,673 千元，沖減八十八年本公司出售該土地予中欣公司時產生之遞延利益 268,876 千元，實際認列成本為 565,797 千元。

出租資產－淨額

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
土 地	<u>\$ 2,966,632</u>	<u>\$ 2,966,398</u>
機械設備		
成 本	2,000,000	2,000,000
減：累計折舊	1,333,278	1,306,052
累計減損	<u>594,000</u>	<u>594,000</u>
	<u>72,722</u>	<u>99,948</u>
	<u>\$ 3,039,354</u>	<u>\$ 3,066,346</u>

上項資產係本公司將部分廠區土地及機械設備出租予關係人（附註二十四）。

短期借款及銀行透支

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
銀行信用借款		
年利率九十五年及九十四 年底分別為 1.658% ~ 1.73%及 1.387%~1.479%	\$ 13,900,000	\$ 7,500,000
信用狀借款		
180 天內到期，年利率九十 五年及九十四年底分別為 0.7%~5.7833%及 0.26% ~5.38%	489,422	674,869
銀行透支		
年利率九十五年及九十四 年底分別為 1.49% ~ 1.701%及 1.1%~2.72%	<u>2,220,567</u> <u>\$ 16,609,989</u>	<u>3,298,514</u> <u>\$ 11,473,383</u>

應付短期票券—九十四年十二月三十一日

保 證 或 承 兌 機 構	期 間	年 利 率 (%)	發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
國際票券	94.12.20~95.01.13	1.15	\$ 300,000	\$ 114	\$ 299,886
兆豐票券	94.12.20~95.01.13	1.25	400,000	164	399,836
中華票券	94.12.20~95.01.13	1.34	300,000	132	299,868
富邦票券	94.12.20~95.01.13	1.3	500,000	214	499,786
			<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 624</u>	<u>\$ 1,499,376</u>

應付公司債

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債—按面額 發行		
九十五年十一月發行，年息 2.07%，一〇〇年十一月 到期一次還本，每年付息 一次	\$ 5,600,000	\$ -
九十五年六月發行，年息 2.32%，一〇〇年六月到 期一次還本，每年付息一 次	8,100,000	-

(接 次 頁)

(承前頁)

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
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，每年付息一 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，利息係 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，利息係每年 計付息一次	-	5,000,000
	13,700,000	10,000,000
減：一年內到期部分	-	10,000,000
	<u>\$13,700,000</u>	<u>\$ -</u>

長期借款

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
合作金庫一日幣 44 億圓，九十 九年七月到期一次償還，浮動 年利率九十五年及九十四年 底分別為 0.69%及 0.2288%	\$ 1,206,040	\$ 1,230,680
兆豐國際商業銀行（原名中國國 際商銀）一日幣 26 億圓，原 於九十五年十二月到期，已續 約至九十八年十二月，到期償 還，浮動年利率九十五年及九 十四年底分別為 0.8563%及 0.2310%	712,660	727,220

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
兆豐國際商業銀行一日幣 22 億 圓，九十九年七月到期一次償 還，浮動年利率九十五年及九 十四年底分別為 0.8034% 及 0.2750%	\$ 603,020	\$ 615,340
日商瑞穗實業銀行一日幣 33 億 圓，九十九年七月到期一次償 還，浮動年利率九十五年及九 十四年底分別為 0.7719% 及 0.3625%	<u>904,530</u> 3,426,250	<u>923,010</u> 3,496,250
減：一年內到期部分	<u>-</u> <u>\$ 3,426,250</u>	<u>727,220</u> <u>\$ 2,769,030</u>

本公司舉借上述日幣長期借款係用於轉投資東亞聯合鋼鐵公司及 Maruichi Steel Tube Ltd. (附註六)，藉以規避該外幣長期投資之匯率變動風險。

從業人員退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，本公司原有員工已選擇繼續適用原「勞動基準法」有關之退休金規定，或選擇適用前述條例之退休金制度並保留原有年資以適用「勞動基準法」之退休金規定。九十四年七月一日以後新進員工僅適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

適用依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局員工個人退休金專戶。

本公司退休金成本列示如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
按勞動基準法標準提列	\$ 1,422,843	\$ 1,369,536
按勞工退休金條例提撥	<u>10,283</u>	<u>1,773</u>
	<u>\$ 1,433,126</u>	<u>\$ 1,371,309</u>

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（係依據前述勞動基準法制定，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某一百分比提撥退休準備金至中央信託局，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。退休準備金之變動如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
年初餘額	\$11,759,018	\$10,503,035
本年度提撥	1,473,971	1,289,951
分配收益	248,241	117,438
本年度支付	(294,130)	(151,406)
年底餘額	<u>\$13,187,100</u>	<u>\$11,759,018</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，其變動如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
年初餘額	\$ 14,478	\$ 9,982
本年度提撥	3,316	4,343
利息收入	270	153
本年度支付	(1,290)	-
年底餘額	<u>\$ 16,774</u>	<u>\$ 14,478</u>

依照財務會計準則公報第十八號，本公司退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

淨退休金成本

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
服務成本	\$ 1,313,716	\$ 1,254,577
利息成本	486,928	431,026
退休基金資產之預期報酬	(425,333)	(335,227)
攤 銷 數	<u>47,532</u>	<u>19,160</u>
淨退休金成本	<u>\$ 1,422,843</u>	<u>\$ 1,369,536</u>

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 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 304,305	\$ 263,749
非既得給付義務	<u>12,173,110</u>	<u>10,603,429</u>
累積給付義務	12,477,415	10,867,178
未來薪資增加之影響數	<u>3,270,173</u>	<u>3,181,579</u>
預計給付義務	15,747,588	14,048,757
退休基金資產公平價值	(<u>13,403,529</u>)	(<u>11,936,196</u>)
提撥狀況	2,344,059	2,112,561
未認列過渡性淨資產未攤銷 餘額	71,519	81,055
退休金損失未攤銷餘額	(<u>2,303,011</u>)	(<u>2,032,626</u>)
應計退休金負債（列入應付費 用）	<u>\$ 112,567</u>	<u>\$ 160,990</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。

既得給付	<u>\$ 328,828</u>	<u>\$ 284,753</u>
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	3.0%	3.0%
退休基金資產預期投資報酬 率	2.5%	3.5%

遞延貸項－聯屬公司間利益

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
出售土地利得	\$ 1,136,164	\$ 1,136,164
工程承攬利益	<u>14,776</u>	<u>6,188</u>
	<u>\$ 1,150,940</u>	<u>\$ 1,142,352</u>

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。九十四年一月本公司向中欣公司購回此項部份土地，作為興建辦公大樓，是以沖減原未實現利益 268,876 千元。上述未實現利益餘額係中欣公司所有尚待開發之土地部分，將於該公司處分土地時認列收益。

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，所產生之工程利益予以遞延，將於工程完工後（預計九十六年至九十八年完工）按折舊年限計算認列利益。

股東權益

股本

九十五年及九十四年八月本公司分別辦理盈餘轉增資 5,077,800 千元及 6,555,578 千元，各發行普通股新股 507,780 千股及 655,558 千股。另九十五及九十四年度特別股轉換為普通股分別為 4 千股及 1,479 千股。截至九十五年底止，尚未辦妥變更登記計有 3 千股。

庫藏股票（股數為千股）

收回原因	年初股數	本年 增	股 加	數 減	年 底 股 數	餘 額 金
<u>九十五年度</u>						
子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	78,899	4,955		2,674	81,180	\$ 1,295,361
為轉讓本公司員工	300	1,300		-	1,600	39,531
	<u>79,199</u>	<u>6,255</u>		<u>2,674</u>	<u>82,780</u>	<u>\$ 1,334,892</u>
<u>九十四年度</u>						
子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	106,652	6,891		34,644	78,899	\$ 1,265,786
為轉讓本公司員工	-	300		-	300	7,435
	<u>106,652</u>	<u>7,191</u>		<u>34,644</u>	<u>79,199</u>	<u>\$ 1,273,221</u>

子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列為庫藏股票

子公司原持有本公司股票（子公司分列為長期投資及流動金融資產），依持股比例計算視同庫藏股票處理。如附註二所述自九十四年初起，本公司就實質控制之子公司其持有本公司股票亦依庫藏股票處理，是項會計變動增加九十四年初庫藏股票 22,189 千股（帳面價值 539,707 千元）。兩年度股數增加係本公司辦理盈餘轉增資及子公司增加購買本公司股票所致；兩年度股數減少係子公司出售本公司股票及持股比例變動影響所致。又兩年度出售價款依持股比例計算分別為 80,052 千元及 95,380 千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值部分為 38,071 千元及 34,425 千元，列入資本金

積。截至九十五年及九十四年底止，上述庫藏股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價分別為2,808,816千元及1,922,771千元。子公司持有本公司股票詳附表三。

本公司持有已發行股份總數或資本總額超過半數之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，另依九十四年六月修正之公司法，亦不得享有投票權。而本公司實質控制子公司所持有之庫藏股其權利義務與一般股東相同。

為轉讓本公司員工

自九十四年十二月起至九十五年二月止本公司陸續自公開市場買回本公司普通股，合計買入1,600千股。

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，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，應於買回之日起三年內轉讓。

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。

海外存託憑證

本公司為配合最大股東政府（原為經濟部，九十四年移轉持股予財政部，惟九十五年十月再移轉回經濟部）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、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共 88,329,150 單位，嗣因本公司盈餘轉增資，致其存託憑證增加 5,646,722 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 1,879,517,614 股（含畸零股 174 股）。依前財政部證券暨期貨管理委員會公佈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，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至九十五年底止，流通在外之存託憑證為 8,562,913 單位，折合普通股為 171,258,414 股（含畸零股 174 股），佔本公司發行普通股總數約

1.55%。

特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之 14%。

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。

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。

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。特別股之股東得隨時請求特別股按 1：1 轉換為普通股。

資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
庫藏股票交易	\$ 1,305,851	\$ 960,872
長期股權投資按權益法評價 所產生者	234,420	240,407
其 他	<u>8,099</u>	<u>8,099</u>
	<u>\$ 1,548,370</u>	<u>\$ 1,209,378</u>

依相關法令規定，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。

股東權益其他項目

以股東權益其他項目項下之未實現重估增值彌補累積虧損者，以後年度如有盈餘，除依公司法之規定分配外，應先將該盈餘轉回股東權益項下之重估增值，在原撥補數額未全部轉回前，盈餘不得分派股利或作其他用途。截至九十五年底止，本公司股東權益項下之重估增值未用於彌補虧損。

盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

提列 10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於實收股本。

按面額 14%分派特別股股利。

餘提撥 0.3%為董監事酬勞及 3%～5%為從業人員紅利。

按面額 14%分派普通股紅利。

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。

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派。嗣後股東權益減項數額有減少迴轉時，得就該項金額轉回盈餘供分配。

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。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當該項公積已超過實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積超過實收股本 50%之半數，其餘部分撥充資本。

本公司股東常會分別於九十五年及九十四年六月通過董事會擬議之九十四及九十三年度之盈餘分配如下：

	盈餘分配案		每股股利	
	九十四年度	九十三年度	九十四年度	九十三年度
法定盈餘公積	\$ 5,060,439	\$ 5,161,667		
特別盈餘公積	(22,347)	436,524		
特 別 股				
現金股利	152,618	158,785	\$ 3.75	\$ 3.90
股票股利	14,244	20,357	0.35	0.50
			<u>\$ 4.10</u>	<u>\$ 4.40</u>
普 通 股				
現金股利	39,541,401	38,572,559	\$ 3.75	\$ 3.90
股票股利	3,690,531	4,945,200	0.35	0.50
董監事酬勞	137,302	138,243	<u>\$ 4.10</u>	<u>\$ 4.40</u>
從業人員紅利				
現金紅利	915,350	714,035		
股票紅利	<u>1,373,025</u>	<u>1,590,021</u>		
	<u>\$ 50,862,563</u>	<u>\$ 51,737,391</u>		

本公司九十五年度盈餘分配議案，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，本公司將揭露於臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」。

發放從業人員紅利及董監事酬勞之影響

上述九十四及九十三年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監事酬勞之配發如下：

	金 額	股數（千股）	佔各該年底流通 在外普通股股數 之比例（%）
<u>九十四年度</u>			
從業人員紅利			
股票紅利	\$ 1,373,025	137,303	1.30
現金紅利	915,350	-	-
董監事酬勞－現金	<u>137,302</u>	-	-
合 計	<u>\$ 2,425,677</u>		
<u>九十三年度</u>			
從業人員紅利			
股票紅利	\$ 1,590,021	159,002	1.61
現金紅利	714,035	-	-
董監事酬勞－現金	<u>138,243</u>	-	-
合 計	<u>\$ 2,442,299</u>		

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞各於九十四及九十三年
度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），分別追溯調整九
十五及九十四年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十四及九十
三年度稅後基本每股盈餘分別由 4.61 元減少為 4.39 元及由 4.93 元減
少為 4.70 元。

所得稅

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基
礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律
所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，
該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年
度之所得稅，本公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

當年度所得稅之計算：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
稅前淨利按法定稅率（25%）		
計算之稅額	\$ 11,919,688	\$ 16,278,107
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
採權益法認列投資		
收益－國內公司	(2,336,439)	(1,064,213)
未實現金融資產評		
價利益及處分投		
資利益	(37,239)	(103,227)
國內股利收入	(68,001)	(59,201)
其 他	(9,137)	(14,806)
	(2,450,816)	(1,241,447)
暫時性差異		
以成本衡量之金融		
資產減損損失	68,000	226,500
折舊差異	158,549	177,765
存貨跌價回升利益	-	(41,172)
未（已）實現銷貨毛		
利	(6,552)	94,226
採權益法認列投資		
收益－國外公司	(71,333)	(46,387)

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
已(未)實現兌換利		
益淨額	\$ 22,483	(\$ 89,399)
被投資公司減資損		
失	(10,939)	(102,180)
估列集塵灰處理費		
用	31,934	-
國外子公司現金股		
利	-	164,897
其 他	3,383	(54,203)
	<u>195,525</u>	<u>330,047</u>
估計當年度應付所得稅	9,664,397	15,366,707
投資抵減	(1,070,145)	(884,544)
以前年度所得稅調整	47,253	(48,692)
分離課稅之利息所得稅	<u>31,918</u>	<u>49,867</u>
當年度應納所得稅	8,673,423	14,483,338
遞延所得稅	(<u>191,076</u>)	(<u>17,548</u>)
所 得 稅	<u>\$ 8,482,347</u>	<u>\$ 14,465,790</u>

資產負債表應付所得稅變動如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
年初餘額	\$ 7,578,477	\$ 9,405,065
當年度應納所得稅	8,673,423	14,483,338
當年度支付稅額	(<u>10,569,366</u>)	(<u>16,309,926</u>)
年底餘額	<u>\$ 5,682,534</u>	<u>\$ 7,578,477</u>

遞延所得稅資產(負債)內容如下：

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現銷貨毛利	\$ 85,659	\$ 94,358
估列優惠退職金	65,249	57,657
估列集塵灰處理費		
用	31,934	-
其 他	<u>10,121</u>	<u>16,971</u>
	192,963	168,986

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 五 年 十二月三十一日	九 十 四 年 十二月三十一日
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(\$ 20,773)	(\$ 25,011)
遞延所得稅資產淨額	<u>172,190</u>	<u>143,975</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
以成本衡量之金融		
資產減損損失	300,000	240,000
資產減損損失	83,165	107,927
會計原則變動累積		
影響數	64,547	-
未實現銷貨毛利	3,694	1,547
未實現兌換利益	(66,554)	(89,037)
其 他	<u>3,292</u>	<u>12,277</u>
	<u>388,144</u>	<u>272,714</u>
遞延所得稅負債		
國外投資收益	(394,568)	(323,235)
折舊財稅差異	(2,710,265)	(2,893,576)
	<u>(3,104,833)</u>	<u>(3,216,811)</u>
遞延所得稅負債淨額	<u>(2,716,689)</u>	<u>(2,944,097)</u>
淨遞延所得稅負債	<u>(\$ 2,544,499)</u>	<u>(\$ 2,800,122)</u>

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

上述遞延所得稅負債中之折舊財稅差異主要係稅務申報採加速折舊法計提折舊所致。

本公司截至九十一年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

兩稅合一相關資訊

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。

截至九十五年底止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 2,985,419 千元。九十五年度預計及九十四年度實際之分配盈餘稅額扣抵比率分別為 22.07%及 29.84%。

截至九十五年底止，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。

用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	九十五年度				九十四年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
用人費用								
薪資	\$ 13,696,813	\$ 2,295,958	\$ 65,947	\$ 16,058,718	\$ 14,425,508	\$ 2,504,219	\$ 150,488	\$ 17,080,215
勞健保	586,130	94,286	-	680,416	521,086	88,829	1,495	611,410
退休及撫卹金	1,232,785	244,335	166,438	1,643,558	1,167,221	227,063	123,377	1,517,661
其他	461,656	76,018	61,251	598,925	497,379	81,214	40,973	619,566
	<u>\$ 15,977,384</u>	<u>\$ 2,710,597</u>	<u>\$ 293,636</u>	<u>\$ 18,981,617</u>	<u>\$ 16,611,194</u>	<u>\$ 2,901,325</u>	<u>\$ 316,333</u>	<u>\$ 19,828,852</u>
折舊	\$ 9,113,997	\$ 217,104	\$ 26,546	\$ 9,357,647	\$ 9,086,337	\$ 303,379	\$ 29,065	\$ 9,418,781
攤銷	500,561	1,137	4,161	505,859	79,712	1,260	6,548	87,520

每股盈餘

	九十五年度		九十四年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 4.34	\$ 3.57	\$ 5.93	\$ 4.61
會計原則變動之累積影響數	(0.01)	(0.01)	-	-
本期淨利	<u>\$ 4.33</u>	<u>\$ 3.56</u>	<u>\$ 5.93</u>	<u>\$ 4.61</u>
稀釋每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 4.33	\$ 3.56	\$ 5.91	\$ 4.60
會計原則變動之累積影響數	(0.01)	-	-	-
本期淨利	<u>\$ 4.32</u>	<u>\$ 3.56</u>	<u>\$ 5.91</u>	<u>\$ 4.60</u>

	金 額 (分 子)	股 數 (分	每 股 盈 餘 (元)		
	稅 前 稅 後	母) (千 股)	稅 前 稅 後		
<u>九十五年度</u>					
本期淨利(分別減除稅前及稅後會計原則變動累積影響數 102,369 千元及 37,822 千元)	\$ 47,576,384	\$ 39,158,584			
減：特別股股利	(69,301)	(56,972)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	47,507,083	39,101,612	10,970,978	\$ 4.33	\$ 3.56
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	69,301	56,972	40,694		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 47,576,384</u>	<u>\$ 39,158,584</u>	<u>11,011,672</u>	4.32	3.56
<u>九十四年度</u>					
本期淨利	\$ 65,112,429	\$ 50,646,639			
減：特別股股利	(73,251)	(56,977)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	65,039,178	50,589,662	10,972,069	5.93	4.61
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股	73,251	56,977	40,698		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 65,112,429</u>	<u>\$ 50,646,639</u>	<u>11,012,767</u>	5.91	4.60

計算九十四年度每股盈餘時，九十五年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十四年度稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由 6.21 元及 4.83 元減少為 5.93 元及 4.61 元。

關係人交易

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
中鋼碳素化學公司（中碳）	子 公 司
中貿國際公司（中貿）	子 公 司
中聯資源公司（中聯）	子 公 司
中宇環保工程公司（中宇）	子 公 司
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	子 公 司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	子 公 司
中鋼機械公司（中機）	子 公 司
中盈投資開發公司	子 公 司
中鋼保全公司	子 公 司
中欣開發公司	子 公 司
中冠資訊公司	子 公 司
中鋼企管顧問公司	子 公 司

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
高科磁技公司	子 公 司
隆元發投資開發公司	子 公 司
宏億投資開發公司	子 公 司
廣耀投資開發公司	子 公 司
中龍鋼鐵公司（中龍）	子 公 司
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAPH)	子 公 司
Chung Mao Trading (BVI) Corp.	孫 公 司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	孫 公 司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	孫 公 司
智揚管理顧問公司	孫 公 司
鋼堡科技公司	孫 公 司
聯鋼開發公司	孫 公 司
銀泰電子陶瓷公司	孫 公 司
和貿國際公司	孫 公 司
網際優勢公司	孫 公 司
聯鋼營造工程公司（聯鋼）	孫 公 司
鑫科材料科技公司	孫 公 司
寶固實業公司	孫 公 司
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd. (彥馬)	曾孫公司
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司
中貿日本國際株式會社	曾孫公司
CSGT Hong Kong Limited	曾孫公司
上海綜貿國際貿易有限公司	曾孫公司
寧波華揚鋁業科技公司	玄孫公司
台灣車輛公司	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
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司	子公司中運公司採權益法評價之被投資公司
財團法人中鋼集團教育基金會 其 他	受本公司捐贈設立之財團法人 具有實質控制關係或重大影響 力，但無重大交易（附表八）

重大交易事項

當年度交易

	九 十 五 年 度		九 十 四 年 度	
	金 額	佔 淨 額 %	金 額	佔 淨 額 %
銷 貨				
中 鴻	\$ 4,240,417	2	\$ 1,140,929	1
中 鋼 構	2,969,530	2	3,243,159	2
彥 馬	2,147,388	1	2,513,078	1
中 碳	1,801,268	1	1,754,811	1
其 他	<u>2,256,675</u>	<u>2</u>	<u>2,774,069</u>	<u>1</u>
	<u>\$13,415,278</u>	<u>8</u>	<u>\$11,426,046</u>	<u>6</u>
進 貨				
中 運	\$13,604,954	17	\$13,220,944	16
中 鋁	3,112,947	4	1,784,766	2
中 貿	481,638	1	1,161,914	1
其 他	<u>589,724</u>	<u>1</u>	<u>946,407</u>	<u>2</u>
	<u>\$17,789,263</u>	<u>23</u>	<u>\$17,114,031</u>	<u>21</u>

本公司與關係人之進貨及銷貨，除彥馬、中鋁、中碳、中聯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、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：

	租 約 到 期 日	租 金	收 入
		九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
中 鋁	一〇五年二月	\$ 47,385	\$ 47,353
中 機	一〇〇年十一月	24,597	22,959
中 碳	九十九年十二月	18,864	19,939
中 鋼 構	一〇七年五月	15,717	16,054
中 聯	一〇一年四月	4,912	4,927
其 他	九十八年四月	<u>7,526</u>	<u>3,606</u>
		<u>\$119,001</u>	<u>\$114,838</u>

財產交易

九十四年一月本公司向中欣公司購回興建辦公大樓用地，支付之價款 834,673 千元，係參考鑑價報告由雙方議定。

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，均列記為製造費用、營業費用及營業外支出等科目，彙總如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
中 宇	\$ 2,377,107	\$ 2,040,106
中 機	1,785,416	1,260,775
中 鋼 構	1,084,371	1,017,263
聯 鋼	688,442	544,868
中 聯	664,591	522,038
其 他	<u>1,412,643</u>	<u>1,346,208</u>
	<u>\$ 8,012,570</u>	<u>\$ 6,731,258</u>

捐贈支出

本公司於九十五年度捐贈設立中鋼集團教育基金會計 200,000 千元，作為設立財產總額及其事務所需經費。該基金會創設目的係以促進鋼鐵相關領域之教育及人才培育等為宗旨。

其他收入

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，列記為其他營業收入及營業外收入等科目，彙總如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
高 捷	\$ 1,561,709	\$ 1,225,521
中 鴻	357,625	238,711
中 鋁	256,862	156,169
中 龍	233,972	239,535
中 碳	85,962	106,010
其 他	<u>273,235</u>	<u>325,852</u>
	<u>\$ 2,769,365</u>	<u>\$ 2,291,798</u>

資金融通

九十四年一月本公司向關係人 CSAPH 無息借入 1,238,738 千元（美金 38,500 千元），並於九十四年九月全數償還。

年底餘額

		九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
		估淨額		估淨額	
		金	額 %	金	額 %
應收帳款					
中	碳	\$ 170,630	6	\$ 115,473	6
中	鴻	165,261	6	27,589	1
高	捷	107,675	4	22,029	1
中	龍	63,741	2	166,031	8
其	他	117,827	5	74,828	4
		<u>\$ 625,134</u>	<u>23</u>	<u>\$ 405,950</u>	<u>20</u>
應付帳款					
中	運	\$ 1,923,696	53	\$ 761,699	33
中	鋁	354,993	10	86,247	4
其	他	46,661	1	22,561	-
		<u>\$ 2,325,350</u>	<u>64</u>	<u>\$ 870,507</u>	<u>37</u>

質抵押資產

截至九十五年及九十四年底止，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 3,681,694 千元及 4,631,694 千元（列入質押定期存款及其他資產項下）。

截至九十五年及九十四年底止，本公司提供機器設備帳面價值分別為 2,431,310 千元及 2,723,469 千元抵押予銀行，作為借款額度之擔保品。

截至九十五年底之重大承諾及或有事項

本公司為承包工程之履約與保固所須，由兆豐國際商業銀行及台北富邦銀行開立保證信用狀金額計 1,214,995 千元。

為購入原物料已開立未使用之信用狀餘額折合新台幣約 81 億元。

本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、北韓、日本、菲律賓、俄羅斯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 820 萬噸、鐵礦約 1,712 萬噸及石灰石約 280 萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十五年底止，尚未履約部份合計約美金 97 億元（原料煤約 1,692 萬噸，鐵礦砂約

16,315 萬噸及石灰石料約 22 萬噸)。

本公司具實質控制能力之子公司中鴻鋼鐵公司，分別於九十二年八月及九十五年九月與兆豐國際商業銀行等二十四家銀行及兆豐國際商業銀行等二十二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。截至九十五年底止，本公司直間接持有中鴻鋼鐵公司股權計 39%，取得該公司全部董事席次及公司經營權。

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，依約高雄捷運公司於工程興建期內，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。截至九十五年底止，本公司持有高雄捷運公司 31%之股權。

金融商品

本公司九十五及九十四年度並未從事衍生性金融商品交易。

公平價值之資訊

	九十五年十二月三十一日		九十四年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 12,315,988	\$ 12,315,988	\$ 10,975,710	\$ 11,131,531
備供出售金融資產(含非流動)	7,787,299	7,787,299	2,219,366	6,097,129
以成本衡量之金融資產	5,766,315	-	6,173,510	-
無活絡市場之債券投資	5,482,324	5,482,324	5,881,374	5,881,374
存出保證金	55,833	55,833	346,830	346,830
負 債				
應付公司債(含一年內到期)	13,700,000	13,865,449	10,000,000	10,034,101
長期借款(含一年內到期)	3,426,250	3,426,250	3,496,250	3,496,250

本公司自九十五年一月一日起採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，部分金融資產公平價值之變動並未認列於九十四年財務報表，適用新公報所產生之會計原則變動累積影響數及股東權益調整項目之相關說明請參見附註三。

本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品以其帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付票據及帳款、應付費用。

公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產有活絡市場公開報價，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司向金融機構取得。

長期附息負債（含應付公司債）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期附息負債利率為準。

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。

無活絡市場之債券投資以攤銷後成本衡量，是以其帳面價值即為公平價值。

以成本衡量之金融資產為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。

本公司金融資產之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	<u>公 開 報 價 決 定 之 金 額</u>		<u>評 價 方 法 估 計 之 金 額</u>	
	<u>九十五年十二月三十一日</u>	<u>九十四年十二月三十一日</u>	<u>九十五年十二月三十一日</u>	<u>九十四年十二月三十一日</u>
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益之				
金融資產	\$ 12,315,988	\$ 10,975,710	\$ -	\$ -
備供出售金融資產（含非				
流動）	7,536,549	1,968,666	250,750	250,700

本公司於九十五年度無以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損益。

本公司九十五年底具有利率變動之現金流量風險之金融資產為250,750千元，金融負債為20,036,239千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債為13,700,000千元。

本公司九十五年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融商品，其利息收入及利息費用（不含利息資本化金額）總額分別為343,746千元及541,823千元。

財務風險資訊

市場風險

此包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司影響不大；本公司發行之公司債係以固定利率計息，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值減增604,447千元。另本公司投資之債券型基金、台灣積體電路製造公司、展茂光電公司、Maruichi Steel Tube Ltd.及唐榮鐵工廠公司股票具市場價格風險，因債券型基金市價波動較小，不予計算，其餘股票之市場價格每增減1元，將使公平價值增減124,735千元。

信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。九十五年底，本公司信用風險金額為1,334,059千元（包括應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金，其中應收票據及帳款已扣除應收帳款讓售及信用狀交易計3,067,769千元），其最大信用暴險與帳面金額相同。本公司認為現金及銀行存款之信用風險並不重大。

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，並未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司分類為公平價值變動列入損益及備供出售之金融資產均具活絡市場或可於次級金融市場交易，預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售該等金融資產。本公司投資以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資均無活絡市場之公開報價，預期具有流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司從事具利率變動之現金流量風險之金融商品主係短期借款及銀行透支，當市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，致其未來現金流量產生波動，預估市場利率增加1%，本公司將增加一年現金流出197,855千元。

公平價值避險

本公司投資 Maruichi Steel Tube Ltd.及東亞聯合鋼鐵公司，係以舉借約同額之外幣長期借款，藉以有效規避外幣匯率變動之風險。

被 避 險 項 目	指 定 之 避 險 工 具	
	指 定 為 避 險 工 具 之 金 融 商 品	公 平 價 值 之 變 動
Maruichi Steel Tube Ltd.	外幣長期借款	\$ 14,560
東亞聯合鋼鐵公司	外幣長期借款	55,440

附註揭露事項

重大交易事項及 轉投資事業相關資訊

九十五年度應揭露之事項如下：

資金貸與他人：附表一。

為他人背書保證：附表二。

期末持有有價證券情形：附表三。

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。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表五。

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。

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。

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。

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八。

從事衍生性商品交易：附表九。

大陸投資資訊

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：附表十。

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。

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%，依照財務會計準則公報第二十號規定，僅揭露外銷資訊如下：

	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
東 南 亞	\$ 26,995,159	\$ 28,862,632
東 北 亞	14,646,779	15,131,454
其他地區	<u>1,248,194</u>	<u>170,266</u>
合 計	<u>\$ 42,890,132</u>	<u>\$ 44,164,352</u>
佔銷貨收入%	<u>25</u>	<u>24</u>

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

民國九十五年度

附表一

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	期末餘額	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		
1	United Steel International Development Corporation	寧波華揚鋁業科技 公司	其他應收款	-	\$ 325,905 (美金 10,000 千 元)	\$ -	5.40625~6.6750	註一	\$ -	無	無	\$ - (註二)	\$ - (註二)

註一：有短期融通資金之必要。

註二：依 United Steel International Development Corp.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。

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

背書保證明細表

民國九十五年度

附表二

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

編 號	背 書 保 證 者 公 司 名 稱	背 書 保 證 對 象		對 單 一 企 業 背 書 保 證 限 額	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	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
		公 司 名 稱	關 係						
1	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子 公 司	\$ 18,543,533 (淨值之二倍)	USD 38,000,000 JPY 3,306,600,000 \$ 142,000	USD 38,000,000 \$ 142,000	-	15	\$ 27,815,300 (淨值之三倍)
2	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子 公 司	5,994,398 (淨值之二倍)	1,015,048	1,015,048	-	34	5,994,398 (淨值之二倍)
		中鋼結構（昆山）有限公司	曾孫公司	999,066 (淨值三分之一)	358,496	358,496	-	12	999,066 (淨值三分之一)
3	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	母 公 司	10,131,825 (淨值之十五倍)	7,299,422	7,299,422	-	1,081	10,131,825 (淨值之十五倍)
4	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子 公 司	382,408 (淨值百分之三十)	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	8	637,346 (淨值二分之一)
5	中宇環保工程公司	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	孫 公 司	126,696 (淨值十分之一)	15,000	15,000	-	1	633,481 (淨值二分之一)
6	中盈投資開發公司	Gainsplus Asset Management Inc.	子 公 司	9,575,147 (淨值之一倍)	USD 5,050,000	-	-	-	19,150,293 (淨值之二倍)
7	中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	子 公 司	757,458 (淨值百分之十)	USD 23,000,000	USD 23,000,000	-	10	2,272,373 (淨值百分之三十)
8	中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co. Ltd	子 公 司	1,029,924 (淨值百分之二十五)	82,269	82,269	-	-	2,059,849 (淨值百分之五十)

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

民國九十五年十二月三十一日

附表三

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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中國鋼鐵公司	受益憑證							
	金鼎鼎益基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	108,601,393	\$ 1,333,644		\$ 1,348,525	
	群益安穩收益基金		"	88,296,919	1,246,298		1,314,759	
	荷銀鴻揚基金		"	70,281,021	1,090,000		1,112,647	
	群益安利基金		"	60,840,799	830,000		830,793	
	華南永昌麒麟債券基金		"	63,310,731	700,000		700,862	
	保德信瑞騰基金		"	49,596,858	700,000		702,406	
	德盛債券大壩基金		"	51,847,059	600,000		600,773	
	大眾債券基金		"	46,141,431	600,000		600,914	
	荷銀債券基金		"	33,220,825	500,000		500,611	
	富邦千禧龍基金		"	37,997,057	446,781		447,989	
	摩根富林明 JF 第一債券基金		"	28,492,310	400,000		400,391	
	統一強棒基金		"	22,712,815	350,000		350,400	
	群益安信基金		"	29,885,562	350,000		350,271	
	復華債券基金		"	22,533,857	300,000		300,383	
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	26,099,370	300,000		300,258	
	富邦吉祥基金		"	20,639,693	300,000		300,396	
	新光台灣吉利基金		"	18,065,143	300,000		300,362	
	建弘全家福基金		"	1,827,021	300,000		300,620	
	保誠威鋒二號基金		"	16,105,874	250,000		250,256	
	復華有利基金		"	20,192,754	250,000		250,562	
	寶來得寶基金		"	18,078,653	200,000		200,311	
	華頓平安基金		"	18,743,910	200,000		200,496	
	日盛債券基金		"	11,012,684	150,000		150,254	
	友邦巨輪基金		"	7,856,203	100,000		100,174	
	金復華債券基金		"	7,830,216	100,000		100,118	
	犇華寶元基金		"	8,234,655	100,000		100,041	
	台壽保所羅門債券基金		"	8,585,460	100,000		100,114	
	匯豐富泰二號債券基金		"	7,138,574	100,000		100,302	
			評價調整		119,265			
					<u>\$ 12,315,988</u>		<u>\$ 12,315,988</u>	

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中鴻鋼鐵公司	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	\$ 8,788,400	100	\$ 9,575,147	
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	8,631,926	100	9,271,767	
	中鋼鋁業公司	"	"	570,138,848	7,387,741	100	7,568,517	
	中欣開發公司	"	"	474,993,832	4,680,646	100	4,881,627	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	"	"	68,126,946	2,683,091	100	2,683,091	
	中貿國際公司	"	"	59,268,584	1,193,585	100	1,274,693	
	中鋼機械公司	"	"	79,993,000	861,088	100	1,019,134	
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	644,834	100	644,865	
	宏億投資開發公司	"	"	5,511,588	632,007	99	658,775	
	隆元發投資開發公司	"	"	5,521,268	630,272	99	656,992	
	廣耀投資開發公司	"	"	5,382,708	615,244	99	641,290	
	中鋼保全公司	"	"	17,992,800	250,071	100	267,452	
	高科磁技公司	"	"	5,016,796	94,324	50	97,300	
	中鋼企管顧問公司	"	"	375,000	9,458	38	9,458	
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	3,035,260	31	3,035,260	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	27,000,000	260,606	18	260,606	
	台灣車輛公司	"	"	25,968,000	226,194	22	226,194	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	50,136	45	50,136	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	4,136	17	4,136	
			庫藏股		(<u>1,295,361</u>)		(<u>2,808,816</u>)	
					<u>\$ 60,630,662</u>		<u>\$ 67,304,588</u>	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動	42,774,495	\$ 1,030,586		\$ 1,479,998	
			評價調整		449,412			
	股票－普通股							
	太平洋船舶貨物裝卸公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	250,000	2,750	5	-	
	正新大樓管理顧問公司	"	"	150,000	1,500	15	-	
	燁聯鋼鐵公司	"	"	27,258,000	257,600	2	-	
	華昇創業投資公司	"	"	3,000,000	30,000	3	-	
	遠雄人壽保險公司	"	"	546,667	-		-	
	鉍祥金屬公司	"	"	6,080,000	-	10	-	
	碩皇企業公司	"	"	730,000	-	15	-	
	橋頭寶公司	"	"	2,500,000	-	5	-	
	台灣偉士伯公司	"	"	2,300,000	-	2	-	
	股票－普通股							
	鴻高投資開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	2,600,000	30,281	100	30,281	
	聯鼎鋼鐵公司	"	"	5,636,600	23,310	100	23,310	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	200,000,000	2,140,320	41	2,140,320	

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
鴻高投資開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	800,000	\$ 23,336 4,344		\$ 27,680		
中鋼碳素化學公司	股票－普通股 華亞科技公司		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	250,000	9,554		9,775		
	中華開發金融控股公司		“	123,964	3,089		1,859		
	聚鼎科技公司		“	238,448	4,875		6,939		
	受益憑證								
	兆豐國際寶鑽債券基金		“	12,238,084	140,326		140,792		
	保德信債券基金		“	8,027,732	116,617		117,324		
	日盛債券基金		“	6,025,160	82,074		82,205		
	保德信全球債券組合基金		“	5,977,666	60,025		62,046		
	聯邦債券基金		“	4,938,870	60,001		60,037		
	富邦吉祥基金		“	3,453,555	50,090		50,264		
	國泰幸福階梯傘型基金之全球保守組 合基金		“	5,000,000	50,000		53,050		
	保德信全球平衡組合基金		“	4,533,668	48,048		51,820		
	建弘私募套利 A 一號基金		“	3,491,066	34,973		35,437		
	摩根富林明歐洲入息債券基金－累積 型		“	3,009,499	30,030		29,799		
	凱基融資資產證券化私募基金		“	2,999,130	30,000		30,673		
	復華完全收益三號私募基金		“	2,978,239	30,000		31,569		
	新光台灣吉利債券型基金		“	1,631,457	27,060		27,126		
	友邦巨輪基金		“	1,970,381	25,000		25,124		
	匯豐五福全球債券組合基金		“	1,910,859	20,020		19,972		
	大華全球債券組合基金		“	2,000,000	20,020		20,255		
	大眾北美收益資產化基金		“	2,000,000	20,020		19,480		
	國泰全球基礎建設基金		“	2,000,000	20,000		20,000		
	國泰全球貨幣市場基金		“	2,000,000	20,000		20,436		
	復華全球債券組合基金		“	2,000,000	20,000		20,580		
	元大亞洲相對價值五號私募基金		“	2,000,000	20,000		20,817		
	建弘歐洲動力平衡基金		“	1,508,520	15,085		15,447		
	第一富蘭克林全球債券組合基金		“	1,456,910	15,010		15,928		
	寶來全球 ETF 成長組合基金		“	1,500,000	15,000		15,855		
	彰銀安泰 ING 全球債券組合基金		“	1,483,415	15,000		15,345		
	寶來全球 ETF 穩健組合基金		“	1,500,000	15,000		17,130		
	保德信日本基金		“	1,000,000	10,025		10,130		
	華南永昌麒麟債券基金		“	903,653	10,000		10,004		
	匯豐富泰債券基金		“	673,682	10,000		10,003		
	保誠亞太不動產證券化基金 A		“	1,000,000	10,000		10,070		

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
景裕國際公司	元大亞洲相對價值二號私募基金		"	1,000,000	\$ 10,000		\$ 10,680		
	統一安穩私募二號基金		“	893,673	9,000		9,101		
	國泰二號不動產基金		“	750,000	7,500		8,655		
	國泰一號不動產基金		“	600,000	6,000		6,462		
	盛華 101 全球抵押貸款債權化基金		“	500,000	5,000		5,213		
			評價調整		22,950				
	股票－普通股	母公司	備供出售金融資產－流動	1,202,753	28,991		41,615		
	中國鋼鐵公司								
	股票－特別股	“	“	229,000	5,758		8,176		
	中國鋼鐵公司								
			評價調整		15,042				
	股票－普通股	聯屬公司	備供出售金融資產－非流動	600,069	13,675		9,601		
	中國鋼鐵結構公司								
			評價調整		(4,074)				
	股票－普通股		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	10,000	3	-		
	中科創業投資公司		“	400,000	4,000	1	-		
	旭揚創業投資公司		“	2,000,000	-		-		
	亞太固網寬頻公司		“	27	52,567	5	-		
	中加生物科技發展基金								
	股票－普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	52,511,204	513,444	100	847,512		
	景裕國際公司								
	Ever Glory International Co. Ltd	“	“	1	440,086	100	440,086		
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	45,000,000	481,587	9	481,559		
	中聯資源公司		“	12,870,156	202,148	6	374,522		
	尚揚創業投資公司		“	4,200,000	81,312	6	81,312		
	啟航創業投資公司		“	5,000,000	48,952	5	48,952		
	高科磁技公司		“	1,500,835	29,103	15	29,103		
	高瑞投資公司		“	1,196,000	28,644	40	28,644		
	立慶隆投資公司		“	700,000	15,598	35	15,598		
	台安生物科技公司		“	222,400	1,240	5	1,240		
	漢鴻實業公司		“	75,000	1,024	6	1,024		
股票－普通股	公平價值變動列入損益之金融資產－流動		150,630	12,000		6,824			
友達光電公司									
台灣汽電共生公司									
南亞塑膠工業公司									
技嘉科技公司									
雅新實業公司									
遠東百貨公司									

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
	聯華電子公司		"	80,809	\$ 2,779		\$ 1,636		
	寶成工業公司		"	63,607	1,898		2,353		
	臺灣中小企業銀行公司		"	80,461	1,457		837		
	第一金融控股公司		"	53,812	1,387		1,332		
	中華映管公司		"	134,947	1,249		945		
	受益憑證								
	凱基 GAMA 策略組合基金		"	1,500,000	15,000		16,711		
	保德信新興趨勢組合基金		"	1,000,000	10,025		10,720		
	新光策略二號平衡基金		"	1,000,000	10,010		10,037		
	匯豐新鑽動力基金		"	1,000,000	10,010		10,400		
	大福亞洲機會私募基金		"	2,000	6,515		7,170		
	保德信債券基金		"	388,292	5,612		5,675		
	匯豐金磚動力基金		"	460,405	5,038		6,045		
	匯豐歐洲精典組合基金		"	301,976	5,010		5,591		
	匯豐新日本動力組合基金		"	500,000	5,010		4,905		
	復華亞太平衡基金		"	500,000	5,000		5,195		
	凱基大中華基金		"	500,000	5,000		5,180		
	摩根富林明 JF 絕對日本基金		"	300,000	3,006		2,697		
	國泰一號不動產基金		"	200,000	2,000		2,154		
	可轉換公司債								
	中華汽車工業公司		"	100,000	10,150		9,790		
	連動型債券								
	BNP PARIBAS RANGE NOTES		"	10,000	26,233		23,902		
	一年期恆生指數美金計價連結商品		"	1,000	3,253		3,559		
	奢華品概念結構商品		"	1,000	3,247		3,325		
			評價調整		(5,237)				
	股票－普通股								
	中鋼碳素化學公司		母公司	備供出售金融資產－流動	6,315,227	172,304		334,076	
	中國鋼鐵公司		最終母公司	"	1,773,949	34,184		61,379	
	中國鋼鐵結構公司		聯屬公司	"	401,580	8,715		6,425	
	中聯資源公司		"	"	10,712	180		312	
				評價調整		186,808			
	受益憑證								
Lydia Capital Alternative Investment Fund		持有至到期日金融資產－流動	50,000	16,274		16,274			
股票－普通股									
東亞光電公司		以成本衡量之金融資產－非流動	3,000,000	30,000	2	-			
華昇創業投資公司		"	2,000,000	20,000	2	-			
聯訊參創業投資公司		"	1,000,000	10,000	1	-			
巧新科技工業公司		"	620,000	9,920	1	-			

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
Ever Glory International Co. Ltd	能元科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	442,864	\$ 4,429	1	\$ -	
	亞太固網寬頻公司		"	1,000,000	-		-	
	華肝基因公司		"	280,000	-	3	-	
	次順位金融債券							
	華僑商業銀行公司		無活絡市場之債券投資－非流動	-	20,000		20,000	
	股票－普通股							
	鑫科材料科技公司		採權益法之長期股權投資	5,116,979	88,739	15	88,245	
	昇利達投資公司		"	840,000	20,282	35	20,282	
	弘全投資公司		"	900,000	19,909	45	19,909	
	鼎大投資公司		"	897,000	19,068	30	19,068	
	漢鴻實業公司		"	45,000	614	4	614	
	受益憑證							
	Permal, FX, Financial and Futures C Share	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	692	57,028		72,231		
	Permal Global High Yield Holdings N.V. CLC	"	830	16,359		14,690		
	Developing Limited Maturity Portfolio	"	75,188	16,295		16,295		
	群益安信基金	"	299,750	3,448		3,513		
	評價調整		13,599					
連動型債券								
USD Royal Bank of Scotland	公平價值變動列入損益之金融資產－非流動	2,500,000	81,476		77,842			
	"	1,500,000	48,886		43,103			
USD Lloyds Tsb Bank Plc	"	1,000,000	32,427		23,459			
USD Bank Fur Arbeit	"	200,000	6,518		6,489			
USD Pfandbrief Ost Land	評價調整		(18,415)					
股票－普通股								
Japan Venture Capital Corp.	以成本衡量之金融資產－非流動	19,543	637		-			
股票－普通股								
Fultech Company Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	150,000	3,436	60	3,436		
United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,450,000	68,859	5	68,859		
中聯資源公司	受益憑證							
	建弘全家福基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	610,996	99,058		100,534		
		"	6,668,479	99,030		100,489		
	荷銀債券基金	"	6,595,183	96,925		98,204		
	群益安穩收益基金							

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
聯 鋼 開 發 公 司	復華債券基金	母 公 司 對本公司採權益法評價之投資公司	"	6,694,109	\$ 89,000		\$ 89,234		
	保德信債券基金		"	5,901,048	86,023		86,243		
	建弘台灣債券基金		"	3,411,148	48,000		48,059		
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	3,303,084	38,000		38,000		
	摩根富林明 JF 台灣債券基金		"	1,124,394	17,121		17,155		
			評價調整		4,761				
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司			備供出售金融資產－流動	505	13		17	
	中鋼碳素化學公司			"	10,475	462		554	
			評價調整		96				
	股票－普通股								
	鳳勝實業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	932,053	9,321	2	-		
	亞太固網寬頻公司		"	7,000,000	-		-		
	Japan Venture Capital Corp.		"	3,772	-		-		
	股票－普通股								
	聯鋼開發公司		子公司	採權益法之長期股權投資	9,086,000	134,008	76	134,008	
	寶固實業公司		子公司	"	5,355,000	56,064	51	56,064	
	中龍鋼鐵公司		本公司採權益法評價之被投資公司	"	15,259,259	210,221	1	210,221	
	汎揚創業投資公司		"	"	4,000,000	89,182	7	89,182	
	尚揚創業投資公司		"	"	2,100,000	40,656	3	40,656	
	鼎大投資公司		"	"	1,196,000	25,423	40	25,423	
	高瑞投資公司		"	"	1,046,500	25,063	35	25,063	
	昇利達投資公司		"	"	960,000	23,179	40	23,179	
	景成發投資公司		"	"	920,000	20,097	40	20,097	
	新懋投資公司		"	"	897,000	20,063	30	20,063	
	United Steel International Development Corp.		"	"	300,000	8,401	1	8,401	
	高科磁技公司		"	"	343,361	6,655	3	6,655	
	受益憑證								
	荷銀債券基金			公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,684,505	25,068		25,384	
				"	1,523,399	22,334		22,684	
群益安穩收益基金			"	222,028	2,504		2,516		
荷銀精選債券基金			評價調整		678				
股票－普通股									
中國鋼鐵公司		最終母公司	備供出售金融資產－流動	196,262	5,348		6,790		
中鋼碳素化學公司		聯屬公司	"	153,000	6,907		8,094		
			評價調整		2,629				

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
寶固實業公司	股票－普通股 上海寶舜聯鋼鐵製品公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	\$ 9,926	19	\$ -	
	股票－普通股 漢鴻實業公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,005,931	12,352	80	13,735	
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,000,000	44,658	3	44,658	
	United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	8,401	1	8,401	
	受益憑證 群益安穩收益基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	595,584	8,812		8,868	
	群益安信基金		" 評價調整	536,501	6,260 84		6,288	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	2,472,188	47,090		85,538	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	"	214,281	3,765		5,175	
	春雨工廠公司		"	1,630,000	20,393		18,908	
	大成不銹鋼工業公司		"	638,750	10,190		24,815	
中國鋼鐵結構公司	台灣積體電路製造公司		"	26,649	981		1,799	
	受益憑證 金鼎寶櫃基金		"	100,000	1,000		1,071	
	公 債 台北市政府公債		" 評價調整	-	42,679 55,817		44,609	
	股票－普通股 亞太固網寬頻公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	-		-	
	股票－普通股 聯鋼營造工程公司	子公司	採權益法之長期股權投資	25,000,000	685,454	100	685,454	
	中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	19,865,414	312,214	9	578,084	
	中龍鋼鐵公司	"	"	7,629,629	103,442		103,442	
	尚揚創業投資公司	"	"	3,150,000	60,921	5	60,921	
	汎揚創業投資公司	"	"	2,000,000	44,602	3	44,658	
	群裕投資公司	"	"	1,046,500	23,855	35	23,855	
	和貿國際公司	"	"	714,000	16,403	6	16,403	
	聯鋼開發公司	"	"	1,059,000	15,618	9	15,627	
	立慶隆投資公司	"	"	600,000	13,370	30	13,370	
	啟翊投資公司	"	"	600,000	13,349	30	13,349	
	高科磁技公司	"	"	534,604	10,361	5	10,361	

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
聯鋼營造工程公司	有限公司								
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	子公司	"	2,450,000	\$ 192,054	100	\$ 192,054		
	China Steel Structure Holding Co.,Ltd	本公司採權益法評價之被投資公司	"	4,400,000	141,443	46	141,443		
			庫藏股		(97,780)		(108,876)		
	股票－普通股								
	中國鋼鐵結構公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,804,767	136,162	4	108,876		
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	1,762,356	33,403		60,978		
	中聯資源公司	聯屬公司	"	210,554	3,138		6,127		
	台灣積體電路製造公司		"	236,401	19,307		15,957		
	春雨工廠公司		"	20,000	182		232		
	公 債								
	台北市政府公債		"	-	5,124		5,124		
	次順位金融債券								
	彰化商業銀行公司		"	-	100,627		102,091		
			評價調整		1,442				
	公 債								
	台北市政府公債		備供出售金融資產－非流動	-	46,024		46,024		
	股票－普通股								
	亞太固網寬頻公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	-		-		
	股票－普通股								
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	116,368	1	116,368		
漢威巨蛋開發公司	"	"	5,000,000	50,000	3	48,212			
中龍鋼鐵公司	"	"	3,051,850	41,715		43,379			
新懋投資公司	"	"	1,196,000	26,750	40	26,750			
汎揚創業投資公司	"	"	1,000,000	22,301	2	22,262			
尚揚創業投資公司	"	"	1,050,000	20,319	2	20,265			
聯鋼開發公司	"	"	1,059,000	15,618	9	15,627			
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	有限公司								
	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	子公司	"	3,200,000	101,525	100	101,525		
	United Steel Investment Pte Ltd.	子公司	"	1,580,000	54,981	100	54,981		
	聯全建設工程技術諮詢（上海）有限公司	子公司	"	-	1,007	100	1,007		
United Steel International Co.,Ltd.	有限公司								
	United Steel International Co.,Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	3,200,000	101,580	100	101,580		
United Steel International Co.,Ltd.	有限公司								
	聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	101,637	100	101,637		

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
United Steel Investment Pte Ltd.	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	\$ 14,047	1	\$ 14,047	
	United Steel International Development Corp. 有限公司 上海頂鋒金屬製品有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	33,876	18	-	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	5,200,000	166,043	54	166,043	
	China Steel Structure Holding Co.,Ltd 股票－普通股		"	750,000	20,658	2	21,071	
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	9,600,000	307,539	100	307,539	
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	307,596	100	307,596	
中宇環保工程公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	23,666,001	317,080		323,163	
	群益安利基金		"	20,427,173	252,084		253,648	
	金鼎鼎益基金		"	14,950,249	150,000		155,483	
	群益利滾利私募三號基金		"	7,868,549	80,000		82,069	
	群益利滾利私募一號基金		"	5,946,464	60,117		60,738	
	華南永昌債券私募二號基金		"	2,083,760	30,996		31,028	
	群益安穩收益基金		"	2,990,729	29,284		30,753	
	國際私募獵隼債券基金		"	1,973,282	20,000		20,115	
	華南永昌債券私募一號基金		"	1,000,000	10,000		10,128	
	大華全球債券組合基金		"	640,639	7,503		7,509	
	群益安信基金		評價調整		17,570			
	股票－普通股		以成本衡量之金融資產－非流動	4,716,200	128,663	11	-	
	Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.		"	391,249	-		-	
	新宇能源開發公司		"	4,000,000	-		-	
	亞太固網寬頻公司							

（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	期 末				備 註	
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
CEC Development Co.	股票－普通股								
	CEC Development Co.	子公司	採權益法之長期股權投資	450,000	\$ 17,676	100	\$ 17,676		
	CEC International Corp.	“	“	200,000	7,414	100	7,414		
	群裕投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	1,196,000	26,814	40	27,263		
	啟翊投資公司	“	“	800,000	17,799	40	17,799		
	景成發投資公司	“	“	805,000	17,585	35	17,585		
	尚揚創業投資公司	“	“	700,000	13,589	1	13,552		
	弘全投資公司	“	“	600,000	13,273	30	13,273		
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,211	1	8,401		
CEC Development Co.	國碳科技公司	“	“	696,930	6,179	6	6,170		
	有限公司								
CEC International Corp.	武漢華德環保工程技術有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	450,000	17,555	30	17,535		
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	採權益法之長期股權投資	200,000	7,411	100	7,411		
中龍鋼鐵公司	受益憑證								
	建弘全家福基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	8,252,988	1,344,132		1,357,955		
	德盛債券大壩基金		“	92,794,157	1,063,409		1,075,243		
	荷銀債券基金		“	53,921,180	803,275		812,549		
	富邦吉祥基金		“	52,000,000	752,876		756,824		
	保德信債券基金		“	33,871,058	490,718		495,019		
	友邦巨輪基金		“	38,000,000	481,132		484,538		
	大眾債券基金		“	32,000,746	415,000		416,755		
	摩根富林明 JF 台灣債券基金		“	27,006,988	410,000		412,054		
	荷銀鴻揚基金		“	22,370,283	350,000		354,153		
	群益安穩收益基金		“	19,824,515	291,524		295,191		
	兆豐國際寶鑽債券基金		“	20,000,000	227,034		230,088		
	荷銀台灣債券基金		“	18,000,000	203,423		204,003		
	復華債券基金		“	15,064,179	199,249		200,810		
	建弘台灣債券基金		“	13,127,533	183,806		184,952		
	寶來得寶基金		“	16,320,717	180,000		180,834		
	華南永昌鳳翔債券基金		“	8,020,756	120,000		120,496		
	新光向榮債券基金		“	6,100,000	101,048		101,422		
	國泰債券基金		“	4,000,000	46,000		46,121		
				評價調整		66,381			
	中龍鋼鐵公司	股票－普通股							
豐興鋼鐵公司			備供出售金融資產－流動	221	5		9		
			評價調整		4				

（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	期 末				
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
中盈投資開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母 公 司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	900,633	\$ 22,374 8,788		\$ 31,162	
	股票－普通股 友嘉科技公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	371,056	-		-	
	桂宏企業公司		“	5,602,000	-	1	-	
	受益憑證 群益安穩收益基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	11,443,570	170,333		170,397	
	大眾債券基金		“	6,239,250	81,226		81,256	
	大聯美國收益基金 I SHARE		“	270,895	72,640		77,161	
	高盛全球高收益債券基金		“	199,823	69,562		75,802	
	德盛東方入息基金		“	27,153	64,837		68,254	
	匯豐五福全球債券組合基金		“	4,901,144	50,150		51,226	
	大眾北美收益資產化基金		“	4,710,864	50,060		45,884	
	國泰全球貨幣市場基金		“	5,000,000	50,000		51,090	
	富達歐洲高收益基金		“	101,637	43,857		48,301	
	匯豐新日本動力組合基金		“	4,000,000	40,060		39,240	
	德盛安聯全球計量平衡基金		“	4,014,099	40,060		43,031	
	亨德森遠見泛歐地產股票基金		“	29,780	39,270		54,027	
	富達歐洲平衡基金		“	73,801	38,500		44,768	
	荷銀美元新興市場債券基金		“	5,330	34,739		43,666	
	WIP Emerging Market Fixed Income Fund		“	60,798	33,175		37,627	
	摩根富林明歐洲基金		“	21,115	32,768		36,705	
	亞洲增長保本基金		“	102,013	32,488		36,770	
	寶源環球基金		“	136,576	31,249		34,451	
	復華完全收益一號債券私募基金		“	3,000,000	30,540		30,540	
	荷銀債券基金		“	2,009,824	30,285		30,286	
	新壽三鼎不動產投資信託基金		“	3,000,000	30,030		29,280	
	德盛債券大壩基金		“	2,566,161	29,725		29,735	
	金鼎亞太地產基金 -A 類型		“	2,000,000	20,019		20,200	
	元大亞太成長基金		“	2,000,000	20,000		20,300	
	國泰全球基礎建設基金		“	2,000,000	20,000		20,000	
	國泰幸福階梯傘型基金之全球穩健組 合基金		“	1,500,000	15,563		16,800	
	國泰幸福階梯傘型基金之全球積極組 合基金		“	1,500,000	15,030		17,475	
	金鼎鼎益基金		“	1,168,082	14,485		14,504	
			評價調整		81,495			

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－普通股							
	智基科技開發公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－流動	2,398,424	\$ 23,688		\$ 4,773	
	視達科技公司	“	“	911,202	13,156		8,292	
	川湖科技公司	“	“	979,200	42,549		162,547	
	百略醫學科技公司	“	“	533,357	32,039		23,201	
	Advanced Analogic Technologies Inc.	“	“	531,451	28,228		94,051	
	致振企業公司	“	“	525,280	23,947		44,649	
	台灣嘉碩科技公司	“	“	1,637,061	23,558		107,555	
	威達電公司	“	“	1,083,275	17,488		33,907	
	益通光能科技公司	“	“	619,491	17,181		343,198	
	加高電子公司	“	“	740,417	14,696		24,508	
	奇景光電公司	“	“	651,022	9,216		101,416	
	友達光電公司	“	“	648,289	8,412		29,367	
	聚鼎科技公司	“	“	821,314	5,555		23,900	
	有限公司							
	Europtronic Group Ltd.	“	“	3,813,518	10,697		11,364	
			評價調整		776,511			
			累計減損		(48,268)			
	股票－普通股							
	威力盟電子公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－非流動	6,541,563	108,327	5	784,988	
	欣技資訊公司	“	“	2,850,361	22,732		180,143	
	雷科公司	“	“	1,620,725	12,006		73,419	
			評價調整		895,485			
	股票－普通股							
	台醫生物科技公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	900,000	49,200	1	-	
	Netpower Technologies Inc.	“	“	2,717,356	33,426	17	-	
	泰鑫創業投資公司	“	“	2,613,000	26,130	8	-	
	巧新科技工業公司	“	“	1,538,355	17,003	1	-	
	儷耀科技公司	“	“	2,595,524	16,436	8	-	
	年程科技公司	“	“	1,999,200	13,446	6	-	
	喬智電子公司	“	“	1,584,000	11,595	13	-	
	敬得科技公司	“	“	1,443,875	-	2	-	
	凱裕科技公司	“	“	332,103	-	2	-	
	旭揚創業投資公司	“	“	2,400,000	-	5	-	
	LuxNet Inc.	“	“	3,048,922	-	7	-	
	元本電子公司	“	“	608,000	-	4	-	
	威碼科技公司	“	“	251,994	-	1	-	
	英特連公司	“	“	1,261,496	-	7	-	
	軟銀開發投資公司	“	“	11,165,610	111,656	7	-	

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
	東亞光電公司		"	6,000,000	\$ 60,000	4	\$ -		
	華昇創業投資公司		"	5,000,000	50,000	4	-		
	環洋能源科技公司		"	1,500,000	42,000	1	-		
	晶彩科技公司		"	1,000,000	40,000	3	-		
	ANALOG EXPRESS ,INC.		"	900,000	29,407		-		
	伸興工業公司		"	800,000	25,626	2	-		
	匯揚創業投資公司		"	2,500,000	25,000	1	-		
	Istor Networks,Inc		"	605,820	23,380	1	-		
	中盟光電公司		"	2,000,000	22,800	1	-		
	交銀第一創業投資公司		"	2,000,000	20,000	2	-		
	開發國際投資公司		"	2,160,000	20,000		-		
	宏海微電子公司		"	375,000	19,500		-		
	德安創業投資公司		"	3,640,000	18,200	5	-		
	樺京科技公司		"	1,250,000	14,152	8	-		
	華生科技公司		"	2,268,750	12,112	1	-		
	全智科技公司		"	1,152,856	11,548	1	-		
	鈺邦科技公司		"	1,000,000	11,200	6	-		
	晶量半導體公司		"	500,000	10,000	1	-		
	UNIVISION		"	1,000,000	3,000		-		
	TECHNOLOGY(HOLDINGS)								
	穩懋半導體公司		"	384,000	2,400		-		
	華星光通科技公司		"	582,658	2,000	2	-		
	北部精機公司		"	6,000,000	608	11	-		
	Japan Venture Capital Corp.		"	19,543	416		-		
	敦信電子材料科技公司		"	7,142,326	100	7	-		
	鈞普科技公司		"	2,678,040	100	7	-		
	華揚航太開發投資公司		"	6,875,000	-		-		
	亞太優勢微系統公司		"	2,000,000	-	1	-		
	阡成視訊公司		"	1,200,000	-	4	-		
	鴻華電子公司		"	165,000	-	1	-		
	Ambicom Inc.		"	1,204,667	-	8	-		
	聯合創業投資公司		"	4,000,000	-	5	-		
	開業醫網站公司		"	1,000,000	-	17	-		
	亞太固網寬頻公司		"	4,000,000	-		-		
	全球聯迅公司		"	1,680,000	-	19	-		
	東聖科技公司		"	2,000,000	-	6	-		
	大銳科技公司		"	1,041,625	-	1	-		
	唯特科技公司		"	500,000	-	2	-		
	Lightel Technologies Inc.		"	600,000	-	5	-		
	Nova Crystals Inc.		"	456,424	-	1	-		
	Sharemedia Inc.		"	69,645	-		-		

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
超揚投資公司	Pixera Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	625,000	\$ -	3	\$ -	
	Advanced Display System Inc.		"	704,225	-	2	-	
	Adaptive Silicon Inc.		"	133,334	-	1	-	
	Avermedia Microsystem Inc.		"	1,750,000	-		-	
	Global Communication Semiconductors Inc.		"	1,388,889	-	1	-	
	Embedded Wireless Devices Inc.		"	136,558	-	1	-	
	Cygnion Inc.		"	600,000	-	3	-	
	股票－特別股							
	中龍鋼鐵公司（乙種）		"	25,922,000	214,452	32	-	
	長期基金							
	Venglobal International Fund	本公司採權益法評價之被投資公司	"	500,000	-	3	-	
	Taiwan Special Opportunities Fund		"	150	-	1	-	
	有限公司							
	香港福方國際控股公司		"	3,670,000	-	3	-	
	股票－普通股							
	超揚投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	119,999,994	1,990,329	100	1,990,329	
	運盈投資公司	"	"	73,560,200	1,520,369	43	1,520,369	
	鉅泰電子陶瓷公司	"	"	19,007,169	282,330	48	282,331	
	鑫科材料科技公司	"	"	13,100,216	225,909	38	225,909	
	智揚管理顧問公司	"	"	5,000,000	192,101	100	192,101	
	Gainsplus Asset Management Inc.	"	"	100,000	131,641	100	131,640	
	網際優勢公司	"	"	14,052,764	116,903	40	102,851	
	宏遠通訊公司	"	"	3,503,053	29,282	80	29,370	
	啟航創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	50,000,000	489,519	50	489,519	
	中龍鋼鐵公司	"	"	10,756,079	146,821		146,821	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,850,000	52,065	4	52,057	
	寬達科技公司	"	"	4,498,462	38,925	19	16,211	
	汎揚創業投資公司	"	"	1,000,000	22,275	2	22,262	
	國碳科技公司	"	"	2,423,898	21,451	20	21,451	
	中鋼企管顧問公司	"	"	299,993	7,506	30	7,566	
	股票－普通股							
	國泰金融控股公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	400,000	28,100		29,600	
	力成科技公司		"	200,000	25,121		27,200	
	華亞科技公司		"	600,000	23,523		23,460	
	瑞昱半導體公司		"	400,000	23,162		22,440	
	新光金融控股公司		"	601,000	19,982		21,095	
	欣興電子公司		"	400,000	19,147		17,980	
	原相科技公司		"	40,000	17,144		19,600	

（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	期 末				
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	可成科技公司		"	50,000	\$ 15,923		\$ 15,925	
	統一企業公司		"	500,000	15,492		16,250	
	閔暉實業公司		"	100,000	14,882		14,750	
	中強光電公司		"	310,357	13,168		13,128	
	三陽工業公司		"	400,000	9,904		9,320	
	統一實業公司		"	800,000	9,709		11,400	
	長榮海運公司		"	500,000	9,664		9,425	
	驊訊電子企業公司		"	40,000	8,649		8,180	
	緯創資通公司		"	200,000	8,542		9,680	
	臺南紡織公司		"	500,000	8,142		7,975	
	東陽實業廠公司		"	300,000	8,139		7,515	
	TingYi Holding Corp.		"	300,000	8,046		9,558	
	台灣玻璃工業公司		"	293,000	7,561		8,145	
	嘉新水泥公司		"	300,000	6,718		6,420	
	鉅祥企業公司		"	138,000	5,685		6,790	
	致振企業公司		"	1,100	90		94	
	受益憑證							
	匯豐富泰債券基金		"	9,951,721	147,631		147,772	
	大眾債券基金		"	8,865,057	115,443		115,452	
	建弘台灣債券基金		"	3,641,380	51,255		51,303	
	國泰全球基礎建設基金		"	3,000,000	30,000		30,000	
	凱基大中華基金		"	2,000,000	20,000		20,720	
	摩根富林明 JF 第一債券基金		"	1,313,551	18,377		18,459	
	金鼎債券基金		"	1,233,229	17,400		17,401	
	可轉換公司債							
	南亞科技公司		"	200,000	20,000		20,500	
	裕元工業公司		"	2,500,000	10,558		11,160	
	和大工業公司		"	100,000	10,000		11,950	
	億光電子工業公司		"	20,000	2,000		2,340	
			評價調整		2,995			
	股票－普通股							
	群創光電公司		備供出售金融資產－流動	698,000	28,618		41,252	
	威力盟電子公司		"	969,104	14,849		116,292	
	台灣嘉碩科技公司		"	900,680	12,275		59,175	
	視達科技公司		"	102,261	3,590		931	
	奇景光電公司		"	140,000	3,500		21,809	
智基科技開發公司		"	96,154	142		191		
		評價調整		179,287				
		累計減損		(3,731)				
股票－普通股								
中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	899,829	17,330		31,134		
		評價調整		13,804				

(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	期 末				
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	連動型債券							
	Kessler Fund Linked Principal Guarantee		持有至到期日金融資產－非流動	-	\$ 32,830		\$ 32,830	
	Lloyds CMS Spread Floater Note		"	-	32,755		32,755	
	海外結構式債券							
	Ivy Multi-Manager Alternative Credit CDO		"	-	98,482		98,482	
	UBS CMS		"	-	66,668		66,668	
	Mainsail CDO Class E Notes		"	-	65,610		65,610	
	CITY Range Note		"	-	33,633		33,633	
	HSBC 區間連動債		"	-	33,222		33,222	
	RBS Menton CDO III		"	-	32,835		32,835	
	保德信 CMS		"	-	32,595		32,595	
	CSFB CMS		"	-	32,010		32,010	
	次順位金融債券							
	華僑商業銀行公司		"	-	30,273		30,273	
	債 券							
	VIASOURCE STEP-UP NOTE		"	-	60,720		60,720	
	MPFC III 保單連結債券		"	-	32,440		32,440	
	信用聯結票券							
	中華映管信用聯結票券		"	-	65,652		65,652	
	擔保債務憑證							
	保德信 Maxim		"	-	63,192		63,192	
	Monterey CDO Ltd.		"	-	31,823		31,823	
	受益憑證							
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		"	-	89,641		89,641	
	股票－普通股							
	巧新科技工業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,500,000	16,575	1	-	
	儷耀科技公司		"	404,000	2,011	1	-	
	股票－普通股							
新懋投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	896,994	20,059	30	20,063		
鼎大投資公司	"	"	896,994	19,067	30	19,068		
高瑞投資公司	"	"	747,494	17,902	25	17,902		
群裕投資公司	"	"	747,494	17,039	25	17,039		
立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	600,000	13,441	30	13,370		
昇利達投資公司	"	"	500,000	12,221	21	12,071		
啟翊投資公司	"	"	501,000	11,183	25	11,147		
景成發投資公司	"	"	476,000	10,502	21	10,400		
弘全投資公司	"	"	400,000	8,895	20	8,849		

(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	期		末		備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
新懋投資公司	宏億投資開發公司	"	"	30,800	\$ 3,710	1	\$ 3,710	
	廣耀投資開發公司	“	“	30,800	3,676	1	3,676	
	隆元發投資開發公司	“	“	30,800	3,633	1	3,633	
	受益憑證							
	建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	171,343	2,413		2,414	
	大眾債券基金		“	111,874	1,457		1,457	
			評價調整		1			
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,139,265	20,055		39,418	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	“	341,896	5,619		5,470	
弘全投資公司	中聯資源公司	對本公司採權益法評價之投資公司	“	430,840	5,143		12,537	
			評價調整		26,608			
	股票－普通股							
	弘全投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,994	2,220	5	2,212	
	啟翊投資公司	“	“	98,995	2,220	5	2,203	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	100,000	1,085		1,047	
	受益憑證							
	金鼎債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	509,263	7,185		7,186	
			評價調整		1			
	股票－普通股							
啟翊投資公司	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,068,448	17,935		36,968	
			評價調整		19,033			
	受益憑證							
	金鼎鼎益基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	554,358	6,882		6,884	
	建弘台灣債券基金		“	16,993	239		239	
			評價調整		2			
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,079,482	18,046		37,350	
			評價調整		19,304			
	受益憑證							
鼎大投資公司	建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	384,931	5,422		5,423	
			評價調整		1			
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	989,259	17,440		34,228	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	“	400,200	13,113		21,171	
			評價調整		24,846			

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
景成發投資公司	股票－普通股 景成發投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	\$ 2,169	4	\$ 2,160		
	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	623,842	8,787 2		8,789		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中宇環保工程公司 中聯資源公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司 "	備供出售金融資產－非流動 " " 評價調整	1,068,448 181,052 1,030	17,935 1,865 27 21,544		36,969 4,372 30		
高瑞投資公司	受益憑證 大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 " 評價調整	296,341 55,376	3,858 780 1		3,859 780		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中鋼碳素化學公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產－非流動 " 評價調整	1,064,021 400,200	18,713 13,299 25,974		36,815 21,171		
	股票－普通股 昇利達投資公司 立慶隆投資公司	子公司 "	採權益法之長期股權投資 "	99,994 99,994	2,424 2,236	4 5	2,416 2,228		
昇利達投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	441,812	6,223 2		6,225		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產－非流動 " 評價調整	1,128,419 430,711	18,936 5,367 27,274		39,043 12,534		
	立慶隆投資公司	受益憑證 金鼎鼎益基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	563,644	6,997 2		6,999	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,084,040	18,198 19,310		37,508		

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
群裕投資公司	受益憑證	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 “ 評價調整	523,359	\$ 7,372		\$ 7,374	
	建弘台灣債券基金							
	大眾債券基金							
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司							
	中國鋼鐵結構公司							
	中宇環保工程公司							
	中國鋼鐵公司							
運盈投資公司	股票－普通股	最終母公司	公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 “ “ “ 評價調整	1,470,000	37,344	1	2,734,422	
	東和鋼鐵企業公司							
	受益憑證							
	荷銀債券基金							
	大眾債券基金							
	群益安穩收益基金							
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司							
	股票－普通股							
	中龍鋼鐵公司							
銀泰電子陶瓷公司	受益憑證	子公司	備供出售金融資產－流動 “ 採權益法之長期股權投資	638,133	9,500	100	9,502	
	群益安穩收益基金							
	群益安信基金							
	股票－普通股							
Lefkara Ltd.	Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資 “ 採權益法之長期股權投資	5,773,000	520,562	100	520,562	
	有限公司							
	銀泰電子（蘇州）有限公司							
上海希科陶瓷電器有限公司	上海希科陶瓷電器有限公司	“	“	1,194,000	78,414	100	78,414	
	股票－普通股							
智揚管理顧問公司	股票－普通股	“	備供出售金融資產－非流動 公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 “ “ 評價調整	71,820	369		369	
	上海第九百貨商店公司							
	受益憑證							
	新光台灣吉利基金							
	金鼎鼎益基金							
	群益安利基金			1,127,481	15,390		15,396	

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
Gainsplus Asset Management Inc.	股票－普通股 奇景光電公司	本公司採權益法評價之被投資公司 “	備供出售金融資產－流動 評價調整	280,000	\$ 6,296 37,322		\$ 43,618		
	股票－普通股 汎揚創業投資公司		採權益法之長期股權投資	1,000,000	22,248	2	22,262		
	尚揚創業投資公司		“	700,000	13,552	1	13,552		
	可轉換公司債 力晶半導體公司		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	-	9,973 293		10,266		
	受益憑證 BNP（法國巴黎銀行）反浮動債券型 基金	本公司為其董事	持有至到期日金融資產－非 流動	-	24,691		24,691		
	債 券 VIASOURCE STEP-UP NOTE		“	-	43,997		43,997		
	ROYAL BRITISH SCOTLAND Range Note		“	-	22,585		22,585		
	網際優勢公司	受益憑證 群益安穩收益基金	公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	798,372	11,888		11,888		
		統一全球債券組合基金	“	200,000	2,017		2,017		
		股票－普通股 亞東數碼科技公司	以成本衡量之金融資產－非 流動	585,000	5,850		-		
宏遠通訊公司	受益憑證 荷銀債券基金	公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	1,249,407	18,828		18,828			
啟航創業投資公司	受益憑證 國泰台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	5,811,581	85,000		86,087			
	建弘台灣債券基金	“	3,624,581	50,000		51,066			
	保德信瑞騰基金	“	3,548,666	50,000		50,257			
	大眾債券基金	“	3,881,355	50,000		50,548			
	金鼎鼎益基金	“	4,106,494	50,000		50,991			
	群益安信基金	“	4,019,088	46,611		47,105			
	群益安利基金	“	1,842,340	25,000		25,158			
	國泰債券基金	“	1,834,682	20,714		21,154			
	群益安穩收益基金	“	1,229,737	18,000		18,311			
			評價調整		5,352				

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
中鋼運通公司	股票－普通股 新醫科技公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,400,000	\$ 31,000	11	\$ -		
	展旺生命科技公司		“	2,430,000	30,114	7	-		
	永昕生物醫藥公司		“	1,703,000	22,991	5	-		
	華廣生技公司		“	700,000	22,050	4	-		
	Stemcyte, Inc.		“	769,231	32,090	2	-		
	BioKey, Inc.		“	600,000	19,740	4	-		
	股票－普通股 Cardiva Medical, Inc.		無活絡市場之債券投資－非流動	540,408	22,890	1	22,890		
	Cellerant Therapeutics, Inc.		“	388,889	22,386	2	22,386		
	股票－特別股 太景生物科技公司（乙種）		“	1,465,000	18,313	1	18,313		
	受益憑證 群益安穩收益基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	18,750,149	274,000		279,193		
	保德信瑞騰基金		“	7,084,940	100,000		100,339		
	荷銀精選債券基金		“	4,415,752	50,000		50,046		
			評價調整		5,578				
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	7,013,319	114,722		242,661		
	中聯資源公司	聯屬公司	“	794,259	11,146		23,113		
			評價調整		139,906				
	次順位金融債券 華僑商業銀行公司		持有至到期日金融資產－非流動	-	20,000		20,000		
	股票－普通股 開發國際投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	3,240,000	33,630		-		
	華昇創業投資公司		“	3,000,000	30,000	3	-		
	匯揚創業投資公司		“	2,500,000	25,000	1	-		
	軟銀開發投資公司		“	1,860,935	18,609	1	-		
	Japan Venture Capital Corp.		“	17,077	521		-		
	亞太固網寬頻公司		“	5,000,000	-		-		
	股票－普通股 CSE Transport Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	10	2,254,163	100	2,254,163		
	CSEI Transport Corporation (Panama)	“	“	10	817,344	100	817,344		

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
運鴻投資公司	Transyang Shipping Pte Ltd	"	"	1,400	\$ 70,698	51	\$ 70,698	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	244,000,000	2,611,282	50	2,611,411	
	運盈投資公司	"	"	4,869,400	100,644	3	100,491	
	尚揚創業投資公司	"	"	4,200,000	81,275	6	81,312	
	高雄港裝卸公司	"	"	1,450,000	15,977	29	17,805	
	網際優勢公司	"	"	896,985	7,462	3	6,558	
	受益憑證							
	大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,202,930	15,660		15,666	
			評價調整		6			
	股票－特別股							
中鋼鋁業公司	中龍鋼鐵公司（乙種）	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	26,664,000	359,964	33	-	
	股票－普通股							
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	329,383,810	4,564,491	13	4,501,391	
	運盈投資公司	"	"	15,300,000	434,674	9	316,231	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	644,232	10,922		22,291	
	中聯資源公司	聯屬公司	"	294,776	4,189		8,578	
	受益憑證							
	復華有利基金		"	27,888,578	345,056		346,055	
	富邦金如意基金		"	20,725,724	253,239		253,503	
	荷銀安信基金		"	8,068,260	127,036		127,732	
	大眾債券基金		"	5,605,623	73,000		73,004	
	群益安利基金		"	4,689,084	63,633		64,030	
	金鼎鼎益基金		"	4,603,454	57,075		57,162	
	富邦千禧龍基金		"	3,994,782	47,000		47,099	
	德盛債券大壩基金		"	3,452,025	40,000		40,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	3,476,931	40,000		40,000	
	華南永昌麒麟債券基金		"	2,982,646	33,000		33,019	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金		"	1,966,878	30,000		30,009	
	保誠威鋒二號基金		"	1,931,322	30,000		30,009	
	復華債券基金		"	2,250,613	30,000		30,001	
	群益安穩收益基金		"	2,015,086	30,000		30,005	
	荷銀債券基金		"	1,462,855	22,037		22,044	
	寶來得寶基金		"	1,805,119	20,000		20,001	
	新光台灣吉利基金		"	601,471	10,000		10,000	
	群益安信基金		"	853,330	10,000		10,001	
	大華大華基金		"	100,000	1,000		1,561	
			評價調整		18,917			

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
ALU Investment Offshore Corporation	股票－普通股							
	軟銀開發投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,607,560	\$ 18,609	1	\$ -	
	Japan Venture Capital Corp.		“	19,543	424		-	
	亞太固網寬頻公司		“	10,000,000	-		-	
	股票－普通股							
	ALU Investment Offshore Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	867,562	100	867,562	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	4,869,400	100,644	3	100,491	
	中龍鋼鐵公司	“	“	7,210,000	98,551		100,105	
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	81,275	6	81,312	
	網際優勢公司	“	“	1,315,980	9,632	4	9,632	
	股票－普通股							
	United Steel International Development Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	867,073	63	867,073	
	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	採權益法之長期股權投資	1,400,000	27,092	2	27,104	
	權益證書							
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,341,337	100	1,341,337	
	股票－普通股							
	晶睿通訊公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	102,000	8,764		8,160	
	南亞科技公司		“	291,000	7,591		7,828	
	台灣類比科技公司		“	21,000	6,733		6,321	
	慧友電子公司		“	166,000	5,939		6,267	
	寶成工業公司		“	174,000	5,572		6,438	
	華亞科技公司		“	129,000	4,446		5,044	
	創見資訊公司		“	51,000	4,223		4,386	
	福懋興業公司		“	135,000	3,270		3,335	
	四維航業公司		“	108,568	3,268		3,338	
	合晶科技公司		“	48,000	3,248		3,485	
	智原科技公司		“	45,000	2,885		3,546	
	鈺創科技公司		“	70,000	2,346		2,251	
	瑞昱半導體公司		“	38,000	2,222		2,132	
中欣開發公司	益航公司		“	71,000	2,218		2,364	
	光洋應用材料科技公司		“	21,000	2,175		2,163	

（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	期 末					
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註	
	毅嘉科技公司	母 公 司	"	56,000	\$ 2,006		\$ 2,162		
	聯發科技公司		"	6,000	1,935		2,022		
	普安科技公司		"	38,000	1,869		1,991		
	台灣奈普光電科技公司		"	49,000	1,791		1,921		
	福懋油脂公司		"	33,000	1,649		1,785		
	遠東百貨公司		"	76,000	1,610		1,581		
	第一伸銅科技公司		"	108,000	1,601		1,777		
	台塑石化公司		"	48,000	1,584		1,560		
	聯陽半導體公司		"	41,000	1,570		1,517		
	三陽工業公司		"	65,000	1,559		1,515		
	晶豪科技公司		"	43,000	1,492		1,492		
	喬鼎資訊公司		"	52,000	1,180		1,472		
	統一企業公司		"	35,000	752		1,138		
	厚生公司		"	30,000	748		702		
	附買回商業票券		評價調整	"	-	17,994		17,994	
	大慶票券								
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司			備供出售金融資產－流動	759,363	13,812		26,274	
	南仁湖育樂公司			"	63,493	737		1,330	
	受益憑證								
	群益安穩收益基金			"	10,799,702	156,549		160,810	
	金鼎鼎益基金			"	13,173,799	146,355		163,581	
	群益安利基金			"	9,702,813	119,857		132,494	
	復華債券基金			"	3,125,415	40,000		41,663	
	富邦吉祥一號基金			"	2,428,222	34,607		35,341	
	保誠獨特基金			"	2,090,312	32,010		32,028	
	摩根富林明 JF 絕對日本基金			"	2,000,000	17,980		17,980	
	大華債券基金			"	253,994	3,213		3,288	
				評價調整		49,669			
	股票－普通股								
	台茂開發公司			以成本衡量之金融資產－非流動	13,333,333	107,867	4	-	
	海景世界企業公司			"	526,843	1,242		-	
	曾文育樂事業公司			"	30,000	-	1	-	
	亞太固網寬頻公司			"	3,000,000	-		-	
	股票－普通股								
	漢威巨蛋開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	17,500,000	168,960	12	168,960		
	景海開發企業公司	"	"	8,525,000	137,682	24	137,682		
	欣亞國際酒店公司	"	"	3,000,000	29,917	50	29,917		
	尚揚創業投資公司	"	"	1,400,000	27,104	2	27,104		
	網際優勢公司	"	"	298,995	2,475	1	2,177		

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	有限公司 無錫東元電機有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	\$ 55,867	6	\$ -	
	股票－普通股 Ornasteel Holdings Berhad	子公司	採權益法之長期股權投資	175,925,900	2,553,202	47	1,614,428	
Ornasteel Holdings Berhad	股票－普通股 Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	220,000,000	3,316,455	100	3,316,455	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	"	"	140,000,000	2,212,018	100	2,212,018	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	股票－普通股 Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	100,000	934	100	934	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證 Aminvest Fixed Income Funds		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	20,000,000	171,528		171,528	
	Hwang-DBS		" 評價調整	10,002,757	86,663 377		87,040	
Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	受益憑證 Aminvest Fixed Income Funds		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	240,095	2,059		2,059	
中貿國際公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	3,465,807	56,442		119,917	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	241,490	9,969		12,775	
	中聯資源公司	"	"	27,950	390		813	
	受益憑證 荷銀債券基金		"	9,445,630	140,826		142,338	
	建弘全家福基金		"	639,551	104,318		105,232	
	大眾債券基金		"	5,042,376	65,039		65,668	
	復華傳家二號基金		"	1,780,036	25,000		25,798	
	群益真善美基金		"	1,926,931	25,000		27,080	
	國泰幸福階梯傘型基金之全球保守組合基金		"	1,029,574	10,740		10,924	
	復華神盾基金		"	921,523	10,000		10,550	
	群益安穩收益基金		" 評價調整	681,905	10,000 73,525		10,154	
	股票－普通股 軟銀開發投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,860,935	18,609	1	-	
	Japan Venture Capital Corp.		"	11,167	371		-	
	亞太固網寬頻公司		"	2,000,000	-		-	

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co., 和 貿 國 際 公 司	股票－普通股							
	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., 和 貿 國 際 公 司	子公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	\$ 131,370	100	\$ 131,370	
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	"	"	5,236,000	120,290	44	120,290	
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	"	"	1,200,002	92,104	100	92,104	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,051,050	70,700	53	70,700	
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,470,000	41,315	3	41,315	
	網際優勢公司	"	"	1,400,000	27,092	2	27,104	
		"	"	1,494,975	12,437	4	10,938	
	有限公司							
	丸一金屬制品（佛山）有限公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	-	58,663	15	-	
	有限公司							
	上海綜貿國際貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	29,879	100	29,879	
	股票－普通股							
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	備供出售金融資產－流動	108,232	4,465		5,725	
	陽明海運公司		"	642,703	14,271		12,083	
	奇美電子公司		"	178,679	7,624		5,896	
	聯華電子公司		"	252,701	4,789		5,117	
	受益憑證							
	建弘全家福基金		"	458,850	74,318		75,500	
	荷銀債券基金		"	3,265,899	48,458		49,215	
	群益安穩收益基金		"	2,454,686	36,003		36,551	
	國泰長利債券基金		"	1,916,062	20,674		20,961	
	群益真善美基金		"	1,517,861	20,500		21,331	
	群益安利基金		"	1,469,508	20,000		20,066	
	復華傳家二號基金		"	626,834	9,000		9,085	
	摩根富林明 JF 平衡基金		"	339,367	6,000		6,041	
	復華神盾基金		"	444,712	5,000		5,091	
			評價調整		1,560			
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	股票－普通股							
	中貿國際日本株式會社	子公司	採權益法之長期股權投資	800	15,725	100	15,725	
	有限公司							
	中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,999	7,578	100	7,578	
中鋼機械公司	股票－普通股							
	寶山生命科技公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	167,000	2,036	1	-	

（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	期 末				備 註	
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
中冠資訊公司	受益憑證								
	匯豐五福全球債券組合基金		備供出售金融資產－流動	10,000,000	\$ 100,000		\$ 104,518		
	金鼎鼎益基金		“	6,239,977	66,325		77,483		
	華南永昌全球短期固定收益基金		“	4,914,295	50,000		49,137		
	華南永昌全球亨利組合基金		“	4,954,174	50,000		53,172		
	群益利滾利私募一號基金		“	5,000,000	50,000		52,150		
	荷銀新興市場債券基金連結保本型票據		“	1,500	48,188		54,155		
	統一安穩私募二號基金		“	4,175,811	42,000		42,523		
	復華全球債券組合基金專戶		“	3,000,000	30,000		30,870		
	統一全球債券組合基金		“	3,000,000	30,000		30,260		
	保誠精選傘型基金之債券精選組合基金		“	2,985,817	30,000		30,207		
	國泰全球貨幣市場基金		“	3,000,000	30,000		30,654		
	國泰幸福階梯傘型基金之全球保守組合基金		“	3,000,000	30,000		31,830		
	彰銀安泰 ING 全球債券組合基金		“	2,966,010	30,000		30,682		
	大華全球債券組合基金		“	3,000,000	30,000		30,383		
	荷銀亞洲美元債券基金 A		“	8,596	29,385		29,249		
	第一富蘭克林全球債券組合基金		“	1,849,523	20,040		20,220		
	摩根富林明歐洲入息債券基金－累積型		“	1,000,000	10,010		9,902		
	復華亞太可轉債私募基金		“	1,000,000	10,000		10,410		
	群益安利基金		“	630,282	8,547		8,607		
	統一美鑫債券私募基金		“	17,672	5,841		6,020		
				評價調整		32,096			
		股票－普通股							
		華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	20,000	2	-	
		軟銀開發投資公司		“	1,860,935	18,609	1	-	
		股票－普通股							
		Info-Champ System (B.V.I)	子公司	採權益法之長期股權投資	201,000	104,449	100	104,449	
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	7,629,629	105,905		103,442		
	中鋼企管顧問公司	“	“	325,000	8,070	33	8,197		
	網際優勢公司	“	“	723,482	5,892	2	5,303		
Info-Champ System (B.V.I)	受益憑證								
	Schroder Isf Asian Bond A		備供出售金融資產－流動	386,883	120,585		137,309		
	AAF 新興市場美元債券基金		“	17,807	114,067		145,888		
	富蘭克林全球債券基金		“	74,453	32,590		35,839		
			評價調整		51,794				

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
宏億投資開發公司	有限公司 中冠信息科技（武漢）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 22,981	100	\$ 22,981	
	受益憑證 金鼎債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	1,609,219	22,703 4		22,707	
	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	採權益法之長期股權投資	67,075,583	638,271	5	1,274,436	
隆元發投資開發公司	受益憑證 金鼎債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	1,664,648	23,485 4		23,489	
	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	採權益法之長期股權投資	66,907,200	636,669	5	1,271,237	
	受益憑證 金鼎債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	1,628,784	22,979 4		22,983	
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	採權益法之長期股權投資	65,318,154	621,549	5	1,241,045	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	772,618	13,316		26,733	
	中聯資源公司	聯屬公司	“	185,317	2,644		5,393	
中鋼保全公司	中興保全公司		“	2,191	108		129	
	台灣新光保全公司		“	3,441	94		105	
	受益憑證 建弘全家福基金		“	61,674	10,000		10,148	
	國泰全球貨幣市場基金		“	300,000	3,000		3,065	
	統一精選保證一號基金		“	100,000	1,000		1,000	
			評價調整		16,411			
	股票－普通股 Japan Venture Capital Corp.		以成本衡量之金融資產－非流動	5,584	183		-	
	股票－普通股 鋼堡科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	66,598	100	66,598	
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	2,746,665	36,705		36,705	
	尚揚創業投資公司	“	“	700,000	13,552	1	13,552	
	網際優勢公司	“	“	448,492	3,638	1	3,279	

（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	期 末				
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
鋼堡科技公司	受益憑證 台陽平衡基金		備供出售金融資產－流動 評價調整	465,549	\$ 5,000 (414)		\$ 4,586	
高科磁技公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動 評價調整	259,374	4,257 4,717		8,974	
	股票－普通股 Himag Magnetic (Belize) Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000	1,090	100	1,090	
中鋼企管顧問公司	受益憑證 群益安信基金		備供出售金融資產－流動 評價調整	442,235	5,000 183		5,183	

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

民國九十五年度

附表四

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出期					未					
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數	售	價	帳面成本	處分(損)益	股	數	金
中國鋼鐵公司	受益憑證																				
	金鼎鼎益基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				44,552,868	\$ 543,644	64,048,525	\$ 790,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	108,601,393	\$ 1,333,644						
	群益安穩收益基金	"				75,607,879	1,058,298	12,689,040	188,000	-	-	-	-	88,296,919	1,246,298						
	荷銀鴻揚基金	"				51,147,214	790,000	19,133,807	300,000	-	-	-	-	70,281,021	1,090,000						
	群益安利基金	"				-	-	60,840,799	830,000	-	-	-	-	60,840,799	830,000						
	華南永昌麒麟債券基金	"				-	-	63,310,731	700,000	-	-	-	-	63,310,731	700,000						
	保德信瑞騰基金	"				-	-	49,596,858	700,000	-	-	-	-	49,596,858	700,000						
	德盛債券大壩基金	"				95,289,896	1,063,336	77,921,319	900,000	121,364,156	1,399,183	1,363,336	35,847	51,847,059	600,000						
	大眾債券基金	"				21,094,181	267,610	100,330,798	1,300,000	75,283,548	975,419	967,610	7,809	46,141,431	600,000						
	荷銀債券基金	"				38,036,107	558,911	59,933,893	900,000	64,749,175	971,077	958,911	12,166	33,220,825	500,000						
	富邦千禧龍基金	"				-	-	37,997,057	446,781	-	-	-	-	37,997,057	446,781						
	摩根富林明JF第一債券基金	"				26,816,231	367,790	49,988,749	700,000	48,312,670	675,604	667,790	7,814	28,492,310	400,000						
	統一強棒基金	"				35,961,224	541,817	22,712,815	350,000	35,961,224	550,786	541,817	8,969	22,712,815	350,000						
	群益安信基金	"				-	-	29,885,562	350,000	-	-	-	-	29,885,562	350,000						
	復華債券基金	"				35,725,802	460,566	45,196,747	600,000	58,388,692	774,438	760,566	13,872	22,533,857	300,000						
	兆豐國際寶鑽債券基金	"				78,910,275	887,184	61,077,348	700,000	113,888,253	1,302,777	1,287,184	15,593	26,099,370	300,000						
	富邦吉祥基金	"				-	-	113,561,157	1,645,380	92,921,464	1,346,799	1,345,380	1,419	20,639,693	300,000						
	新光台灣吉利基金	"				-	-	18,065,143	300,000	-	-	-	-	18,065,143	300,000						
	建弘全家福基金	"				4,007,315	643,812	3,663,130	600,000	5,843,424	956,709	943,812	12,897	1,827,021	300,000						
	保誠威鋒二號基金	"				-	-	16,105,874	250,000	-	-	-	-	16,105,874	250,000						
	復華有利基金	"				-	-	20,192,754	250,000	-	-	-	-	20,192,754	250,000						
	寶來得寶基金	"				-	-	18,078,653	200,000	-	-	-	-	18,078,653	200,000						
	華頓平安基金	"				18,975,977	200,000	56,410,567	600,000	56,642,634	602,961	600,000	2,961	18,743,910	200,000						
	日盛債券基金	"				32,333,195	431,675	44,259,344	600,000	65,579,855	890,542	881,675	8,867	11,012,684	150,000						
	友邦巨輪基金	"				18,644,236	234,200	35,601,268	450,000	46,389,301	588,671	584,200	4,471	7,856,203	100,000						
	金復華債券基金	"				24,022,608	301,060	31,451,147	400,000	47,643,539	606,316	601,060	5,256	7,830,216	100,000						
	倍立寶元基金	"				-	-	8,234,655	100,000	-	-	-	-	8,234,655	100,000						
	台壽保所羅門債券基金	"				-	-	51,778,491	600,000	43,193,031	501,514	500,000	1,514	8,585,460	100,000						
	匯豐富泰二號債券基金	"				-	-	7,138,574	100,000	-	-	-	-	7,138,574	100,000						
	建弘台灣債券基金	"				-	-	7,154,330	100,000	7,154,330	100,309	100,000	309	-	-						
	保德信債券基金	"				30,709,408	437,539	-	-	30,709,408	446,595	437,539	9,056	-	-						
	新光吉星基金	"				50,360,807	704,392	35,120,054	500,000	85,480,861	1,217,506	1,204,392	13,114	-	-						
	富邦吉祥一號基金	"				49,357,993	635,042	46,231,660	600,000	95,589,653	1,245,380	1,235,042	10,338	-	-						
	凱基凱旋基金	"				28,323,221	300,000	4,692,281	50,000	33,015,502	351,651	350,000	1,651	-	-						
	國泰債券基金	"				39,900,825	448,835	-	-	39,900,825	457,930	448,835	9,095	-	-						
	金鼎債券基金	"				7,159,272	100,000	28,519,990	400,000	35,679,262	501,553	500,000	1,553	-	-						
	寶來得利基金	"				-	-	13,359,072	200,000	13,359,072	200,385	200,000	385	-	-						
	華南永昌鳳翔債券基金	"				-	-	10,031,532	150,000	10,031,532	150,241	150,000	241	-	-						

(接次頁)

（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		初買		入賣		出		期		備註								
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數		售	價	帳面成本	處分（損）益	股	數	金	額
中鋼碳素化學公司	股票 漢威巨蛋開發公司	採權益法之長期股權投資				13,500,000	\$	135,000	13,500,000	\$	125,606	-	\$	-	\$	-	\$	-	27,000,000	\$	260,606		註
	受益憑證 兆豐國際寶鑽債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				16,884,809		190,277	51,069,731		584,001	55,716,456		637,293		633,952		3,341	12,238,084		140,326		
	保德信債券基金	“				9,589,817		137,307	6,652,087		96,913	8,214,173		119,439		117,603		1,836	8,027,732		116,617		
	日盛債券基金	“				-		-	16,539,943		225,002	10,514,783		143,000		142,928		72	6,025,160		82,074		
	新光台灣吉利債券型基金	“				-		-	14,226,960		235,000	12,595,503		208,139		207,940		199	1,631,457		27,060		
	友邦巨輪基金	“				-		-	9,928,231		125,000	7,957,850		100,958		100,000		958	1,970,381		25,000		
	華南永昌麒麟債券基金	“				-		-	12,284,715		135,001	11,381,062		125,296		125,001		295	903,653		10,000		
	台壽保所羅門債券基金	“				-		-	11,223,471		130,000	11,223,471		130,176		130,000		176	-		-		
	元大多利二號基金	“				9,297,095		134,001	19,631,189		284,001	28,928,284		418,662		418,002		660	-		-		
	復華債券基金	“				10,590,416		137,000	12,903,999		170,542	23,494,415		310,352		307,542		2,810	-		-		
	富邦金如意基金	“				15,487,825		187,000	-		-	15,487,825		187,070		187,000		70	-		-		
	國泰債券基金	“				-		-	13,140,393		150,001	13,140,393		150,710		150,001		709	-		-		
	金鼎債券基金	“				-		-	7,144,643		100,000	7,144,643		100,026		100,000		26	-		-		
	金鼎鼎益債券型基金	“				-		-	8,161,026		100,026	8,161,026		100,704		100,027		677	-		-		
中聯資源公司	受益憑證 群益安穩收益基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				10,634,663		148,200	10,634,662		156,290	14,674,142		216,290		207,565		8,725	6,595,183		96,925		
	復華債券基金	“				1,012,481		13,102	32,195,219		426,000	26,513,591		350,761		350,102		659	6,694,109		89,000		
	保德信債券基金	“				-		-	14,669,669		213,000	8,768,621		127,543		126,977		566	5,901,048		86,023		
	建弘台灣債券基金	“				-		-	10,426,066		146,000	7,014,918		98,443		98,000		443	3,411,148		48,000		
	兆豐國際寶鑽債券基金	“				6,166,477		70,000	20,884,205		239,000	23,747,598		271,608		271,000		608	3,303,084		38,000		
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	“				-		-	9,177,469		139,000	8,053,075		122,302		121,879		424	1,124,394		17,121		
	群益安信基金	“				20,227,859		222,210	17,785,945		206,154	38,013,804		441,059		428,364		12,695	-		-		
	日盛債券基金	“				6,915,197		93,000	7,571,002		103,000	14,486,199		196,985		196,000		985	-		-		
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	股票 China Steel Structure Holding Co.,Ltd	採權益法之長期股權投資				-		-	5,200,000		166,043	-		-		-		-	5,200,000		166,043		註
	有限公司 勝代機械（上海）有限公司	採權益法之長期股權投資				-		130,156	-		-	-		133,071		130,156		2,915	-		-		
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	有限公司 China Steel Structure Investment Co.,Ltd	採權益法之長期股權投資				4,400,000		136,615	5,200,000		170,924	-		-		-		-	9,600,000		307,539		註
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	有限公司 中鋼結構（昆山）有限公司	採權益法之長期股權投資				-		136,644	-		170,952	-		-		-		-	-		307,596		註
中宇環保工程公司	受益憑證 群益安利基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				13,790,954		183,080	9,875,047		134,000	-		-		-		-	23,666,001		317,080		
	金鼎鼎益基金	“				20,467,801		248,975	32,566,072		400,865	32,606,700		401,116		397,756		3,360	20,427,173		252,084		

（接次頁）

（承前頁）

買、賣之公司類	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		出		期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	帳面成本	處分（損）益	股數	金額
中龍鋼鐵公司	群益利滾利私募三號基金	"			-	\$ -	14,950,249	\$ 150,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	14,950,249	\$ 150,000	
	群益安穩收益基金	“			26,058,258	376,800	13,504,420	199,500	37,478,918	553,130	545,304	7,826	2,083,760	30,996	
	群益安信基金	"			26,855,145	302,500	1,410,603	16,500	27,625,109	319,947	311,497	8,450	640,639	7,503	
	國際萬能基金	"			7,096,428	106,511	-	-	7,096,428	106,564	106,511	53	-	-	
	國際萬寶基金	"			16,679,261	249,900	5,280,807	80,000	21,960,068	330,044	329,900	144	-	-	
	受益憑證														
	建弘全家福基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			3,661,109	594,132	4,591,879	750,000	-	-	-	-	8,252,988	1,344,132	
	德盛債券大壩基金	"			44,046,266	503,409	48,747,891	560,000	-	-	-	-	92,794,157	1,063,409	
	荷銀債券基金	"			33,865,014	503,275	20,056,166	300,000	-	-	-	-	53,921,180	803,275	
	富邦吉祥基金	"			-	-	54,662,544	791,420	2,662,544	38,667	38,544	123	52,000,000	752,876	
	保德信債券基金	"			3,470,078	50,035	41,425,991	600,000	11,025,011	160,373	159,317	1,056	33,871,058	490,718	
	友邦巨輪基金	"			26,784,150	336,883	36,717,431	465,000	25,501,581	324,976	320,751	4,225	38,000,000	481,132	
	大眾債券基金	"			-	-	32,000,746	415,000	-	-	-	-	32,000,746	415,000	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	27,006,988	410,000	-	-	-	-	27,006,988	410,000	
	荷銀鴻揚基金	"			-	-	22,370,283	350,000	-	-	-	-	22,370,283	350,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			47,062,497	534,239	-	-	27,062,497	309,409	307,205	2,204	20,000,000	227,034	
	荷銀台灣債券基金	"			9,928,105	110,990	31,059,083	350,001	22,987,188	259,527	257,568	1,959	18,000,000	203,423	
	復華債券基金	"			11,417,044	150,159	10,064,179	133,488	6,417,044	84,933	84,398	535	15,064,179	199,249	
	建弘台灣債券基金	"			5,807,613	80,726	21,446,282	300,000	14,126,362	198,069	196,920	1,149	13,127,533	183,806	
	寶來得寶基金	"			-	-	16,320,717	180,000	-	-	-	-	16,320,717	180,000	
	華南永昌鳳翔債券基金	"			13,558,758	201,689	8,020,756	120,000	13,558,758	201,940	201,689	251	8,020,756	120,000	
	新光向榮債券基金	"			-	-	9,056,113	150,000	2,956,113	49,054	48,952	102	6,100,000	101,048	
	國泰債券基金	"			88,384,508	1,006,037	11,321,184	130,000	95,705,692	1,094,451	1,090,037	4,414	4,000,000	46,000	
	金復華債券基金	"			15,938,287	201,143	-	-	15,938,287	202,195	201,143	1,052	-	-	
	群益安信基金	"			12,106,900	140,024	74,931,041	870,000	87,037,941	1,017,630	1,010,024	7,606	-	-	
	復華有利基金	"			8,069,841	89,861	5,379,362	60,000	13,449,203	151,150	149,861	1,289	-	-	
	摩根富林明 JF 第一債券基金	"			36,281,311	503,102	-	-	36,281,311	504,748	503,102	1,646	-	-	
	景順債券基金	"			34,269,343	503,043	-	-	34,269,343	503,555	503,043	512	-	-	
	統一強棒基金	"			29,753,888	453,080	-	-	29,753,888	453,830	453,080	750	-	-	
	富邦金如意基金	"			21,005,598	329,231	-	-	21,005,598	329,292	329,231	61	-	-	
	富邦吉祥一號基金	"			63,263,159	817,113	25,488,785	329,292	88,751,944	1,153,373	1,146,405	6,968	-	-	
	寶來得利基金	"			13,546,323	201,664	-	-	13,546,323	201,710	201,664	46	-	-	
	新光吉星基金	"			14,000,000	197,933	-	-	14,000,000	198,264	197,933	331	-	-	
	大華債券基金	"			15,823,234	202,291	-	-	15,823,234	202,615	202,291	324	-	-	
中盈投資開發公司	受益憑證														
	群益安穩收益基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			14,734,173	216,016	11,443,570	170,333	14,734,173	218,833	216,016	2,817	11,443,570	170,333	
	大眾債券基金	"			10,636,443	136,062	23,764,536	308,515	28,161,729	365,546	363,351	2,195	6,239,250	81,226	
	荷銀債券基金	"			5,066,425	75,087	7,564,483	113,185	10,621,084	159,137	157,987	1,150	2,009,824	30,285	
	德盛債券大壩基金	"			-	-	25,138,661	290,019	22,572,500	260,779	260,294	485	2,566,161	29,725	
	復華債券基金	"			6,616,717	87,024	8,066,327	106,613	14,683,044	194,651	193,637	1,014	-	-	
	保德信債券基金	"			-	-	11,029,771	159,800	11,029,771	160,592	159,800	792	-	-	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	16,947,869	236,734	16,947,869	237,715	236,734	981	-	-	
超揚投資公司	股票														
	國泰金融控股公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	1,514,915	104,719	1,114,915	77,033	76,619	414	400,000	28,100	

（接次頁）

（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		初買		入賣		出		期		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分（損）益	
	受益憑證														
	匯豐富泰債券基金	"			-	\$ -	24,009,740	\$ 355,800	14,058,019	\$ 208,508	\$ 208,169	\$ 339	9,951,721	\$ 147,631	
	大眾債券基金	"			5,035,799	64,416	55,975,052	726,041	52,145,794	676,741	675,014	1,727	8,865,057	115,443	
	建弘台灣債券基金	"			1,669,216	23,200	27,715,289	388,300	25,743,125	360,740	360,245	495	3,641,380	51,255	
	摩根富林明JF第一債券基金	"			-	-	16,278,171	227,100	14,964,620	209,515	208,723	792	1,313,551	18,377	
	復華債券基金	"			-	-	10,118,868	133,600	10,118,868	133,833	133,600	233	-	-	
	新光台灣吉利基金	"			-	-	21,315,864	352,400	21,315,864	352,908	352,400	508	-	-	
	荷銀債券基金	"			2,220,712	33,002	9,308,665	138,700	11,529,377	172,207	171,702	505	-	-	
運盈投資公司	股票														
	東和鋼鐵企業公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			500,000	11,096	4,502,000	117,882	3,532,000	96,789	91,634	5,155	1,470,000	37,344	
	受益憑證														
	荷銀債券基金	"			-	-	11,106,211	167,102	5,045,286	76,002	75,800	202	6,060,925	91,302	
	大眾債券基金	"			-	-	15,298,763	198,840	9,926,447	129,140	128,900	240	5,372,316	69,940	
	復華債券基金	"			6,646,742	86,689	10,841,550	143,600	17,488,292	231,442	230,289	1,153	-	-	
	受益憑證														
中鋼運通公司	群益安穩收益基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			8,903,547	129,000	9,846,602	145,000	-	-	-	-	18,750,149	274,000	
	保德信瑞騰基金	"			-	-	7,084,940	100,000	-	-	-	-	7,084,940	100,000	
	荷銀精選債券基金	"			9,857,851	110,000	8,879,559	100,000	14,321,658	161,405	160,000	1,405	4,415,752	50,000	
	富邦吉祥基金	"			12,478,066	160,000	3,087,373	40,000	15,565,439	202,710	200,000	2,710	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			25,427,082	290,000	-	-	25,427,082	292,958	290,000	2,958	-	-	
	大眾債券基金	"			-	-	13,720,195	177,000	13,720,195	177,652	177,000	652	-	-	
	保德信債券基金	"			6,957,897	100,000	-	-	6,957,897	101,124	100,000	1,124	-	-	
	建弘全家福基金	"			-	-	984,408	160,000	984,408	161,069	160,000	1,069	-	-	
	受益憑證														
	復華有利基金	備供出售金融資產－流動			-	-	43,257,043	534,800	15,368,465	190,000	189,744	256	27,888,578	345,056	
	富邦金如意基金	"			-	-	37,908,915	463,002	17,183,191	210,012	209,763	249	20,725,724	253,239	
荷銀安信基金	"			11,901,801	184,371	15,830,101	248,543	19,663,642	308,543	305,878	2,665	8,068,260	127,036		
大眾債券基金	"			-	-	96,888,382	1,254,000	91,282,759	1,182,644	1,181,000	1,644	5,605,623	73,000		
群益安利基金	"			-	-	11,648,179	158,000	6,959,095	95,000	94,367	633	4,689,084	63,633		
金鼎鼎益基金	"			-	-	25,094,670	310,000	20,491,216	254,000	252,925	1,075	4,603,454	57,075		
富邦千禧龍基金	"			-	-	22,481,393	263,000	18,486,611	216,236	216,000	236	3,994,782	47,000		
德盛債券大壩基金	"			20,108,956	229,519	27,265,252	313,832	43,922,183	504,012	503,351	661	3,452,025	40,000		
兆豐國際寶鑽債券基金	"			3,437,036	39,003	14,821,817	169,126	14,781,922	168,291	168,129	162	3,476,931	40,000		
華南永昌麒麟債券基金	"			-	-	46,248,459	510,000	43,265,813	477,646	477,000	646	2,982,646	33,000		
摩根富林明JF台灣債券基金	"			5,341,347	80,356	4,622,189	70,000	7,996,658	120,476	120,356	120	1,966,878	30,000		
群益安穩收益基金	"			-	-	26,422,708	390,294	24,407,622	362,172	360,294	1,878	2,015,086	30,000		
復華債券基金	"			26,572,936	313,748	59,038,131	728,534	83,360,454	1,013,639	1,012,282	1,357	2,250,613	30,000		
荷銀債券基金	"			3,269,640	48,565	31,938,792	479,000	33,745,577	505,923	505,528	395	1,462,855	22,037		
群益安信基金	"			-	-	92,159,537	1,070,280	91,306,207	1,061,566	1,060,280	1,286	853,330	10,000		
華南永昌鳳翔債券基金	"			-	-	13,044,795	195,000	13,044,795	195,251	195,000	251	-	-		
建弘全家福基金	"			553,771	89,856	5,265,686	858,190	5,819,457	949,426	948,046	1,380	-	-		
台壽保所羅門債券基金	"			-	-	27,817,231	321,000	27,817,231	321,548	321,000	548	-	-		
富邦吉祥基金	"			-	-	17,950,527	238,003	17,950,527	238,215	238,003	212	-	-		
友邦巨輪基金	"			17,929,686	225,000	39,272,442	496,284	57,202,128	723,277	721,284	1,993	-	-		
華頓平安基金	"			-	-	10,110,419	107,000	10,110,419	107,196	107,000	196	-	-		
國際萬寶基金	"			-	-	7,649,195	115,000	7,649,195	115,084	115,000	84	-	-		

（接次頁）

（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				入				出				未	備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
中欣開發公司	受益憑證																	
	富邦吉祥一號基金	備供出售金融資產－流動			20,375,200	\$ 259,287	-	\$ -	17,946,978	\$ 230,020	\$ 224,680	\$ 5,340	2,428,222	\$ 34,607				
	新光台灣吉利基金	"			7,389,855	120,099	-	-	7,389,855	121,804	120,099	1,705	-	-				
	建弘全家福基金	"			902,036	145,000	-	-	902,036	147,417	145,000	2,417	-	-				
	群益真善美基金	"			10,537,333	119,621	5,513,485	64,000	16,050,818	186,917	183,621	3,296	-	-				
	大眾駿馬債券基金	"			9,415,247	100,000	-	-	9,415,247	101,943	100,000	1,943	-	-				
	日盛債券基金	"			7,514,672	100,000	-	-	7,514,672	101,744	100,000	1,744	-	-				
	金鼎債券基金	"			6,925,959	94,801	2,490,642	35,000	9,416,601	131,931	129,801	2,130	-	-				
	股票																	
	漢威巨蛋開發公司	採權益法之長期股權投資			-	-	17,500,000	168,960	-	-	-	-	17,500,000	168,960		註		
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證																	
	Aminvest Fixed Income Funds	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	20,000,000	171,528	-	-	-	-	20,000,000	171,528				
中貿國際公司	受益憑證																	
	荷銀債券基金	備供出售金融資產－流動			8,430,834	125,022	7,704,072	114,999	6,689,276	100,000	99,195	805	9,445,630	140,826				
	建弘全家福基金	"			1,142,687	185,000	840,507	137,000	1,343,643	220,000	217,682	2,318	639,551	104,318				
中冠資訊公司	受益憑證																	
	匯豐富泰二號債券基金	備供出售金融資產－流動			-	-	10,000,000	100,000	-	-	-	-	10,000,000	100,000				
	群益安穩收益基金	"			10,691,605	155,660	1,931,074	28,500	12,622,679	186,346	184,160	2,186	-	-				
	群益安信基金	"			-	-	8,962,567	104,000	8,962,567	104,057	104,000	57	-	-				

註：本期買入金額含價款及認列投資損益。

中國鋼鐵股份有限公司
取得不動產明細表
民國九十五年度

附表五單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	土地及建物	95.07	\$ 174,462	已全數支付	龍星昇第三資產管理股份有限公司	—	—	—	—	—	公開議價	新增產線及倉儲遷移土地需求	—
本公司	土地	95.09	114,059	已全數支付	瑞翔鋼鐵企業股份有限公司	—	—	—	—	—	公開議價	增加廢鋼儲區堆存空間	—

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司
重大關係人進、銷貨明細表
民國九十五年度

附表六

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據 、 帳 款 之 比 率（ % ）	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(\$ 4,240,417)	(2)	信用狀	—	—	\$ 165,261	6	
	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷 貨	(2,969,530)	(2)	信用狀	—	—	33,247	1	
	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(2,147,388)	(1)	信用狀	無第三交易對象之價格比較	—	640	-	
	中鋼碳素化學公司	子公司	銷 貨	(1,801,268)	(1)	信用狀	無第三交易對象之價格比較	—	170,630	6	
	中鋼機械公司	子公司	銷 貨	(593,129)	-	對方收到發票後付款	—	—	3,787	-	
	中聯資源公司	子公司	銷 貨	(568,906)	-	信用狀	無第三交易對象之價格比較	—	16,748	1	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(524,374)	-	信用狀	—	—	-	-	
	中貿國際公司	子公司	銷 貨	(492,264)	-	出貨後約 14 天內收款	—	—	1,897	-	
	中龍鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(206,885)	-	信用狀	—	—	63,741	2	
	高科磁技公司	子公司	銷 貨	(120,404)	-	信用狀	—	—	-	-	
	中鋼運通公司	子公司	進 貨	13,604,954	17	按船期分段付款	無第三交易對象之價格比較	—	(1,923,696)	(53)	
	中鋼鋁業公司	子公司	進 貨	3,112,947	4	驗收後付款	無第三交易對象之價格比較	—	(354,993)	(10)	
	中貿國際公司	子公司	進 貨	481,638	1	驗收後付款	—	—	(810)	-	
	高科磁技公司	子公司	進 貨	160,796	-	驗收後付款	—	—	(815)	-	
	中鋼機械公司	子公司	進 貨	133,196	-	驗收後付款	—	—	(27,746)	(1)	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(3,112,947)	(17)	驗收後收款	無第三交易對象之價格比較	—	354,993	34	
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	銷 貨	(821,537)	(4)	貨到後 5 日內收款	雙方議價決定	—	328,360	31	
寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	母公司	進 貨	821,537	47	貨到後 5 日內付款	雙方議價決定	—	(328,360)	(88)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷 貨	(848,812)	(6)	驗收後一個月內收款	—	—	40,035	7	
	中貿國際公司	聯屬公司	進 貨	850,533	8	驗收後付款	—	—	-	-	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	206,885	2	信用狀	—	—	-	-	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進 貨	122,478	1	驗收後付款	—	—	(14,358)	(1)	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(2,660,048)	(85)	每月月結	—	—	62,284	23	
中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(968,495)	(2)	先收保證金（約合約金額 20%），出貨後收餘款	—	—	35,550	5	
	Groupsteel Corp.(M) Sdn.Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(483,694)	(1)	先收保證金（約合約金額 20%），出貨後收餘款	—	—	7,035	1	

(接 次 頁)

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				應 收（付）票 據、帳 款		備 註			
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因	單 價		授 信 期 間	餘 額	之 比 率（ % ）
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司 聯鋼營造工程公司 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 榮民工程公司 中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司	母公司 子公司 母公司 母公司 法人董事 母公司 聯屬公司	進 貨 工程收入 工程收入 銷 貨 工程收入 進 貨 進 貨	\$ 4,581,112 (1,199,637) (795,189) (328,992) (278,618) 2,971,338 848,812	17 (13) (8) (3) (3) 56 16	信用狀 合約期間 合約期間 合約期間 合約期間 信用狀 驗收後一個月內付款	— — — — — — —	— — — — — — —	(\$ 256,580) 139,294 11,551 11,035 76,217 (33,779) (40,035)	(11) 9 1 - 5 (3) (4)		
聯鋼營造工程公司	高雄捷運公司 中國鋼鐵公司 中欣開發公司	採權益法評價之被投資公司 最終母公司 聯屬公司	工程收入 工程收入 工程收入	(2,248,474) (1,037,198) (609,291)	(35) (16) (10)	合約期間 合約期間 合約期間	— — —	— — —	1,041 51,033 -	1 25 -		
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司 Every Glory International Co., Ltd. 中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 Every Glory International Co., Ltd.	本公司董事 子公司 聯屬公司 母公司 子公司	銷 貨 銷 貨 銷 貨 進 貨 進 貨	(357,095) (327,409) (122,478) 1,801,268 158,086	(8) (8) (3) 77 7	每月月結 每月月結 驗收後收款 信用狀 每月月結	— — — (169,318) -	— — — (169,318) -	44,084 8,140 14,358 - -	13 3 4 (89) -		
Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司 中鋼碳素化學公司	母公司 母公司	銷 貨 進 貨	(158,086) 327,409	(10) 21	每月月結 每月月結			- (8,140)	- (9)		
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	聯屬公司 母公司 母公司	銷 貨 銷 貨 進 貨	(850,533) (481,033) 493,225	(21) (12) 13	驗收後收款 驗收後收款 出貨後約 14 天內付款	— — —	— — —	- 810 (1,897)	- 1 (12)		
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司 CSE Transport Corporation Transyang Shipping PTE LTD	母公司 子公司 子公司	銷 貨 進 貨 進 貨	(13,933,330) 11,005,038 148,222	(90) 81 1	按船期分段收款 按船期分段付款 按船期分段付款	— — —	— — —	1,926,536 (1,851,708) (22,411)	100 (92) (1)		
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	銷 貨	(11,005,038)	(84)	按船期分段收款	—	—	1,851,708	100		
Transyang Shipping PTE LTD	中鋼運通公司	母公司	銷 貨	(148,222)	(100)	按船期分段收款	—	—	22,411	100		
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司 中鴻鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	母公司 聯屬公司 母公司	銷 貨 銷 貨 進 貨	(1,949,093) (138,340) 615,347	(48) (3) 46	驗收後收款 開發票 60 天內收款 對方收到發票後付款	— — —	— — —	156,280 21,408 (4,073)	50 7 (8)		
中聯資源公司	中國鋼鐵公司 台灣水泥公司 中國鋼鐵公司 台灣水泥公司	母公司 法人董事 母公司 法人董事	銷 貨 銷 貨 進 貨 進 貨	(712,391) (390,746) 612,973 344,105	(17) (9) 37 21	每月月結 月結，驗收後 60 天及 90 天收款 信用狀 提單開立日期起 45 天內收款	— — — —	— — — —	36,171 99,798 (16,748) (36,871)	7 20 (12) (26)		

(接次頁)

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				應 收（付）票 據、帳 款		備 註		
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因			餘 額	佔總應收（付） 票 據、帳 款 之 比 率（ % ）
							單 價	授 信 期 間			
高科磁技股份有限公司	中國鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	母 公 司 母 公 司	銷 貨 進 貨	(\$ 161,561 128,638	(35) 43	驗收後收款 信用狀	— —	— —	\$ 815 -	1 -	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(MYR 261,493,731)	(36)	對方收到發票後付款	—	—	MYR35,883,927	41	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 250,642,731	39	信用狀	—	—	(MYR 19,042)	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 110,677,252	18	先付保證金（約合約金額 20%），貨到後付餘款	—	—	(MYR4,647,654)	(5)	
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	進 貨	MYR 261,493,731	49	收到發票後付款	—	—	(MYR35,883,927)	(81)	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 60,626,402	11	信用狀	—	—	-	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 58,092,510	11	先付保證金（約合約金額 20%），貨到後付餘款	—	—	(MYR1,628,654)	(4)	

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
民國九十五年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	\$ 170,630	13	\$ -	-	\$ 140,349	\$ -
	中鴻鋼鐵公司	子公司	165,261	48	-	-	29,843	-
	高雄捷運公司	採權益法評價之被投資公司	107,675	24	-	-	-	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	1,926,536	7	-	-	-	-
CSE Transport Corporation	中鋼運通公司	母公司	1,851,708	6	-	-	-	-
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	354,993	13	-	-	-	-
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	328,360	4	-	-	-	-
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	156,280	39	-	-	-	-
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子公司	139,294	16	-	-	-	-
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	MYR 35,883,927	8	-	-	-	-

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

民國九十五年度

附表八

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

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	持股比例×被投	被投資公司	本年度認列之	本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期期末	上期期末	股數	比率(%)	帳面金額			投資(損)益	股票股利	現金股利	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	\$ 2,714,874	\$ 2,714,874	302,740,973	24	\$ 2,759,685	\$ 3,237,392	\$ 5,082,621	\$ 1,586,659	\$ -	\$ -	子公司
	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製造	334,285	334,285	62,392,004	30	1,226,692	1,255,684	1,216,520	362,817	18,172	254,414	子公司
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	261,677	261,677	42,236,522	20	656,151	663,680	670,550	135,591	12,302	110,307	子公司
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製造	310,625	310,625	28,792,682	18	499,023	559,877	230,692	17,733	-	20,155	子公司
	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程設計與代營運	222,232	222,232	32,493,138	36	373,658	456,613	190,652	(8,829)	-	32,493	子公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	16,022,397	16,022,397	1,153,101,118	47	15,731,795	15,759,874	1,466,177	642,517	335,855	-	子公司
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	8,788,400	9,575,147	1,057,679	886,902	-	761,310	子公司
	中鋼運通公司	高雄市	船舶運送	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	8,631,926	9,271,767	3,404,506	3,452,173	-	2,763,446	子公司
	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	570,138,848	100	7,387,741	7,568,517	805,433	689,395	-	427,676	子公司
	中欣開發公司	高雄市	不動產開發租售	4,749,938	4,749,938	474,993,832	100	4,680,646	4,881,627	30,648	25,918	-	128,248	子公司
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	1,261,858	1,261,858	68,126,946	100	2,683,091	2,683,091	285,331	285,331	-	-	子公司
	中貿國際公司	高雄市	鋼品進出口買賣	309,500	308,626	59,268,584	100	1,193,585	1,274,693	362,453	357,284	-	348,499	子公司
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	799,930	799,930	79,993,000	100	861,088	1,019,134	191,927	34,173	-	-	子公司
	中冠資訊公司	高雄市	軟體程式設計	357,602	357,602	41,465,634	100	644,834	644,865	97,985	83,440	-	76,711	子公司
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	466,170	466,170	5,511,588	99	632,007	658,775	359,485	348,723	-	-	子公司
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	465,000	465,000	5,521,268	99	630,272	656,992	359,089	348,382	-	-	子公司
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	453,956	453,956	5,382,708	99	615,244	641,290	350,551	340,040	-	-	子公司
	中鋼保全公司	高雄市	駐衛保全及系統保全	149,940	149,940	17,992,800	100	250,071	267,452	34,138	31,283	-	28,788	子公司
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	5,016,796	50	94,324	97,300	65,766	94,890	-	1,003	子公司
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,000	3,000	375,000	38	9,458	9,458	12,232	4,625	-	3,769	子公司
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	3,035,260	3,035,260	(257,373)	(80,354)	-	-	
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	270,000	135,000	27,000,000	18	260,606	260,606	(8,437)	(9,394)	-	-	
	台灣車輛公司	新竹縣	軌道車輛及零件製造	259,680	160,000	25,968,000	22	226,194	226,194	20,103	4,936	-	-	
	寶來迎賓開發公司	台北市	飯店	54,000	-	5,400,000	45	50,136	50,136	(8,588)	(3,864)	-	-	
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	4,136	4,136	4,295	716	-	-	
								<u>\$ 61,926,023</u>			<u>\$ 9,631,087</u>			
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	高雄市	一般投資業務	26,000	-	2,600,000	100	\$ 30,281	30,281	(63)	\$ -	-	-	孫公司
	聯鼎鋼鐵公司	高雄縣	冶煉鋼鐵	552,965	552,965	5,636,600	100	23,310	23,310	(7,329)	-	-	-	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,000,000	2,000,000	200,000,000	41	2,140,320	2,140,320	233,535	-	-	20,960	
中鋼碳素化學公司	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	52,511,204	100	513,444	847,512	79,155	-	28,787	-	孫公司
	Ever Glory International Co. Ltd	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	440,086	440,086	16,674	-	-	49,852	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	45,000,000	9	481,587	481,559	233,535	-	-	4,716	
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	91,338	91,338	12,870,156	6	202,148	202,148	670,550	-	3,749	33,613	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	60,000	4,200,000	6	81,312	81,312	110,287	-	-	2,022	

(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	原始投資金額		期末		持有		持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度（損）益	本年度認列之		本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期期末	上期期末	股數	比率（%）	帳面金額				投資（損）益	股票股利	現金股利		
景裕國際公司	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	\$ 50,000	\$ 50,000	5,000,000	5	\$ 48,952	\$ 48,952	(\$ 6,341)	\$ -	\$ -	\$ -			
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,500,835	15	29,103	29,103	65,766	-	-	300			
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	28,644	28,644	9,594	-	-	3,887			
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	15,598	15,598	4,223	-	-	1,239			
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	1,240	1,240	4,295	-	-	-			
	漢鴻實業公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	2,000	2,000	75,000	6	1,024	1,024	3,203	-	-	-			
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材銷售	53,020	53,020	5,116,979	15	88,739	88,245	119,307	-	2,896	10,379			
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	20,282	20,282	5,356	-	-	1,512			
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	19,909	19,909	4,190	-	-	1,575			
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	19,068	19,068	5,526	-	-	1,435			
	漢鴻實業公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	450	450	45,000	4	614	614	3,203	-	-	-			
Ever Glory International Co. Ltd.	Fultech Company Limited	香港	國際貿易業務	USD 192,872	USD 192,872	150,000	60	3,436	3,436	(422)	-	-	-		曾孫公司	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD 2,450,000	USD 2,450,000	2,450,000	5	68,859	68,859	(221,417)	-	-	-			
中聯資源公司	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣	86,932	86,932	9,086,000	76	134,008	134,008	30,822	-	-	6,996		孫公司	
	寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣	50,937	50,937	5,355,000	51	56,064	56,064	12,934	-	-	-		孫公司	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	200,000	200,000	15,259,259	1	210,221	210,221	1,466,177	-	4,444	-			
	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	89,182	89,182	369,156	-	-	4,000			
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	21,000	30,000	2,100,000	3	40,656	40,656	110,287	-	-	1,011			
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	25,423	25,423	5,526	-	-	1,914			
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	25,063	25,063	9,594	-	-	3,401			
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	23,179	23,179	5,356	-	-	1,728			
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	20,097	20,097	4,569	-	-	1,472			
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	20,063	20,063	6,087	-	-	1,435			
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,254	8,254	300,000	1	8,401	8,401	(221,417)	-	-	-			
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	343,361	3	6,655	6,655	65,766	-	-	68			
聯鋼開發公司	漢鴻實業公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	10,429	7,857	1,005,931	80	12,352	13,735	3,203	-	-	-		曾孫公司	
	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	44,658	44,658	369,156	-	-	2,000			
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,235	8,235	300,000	1	8,401	8,401	(221,417)	-	-	-			
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝	250,000	250,000	25,000,000	100	685,454	685,454	95,273	-	-	-		孫公司	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	79,161	69,306	2,450,000	100	192,054	192,054	(4,116)	-	-	-		孫公司	
	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	148,264	4,400,000	46	141,443	141,443	(2,122)	-	-	-			

（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	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			持股比例×被投 資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本年度（損）益	本年度認列之		本年度被投資公司股利分派情形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比率（%）	帳 面 金 額			投 資（ 損 ） 益	股 票 股 利	現 金 股 利		
聯鋼營造工程公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、 銷售及廢棄物處理	\$ 132,715	\$ 132,715	19,865,414	9	\$ 312,214	\$ 312,320	\$ 670,550	\$ -	\$ 5,786	\$ 51,882		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	100,000	100,000	7,629,629	-	103,442	103,442	1,466,177	-	2,222	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	31,500	45,000	3,150,000	5	60,921	60,921	110,287	-	-	1,517		
	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	44,602	44,658	369,156	-	-	2,000		
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	23,855	23,855	10,700	-	-	3,391		
	和貿國際公司	高雄市	銅品進出口買賣	1,500	1,500	714,000	6	16,403	16,403	94,694	-	-	3,677		
	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製 造買賣、禮品買賣	10,590	10,590	1,059,000	9	15,618	15,627	30,822	-	-	815		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	13,370	13,370	4,223	-	-	1,062		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	13,349	13,349	4,160	-	-	1,056		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	534,604	5	10,361	10,361	65,766	-	-	107		
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種 投資事項	104,724	65,772	3,200,000	100	101,525	101,525	(6,307)	-	-	-	曾孫公司	
	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	土木營造業等工程之承 攬及管理業務	45,668	45,668	1,580,000	100	54,981	54,981	(2,226)	-	-	-	曾孫公司	
	聯全建設工程技術諮詢 （上海）有限公司	大陸上海市	工程技術諮詢	998	998	-	100	1,007	1,007	193	-	-	-	曾孫公司	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	116,318	116,368	(257,373)	-	-	-		
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	50,000	-	5,000,000	3	50,000	48,212	(8,437)	-	-	-		
中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	40,000	40,000	3,051,850	-	41,715	43,379	1,466,177	-	889	-			
新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	13,754	13,754	1,196,000	40	26,750	26,750	6,087	-	-	1,914			
汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1,000,000	2	22,301	22,262	369,156	-	-	1,000			
尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,500	15,000	1,050,000	2	20,319	20,265	110,287	-	-	506			
聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製 造買賣、禮品買賣	10,590	10,590	1,059,000	9	15,618	15,627	30,822	-	-	815			
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種 投資事項	104,724	65,772	3,200,000	100	101,580	101,580	(6,280)	-	-	-	玄孫公司	
United Steel International Co.,Ltd.	聯鋼工程有限公司	大陸江蘇省	營造工程承包及管理暨 轉投資	104,724	65,772	-	100	101,637	101,637	(6,254)	-	-	-	曾玄孫公司	
United Steel Investment Pte Ltd.	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	15,641	15,641	500,000	1	14,047	14,047	(221,417)	-	-	-		
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co., Ltd	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種 投資事項	170,432	-	5,200,000	54	166,043	166,043	(2,222)	-	-	-	曾孫公司	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	23,462	23,462	750,000	2	20,658	21,071	(221,417)	-	-	-		
China Steel Structure Holding Co., Ltd	China Steel Structure Investment Co., Ltd	薩摩亞	鋼結構承包及管理暨轉 投資	318,696	148,264	9,600,000	100	307,539	307,539	(2,195)	-	-	-	曾孫公司	

（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	原始投資金額		期末持有			持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度(損)益	本年度認列之		本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期期末	上期期末	股數	比率(%)	帳面金額			投資(損)益	股票股利	現金股利		
China Steel Structure Investment Co., Ltd	中鋼結構(昆山)有限公司	大陸江蘇省	各類型鋼、鋼構架之設計製造	\$ 318,696	\$ 148,264	-	100	\$ 307,596	\$ 307,596	(\$ 2,168)	\$ -	\$ -	\$ -	玄孫公司	
中宇環保工程公司	CEC Development Co.	美國	一般投資業務	15,567	15,567	450,000	100	17,676	17,676	12,319	-	-	-	孫公司	
	CEC International Corp.	薩摩亞	一般投資業務	7,025	7,025	200,000	100	7,414	7,414	(41)	-	-	-	孫公司	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	14,233	14,233	1,196,000	40	26,814	27,263	10,700	-	-	3,875		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	8,000	8,000	800,000	40	17,799	17,799	4,160	-	-	1,408		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	8,050	8,050	805,000	35	17,585	17,585	4,569	-	-	1,288		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	10,000	700,000	1	13,589	13,552	110,287	-	-	337		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	13,273	13,273	4,190	-	-	1,050		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,262	8,262	300,000	1	8,211	8,401	(221,417)	-	-	-		
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業	6,969	6,969	696,930	6	6,179	6,170	13,917	-	-	-		
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	15,567	10,379	450,000	30	17,555	17,535	61,714	-	-	-		
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	7,025	7,025	200,000	100	7,411	7,411	(41)	-	-	-	曾孫公司	
中盈投資開發公司	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	1,200,000	1,200,000	119,999,994	100	1,990,329	1,990,329	516,639	-	-	-	孫公司	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	735,641	735,641	73,560,200	43	1,520,369	1,520,369	429,389	-	-	122,684	孫公司	
	鉅泰電子陶瓷公司	台北縣	各種電子陶瓷之製造加工及買賣業務	150,173	150,173	19,007,169	48	282,330	282,331	88,141	-	-	-	孫公司	
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材銷售	120,740	120,740	13,100,216	38	225,909	225,909	119,307	-	7,415	26,571	孫公司	
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	65,909	65,909	5,000,000	100	192,101	192,101	72,923	-	-	13,050	孫公司	
	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	131,641	131,640	6,697	-	-	-	孫公司	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	140,528	140,528	14,052,764	40	116,903	102,851	8,258	-	-	-	孫公司	
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768	3,503,053	80	29,282	29,370	(1,589)	-	-	-	孫公司	
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	500,000	500,000	50,000,000	50	489,519	489,519	(6,341)	-	-	-		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	20,289	20,289	10,756,079	-	146,821	146,821	1,466,177	-	3,133	-		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784	1,850,000	4	52,065	52,057	(221,417)	-	-	-		
	寬達科技公司	台北市	電子零組件製造業	64,731	43,731	4,498,462	19	38,925	16,211	(32,905)	-	-	-		
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,758	10,758	1,000,000	2	22,275	22,262	369,156	-	-	1,000		
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業	31,439	31,439	2,423,898	20	21,451	21,451	13,917	-	-	-		
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,650	3,650	299,993	30	7,506	7,566	12,232	-	-	3,015		
	超揚投資公司	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,994	30	20,059	20,063	6,087	-	-	1,435	曾孫公司
		鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	19,067	19,068	5,526	-	-	1,435	曾孫公司
高瑞投資公司		高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,494	25	17,902	17,902	9,594	-	-	2,429	曾孫公司	
群裕投資公司		高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	17,039	17,039	10,700	-	-	2,422	曾孫公司	
立慶隆投資公司		高雄市	一般投資業務	6,262	6,262	600,000	30	13,441	13,370	4,223	-	-	1,062		

(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	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			持股比例×被投資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本年度（損）益	本年度認列之 投資（損）益	本年度被投資公司股利分派情形			備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比率（%）	帳 面 金 額				股 票 股 利	現 金 股 利		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 5,317	\$ 5,317	500,000	21	\$ 12,221	\$ 12,071	\$ 5,356	\$ -	\$ -	\$ 900		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,212	501,000	25	11,183	11,147	4,160	-	-	880		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,762	4,750	476,000	21	10,502	10,400	4,569	-	-	760		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	8,895	8,849	4,190	-	-	700		
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,090	3,090	30,800	1	3,710	3,710	359,485	-	-	-		
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,045	3,045	30,800	1	3,676	3,676	350,551	-	-	-		
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,027	3,027	30,800	1	3,633	3,633	359,089	-	-	-		
新懋投資公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,220	2,212	4,190	-	-	175	玄孫公司	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	5	2,220	2,203	4,160	-	-	174	玄孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	100,000	-	1,085	1,047	233,535	-	-	10		
鼎大投資公司	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	4	2,169	2,160	4,569	-	-	158	玄孫公司	
高瑞投資公司	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	4	2,424	2,416	5,356	-	-	180	玄孫公司	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,236	2,228	4,223	-	-	177	玄孫公司	
運盈投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	1,500,000	1,500,000	114,444,444	5	1,588,046	1,564,976	1,466,177	-	33,333	-		
鉅泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 6,156,557	USD 4,656,557	5,773,000	100	520,562	520,562	86,019	-	-	-	曾孫公司	
Lefkara Ltd.	鉅泰電子（蘇州）有限公司	大陸蘇州市	電子陶瓷買賣	USD 4,400,000	USD 2,900,000	4,400,000	100	181,951	181,951	20,233	-	-	-	玄孫公司	
	上海希科陶瓷電器有限公司	大陸上海市	電子陶瓷買賣	USD 1,373,000	USD 1,373,000	1,194,000	100	78,414	78,414	1,224	-	-	-	玄孫公司	
智揚管理顧問公司	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1,000,000	2	22,248	22,262	369,156	-	-	1,000		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	10,000	700,000	1	13,552	13,552	110,287	-	-	337		
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	2,254,163	2,254,163	2,078,583	-	-	USD32,000,000	孫公司	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	817,344	817,344	308,896	-	-	-	孫公司	
	Transyang Shipping Pte Ltd.	新加坡	海運承攬運送業務	39,134	39,134	1,400	51	70,698	70,698	9,164	-	-	USD 1,174,600	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,440,000	2,440,000	244,000,000	50	2,611,282	2,611,411	233,535	-	-	25,571		
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	48,694	48,694	4,869,400	3	100,644	100,491	429,389	-	-	8,121		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	60,000	4,200,000	6	81,275	81,312	110,287	-	-	2,022		
	高雄港裝卸公司	高雄市	船舶貨物裝卸承攬業	14,500	14,500	1,450,000	29	15,977	17,805	206	-	-	1,635		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	8,970	8,970	896,985	3	7,462	6,558	8,258	-	-	-		
運鴻投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	4,317,166	4,317,166	329,383,810	13	4,564,491	4,501,391	1,466,177	-	95,937	-		
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	15,300,000	9	434,674	316,231	429,389	-	-	-		
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	100	867,562	867,562	(139,383)	-	-	-	孫公司	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	48,694	48,694	4,869,400	3	100,644	100,491	429,389	-	-	8,121		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	94,500	94,500	7,210,000	-	98,551	100,105	1,466,177	-	2,100	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	60,000	4,200,000	6	81,275	81,312	110,287	-	-	2,022		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	13,160	13,160	1,315,980	4	9,632	9,632	8,258	-	-	-		

(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	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			持股比例×被投資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本年度（損）益	本 年 度 認 列 之 投 資 （ 損 ） 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比率（%）	帳 面 金 額				股 票 股 利	現 金 股 利	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	63	\$ 867,073	\$ 867,073	(\$ 221,417)	\$ -	\$ -	\$ -	曾孫公司
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	大陸寧波市	鋁合金材料製銷	USD49,000,000	USD49,000,000	49,000,000	100	1,341,337	1,341,337	(223,333)	-	-	-	玄孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	USD 393,235	USD 584,574	1,400,000	2	27,092	27,104	110,287	-	-	674	
中欣開發公司	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	-	17,500,000	12	168,960	168,960	(8,437)	-	-	-	
	景海開發企業公司	台南縣	休閒事業	116,644	116,644	8,525,000	24	137,682	137,682	61,932	-	-	-	
	欣亞國際酒店公司	台北市	飯店	30,000	-	3,000,000	50	29,917	29,917	(166)	-	-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	20,000	1,400,000	2	27,104	27,104	110,287	-	-	674	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	2,990	2,990	298,995	1	2,475	2,177	8,258	-	-	-	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	Ornasteel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股	USD65,408,639	USD65,408,639	175,925,900	47	2,553,202	2,553,202	608,701	-		MYR 6,333,332	孫公司
Ornasteel Holdings Berhad	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR297,792,991	MYR297,792,991	220,000,000	100	3,316,455	3,316,455	442,053	-		MYR13,200,000	曾孫公司
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR213,333,040	MYR213,333,040	140,000,000	100	2,212,018	2,212,018	186,592	-		MYR7,000,000	曾孫公司
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	馬來西亞	營造建築	MYR99,998,000	MYR99,998,000	100,000	100	934	934	(12)	-		-	玄孫公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	鋼品之貿易買賣	34,874	34,874	2,000,000	100	131,370	131,370	51,485	-	-	USD 2,260,000	孫公司
	和貿國際公司	高雄市	鋼品進出口買賣	11,000	11,000	5,236,000	44	120,290	120,290	94,694	-	-	26,965	孫公司
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	新加坡	鋼品之貿易買賣	22,600	22,600	1,200,002	100	92,104	92,104	66,314	-	-	SGD 3,240,005	孫公司
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	外銷代理鋼品進出口	16,170	16,170	1,051,050	53	70,700	70,700	43,329	-	-	USD 567,567	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	47,095	47,095	1,470,000	3	41,315	41,315	(221,417)	-	-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	20,000	1,400,000	2	27,092	27,104	110,287	-	-	674	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	14,950	14,950	1,494,975	4	12,437	10,938	8,258	-	-	-	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	進出口貿易買賣	USD18,911,100	USD18,911,100	-	100	29,879	29,879	4,010	-	-	-	曾孫公司
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日 本	鋼品之貿易買賣	10,160	10,160	800	100	15,725	15,725	1,260	-	-	-	曾孫公司
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	中貿國際香港有限公司	香 港	外銷代理鋼品進出口	HKD 3,151,818	HKD 3,151,818	99,999	100	7,578	7,578	1,289	-	-	-	曾孫公司

(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	原始投資金額		期末持			持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度（損）益	本年度認列之投資（損）益	本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期期末	上期期末	股數	比率（%）	帳面金額				股票股利	現金股利	
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	B.V.I	資訊服務業務	\$ 6,816	\$ 6,816	201,000	100	\$ 104,449	\$ 104,449	\$ 3,431	\$ -	\$ -	\$ -	孫公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	100,000	100,000	7,629,629	-	105,905	103,442	1,466,177	-	2,222	-	
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,850	3,850	325,000	33	8,070	8,197	12,232	-	-	3,266	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	7,235	7,235	723,482	2	5,892	5,303	8,258	-	-	-	
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技（武漢）有限公司	大陸武漢市	軟體程式設計	USD 200,000	USD 200,000	-	100	22,981	22,981	1,838	-	-	USD 502,223	曾孫公司
宏億投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	536,754	536,754	67,075,583	5	638,271	716,979	5,082,621	-	-	-	
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	537,634	537,634	66,907,200	5	636,669	715,605	5,082,621	-	-	-	
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	522,865	522,865	65,318,154	5	621,549	697,749	5,082,621	-	-	-	
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備批發	31,257	30,820	5,000,000	100	66,598	66,598	(5,262)	-	-	-	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	36,000	36,000	2,746,665	-	36,705	36,705	1,466,177	-	800	-	孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	10,000	700,000	1	13,552	13,552	110,287	-	-	337	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	4,485	4,485	448,492	1	3,638	3,279	8,258	-	-	-	
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉製造買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,090	1,090	28	-	-	-	孫公司

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

衍生性金融商品資訊

民國九十五年十二月三十一日

附表九

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

中龍鋼鐵公司

截至九十五年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 248,678 千元，預計到期產生新台幣 7,822,372 千元現金流出暨美金 248,678 千元現金流入，帳列避險之衍生性金融負債 24,309 千元。

中盈投資開發公司

截至九十五年十二月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 11,000 千元與歐元 3,000 千元，預計到期產生新台幣 484,386 千元現金流入暨美金 11,000 千元與歐元 3,000 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 2,474 千元。

超揚投資公司

截至九十五年十二月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 24,993 千元與港幣 5,000 千元，預計到期產生新台幣 837,167 千元現金流入暨美金 24,993 千元與港幣 5,000 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 10,654 千元。

中聯資源公司

截至九十五年十二月底止，中聯資源公司尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 36,000 千元，預計到期產生日幣 36,000 千元現金流入暨新台幣 10,411 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 526 千元。

中鋼機械公司

截至九十五年十二月底止，中鋼機械公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 1,000 千元，預計到期產生美金 1,000 千元現金流入暨新台幣 31,567 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產 1,037 千元。

中貿國際公司

截至九十五年十二月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 1,067 千元及預購美金 12,744 千元，預計到期產生美金 11,677 千元之淨現金流入暨新台幣 366,771 千元之淨現金流出，帳列避險之衍生性金融資產 9,181 千元。

景裕國際公司

截至九十五年十二月底止，景裕國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 500 千元，預計到期產生美金 500 千元現金流入暨新台幣 15,723 千元現金流出。

寶固實業公司

截至九十五年十二月底止，寶固實業公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 265 千元，預計到期產生美金 265 千元現金流入暨新台幣 8,568 千元現金流出。

上述各子孫公司九十五年度從事衍生性金融商品交易並未產生重大損益。

中國鋼鐵股份有限公司
大陸投資資訊
民國九十五年度

附表十

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

大陸被投資 公司名稱	主要 營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益	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					
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	USD29,140,000	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)	-	-	\$59,308 (USD1,714,200)	6	-	\$55,867 (註一)	-

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(註二)
\$59,308 (USD1,714,200)	\$59,308 (USD1,714,200)	\$42,206,634

註一：係九十五年十二月底調整匯率換算後之金額。
註二：係依據投審會 93.03.01「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。

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）民國九十六年及九十五年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，中鋼公司自民國九十五年起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及其他相關公報配合新修訂之條文。

中鋼公司已編製民國九十六及九十五年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見查核報告，備供參考。

中鋼公司民國九十六年度財務報表重要會計科目明細表，係供補充分析之用，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

勤業眾信會計師事務所

會計師 龔 俊 吉

會計師 張 日 炎

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

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 七 年 一 月 二 十 九 日

中國鋼鐵股份有限公司
資 產 負 債 表
民國九十六年及九十五年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

代 碼	資 產	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 24,438,159	9	\$ 16,196,611	6	2100	短期借款及銀行透支（附註十四）	\$ 10,154,685	4	\$ 16,609,989	6
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動（附註二及五）	1,032,097	-	12,315,988	5	2140	應付帳款（附註二十三）	5,340,093	2	3,610,786	2
1320	備供出售金融資產—流動（附註二及六）	4,575,126	2	4,935,322	2	2160	應付所得稅（附註二十）	6,682,244	2	5,682,534	2
1120	應收票據	1,395,555	-	1,336,278	1	2170	應付費用（附註二及十七）	7,594,208	3	7,929,764	3
1140	應收帳款（附註二、七及二十三）	2,462,240	1	2,737,167	1	2210	其他應付款	3,155,916	1	3,237,957	1
1178	其他應收款	521,024	-	272,550	-	2298	其他	2,196,886	1	1,857,490	1
1210	存貨（附註二及八）	38,170,183	14	32,410,868	12	21XX	流動負債合計	<u>35,124,032</u>	<u>13</u>	<u>38,928,520</u>	<u>15</u>
1286	遞延所得稅資產（附註二十）	332,723	-	172,190	-		長期負債				
1291	受限制資產（附註二十四）	4,160,340	1	3,650,000	1	2410	應付公司債（附註十五）	13,700,000	5	13,700,000	5
1298	其他	2,422,618	1	1,019,180	-	2420	長期借款（附註十六及二十四）	<u>4,445,654</u>	<u>1</u>	<u>3,426,250</u>	<u>1</u>
11XX	流動資產合計	<u>79,510,065</u>	<u>28</u>	<u>75,046,154</u>	<u>28</u>	24XX	長期負債合計	<u>18,145,654</u>	<u>6</u>	<u>17,126,250</u>	<u>6</u>
	長期投資					2510	土地增值稅準備（附註十二）	<u>2,171,124</u>	<u>1</u>	<u>2,171,124</u>	<u>1</u>
1450	備供出售金融資產—非流動（附註二及六）	2,673,156	1	2,851,977	1		其他負債				
1480	以成本衡量之金融資產—非流動（附註二及九）	6,156,803	2	5,766,315	2	2860	遞延所得稅負債（附註二十）	2,511,507	1	2,716,689	1
1490	無活絡市場之債券投資—非流動（附註二及十）	5,038,926	2	5,482,324	2	2881	遞延貸項—聯屬公司間利益（附註十八）	<u>1,333,016</u>	<u>-</u>	<u>1,150,940</u>	<u>-</u>
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及十一）	<u>67,587,329</u>	<u>24</u>	<u>60,630,662</u>	<u>23</u>	28XX	其他負債合計	<u>3,844,523</u>	<u>1</u>	<u>3,867,629</u>	<u>1</u>
14XX	長期投資合計	<u>81,456,214</u>	<u>29</u>	<u>74,731,278</u>	<u>28</u>	2XX X	負債合計	<u>59,285,333</u>	<u>21</u>	<u>62,093,523</u>	<u>23</u>
	固定資產（附註二、十二、二十三及二十四）						股本—每股面額 10 元，額定 12,000,000 千股（附註十九）				
1501	土地	9,916,698	4	8,322,881	3	3110	普通股，九十六年及九十五年底分別發行 11,496,335 千股及 11,053,758 千股	114,963,350	41	110,537,576	42
1511	土地改良物	4,212,123	1	4,212,123	2	3120	特別股，九十六年及九十五年底分別發行 38,956 千股及 40,694 千股	<u>389,560</u>	<u>-</u>	<u>406,940</u>	<u>-</u>
1521	房屋及建築	39,773,039	14	37,423,461	14	31XX	股本合計	<u>115,352,910</u>	<u>41</u>	<u>110,944,516</u>	<u>42</u>
1531	機器設備	237,189,591	84	219,788,073	83	32XX	資本公積（附註二及十九）	<u>1,878,630</u>	<u>1</u>	<u>1,548,370</u>	<u>1</u>
1551	運輸設備	1,500,483	1	1,473,130	-	33XX	保留盈餘（附註二及十九）	<u>98,612,729</u>	<u>35</u>	<u>83,429,463</u>	<u>31</u>
1681	其他設備	4,018,844	1	3,096,559	1		股東權益其他項目				
15X1	成本合計	<u>296,610,778</u>	<u>105</u>	<u>274,316,227</u>	<u>103</u>	3460	未實現重估增值（附註十二）	1,509,155	1	1,512,123	1
15X8	重估增值	<u>17,102,580</u>	<u>6</u>	<u>17,249,891</u>	<u>7</u>	3450	金融商品未實現利益（附註六及十九）	6,473,326	2	7,533,737	3
15XY	成本及重估增值	<u>313,713,358</u>	<u>111</u>	<u>291,566,118</u>	<u>110</u>	3420	累積換算調整數	283,018	-	(62,787)	-
15X9	減：累計折舊	<u>212,987,389</u>	<u>75</u>	<u>203,035,577</u>	<u>76</u>	3430	未認為退休金成本之淨損失	(38,083)	-	(37,358)	-
		<u>100,725,969</u>	<u>36</u>	<u>88,530,541</u>	<u>34</u>	3510	庫藏股票—九十六年及九十五年底分別為 84,543 千股及 82,780 千股（附註二及十九）	(<u>1,416,395</u>)	(<u>1</u>)	(<u>1,334,892</u>)	(<u>1</u>)
1671	未完工程	<u>15,043,863</u>	<u>5</u>	<u>21,922,773</u>	<u>8</u>		股東權益其他項目合計	<u>6,811,021</u>	<u>2</u>	<u>7,610,823</u>	<u>3</u>
15XX	固定資產淨額	<u>115,769,832</u>	<u>41</u>	<u>110,453,314</u>	<u>42</u>	3XX X	股東權益合計	<u>222,655,290</u>	<u>79</u>	<u>203,533,172</u>	<u>77</u>
17XX	無形資產（附註二）	<u>239,859</u>	<u>-</u>	<u>3,735</u>	<u>-</u>		負債及股東權益總計	<u>\$ 281,940,623</u>	<u>100</u>	<u>\$ 265,626,695</u>	<u>100</u>
	其他資產										
1800	出租資產—淨額（附註二及十三）	3,154,022	1	3,039,354	1						
1820	存出保證金	81,673	-	55,833	-						
1887	受限制資產—質押定存（附註二										
	十四）	33,694	-	31,694	-						
1888	未攤銷費用及其他（附註二）	<u>1,695,264</u>	<u>1</u>	<u>2,265,333</u>	<u>1</u>						
18XX	其他資產合計	<u>4,964,653</u>	<u>2</u>	<u>5,392,214</u>	<u>2</u>						
1XXX	資產總計	<u>\$ 281,940,623</u>	<u>100</u>	<u>\$ 265,626,695</u>	<u>100</u>						

後附之附註係本財務報表之一部分。
（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十九日查核報告）

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總：張景星

會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每

股盈餘為新台幣元

代 碼	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
	金 額 %	金 額 %
營業收入（附註二、二十三及二十八）		
4110 銷貨收入	\$ 202,932,496 98	\$ 173,092,729 97
4800 其 他	4,986,456 2	4,565,504 3
4000 營業收入合計	207,918,952 100	177,658,233 100
營業成本（附註二十一及二十三）		
5110 銷貨成本	149,352,063 72	130,993,738 74
5800 其 他	3,353,334 1	3,222,520 2
5000 營業成本合計	152,705,397 73	134,216,258 76
5910 營業毛利	55,213,555 27	43,441,975 24
5920 聯屬公司間已（未）實現利益	(160,520) -	26,208 -
已實現營業毛利	55,053,035 27	43,468,183 24
營業費用（附註二十一及二十三）		
6300 研究發展費用	1,335,607 1	1,117,278 1
6100 推銷費用	2,630,294 1	2,324,447 1
6200 管理及總務費用	2,370,820 1	2,281,730 1
6000 營業費用合計	6,336,721 3	5,723,455 3
6900 營業淨利	48,716,314 24	37,744,728 21
營業外收入及利益		
7110 利息收入	668,868 -	343,746 -
7121 權益法認列之投資收益（附註十一）	12,117,747 6	9,631,087 6

（接次頁）

（承前頁）

代碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7310	金融資產評價利益（附註五）	\$ 133,047	-	\$ 148,954	-
7480	其 他	<u>1,877,103</u>	<u>1</u>	<u>1,299,162</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>14,796,765</u>	<u>7</u>	<u>11,422,949</u>	<u>7</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用（附註十二）	569,884	-	541,823	-
7550	存貨盤損	603,793	1	-	-
7630	減損損失（附註九）	319,290	-	272,000	-
7880	其 他	<u>368,438</u>	<u>-</u>	<u>675,101</u>	<u>1</u>
7500	合 計	<u>1,861,405</u>	<u>1</u>	<u>1,488,924</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	61,651,674	30	47,678,753	27
8110	所得稅（附註二及二十）	<u>10,387,800</u>	<u>5</u>	<u>8,482,347</u>	<u>5</u>
8900	列計會計原則變動累積影響數前淨利	51,263,874	25	39,196,406	22
9300	會計原則變動累積影響數（附註三）（減除所得稅利益 64,547 千元後之淨額）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(37,822)</u>	<u>-</u>
9600	本期淨利	<u>\$ 51,263,874</u>	<u>25</u>	<u>\$ 39,158,584</u>	<u>22</u>
代碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
	每股盈餘（附註二十二）				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 5.40</u>	<u>\$ 4.49</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.43</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 4.48</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.42</u>

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（稅後金額）：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 51,590,392	\$ 39,535,300
本期淨利	51,590,392	39,497,478

（接次頁）

(承 前 頁)

	<u>九 十 六 年 度</u>	<u>九 十 五 年 度</u>
基本每股盈餘，九十六及九十五年度分別按加權平均股數 11,494,998 千股及 11,492,997 千股計算	<u>\$ 4.48</u>	<u>\$ 3.43</u>
稀釋每股盈餘，九十六及九十五年度分別按加權平均股數 11,533,954 千股及 11,533,691 千股計算	<u>\$ 4.47</u>	<u>\$ 3.42</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十九日查核報告)

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成 財務副總：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股本		盈餘				其他		項		目						
	普	特	資	保	留	盈	餘	未	實	金	益	未	認	庫	股	票	股
	通	別	本	法	特	未	合	重	現	融	累	認	成	藏	權	益	合
	股	股	公	定	別	分	計	估	值	商	積	列	本	股	益	計	計
			積	盈	盈	配		增		品	換	為	之	票			
				餘	餘	盈		值		未	算	退	淨	股			
				公	公	餘				實	數	休	損	藏			
				積	積	餘				損		金	失	股			
										失		本		票			
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					
												之					

後附之附註係本財務報表之一部分。
（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十九日查核報告）

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總：張景星

會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 51,263,874	\$ 39,158,584
會計原則變動累積影響數	-	37,822
調整項目		
折 舊	11,460,311	9,357,647
攤 銷	616,288	505,859
遞延所得稅	(365,715)	(191,076)
採權益法認列之投資收益	(12,117,747)	(9,631,087)
採權益法評價之長期股權投資		
配發現金股利	5,737,767	4,956,820
無活絡市場之債券投資配發建		
設股息	443,398	399,050
減損損失	319,290	272,000
金融資產評價利益	(133,047)	(148,954)
聯屬公司間未（已）實現利益	160,520	(26,208)
其 他	11,913	(80,450)
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	(59,277)	304,754
應收帳款	274,927	(702,538)
存 貨	(5,759,315)	3,419,504
其他應收款	(248,474)	273,456
其他流動資產	(1,403,438)	141,557
應付票據及帳款	1,729,307	1,274,379
應付所得稅	999,710	(1,895,943)
應付費用	(300,297)	817,054
其他應付款	(274,294)	(1,038,867)
其他流動負債	360,952	447,422
營業活動之淨現金流入	<u>52,716,653</u>	<u>47,650,785</u>
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之		
金融資產	(11,698,265)	(17,900,161)
處分指定公平價值變動列入損益之		
金融資產價款	23,115,203	16,864,655
取得備供出售金融資產	(349,389)	-

（接次頁）

(承 前 頁)

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
取得以成本衡量之金融資產	(\$ 142,562)	(\$ 75,760)
處分以成本衡量之金融資產價款	15,762	4,955
增加採權益法之長期股權投資	(573,579)	(289,554)
購置固定資產	(16,754,453)	(12,911,588)
處分固定資產價款	-	1,836
存出保證金減少 (增加)	(25,840)	290,997
以成本衡量之金融資產減資退回股款	18,360	18,000
受限制資產減少 (增加)	(510,340)	950,000
其他資產增加	(284,343)	(2,757,586)
投資活動之淨現金流出	(7,189,446)	(15,804,206)
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支增加 (減少)	(6,455,304)	5,136,606
應付短期票券減少	-	(1,499,376)
償還應付公司債	-	(10,000,000)
發行應付公司債	-	13,700,000
舉借長期借款	795,335	-
庫藏股轉讓予員工	37,268	-
發放現金股利	(30,834,545)	(39,641,931)
發放董監事酬勞及員工紅利	(828,413)	(1,052,652)
買回庫藏股票	-	(32,096)
融資活動之淨現金流出	(37,285,659)	(33,389,449)
現金及約當現金增加 (減少) 淨額	8,241,548	(1,542,870)
年初現金及約當現金餘額	16,196,611	17,739,481
年底現金及約當現金餘額	\$ 24,438,159	\$ 16,196,611
補充揭露資訊		
支付利息 (不含利息資本化金額)	\$ 556,902	\$ 573,342
支付所得稅	9,753,805	10,569,366
同時影響現金及非現金項目之投資及融資活動		
購置固定資產		
購置固定資產	\$ 16,943,124	\$ 14,246,316
應付設備款增加	(188,671)	(1,334,728)
支付現金	\$ 16,754,453	\$ 12,911,588

(接 次 頁)

(承 前 頁)

	<u>九 十 六 年 度</u>	<u>九 十 五 年 度</u>
發放現金股利		
當年度現金股利	\$ 30,838,127	\$ 39,694,019
應付現金股利增加	(<u> 3,582</u>)	(<u> 52,088</u>)
支付現金	<u>\$ 30,834,545</u>	<u>\$ 39,641,931</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十七年一月二十九日查核報告)

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成財務副總：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十六及九十五年度

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

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，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。截至九十六年底止，經濟部（原財政部持有，於九十五年十月移轉予經濟部）持有本公司普通股 22.52%。

截至九十六年及九十五年底止，本公司員工人數均約 9,000 人。

重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、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之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

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

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

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，其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融資產

此係指定公平價值變動列入損益之金融資產（主係開放型債券基金）以重大減少會計不一致，且係依據本公司風險管理政策及投資策略共同管理，並以公平價值基礎評估績效之一組金融資產。當本公司成為金融商品合約之買方時，認列金融資產；對合約權利喪失控制時，除列金融資產。

原始認列時，以公平價值衡量，交易成本列為當年度費用；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。金融資產除列時，出售所得價款與帳面價值之差額，計入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司評估開放型基金公平價值之基礎為資產負債表日基金之淨資產價值。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。本公司評估各類公平價值之基礎如下：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

備供出售金融資產之認列或除列時點，均與公平價值變動列入損益之金融資產相同。

現金股利於除息日認列收益，但屬投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採直線法攤銷利息，認列當年度損益。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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。

本公司銷貨採信用狀收款產生之在途銀行承兌匯票，不予提列呆帳；另因賒銷、對外服務等產生之應收帳款如發生逾期，且經評估有呆帳之虞時，即全數提列備抵呆帳。

應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定已脫離本公司之控制。

應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利之條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。

本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

到期日前有權利買回或義務贖回應收帳款之協議。

單方面使持有人返還特定資產之能力。

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

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品及製成品。存貨按移動平均成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低，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，製成品及在製品為淨變現價值。九十六年度起另評估物料呆滯情形提列存貨損失，惟提列金額對九十六年度淨利及基本每股盈餘並無重大影響。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）及興櫃公司股票及基金，以原始認列之成本衡量。股利收入之會計處理，與備供出售金融資產相似。若以成本衡量之金融資產有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

無活絡市場之債券投資

無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，以攤銷後成本衡量。原始認列時，以取得價格並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。若無活絡市場之債券投資有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不得使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與依持股比例計算被投資公司股權淨值之差額，原按五年攤銷，惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額以各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常利益。自九十五年一月一日起，其以前年度取得之採權益法長期股權投資，尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者，比照商譽處理，不再攤銷；原投資成本與股權淨值間之差額屬遞延貸項部分，仍依剩餘年限繼續攤銷。

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

被投資公司發行新股時，本公司若未按原持股比例認購，致持股比例發生變動，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。

子公司持有本公司股票視同庫藏股票，本公司發放予子公司之股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積－庫藏股票交易。

當採權益法評價之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。

固定資產

固定資產除土地外，係以成本或成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為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；房屋及建築，五至六十年；機器設備，三至二十五年；運輸設備，三至二十年；其他設備，三至十年。資產重估增值，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年數計提折舊。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，其相關成本（含重估增值）、累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，列為當年度之營業外利益或損失。

無形資產

無形資產以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其估計耐用年限攤銷。電腦軟體成本、專利權及商標權等主要按三至五年，以直線法攤銷。

出租資產

出租資產按帳面價值與可回收金額孰低評價。

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。

資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產、出租資產與採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別投資帳面價值為基礎，予以評估。對具控制能力之長期股權投資，係以合併財務報表整體考量現金產生單位，予以評估。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當年度費用。

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

庫藏股票

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

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之帳面價值為入帳基礎。

所得稅

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

購置設備、研究發展及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。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議當年度之所得稅費用。

外幣交易及外幣財務報表之換算

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

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

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

外幣長期投資按權益法評價者，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，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

避險會計

符合適用避險會計之所有條件時，以互抵方式認列避險工具及被避險項目公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

公平價值避險

以非衍生性金融商品為避險工具，其帳面價值因匯率變動產生之損益，立即認列為當年度損益；被避險項目因規避之風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當年度損益。

國外營運機構淨投資避險

避險工具發生之損益認列為股東權益調整項目，並於處分國外營運機構時，再轉列為當年度損益。

本公司從事避險活動係著重規避匯率變動之風險。

重分類

九十五年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合九十六年度財務報表之表達。

會計變動之理由及其影響

首次適用新發佈及修訂財務會計準則公報

本公司自九十五年一月一日起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及各號公報配合新修訂之條文。

首次適用前述新公報及相關公報修訂條文時，本公司將金融資產及金融負債予以適當分類，原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動列為損益之金融商品，列為會計原則變動累積影響數；屬以攤銷後成本衡量、備供出售金融商品以公平價值衡量，列為股東權益調整項目。

此外，採成本法評價之外幣權益商品投資，按交易日之歷史匯率重新衡量，並調整原已認列為股東權益減項之累積換算調整數及金融資產。另本公司為達避險有效性，以九十四年底即期匯率之賣價重新評估轉投資東亞聯合鋼鐵公司產生之未實現兌換損失193,641千元（稅後），列入會計原則變動累積影響數。

首次適用上述公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則 變動累積影響數 (稅後)增(減)	列為股東權益 調整項目 (稅後)增(減)
公平價值變動列入損益之金		
融資產	\$ 155,819	\$ -
備供出售金融資產	-	3,936,398
以成本衡量之金融資產	(193,641)	261,188
	<u>(\$ 37,822)</u>	<u>\$4,197,586</u>

上述會計原則變動，對本公司九十五年度淨利及基本每股盈餘並無重大影響。

另本公司自九十五年一月一日起，適用新修訂之財務會計準則公報第一號「財務會計觀念架構及財務報表之編製」、第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」及第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」。前述公報之修訂，主要包括商譽不再攤銷，以及長期股權投資之投資成本與股權淨值間之差額，應予分析處理，屬商譽者，續後進行減損測試而不得攤銷該商譽等。惟上述變動對本公司九十五年度財務報表並無重大影響。

新發布但尚未開始適用之會計準則或解釋函

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。該解釋函對於會計年度開始日在九十七年一月一日（含）以後之財務報表適用。

現金及約當現金

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 18,927	\$ 18,704
銀行支票及活期存款	682,671	872,368
銀行定期存款	7,100,000	2,700,000
銀行可轉讓定存單	6,000,000	3,000,000
約當現金－短期票券	<u>10,636,561</u>	<u>9,605,539</u>
	<u>\$24,438,159</u>	<u>\$16,196,611</u>

截至九十六年及九十五底，本公司之國外存款分別為日本大阪銀行存款 8,825 千日圓及 8,685 千日圓及新加坡大和證券存款 9 千日圓及 27,904 千日圓，合計分別為 8,834 千日圓（折合新台幣 2,559 千元）及 36,589 千日圓（折合新台幣 10,057 千元）。

公平價值變動列入損益之金融資產

本公司分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，主係開放型債券基金之投資，九十六年及九十五年底分別為 1,032,097 千元及 12,315,988 千元，指定之目的主要用以消除或減少本公司借款利息及投資收益會計處理不一致。上述指定公平價值變動列入損益之金融資產九十六及九十五年度之淨利益分別為 133,047 千元及 148,954 千元。

備供出售金融資產

	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	流	非 流 動	流	非 流 動
上市（櫃）公司股票				
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ -	\$ 757,920	\$ -	\$ 757,920
Yodogawa Steel Works, Ltd.	-	349,389	-	-
展茂光電公司（附註九）	-	-	-	243,290
唐榮鐵工廠公司	-	-	-	-
台灣積體電路製造公司	967,456	-	967,456	-
次順位金融債券－合作金庫銀行公司	250,220	-	250,460	-
評價調整	<u>3,357,450</u>	<u>1,565,847</u>	<u>3,717,406</u>	<u>1,850,767</u>
	<u>\$4,575,126</u>	<u>\$2,673,156</u>	<u>\$4,935,322</u>	<u>\$2,851,977</u>

本公司投資唐榮鐵工廠公司股票原列入以成本衡量之金融資產－非流動科目，其取得成本 597,214 千元已於九十一年度全額認列減損損失。該公司股票於九十五年七月上櫃掛牌買賣，是以改列為備供出售金融資產－非流動科目，截至九十六年及九十五年底其帳面價值分別為 731,587 千元及 895,821 千元。

本公司為穩固鋼品銷售業務於九十六年九月向 Yodogawa Steel Works, Ltd. 購入其持有之庫藏股共計普通股 2,000 千股，總金額為 349,389 千元（1,214,000 千日圓），持股比例 1%。每股價款係參考該公司股票於東京證券交易所九十六年八月一日至八月二十八日之平均收盤價議定之。

本公司為投資 Maruichi Steel Tube Ltd.及 Yodogawa Steel Works, Ltd.而舉借約同額之外幣長期借款，藉以規避匯率變動風險(附註十六及二十六)。

應收帳款

本公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，於本公司出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

九十六及九十五年度本公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

讓售交易對象	本年度讓售與 認列金額	本年度已收 現金金額	截至年底 預支金額	預支金額 年利率%	額	度
<u>九十六年度</u>						
應收帳款						
兆豐銀行	\$ 13,310,610	\$ 8,797,058	\$ 4,513,552	1.99~2.54	64 億元	
臺灣銀行	2,025,727	1,326,890	698,837	2.03~2.54	25 億元	
台北富邦銀行	611,646	390,426	221,220	2.26~2.70	4 億元	
	<u>\$ 15,947,983</u>	<u>\$ 10,514,374</u>	<u>\$ 5,433,609</u>			
<u>九十五年度</u>						
應收帳款						
兆豐銀行	\$ 9,088,245	\$ 4,945,972	\$ 4,142,273	1.57~1.95	62.4 億元	
臺灣銀行	1,069,512	603,109	466,403	1.57~1.95	25 億元	
台北富邦銀行	45,040	-	45,040	2.02~2.15	4 億元	
	<u>\$ 10,202,797</u>	<u>\$ 5,549,081</u>	<u>\$ 4,653,716</u>			

存 貨

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
製成品	\$ 8,013,742	\$ 6,555,804
在製品	11,972,374	9,947,583
原料	8,787,808	6,730,833
物料	5,995,890	5,471,366
在途材料	2,953,488	2,667,036
燃料	162,816	151,547
其他	787,667	886,699
	<u>38,673,785</u>	<u>32,410,868</u>
減：備抵存貨呆滯損失	<u>503,602</u>	<u>-</u>
	<u>\$38,170,183</u>	<u>\$32,410,868</u>

以成本衡量之金融資產

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
非上市（櫃）公司普通股		
台灣工業銀行公司	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
開發國際投資公司	500,000	500,000
台灣車輛公司	202,048	-
欣欣水泥企業公司	165,010	75,760
生華創業投資公司	83,640	102,000
華聯生物科技公司	73,370	73,370
海外投資開發公司	50,000	50,000
交銀第一創業投資公司	50,000	50,000
亞太電信公司（原亞太固網 寬頻公司）	-	-
展茂光電公司	-	-
非上市（櫃）公司特別股		
東亞聯合鋼鐵公司（A 種）	2,897,000	2,741,000
中龍鋼鐵公司（甲種）	999,877	999,877
中龍鋼鐵公司（乙種）	53,312	-
基 金		
中加生物科技發展基金	82,546	174,308
	<u>\$ 6,156,803</u>	<u>\$ 5,766,315</u>

上述股票投資因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，是以列為以成本衡量之金融資產科目。

投資生華創業投資公司之原始成本為 102,000 千元，該公司於九十六年十一月辦理減資退回股款 18,360 千元，是以投資成本減少為 83,640 千元。

九十六年八月本公司投資 55,216 千元取得中龍鋼鐵公司乙種特別股 3,808 千股（持股 5%，特別股年息 5%，累積可參加，於股東會享有表決權及被選舉權，但無選舉權），帳列金額與投資成本之差異係該公司發放股利沖減投資成本所致。

對展茂光電公司之投資原列入備供出售金融資產－非流動科目，其取得成本為 243,290 千元，該公司於九十六年第一季發生營運困難，本公司評估後全額提列減損損失 243,290 千元，列入營業外費損項下。

另該公司股票於九十六年八月遭終止櫃檯買賣，是以轉列為以成本衡量之金融資產科目。

對台灣車輛公司之投資原列入採權益法之長期股權投資科目，惟台灣車輛公司於九十六年七月辦理現金增資，本公司並未認購，致持股比例降為 19%，是以上述投資業予轉列以成本衡量之金融資產科目。

本公司為石灰石供料考量，分別於九十五年八月及九十六年一月向非關係人分別購入欣欣水泥企業公司普通股 8,609 千股及 8,500 千股，平均每股 9.6 元，總價款 165,010 千元，持股 18%。該公司主要從事水泥製造及運銷等業務。

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。截至九十六年底止，本公司已投資 100 億日圓（附註十六及二十六）取得該公司 A 種特別股。本公司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取得之扁鋼胚採購權轉讓予中鴻公司，本公司按中鴻公司採購數量收取權利金。

本公司投資中加生物科技發展基金 100 單位，截至九十六年底已投資加幣 9,435 千元（折合新台幣 219,025 千元），本公司於九十六年度經評估中加生物科技發展基金淨值已發生減損而提列減損損失 76,000 千元，列入營業外費損項下。另上述累積投資金額與九十六年底帳列金額之差異主係該基金處分投資退回成本而沖減投資成本所致。

九十五年九月華聯生物科技公司辦理減資彌補虧損，是以本公司認列減損損失 32,000 千元。另本公司於九十五年十二月評估亞太固網寬頻公司發生營運困難而對該項投資提列減損損失 240,000 千元。

無活絡市場之債券投資

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日
國內非上市（櫃）公司特別股		
台灣高速鐵路公司（丙種）	\$ 3,904,542	\$ 4,297,940
台灣高速鐵路公司（乙種）	834,384	884,384
太景生物科技公司（乙種）	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>
	<u>\$ 5,038,926</u>	<u>\$ 5,482,324</u>

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司 1,000,000 千元，取得乙種特別股 100,000 千股（持股 4%，特別股年息 5%，累積不可參加，發行期間六年，到期日三個月前可展延 13 個月）。另九十四年四月及九十三年八月本公司分別再投資 3,199,944 千元及 1,499,996 千元，共取得台灣高速鐵路公司丙種特別股 505,370 千股（持股 19%，發行期間四年，前二年特別股年息 9.5%，後二年年息 0%，若本公司未於轉換期間轉換成普通股且屆期因法令規定台灣高速鐵路公司未能收回特別股全部或一部分時，未收回之特別股股息按年利率 4.71% 計算）。該公司主要從事大眾運輸系統之興建及營運。

九十四年十一月及九十三年三月本公司分別投資太景生物科技公司各 150,000 千元，共取得乙種特別股 20,000 千股（持有乙種特別股 24% 股權，但佔有表決權總數僅 9%，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。本公司得於九十七年七月（原為九十六年七月，惟該公司股東會已決議延至九十七年七月）以後，要求該公司以盈餘或發行新股方式收回全部或部分特別股。

採權益法之長期股權投資

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日
	金 額	金 額
	持 股 比 例 (%)	持 股 比 例 (%)
上市公司		
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	\$ 3,675,723	\$ 2,759,685
中鋼碳素化學公司（中碳）	1,377,882	1,226,692
中聯資源公司（中聯）	667,321	656,151
（接次頁）		

(承前頁)

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日		
	金 額		持 股 比 例 (%)	金 額		持 股 比 例 (%)
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	\$	548,287	18	\$	499,023	18
中宇環保工程公司 (中宇)		<u>404,891</u>	36		<u>373,658</u>	36
		6,674,104			5,515,209	
減：子公司持有本公司股票視為庫 藏股票		<u>336,709</u>			<u>332,196</u>	
		<u>6,337,395</u>			<u>5,183,013</u>	
非上市 (櫃) 公司						
中龍鋼鐵公司 (中龍)		16,731,288	47		15,731,795	47
中鋼運通公司 (中運)		12,301,101	100		8,631,926	100
中盈投資開發公司 (中盈)		8,264,312	100		8,788,400	100
中鋼鋁業公司 (中鋁)		7,413,376	100		7,387,741	100
中欣開發公司 (中欣)		4,761,535	100		4,680,646	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd. (CSAPH)		3,275,056	100		2,683,091	100
高雄捷運公司 (高捷)		2,900,453	31		3,035,260	31
廣耀投資開發公司等三家		2,527,623	99		1,877,523	99
中貿國際公司 (中貿)		1,241,357	100		1,193,585	100
中鋼機械公司 (中機)		1,005,342	100		861,088	100
中冠資訊公司 (中冠)		679,218	100		644,834	100
CSC Australia Holding Pty. Ltd. (CSCAU)		463,351	100		-	-
漢威巨蛋開發公司 (漢威)		339,147	18		260,606	18
中鋼保全公司 (中保)		261,905	100		250,071	100
台灣車輛公司 (附註九)		-	-		226,194	22
高科磁技公司 (高磁)		105,243	50		94,324	50
寶來迎賓開發公司 (寶來迎 賓)		46,515	45		50,136	45
中鋼企管顧問公司 (中顧)		7,285	38		9,458	38
台安生物科技公司 (台安生 技)		<u>5,513</u>	17		<u>4,136</u>	17
		62,329,620			56,410,814	
減：子公司持有本公司股票視為庫 藏股票		<u>1,079,686</u>			<u>963,165</u>	
		<u>61,249,934</u>			<u>55,447,649</u>	
		<u>\$67,587,329</u>			<u>\$60,630,662</u>	

本公司對中鴻公司之綜合持股為 39%，包括直接持股 24%，及經由廣耀投資開發公司等三家公司間接持股 15%。本公司對台安生技之綜合持股為 22%，包括直接持股 17%及經由中碳公司間接持股 5%。本

公司對漢威公司之綜合持股為 32%，包括直接持股 18%及經由聯屬公司聯鋼營造公司及中欣公司間接持股 14%。

九十六年十二月漢威公司辦理現金增資，本公司依持股比例投資 90,000 千元。

九十五年五月本公司投資寶來迎賓 54,000 千元，取得普通股 5,400 千股，持股 45%，預計投資總額為 216,000 千元。該公司將從事休閒旅館之業務，目前仍於創業期間。

九十六年二月本公司增加投資 CSAPH 美金 400 千元(折合新台幣 13,150 千元)，加上 CSAPH 以其自有資金美金 2,036 千元(折合新台幣 67,462 千元)，合計美金 2,436 千元(折合新台幣 80,612 千元)，由 CSAPH 投資大陸青島東元精密機電公司，持股為 14%，該公司主要從事壓縮機製造與銷售。

本公司為取得長期煤礦權益，於九十六年四月投資澳幣 16,540 千元(折合新台幣 445,945 千元)設立 100%持股之 CSCAU。CSCAU 再投資設立 100%持股之 CSC Sonoma Pty.Ltd.，CSC Sonoma Pty.Ltd. 則投資一合資企業(Sonoma Mine Investment)並持有 5%權益。截至九十六年底該合資企業尚未開始開採煤礦。

以上採權益法之上市公司股權投資依九十六年及九十五年十二月底股票收盤價計算之市價資訊如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
中 碳	\$ 5,175,417	\$ 2,941,783
中 鴻	5,086,048	4,147,551
中 聯	1,339,911	1,098,150
中 宇	1,020,285	583,252
中 鋼 構	525,466	387,261
	<u>\$ 13,147,127</u>	<u>\$ 9,157,997</u>

本公司董事會決議參與台灣國際造船及越南鋼廠等公司之現金投資(增)資案，截至九十六年底止尚待執行額度計 11,053,806 千元，執行投資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。

本公司董事會於九十六年十二月決議以中機公司股票 22,900 千股與中宇公司交換其增資發行之新股，換股比例為 1：1，換股基準日預計為九十七年三月七日，換股後本公司對中機公司及中宇公司之持股比例將分別自 100%減少為 74%及自 36%增加為 49%，截至查核報告出具日止本換股案尚待主管機關核准。

九十六及九十五年度按權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 運	\$ 6,686,007	\$ 3,452,173
中鴻及廣耀等三家	1,576,781	2,623,804
中 盈	865,562	886,902
中 龍	733,954	642,517
中 鋁	542,788	689,395
中 碳	413,309	362,817
CSAPH	355,247	285,331
中 貿	339,000	357,284
中 機	228,179	34,173
中 聯	118,874	135,591
中 欣	118,391	25,918
中 冠	96,383	83,440
中 鋼 構	81,994	17,733
中 宇	80,436	(8,829)
高 捷	(164,412)	(80,354)
其 他	45,254	123,192
	<u>\$12,117,747</u>	<u>\$ 9,631,087</u>

上述採權益法認列之投資收益（損失），係根據被投資公司經會計師查核之財務報表認列之。

本公司已依規定另行編製包括持股控制與實質控制之所有子公司之合併財務報表。

固定資產

	土 地 及 土地改良物	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	運 輸 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
九 十 六 年 度							
成 本							
年初餘額	\$ 12,535,004	\$ 37,423,461	\$ 219,788,073	\$ 1,473,130	\$ 3,096,559	\$ 21,922,773	\$ 296,239,000
本年度增加	1,593,817	2,560,711	18,467,688	69,221	1,130,597	(6,878,910)	16,943,124
重 分 類	-	(161,816)	-	-	-	-	(161,816)
本年度處分	-	(49,317)	(1,066,170)	(41,868)	(208,312)	-	(1,365,667)
年底餘額	<u>14,128,821</u>	<u>39,773,039</u>	<u>237,189,591</u>	<u>1,500,483</u>	<u>4,018,844</u>	<u>15,043,863</u>	<u>311,654,641</u>
重估增值							
年初餘額	6,333,722	2,423,546	8,433,643	27,233	31,747	-	17,249,891
本年度處分	-	(23)	(147,255)	-	(33)	-	(147,311)
年底餘額	<u>6,333,722</u>	<u>2,423,523</u>	<u>8,286,388</u>	<u>27,233</u>	<u>31,714</u>	<u>-</u>	<u>17,102,580</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	土 地 及 土地改良物	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	運 輸 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
累計折舊							
年初餘額	\$ 3,654,129	\$ 18,022,299	\$ 177,729,235	\$ 1,178,615	\$ 2,451,299	\$ -	\$ 203,035,577
折舊費用	134,488	1,200,306	9,484,483	77,768	534,256	-	11,431,301
重 分 類	-	(18,138)	-	-	-	-	(18,138)
本年度處分	-	(26,514)	(1,188,053)	(41,327)	(205,457)	-	(1,461,351)
年底餘額	<u>3,788,617</u>	<u>19,177,953</u>	<u>186,025,665</u>	<u>1,215,056</u>	<u>2,780,098</u>	<u>-</u>	<u>212,987,389</u>
年底淨額	<u>\$ 16,673,926</u>	<u>\$ 23,018,609</u>	<u>\$ 59,450,314</u>	<u>\$ 312,660</u>	<u>\$ 1,270,460</u>	<u>\$ 15,043,863</u>	<u>\$ 115,769,832</u>
九 十 五 年 度							
成 本							
年初餘額	\$ 12,210,849	\$ 36,016,863	\$ 212,821,181	\$ 1,452,514	\$ 3,013,382	\$ 19,768,057	\$ 285,282,846
本年度增加	329,544	1,422,613	9,931,813	116,173	291,457	2,154,716	14,246,316
本年度處分	(5,389)	(16,015)	(2,964,921)	(95,557)	(208,280)	-	(3,290,162)
年底餘額	<u>12,535,004</u>	<u>37,423,461</u>	<u>219,788,073</u>	<u>1,473,130</u>	<u>3,096,559</u>	<u>21,922,773</u>	<u>296,239,000</u>
重估增值							
年初餘額	6,333,722	2,424,236	8,844,981	33,748	31,795	-	17,668,482
本年度處分	-	(690)	(411,338)	(6,515)	(48)	-	(418,591)
年底餘額	<u>6,333,722</u>	<u>2,423,546</u>	<u>8,433,643</u>	<u>27,233</u>	<u>31,747</u>	<u>-</u>	<u>17,249,891</u>
累計折舊							
年初餘額	3,518,930	16,979,739	173,316,456	1,204,644	2,364,515	-	197,384,284
折舊費用	139,835	1,057,219	7,771,707	73,128	288,532	-	9,330,421
本年度處分	(4,636)	(14,659)	(3,358,928)	(99,157)	(201,748)	-	(3,679,128)
年底餘額	<u>3,654,129</u>	<u>18,022,299</u>	<u>177,729,235</u>	<u>1,178,615</u>	<u>2,451,299</u>	<u>-</u>	<u>203,035,577</u>
年底淨額	<u>\$ 15,214,597</u>	<u>\$ 21,824,708</u>	<u>\$ 50,492,481</u>	<u>\$ 321,748</u>	<u>\$ 677,007</u>	<u>\$ 21,922,773</u>	<u>\$ 110,453,314</u>

九十六及九十五年度為購建固定資產之資本化利息資訊揭露如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
資本化前之利息總額	\$ 643,147	\$ 636,177
資本化利息－未完工程	(73,263)	(94,354)
列入損益表之利息費用	<u>\$ 569,884</u>	<u>\$ 541,823</u>
資本化利率（年利率）	1.74%～2.37%	1.64%～2.23%

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，列入未實現重估增值。此項未實現重估增值以前年度經辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備減少 1,196,189 千元已轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。另九十六及九十五年度部份重估資產報廢或出售，是以將其相關之未實現重估增值分別為 2,968 千元及 23,240 千元轉列營業外收益項下。

出租資產－淨額

	土	地	機 器 設 備	房 屋 及 建 築	合 計
<u>九 十 六 年 度</u>					
成 本					
年初餘額	\$ 2,966,632	\$ 2,000,000	\$ -	\$ 4,966,632	
重 分 類	-	-	161,816	161,816	
年底餘額	<u>2,966,632</u>	<u>2,000,000</u>	<u>161,816</u>	<u>5,128,448</u>	
累計折舊					
年初餘額	-	1,333,278	-	1,333,278	
重 分 類	-	-	18,138	18,138	
折舊費用	-	26,358	2,652	29,010	
年底餘額	-	<u>1,359,636</u>	<u>20,790</u>	<u>1,380,426</u>	
累計減損	-	<u>594,000</u>	-	<u>594,000</u>	
年底淨額	<u>\$ 2,966,632</u>	<u>\$ 46,364</u>	<u>\$ 141,026</u>	<u>\$ 3,154,022</u>	
<u>九 十 五 年 度</u>					
成 本					
年初餘額	\$ 2,966,398	\$ 2,000,000	\$ -	\$ 4,966,398	
本年度新增	234	-	-	234	
年底餘額	<u>2,966,632</u>	<u>2,000,000</u>	-	<u>4,966,632</u>	
累計折舊					
年初餘額	-	1,306,052	-	1,306,052	
折舊費用	-	27,226	-	27,226	
年底餘額	-	<u>1,333,278</u>	-	<u>1,333,278</u>	
累計減損	-	<u>594,000</u>	-	<u>594,000</u>	
年底淨額	<u>\$ 2,966,632</u>	<u>\$ 72,722</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,039,354</u>	

上列出租資產部分係本公司將廠區土地及機器設備出租予關係人
(附註二十三)。

短期借款及銀行透支

	<u>九 十 六 年 十二月三十一日</u>	<u>九 十 五 年 十二月三十一日</u>
銀行信用借款		
年利率九十六年及九十五		
年底分別為 2.195% 及		
1.658%~1.73%	\$ 7,000,000	\$ 13,900,000

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
信用狀借款		
180 天內到期，年利率九十六年及九十五年底分別為 1.1088% ~ 5.2838% 及 0.7%~5.7833%	\$ 120,750	\$ 489,422
銀行透支		
年利率九十六年及九十五年底分別為 1.75% ~ 2.675%及 1.49%~1.701%	<u>3,033,935</u> <u>\$10,154,685</u>	<u>2,220,567</u> <u>\$16,609,989</u>

應付公司債

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十五年十一月發行，年息 2.07%，一〇〇年十一月到期一次還本，每年付息一次	\$ 5,600,000	\$ 5,600,000
九十五年六月發行，年息 2.32%，一〇〇年六月到期一次還本，每年付息一次	<u>8,100,000</u> <u>\$13,700,000</u>	<u>8,100,000</u> <u>\$13,700,000</u>

長期借款

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
兆豐銀行—澳幣 16,540 千元，九十九年七月一日到期，浮動年利率為 7.0011%	\$ 472,708	\$ -
合作金庫—日幣 44 億圓，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十六年及九十五年底分別為 1.1268%及 0.69%	1,274,680	1,206,040

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
兆豐銀行一日幣 26 億圓，原於九十五年十二月到期，已續約至九十八年十二月，到期償還，浮動年利率九十六年及九十五年底分別為 1.2108%及 0.8563%	\$ 753,220	\$ 712,660
兆豐銀行一日幣 22 億圓，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十六年及九十五年底分別為 1.2203%及 0.8034%	637,340	603,020
日商瑞穗實業銀行一日幣 33 億圓，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十六年及九十五年底分別為 1.3863%及 0.7719%	956,010	904,530
日商瑞穗實業銀行一日幣 12.14 億圓，九十九年十一月到期一次償還，浮動年利率九十六年底為 1.165%	351,696 <u>\$ 4,445,654</u>	- <u>\$ 3,426,250</u>

本公司舉借上述日幣及澳幣長期借款係用於外幣長期投資包括東亞聯合鋼鐵公司、Maruichi Steel Tube Ltd.、CSC Australia Holdings Pty. Ltd.及 Yodogawa Steel Works, Ltd. (附註二十六) 等，藉以規避該外幣長期投資之匯率變動風險。

員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，本公司原有員工已選擇繼續適用原「勞動基準法」有關之退休金規定，或選擇適用前述條例之退休金制度並保留原有年資以適用「勞動基準法」之退休金規定。九十四年七月一日以後新進員工僅適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

適用依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局員工個人退休金專戶。本公司九十六及九十五年度認列之退休金成本分別為 26,808 千元及 10,283 千元。

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（係依據前述勞動基準法制定，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某一百分比提撥退休準備金至台灣銀行（原中央信託局於九十六年間併入台灣銀行），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。本公司九十六及九十五年度認列之退休金成本分別為 1,634,142 千元及 1,419,469 千元。

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。本公司九十六及九十五年度認列之退休金成本分別為 4,370 千元及 3,374 千元。

依照財務會計準則公報第十八號，本公司退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

淨退休金成本組成項目

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
服務成本	\$ 1,372,219	\$ 1,313,716
利息成本	543,483	486,928
退休基金資產之預期報酬	(340,479)	(425,333)
攤銷數	63,289	47,532
淨退休金成本	<u>\$ 1,638,512</u>	<u>\$ 1,422,843</u>

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 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 373,281	\$ 304,305
非既得給付義務	<u>13,492,230</u>	<u>12,173,110</u>
累積給付義務	13,865,511	12,477,415
未來薪資增加之影響數	<u>3,240,813</u>	<u>3,270,173</u>
預計給付義務	17,106,324	15,747,588
退休基金資產公平價值	(<u>15,026,819</u>)	(<u>13,403,529</u>)
提撥狀況	2,079,505	2,344,059
未認列過渡性淨資產未攤銷 餘額	61,983	71,519
退休金損失未攤銷餘額	(<u>2,067,096</u>)	(<u>2,303,011</u>)
應計退休金負債（列入應付費 用）	<u>\$ 74,392</u>	<u>\$ 112,567</u>
既得給付	<u>\$ 399,899</u>	<u>\$ 328,828</u>
精算假設：		
折 現 率	3.5%	3.5%
未來薪資水準增加率	3.0%	3.0%
退休基金資產預期投資報酬 率	3.5%	2.5%
提撥至退休基金金額	<u>\$ 1,673,851</u>	<u>\$ 1,477,287</u>
由退休基金支付金額	<u>\$ 481,139</u>	<u>\$ 295,420</u>

遞延貸項－聯屬公司間利益

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
出售土地利得	\$ 1,136,164	\$ 1,136,164
工程承攬利益	<u>196,852</u>	<u>14,776</u>
	<u>\$ 1,333,016</u>	<u>\$ 1,150,940</u>

八十八年二月本公司出售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。九十四年一月本公司向中欣公司購回已售之部份土地，作為興建本公司之辦公大樓，是以沖減原未實現利益 268,876 千元。上述未實現利益餘額係中欣公司所有尚待開發之土地部分，將於該公司處分土地時認列收益。

另本公司承攬高雄捷運公司及中龍鋼鐵公司（採權益法評價之被投資公司）工程，所產生之工程利益予以遞延，將於工程完工後（預計分別於九十七年至九十八年及九十八至九十九年完工）按折舊年限計算認列利益。

股東權益

股本

九十六年及九十五年八月本公司分別辦理盈餘（含員工紅利）轉增資 4,408,394 千元及 5,077,800 千元，各發行普通股 440,839 千股及 507,780 千股，並已辦妥變更登記。另九十六及九十五年度特別股轉換為普通股分別為 1,738 千股及 4 千股。截至九十六年底止，尚未辦妥變更登記計有 1,271 千股。

庫藏股票（股數為千股）

收回原因	年初股數	本年增加	本年減少	年底股數	餘額
<u>九十六年度</u>					
子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票	81,180	7,165	3,802	84,543	\$ 1,416,395
為轉讓本公司員工	<u>1,600</u>	<u>-</u>	<u>1,600</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>82,780</u>	<u>7,165</u>	<u>5,402</u>	<u>84,543</u>	<u>\$ 1,416,395</u>
<u>九十五年度</u>					
子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票	78,899	4,955	2,674	81,180	\$ 1,295,361
為轉讓本公司員工	<u>300</u>	<u>1,300</u>	<u>-</u>	<u>1,600</u>	<u>39,531</u>
	<u>79,199</u>	<u>6,255</u>	<u>2,674</u>	<u>82,780</u>	<u>\$ 1,334,892</u>

子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列為庫藏股票

子公司原持有本公司股票（子公司分列為備供出售金融資產—流動及備供出售金融資產—非流動），依持股比例計算視同庫藏股票處理。兩年度股數增加係本公司辦理盈餘轉增資及子公司增加購買本公司股票所致；兩年度股數減少係子公司出售本公司股票及持股比例變動影響所致。又兩年度出售價款依持股比例計算分別為 162,143 千元及 80,052 千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值部分為 103,209 千元及 38,071 千元，列入資本公積。截至九十

六年及九十五年底止，上述庫藏股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價分別為3,677,641千元及2,808,816千元。子公司持有本公司股票詳附表二。

為轉讓本公司員工

自九十四年十二月起至九十五年二月止本公司陸續自公開市場買回本公司普通股，合計買入1,600千股，並已於九十六年全數轉讓予本公司員工。

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，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，應於買回之日起三年內轉讓。

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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共88,329,150單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加6,024,532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1,887,073,812股（含畸零股172股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至九十六年底止，流通在外之存託憑證為9,515,633單位，折合普通股為190,312,812股（含畸零股152股），佔本公司發行普通股總數約1.66%。

特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。

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。

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。

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。特別股之股東得隨時請求特別股按 1：1 轉換為普通股。

資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
庫藏股票交易	\$ 1,630,556	\$ 1,305,851
長期股權投資按權益法評價 所產生者	239,975	234,420
其 他	<u>8,099</u>	<u>8,099</u>
	<u>\$ 1,878,630</u>	<u>\$ 1,548,370</u>

依相關法令規定，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。

盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

提列 10% 為法定盈餘公積，直至其餘額等於股本總額。

按面額 14% 分派特別股股利。

餘提撥 0.15% 為董監事酬勞（原為 0.3%，九十六年六月股東會修改章程，自九十七年分配九十六年度盈餘起適用）及 3%～5% 為從業人員紅利。

按面額 14% 分派普通股紅利。

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。

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（包含未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司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，得就該項金額轉回盈餘供分配。截至九十六年底，本公司依法令規定就股東權益減項餘額所提列之特別盈餘公積業已全數迴轉，尚未迴轉部分係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

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。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；當該項公積已超過實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積超過實收股本百分之五十之半數，其餘部分撥充資本。

本公司股東常會分別於九十六年及九十五年六月通過九十五及九十四年度之盈餘分配如下（特別股及普通股股利因特別股轉換為普通股之變動已依基準日實際發放金額調整）：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
法定盈餘公積	\$ 3,914,633	\$ 5,060,439		
特別盈餘公積	(829,292)	(22,347)		
特 別 股				
現金股利	112,815	152,614	\$ 2.78	\$ 3.75
股票股利	12,174	14,244	0.30	0.35
			<u>\$ 3.08</u>	<u>\$ 4.10</u>
普 通 股				
現金股利	30,725,312	39,541,405	\$ 2.78	\$ 3.75
股票股利	3,315,681	3,690,531	0.30	0.35
董監事酬勞	108,054	137,302	<u>\$ 3.08</u>	<u>\$ 4.10</u>
從業人員紅利				
現金紅利	720,359	915,350		
股票紅利	1,080,539	1,373,025		
	<u>\$ 39,160,275</u>	<u>\$ 50,862,563</u>		

發放從業人員紅利及董監事酬勞之影響

上述九十五及九十四年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監事酬勞之配發如下：

	金	額	股數（千股）	佔各該年底流通 在外普通股股數 之比例（%）
<u>九 十 五 年 度</u>				
從業人員紅利				
股票紅利	\$ 1,080,539		108,054	0.98
現金紅利	720,359		-	-
董監事酬勞－現金	108,054		-	-
	<u>\$ 1,908,952</u>			
<u>九 十 四 年 度</u>				
從業人員紅利				
股票紅利	\$ 1,373,025		137,303	1.30
現金紅利	915,350		-	-
董監事酬勞－現金	137,302		-	-
	<u>\$ 2,425,677</u>			

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞各於九十五及九十四年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），分別追溯調整九十六及九十五年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十五及九十四年度稅後基本每股盈餘分別由 3.43 元減少為 3.29 元及由 4.61 元減少為 4.39 元。

本公司盈餘分配議案有關董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券市場交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現利益

九十六及九十五年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
九 十 六 年 度			
年初餘額	\$ 5,582,793	\$ 1,950,944	\$ 7,533,737
直接認列為股東權益調 整項目	(687,907)	(372,504)	(1,060,411)
年底餘額	<u>\$ 4,894,886</u>	<u>\$ 1,578,440</u>	<u>\$ 6,473,326</u>
九 十 五 年 度			
年初餘額	\$ -	(\$ 446,483)	(\$ 446,483)
首次適用財務會計準則 公報第三十四號所產 生之影響	3,936,398	-	3,936,398
直接認列為股東權益調 整項目	<u>1,646,395</u>	<u>2,397,427</u>	<u>4,043,822</u>
年底餘額	<u>\$ 5,582,793</u>	<u>\$ 1,950,944</u>	<u>\$ 7,533,737</u>

所得稅

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年度之所得稅，本公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

帳列稅前淨利按法定稅率（25%）計算之所得稅與所得稅費用之調節如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	<u>\$ 15,412,919</u>	<u>\$ 11,919,688</u>
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
採權益法認列投資 收益－國內公司	(2,942,879)	(2,336,439)
未實現金融資產評 價利益	(33,262)	(37,239)
國內被投資公司配 發之股利收入	(82,098)	(68,001)

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
免稅所得	(\$ 44,461)	(\$ 12,578)
其 他	(42,929)	3,441
	(3,145,629)	(2,450,816)
暫時性差異		
減損損失	79,822	68,000
折舊差異	160,286	158,549
存貨呆滯損失	123,517	-
未(已)實現遞延毛 利	40,130	(6,552)
採權益法認列投資 收益—國外公司	(86,557)	(71,333)
已(未)實現兌換利 益淨額	(8,746)	22,483
被投資公司減資損 失	-	(10,939)
估列集塵灰處理費 用	(17,805)	31,934
國外子公司現金股 利	37,580	-
其 他	28,344	3,383
	356,571	195,525
當年度抵用之投資抵減	(1,879,831)	(1,070,145)
當年度所得稅	10,744,030	8,594,252
以前年度所得稅調整	(41,537)	47,253
短期票券之分離課稅	51,022	31,918
當年度應納所得稅	10,753,515	8,673,423
遞延所得稅—主係暫時性差 異	(365,715)	(191,076)
所 得 稅	<u>\$ 10,387,800</u>	<u>\$ 8,482,347</u>

上述免稅所得主要係依促進產業升級條例減免之新興重要策略性產業，本公司自九十三年至九十七年連續五年可享有租稅減免及九十六年度申請適用企業營運總部租稅獎勵之免稅所得。

資產負債表應付所得稅變動如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
年初餘額	\$ 5,682,534	\$ 7,578,477
當年度應納所得稅	10,753,515	8,673,423
當年度支付稅額	(9,753,805)	(10,569,366)
年底餘額	<u>\$ 6,682,244</u>	<u>\$ 5,682,534</u>

遞延所得稅資產（負債）內容如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現遞延毛利	\$ 80,270	\$ 85,659
估列優惠退職金	60,023	65,249
估列集塵灰處理費	14,129	31,934
未實現物料呆滯損失	123,517	-
其 他	<u>88,453</u>	<u>10,121</u>
	366,392	192,963
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(33,669)	(20,773)
遞延所得稅資產淨額	<u>332,723</u>	<u>172,190</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
金融資產減損損失	379,822	300,000
資產減損損失	59,192	83,165
會計原則變動累積影響數	64,547	64,547
未實現遞延毛利	49,213	3,694
其 他	<u>4,543</u>	<u>3,292</u>
	<u>557,317</u>	<u>454,698</u>
遞延所得稅負債		
國外投資收益	(443,545)	(394,568)
折舊財稅差異	(2,549,979)	(2,710,265)
未實現兌換利益	(75,300)	(66,554)
	<u>(3,068,824)</u>	<u>(3,171,387)</u>
遞延所得稅負債淨額	<u>(2,511,507)</u>	<u>(2,716,689)</u>
淨遞延所得稅負債	<u>(\$ 2,178,784)</u>	<u>(\$ 2,544,499)</u>

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

上述遞延所得稅負債中之折舊財稅差異主要係稅務申報採加速折舊法計提折舊所致。

本公司截至九十二年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

兩稅合一相關資訊

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 5,271,280	\$ 2,985,419
八十六年度以前未分配盈餘	35,440	35,440

九十六及九十五年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為23.27%（預計）及25.93%。

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。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計九十六年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 六 年 營 業 成 本	十 五 年 營 業 費 用	六 十 年 其 他 合 計	九 十 五 年 營 業 成 本	十 五 年 營 業 費 用	六 十 年 其 他 合 計
用人費用						
薪 資	\$ 15,085,576	\$ 2,468,746	\$ 89,496	\$ 17,643,818	\$ 13,696,813	\$ 2,295,958
勞 健 保	557,760	84,765	763	643,288	586,130	94,286
退休及撫卹金	1,435,550	263,772	83,455	1,782,777	1,232,785	244,335
其 他	635,210	92,766	4,204	732,180	461,656	76,018
	<u>\$ 17,714,096</u>	<u>\$ 2,910,049</u>	<u>\$ 177,918</u>	<u>\$ 20,802,063</u>	<u>\$ 15,977,384</u>	<u>\$ 2,710,597</u>
折 舊	\$ 11,095,932	\$ 335,284	\$ 29,095	\$ 11,460,311	\$ 9,113,997	\$ 217,104
攤 銷	570,571	42,557	3,160	616,288	500,561	1,137
						\$ 26,546
						\$ 9,357,647
						\$ 505,859

每股盈餘

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 5.40	\$ 4.49	\$ 4.17	\$ 3.44
會計原則變動累積影響數	-	-	(0.01)	(0.01)
本期淨利	<u>\$ 5.40</u>	<u>\$ 4.49</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.43</u>

稀釋每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 5.38	\$ 4.48	\$ 4.16	\$ 3.42
會計原則變動累積影響數	-	-	-	-
本期淨利	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 4.48</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.42</u>

	金 額 (分 子)		股 數 (分 母) (千 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
九 十 六 年 度					
本期淨利	\$ 61,651,674	\$ 51,263,874			
減：特別股股利	(65,593)	(54,538)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	61,586,081	51,209,336	11,410,455	\$ 5.40	\$ 4.49
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	65,593	54,538	38,956		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 61,651,674</u>	<u>\$ 51,263,874</u>	<u>11,449,411</u>	5.38	4.48
九 十 五 年 度					
本期淨利(分別減除稅前及稅後會計原則變動累積影響數 102,369 千元及 37,822 千元)	\$ 47,576,384	\$ 39,158,584			
減：特別股股利	(69,301)	(56,972)			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	47,507,083	39,101,612	11,409,382	\$ 4.16	\$ 3.43
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	69,301	56,972	40,694		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 47,576,384</u>	<u>\$ 39,158,584</u>	<u>11,450,076</u>	4.16	3.42

計算九十五年每股盈餘時，九十六年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十五年稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由 4.33 元及 3.56 元減少為 4.16 元及 3.43 元。

關係人交易

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）	聯屬公司
中鋼運通公司（中運）	聯屬公司
中鋼碳素化學公司（中碳）	聯屬公司
中貿國際公司（中貿）	聯屬公司
中聯資源公司（中聯）	聯屬公司
中宇環保工程公司（中宇）	聯屬公司
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	聯屬公司
中鴻鋼鐵公司（中鴻）	聯屬公司
中鋼機械公司（中機）	聯屬公司
中盈投資開發公司	聯屬公司
中鋼保全公司	聯屬公司
中欣開發公司	聯屬公司
中冠資訊公司	聯屬公司
中鋼企管顧問公司	聯屬公司
高科磁技公司	聯屬公司
隆元發投資開發公司	聯屬公司
宏億投資開發公司	聯屬公司
廣耀投資開發公司	聯屬公司
中龍鋼鐵公司（中龍）	聯屬公司
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAPH)	聯屬公司
Chung Mao Trading (BVI) Corp.	聯屬公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	聯屬公司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	聯屬公司
CSE Transport Corp. (CSEP)	聯屬公司
智揚管理顧問公司	聯屬公司
鋼堡科技公司	聯屬公司
聯鋼開發公司	聯屬公司
鉅泰電子陶瓷公司	聯屬公司
和貿國際公司	聯屬公司
網際優勢公司	聯屬公司
聯鋼營造工程公司（聯鋼）	聯屬公司
鑫科材料科技公司	聯屬公司
寶固實業公司	聯屬公司
宏遠通訊公司	聯屬公司
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd. (彥馬)	聯屬公司
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中貿日本國際株式會社	聯屬公司
CSGT Hong Kong Limited	聯屬公司
上海綜貿國際貿易有限公司	聯屬公司
高瑞投資公司	聯屬公司
寧波華揚鋁業科技公司	聯屬公司
上海希科陶瓷電器有限公司	聯屬公司
台灣車輛公司	原採權益法評價之被投資公司，自九十六年七月起轉列以成本衡量之金融資產，惟本公司仍擔任該公司之董事
高雄捷運公司（高捷）	採權益法評價之被投資公司
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司	中運公司採權益法評價之被投資公司
國碳科技公司	中盈公司採權益法評價之被投資公司
榮民工程公司	係中鋼構公司之董事
東南水泥公司	係中聯公司之董事
春雨工廠公司（春雨）	係中宇公司之董事
財團法人中鋼集團教育基金會	本公司係主要捐助人
其 他	具有實質控制關係，但無重大交易（附表八）

重大交易事項

當年度交易

銷 貨	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	金 額	佔淨額 %	金 額	佔淨額 %
彥 馬	\$ 4,238,905	2	\$ 2,147,388	1
中 鋼 構	3,496,636	2	2,969,530	2
中 碳	2,277,698	1	1,801,268	1
春 雨	1,931,401	1	1,525,024	1
中 龍	1,120,918	1	206,885	-
中 鴻	1,073,346	-	4,240,417	2
其 他	1,835,812	1	2,049,790	2
	<u>\$15,974,716</u>	<u>8</u>	<u>\$14,940,302</u>	<u>9</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	估 淨 額		估 淨 額	
	金 額	%	金 額	%
進 貨				
CSEP	\$23,381,559	22	\$ -	-
中 鋁	3,810,666	4	3,112,947	4
中 運	3,534,110	3	13,604,954	17
中 貿	294,318	1	481,638	1
其 他	705,318	1	589,724	1
	<u>\$31,725,971</u>	<u>31</u>	<u>\$17,789,263</u>	<u>23</u>

本公司與關係人之進貨及銷貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

資產租賃

本公司與中鋁、中鋼構、中聯、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，除中鋁及中碳儲槽及輸送管線之租金係按月收取外，餘租金則每半年收取一次，其相關內容如下：

	租 約 到 期 日	租 金 收 入	
		九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 鋁	一〇五年二月	\$ 55,522	\$ 47,385
中 機	一〇〇年十一月	29,597	24,597
中 碳	九十九年十二月	20,799	18,864
中 鋼 構	一〇七年五月	15,720	15,717
中 聯	一〇一年四月	5,464	4,912
其 他	九十八年四月	7,897	7,526
		<u>\$134,999</u>	<u>\$119,001</u>

其他收入

本公司提供各關係人之勞務、加工、公用流體、營建工程、權利金及雜項等收入，列記為其他營業收入及營業外收入等科目，彙總如下：

		九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
高 捷		\$ 1,730,474	\$ 1,561,709
中 龍		492,310	233,972
中 鴻		328,500	357,625
中 鋁		266,257	256,862
中 碳		88,065	85,962
其 他		312,872	273,235
		<u>\$ 3,218,478</u>	<u>\$ 2,769,365</u>

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，均列記為製造費用、營業費用及營業外支出等科目，彙總如下：

		九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
中 機		\$ 2,758,624	\$ 1,785,416
中 宇		2,576,450	2,377,107
中 聯		1,124,412	664,591
聯 鋼		820,148	688,442
中 鋼 構		473,235	1,084,371
其 他		1,805,728	1,412,643
		<u>\$ 9,558,597</u>	<u>\$ 8,012,570</u>

捐贈支出

本公司九十六及九十五年度分別捐贈中鋼集團教育基金會4,000千元及200,000千元，作為設立財產總額及其事務所需經費。該基金會創設目的係以促進鋼鐵相關領域之教育及人才培育等為宗旨。

年底餘額

		九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日
		估 淨 額	估 淨 額
		金 額 %	金 額 %
應收帳款			
中 碳		\$ 208,512 8	\$ 170,630 6
中 龍		206,854 8	63,741 2
高 捷		19,772 1	107,675 4
中 鴻		8,984 1	165,261 6
其 他		118,777 5	123,083 5
		<u>\$ 562,899 23</u>	<u>\$ 630,390 23</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九十六年 十二月三十一日		九十五年 十二月三十一日	
	估淨額		估淨額	
	金	額 %	金	額 %
應付帳款				
CSEP	\$ 3,360,330	63	\$ -	-
中 鋁	171,163	3	354,993	10
中 運	139,041	3	1,923,696	53
其 他	29,098	-	46,661	1
	<u>\$ 3,699,632</u>	<u>69</u>	<u>\$ 2,325,350</u>	<u>64</u>

質抵押資產

截至九十六年及九十五年底止，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 4,183,694 千元及 3,681,694 千元（列入受限制資產流動及非流動項下）。

截至九十五年底止，本公司提供機器設備帳面價值分別為 2,431,310 千元抵押予銀行，作為借款額度之擔保品。該項抵押已於九十六年一月註銷。

截至九十六年底之重大承諾及或有事項

本公司為承包工程之履約、租用及付款所須，由兆豐銀行及台北富邦銀行開立保證信用狀金額計約 11 億元。

為購入原物料已開立未使用之信用狀餘額折合約 107 億元。

本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、北韓、日本、菲律賓、俄羅斯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 830 萬噸、鐵礦約 1,700 萬噸及石灰石約 290 萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十六年底止，尚未履約部份合計約美金 98 億元（原料煤約 2,600 萬噸，鐵礦砂約 14,000 萬噸及石灰石料約 310 萬噸）。

子公司中鴻鋼鐵公司於九十五年九月與兆豐銀行等二十二家銀行簽訂聯貸合約，本公司依約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。截至九十六年底止，本公司直間接持有中鴻鋼鐵公司股權計 39%，取得該公司全部董事席次及公司經營權。

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，依約高雄捷運公司於工程興建期內，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。截至九十六年底止，本公司持有高雄捷運公司 31%之股權。

九十六年九月本公司向子公司中聯公司購入供興建廠房之土地，合約總價款為 977,257 千元，係參考鑑價報告由雙方議定，截至九十六年底止，本公司已支付部份價款及相關費用 400,275 千元（分別列入土地及未完工程項下）。

金融商品資訊之揭露

本公司九十六及九十五年度並未從事衍生性金融商品交易。

公平價值之資訊

	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產				
公平價值變動列入損益之				
金融資產	\$ 1,032,097	\$ 1,032,097	\$ 12,315,988	\$ 12,315,988
備供出售金融資產（含非流				
動）	7,248,282	7,248,282	7,787,299	7,787,299
以成本衡量之金融資產	6,156,803	-	5,766,315	-
無活絡市場之債券投資	5,038,926	5,038,926	5,482,324	5,482,324
存出保證金	81,673	81,673	55,833	55,833
負 債				
應付公司債	13,700,000	13,564,504	13,700,000	13,865,449
長期借款	4,445,654	4,445,654	3,426,250	3,426,250

本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品以其帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款。

公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產有活絡市場公開報價，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司向金融機構取得。

長期付息負債（含應付公司債）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期付息負債利率為準。

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。

無活絡市場之債券投資以攤銷後成本衡量，是以其帳面價值即為公平價值。

以成本衡量之金融資產為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。

本公司金融資產之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十六年十二月三十一日	九十五年十二月三十一日	九十六年十二月三十一日	九十五年十二月三十一日
資產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 1,032,097	\$ 12,315,988	\$ -	\$ -
備供出售金融資產（含非流動）	6,997,532	7,536,549	250,750	250,750

本公司於九十六及九十五年度均無以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度損益。

本公司九十六年及九十五年底具有利率變動之現金流量風險之金融資產均為 250,750 千元，金融負債分別為 14,600,339 千元及 20,036,239 千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債均為 13,700,000 千元。

本公司非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融商品，其利息收入及利息費用（不含利息資本化金額）九十六年度分別為 668,868 千元及 569,884 千元，九十五年度分別為 343,746 千元及 541,823 千元。

財務風險資訊

市場風險

此包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣長期股權投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司影響不大；本公司發行之公司債係以固定利率計息，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值減增466,441千元。另本公司投資之債券型基金、台灣積體電路製造公司、Maruichi Steel Tube Ltd.、Yodogawa Steel Works Ltd.及唐榮鐵工廠公司股票具市場價格風險，因債券型基金市價波動較小，不予計算，其餘股票之市場價格每增減1元，將使公平價值增減103,609千元。

信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。九十六年及九十五年底，本公司信用風險金額分別為1,283,871千元及1,334,059千元（包括應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金，其中九十六年及九十五年底應收票據及帳款已扣除應收帳款讓售及信用狀交易分別計3,176,621千元及3,067,769千元），其最大信用暴險與帳面金額相同。又本公司認為現金及銀行存款之信用風險並不重大。

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，並未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司分類為公平價值變動列入損益及備供出售之金融資產均具活絡市場或可於次級金融市場交易，預期可在市場上以接近

公平價值之價格迅速出售該等金融資產。本公司投資以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資均無活絡市場之公開報價，預期具有流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司從事具利率變動之現金流量風險之金融商品主係短期借款及銀行透支，當市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，致其未來現金流量產生波動，預估市場利率增加1%，本公司九十六年度將增加現金流出143,496千元。

公平價值避險及國外營運機構淨投資避險

本公司投資 Maruichi Steel Tube Ltd.、東亞聯合鋼鐵公司、Yodogawa Steel Works, Ltd.及 CSC Australia Holdings Pty. Ltd.，係以舉借約同額之外幣長期借款，藉以有效規避外幣匯率變動之風險。

避險種類	被避險項目	指定之避險工具		
		指定為避險工具之金融商品	公平價值之變動	九十六年度
公平價值避險	Maruichi Steel Tube Ltd.	外幣長期借款	(\$ 40,560)	\$ 14,560
公平價值避險	東亞聯合鋼鐵公司	外幣長期借款	(154,440)	55,440
公平價值避險	Yodogawa Steel Works, Ltd.	外幣長期借款	(2,307)	-
國外營運機構淨投資避險	CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	外幣長期借款	(26,763)	-

上述公平價值避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動均已認列為當年度損益。另國外營運機構淨投資避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動已認列為股東權益調整項目。

附註揭露事項

重大交易事項及 轉投資事業相關資訊

九十六年度應揭露之事項如下：

資金貸與他人：無。

為他人背書保證：附表一。

期末持有有價證券情形：附表二。

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：附表三。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。

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：附表五。

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。

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。

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八。

被投資公司從事衍生性商品交易：附表九。

大陸投資資訊

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：附表十。

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。

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%，依照財務會計準則公報第二十號規定，僅揭露外銷資訊如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
東 南 亞	\$ 32,612,859	\$ 26,995,159
東 北 亞	14,545,318	14,646,779
其他地區	<u>1,514,267</u>	<u>1,248,194</u>
合 計	<u>\$ 48,672,444</u>	<u>\$ 42,890,132</u>
佔銷貨收入%	<u>24</u>	<u>25</u>

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
背書保證明細表
民國九十六年度

附表一

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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 額	本 期 最 高 背 書 保 證 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額	累 計 背 書 保 證 金 額 佔 最 近 期 財 務 報 表 淨 值 之 比 率 (%)	背 書 保 證 最 高 限 額
1	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation 子 公 司	\$ 26,073,463 (淨值之二倍)	USD 102,000,000 \$ 142,000	USD 102,000,000 \$ 142,000	-	26	\$ 39,110,194 (淨值之三倍)
2	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司 子 公 司	6,224,682 (淨值之二倍)	1,503,048	1,173,048	-	38	6,224,682 (淨值之二倍)
		中鋼結構（昆山）有限公司 曾孫公司	1,037,447 (淨值三分之一)	518,952	518,952	-	17	6,224,682 (淨值之二倍)
3	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司 母 公 司	11,825,768 (淨值之十五倍)	8,654,245	6,317,586	-	801	11,825,768 (淨值之十五倍)
4	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., 子 公 司	420,830 (淨值百分之三十)	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	7	701,383 (淨值二分之一)
5	中宇環保工程公司	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司 孫 公 司	136,623 (淨值十分之一)	15,000	-	-	-	683,116 (淨值二分之一)
6	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技公司 子 公 司	757,694 (淨值百分之十)	USD 23,000,000	USD 23,000,000	-	10	2,273,083 (淨值百分之三十)
7	中鋼碳素化學公司	景裕國際公司 子 公 司	1,177,075 (淨值百分之二十五)	10,000	-	-	-	2,354,150 (淨值百分之五十)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
期末持有有價證券明細表
民國九十六年十二月三十一日

附表二

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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中國鋼鐵公司	受益憑證							
	寶來得寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,697,784	\$ 254,110		\$ 255,677	
	保誠威寶基金		"	16,199,262	204,428		206,132	
	台灣工銀大眾債券基金		"	7,557,836	100,000		100,028	
	日盛債券基金		"	3,615,355	50,000		50,022	
	富邦金如意基金		"	4,025,149	50,000		50,012	
	摩根富林明 JF 第一債券基金		"	3,503,977	50,000		50,015	
	建弘台灣債券基金		"	3,494,158	50,000		50,025	
	安泰 ING 債券基金		"	3,267,397	50,000		50,016	
	華南永昌鳳翔債券基金		"	3,275,746	50,000		50,025	
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	4,278,331	50,000		50,025	
	群益安穩基金		"	3,305,851	50,000		50,011	
	保德信瑞騰基金		"	3,498,216	50,000		50,031	
	新光吉星基金		"	1,381,091	20,000		20,078	
			評價調整		3,559			
					<u>\$ 1,032,097</u>		<u>\$ 1,032,097</u>	
	股票－普通股							
	台灣積體電路製造公司		備供出售金融資產－流動	69,748,010	\$ 967,456		\$ 4,324,376	
	次順位金融債券							
	合作金庫商業銀行公司		"	-	250,220		250,750	
			評價調整		3,357,450			
					<u>\$ 4,575,126</u>		<u>\$ 4,575,126</u>	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	302,740,973	\$ 3,675,723	24	\$ 5,086,048	
	中鋼碳素化學公司	"	"	65,511,603	1,377,882	29	5,175,417	
	中聯資源公司	"	"	43,503,617	667,321	20	1,339,911	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	28,792,682	548,287	18	525,466	
	中宇環保工程公司	"	"	32,493,138	404,891	36	1,020,285	
	中龍鋼鐵公司	"	"	1,209,064,755	16,731,288	47	16,740,424	
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	12,301,101	100	13,036,731	
	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	8,264,312	100	9,366,303	
	中鋼鋁業公司	"	"	570,138,848	7,413,376	100	7,570,883	
	中欣開發公司	"	"	474,993,832	4,761,535	100	4,970,265	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	"	"	71,825,027	3,275,056	100	3,275,056	
	中貿國際公司	"	"	59,268,584	1,241,357	100	1,402,766	
	中鋼機械公司	"	"	87,992,300	1,005,342	100	1,189,739	

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	宏億投資開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	38,581,116	\$ 850,672	99	\$ 901,914	
	隆元發投資開發公司	"	"	38,648,876	848,773	99	899,923	
	廣耀投資開發公司	"	"	37,678,956	828,178	99	878,040	
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	679,218	100	679,278	
	CSC Australia Holding Pty. Ltd.	"	"	16,540,000	463,351	100	463,351	
	中鋼保全公司	"	"	17,992,800	261,905	100	287,177	
	高科磁技公司	"	"	6,020,155	105,243	50	109,546	
	中鋼企管顧問公司	"	"	375,000	7,285	38	7,285	
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	2,900,453	31	2,900,453	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	36,000,000	339,147	18	339,147	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	46,515	45	46,515	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	5,513	17	5,513	
			庫藏股		(<u>1,416,395</u>)		(<u>3,677,641</u>)	
					<u>\$ 67,587,329</u>		<u>\$ 74,539,795</u>	
	股票－普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產－非流動	2,000,000	\$ 757,920	2	\$ 1,610,732	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.		"	2,000,000	349,389	1	330,837	
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	"	29,860,691	-	9	731,587	
			評價調整		<u>1,565,847</u>			
					<u>\$ 2,673,156</u>		<u>\$ 2,673,156</u>	
	股票－普通股							
	台灣工業銀行公司		以成本衡量之金融資產－非流動	103,847,695	\$ 1,000,000	4	\$ 1,196,990	
			"	54,000,000	500,000	5	560,498	
	開發國際投資公司	本公司為其董事及監察人	"	25,968,000	202,048	19	233,156	
	台灣車輛公司	本公司為其董事	"	17,109,178	165,010	18	221,855	
	欣欣水泥企業公司	"	"	8,364,000	83,640	5	105,056	
	生華創業投資公司	"	"	7,324,360	73,370	10	49,620	
	華聯生物科技公司	"	"	5,000,000	50,000	6	48,224	
	海外投資開發公司	"	"	5,000,000	50,000	5	50,000	
	交銀第一創業投資公司	"	"	23,473,589	-	2	-	
	展茂光電公司	"	"	120,000,000	-	2	-	
	亞太電信公司							
	股票－特別股							
	中龍鋼鐵公司（甲種）	子公司	"	99,987,700	999,877	100	999,877	
	中龍鋼鐵公司（乙種）	"	"	3,808,000	53,312	5	53,312	
	東亞聯合鋼鐵公司（A 種）	本公司為其董事	"	10,000	2,897,000	29	2,897,000	
	長期基金							
	中加生物科技發展基金	"	"	100	<u>82,546</u>	17	<u>109,057</u>	
					<u>\$ 6,156,803</u>		<u>\$ 6,524,645</u>	
	股票－特別股							
	台灣高速鐵路公司（丙種）		無活絡市場之債券投資－非流動	505,370,000	\$ 3,904,542	19	\$ 3,904,542	
			"	100,000,000	834,384	4	834,384	
	台灣高速鐵路公司（乙種）		"	20,000,000	<u>300,000</u>	24	<u>300,000</u>	
	太景生物科技公司（乙種）	本公司為其董事			<u>\$ 5,038,926</u>		<u>\$ 5,038,926</u>	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股 鴻高投資開發公司 聯鼎鋼鐵公司 運鴻投資公司	子公司 “ 本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 “ “	2,600,000	\$ 40,665	100	\$ 40,665	
				5,636,600	23,480	100	23,480	
				208,340,000	2,304,871	41	2,304,871	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	44,057,729	1,030,586 885,925		1,916,511	
	股票－普通股 燐聯鋼鐵公司 華昇創業投資公司 太平洋船舶貨物裝卸公司 正新大樓管理顧問公司 橋頭寶公司 鉉祥金屬公司 碩皇企業公司 台灣偉士伯公司 遠雄人壽保險公司	本公司為其董事 “	以成本衡量之金融資產－非 流動 “ “ “ “ “ “ “ “	32,709,600	257,600	2	520,658	
				3,000,000	30,000	3	25,018	
				250,000	2,750	5	4,815	
				150,000	1,500	15	1,995	
				2,500,000	-	5	25,550	
				6,080,000	-	10	(62,608)	
				730,000	-	15	(9,995)	
				2,300,000	-	2	14,568	
				450,672	-		4,427	
鴻高投資開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	824,000	23,336 12,508		35,844	
中鋼碳素化學公司	受益憑證 保德信全球債券組合基金 台新真吉利基金 國泰全球保守組合基金 匯豐富泰債券基金 日盛債券基金 保德信全球平衡組合基金 保誠精選傘型基金之債券精選組合 匯豐五福全球債券組合基金 保德信全球資源基金 德盛安聯多元計量平衡基金 群益全球不動產平衡基金（A 型） 大華全球債券組合基金 友邦美國雙核心收益基金－A 不配息 型 新光全球可轉債策略平衡基金 國泰全球貨幣市場基金 復華全球債券組合基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “	10,678,903	110,024		112,870	
				10,085,161	105,051		105,109	
				9,510,139	100,000		106,470	
				6,237,200	94,019		94,073	
				5,422,641	75,000		75,027	
				4,533,668	48,048		55,039	
				3,846,154	40,000		40,225	
				2,840,001	30,065		31,297	
				2,006,327	20,320		21,729	
				2,000,000	20,020		20,080	
				2,000,000	20,020		18,160	
				2,000,000	20,020		20,783	
				2,001,036	20,010		20,727	
				2,000,000	20,000		20,351	
				2,000,000	20,000		21,159	
				2,000,000	20,000		20,820	

（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	期末				備註
				股數／單位數	帳面金額	持股比例（％）	市價或股權淨值	
景裕國際公司	第一富蘭克林全球債券組合基金－累計型		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,456,910	\$ 15,010		\$ 16,537	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		“	1,483,415	15,000		15,697	
	國泰二號不動產基金		“	750,000	7,500		7,500	
	國泰一號不動產基金		“	600,000	6,000		6,180	
	股票－普通股							
	華亞科技公司		“	371,000	13,179		9,535	
	中華開發金融控股公司		“	127,682	3,089		1,635	
	聚鼎科技公司		“	145,352	2,830		5,465	
			評價調整		21,263		-	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	1,245,705	28,991		54,188	
	股票－特別股							
	中國鋼鐵公司	母公司	“	229,000	5,758		9,744	
			評價調整		29,183			
	結構式債券							
	寶來信用連結商品－南亞科技可轉債連結		持有至到期日金融資產－流動	-	50,000		50,000	
	寶來信用連結商品－鴻海可轉債連結		“	-	30,000	3	30,000	
	股票－普通股							
	中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	13,256,260	210,882	6	408,293	
	景裕國際公司	子公司	“	59,600,216	619,744	100	1,142,765	
	Ever Glory International Co. Ltd.	“	“	1	455,421	100	455,421	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	46,876,500	518,582	9	518,582	
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	69,670	6	69,670	
	啟航創業投資公司	“	“	5,000,000	48,497	5	48,497	
	高瑞投資公司	“	“	1,196,000	38,501	40	38,501	
	高科磁技公司	“	“	1,801,002	32,766	15	32,766	
	立慶隆投資公司	“	“	700,000	19,237	35	19,237	
	台安生物科技公司	“	“	222,400	1,654	5	1,654	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	備供出售金融資產－非流動	600,069	13,675		10,951	
			評價調整		(2,724)			
	股票－普通股							
	中科創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	10,000	3	10,000	
			“	70,000	700	1	700	
			“	2,000,000	-		-	
	長期基金							
	中加生物科技發展基金		“	30	25,024	5	32,717	
	受益憑證							
	匯豐全球趨勢組合基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,986,941	20,055		21,876	
	匯豐全球關鍵資源基金		“	876,424	10,050		9,781	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	保德信全球醫療生化基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	588,595	\$ 10,025		\$ 10,189	
	瑞銀亞洲全方位不動產證券基金		“	1,000,000	10,020		9,380	
	新光策略二號平衡基金		“	1,000,000	10,010		9,264	
	瑞銀全球創新趨勢基金		“	1,000,000	10,010		9,820	
	匯豐富泰債券基金		“	411,598	6,190		6,208	
	股票－普通股							
	友達光電公司		“	273,628	19,419		17,375	
	大成不銹鋼工業公司		“	289,120	13,503		10,466	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	“	600,000	10,781		10,080	
	南亞科技公司		“	102,995	2,579		1,885	
	南亞塑膠工業公司		“	53,000	2,405		4,558	
	臺灣中小企業銀行公司		“	80,461	1,457		803	
	第一金融控股公司		“	54,888	1,387		1,314	
	台灣汽電共生公司		“	104,945	1,315		1,653	
	信昌化學工業公司		“	30,000	1,290		2,808	
	中華映管公司		“	34,947	319		393	
	可轉換公司債							
	中華汽車工業公司		“	100,000	10,150		9,600	
	結構式債券							
	BNP Pari bas Range Notes		“	10,000	26,233		24,525	
			評價調整		(5,220)			
	股票－普通股							
	中鋼碳素化學公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,620,988	172,044		523,058	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	“	1,827,167	34,184		79,482	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	“	37,480	804		684	
	中聯資源公司	“	“	11,033	180		340	
			評價調整		396,352			
	保單貼現							
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		持有至到期日金融資產－流動	50,000	16,275		16,275	
	股票－普通股							
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,884,526	95,653	15	95,653	
	鼎大投資公司	“	“	897,000	25,785	30	25,785	
	弘全投資公司	“	“	900,000	25,520	45	25,520	
	昇利達投資公司	“	“	840,000	24,520	35	24,520	
	高科磁技公司	“	“	1,320,609	24,028	11	24,028	
	股票－普通股							
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	3	100,000	
	東亞光電公司		“	3,000,000	30,000	2	30,000	
	華昇創業投資公司		“	2,000,000	20,000	2	16,678	
	聯訊參創業投資公司		“	1,000,000	10,000	1	10,000	
	巧新科技工業公司		“	615,600	9,120	1	6,299	
	能元科技公司		“	217,206	2,172	1	217	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Ever Glory International Co. Ltd	華肝基因公司	子公司 本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	200,000	\$ -	3	\$ -	
	香港福方國際控股公司		“	1,330,000	-	-		
	亞太電信公司		“	1,000,000	-	-		
	次順位金融債券		無活絡市場之債券投資－非流動	-	20,000		20,000	
	華僑商業銀行公司							
	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	692	56,755		77,449	
	Permal , FX , Financial and Futures C Share		“	76,744	16,408		17,300	
	Mliif Local Emrg Mkts Shrt Dur Bd Fd C1 Q1		“	830	16,281		13,521	
	Permal Global High Yield Holdings N.V. CLC		“	235,915	3,486		3,569	
	群益安穩基金		評價調整		18,909			
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	150,000	3,274	60	3,274	
	Fultech Company Limited		“	2,450,000	73,439	5	73,439	
	United Steel International Development Corp.		公平價值變動列入損益之金融資產－非流動	2,500,000	81,086		77,032	
	結構式債券							
	USD Royal Bank of Scotland		“	1,500,000	48,652		45,733	
	USD Lloyds Tsb Bank Plc		“	1,000,000	32,272		26,718	
	USD Bank Fur Arbeit		“	200,000	6,487		6,236	
	USD Pfandbrief Ost Land		評價調整		(12,778)			
中聯資源公司	股票－普通股	對本公司採權益法評價之投資公司 母公司	以成本衡量之金融資產－非流動	4,401	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	5,528,205	70,245		70,345	
	受益憑證							
	保誠威實債券基金		“	3,308,191	50,000		50,046	
	群益安穩基金		“	3,278,753	50,000		50,163	
	寶來得利基金		“	2,965,640	40,009		40,175	
	復華債券基金		“	2,016,183	23,517		23,575	
	兆豐國際寶鑽債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	496,996	7,095		7,115	
	建弘台灣債券基金		“	538,816	6,050		6,070	
	寶來得寶基金		評價調整		573			
	股票－普通股		備供出售金融資產－流動	300,000	23,845		23,700	
	中鋼碳素化學公司		“	300,000	12,067		13,050	
	中國鋼鐵公司		評價調整		838			

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
聯鋼開發公司	股票－普通股							
	聯鋼開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	11,204,000	\$ 162,088	93	\$ 162,088	
	寶固實業公司	子公司	“	5,355,000	63,413	51	63,413	
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	15,976,444	222,970	1	222,970	
	汎揚創業投資公司	“	“	4,000,000	60,748	7	60,748	
	尚揚創業投資公司	“	“	2,100,000	34,835	3	34,835	
	鼎大投資公司	“	“	1,196,000	34,380	40	34,380	
	高瑞投資公司	“	“	1,046,500	33,688	35	33,688	
	昇利達投資公司	“	“	960,000	28,023	40	28,023	
	新懋投資公司	“	“	897,000	25,007	30	25,007	
	景成發投資公司	“	“	920,000	24,702	40	24,702	
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,960	1	8,960	
	高科磁技公司	“	“	412,033	7,492	3	7,492	
	股票－普通股							
	鳳勝實業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	932,053	9,321	2	-	
	亞太電信公司		“	7,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		“	3,772	-		-	
	受益憑證							
	保誠威寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,740,758	22,000		22,151	
	群益安穩收益基金		“	1,457,811	21,585		22,054	
	安泰 ING 債券基金		“	1,030,611	15,505		15,776	
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股							
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	備供出售金融資產－流動	310,650	17,110		24,541	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	“	50,000	1,848		2,175	
			評價調整		7,758			
	股票－普通股							
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	30,420	3	30,420	
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,960	1	8,960	
	股票－普通股							
	上海寶舜聯鋼鐵製品公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	9,926	19	9,926	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	2,546,353	47,090		110,766	
	春雨工廠公司		“	2,015,000	25,350		17,027	
	大成不銹鋼工業公司		“	236,683	5,075		8,568	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	“	214,281	3,765		6,728	
	台灣積體電路製造公司		“	26,782	981		1,661	
			評價調整		62,489			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
聯鋼營造工程公司	股票－普通股 中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司	採權益法之長期股權投資 “	20,461,376	\$ 325,341	9	\$ 630,210	
	聯鋼營造工程公司 有限公司			25,000,000	761,978	100	761,978	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	“	“	4,850,000	292,631	100	292,631	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	“	4,400,000	153,537	37	153,537	
	股票－普通股							
	中龍鋼鐵公司	“	“	7,988,221	109,715		109,715	
	尚揚創業投資公司	“	“	3,150,000	52,198	5	52,198	
	汎揚創業投資公司	“	“	2,000,000	30,420	3	30,420	
	群裕投資公司	“	“	1,046,500	28,949	35	28,949	
	和貿國際公司	“	“	714,000	17,129	6	17,129	
	啟翊投資公司	“	“	600,000	17,114	30	17,114	
	立慶隆投資公司	“	“	600,000	16,489	30	16,489	
	高科磁技公司	“	“	641,524	11,664	5	11,664	
			庫藏股		(97,780)		(124,187)	
	政府債券 央債 94-2		備供出售金融資產－非流動	-	17,556		17,556	
	股票－普通股 亞太電信公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	2,000,000	-		-	
	股票－普通股 中國鋼鐵結構公司	母 公 司 最終母公司	備供出售金融資產－流動 “	6,804,767	136,162		124,187	
	中國鋼鐵公司			1,815,226	33,403		78,962	
	台灣積體電路製造公司		“	237,582	19,307		14,730	
	中聯資源公司	聯屬公司	“	216,870	3,138		6,680	
	春雨工廠公司		“	20,000	182		169	
	次順位金融債券 彰化商業銀行公司		“ 評價調整	-	100,351 34,092		101,907	
	有限公司 United Steel Investment Holding Co., Ltd.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	4,200,000	126,288	100	126,288	
	United Steel Investment Pte Ltd.	“	“	1,580,000	78,276	100	78,276	
	股票－普通股 United Steel Construcion (Vietnam) Co., Ltd.	“	“	-	9,419	100	9,419	
	有限公司 聯全建設工程技術諮詢（上海）有限 公司	“	“	-	6,306	100	6,306	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資					
	高雄捷運公司			12,000,000	\$ 111,199	1	\$ 111,199	
	漢威巨蛋開發公司			10,000,000	94,208	5	94,208	
	中龍鋼鐵公司			3,195,287	46,010		46,010	
	新懋投資公司			1,196,000	33,343	40	33,343	
	尚揚創業投資公司			1,050,000	17,363	2	17,363	
	汎揚創業投資公司			1,000,000	15,164	2	15,164	
	公 債							
	台北市政府公債							
	政府債券							
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	央債 94-2	子公司	備供出售金融資產－非流動					
	股票－普通股							
	亞太電信公司							
	亞太電信公司			1,000,000	-		-	
	亞太電信公司							
	亞太電信公司							
	亞太電信公司							
	亞太電信公司							
	亞太電信公司							
	亞太電信公司							
United Steel International Co., Ltd.	亞太電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	4,200,000	126,343	100	126,343	
United Steel International Co., Ltd.	亞太電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	126,402	100	126,402	
United Steel Investment Pte Ltd.	亞太電信公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	14,981	1	14,981	
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	35,933	18	108,711	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	亞太電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	7,600,000	265,275	63	265,275	
	亞太電信公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	750,000	22,472	2	22,472	
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	亞太電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	418,754	100	418,754	
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	亞太電信公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	418,812	100	418,812	
中宇環保工程公司	亞太電信公司		備供出售金融資產－流動	13,368,442	200,828		202,238	
	亞太電信公司		“	6,470,672	100,000		100,294	
	亞太電信公司		評價調整		1,704			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
CEC Development Co. CEC International Co. 群裕投資公司 啟翊投資公司 景成發投資公司 弘全投資公司 尚揚創業投資公司 United Steel International Development Corp. 國碳科技公司	股票－普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	450,000	\$ 21,985	100	\$ 21,985	
	CEC Development Co.	“	“	200,000	7,674	100	7,674	
	CEC International Co.	本公司採權益法評價之被投資公司	“	1,196,000	32,635	40	33,084	
	群裕投資公司	“	“	800,000	22,818	40	22,818	
	啟翊投資公司	“	“	805,000	21,615	35	21,614	
	景成發投資公司	“	“	600,000	17,013	30	17,013	
	弘全投資公司	“	“	700,000	11,612	1	11,612	
	尚揚創業投資公司	“	“	300,000	8,960	1	8,960	
	United Steel International Development Corp.	“	“					
	國碳科技公司	“	“	696,930	7,375	6	7,377	
	股票－普通股	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	3,312,684	90,373	11	113,366	
	Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.		“	2,000,000	-		-	
	亞太電信公司		“	391,249	-		-	
	新宇能源開發公司							
CEC Development Co.	股票 武漢華德環保工程技術有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	450,000	21,861	30	21,861	
CEC International Corp.	股票 上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	200,000	7,671	100	7,967	
中龍鋼鐵公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	11,438,688	150,803		151,391	
	保誠威寶基金		“ 評價調整	4,585,571	58,132 807		58,350	
	股票－普通股 豐興鋼鐵公司		備供出售金融資產－流動 評價調整	221	5 7		12	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	927,652	22,374 17,979		40,353	
	股票－普通股 桂宏企業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	5,602,000	-	1	-	
	友嘉科技公司		“	148,422	-		-	
中鋼運通公司	受益憑證 寶來得利基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,283,964	50,000		50,243	
	安泰 ING 精選債券基金		“ 評價調整	2,624,465	30,000 443		30,200	

（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	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	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	母公司 聯屬公司	備供出售金融資產－流動 “ 評價調整	7,223,718 818,086	\$ 114,722 11,146 213,560		\$ 314,232 25,197	
	股票－普通股 CSE Transport Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	10	6,126,972	100	6,126,972	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	“	“	10	1,106,224	100	1,106,224	
	Transyang Shipping Pte Ltd.	“	“	1,400	211,986	51	211,986	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	254,174,800	2,812,179	50	2,812,179	
	運盈投資公司	“	“	5,215,127	126,810	3	126,810	
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	69,670	6	69,670	
	高雄港裝卸公司	“	“	1,450,000	17,828	29	17,828	
	網際優勢公司	“	“	474,121	4,574	3	4,574	
	次順位金融債券 華僑商業銀行公司		持有至到期日金融資產－非 流動	-	20,000		20,000	
	股票－普通股 開發國際投資公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	3,240,000	33,630		33,630	
	華昇創業投資公司		“	3,000,000	30,000	3	25,018	
	匯揚創業投資公司		“	2,500,000	25,000	1	25,000	
	軟銀開發投資公司		“	1,391	14	1	10	
	亞太電信公司		“	5,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		“	4,401	-		-	
	受益憑證 德盛東方入息基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	27,176	64,837		80,425	
	WIP Emerging Market Fixed Income Fund		“	117,591	64,347		71,190	
	德盛安聯全球計量平衡基金		“	5,766,947	60,090		68,684	
	富達歐洲高收益基金		“	123,753	50,193		48,978	
	匯豐五福全球債券組合基金		“	4,901,144	50,150		54,012	
	元大亞太成長基金		“	3,985,440	50,030		59,343	
	摩根富林明環球天然資源基金		“	47,095	46,481		45,491	
	國泰全球積極組合基金		“	3,630,682	45,030		49,849	
	亨德森遠見歐洲大陸股票基金		“	28,361	44,760		40,870	
	匯豐全球趨勢組合基金		“	3,962,429	40,060		43,626	
	摩根富林明歐洲基金		“	21,511	36,003		42,005	
	聯博全球高收益債券基金		“	215,977	33,040		34,160	
	AllianceBe							
	摩根富林明歐元區股票基金		“	77,459	32,920		35,156	
	天達環球策略股票基金		“	9,653	32,820		32,438	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	JF 東協基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	9,966	\$ 32,743		\$ 32,698	
	AllianzGI Asia Multi-Income PIUS		“	1,000,000	32,467		32,467	
	荷銀美元新興市場債券基金		“	4,154	32,318		32,199	
	德盛安聯全球綠能趨勢基金		“	1,724,138	30,045		31,586	
	台灣工銀全球多元策略入息平衡基金（不配息）		“	3,000,000	30,030		29,970	
	瑞銀全球創新趨勢基金		“	3,000,000	30,030		29,460	
	台灣工銀全球增長組合基金		“	2,439,024	30,030		31,780	
	匯豐太平洋精典基金		“	1,536,098	30,030		27,588	
	保誠亞太不動產證券化基金 A		“	2,624,672	30,030		26,640	
	安泰 ING 鴻運基金		“	2,744,739	30,000		27,914	
	元大全球公用能源效率基金－不配息型		“	3,000,000	30,000		30,270	
	元大全球地產建設入息基－不配息型		“	3,000,000	30,000		27,300	
	匯豐環宇精選平衡組合基金		“	1,888,574	25,025		25,300	
	匯豐全球關鍵資源基金		“	1,863,558	20,100		20,797	
	新壽三鼎不動產投資信託基金		“	2,000,000	20,019		14,540	
	日盛全球金融資產證券化基金		“	2,000,000	20,000		19,734	
	國泰全球基礎建設基金		“	2,000,000	20,000		22,400	
	富鼎東方精選基金		“	1,531,394	20,000		18,499	
	國泰全球穩健組合基金		“	1,500,000	15,563		18,555	
	安泰 ING 債券基金		“	484,939	7,393		7,423	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	“	2,756,000	38,621		46,301	
	達方電子公司		“	250,000	25,000		22,950	
	華擎科技公司		“	49,000	12,250		9,065	
			評價調整		49,329			
	股票－普通股							
	福懋科技公司		備供出售金融資產－流動	1,155,000	86,185		64,680	
	由田新技公司		“	640,023	37,985		23,105	
	Advanced Analogic Technologies Inc.		“	531,451	28,228		194,437	
	伸興工業公司		“	800,000	25,626		24,400	
	智基科技開發公司		“	1,199,212	23,688		3,466	
	台灣嘉碩科技公司		“	1,743,541	23,558		63,639	
	致振企業公司		“	541,044	23,491		34,410	
	川湖科技公司		“	512,789	20,259		93,328	
	加高電子公司		“	740,417	14,696		21,250	
	視達科技公司		“	436,631	13,156		2,598	
	Europtronic Group Ltd.		“	3,813,518	10,697		11,631	
	奇景光電公司		“	651,022	9,216	1	90,167	
	益通光能科技公司		“	419,236	7,752		130,802	
	EUCON HOLDING LTD.		“	762,584	-		1,632	
			評價調整		465,621			
			累計減損		(36,844)			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－普通股							
	超揚投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	119,999,994	\$ 1,666,751	100	\$ 1,666,751	
	鉅泰電子陶瓷公司	“	“	19,007,169	333,056	48	333,056	
	鑫科材料科技公司	“	“	15,065,248	244,915	37	244,915	
	智揚管理顧問公司	“	“	5,000,000	227,321	100	227,321	
	Gainsplus Asset Management Inc.	“	“	100,000	137,416	100	137,416	
	網際優勢公司	“	“	7,427,890	71,552	40	71,552	
	宏遠通訊公司	“	“	3,503,053	31,117	80	31,117	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	78,782,974	1,918,563	43	1,918,563	
	啟航創業投資公司	“	“	50,000,000	484,971	50	484,971	
	中龍鋼鐵公司	“	“	11,261,614	155,725		155,725	
	United Steel International Development Corp.	“	“	1,850,000	55,520	4	55,520	
	寬達科技公司	“	“	4,498,462	30,178	16	30,170	
	國碳科技公司	“	“	2,423,898	25,646	20	25,646	
	汎揚創業投資公司	“	“	1,000,000	15,164	2	15,164	
	中鋼企管顧問公司	“	“	299,993	5,828	30	5,828	
	股票－普通股							
	威力盟電子公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－非流動	7,195,719	108,327		586,451	
	佳邦科技公司	“	“	2,000,000	97,300		104,600	
	欣技資訊公司	“	“	2,850,361	22,732		239,430	
			評價調整		702,123			
	股票－普通股							
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	3	100,000	
	力積電子公司		“	720,000	88,620	2	88,620	
	東亞光電公司		“	6,000,000	60,000	4	60,000	
	生耀光電公司		“	800,000	56,800	2	56,800	
	環洋能源科技公司		“	2,095,000	56,560	8	56,560	
	泰茂實業公司		“	2,358,651	53,270	9	53,270	
	華昇創業投資公司		“	5,000,000	50,000	4	41,696	
	中盟光電公司		“	2,000,000	42,420	12	42,420	
	晶彩科技公司		“	1,090,000	40,000	3	40,000	
	聚紡公司		“	1,000,000	40,000	6	40,000	
	華星光通科技公司		“	2,008,904	37,656	2	37,656	
	新日光能源科技公司		“	500,000	35,000	1	35,000	
	Netpower Technologies Inc.	本公司為其董事	“	2,717,356	33,426	17	33,426	
	ANALOG EXPRESS ,INC.		“	900,000	29,408	18	29,408	
	匯揚創業投資公司		“	2,500,000	25,000	1	25,000	
	Istor Networks,Inc		“	605,821	23,380	2	23,380	
	宏海微電子公司		“	500,000	23,250	4	23,250	
	泰鑫創業投資公司	本公司為其董事	“	2,235,000	22,350	8	22,350	
	開發國際投資公司	“	“	2,160,000	20,000	0	22,420	
	交銀第一創業投資公司		“	2,000,000	20,000	2	20,000	
	德安創業投資公司		“	3,640,000	18,200	5	18,200	

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	鈺邦科技公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	\$ 17,410	5	\$ 17,410	
	巧新科技工業公司	本公司為其董事	“	1,661,423	17,004	1	16,999	
	樺京科技公司		“	1,250,000	14,152	7	14,152	
	Casa Costa Corp.		“	900,000	13,050	2	13,050	
	喬智電子公司	本公司為其董事	“	1,584,000	11,595	4	11,595	
	全智科技公司		“	1,245,084	11,548	1	11,548	
	晶量半導體公司		“	500,000	10,000	1	10,000	
	聲博科技公司		“	650,000	9,750	6	9,750	
	穩懋半導體公司		“	384,000	2,400		2,400	
	台翔航太工業公司		“	56,497	639		639	
	北部精機公司		“	6,000,000	608	11	608	
	敦信電子材料科技公司		“	7,142,326	100	7	100	
	鈞普科技公司		“	2,678,040	100	7	100	
	軟銀開發投資公司		“	8,346	83	7	60	
	Japan Venture Capital Corp.		“	4,401	-		-	
	LuxNet Inc.	本公司為其董事	“	3,048,922	-	7	-	
	元本電子公司	“	“	199,511	-	4	-	
	威碼科技公司	“	“	251,994	-	1	-	
	年程科技公司	“	“	1,999,200	-	6	-	
	英特連公司	“	“	1,261,496	-	7	-	
	敬得科技公司	“	“	1,010,712	-	1	-	
	旭揚創業投資公司	“	“	420,000	-	5	-	
	凱裕科技公司	“	“	332,103	-	2	-	
	儷耀科技公司	“	“	2,094,329	-	8	-	
	大銳科技公司		“	1,041,622	-	1	-	
	唯特科技公司		“	500,000	-	2	-	
	東聖科技公司		“	2,000,000	-	6	-	
	阡成視訊公司		“	1,200,000	-	4	-	
	亞太優勢微系統公司		“	531,000	-	1	-	
	聯合創業投資公司		“	3,200,000	-	5	-	
	華生科技公司		“	623,906	-	1	-	
	亞太電信公司		“	4,000,000	-		-	
	開業醫網站公司		“	1,000,000	-	17	-	
	全球聯迅公司		“	1,680,000	-	19	-	
	鴻華電子公司		“	165,000	-	1	-	
	Avermedia Microsystem Inc.		“	1,750,000	-		-	
	Ambicom Inc.		“	1,204,667	-	8	-	
	Global Communication Semiconductors Inc.		“	1,388,889	-	1	-	
	香港福方國際控股公司		“	3,670,000	-	5	-	
	Embedded Wireless Devices Inc.		“	136,558	-	1	-	
	Cygnion Inc.		“	600,000	-	3	-	
	Advanced Display System Inc.		“	704,225	-	2	-	
	Adaptive Silicon Inc.		“	133,334	-	1	-	
	Pixera Corp.		“	625,000	-	3	-	

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ ％ ）	市 價 或 股 權 淨 值	
超揚投資公司	Nova Crystals Inc.	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	456,424	\$ -	1	\$ -	
	Lightel Technologies Inc.		“	600,000	-	5	-	
	UNIVISION TECHNOLOGY(HOLDINGS)		“	1,000,000	-		-	
	Sino Swearingen Aircraft Corp.		“	271,227	-		-	
	Sharemedia Inc.		“	69,645	-		-	
	股票－特別股							
	中龍鋼鐵公司（乙種）		“	25,922,000	214,452	32	214,452	
	長期基金							
	Taiwan Special Opportunities Fund		“	150	-	1	-	
			評價調整		7,355			
	受益憑證	聯屬公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	12,090,303	172,879		173,093	
	建弘台灣債券基金							
	台灣工銀大眾債券基金		“	9,882,906	130,587		130,800	
	霸菱香港中國基金		“	1,487	64,965		57,408	
	法國 ROTHSCHILD 開放式基金		“	7,502	50,279		78,464	
	Rothschild Saint-Honor’e Chine Fund		“	2,678	46,893		43,716	
	安泰 ING 債券基金		“	2,423,575	37,000		37,099	
	惠理中華匯聚基金		“	10,534	33,583		36,490	
	瑞士銀行全球戰略配置基金		“	74,184	33,498		32,266	
	荷銀大中華超卓基金		“	10,001	32,653		32,438	
	國泰全球基礎建設基金		“	3,000,000	30,000		33,600	
	安泰 ING 全球生技醫療基金		“	2,000,000	20,040		18,720	
	瑞銀亞洲全方位不動產證券基金		“	2,000,000	20,040		18,760	
	國泰台灣計量基金		“	2,000,000	20,000		18,760	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司		“	7,516,000	105,563		126,269	
	達方電子公司		“	430,000	44,506		39,474	
	華碩電腦公司		“	200,000	21,831		19,480	
	正新橡膠工業公司		“	400,000	21,651		21,200	
	鉅祥企業公司		“	337,000	19,269		12,873	
	臺灣水泥公司		“	400,000	18,834		18,000	
	亞洲水泥公司		“	400,000	18,797		18,960	
	裕民航運公司		“	200,000	18,066		17,720	
	南亞塑膠工業公司		“	200,000	17,204		17,200	
	遠東紡織公司		“	400,000	15,572		15,220	
	義隆電子公司		“	200,000	13,299		12,720	
	台灣人壽保險公司		“	220,000	13,262		11,176	
	華擎科技公司		“	49,000	12,250		9,065	
	元太科技工業公司		“	200,000	10,475		9,220	
	台虹科技公司		“	207,000	10,334		6,044	
	勝華科技公司		“	200,000	9,153		8,900	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	永豐餘造紙公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	505,000	\$ 8,760		\$ 6,136	
	國泰金融控股公司		“	97,000	8,101		6,557	
	威剛科技公司		“	105,000	7,181		6,668	
	台灣玻璃工業公司		“	200,000	6,930		7,060	
	聯發科技公司		“	10,000	6,529		4,210	
	力晶半導體公司		“	500,000	6,284		6,900	
	由田新技公司		“	150,000	5,250		5,415	
	致振企業公司		“	1,155	90		73	
	可轉換公司債							
	川湖科技公司（一）		“	143,000	13,000		14,665	
	大成不銹鋼工業公司		“	100,000	10,000		10,000	
	億光電子工業公司（三）		“	50,000	5,000		5,330	
			評價調整		8,541			
	股票－普通股							
	台灣嘉碩科技公司		備供出售金融資產－流動	959,263	12,275		35,013	
	奇景光電公司		“	140,000	3,500		19,390	
	智基科技開發公司		“	48,077	142		139	
			評價調整		38,628			
			累計減損		(142)			
	股票－普通股							
	鼎大投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	896,994	25,784	30	25,785	
	新懋投資公司	“	“	896,994	25,007	30	25,007	
	高瑞投資公司	“	“	747,494	24,063	25	24,063	
	群裕投資公司	“	“	747,494	20,677	25	20,678	
	股票－普通股							
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	600,000	16,489	30	16,489	
	昇利達投資公司	“	“	500,000	14,593	21	14,593	
	啟翊投資公司	“	“	501,000	14,290	25	14,290	
	景成發投資公司	“	“	476,000	12,783	21	12,783	
	弘全投資公司	“	“	400,000	11,342	20	11,342	
	宏億投資開發公司	“	“	215,600	5,079	1	5,079	
	廣耀投資開發公司	“	“	215,600	5,034	1	5,034	
	隆元發投資開發公司	“	“	215,600	4,977	1	4,977	
	結構式債券							
	UBS CMS		持有至到期日金融資產－非流動	-	66,668		66,668	
	CITY Range Note		“	-	33,633		33,633	
	Money Market Super Yield Index 100% Prot		“	-	33,167		33,167	
	HSBC Bank plc 10 year Leveraged CMS Spre		“	-	33,086		33,086	
	CAAM OHR USD 7Y CPPI NOTES		“	-	33,025		33,025	
	Kessler Fund Linked Principal Guarantee		“	-	32,830		32,830	
	Lloyds CMS Spread Floater Note		“	-	32,755		32,755	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
鼎大投資公司	次順位金融債券 華僑商業銀行公司		持有至到期日金融資產－非流動	-	\$ 30,273		\$ 30,273	
	保單貼現							
	Lydia Capital Alternat		"	-	65,310		65,310	
	Lydia Capital Alternative InvestmentFund		"	-	33,170		33,170	
	MPFC III		"	-	32,440		32,440	
	VIASOURCE STEP-UP NOTE I		"	-	30,282		30,282	
	VIASOURCE STEP-UP NOTE II		"	-	22,658		22,658	
	擔保債務憑證							
	Ivy Multi-Manager Alternative Credit CDO		"	-	85,515		85,515	
	Mainsail CDO Class E Notes		"	-	65,610		65,610	
	保德信 Maxim Lexington		"	-	59,197		59,197	
	RBS Menton Class E Note		"	-	32,835		32,835	
	Fortis Monterey CDO		"	-	27,540		27,540	
			累計減損		(35,453)			
	股票－普通股 巧新科技工業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,620,000	16,575	1	16,575	
	儷耀科技公司		"	256,194	-	1	-	
	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	385,913	5,463		5,525	
			評價調整		62			
	股票－普通股 景成發投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	2,664	4	2,655	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,018,936	17,440		44,324	
景成發投資公司	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	420,210	13,113		33,197	
			評價調整		46,967			
	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	568,395	8,027		8,138	
			評價調整		110			
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,100,501	17,935		47,872	
	中宇環保工程公司	對本公司採權益法評價之投資公司	"	181,052	1,865		5,685	
	中聯資源公司	"	"	1,060	27		33	
			評價調整		33,763			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
新懋投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	63,068	\$ 897		\$ 903	
	股票－普通股				5			
	啟翊投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	2,849	5	2,824	
	弘全投資公司	"	"	99,994	2,844	5	2,836	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	104,170	1,127		1,127	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,173,443	20,055		51,045	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	"	341,896	5,619		6,240	
	中聯資源公司	對本公司採權益法評價之投資公司	"	443,765	5,143		13,668	
			評價調整		40,135			
啟翊投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	364,355	5,200		5,216	
	股票－普通股				16			
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,111,866	18,046 30,320		48,366	
弘全投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	420,410	6,000		6,019	
	股票－普通股				19			
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,100,501	17,935 29,937		47,872	
高瑞投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	296,341	3,858		3,922	
	建弘台灣債券基金		" 評價調整	162,519	2,312 78		2,327	
	股票－普通股							
	昇利達投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,994	2,929	4	2,921	
	立慶隆投資公司	"	"	99,994	2,756	5	2,748	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,095,941	18,713		47,673	
中鋼碳素化學公司	對本公司採權益法評價之投資公司	" 評價調整	420,210	13,299 48,858		33,197		

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
昇利達投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	400,577	\$ 5,666		\$ 5,735		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司		備供出售金融資產－非流動 “ 評價調整	1,162,271 443,632	18,936 5,367 39,920		50,559 13,664		
立慶隆投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	469,996	6,200		6,220		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,116,561	18,198 30,373		48,570		
群裕投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 “ 評價調整	349,515 262,471	4,961 3,417 99		5,004 3,474		
	台灣工銀大眾債券基金								
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵結構公司 中宇環保工程公司		備供出售金融資產－非流動 “ “ 評價調整	1,270,732 341,896 184,469	21,708 4,410 2,000 39,191		55,277 6,240 5,792		
鉅泰電子陶瓷公司	股票－普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	5,773,000	610,659	100	610,659		
Lefkara Ltd.	有限公司 鉅泰電子（蘇州）有限公司 蘇州鉅泰材料科技公司 上海希科陶瓷電器有限公司	子公司 “ “	採權益法之長期股權投資 “ “	4,400,000 1,900,000 1,194,000	197,407 61,980 51,258	100 100 100	197,407 61,980 51,258		
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		備供出售金融資產－非流動 評價調整	71,820	393 2,248		2,641		
鑫科材料科技公司	有限公司 Thintech International Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	975,000	31,847	100	31,847		
Thintech International Limited	有限公司 南通中興材料科技有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	975,000	31,876	39	31,876		

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
智揚管理顧問公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	公平價值變動列入損益之金	4,069,288	\$ 61,260		\$ 61,560		
	群益安穩基金		融資產－流動						
	國泰全球基礎建設基金		“	3,579,240	40,000		40,087		
	匯豐環宇精選平衡組合基金		“	2,644,004	35,035		35,420		
	台灣工銀全球增長組合基金		“	2,762,431	35,035		35,994		
	匯豐五福全球債券組合基金		“	1,834,475	20,040		20,216		
			評價調整		1,909				
	股票－普通股								
	奇景光電公司		備供出售金融資產－流動	280,000	6,296		38,780		
			評價調整		32,484				
Gainsplus Asset Management Inc.	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000,000	15,177	2	15,164		
	汎揚創業投資公司		“	700,000	11,503	1	11,612		
	尚揚創業投資公司								
	可轉換公司債								
	力晶半導體公司		公平價值變動列入損益之金	-	9,925		-		
			融資產－流動						
			評價調整		(730)				
	結構式債券								
	BNP 10 Year CMS Spread Floating Rate Not		持有至到期日金融資產－非	-	32,435		32,435		
	BNP（法國巴黎銀行）反浮動債券型基金		流動	-	24,572		24,572		
	“								
網際優勢公司	保單貼現	本公司採權益法評價之被投資公司	“	-	33,326		33,326		
	VIASOURCE STEP-UP NOTE II								
	受益憑證		公平價值變動列入損益之金	665,317	9,400		9,441		
	元大萬泰基金		融資產－流動						
	群益安穩基金		“	399,466	6,052		6,043		
	統一全球債券組合基金		“	200,000	2,000		2,024		
			評價調整		55				
宏遠通訊公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	公平價值變動列入損益之金	861,468	13,052		13,187		
	安泰 ING 債券基金		融資產－流動						
		評價調整		135					
中鋼鋁業公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	備供出售金融資產－流動	18,376,242	259,612		260,752		
	元大萬泰基金		“	21,833,406	248,645		248,755		
	台灣工銀 5599 債券基金		“	9,434,295	124,814		124,863		
	台灣工銀大眾債券基金		“	1,618,693	23,042		23,107		
	匯豐富泰二號債券基金		“	390,109	5,943		5,968		
	寶來得利基金		“	100,000	1,000		2,073		
	大華大華基金		“	53,295	677		678		
	保誠威寶基金								

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
ALU Investment Offshore Corporation	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	母 公 司 聯 屬 公 司	備供出售金融資產－流動 “ 評價調整	663,559 303,619	\$ 10,922 4,189 25,567		\$ 28,865 9,351	
	股票－普通股 ALU Investment Offshore Corporation	子 公 司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	925,243	100	925,243	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	5,215,127	127,003	3	126,810	
	中龍鋼鐵公司	“	“	7,548,870	104,527		106,176	
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	69,638	6	69,670	
	網際優勢公司	“	“	695,589	6,700	4	6,693	
	股票－普通股 軟銀開發投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,391	14	1	10	
	亞太電信公司		“	10,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		“	4,401	-		-	
	股票－普通股 United Steel International Development Corp.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	924,733	63	924,745	
	權益證書 寧波華揚鋁業科技公司	子 公 司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,435,633	100	1,435,633	
	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	“	1,400,000	23,213	2	23,223	
	股票－普通股 美律實業公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	43,000	4,810		4,291	
	可成科技公司		“	21,000	4,703		3,969	
	華碩電腦公司		“	41,000	4,426		3,993	
	旭曜科技公司		“	43,000	4,390		4,205	
友達光電公司		“	66,000	4,183		4,191		
加百裕工業公司		“	50,000	4,007		4,090		
景碩科技公司		“	33,000	3,894		3,366		
鴻準精密工業公司		“	12,000	3,597		3,168		
矽創電子公司		“	30,000	3,422		3,285		
金像電子公司		“	116,000	3,404		3,352		
晶元光電公司		“	24,000	3,287		3,336		
億光電子工業公司		“	25,000	3,102		2,975		
閎暉實業公司		“	23,000	2,983		2,921		
勝華科技公司		“	66,000	2,971		2,937		
力成科技公司		“	25,000	2,895		2,888		
奇美電子公司		“	76,000	2,833		3,458		
合勤科技公司		“	57,000	2,496		2,403		

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	迎輝科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,000	\$ 2,288		\$ 2,453	
	瑞昱半導體公司		“	19,000	2,029		2,138	
	緯創資通公司		“	36,000	2,015		2,171	
	第一金融控股公司		“	83,000	2,003		1,988	
	大立光電公司		“	5,000	1,954		2,150	
	及成企業公司		“	17,000	787		881	
			評價調整		(1,869)			
	受益憑證							
	金鼎鼎益基金		備供出售金融資產－流動	12,294,042	137,005		155,151	
	群益安穩基金		“	8,900,155	119,857		134,642	
	新光全球可轉債策略平衡基金		“	1,696,580	17,017		17,264	
	元大全球地產建設入息基金－不配息型		“	1,500,000	15,000		13,650	
	群益全球不動產平衡基金（A 型）		“	1,000,000	10,010		9,080	
	德盛安聯全球綠能趨勢基金		“	288,018	5,010		5,276	
	保誠亞太基礎建設基金		“	440,141	5,005		5,229	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	“	782,143	13,812		34,023	
	台灣積體電路製造公司		“	100,000	6,073		6,200	
	華碩電腦公司		“	30,000	2,934		2,922	
	鴻海精密工業公司		“	10,000	1,954		2,020	
			評價調整		51,779			
	股票－普通股							
	漢威巨蛋開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	17,500,000	161,530	9	164,863	
	夏都國際開發公司	“	“	10,784,125	147,791	24	147,743	
	欣亞國際酒店公司	“	“	9,000,000	89,815	50	89,820	
	尚揚創業投資公司	“	“	1,400,000	23,223	2	23,223	
	網際優勢公司	“	“	158,040	1,530	1	1,530	
	股票－普通股							
	台茂開發公司		以成本衡量之金融資產－非流動	13,333,333	107,867	3	109,733	
	海景世界企業公司		“	547,916	1,242		4,564	
	亞太電信公司		“	3,000,000	-		-	
	曾文育樂事業公司		“	30,000	-	1	497	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	股票－普通股							
	Ornasteel Holdings Berhad 有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	174,856,800	3,137,206	46	2,538,921	
	青島東元精密機電有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	-	79,010	14	78,915	
Ornasteel Holdings Berhad	無錫東元電機有限公司	“	“	-	55,599	6	82,127	
	股票－普通股							
	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	220,000,000	3,923,195	100	3,959,949	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	“	“	140,000,000	1,874,967	100	1,874,967	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證	子公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	20,000,000	\$ 196,164	100	\$ 196,164	
	Aminvest Fixed Income Funds		“	16,362,124	156,937		162,649	
	Hwang-DBS		評價調整		5,712			
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	100,000	1,068		1,068	
Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	240,095	2,355		2,355	
Aminvest Fixed Income Funds								
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	10,000,000	98,082		98,082	
Aminvest Fixed Income Funds								
中貿國際公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	備供出售金融資產－流動	6,329,575	80,000		80,543	
	保誠威寶基金		“	5,409,710	70,283		71,598	
	台灣工銀大眾債券基金		“	4,569,245	68,000		69,124	
	群益安穩基金		“	2,374,863	35,083		35,256	
	保德信債券基金		“	660,349	10,000		10,108	
	安泰 ING 債券基金		“	729,017	10,000		9,578	
	復華神盾基金		“	751,270	10,000		9,510	
	群益安家基金		“	589,209	10,000		9,442	
	群益真善美基金		“	469,704	10,000		9,324	
	摩根富林明 JF 平衡基金		“	456,830	10,000		9,173	
	保德信金平衡基金		“	359,149	5,084		5,127	
	匯豐富泰二號債券基金		“					
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	“	3,569,781	56,442		155,285	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	“	253,564	9,969		20,032	
	中聯資源公司	“	“	28,788	390		887	
			評價調整		109,735			
	股票－普通股							
	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000,000	179,055	100	179,055	
	CSGT International Corporation	“	“	5,000,000	163,821	100	163,821	
	和貿國際公司	“	“	5,236,000	125,612	44	125,612	
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	“	“	1,200,002	102,420	100	102,420	
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	“	“	1,051,050	73,610	53	73,610	
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	“	1,470,000	44,063	3	44,063	
	尚揚創業投資公司	“	“	1,400,000	23,213	2	23,223	
	網際優勢公司	“	“	790,201	7,611	4	7,617	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	股票－普通股 Thai SUMILOX Co., Ltd.	子公司	以成本衡量之金融資產－非流動	1,110	\$ 17,059	15	\$ 17,059	
	軟銀開發投資公司		"	1,391	14	1	10	
	亞太電信公司		"	2,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		"	2,515	-		-	
	股票－特別股 Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	15	34,802	15	34,802	
	有限公司 上海綜貿國際貿易有限公司		採權益法之長期股權投資	-	36,228	100	36,228	
	有限公司 丸一金屬制品（佛山）有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	87,573	15	87,573	
	攀中伊紅金屬制品（重慶）有限責任公司		"	-	25,129	19	25,129	
	長熟寶順昌機電製造有限公司		"	-	4,865	10	4,865	
	CSGT International Corporation		採權益法之長期股權投資	4,160,000	134,928	81	134,927	
和貿國際公司	受益憑證	子公司	備供出售金融資產－流動	4,147,581	62,113		62,745	
	群益安穩基金		"	3,074,430	45,800		49,269	
	群益真善美基金		"	3,144,871	39,700		41,318	
	復華神盾基金		"	838,926	16,000		16,653	
	摩根富林明 JF 平衡基金		"	1,292,234	14,966		15,127	
	國泰債券基金		"	1,039,451	13,000		13,108	
	復華有利基金		"	1,137,198	12,700		12,810	
	寶來得寶基金		"	626,834	9,000		9,352	
	復華傳家二號基金		"	585,569	7,750		7,750	
	台灣工銀大眾債券基金		"	556,665	7,500		7,541	
	復華債券基金		"	378,877	4,500		4,796	
	群益安家基金		"					
	股票－普通股		"	647,837	14,271		16,261	
	陽明海運公司		"	185,826	7,624		8,455	
	奇美電子公司		"	113,643	4,465		8,978	
	中鋼碳素化學公司		"	176,174	4,024		3,550	
	聯華電子公司		評價調整		14,299			
	股票－普通股 中貿國際日本株式會社		採權益法之長期股權投資	800	16,086	100	16,086	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	有限公司 中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,999	\$ 8,347	100	\$ 8,347	
宏億投資開發公司	受益憑證 安泰 ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,568,942	39,200 124		39,324	
	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	採權益法之長期股權投資	67,075,583	865,851	5	1,126,870	
隆元發投資開發公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,851,537	40,700 125		40,825	
	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	採權益法之長期股權投資	66,907,200	863,679	5	1,124,041	
廣耀投資開發公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,971,588	39,200 129		39,329	
	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	採權益法之長期股權投資	65,318,154	843,167	5	1,097,345	
中冠資訊公司	受益憑證 匯豐五福全球債券組合基金		備供出售金融資產－流動	11,860,164	120,000		130,701	
	復華全球債券組合基金		"	5,834,110	60,013		60,733	
	國泰全球保守組合基金		"	5,726,058	60,000		64,106	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		"	5,818,860	60,000		61,576	
	保誠精選傘型基金之債券精選組合		"	5,878,778	60,000		61,483	
	新光全球可轉債策略平衡基金		"	5,000,000	50,000		50,880	
	華南永昌全球亨利組合基金		"	4,954,174	50,000		54,730	
	匯豐多重收益策略私募債券型基金		"	5,000,000	50,000		49,068	
	復華亞太可轉債私募基金		"	3,790,698	40,000		42,987	
	日盛全球金融資產證券化基金		"	3,000,000	30,000		29,601	
	台灣工銀亞美短期債券基金		"	3,000,000	30,000		30,161	
	百利達亞洲可換股債券基金		"	2,495	23,251		28,863	
	第一富蘭克林全球債券組合基金 - 累計型		"	1,789,357	20,040		20,310	
	台灣工銀 101 全球抵押貸款債權化基金		"	1,895,375	20,000		19,591	
	元大萬泰基金		"	704,975	10,000		10,003	
	保德信債券基金		"	135,398	2,005		2,010	
	結構式債券 荷銀新興市場債券基金連結保本型票據		"	1,500	48,188		50,353	
			評價調整		33,658			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Info-Champ System (B.V.I)	股票－普通股							
	Info-Champ System (B.V.I)	子公司	採權益法之長期股權投資	201,000	\$ 116,320	100	\$ 116,320	
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	7,988,221	111,868		109,715	
	中鋼企管顧問公司	"	"	325,000	6,233	33	6,314	
	網際優勢公司	"	"	723,482	3,681	4	3,681	
	股票－普通股							
	華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	20,000	2	16,678	
			"	1,391	14	1	10	
	受益憑證							
	Schroder Isf Asian Bond A		備供出售金融資產－流動	386,883	120,008		146,189	
	AAF 新興市場美元債券基金		"	17,807	113,521		138,542	
	富蘭克林全球債券基金		"	77,290	32,435		39,558	
			評價調整		58,326			
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	有限公司							
	中冠信息科技（武漢）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	15,389	100	15,389	
中鋼保全公司	股票－普通股							
	CSC Sonoma Pty. Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	16,440,000	460,010	100	460,010	
高科磁技公司	受益憑證							
	國泰全球貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	300,000	3,000		3,174	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	"	795,796	13,316		34,617	
	中聯資源公司	聯屬公司	"	190,876	2,644		5,879	
	中興保全公司		"	2,191	108		110	
	台灣新光保全公司		"	3,475	94		103	
			評價調整		24,721			
	股票－普通股							
	鋼堡科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	76,171	100	76,171	
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,875,758	38,931		38,931	
	尚揚創業投資公司	"	"	700,000	11,612	1	11,612	
	網際優勢公司	"	"	237,060	2,279	1	2,279	
高科磁技公司	股票－普通股							
	Japan Venture Capital Corp.		以成本衡量之金融資產－非流動	1,257	-		-	
	股票－普通股							
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	267,155	4,257		11,621	
			評價調整		7,364			
高科磁技公司	股票－普通股							
	Himag Magnetic (Belize) Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000	1,111	100	1,111	

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
中鋼企管顧問公司	受益憑證 群益安穩基金		備供出售金融資產－流動 評價調整	348,056	\$ 5,000 265		\$ 5,265		
運盈投資公司	受益憑證 群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	3,749,247	56,651		56,719		
	台灣工銀大眾債券基金		“	3,158,292	41,800		41,800		
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	“	5,861,000	96,655		98,465		
	東和鋼鐵企業公司		“	1,341,000	53,168		71,878		
			評價調整		20,587				
	股票－普通股 中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	119,823,332	1,682,956	5	1,659,886		
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	84,705,723	1,705,063 1,979,635	1	3,684,699		
運鴻投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	992,671	13,041 97		13,138		
	股票－普通股 中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	398,785,349	5,660,902	16	5,521,155		
	運盈投資公司	“	“	16,386,300	517,497	9	399,054		
	股票－特別股 中龍鋼鐵公司（乙種）	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非 流動	26,664,000	359,964	33	359,964		
啟航創業投資公司	受益憑證 群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	5,275,928	79,264		79,814		
	建弘台灣債券基金		“	3,624,581	50,000		51,892		
	保德信債券基金		“	2,075,847	30,542		30,817		
	台灣工銀大眾債券基金		“	2,269,392	30,000		30,035		
	國際萬寶基金		“	1,301,651	20,000		20,015		
	遠東大聯台灣債券基金		“	1,124,883	12,227		12,339		
			評價調整		2,879				
	股票－普通股 展旺生命科技公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	5,067,000	76,925	10	36,276		
	新醫科技公司		“	2,400,000	31,000	11	10,427		
	永昕生物醫藥公司		“	1,703,000	22,991	3	16,034		
華廣生技公司		“	700,000	22,050	3	8,674			

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－特別股 GlobeImmune, Inc.		以成本衡量之金融資產－非流動	1,038,062	\$ 49,249	1	\$ 15,848	
	Bayhill Therapeutics, Inc.		"	1,404,494	48,865	2	12,875	
	AndroScience Corp.		"	1,111,111	33,330	5	10,026	
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		"	536,654	32,833	1	4,258	
	Stemcyte, Inc.		"	792,308	32,090	2	9,383	
	BioKey, Inc.		"	600,000	19,740	4	5,125	
	Cardiva Medical, Inc.		"	540,408	1,564	1	131	
	Cellerant Therapeutics, Inc.		"	439,005	1,536	2	112	
	股票－特別股 Cellerant Therapeutics, Inc.		無活絡市場之債券投資－非流動	439,005	24,008	2	24,008	
	Cardiva Medical, Inc.		"	540,408	21,890	1	21,890	
	太景生物科技公司（甲種）		"	1,465,000	18,313	1	18,313	

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

重大累積買進或賣出同一有價證券明細表

民國九十六年度

附表三

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初 買		入 賣		出 期					未	備 註	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 (損) 益	股 數	金 額		備 註
中國鋼鐵公司	受益憑證															
	寶來得寶基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			18,078,653	\$ 200,000	76,068,116	\$ 850,000	71,448,985	\$ 800,000	\$ 795,890	\$ 4,110	22,697,784	\$ 254,110		
	保誠威寶基金	"			-	-	59,683,367	750,000	43,484,105	550,000	545,572	4,428	16,199,262	204,428	註 1	
	台灣工銀大眾債券基金	"			46,141,431	600,000	22,872,710	300,000	61,456,305	807,026	800,000	7,026	7,557,836	100,000		
	群益安穩基金	"			149,137,718	2,076,298	69,538,626	988,000	215,370,493	3,107,290	3,014,298	92,992	3,305,851	50,000	註 2	
	日盛債券基金	"			11,012,684	150,000	3,615,355	50,000	11,012,684	151,115	150,000	1,115	3,615,355	50,000		
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			26,099,370	300,000	30,140,697	350,000	51,961,736	603,998	600,000	3,998	4,278,331	50,000		
	摩根富林明 JF 第一債券基金	"			28,492,310	400,000	3,503,977	50,000	28,492,310	402,001	400,000	2,001	3,503,977	50,000		
	建弘台灣債券基金	"			-	-	60,206,634	851,506	56,712,476	806,043	801,506	4,537	3,494,158	50,000		
	保德信瑞騰基金	"			49,596,858	700,000	3,498,216	50,000	49,596,858	706,610	700,000	6,610	3,498,216	50,000		
	安泰 ING 債券基金	"			33,220,825	500,000	58,375,269	887,410	88,328,697	1,342,502	1,337,410	5,092	3,267,397	50,000		
	富邦金如意基金	"			-	-	78,640,885	968,073	74,615,736	921,959	918,073	3,886	4,025,149	50,000		
	台壽保所羅門債券基金	"			8,585,460	100,000	6,805,730	80,000	15,391,190	181,171	180,000	1,171	-	-		
	安泰 ING 鴻揚基金	"			70,281,021	1,090,000	7,252,717	115,000	77,533,738	1,237,410	1,205,000	32,410	-	-		
	富邦千禧龍基金	"			37,997,057	446,781	35,848,968	424,020	73,846,025	876,339	870,801	5,538	-	-		
	新光台灣吉利基金	"			18,065,143	300,000	5,997,577	100,000	24,062,720	403,139	400,000	3,139	-	-		
	富邦吉祥基金	"			20,639,693	300,000	-	-	20,639,693	301,754	300,000	1,754	-	-		
	統一強棒基金	"			22,712,815	350,000	38,585,546	600,000	61,298,361	953,747	950,000	3,747	-	-		
	國際萬寶基金	"			-	-	26,235,404	400,000	26,235,404	400,975	400,000	975	-	-		
	華頓平安基金	"			18,743,910	200,000	4,636,628	50,000	23,380,538	252,456	250,000	2,456	-	-		
	遠東大聯台灣債券基金	"			-	-	24,889,257	270,000	24,889,257	271,452	270,000	1,452	-	-		
	建弘全家福基金	"			1,827,021	300,000	-	-	1,827,021	301,506	300,000	1,506	-	-		
	匯豐富泰二號債券基金	"			7,138,574	100,000	7,112,376	100,000	14,250,950	200,873	200,000	873	-	-		
	匯豐成龍基金	"			-	-	19,456,146	300,873	19,456,146	302,856	300,873	1,983	-	-		
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	32,767,252	502,001	32,767,252	504,953	502,001	2,952	-	-		
	保德信債券基金	"			-	-	8,829,782	130,000	8,829,782	130,321	130,000	321	-	-		
	金鼎鼎益基金	"			108,601,393	1,333,644	40,138,591	500,000	148,739,984	1,858,944	1,833,644	25,300	-	-		
	友邦巨輪基金	"			7,856,203	100,000	3,920,246	50,000	11,776,449	151,078	150,000	1,078	-	-		
	華南永昌麒麟基金	"			63,310,731	700,000	11,650,416	130,000	74,961,147	838,216	830,000	8,216	-	-		
	金復華萬利債券基金	"			7,830,216	100,000	-	-	7,830,216	100,726	100,000	726	-	-		
	復華債券基金	"			22,533,857	300,000	62,039,763	831,381	84,573,620	1,137,757	1,131,381	6,376	-	-		
	復華有利基金	"			20,192,754	250,000	14,478,873	180,000	34,671,627	431,381	430,000	1,381	-	-		
	國泰債券基金	"			-	-	17,234,808	200,000	17,234,808	200,591	200,000	591	-	-		
	德盛債券大壩基金	"			51,847,059	600,000	14,557,038	170,000	66,404,097	777,320	770,000	7,320	-	-		
	聯邦債券基金	"			-	-	24,600,491	300,000	24,600,491	301,168	300,000	1,168	-	-		
	鼎華寶元基金	"			8,234,655	100,000	-	-	8,234,655	100,525	100,000	525	-	-		

(接次頁)

（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		買入		賣出		出期		期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分（損）益	股數	金額	
CSC AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD	股票－普通股														
	CSC AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD	採權益法之長期股權投資		子公司	-	\$ -	16,540,000	\$ 463,351	-	\$ -	\$ -	\$ -	16,540,000	\$ 463,351	註3
	Yodogawa Steel Works, Ltd.	備供出售金融資產－非流動			-	-	2,000,000	349,389	-	-	-	-	2,000,000	349,389	
	股票－普通股			子公司	-	-	16,440,000	460,010	-	-	-	-	16,440,000	460,010	註3
運盈投資公司	受益憑證														
	群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			185,831	2,766	19,460,666	292,500	15,897,250	238,800	238,615	185	3,749,247	56,651	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	7,486,864	106,100	7,486,864	106,153	106,100	53	-	-	
	股票－普通股														
中欣開發公司	東和鋼鐵企業公司	"			1,470,000	37,344	4,771,000	179,256	4,900,000	200,270	163,432	36,838	1,341,000	53,168	
	中國鋼鐵公司	備供出售金融資產－非流動			79,029,528	1,480,122	10,576,195	322,293	4,900,000	205,273	97,352	107,921	84,705,723	1,705,063	
	受益憑證														
	群益安穩基金	備供出售金融資產－流動			19,699,857	276,407	-	-	10,799,702	161,109	156,550	4,559	8,900,155	119,857	
中鋼碳素化學公司	受益憑證														
	台新真吉利基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	17,773,132	185,000	7,687,971	80,106	79,949	157	10,085,161	105,051	
	匯豐富泰債券基金	"			673,682	10,000	10,623,171	160,001	5,059,653	76,064	75,982	82	6,237,200	94,019	
	日盛債券基金	"			6,025,160	82,074	9,802,173	135,000	10,404,692	142,433	142,074	359	5,422,641	75,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			12,238,084	140,326	29,352,445	341,002	41,590,529	482,814	481,328	1,486	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			-	-	26,975,475	338,003	26,975,475	338,278	338,003	275	-	-	
	保德信債券基金	"			8,027,732	116,617	22,718,048	335,002	30,745,780	453,243	451,619	1,624	-	-	
	聯邦債券基金	"			4,938,870	60,001	3,279,226	40,000	8,218,096	100,419	100,001	418	-	-	
	台灣工銀 5599 債券基金	"			-	-	12,020,236	135,000	12,020,236	135,371	135,000	371	-	-	
	台灣工銀大眾債券基金	"			-	-	17,087,507	225,001	17,087,507	225,170	225,001	169	-	-	
	復華有利基金	"			-	-	10,419,338	130,001	10,419,338	130,144	130,001	143	-	-	
	元大萬泰基金	"			-	-	17,870,545	250,002	17,870,545	250,407	250,002	405	-	-	
	新光吉星基金	"			-	-	13,873,925	200,000	13,873,925	200,862	200,000	862	-	-	
	國際萬能基金	"			-	-	24,910,916	382,002	24,910,916	382,275	382,002	273	-	-	
景裕國際公司	股票－普通股														
	大成國際鋼鐵公司	以成本衡量之金融資產－非流動			-	-	10,000,000	100,000	-	-	-	-	10,000,000	100,000	
運鴻投資公司	股票－普通股														
	中龍鋼鐵公司	採權益法之長期股權投資		本公司採權益法評價之被投資公司	329,383,810	4,564,491	69,401,539	1,096,411	-	-	-	-	398,785,349	5,660,902	註3
中宇環保工程公司	受益憑證														
	群益利滾利私募三號基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			14,950,249	150,000	-	-	14,950,249	156,828	150,000	6,828	-	-	
	群益安穩基金	"			23,666,001	317,080	-	-	23,666,001	323,453	317,080	6,373	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			20,427,173	252,084	-	-	20,427,173	253,906	252,084	1,822	-	-	

（接次頁）

（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		初買		入賣		出		期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	帳面成本	處分（損）益	股數	金額
中龍鋼鐵公司	群益安穩基金	備供出售金融資產－流動			-	\$ -	65,882,558	\$ 921,498	52,514,116	\$ 723,291	\$ 720,670	\$ 2,621	13,368,442	\$ 200,828	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	6,470,672	100,000	-	-	-	-	6,470,672	100,000	
	群益利滾利私募三號基金	"			-	-	14,950,249	156,828	14,950,249	157,426	156,828	598	-	-	
	受益憑證														
	台灣工銀大眾債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			32,000,746	415,000	60,861,850	800,000	81,423,908	1,071,826	1,064,197	7,629	11,438,688	150,803	
	保誠威實基金	"			-	-	47,385,571	600,000	42,800,000	544,551	541,868	2,683	4,585,571	58,132	
	保德信債券基金	"			33,871,058	490,718	13,574,968	200,000	47,446,026	696,763	690,718	6,045	-	-	
	建弘台灣債券基金	"			13,127,533	183,806	35,165,722	500,000	48,293,255	688,037	683,806	4,231	-	-	
	建弘全家福基金	"			8,252,988	1,344,132	1,805,195	300,000	10,058,183	1,665,816	1,644,132	21,684	-	-	
	新光台灣吉利基金	"			6,100,000	101,048	-	-	6,100,000	101,500	101,048	452	-	-	
	富邦吉祥基金	"			52,000,000	752,876	-	-	52,000,000	758,997	752,876	6,121	-	-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"			22,370,283	350,000	10,159,827	161,715	32,530,110	519,277	511,715	7,562	-	-	
	安泰 ING 債券基金	"			53,921,180	803,275	-	-	53,921,180	818,405	803,275	15,130	-	-	
	安泰 ING 台灣債券基金	"			18,000,000	203,423	-	-	18,000,000	205,069	203,423	1,646	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			92,794,157	1,063,409	17,113,617	200,000	109,907,774	1,288,703	1,263,409	25,294	-	-	
	復華債券基金	"			15,064,179	199,249	59,412,050	800,000	74,476,229	1,005,804	999,249	6,555	-	-	
	復華有利基金	"			-	-	60,649,900	760,000	60,649,900	763,516	760,000	3,516	-	-	
	富邦金如意基金	"			-	-	72,807,555	894,900	72,807,555	899,943	894,900	5,043	-	-	
	統一強棒基金	"			-	-	19,285,659	300,000	19,285,659	301,431	300,000	1,431	-	-	
	友邦巨輪基金	"			38,000,000	481,132	-	-	38,000,000	485,648	481,132	4,516	-	-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			20,000,000	227,034	34,461,855	400,000	54,461,855	634,408	627,034	7,374	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			-	-	19,162,289	240,000	19,162,289	241,161	240,000	1,161	-	-	
	群益安穩基金	"			19,824,515	291,524	33,256,507	500,000	53,081,022	798,250	791,524	6,726	-	-	
	寶來得利基金	"			-	-	65,768,127	1,000,000	65,768,127	1,006,163	1,000,000	6,163	-	-	
	寶來得寶基金	"			16,320,717	180,000	34,785,250	390,000	51,105,967	573,219	570,000	3,219	-	-	
	華南永昌鳳翔債券基金	"			8,020,756	120,000	6,622,210	100,000	14,642,966	221,432	220,000	1,432	-	-	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			27,006,988	410,000	19,497,992	300,000	46,504,980	714,852	710,000	4,852	-	-	
中聯資源公司	受益憑證														
	保誠威實基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	17,842,766	226,000	12,314,561	156,213	155,755	458	5,528,205	70,245	
	群益安穩基金	"			6,595,183	96,925	6,623,533	100,000	9,910,525	149,040	146,925	2,115	3,308,191	50,000	
	復華債券基金	"			6,694,109	89,000	12,111,159	163,000	15,839,628	213,034	211,991	1,043	2,965,640	40,009	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			3,303,084	38,000	45,808,945	530,000	47,095,846	545,316	544,483	833	2,016,183	23,517	
	建弘台灣債券基金	"			3,411,148	48,000	4,704,728	67,000	7,618,880	108,457	107,905	552	496,996	7,095	
	建弘全家福基金	"			610,996	99,058	1,629,823	271,000	2,240,819	372,585	370,058	2,527	-	-	
	安泰 ING 債券基金	"			6,668,479	99,030	-	-	6,668,479	101,203	99,030	2,173	-	-	
	保德信債券基金	"			5,901,048	86,023	3,715,903	55,000	9,616,951	141,979	141,023	956	-	-	
	受益憑證														
中鋼鋁業公司	元大萬泰基金	備供出售金融資產－流動			-	-	36,445,095	514,000	18,068,853	255,051	254,388	663	18,376,242	259,612	

（接次頁）

（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		初買		入賣		出		未		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	
	台灣工銀 5599 債券基金	備供出售金融資產－流動			-	\$ -	71,932,116	\$ 816,000	50,098,710	\$ 568,242	\$ 567,355	\$ 887	21,833,406	\$ 248,645	
	台灣工銀大眾債券基金	"			5,605,623	73,000	73,854,209	970,000	70,025,537	919,607	918,186	1,421	9,434,295	124,814	
	寶來得利基金	"			-	-	28,514,079	433,500	28,123,970	429,500	427,557	1,943	390,109	5,943	
	保誠威實基金	"			1,931,322	30,000	63,442,945	812,000	65,320,972	842,506	841,323	1,183	53,295	677	
	華南永昌麒麟基金	"			2,982,646	33,000	49,567,877	551,000	52,550,523	584,928	584,000	928	-	-	
	匯豐成龍基金	"			-	-	12,087,347	187,000	12,087,347	187,133	187,000	133	-	-	
	群益安穩基金	"			2,015,086	30,000	19,953,751	298,000	21,968,837	329,098	328,000	1,098	-	-	
	寶來得實基金	"			1,805,119	20,000	42,521,135	475,000	44,326,254	496,970	495,000	1,970	-	-	
	華南永昌鳳翔債券基金	"			-	-	17,350,648	263,000	17,350,648	263,153	263,000	153	-	-	
	台灣工銀駿馬債券基金	"			-	-	35,297,586	386,000	35,297,586	386,328	386,000	328	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			3,452,025	40,000	15,834,301	185,000	19,286,326	225,245	225,000	245	-	-	
	復華債券基金	"			2,250,613	30,000	24,880,186	335,000	27,130,799	365,448	365,000	448	-	-	
	復華有利基金	"			27,888,578	345,056	40,234,863	503,000	68,123,441	851,378	848,056	3,322	-	-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			3,476,931	40,000	81,910,934	948,000	85,387,865	989,579	988,000	1,579	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			4,603,454	57,075	33,917,086	424,000	38,520,540	481,946	481,075	871	-	-	
	富邦金如意基金	"			20,725,724	253,239	2,695,949	33,000	23,421,673	286,863	286,239	624	-	-	
	富邦千禧龍基金	"			3,994,782	47,000	6,692,070	79,000	10,686,852	126,591	126,000	591	-	-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"			8,068,260	127,036	8,309,806	132,000	16,378,066	260,952	259,036	1,916	-	-	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	18,559,071	263,000	18,559,071	263,154	263,000	154	-	-	
	安泰 ING 債券基金	"			1,462,855	22,037	7,017,987	106,000	8,480,842	128,129	128,037	92	-	-	
中鋼運通公司	受益憑證														
	保德信瑞騰基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			7,084,940	100,000	-	-	7,084,940	100,923	100,000	923	-	-	
	群益安穩基金	"			18,750,149	274,000	18,200,079	270,000	36,950,228	551,672	544,000	7,672	-	-	
中盈投資開發公司	受益憑證														
	安泰 ING 債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			2,009,824	30,285	29,234,931	444,400	30,759,816	468,900	467,292	1,608	484,939	7,393	
	群益安穩基金	"			11,443,570	170,333	11,447,672	172,000	22,891,242	344,531	342,333	2,198	-	-	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	17,327,801	246,100	17,327,801	246,674	246,100	574	-	-	
	台灣工銀大眾債券基金	"			6,239,250	81,226	23,847,247	312,130	30,086,497	395,039	393,356	1,683	-	-	
	復華債券基金	"			-	-	16,207,693	218,050	16,207,693	218,921	218,050	871	-	-	
	股票－普通股														
	川湖科技公司	備供出售金融資產－流動			979,200	42,549	46,589	-	513,000	106,362	22,290	84,072	512,789	20,259	註 4
	益通光能科技公司	"			619,491	17,181	219,745	-	420,000	218,296	9,429	208,867	419,236	7,752	註 4
智揚管理顧問公司	受益憑證														
	群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	7,244,905	108,621	3,175,617	47,600	47,361	239	4,069,288	61,260	
超揚投資公司	受益憑證														
	建弘台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			3,641,380	51,255	56,619,194	805,800	48,170,271	685,053	684,176	877	12,090,303	172,879	
	台灣工銀大眾債券基金	"			8,865,057	115,443	51,187,346	673,201	50,169,497	658,929	658,057	872	9,882,906	130,587	

（接次頁）

(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 買 入		出 期 未								備 註
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	售 價	帳 面 成 本	處 分 (損) 益	股 數	
中貿國際公司	法國 ROTHSCILD 開放式基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	\$ -	15,002	\$ 100,544	7,500	\$ 77,335	\$ 50,265	\$ 27,070	7,502	\$ 50,279	
	安泰 ING 債券基金	"			-	-	24,044,219	365,000	21,620,644	328,264	328,000	264	2,423,575	37,000	
	匯豐富泰債券基金	"			9,951,721	147,631	2,331,719	34,700	12,283,440	182,782	182,331	451	-	-	
	股票－普通股														
	中鴻鋼鐵公司	"		聯屬公司	-	-	7,516,000	105,563	-	-	-	-	7,516,000	105,563	
	臺灣水泥公司	"			-	-	3,005,000	117,698	2,605,000	106,403	98,864	7,539	400,000	18,834	
	南亞塑膠工業公司	"			-	-	1,677,000	117,866	1,477,000	112,697	100,662	12,035	200,000	17,204	
	遠東紡織公司	"			-	-	3,009,000	108,531	2,609,000	95,014	92,959	2,055	400,000	15,572	
	台灣塑膠工業公司	"			-	-	1,500,000	102,721	1,500,000	118,628	102,721	15,907	-	-	
	臺灣化學纖維公司	"			-	-	2,000,000	142,000	2,000,000	152,834	142,000	10,834	-	-	
	受益憑證														
	安泰 ING 債券基金	備供出售金融資產－流動			9,445,630	140,826	660,349	10,000	9,445,630	145,527	140,826	4,701	660,349	10,000	
建弘全家福基金	"			639,551	104,318	-	-	639,551	105,737	104,318	1,419	-	-		

註 1：保誠威鋒二號基金資料併入保誠威寶基金內。

註 2：群益安信基金資料併入群益安穩收益基金內。

註 3：本期買入金額含價款及認列投資損益。

註 4：本期買入股數係股票股利。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國九十六年度

附表四

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中國鋼鐵公司	土地及建物	96.06.25 (法院裁定重整證明書為契約生效日)	\$ 1,457,073	已支付\$1,456,533	復興木業公司	—	—	—	—	\$ -	公開議價	第三冷軋產線用地需求	—
	土地及建物	96.08.29	977,257	已支付\$396,028	中聯資源公司	子公司	透過法拍程序取得原所有權人為茂大企業公司	—	93.10.06	415,599	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市價行情與賣方議訂交易價格	第三冷軋產線用地需求	—
中聯資源公司	土地	96.04.16	358,580	全數支付完畢	祥益鋼鐵公司	—	—	—	—	-	依專業鑑價機構之鑑價報告結果為360,386千元，另依市價行情與賣方議訂交易價格	因應資源再生業務發展需要	—

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
處分不動產明細表
民國九十六年度

附表五單位：新台幣千元

處分之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	原取得日	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
中聯資源公司	土地及建物	96.08.29	93.10.06	\$ 471,487 (註2)	\$ 977,257 (註1)	截至九十六年十二月三十一日止已收取 396,028 千元，其中 264,384 千元尚未完成過戶與點交，是以列入預收款項項下	已認列 65,779	中國鋼鐵公司	母公司	出售予中鋼公司作為其「第三冷軋產線」建廠用地	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市場行情與買方議訂交易價格	

註 1：包括土地及建物總價款 826,812 千元及補償因出售不動產所發生之生產線與設備拆除、搬遷與重建費用 150,445 千元。
註 2：包括帳列 待出售非流動資產 383,022 千元； 出租資產 79,746 千元； 固定資產 8,719 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

重大關係人進、銷貨明細表

民國九十六年度

附表六

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ）	票 據 、 帳 款	備 註
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據 、 帳 款 之 比 率（ % ）	
中國鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(\$ 4,238,905)	(2)	信用狀	—	—	\$ 509	-	
	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷 貨	(3,496,636)	(2)	信用狀	—	—	34,240	1	
	中鋼碳素化學公司	子公司	銷 貨	(2,277,698)	(1)	信用狀	—	—	208,512	8	
	春雨工廠公司	中宇公司之董事	銷 貨	(1,931,401)	(1)	信用狀	—	—	22,412	1	
	中龍鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(1,120,918)	(1)	信用狀	—	—	206,854	8	
	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(1,073,346)	-	信用狀	—	—	8,984	1	
	中鋼機械公司	子公司	銷 貨	(584,622)	-	對方收到發票後付款	—	—	3,054	-	
	中聯資源公司	子公司	銷 貨	(478,409)	-	信用狀	—	—	15,945	1	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(411,150)	-	信用狀	—	—	-	-	
	中貿國際公司	子公司	銷 貨	(358,453)	1	出貨後約 14 天內收款	—	—	-	-	
	高科磁技公司	子公司	銷 貨	(129,124)	-	信用狀	—	—	1,057	-	
	CSE Transport Corporation	孫公司	進 貨	23,381,559	22	按船期分段付款	—		(3,360,330)	(63)	
	中鋼鋁業公司	子公司	進 貨	3,810,666	4	驗收後付款	—	—	(171,163)	(3)	
	中鋼運通公司	子公司	進 貨	3,534,110	3	按船期分段付款	—	—	(139,041)	(3)	
	中貿國際公司	子公司	進 貨	294,318	1	驗收後付款	—	—	(311)	-	
	高科磁技公司	子公司	進 貨	190,643	-	驗收後付款	—	—	-	-	
	中鋼機械公司	子公司	進 貨	101,803	-	驗收後付款	—	—	-	-	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(3,810,666)	(17)	驗收後收款	—	—	171,163	21	
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	銷 貨	(981,701)	(4)	貨到後 5 日內收款	—	—	256,744	32	
寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	母公司	進 貨	981,701	47	貨到後 5 日內付款	—	—	(256,744)	(79)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷 貨	(501,033)	(3)	驗收後一個月內收款	—	—	36,950	3	
	中貿國際公司	聯屬公司	銷 貨	(437,145)	(2)	信用狀	—	—	14,483	1	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	1,128,576	7	信用狀	—	—	-	-	
	中貿國際公司	聯屬公司	進 貨	754,185	4	驗收後付款	—	—	-	-	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進 貨	190,809	1	驗收後付款	—	—	(17,212)	(2)	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(2,285,496)	(54)	每月月結	—	—	149,724	51	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(1,294,046)	(31)	每月月結	—	—	120,399	41	
中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(646,386)	(2)	出貨後 7 天至 30 天內收款	—	—	-	-	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	1,393,883	4	信用狀	—	—	(101,100)	(5)	

(接次頁)

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象		進（銷）貨	易 情 形			交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
				金 額	佔 總 進（銷）貨 之 比 率（ % ）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（付）票 據 、 帳 款 之 比 率（ % ）	
中國鋼鐵結構公司	榮民工程公司	法人董事	工程收入	(\$ 707,277)	(7)	合約期間	—	—	\$ 157,307	10	
	聯鋼營造工程公司	子公司	工程收入	(480,992)	(5)	合約期間	—	—	176,940	12	
	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(355,825)	(3)	合約期間	—	—	-	-	
	中國鋼鐵公司	母公司	工程收入	(208,987)	(2)	合約期間	—	—	-	1	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(719,712)	(7)	合約期間	—	—	251,716	16	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	3,498,240	61	信用狀	—	—	(33,582)	(3)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	501,033	9	信用狀	—	—	(36,950)	(4)	
聯鋼營造工程公司	漢威巨蛋公司	採權益法評價之被投資公司	工程收入	(1,712,286)	(35)	合約期間	—	—	-	-	
	高雄捷運公司	採權益法評價之被投資公司	工程收入	(1,122,331)	(23)	合約期間	—	—	96,441	37	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	工程收入	(827,264)	(17)	合約期間	—	—	7,271	3	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(235,015)	(5)	合約期間	—	—	29,105	11	
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	銷 貨	(372,417)	(7)	每月月結	—	—	39,663	10	
	Every Glory International Co., Ltd.	子公司	銷 貨	(290,773)	(6)	每月月結	—	—	14,566	4	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(188,367)	(4)	每月月結	—	—	14,648	4	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	2,277,698	85	信用狀	—	—	(208,512)	(92)	
Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	母公司	進 貨	290,773	14	每月月結	—	—	(14,566)	(23)	
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(754,185)	(17)	驗收後收款	—	—	9,982	14	
	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(286,059)	(6)	驗收後收款	—	—	854	1	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	437,145	10	信用狀	—	—	(14,704)	(73)	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	365,303	8	出貨後約 14 天內付款	—	—	-	-	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(3,816,007)	(72)	按船期分段收款	—	—	149,392	99	
	CSE Transport Corporation	子公司	進 貨	968,620	30	按船期分段付款	—	—	(1,051)	(1)	
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	銷 貨	(23,381,559)	(79)	按船期分段收款	—	—	3,360,330	98	
	中鋼運通公司	母公司	銷 貨	(968,620)	(3)	按船期分段收款	—	—	1,051	1	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(2,747,812)	(52)	驗收後收款	—	—	114,278	31	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(399,714)	(7)	驗收後收款	—	—	344	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(124,070)	(2)	驗收後收款	—	—	6,995	2	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	611,501	39	收到發票後付款	—	—	(4,105)	(4)	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(802,792)	(20)	每月月結	—	—	58,497	11	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(329,785)	(8)	月結，驗收後 60 天收款	—	—	107,682	20	
	台灣水泥公司	法人董事	銷 貨	(272,783)	(7)	月結，驗收後 60 天及 90 天收款	—	—	49,272	9	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	522,000	37	信用狀	—	—	(15,945)	(12)	

(接次頁)

(承 前 頁)

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	易 情 形				應收（付）票據、帳款		備註		
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率 (%)	授 信 期 間	交易條件與一般交易不同 之 情 形 及 原 因			應收（付） 票據、帳款 之 比 率 (%)	
							單 價	授 信 期 間			
寶固實業公司	台灣水泥公司	法人董事	進 貨	\$ 381,546	27	提單動用日起 45 天 內	—	—	(\$ 40,345)	(31)	
寶固實業公司	寶固實業公司	子公司	加 工 費	115,183	-	月結 30 天付款	—	—	(9,871)	(79)	
	中聯資源公司	母公司	加工收入	115,183	-	月結 30 天收款	—	—	9,871	27	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(190,760)	(49)	驗收後收款	—	—	-	-	
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	161,006	42	信用狀	—	—	(1,057)	(5)	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(MYR362,728,222)	(38)	對方收到發票後付款	—	—	MYR9,460,126	14	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 450,701,420	54	信用狀	—	—	-	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 73,648,921	9	出貨後 7 天至 30 天內 收款	—	—	-	-	
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	進 貨	MYR 362,728,222	62	收到發票後付款	—	—	(MYR9,460,126)	(70)	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 44,184,322	8	信用狀	—	—	-	-	

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大應收關係人款項明細表
民國九十六年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	\$ 208,512	12	-	-	\$ 177,921	-
	中龍鋼鐵公司	子公司	206,854	12	-	-	14,594	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,392	26	-	-	-	-
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	3,360,330	7	-	-	-	-
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	171,163	14	-	-	-	-
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	256,744	3	-	-	-	-
中國鋼鐵結構公司	榮民工程公司	法人董事	157,307	6	-	-	-	-
	聯鋼營造工程公司	子公司	176,940	3	-	-	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	251,716	6	-	-	-	-
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	107,682	6	-	-	-	1,077
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,724	22	-	-	113,693	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	120,399	14	-	-	75,049	-
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	114,278	12	-	-	-	-
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,166	3	-	-	-	-

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國九十六年度

附表八

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

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 股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 度 (損) 益	本 年 度 認 列 之 投 資 (損) 益		本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末						股 票 股 利	現 金 股 利			
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	\$ 2,714,874	\$ 2,714,874	302,740,973	24	\$ 3,675,723	\$ 3,908,402	\$ 2,684,923	\$ 952,422	\$ -	\$ 75,685	子公司	
	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製造	334,285	334,285	65,511,603	29	1,377,882	1,422,378	1,450,583	413,309	31,196	268,286	子公司	
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	261,677	261,677	43,503,617	20	667,321	691,956	684,554	118,874	12,671	104,324	子公司	
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製造	310,625	310,625	28,792,682	18	548,287	581,385	261,757	81,994	-	31,672	子公司	
	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程設計與代營運	222,232	222,232	32,493,138	36	404,891	492,390	230,065	80,436	-	51,989	子公司	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	16,046,881	16,022,397	1,209,064,755	47	16,731,288	16,740,424	1,668,753	733,954	542,751	-	子公司	
	中鋼運通公司	高雄市	船舶運送	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	12,301,101	13,036,731	6,764,569	6,686,007	-	3,000,071	子公司	
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	8,264,312	9,366,303	1,062,030	865,562	-	941,428	子公司	
	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	570,138,848	100	7,413,376	7,570,883	613,780	542,788	-	570,139	子公司	
	中欣開發公司	高雄市	不動產開發租售	4,749,938	4,749,938	474,993,832	100	4,761,535	4,970,265	121,055	118,391	-	27,075	子公司	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	1,275,008	1,261,858	71,825,027	100	3,275,056	3,275,056	355,247	355,247	USD 2,036,000	USD 4,560,000	子公司	
	中貿國際公司	高雄市	鋼品進出口買賣	309,500	309,500	59,268,584	100	1,241,357	1,402,766	408,240	339,000	-	311,160	子公司	
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	799,930	799,930	87,992,300	100	1,005,342	1,189,739	264,768	228,179	79,993	79,993	子公司	
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	466,170	466,170	38,581,116	99	850,672	901,914	218,213	210,002	330,695	-	子公司	
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	465,000	465,000	38,648,876	99	848,773	899,923	218,045	209,869	331,276	-	子公司	
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	453,956	453,956	37,678,956	99	828,178	878,040	212,500	204,488	322,962	-	子公司	
	中冠資訊公司	高雄市	軟體程式設計	357,602	357,602	41,465,634	100	679,218	679,278	111,352	96,383	-	72,980	子公司	
	CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	澳 洲	投 資	445,945	-	16,540,000	100	463,351	463,351	(7,421)	(9,017)	-	-	子公司	
	中鋼保全公司	高雄市	駐衛保全及系統保全	149,940	149,940	17,992,800	100	261,905	287,177	49,379	46,736	-	35,986	子公司	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	6,020,155	50	105,243	109,546	48,662	23,102	10,034	12,542	子公司	
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,000	3,000	375,000	38	7,285	7,285	5,137	1,914	-	4,118	子公司	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	2,900,453	2,900,453	(525,277)	(164,412)	-	-		
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	360,000	270,000	36,000,000	18	339,147	339,147	(34,765)	(11,459)	-	-		
	寶來迎賓開發公司	台北市	飯 店	54,000	54,000	5,400,000	45	46,515	46,515	(8,046)	(3,621)	-	-		
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	5,513	5,513	8,266	1,378	-	-		
	台灣車輛公司	新竹縣	軌道車輛及零件製造	-	-	-	-	-	-	-	(3,779)	-	-	註 1	
									\$ 69,003,724	\$ 72,166,820	\$ 16,866,369	\$ 12,117,747			
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	高雄市	投 資	26,000	26,000	2,600,000	100	40,665	40,665	2,220	-	-	-	孫公司	
	聯鼎鋼鐵公司	高雄市	冶煉鋼鐵	552,965	552,965	5,636,600	100	23,480	23,480	170	-	-	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,000,000	2,000,000	208,340,000	41	2,304,871	2,304,871	258,324	-	83,400	-		
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	91,338	91,338	13,256,260	6	210,882	210,882	684,554	-	3,861	31,789		
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	59,600,216	100	619,744	1,142,765	69,226	-	70,890	-	孫公司	
	Ever Glory International Co. Ltd	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	455,421	455,421	58,125	-	-	44,697	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	46,876,500	9	518,582	518,582	258,324	-	18,765	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	42,000	4,200,000	6	69,670	69,670	120,338	-	-	6,300		
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	50,000	50,000	5,000,000	5	48,497	48,497	(9,096)	-	-	-		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	38,501	38,501	9,320	-	-	3,456		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	32,766	32,766	48,662	-	3,002	3,752		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	19,237	19,237	3,134	-	-	1,330		
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	1,654	1,654	8,266	-	-	-		

(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	原始投資金額		期末		持有	持股比例×被投	被投資公司	本年度認列之	本年度被投資公司	股利分派情形											
				本期	期末	上期	期末								股數	比率(%)	帳面金額	資公司年底淨值	本年度(損)益	投資(損)益	股票股利	現金股利	備註	
景裕國際公司	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管銷售	\$	53,020	\$	53,020		5,884,526	15	\$	95,653	\$	95,653	\$	106,670	\$	-	\$	7,675	\$	7,164		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務		10,495		10,495		897,000	30		25,785		25,785		4,708		-		-		1,489		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務		9,000		9,000		900,000	45		25,520		25,520		5,334		-		-		1,697		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務		8,400		8,400		840,000	35		24,520		24,520		4,311		-		-		1,697		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣		33,015		-		1,320,609	11		24,028		24,028		48,662		-		2,201		2,751		
Ever Glory International Co. Ltd	Fultech Company Limited	香港	國際貿易業務	USD	192,872	USD	192,872		150,000	60		3,274		3,274	(	227)		-		-		-	曾孫公司	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD	2,450,000	USD	2,450,000		2,450,000	5		73,439		73,439		10,206		-		-		-		
中聯資源公司	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣		118,702		86,932		11,204,000	93		162,088		162,088		29,935		-		-		20,353	孫公司	
	寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣		50,937		50,937		5,355,000	51		63,413		63,413		18,831		-		-		2,142	孫公司	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造		200,000		200,000		15,976,444	1		222,970		222,970		1,668,753		-		7,172		-		
	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		60,748		60,748		186,076		-		-		21,440		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		21,000		21,000		2,100,000	3		34,835		34,835		120,338		-		-		3,150		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務		12,516		12,516		1,196,000	40		34,380		34,380		4,708		-		-		1,985		
	高端投資公司	高雄市	一般投資業務		12,306		12,306		1,046,500	35		33,688		33,688		9,320		-		-		3,024		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務		9,600		9,600		960,000	40		28,023		28,023		4,311		-		-		1,939		
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務		10,316		10,316		897,000	30		25,007		25,007		7,301		-		-		1,642		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務		9,200		9,200		920,000	40		24,702		24,702		3,411		-		-		1,647		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		8,254		8,254		300,000	1		8,960		8,960		10,206		-		-		-		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣		10,970		10,970		412,033	3		7,492		7,492		48,662		-		687		858		
	聯鋼開發公司	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		30,420		30,420		186,076		-		-		10,720	
		United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		8,235		8,235		300,000	1		8,960		8,960		10,206		-		-		-	
漢鴻實業公司		高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣		-		10,429		-	-		-		-		-		-		-		-		
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理		132,715		132,715		20,461,376	9		325,341		325,341		684,554		-		5,960		49,068		
	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝		250,000		250,000		25,000,000	100		761,978		761,978		72,476		-		-		-	孫公司	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		157,260		78,881		4,850,000	100		292,631		292,631		4,759		-		-		-	孫公司	
	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		148,264		4,400,000	37		153,537		153,537		8,293		-		-		-		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造		100,000		100,000		7,988,221	-		109,715		109,715		1,668,753		-		3,586		-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		31,500		31,500		3,150,000	5		52,198		52,198		120,338		-		-		4,725		
	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		30,420		30,420		186,076		-		-		10,720		
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務		12,453		12,453		1,046,500	35		28,949		28,949		9,484		-		-		3,370		
	和貿國際公司	高雄市	銅品進出口買賣		1,500		1,500		714,000	6		17,129		17,129		83,671		-		-		4,812		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務		6,000		6,000		600,000	30		17,114		17,114		5,272		-		-		1,122		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務		6,000		6,000		600,000	30		16,489		16,489		3,134		-		-		1,140		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣		17,080		17,080		641,524	5		11,664		11,664		48,662		-		1,069		1,336		
	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣		-		10,590		-	-		-		-		29,935		-		-		2,372		
	聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		137,254		104,224		4,200,000	100		126,288		126,288	(	15,108)		-		-		-	曾孫公司
		United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	土木營造業等工程之承攬及管理業務		44,691		44,691		1,580,000	100		78,276		78,276		19,313		-		-		-	曾孫公司
United Steel Construtcion (Vietnam) Co., Ltd.		越南	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		9,876		-		-	100		9,419		9,419	(	322)		-		-		-	曾孫公司	
聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司		大陸上海市	工程技術諮詢		6,668		998		-	100		6,306		6,306	(	509)		-		-		-	曾孫公司	
高雄捷運公司		高雄市	大眾捷運系統		120,000		120,000		12,000,000	1		111,199		111,199	(	525,277)		-		-		-		

（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	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有	股 份 比 例 × 被 投 資 公 司		本 年 度 認 列 之		本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註			
				本 期	期 末	上 期	期 末		帳 面 金 額	資 公 司 年 底 淨 值	本 年 度 (損) 益	投 資 (損) 益	股 票 股 利	現 金 股 利				
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	\$	100,000	\$	50,000	10,000,000	5	\$	94,208	\$	94,208	(\$ 34,765)	\$ -	\$ -	\$ -	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造		40,000		40,000	3,195,287	-		46,010		46,010	1,668,753	-	1,434	-	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務		13,754		13,754	1,196,000	40		33,343		33,343	7,301	-	-	2,189	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		10,500		10,500	1,050,000	2		17,363		17,363	120,338	-	-	1,575	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		10,000		10,000	1,000,000	2		15,164		15,164	186,076	-	-	5,360	
	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣		-		10,590	-	-		-		-	29,935	-	-	2,372	
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		137,254		104,224	4,200,000	100		126,343		126,343	(15,108)	-	-	-
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	大陸江蘇省	營造工程承包及管理暨轉投資		137,254		104,224	-	100		126,402		126,402	(15,107)	-	-	-	曾玄孫公司
United Steel Investment Pte Ltd.	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		15,641		15,641	500,000	1		14,981		14,981	10,206	-	-	-	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co.,Ltd	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		248,811		170,432	7,600,000	63		265,275		265,275	8,294	-	-	-	曾孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		23,462		23,462	750,000	2		22,472		22,472	10,206	-	-	-	
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	China Steel Structure Investment Co.,Ltd	薩摩亞	鋼結構承包及管理暨轉投資		397,075		318,696	12,000,000	100		418,754		418,754	8,293	-	-	-	玄孫公司
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	中鋼結構（昆山）有限公司	大陸江蘇省	各類型鋼、鋼構架之設計製造		397,075		318,696	-	100		418,812		418,812	8,294	-	-	-	玄孫公司
中宇環保工程公司	CEC Development Co.	美國	一般投資業務		15,567		15,567	450,000	100		21,985		21,985	3,078	-	-	-	孫公司
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務		7,025		7,025	200,000	100		7,674		7,674	(217)	-	-	-	孫公司
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務		14,233		14,233	1,196,000	40		32,635		33,084	9,484	-	-	3,851	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務		8,000		8,000	800,000	40		22,818		22,818	5,272	-	-	1,496	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務		8,050		8,050	805,000	35		21,615		21,614	3,411	-	-	1,441	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務		6,000		6,000	600,000	30		17,013		17,013	5,334	-	-	1,131	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		7,000		7,000	700,000	1		11,612		11,612	120,338	-	-	1,050	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		8,262		8,262	300,000	1		8,960		8,960	10,206	-	-	-	
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業		6,970		6,970	696,930	6		7,375		7,377	21,774	-	-	-	
	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	USD	450,000	USD	450,000	450,000	30		21,861		21,861	6,653	-	-	-
CEC International Co.	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	USD	200,000	USD	200,000	200,000	100		7,671		7,967	103	-	-	-	曾孫公司
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	巴拿馬	海運承攬運送業務		316		316	10	100		6,126,972		6,126,972	6,462,150	-	-	USD 69,156,264	孫公司
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務		316		316	10	100		1,106,224		1,106,224	296,513	-	-	-	孫公司
	Transyang Shipping Pte Ltd	新加坡	海運承攬運送業務		39,134		39,134	1,400	51		211,986		211,986	281,229	-	-	-	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務		2,440,000		2,440,000	254,174,800	50		2,812,179		2,812,179	258,324	-	101,748	-	孫公司
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務		48,694		48,694	5,215,127	3		126,810		126,810	436,401	-	3,457	7,611	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		42,000		42,000	4,200,000	6		69,670		69,670	120,338	-	-	6,300	
	高雄港裝卸公司	高雄市	船舶貨物裝卸承攬業		14,500		14,500	1,450,000	29		17,828		17,828	6,091	-	-	-	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計		8,970		8,970	474,121	3		4,574		4,574	(93,926)	-	-	-	

(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	原始投資金額		期末		持有	持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度（損）益	本年度認列之		本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期	期末	上期	期末	數	比率（%）	帳面金額	投資（損）益	股票	股利	現金股利	
中盈投資開發公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 735,641	\$ 735,641		78,782,974	43	\$ 1,918,563	\$ 1,918,563	\$ 436,401	\$ -	\$ 52,228	\$ 114,975	孫公司
	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	1,200,000	1,200,000		119,999,994	100	1,666,751	1,666,751	261,775	-	-	465,000	孫公司
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	500,000	500,000		50,000,000	50	484,971	484,971	(9,096)	-	-	-	孫公司
	銀泰電子陶瓷公司	台北縣	各種電子陶瓷之製造加工及買賣業務	150,173	150,173		19,007,169	48	333,056	333,056	112,656	-	-	-	孫公司
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管銷售	120,740	120,740		15,065,248	37	244,915	244,915	106,670	-	-	18,340	孫公司
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	65,909	65,909		5,000,000	100	227,321	227,321	112,498	-	-	58,450	孫公司
	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000		100,000	100	137,416	137,416	6,488	-	-	-	孫公司
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	140,528	140,528		7,427,890	40	71,552	71,552	(93,926)	-	-	-	孫公司
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768		3,503,053	80	31,117	31,117	2,184	-	-	-	孫公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	20,289	20,289		11,261,614	-	155,725	155,725	1,668,753	-	5,055	-	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784		1,850,000	4	55,520	55,520	10,206	-	-	-	
	寬達科技公司	台北市	電子零組件製造業	64,731	64,731		4,498,462	16	30,178	30,170	(50,261)	-	-	-	
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業	31,439	31,439		2,423,898	20	25,646	25,646	21,774	-	-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,758	10,758		1,000,000	2	15,164	15,164	186,076	-	-	5,360	
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,650	3,650		299,993	30	5,828	5,828	5,137	-	-	3,294	
超揚投資公司	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970		896,994	30	25,784	25,785	4,708	-	-	1,489	曾孫公司
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513		896,994	30	25,007	25,007	7,301	-	-	1,642	曾孫公司
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805		747,494	25	24,063	24,063	9,320	-	-	2,160	曾孫公司
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475		747,494	25	20,677	20,678	9,484	-	-	2,407	曾孫公司
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,262	6,262		600,000	30	16,489	16,489	3,134	-	-	1,140	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,317	5,317		500,000	21	14,593	14,593	4,311	-	-	1,010	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,222		501,000	25	14,290	14,290	5,272	-	-	937	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,762	4,762		476,000	21	12,783	12,783	3,411	-	-	852	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173		400,000	20	11,342	11,342	5,334	-	-	754	
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,090	3,090		215,600	1	5,079	5,079	218,213	-	1,848	-	
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,045	3,045		215,600	1	5,034	5,034	212,500	-	1,848	-	
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,027	3,027		215,600	1	4,977	4,977	218,045	-	1,848	-	
鼎大投資公司	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990		98,995	4	2,664	2,655	3,411	-	-	177	玄孫公司
新懋投資公司	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990		98,995	5	2,849	2,824	5,272	-	-	185	玄孫公司
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000		99,994	5	2,844	2,836	5,334	-	-	189	玄孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000		104,170	-	1,127	1,127	258,324	-	42	-	
高瑞投資公司	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000		99,994	4	2,929	2,921	4,311	-	-	202	玄孫公司
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000		99,994	5	2,756	2,748	3,134	-	-	190	玄孫公司
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 6,156,557	USD 6,156,557		5,773,000	100	610,659	610,659	97,182	-	-	-	曾孫公司
Lefkara Ltd.	銀泰電子（蘇州）有限公司	大陸蘇州市	電子陶瓷買賣	USD 4,400,000	USD 4,400,000		4,400,000	100	197,407	197,407	31,130	-	-	-	玄孫公司
	蘇州銀泰材料科技公司	大陸蘇州市	航空及航運用之救生器材	USD 1,900,000	-		1,900,000	100	61,980	61,980	(2,617)	-	-	-	玄孫公司
	上海希科陶瓷電器有限公司	大陸上海市	電子陶瓷買賣	USD 1,373,000	USD 1,373,000		1,194,000	100	51,258	51,258	3,055	-	-	-	玄孫公司
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	薩摩亞	國際貿易及投資業務	USD 975,000	-		975,000	100	31,847	31,847	(1,445)	-	-	-	曾孫公司
Thintech International Limited	南通中興材料科技有限公司	大陸江蘇省	靶材銷售	USD 975,000	-		975,000	39	31,876	31,876	(3,631)	-	-	-	
智揚管理顧問公司	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000		1,000,000	2	15,177	15,164	186,076	-	-	5,360	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000		700,000	1	11,503	11,612	120,338	-	-	1,050	

（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	原始投資金額		期末		持有	持股比例×被投	被投資公司	本年度認列之	本年度被投資公司	股利分派情形		
				本期期末	上期期末	股數	比率(%)						帳面金額	資公司年底淨值	
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	100	\$ 925,243	\$ 925,243	\$ 6,437	\$ -	\$ -	\$ -	孫公司	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 48,694	\$ 48,694	5,215,127	3	127,003	126,810	436,401	-	3,457	7,611		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	94,500	94,500	7,548,870	-	104,527	106,176	1,668,753	-	3,389	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	42,000	4,200,000	6	69,638	69,670	120,338	-	-	6,300		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	13,160	13,160	695,589	4	6,700	6,693	(93,926)	-	-	-		
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	63	924,733	924,745	10,206	-	-	-	曾孫公司	
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	大陸寧波市	鋁合金材料製銷	USD49,000,000	USD49,000,000	49,000,000	100	1,435,633	1,435,633	8,500	-	-	-	玄孫公司	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	USD 393,235	USD 393,235	1,400,000	2	23,213	23,223	120,338	-	-	USD 63,592		
中欣開發公司	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	175,000	17,500,000	9	161,530	164,863	(34,765)	-	-	-		
	夏都國際開發公司	台南縣	休閒事業	116,644	116,644	10,784,125	24	147,791	147,743	61,615	-	22,591	-		
	欣亞國際酒店公司	台北市	飯店	30,000	30,000	9,000,000	50	89,815	89,820	(204)	-	-	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	14,000	1,400,000	2	23,223	23,223	120,338	-	-	2,100		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	2,990	2,990	158,040	1	1,530	1,530	(93,926)	-	-	-		
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	Ornasteel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股	USD65,408,639	USD65,408,639	174,856,800	46	3,137,206	3,137,206	749,129	-	-	USD 3,727,893	孫公司	
Ornasteel Holdings Berhad	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR297,792,991	MYR297,792,991	220,000,000	100	3,923,195	3,959,949	493,797	-	-	MYR 34,529,000	曾孫公司	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR213,333,040	MYR213,333,040	140,000,000	100	1,874,967	1,874,967	225,440	-	-	MYR 90,301,000	曾孫公司	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	馬來西亞	營造建築	MYR 99,998	MYR 99,998	100,000	100	1,068	1,068	-	-	-	-	玄孫公司	
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	銅品之貿易買賣	34,874	34,874	3,000,000	100	179,055	179,055	48,700	-	USD 1,000,000	-	孫公司	
	CSGT International Corporation	薩摩亞	銅品之貿易買賣	164,053	-	5,000,000	100	163,821	163,821	1,669	-	-	-	孫公司	
	和貿國際公司	高雄市	銅品進出口買賣	11,000	11,000	5,236,000	44	125,612	125,612	83,671	-	-	35,291	孫公司	
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	新加坡	銅品之貿易買賣	22,600	22,600	1,200,002	100	102,420	102,420	71,291	-	-	SGD 3,060,005	孫公司	
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	英屬維京群島	外銷代理銅品進出口	16,170	16,170	1,051,050	53	73,610	73,610	44,869	-	-	USD 567,567	孫公司	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	47,095	47,095	1,470,000	3	44,063	44,063	10,206	-	-	-		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	14,000	1,400,000	2	23,213	23,223	120,338	-	-	2,100		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	14,950	14,950	790,201	4	7,611	7,617	(93,926)	-	-	-		
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	進出口貿易買賣	18,911,100	18,911,100	-	100	36,228	36,228	4,454	-	-	-	曾孫公司	
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	4,160,000	-	4,160,000	81	134,928	134,927	-	-	-	-	曾孫公司	
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日本	銅品之貿易買賣	10,160	10,160	800	100	16,086	16,086	(515)	-	-	-	曾孫公司	
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	香港	外銷代理銅品進出口	HKD 3,151,818	HKD 3,151,818	99,999	100	8,347	8,347	841	-	-	-	曾孫公司	

(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	原始投資金額		期末		持有	持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度（損）益	本年度認列之投資（損）益	本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期期末	上期期末	股數	比率（%）					股票股利	現金股利	
宏億投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	\$ 536,754	\$ 536,754	67,075,583	5	\$ 865,851	\$ 865,586	\$ 2,684,923	\$ -	\$ -	\$ 16,769	
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	537,634	537,634	66,907,200	5	863,679	863,928	2,684,923	-	-	16,727	
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	522,865	522,865	65,318,154	5	843,167	842,371	2,684,923	-	-	16,330	
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	B.V.I	資訊服務業務	6,816	6,816	201,000	100	116,320	116,320	4,728	-	-	-	孫公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	100,000	100,000	7,988,221	-	111,868	109,715	1,668,753	-	3,586	-	
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,850	3,850	325,000	33	6,233	6,314	5,137	-	-	3,569	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	7,235	7,235	723,482	4	3,681	3,681	(93,926)	-	-	-	
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技（武漢）有限公司	大陸武漢市	軟體程式設計	USD 200,000	USD 200,000	-	100	15,389	15,389	4,244	-	-	USD 388,307	曾孫公司
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	CSC Sonoma Pty. Ltd.	澳洲	投資	AUD 16,440,000	-	16,440,000	100	460,010	460,010	(7,887)	-	-	-	孫公司
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備批發	31,257	31,257	5,000,000	100	76,171	76,171	9,457	-	-	-	孫公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	36,000	36,000	2,875,758	-	38,931	38,931	1,668,753	-	1,291	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	1	11,612	11,612	120,338	-	-	-	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	4,485	4,485	237,060	1	2,279	2,279	(93,926)	-	-	-	
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉製造買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,111	1,111	26	-	-	-	孫公司
運盈投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	1,500,000	1,500,000	119,823,332	5	1,682,956	1,659,886	1,668,753	-	53,789	-	
運鴻投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	5,115,416	4,317,166	398,785,349	16	5,660,902	5,521,155	1,668,753	-	179,015	-	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	16,386,300	9	517,497	399,054	436,401	-	10,863	23,914	

註：台灣車輛公司於九十六年七月辦理現金增資本公司未認購，持股比例由 22%降為 19%，由權益法轉列為以成本衡量之金融資產。

中國鋼鐵股份有限公司
被投資公司從事衍生性金融商品交易資訊

民國九十六年十二月三十一日

附表九

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

中龍鋼鐵公司

截至九十六年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 292,278 千元，預計到期產生新台幣 9,176,439 千元現金流出暨美金 292,278 千元現金流入，帳列避險之衍生性金融資產-流動 90,912 千元及衍生性金融資產－非流動 57,411 千元。

中盈投資開發公司

截至九十六年十二月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 11,000 千元及歐元 3,000 千元，預計到期產生新台幣 495,725 千元現金流入暨美金 11,000 千元及歐元 3,000 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 7,355 千元；另簽訂美金 4,000 千元之利率交換衍生性商品合約，帳列交易目的金融資產 11,096 千元。

超揚投資公司

截至九十六年十二月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 17,794 千元及歐元 1,000 千元，預計到期產生新台幣 622,854 千元現金流入及美金 17,794 千元及歐元 1,000 千元現金流出，及尚未到期之換匯換利合約為預售美金 10,000 千元，支付及收取利率分別為 1.9%及 1.2%；另簽訂美金 10,000 千元之利率交換衍生性商品合約，合計帳列交易目的金融負債 15,382 千元。

中貿國際公司

截至九十六年十二月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 28,420 千元，預計到期產生美金 28,420 千元現金流入及新台幣 895,768 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產 9,674 千元。

中聯資源公司

截至九十六年十二月底止，中聯資源公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 3,237 千元，預計到期產生美金 3,237 千元現金流入及新台幣 103,525 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 388 千元

中鋼碳素化學公司

截至九十六年十二月底止，中鋼碳素化學公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 1,500 千元，預計到期產生新台幣 48,807 千元現金流入及美金 1,500 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 93 千元。

中鴻鋼鐵公司

截至九十六年十二月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購歐元 7,150 千元及美金 12,000 千元，預計到期產生歐元 7,150 千元及美金 12,000 千元現金流入暨新台幣 694,808 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 17,004 千元及交易目的金融負債－非流動 377 千元。

上述各子孫公司九十六年度從事衍生性金融商品交易並未產生重大損益。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國九十六年度

附表十

單位：新台幣千元

(除另予註明者外)

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額	投 資 方 式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本公司直接或 間 接 投 資 之 持 股 比 例 (%)	本 期 認 列 投 資 損 益	本期期末投資 帳 面 價 值 (註 一)	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回					
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	USD29,140,000	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)	-	-	\$ 59,308 (USD1,714,200)	6	-	\$55,599	-
青島東元精密機電有限公司	壓縮機製造	USD17,400,000	透過轉投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	80,612 (USD2,436,000)	-	-	80,612 (USD2,436,000)	14	-	79,010	-

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 二)
\$139,920 (USD4,150,200)	\$328,015 (USD9,834,200)	\$46,031,058

註一：係九十六年十二月底調整匯率換算後之金額。

註二：係依據投審會 95.12.25「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。

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十六年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。特此聲明

公司名稱：中國鋼鐵股份有限公司

負責人：林 文 淵

中 華 民 國 九 十 七 年 一 月 二 十 九 日

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）及其子公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十六及九十五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，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據，評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司及其子公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日合併之財務狀況，暨民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日合併之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三所述，中鋼公司及其子公司自民國九十五年起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及其他相關公報配合新修訂之條文。

勤業眾信會計師事務所

會計師 龔 俊 吉

會計師 張 日 炎

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

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 七 年 一 月 二 十 九 日

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國九十六年及九十五年十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
1100	流動資產					2100	流動負債				
1310	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 38,590,707	11	\$ 39,933,146	12	2110	短期借款及銀行透支（附註十六及二十八）	\$ 24,119,724	7	\$ 33,130,402	10
1320	公平價值變動列入損益之金融資產－流動（附註二及五）	6,409,218	2	26,835,085	8	2180	應付短期票券（附註十七）	3,551,541	1	3,106,645	1
1330	備供出售金融資產－流動（附註二及六）	8,627,237	2	10,091,165	3	2200	公平價值變動列入損益之金融負債－流動（附註二及五）	22,737	-	13,128	-
1340	持有至到期日金融資產－流動（附註二及九）	96,274	-	16,274	-	2140	避免之衍生性金融負債－流動（附註二及十）	-	-	8,235	-
1120	避險之衍生性金融資產－流動（附註二及十）	100,587	-	10,218	-	2160	應付票據及帳款（附註二十二及二十七）	8,042,040	2	7,117,846	2
1140	應收票據－淨額（附註七及二十二）	2,169,121	1	1,857,189	1	2170	應付所得稅（附註二十四）	9,174,071	2	7,207,196	2
1160	應收帳款－淨額（附註二、七、二十二及二十七）	9,248,305	2	8,316,204	2	2210	應付費用（附註二十一）	10,616,490	3	10,718,011	3
1210	其他應收款	1,188,569	-	861,041	-	2272	其他應付款	4,123,187	1	4,607,762	1
1286	存貨（附註二、八及二十二）	64,098,198	18	56,469,518	16	2273	一年內到期之長期借款（附註十九及二十八）	2,970,773	1	2,138,742	1
1291	遞延所得稅資產（附註二及二十四）	990,675	-	844,963	-	2298	一年內到期之應付重整債權（附註二十）	400,000	-	527,974	-
1298	受限制資產（附註二十八）	4,507,974	1	4,066,502	1	21XX	其他（附註二十二）	4,767,167	1	2,842,011	1
11XX	其他流動資產合計	3,888,431	1	1,785,484	1		流動負債合計	<u>67,787,730</u>	<u>18</u>	<u>71,417,952</u>	<u>21</u>
		<u>139,915,296</u>	<u>38</u>	<u>151,086,789</u>	<u>44</u>	2400	長期負債				
1430	公平價值變動列入損益之金融資產－非流動（附註二及五）	155,718	-	150,892	-	2430	公平價值變動列入損益之金融負債－非流動（附註二及五）	377	-	-	-
1450	備供出售金融資產－非流動（附註二、六及二十八）	3,755,021	1	3,969,212	1	2410	避免之衍生性金融負債－非流動（附註二及十）	-	-	16,074	-
1460	持有至到期日金融資產－非流動（附註二及九）	824,875	-	945,655	-	2420	應付公司債（附註十八）	13,700,000	4	13,700,000	4
1470	避險之衍生性金融資產－非流動（附註二及十）	57,411	-	-	-	2440	長期借款（附註十九及二十八）	14,051,807	4	13,710,405	4
1480	以成本衡量之金融資產－非流動（附註二及十一）	7,642,392	2	6,716,727	2	24XX	應付重整債權（附註二十）	5,382,533	1	5,782,533	1
1490	無活絡市場之債券投資－非流動（附註二及十二）	5,123,136	2	5,565,913	2		長期負債合計	<u>33,134,717</u>	<u>9</u>	<u>33,209,012</u>	<u>9</u>
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及十三）	4,617,432	1	4,913,596	1	2510	土地增值稅準備（附註十五）	<u>2,171,124</u>	<u>1</u>	<u>2,171,124</u>	<u>1</u>
1440	其他金融資產－非流動（附註二及十四）	6,912,838	2	8,873	-	2810	其他負債				
14XX	長期投資合計	<u>29,088,823</u>	<u>8</u>	<u>22,270,868</u>	<u>6</u>	2860	應計退休金負債（附註二及二十一）	1,016,659	1	1,053,723	-
1501	固定資產（附註二、十五及二十八）					2888	遞延所得稅負債（附註二及二十四）	4,505,524	1	3,335,890	1
1511	土地	18,612,260	5	16,485,078	5	28XX	其他－主係遞延貸項（附註二）	421,935	-	903,820	-
1511	土地改良物	4,279,662	1	4,279,663	1		其他負債合計	<u>5,944,118</u>	<u>2</u>	<u>5,293,433</u>	<u>1</u>
1521	房屋及建築	48,302,038	13	45,435,512	13	2XXX	負債合計	<u>109,037,689</u>	<u>30</u>	<u>112,091,521</u>	<u>32</u>
1531	機器設備	285,014,272	78	265,146,970	77		母公司股東權益（附註二、十五及二十三）				
1551	運輸設備	20,617,522	6	17,838,170	5	3110	股本－每股面額 10 元，額定 12,000,000 千股				
1681	其他設備	12,480,080	3	10,523,807	3		普通股一九九十六年及九十五				
15X1	成本合計	389,305,834	106	359,709,200	104		年底分別發行 11,496,335 千股及 11,053,758 千股	114,963,350	32	110,537,576	32
15X8	重估增值	17,102,580	5	17,249,891	5	3120	特別股一九九十六年及九十五				
15XY	成本及重估增值	406,408,414	111	376,959,091	109		年底分別發行 38,956 千股及 40,694 千股	389,560	-	406,940	-
15X9	減：累計折舊	249,670,550	68	235,548,525	68	31XX	股本合計	<u>115,352,910</u>	<u>32</u>	<u>110,944,516</u>	<u>32</u>
1599	累計減損	2,680,446	1	2,375,660	1	32XX	資本公積	<u>1,878,630</u>	<u>-</u>	<u>1,548,370</u>	<u>1</u>
1670	未完工程及預付設備款	154,057,418	42	139,034,906	40	33XX	保留盈餘	<u>98,612,729</u>	<u>27</u>	<u>83,429,463</u>	<u>24</u>
15XX	固定資產淨額	<u>36,211,289</u>	<u>10</u>	<u>27,689,074</u>	<u>8</u>	3460	股東權益其他項目	1,509,155	-	1,512,123	-
1770	遞延退休金成本（附註二）	<u>190,268,707</u>	<u>52</u>	<u>166,723,980</u>	<u>48</u>	3450	未實現重估增值	6,473,326	2	7,533,737	2
						3420	金融商品未實現利益	283,018	-	(62,787)	-
1800	其他資產					3430	累積換算調整數				
1820	出租資產（附註二）	346,669	-	201,968	-		未認列為退休金成本之淨損失	(38,083)	-	(37,358)	-
1887	存出保證金	214,196	-	160,583	-	3510	庫藏股票一九九十六年及九十五				
1888	受限制資產（附註二十八）	222,961	-	217,705	-		年底分別為 84,543 千股及 82,780 千股	(1,416,395)	-	(1,334,892)	-
18XX	未攤銷費用及其他（附註二）	4,842,197	2	5,475,432	2	34XX	股東權益其他項目合計	<u>6,811,021</u>	<u>2</u>	<u>7,610,823</u>	<u>2</u>
	其他資產合計	<u>5,626,023</u>	<u>2</u>	<u>6,055,688</u>	<u>2</u>		母公司股東權益合計	<u>222,655,290</u>	<u>61</u>	<u>203,533,172</u>	<u>59</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 364,967,485</u>	<u>100</u>	<u>\$ 346,221,812</u>	<u>100</u>	3610	少數股權	<u>33,274,506</u>	<u>9</u>	<u>30,597,119</u>	<u>9</u>
						3XXX	股東權益合計	<u>255,929,796</u>	<u>70</u>	<u>234,130,291</u>	<u>68</u>
							負債及股東權益總計	<u>\$ 364,967,485</u>	<u>100</u>	<u>\$ 346,221,812</u>	<u>100</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九十七年一月二十九日查核報告）

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總：張景星

會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
合 併 損 益 表
民國九十六及九十五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 六 年 度		九 十 五 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入－淨額（附註二、五、六、二十七及三十二）	\$ 330,740,665	100	\$ 278,511,086	100
5000	營業成本（附註五、十一、十三、二十五及二十七）	<u>247,962,771</u>	<u>75</u>	<u>212,538,735</u>	<u>76</u>
5910	營業毛利	82,777,894	25	65,972,351	24
5920	聯屬公司間未實現利益	<u>180,053</u>	<u>-</u>	<u>8,588</u>	<u>-</u>
	已實現營業毛利	<u>82,597,841</u>	<u>25</u>	<u>65,963,763</u>	<u>24</u>
	營業費用（附註二十五及二十七）				
6300	研究發展費用	1,489,494	1	1,282,235	-
6100	推銷費用	4,739,050	1	4,104,010	2
6200	管理及總務費用	<u>4,595,853</u>	<u>1</u>	<u>4,380,129</u>	<u>2</u>
6000	營業費用合計	<u>10,824,397</u>	<u>3</u>	<u>9,766,374</u>	<u>4</u>
6900	營業淨利	<u>71,773,444</u>	<u>22</u>	<u>56,197,389</u>	<u>20</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	1,062,742	-	844,891	-
7310	金融資產評價利益－淨額（附註五）	297,714	-	338,864	-
7121	採權益法認列之投資收益－淨額（附註十三）	-	-	19,970	-
7122	股利收入	371,631	-	269,455	-
7160	兌換利益－淨額	497,760	-	171,785	-
7140	處分投資利益－淨額（附註六）	98,437	-	142,763	-
7480	其 他	<u>1,511,710</u>	<u>1</u>	<u>1,633,164</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>3,839,994</u>	<u>1</u>	<u>3,420,892</u>	<u>1</u>

營業外費用及損失

（接次頁）

(承前頁)

代碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7510	利息費用（附註十五）	\$ 1,629,826	1	\$ 1,567,900	1
7521	採權益法認列之投資損失－淨額（附註十三）	117,704	-	-	-
7630	減損損失（附註二、十一及十五）	676,724	-	1,194,590	-
7550	存貨盤損	601,506	-	91,051	-
7880	其 他	<u>775,282</u>	-	<u>747,597</u>	-
7500	合 計	<u>3,801,042</u>	<u>1</u>	<u>3,601,138</u>	<u>1</u>
7900	合併稅前淨利	71,812,396	22	56,017,143	20
8110	所得稅（附註二及二十四）	<u>15,581,064</u>	<u>5</u>	<u>11,682,703</u>	<u>4</u>
8900	列計會計原則變動累積影響數前淨利	56,231,332	17	44,334,440	16
9300	會計原則變動累積影響數（附註三）（減除所得稅利益 64,547 千元之淨額）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,769</u>	<u>-</u>
9600	合併總純益	<u>\$ 56,231,332</u>	<u>17</u>	<u>\$ 44,337,209</u>	<u>16</u>
	歸屬予：				
9601	母公司股東	\$ 51,263,874		\$ 39,158,584	
9602	少數股權	<u>4,967,458</u>		<u>5,178,625</u>	
		<u>\$ 56,231,332</u>		<u>\$ 44,337,209</u>	
代碼		九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
		稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
	每股盈餘（附註二十六）				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 5.40</u>	<u>\$ 4.49</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.43</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 4.48</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.42</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九十七年一月二十九日查核報告）

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成財務副總：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股現金股利為元

	股 普	通 股	特 別 股	本 股	資 本 公 積	保 法 定 盈 餘 公 積	留 特 別 盈 餘 公 積	盈 未 分 配 盈 餘	餘 合 計	股 未 實 現 重 估 增 值	東 金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	權 益 累 積 換 算 調 整 數	其 未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	他 庫 藏 股 票	項 少 數 股 權	目 股 東 權 益 合 計												
九十五年一月一日餘額	\$	105,459,736	\$	406,980	\$	1,209,378	\$	30,614,261	\$	8,467,340	\$	51,026,001	\$	90,107,602	\$	1,535,363	(\$	446,483)	(\$	335,992)	(\$	36,872)	(\$	1,273,221)	\$	26,655,971	\$	223,282,462
首次適用財務會計準則公報第三十四號所產生之影響數（附註三）		-		-		-		-		-		-		-		-		3,936,398		261,188		-		-		-		4,197,586
特別股轉換為普通股		40		(40)		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-
九十四年度盈餘分配（附註二十三）		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-
法定盈餘公積		-		-		-		5,060,439		-		(5,060,439)		-		-		-		-		-		-		-		-
特別盈餘公積		-		-		-		22,347		(22,347)		-		-		-		-		-		-		-		-		-
從業人員紅利		1,373,025		-		-		-		-		(2,288,375)		(2,288,375)		-		-		-		-		-		-		(915,350)
董監事酬勞		-		-		-		-		-		(137,302)		(137,302)		-		-		-		-		-		-		(137,302)
特別股現金股利－每股 3.75 元		-		-		-		-		-		(152,614)		(152,614)		-		-		-		-		-		-		(152,614)
普通股現金股利－每股 3.75 元		-		-		-		-		-		(39,541,405)		(39,541,405)		-		-		-		-		-		-		(39,541,405)
特別股股票股利－3.5%		14,244		-		-		-		-		(14,244)		(14,244)		-		-		-		-		-		-		-
普通股股票股利－3.5%		3,690,531		-		-		-		-		(3,690,531)		(3,690,531)		-		-		-		-		-		-		-
九十五年度合併總純益		-		-		-		-		-		39,158,584		39,158,584		-		-		-		-		-		-		-
備供出售金融資產未實現損益之變動		-		-		-		-		-		-		-		-		1,646,395		-		-		-		-		1,646,395
處分重估資產其重估增值轉列其他收入		-		-		-		-		-		-		-		(23,240)		-		-		-		-		-		(23,240)
長期股權投資變動影響數		-		-		(78)		-		-		(12,252)		(12,252)		-		2,397,427		-		-		(71,556)		-		2,313,541
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動		-		-		-		-		-		-		-		-		-		12,017		-		-		-		12,017
被投資公司未認為退休金成本之淨損失		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		(486)		-		-		(486)
買回庫藏股票		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		(32,096)		-		(32,096)
子公司處分持有之本公司股票		-		-		38,071		-		-		-		-		-		-		-		-		41,981		-		80,052
子公司獲配本公司現金股利		-		-		300,999		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		300,999
少數股權變動調整數		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		(1,237,477)		(1,237,477)
九十五年十二月三十一日餘額	110,537,576		406,940		1,548,370	35,674,700	8,444,993	39,309,770	83,429,463	1,512,123	7,533,737	(62,787)	(37,358)	(1,334,892)	(30,597,119	234,130,291												
特別股轉換為普通股	17,380		(17,380)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
九十五年度盈餘分配（附註二十三）		-		-		-		-		-		-		-		-												
法定盈餘公積		-		-		-		3,914,633		-		(3,914,633)		-		-												
特別盈餘公積		-		-		-		829,292		(829,292)		-		-		-												
從業人員紅利		1,080,539		-		-		-		(1,800,898)		(1,800,898)		-		(720,359)												
董監事酬勞		-		-		-		-		(108,054)		(108,054)		-		(108,054)												
特別股現金股利－每股 2.78 元		-		-		-		-		(112,815)		(112,815)		-		(112,815)												
普通股現金股利－每股 2.78 元		-		-		-		-		(30,725,312)		(30,725,312)		-		(30,725,312)												
特別股股票股利－3%		12,174		-		-		-		(12,174)		(12,174)		-		-												
普通股股票股利－3%		3,315,681		-		-		-		(3,315,681)		(3,315,681)		-		-												
九十六年度合併總純益		-		-		-		-		51,263,874		51,263,874		-		-												
備供出售金融資產未實現損益之變動		-		-		-		-		-		(687,907)		-		(687,907)												
處分重估資產其重估增值轉列其他收入		-		-		-		-		-		-		-		(2,968)												
長期股權投資變動影響數		-		-		(340)		-		-		(5,674)		(5,674)		-	(372,504)		-		-	(179,968)		-		(558,486)		
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動		-		-		-		-		-		-		-		345,805												
被投資公司未認為退休金成本之淨損失		-		-		-		-		-		-		-		(725)												
處分庫藏股票		-		-		(2,263)		-		-		-		-		-	39,531		-		-	-	-		-		37,268	
子公司處分持有之本公司股票		-		-		103,209		-		-		-		-		-	58,934		-		-	-	-		-		162,143	
子公司獲配本公司現金股利		-		-		229,654		-		-		-		-		-	-		-		-	-	-		-		229,654	
處分子公司股票		-		-		-		-		-		-		-		-	-		-		-	-	-	16,133		-		16,133
子公司減少影響數		-		-		-		-		-		-		-		-	-		-		-	-	-	(3,334)		-		(3,334)
少數股權變動調整數		-		-		-		-		-		-		-		-	-		-		-	-	-	(2,302,870)		-		(2,302,870)
九十六年十二月三十一日餘額	\$ 114,963,350		\$ 389,560		\$ 1,878,630	\$ 39,589,333	\$ 7,615,701	\$ 51,407,695	\$ 98,612,729	\$ 1,509,155	\$ 6,473,326	\$ 283,018	(\$ 38,083)	(\$ 1,416,395)	\$ 33,274,506	\$ 255,929,796												

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九十七年一月二十九日查核報告)

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總：張景星

會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國九十六及九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九十六年度	九十五年度
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$ 56,231,332	\$ 44,337,209
會計原則變動累積影響數	-	(2,769)
調整項目		
折舊	15,541,785	13,096,086
攤銷	850,827	749,550
遞延所得稅	1,019,794	156,654
採權益法之長期股權投資配發現金股利	96,760	24,768
採權益法認列之投資損失（收益）	118,835	(16,098)
無活絡市場之債券投資配發建設股息	443,399	399,050
處分固定資產損失	57,264	36,939
減損損失	765,997	1,335,788
金融商品評價利益及處分投資利益	(1,219,625)	(1,491,056)
其他	(905,808)	(624,936)
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產	231,204	(2,424)
應收票據	(311,932)	507,021
應收帳款	(963,966)	(1,676,644)
其他應收款	(464,152)	247,007
存貨	(7,639,925)	1,420,617
其他流動資產	(3,785,835)	879,426
應付票據及帳款	934,930	2,467,208
應付所得稅	1,967,398	(2,252,632)
應付費用	(95,275)	869,777
其他應付款	(906,144)	(821,479)
其他流動負債	3,914,778	(930,349)
營業活動之淨現金流入	<u>65,881,641</u>	<u>58,708,713</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九十六年度	九十五年度
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之金融資產	(\$ 28,135,076)	(\$ 41,075,459)
處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	48,846,755	42,135,299
取得備供出售金融資產	(12,865,844)	(12,333,441)
處分備供出售金融資產價款	14,492,502	15,381,385
取得持有至到期日金融資產	(334,217)	(548,372)
處分持有至到期日金融資產價款	335,278	198,133
取得以成本衡量之金融資產	(1,232,522)	(439,725)
處分以成本衡量之金融資產價款	67,949	57,536
以成本衡量之金融資產減資退回款	236,660	25,486
取得無活絡市場之債券投資	(2,687)	(2,445)
處分無活絡市場之債券投資價款	-	100,000
其他金融資產減少(增加)	(6,903,965)	4,812
增加採權益法之長期股權投資	(232,312)	(569,868)
處分採權益法之長期股權投資價款	13,788	198,001
採權益法之長期股權投資減資退回股款	-	108,236
處分子公司股票價款	15,673	-
購置固定資產	(37,891,047)	(20,794,673)
處分固定資產價款	42,080	19,928
存出保證金減少(增加)	(53,613)	295,039
受限制資產減少(增加)	(446,728)	1,163,497
其他資產增加	(995,269)	(3,056,933)
投資活動之淨現金流出	(25,042,595)	(19,133,564)
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支增加(減少)	(9,000,678)	1,661,349
應付短期票券增加(減少)	457,874	(6,361,161)
發行應付公司債	-	13,700,000
償還應付公司債	-	(10,425,000)
舉借長期借款	4,151,142	7,222,242
償還長期借款	(3,254,181)	(9,845,998)
償還應付重整債權	(527,974)	(527,973)
其他負債增加(減少)	(73,314)	110,261
母公司發放現金股利	(30,834,545)	(39,641,931)
母公司發放董監事酬勞及員工紅利	(828,413)	(1,052,652)
買回庫藏股票	-	(32,096)

(接次頁)

(承前頁)

	九十六年度	九十五年度
轉讓庫藏股予員工	\$ 37,268	\$ -
少數股權減少—主係配發股利	(2,302,870)	(1,237,477)
融資活動之淨現金流出	(42,175,691)	(46,430,436)
處分子公司影響數	(5,794)	-
現金及約當現金淨減少數	(1,342,439)	(6,855,287)
年初現金及約當現金餘額	39,933,146	46,788,433
年底現金及約當現金餘額	\$ 38,590,707	\$ 39,933,146
補充揭露資訊		
支付利息（不含利息資本化）	\$ 1,619,523	\$ 1,600,957
支付所得稅	12,593,872	13,778,681
同時影響現金及非現金項目之投資及融資活動之現金流量		
購置固定資產		
購置固定資產總額	\$ 38,311,767	\$ 22,372,733
應付設備款增加	(420,720)	(1,578,060)
支付現金	\$ 37,891,047	\$ 20,794,673
發放現金股利		
當年度現金股利	\$ 30,838,127	\$ 39,694,019
應付現金股利增加	(3,582)	(52,088)
支付現金	\$ 30,834,545	\$ 39,641,931
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期附息負債	\$ 3,370,773	\$ 2,666,716

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九十七年一月二十九日查核報告)

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成 財務副總：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國九十六及九十五年度

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

公司沿革及營業

中國鋼鐵股份有限公司（以下簡稱“本公司”）設立於六十年十二月三日，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。

本公司及子公司包括中國鋼鐵結構公司、中鋼碳素化學公司、中聯資源公司（原名為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。另子公司中龍鋼鐵公司已辦理股票公開發行。

截至九十六年底止，經濟部（原為財政部持有，於九十五年十月移轉予經濟部）持有本公司普通股 22.52%。

截至九十六年及九十五年底止，本公司及子公司員工人數總計分別約 17,000 人及 16,000 人。

九十六及九十五年度列入合併報表編製個體之所有子孫公司及其變動情形列示如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務 內 容	持 股 比 例 (%)		其 他 說 明
			九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	船舶運送	100	100	
	中鋼鋁業公司	鋁製品及其他非鐵金屬 產品之生產買賣	100	100	
	中盈投資開發公司	一般投資業務	100	100	
	中欣開發公司	不動產開發租售	100	100	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	投資控股	100	100	
	中貿國際公司（中貿）	鋼品進出口買賣	100	100	
	中鋼機械公司（中機）	機械設備製造業	100	100	
	中鋼保全公司	駐衛保全及系統保全	100	100	
	中冠資訊公司（中冠）	軟體程式設計	100	100	
	CSC Australia Holdings Pty. Ltd. (CSCAU)	投資控股	100	-	96 年 4 月設立
	宏億投資開發公司	一般投資業務	99	99	
	隆元發投資開發公司	一般投資業務	99	99	
	廣耀投資開發公司（廣耀）	一般投資業務	99	99	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務 內 容	持 股 比 例 (%)		其 他 說 明
			九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
	高科磁技公司	磁粉製造買賣	50	50	直接及間接持股合計 85%
	中龍鋼鐵公司 (中龍)	型鋼之製造	47	47	直接及間接持股合計 70%
	中鋼企管顧問公司	企業經營管理顧問	38	38	直接及間接持股合計 100%
	中宇環保工程公司 (中宇)	環保機電工程設計與代營運	36	36	詳下述 之說明
	中鋼碳素化學公司 (中碳)	煤化學及特用化學品之製造	29	30	詳下述 之說明
	中鴻鋼鐵公司 (中鴻)	鋼鐵製造	24	24	詳下述 之說明
	中聯資源公司 (中聯)	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	20	20	詳下述 之說明
	中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	鋼結構之設計與製造	18	18	詳下述 之說明
	運鴻投資公司	一般投資業務	-	-	間接持股 100%
	運盈投資公司	一般投資業務	-	-	間接持股 58%
	啟航創業投資公司 (啟航)	一般投資業務	-	-	間接持股 55%
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	海運承攬運送業務	100	100	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	海運承攬運送業務	100	100	
	Transyang Shipping Pte Ltd	海運承攬運送業務	51	51	
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	產業投資	100	100	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	產業投資	63	63	
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	鋁合金材料製銷	100	100	
中盈投資開發公司	超揚投資公司	一般投資業務	100	100	
	Gainsplus Asset Management Inc.	一般投資業務	100	100	
	智揚管理顧問公司	一般投資顧問業務	100	100	
	興晟投資公司	一般投資業務	-	97	95 年 11 月清算
	榮瑞投資公司	一般投資業務	-	97	95 年 11 月清算
	民裕豐投資公司	一般投資業務	-	97	95 年 11 月清算
	宏遠通訊公司	事務性機器設備批發業	80	80	
	鉦泰電子陶瓷公司 (鉦泰)	各種電子陶瓷之製造加工及買賣業務	48	48	詳下述 之說明
	網際優勢公司	軟體程式設計	40	40	直接及間接持股合計 67%
	鑫科材料科技公司	靶材及雙金屬料管銷售	37	38	直接及間接持股合計 52%
超揚投資公司	上雋投資公司	一般投資業務	-	100	95 年 11 月清算
	華凌投資公司	一般投資業務	-	100	95 年 11 月清算
	新懋投資公司	一般投資業務	30	30	直接及間接持股合計 100%
	高瑞投資公司	一般投資業務	25	25	直接及間接持股合計 100%
	鼎大投資公司	一般投資業務	30	30	直接及間接持股合計 100%

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務 內 容	持 股 比 例 (%)		其 他 說 明
			九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
	群裕投資公司	一般投資業務	25	25	直接及間接持股合計 100%
新懋投資公司	弘全投資公司	一般投資業務	5	5	直接及間接持股合計 100%
	啟翊投資公司	一般投資業務	5	5	直接及間接持股合計 100%
高端投資公司	立慶隆投資公司	一般投資業務	5	5	直接及間接持股合計 100%
	昇利達投資公司	一般投資業務	4	4	直接及間接持股合計 100%
鼎大投資公司	景成發投資公司	一般投資業務	4	4	直接及間接持股合計 100%
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	電子陶瓷買賣	100	100	
Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	電子陶瓷買賣	100	100	
	銀泰電子(蘇州)有限公司	電子陶瓷買賣	100	100	
	蘇州銀泰材料科技公司	航空及航運用之救生器材	100	-	96 年 10 月設立
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	國際貿易及投資業務	100	-	96 年 2 月設立
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	Ornasteel Holdings Berhad (OHB)	投資控股	46	47	詳下述 之說明
Ornasteel Holdings Berhad	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	鋼鐵製造	100	100	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	鋼鐵製造	100	100	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	營造建築	100	100	
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	鋼品之貿易買賣	100	100	
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	鋼品之貿易買賣	100	100	
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	外銷代理鋼品進出口	53	53	
	和貿國際公司(和貿)	鋼品進出口買賣	44	44	詳下述 之說明
	CSGT International Corporation	鋼品之貿易買賣	100	-	96 年 8 月設立
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	進出口貿易買賣	100	100	
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	中貿國際香港有限公司	外銷代理鋼品進出口	100	100	
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	鋼材裁剪加工	81	-	96 年 9 月設立
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	鋼品之貿易買賣	100	100	
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	消防安全設備批發	100	100	
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	資訊服務業務	100	100	
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技(武漢)有限公司	軟體程式設計	100	100	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務 內 容	持 股 比 例 (%)		其 他 說 明
			九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日	
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	CSC Sonoma Pty. Ltd.	投 資	100	-	96 年 4 月設立
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	磁粉製造買賣	100	100	
中宇環保工程公司	CEC International Corp.	一般投資業務	100	100	
CEC International Corp.	CEC Development Co.	一般投資業務	100	100	
	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	工程技術諮詢顧問服務	100	100	
中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co., Ltd.	國際貿易業務	100	100	
Ever Glory International Co. Ltd	景裕國際公司	一般投資業務	100	100	
	Fultech Company Limited	國際貿易業務	60	60	
中鴻鋼鐵公司	聯鼎鋼鐵公司	冶煉鋼鐵	100	100	
中聯公司	鴻高投資開發公司	一般投資業務	100	100	
	聯鋼開發公司	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣及禮品買賣	93	80	
聯鋼開發公司	寶固實業公司	爐石粉加工買賣	51	51	
	漢鴻實業公司	水泥添加劑之銷售及買賣	-	63	96 年 2 月出售予非關係人
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司 (聯鋼營造)	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝	100	100	
聯鋼營造工程公司	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	100	
	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	100	
	United Steel Investment Pte. Ltd.	土木營造業等工程之承攬及管理業務	100	100	
	聯全建設工程技術諮詢 (上海) 有限公司	工程技術諮詢	100	100	
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel Construction Vietnam Co.,Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	-	96 年 10 月設立
	United Steel International Co.,Ltd.	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	100	
United Steel International Co.,Ltd.	聯鋼工程有限公司	營造工程承包及管理暨轉投資	100	100	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co.,Ltd.	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	63	54	直接及間接持股合計 100%
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	China Steel Structure Investment Co.,Ltd.	鋼結構承包及管理暨轉投資	100	100	
China Steel Structure Investment Co., Ltd	中鋼結構 (昆山) 有限公司	各類型鋼、鋼構架之設計製造	100	100	

本公司對子公司綜合持股未達有表決權股份百分之五十以上而列入合併個體之說明如下：

子公司中字、中碳、中鴻、銀泰及和貿等公司之實際營運係由董事會控制，本公司及其他子公司共同擁有各該公司董事會席次超過半數，另 OHB 之實際營運係由董事會控制，本公司及其他子公司有權主導董事會超過半數之投票權，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

子公司中聯及中鋼構公司係由本公司指派人員擔任該公司總經理，且由本公司派任人員當選為該子公司董事長，並可操控該公司之財務、營運及人事，是以本公司對上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

本公司董事會於九十六年十二月決議以中機公司股票 22,900 千股與中字公司交換其增資發行之新股，換股比例為 1：1，換股基準日預計為九十七年三月七日，換股後本公司對中機公司及中字公司之直接持股比例將分別自 100% 減少為 74% 及自 36% 增加為 49%，對中機公司之間接持股將自 0% 增加為 26%，截至查核報告出具日止本換股案尚待主管機關核准。

子公司持有本公司股票，主係用以投資理財，其資訊詳附表二。

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、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製合併財務報表時，本公司及子公司對於備抵呆帳、存貨跌價及呆滯損失、固定資產折舊、資產減損損失、退休金、未決訟案損失及長期工程合約損失等之提列，必須使用合理之估計金額。因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製基礎

如附註一所述，本公司對具有實質控制能力之被投資公司，均列入合併財務報表之編製個體。編製合併財務報表時，本公司與子公司間重要之交易（含側流交易）及其餘額業已銷除。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產，或預期於資產負債表日後一年內變現或耗用之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債。負債不屬於流動負債者為非流動負債。

另承包服務工程收入及機械設備製造業務其營業週期長於一年，是以與此業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之短期票（債）券，其帳面價值近似公平價值。

公平價值變動列入損益之金融商品

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

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

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

公平價值之基礎：基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，可轉換公司債係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之參考價，無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

指定公平價值變動列入損益之金融資產或金融負債，係為消除或重大減少會計不一致時，將各項具會計不一致之金融資產或金融負債於原始認列時指定公平價值變動列入損益。另依據本公司及子公司風險管理政策及投資策略共同管理之一組金融資產、金融負債或其組成，亦指定以公平價值衡量。

備供出售金融資產

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

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相似。

現金股利於除息日認列收益，但屬投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採直線法攤銷利息，認列當年度損益。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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，因其獲利過程已完成，且已實現或可實現。運費收入係依各航次天數比例認列。鋼結構合約及承包工程合約，係按長期工程合約之會計處理準則，分別按全部完工法或完工比例法認列收入，依工程合約按工程進度所收之款項則列為

預收工程款。各項工程之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。

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。

備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓損失提列。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司及子公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析、信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。應收帳款帳齡超過一定期間時，轉列催收款。

應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定已脫離本公司之控制。

應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利之條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。

本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：

到期日前有權利買回或義務贖回應收帳款之協議。

單方面使持有人返還特定資產之能力。

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

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、在製品、製成品、在途材料及在建工程。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。當市價低於成本時，除子公司中鴻公司將存貨成本直接沖減至市價外，餘係設置備抵評價科目。市價基礎：原料、物料、燃料及在途材料為重置成本，製成品、在製品及在建工程為淨變現價值。另評估物料呆滯情形提列存貨損失。承包工程之在建工程則按工程會計處理。

持有至到期日金融資產

持有至到期日金融資產係以利息法（惟若無重大差異時，改採直線法）之攤銷後成本衡量。原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不得使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）及興櫃公司股票及基金，以原始認列之成本衡量。股利收入之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

無活絡市場之債券投資

無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，以攤銷後成本衡量。原始認列時，以取得價格並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不得使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與依持股比例計算被投資公司股權淨值之差額，原按五年攤銷，惟自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額以各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、遞

延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外) 公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常利益。自九十五年一月一日起，其以前年度取得之採權益法長期股權投資，尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者，比照商譽處理，不再攤銷；原投資成本與股權淨值間之差額屬遞延貸項部分，仍依剩餘年限繼續攤銷。

被投資公司發行新股時，若未按原持股比例認購，致持股比例發生變動，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，其差額調減未分配盈餘。

子公司持有母公司股票視同庫藏股票，本公司發放予子公司之股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積—庫藏股票交易。

本公司及子公司廣耀等三家投資公司投資取得中鴻公司之股票，因其市價於九十年大幅下跌，而在該年度認列持久性跌價損失。九十一年十一月起因中鴻公司股價明顯回升，本公司及子公司廣耀等三家公司於編製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為遞延貸項（列入其他負債項下）並分五年攤銷為營業外收益（其他）。截至九十六年底止，上述遞延貸項業已全部攤提。

其他金融資產—不良債權

係子公司中鴻公司所收購之不良債權。當對該債權取得控制權時列帳，債權成本包括支付總價款及其他必要支出如手續費等；參與競標、轉售期間之行銷及處理費用（如行政規費、委外代辦費及鑑價費等）則於發生時認列為當年度費用。另當債務人無力償還該債務、法院執行假扣押或假處分時，其所產生執行之相關費用，如聲請裁定費、拍賣抵押物裁判費及實地鑑價費等，亦列為當年度費用。

上述不良債權係以成本回收法認列回收收益，即收回不良債權時係先沖銷個別債權之成本，待個別債權取得成本全數回收後始認列回收收益。所取得之債權於處分、承受擔保品或收到資產獲得清償時除列。另債權發生減損時，應認列減損損失。

固定資產

固定資產除土地外，係以成本或成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為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。重大之更新及改良作為資本支出（其中高爐大修及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。

除船舶設備之折舊以定率遞減法按十五年計提及資源化廠之部分機器設備採工作時間法計提外，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，七至四十年；房屋及建築，二至六十年；機器設備，一至二十五年；運輸設備，二至二十年；其他設備，一至五十年。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折舊。已達耐用年限之固定資產就其殘值按重行估計使用年數繼續提列折舊，直至折足為止。

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

出租及閒置資產

出租資產及閒置資產（列入未攤銷費用及其他資產）以成本減累計折舊計價，並按帳面價值與可回收金額及淨變現價值孰低評價，折舊按直線法以七至六十年計提。

未攤銷費用

未攤銷費用主係高爐大修之資本支出、土地使用權、船舶塢修費、電腦軟體成本及聯貸銀行主辦費用等，分別按二至五十年攤銷。

資產減損

倘資產（主要為固定資產、出租及閒置資產與採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別投資帳面價值為基礎，予以評估。對具控制能力之長期股權投資，係以合併財務報表整體考量現金產生單位，予以評估。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於

減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當年度費用。

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

庫藏股票

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

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之帳面價值為入帳基礎。

所得稅

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

購置設備、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。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

國外子公司係依當地稅法規定計算所得稅。

外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司及子公司係以其功能性貨幣為記帳貨幣。

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算功能性貨幣金額入帳。

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

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

編製合併財務報表時，國外子公司之外幣財務報表之換算如下：資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益中除年初保留盈餘以上年底換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算；外幣財務報表換算所產生之兌換差額列入累積換算調整數，列於股東權益之調整項目。

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，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

避險之衍生性金融商品

係以公平價值評價，且其價值變動依所規避之風險列為當年度損益或股東權益調整項目。

避險會計

符合適用避險會計之所有條件時，以互抵方式認列避險工具及被避險項目公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

公平價值避險

衍生性避險工具之損益，及非衍生性金融商品帳面價值因匯率變動產生之損益，立即認列為當年度損益；被避險項目因規避之風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當年度損益。

現金流量避險

避險工具之損益認列為股東權益調整項目，並於被避險之預期交易影響淨損益時，轉列為當年度損益；若被避險之預期交易將認列資產或負債，係於所認列資產或負債影響損益之期間內，轉列為當年度損益；若預期交易之避險將導致認列非金融資產或非金融負債，則作為該資產或該負債之原始成本或帳面價值之調整。但認列為股東權益調整項目之淨損失預期無法回收之金額，立即轉列當年度損失。

國外營運機構淨投資避險

避險工具發生之損益認列為股東權益調整項目，並於處分國外營運機構時，再轉列為當年度損益。

本公司從事避險活動係著重規避匯率變動之風險。

重分類

九十五年度之合併財務報表若干項目經重分類，俾配合九十六年度合併財務報表之表達。

會計變動之理由及其影響

首次適用新發布及修訂財務會計準則公報

本公司及子公司自九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，以及各號公報配合新修訂之條文。

首次適用前述新公報及相關公報修訂條文時，本公司及子公司將金融資產及金融負債予以適當分類，原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動列為損益之金融商品，列為會計原則變動累積影響數；屬以攤銷後成本衡量、備供出售金融商品以公平價值衡量，列為股東權益調整項目。

此外，採成本法評價之外幣權益商品投資，按交易日之歷史匯率重新衡量，並調整原已認列為股東權益減項之累積換算調整數及金融資產。另本公司為達避險有效性，以九十四年底之即期匯率之賣價重新評估轉投資東亞聯合鋼鐵公司產生之未實現兌換損失193,641千元（稅後），列入會計原則變動之累積影響數。

首次適用上述公報之影響數彙總如下：

	列為會計原則 變動之累積影響數 (稅後)增(減)	列為股東權益 調整項目 (稅後)增(減)
公平價值變動列入損益之金 融資產	\$ 196,410	\$ -
備供出售金融資產	-	6,049,215
以成本衡量之金融資產	(193,641)	261,188
	<u>\$ 2,769</u>	<u>\$6,310,403</u>

上述會計原則變動，對本公司及子公司九十五年度合併總純益及基本每股盈餘並無重大影響。

本公司及子公司自九十五年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第一號「財務會計觀念架構及財務報表之編製」、第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」及第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」。前述公報之修訂，主要包括商譽不再攤銷，以及長期股權投資之投資成本與股權淨值間之差額，應予分析處理，屬商譽者，續後進行減損測試而不得攤銷該商譽等。惟上述變動對本公司及子公司九十五年度合併財務報表並無重大影響。

新發布但尚未開始適用之會計準則或解釋函

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。該解釋函對於會計年度開始日在九十七年一月一日（含）以後之財務報表適用。

現金及約當現金

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 37,946	\$ 246,331
銀行支票及活期存款	2,888,916	2,675,597
銀行定期存款	16,559,895	22,296,995
銀行可轉讓定存單	6,002,600	3,000,000
約當現金－短期票（債）券	<u>13,101,350</u>	<u>11,714,223</u>
	<u>\$ 38,590,707</u>	<u>\$ 39,933,146</u>

截至九十六年及九十五年底止，國外存款及相關資訊如下：

	九十六年 十二月三十一日	九十五年 十二月三十一日
中國大陸（九十六年底為 686 千人民幣；九十五年底為 18,807 千人民幣、127 千美元及 1,379 千港幣）	\$ 3,048	\$ 88,422
新加坡（九十六年底為 1,714 千美元、9 千日圓及 40 千港幣；九十五年底為 110 千美元、3 千新幣、1,145 千港幣及 27,904 千日圓）	55,746	16,097
日本（九十六年底為 8,825 千日圓；九十五年底為 8,685 千日圓）	2,556	2,380
香港（九十六年底為 150 千港幣及 2,180 千美金）	<u>71,330</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 132,680</u>	<u>\$ 106,899</u>

截至九十六年及九十五年底止，到期日在一年以後之銀行定期存款分別為 9,600 千元及 68,005 千元。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括：

	九十六年 十二月三十一日	九十五年 十二月三十一日
交易目的之金融資產		
基金受益憑證	\$ 2,439,989	\$ 2,568,759
上市（櫃）公司股票	447,721	474,763
可轉換公司債	37,925	52,530
遠期外匯合約	17,873	-
利率交換合約	11,096	-
短期票券	<u>-</u>	<u>17,994</u>
	2,954,604	3,114,046
評價調整	<u>78,599</u>	<u>102,808</u>
	<u>3,033,203</u>	<u>3,216,854</u>
指定以公平價值變動列入損益之金融資產		
基金受益憑證	3,197,931	23,309,271
結構式債券	194,731	202,040
上市（櫃）公司股票	91,576	17,518

（接次頁）

(承前頁)

	九十六年 十二月三十一日	九十五年 十二月三十一日
可轉換公司債	\$ 10,150	\$ 10,150
	3,494,388	23,538,979
評價調整	37,345	230,144
	3,531,733	23,769,123
減：列為非流動	155,718	150,892
	3,376,015	23,618,231
	\$ 6,409,218	\$ 26,835,085
交易目的之金融負債		
遠期外匯合約	\$ 11,645	\$ 13,128
利率交換合約	1,385	-
換匯換利合約	10,084	-
	23,114	13,128
減：列為非流動	377	-
	\$ 22,737	\$ 13,128

九十六及九十五年度分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，其指定之目的主要用以消除或減少借款利息及投資收益會計處理不一致及作為內部風險管理及績效評估之依據。

九十六及九十五年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為因應匯率波動或規避外幣承諾事項所產生之風險。

九十六年及九十五年底尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額(千元)
九十六年十二月三十一日			
預購遠期外匯	美金兌新台幣	97.01~98.09	USD15,237 / NTD479,908
預購遠期外匯	歐元兌新台幣	97.01~98.01	EUR7,150 / NTD318,425
預購遠期外匯	日幣兌新台幣	97.06	JPY47,300 / NTD13,433
預售遠期外匯	美金兌新台幣	97.01~97.03	USD30,294 / NTD982,462
預售遠期外匯	歐元兌新台幣	97.01~97.02	EUR4,000 / NTD184,924
九十五年十二月三十一日			
預購遠期外匯	日幣兌新台幣	96.03	JPY36,000 / NTD10,411
預購遠期外匯	美金兌新台幣	96.01	USD265 / NTD8,568
預售遠期外匯	美金兌新台幣	96.01~98.11	USD36,493 / NTD1,196,488
預售遠期外匯	歐元兌新台幣	96.03	EUR3,000 / NTD120,288
預售遠期外匯	港幣兌新台幣	96.03	HKD5,000 / NTD20,500

九十六年底尚未到期之利率交換及換匯換利合約如下：

	合 約 金 額 (千 元)	到 期 日	支 付 利 率 區 間 (%)	收 取 利 率 區 間 (%)
利率交換合約	USD14,000	97.05~97.07	0	5.09
換匯換利合約	USD10,000 / NTD328,271	98.11	1.90	1.20

九十六及九十五年度合併公平價值變動列入損益之金融商品產生之評價淨（損）益內容如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
交易目的之金融資產	\$ 300,853	\$ 180,435
指定公平價值變動列入損益 之金融資產	279,563	332,480
交易目的金融負債	(23,120)	(323)
	<u>\$ 557,296</u>	<u>\$ 512,592</u>

上述金融商品合併評價（損）益之帳列科目如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
營業收入	\$ 282,702	\$ 173,728
營業成本	(22,737)	-
營業外收益	297,714	338,864
營業外費損	(383)	-
	<u>\$ 557,296</u>	<u>\$ 512,592</u>

備供出售金融資產

	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	流 動	非 流 動	流 動	非 流 動
基金受益憑證	\$ 2,784,216	\$ -	\$ 3,454,761	\$ -
上市（櫃）公司股票				
Maruichi Steel Tube Ltd.	-	757,920	-	757,920
Yodogawa Steel Works, Ltd.	-	349,389	-	-
展茂光電公司（附註十一）	-	-	-	243,290
唐榮鐵工廠公司	-	-	-	-
台灣積體電路製造公司	993,818	-	987,744	-
其 他	408,371	228,751	398,075	143,434
次順位金融債券	350,571	-	351,087	-
政府債券	-	84,594	47,803	46,024
結構式債券	48,187	-	-	-
	<u>4,585,163</u>	<u>1,420,654</u>	<u>5,239,470</u>	<u>1,190,668</u>
評價調整	4,079,059	2,334,367	4,903,695	2,778,544
減：累計減損	36,985	-	52,000	-
	<u>\$ 8,627,237</u>	<u>\$ 3,755,021</u>	<u>\$ 10,091,165</u>	<u>\$ 3,969,212</u>

本公司投資唐榮鐵工廠公司股票原列入以成本衡量之金融資產－非流動科目，其取得成本 597,214 千元，已於九十一年度全額認列減損損失，另該公司股票於九十五年七月上櫃掛牌買賣，是以改列為備供出售金融資產－非流動科目，截至九十六年及九十五年底其帳面價值分別為 731,587 千元及 895,921 千元。

本公司為穩固鋼品銷售業務於九十六年九月向 Yodogawa Steel Works, Ltd. 購入其持有之庫藏股共計普通股 2,000 千股，總金額為 349,389 千元（1,214,000 千日圓），持股比例 1%。每股價款係參考九十六年八月一日至八月二十八日東京證券交易所之平均收盤價議定之。

本公司為投資 Maruichi Steel Tube Ltd. 及 Yodogawa Steel Works, Ltd. 而舉借約同額之外幣長期借款，藉以規避匯率變動風險（附註十九及三十）。

應收票據及帳款

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
應收票據	\$ 2,172,054	\$ 1,861,942
減：備抵呆帳（附註二）	<u>2,933</u>	<u>4,753</u>
	<u>\$ 2,169,121</u>	<u>\$ 1,857,189</u>
應收帳款	\$ 9,592,838	\$ 8,860,798
減：備抵呆帳（附註二）	326,562	528,511
備抵銷貨折讓（附註二）	<u>17,971</u>	<u>16,083</u>
	<u>\$ 9,248,305</u>	<u>\$ 8,316,204</u>

本公司及子公司合併備抵呆帳之變動情形如下：

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	應 收 票 據	應 收 帳 款	應 收 票 據	應 收 帳 款
年初餘額	\$ 4,753	\$ 528,511	\$ 2,528	\$ 542,388
子公司減少影響數	(1,236)	(373)	-	-
減：本年度沖銷	-	(34,589)	-	(164,805)
加：本年度提列（迴轉）	(<u>584</u>)	(<u>166,987</u>)	<u>2,225</u>	<u>150,928</u>
年底餘額	<u>\$ 2,933</u>	<u>\$ 326,562</u>	<u>\$ 4,753</u>	<u>\$ 528,511</u>

本公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。另自九十五年度起，子公司中鴻公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，本公司及子公司中鴻公司於出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

九十六及九十五年度本公司及子公司中鴻公司出售應收帳款之相關資料列示如下：

讓售交易對象	本年度讓售與 認列金額	本 年 度 截 至 年 底 已收現金額	預 支 金 額 預 支 金 額	年 利 率 %	額 度
<u>九十六年度</u>					
應收帳款					
兆豐銀行	\$ 17,896,697	\$ 11,625,805	\$ 6,270,892	1.99~2.99	88.22 億元
臺灣銀行	2,025,727	1,326,890	698,837	2.03~2.54	25 億元
台北富邦銀行	611,646	390,426	221,220	2.26~2.70	4 億元
	<u>\$ 20,534,070</u>	<u>\$ 13,343,121</u>	<u>\$ 7,190,949</u>		
<u>九十五年度</u>					
應收帳款					
兆豐銀行	\$ 12,791,981	\$ 7,128,575	\$ 5,663,406	1.57~2.41	85.62 億元
臺灣銀行	1,069,512	603,109	466,403	1.57~1.95	25 億元
台北富邦銀行	45,040	-	45,040	2.02~2.15	4 億元
	<u>\$ 13,906,533</u>	<u>\$ 7,731,684</u>	<u>\$ 6,174,849</u>		

存 貨

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
製 成 品	\$14,448,969	\$13,304,043
在 製 品	15,539,280	13,398,407
原 料	13,908,666	12,078,981
物 料	8,114,543	7,108,997
燃 料	513,739	327,118
在途材料	5,152,271	4,243,622
在建工程（九十六及九十五年底 分別扣除預收工程款 29,072,070 千元及 22,577,814 千元）	6,695,639	5,358,325
其 他	<u>656,361</u>	<u>1,012,004</u>
	65,029,468	56,831,497
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>931,270</u>	<u>361,979</u>
	<u>\$64,098,198</u>	<u>\$56,469,518</u>

持有至到期日金融資產

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日
結構式債券	\$ 402,171	\$ 774,499
擔保債務憑證	270,697	-
保單貼現	233,461	137,157
次順位金融債券	<u>50,273</u>	<u>50,273</u>
	956,602	961,929
減：累計減損	<u>35,453</u>	<u>-</u>
	921,149	961,929
減：列為流動資產	<u>96,274</u>	<u>16,274</u>
	<u>\$ 824,875</u>	<u>\$ 945,655</u>

結構式債券其到期日為九十九年五月至一〇六年四月，利率依約定公式計算九十六年及九十五年底各為0%~8.94%及6.50%~12.55%。擔保債務憑證到期日為九十七年七月至一一〇年五月，利率依約定公式計算為0%~12.94%。

保單貼現其到期日為九十七年二月至一〇一年一月，利率依約定公式計算九十六年及九十五年底各為0%~10%及8.50%~9.50%。

次順位金融債券其到期日至九十八年九月，九十六年及九十五年底利率分別為3.333%及3.398%。

避險之衍生性金融商品

子公司從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主係為因應長期外幣資本支出計劃需要及進銷貨匯率波動所產生之風險。子公司之財務避險策略係以達成規避大部分公平價值變動為目的。

截至九十六年及九十五年底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
九十六年十二月三十一日			
預購遠期外匯	美金兌新台幣	97.01~100.03	USD320,699 / NTD10,072,207
九十五年十二月三十一日			
預購遠期外匯	美金兌新台幣	96.01~99.12	USD262,422 / NTD8,255,325
預售遠期外匯	美金兌新台幣	96.01	USD1,067 / NTD34,615

九十六及九十五年度避險之衍生性金融商品分別產生未實現淨利益 172,089 千元及未實現淨損失 14,091 千元，列入股東權益其他項目之金融商品未實現利益。

以成本衡量之金融資產－非流動

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
非上市（櫃）公司普通股		
台灣工業銀行公司	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
開發國際投資公司	553,630	553,630
燐聯鋼鐵公司	257,600	257,600
台灣車輛公司	202,048	-
大成國際鋼鐵公司	200,000	-
欣欣水泥企業公司	165,010	75,760
華昇創業投資公司	150,000	150,000
台茂開發公司	107,867	107,867
亞太能源開發公司	90,373	128,663
生華創業投資公司	83,640	102,000
華聯生物科技公司	73,370	73,370
交銀第一創業投資公司	70,000	70,000
軟銀開發投資公司	139	186,092
亞太電信公司（原亞太固網 寬頻公司）	-	-
展茂光電公司	-	-
其 他	<u>1,430,136</u>	<u>1,043,870</u>
	4,383,813	3,748,852
非上市（櫃）公司特別股		
東亞聯合鋼鐵公司（A 種）	2,897,000	2,741,000
其他	<u>254,010</u>	<u>-</u>
	3,151,010	2,741,000
基 金		
中加生物科技發展基金	<u>107,569</u>	<u>226,875</u>
	<u>\$ 7,642,392</u>	<u>\$ 6,716,727</u>

本公司及子公司持有之上述股票投資，因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，是以列為以成本衡量之金融資產科目。

投資生華創業投資公司之原始成本為 102,000 千元，該公司於九十六年十一月辦理減資退回股款 18,360 千元，是以投資成本減少為 83,640 千元。

本公司投資展茂光電公司原列入備供出售金融資產－非流動科目，其取得成本 243,290 千元，該公司於九十六年第一季發生營運困難，本公司評估後全額提列減損損失 243,290 千元，列入營業外費損項

下。另該公司股票於九十六年八月遭終止櫃檯買賣，是以轉列為以成本衡量之金融資產科目。

本公司對台灣車輛公司之投資原列入採權益法之長期股權投資科目，惟台灣車輛公司於九十六年七月辦理現金增資，本公司並未認購，致持股比例降為 19%，是以上述投資業予轉列為以成本衡量之金融資產。

本公司為石灰石供料考量，分別於九十五年八月及九十六年一月向非關係人分別購入欣欣水泥企業公司普通股 8,609 千股及 8,500 千股，平均每股 9.6 元，總價款 165,010 千元，持股 18%。該公司主要從事水泥製造及運銷等業務。

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。截至九十六年底止，本公司已投資 100 億日圓（附註十九及三十）取得該公司 A 種特別股。本公司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取得之扁鋼胚採購權轉讓予中鴻公司，本公司按中鴻公司採購數量收取權利金。

本公司投資中加生物科技發展基金 100 單位，截至九十六年底已投資加幣 9,435 千元（折合新台幣 219,025 千元），本公司於九十六年九月份評估中加生物科技發展基金淨值已發生減損而提列減損損失 76,000 千元，列入營業外費損項下。另上述累積投資金額與九十六年底帳列金額之差異主係該基金處分投資退回成本而沖減投資成本所致。

九十六年度軟銀開發投資公司辦理減資退回股款 185,953 千元；另九十五年九月因華聯生物科技公司辦理減資彌補虧損，是以本公司認列減損損失 32,000 千元，列入營業外費損項下。且於九十五年十二月評估亞太電信公司之營運發生困難，是以本公司及子公司認列減損損失 316,000 千元，列入營業外費損及營業成本項下。

其他主係投資福懋科技公司、力積電子公司、東亞光電公司、九一金屬制品公司及生耀光電公司等共約 50 家公司。

無活絡市場之債券投資

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）公司特別股		
台灣高速鐵路公司（丙種）	\$ 3,904,542	\$ 4,297,940
台灣高速鐵路公司（乙種）	834,384	884,384
太景生物科技公司	318,313	318,313
國外非上市（櫃）公司特別股	45,897	45,276
次順位金融債券	20,000	20,000
	<u>\$ 5,123,136</u>	<u>\$ 5,565,913</u>

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司 1,000,000 千元，取得乙種特別股 100,000 千股（持股 4%，特別股年息 5%，累積不可參加，發行期間六年，到期日三個月前可展延 13 個月）。另九十四年四月及九十三年八月本公司分別再投資 3,199,944 千元及 1,499,996 千元，共取得台灣高速鐵路公司丙種特別股 505,370 千股（持股 19%，發行期間四年，前二年特別股年息 9.5%，後二年年息 0%，若本公司未於轉換期間轉換成普通股且屆期因法令規定台灣高速鐵路公司未能收回特別股全部或一部分時，未收回之特別股股息按年利率 4.71% 計算）。該公司主要從事大眾運輸系統之興建及營運。

本公司及子公司啟航公司合計投資太景生物科技公司 318,313 千元，共取得甲種及乙種特別股 21,465 千股（有表決權總數僅 9%，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。本公司及子公司啟航公司得於九十七年七月（原為九十六年七月，惟該公司股東會已決議延至九十七年七月）以後，要求該公司以盈餘或發行新股方式收回全部或部分特別股。

採權益法之長期股權投資

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
	金 額	金 額
	持 股 比 例 (%)	持 股 比 例 (%)
非上市（櫃）公司		
高雄捷運公司（高捷）	\$ 3,011,652	\$ 3,151,629
尚揚創業投資公司（尚揚）	417,749	487,740

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 六 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 五 年 十 二 月 三 十 一 日		
	金 額		持 股 比 例 (%)	金 額		持 股 比 例 (%)
漢威巨蛋開發公司 (漢威)	\$	594,885	32	\$	479,566	33
夏都國際開發公司		147,791	24		137,682	24
台灣車輛公司 (附註十一)		-	-		226,194	22
其 他		445,355			430,785	
		<u>\$4,617,432</u>			<u>\$4,913,596</u>	

截至九十四年底止本公司已投資漢威公司 135,000 千元，持股比例 18%，九十五年度本公司及子公司再投資漢威公司 360,000 千元，合計持股比例為 33%，是以將對漢威公司之投資原列為以成本衡量之金融資產－非流動科目，改列為採權益法評價之長期股權投資科目。另漢威公司九十六年度辦理現金增資，本公司及子公司聯鋼營造公司共投資 140,000 千元，持股比例降為 32%。

其他主係汎揚創業投資公司 (汎揚)、寶來迎賓開發公司、國碳科技公司、寬達科技公司、欣亞國際酒店公司、高雄港裝卸公司等。

九十六及九十五年度按權益法認列之投資 (損) 益內容如下：

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
尚 揚	\$	45,782	\$	42,226
汎 揚		32,378		67,127
高 捷	(	170,715)	(	83,443)
漢 威	(	20,045)	(	21,103)
其 他	(	6,235)		11,291
	(	<u>\$ 118,835</u>)		<u>\$ 16,098</u>

九十六及九十五年度之投資收益淨額分別列入營業外費損 117,704 千元、營業成本 1,131 千元及營業外收益 19,970 千元、營業成本 3,872 千元。

其他金融資產—非流動

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
避險之日幣定期存款	\$ 4,693,838	\$ -
應收不良債權（附註二）	2,219,000	-
其 他	-	8,873
	<u>\$ 6,912,838</u>	<u>\$ 8,873</u>

子公司中鴻公司為延伸產品價值鏈，經董事會通過，委託由遠銀資產管理公司以 22.19 億元，自兆豐銀行等十六家金融機構，取得振安鋼鐵公司之全部聯貸不良債權 70.39 億元中之 62.87 億元(佔 89.32%)，及安鋒鋼鐵公司股票抵押債權 6 億元，上述交易已於九十六年十一月完成付款且辦理債權交割。振安鋼鐵公司聯貸抵押品包含土地、廠房、冷軋設備及鍍鋅鋼板設備等，中鴻公司取得上述不良債權，將俟法院執行抵押品拍賣時，取得該抵押品之所有權。

子公司中龍公司為興建一貫作業煉鋼廠，預計支付進口設備款約日幣 213 億元。為規避匯率波動之風險，中龍公司於九十六年十二月購入日幣定期存款 173 億元，以規避進口設備支付款項之匯率風險。

截至九十六年底上述避險之日幣定期存款，產生未實現利益 335,090 千元，列入股東權益之金融商品未實現利益科目。

固定資產

	成	本	重	估	增	值	合	計
九十六年十二月三十一日								
成本及重估增值								
土 地	\$	18,612,260	\$	5,840,732			\$	24,452,992
土地改良物		4,279,662		492,990				4,772,652
房屋及建築		48,302,038		2,423,524				50,725,562
機器設備		285,014,272		8,286,387				293,300,659
運輸設備		20,617,522		27,233				20,644,755
其他設備		12,480,080		31,714				12,511,794
		<u>389,305,834</u>		<u>17,102,580</u>				<u>406,408,414</u>

(接次頁)

(承前頁)

	成	本	重	估	增	值	合	計
累計折舊								
土地改良物	\$	3,383,730	\$	443,150			\$	3,826,880
房屋及建築		20,064,092		1,735,537				21,799,629
機器設備		201,592,159		8,285,061				209,877,220
運輸設備		9,594,983		27,226				9,622,209
其他設備		<u>4,512,911</u>		<u>31,701</u>				<u>4,544,612</u>
		<u>239,147,875</u>		<u>10,522,675</u>				<u>249,670,550</u>
累計減損								
土地		1,748,847		-				1,748,847
房屋及建築		2,509		-				2,509
機器設備		640,736		-				640,736
其他設備		<u>288,354</u>		<u>-</u>				<u>288,354</u>
		<u>2,680,446</u>		<u>-</u>				<u>2,680,446</u>
未完工程及預付設備款		<u>36,211,289</u>		<u>-</u>				<u>36,211,289</u>
	\$	<u>183,688,802</u>	\$	<u>6,579,905</u>			\$	<u>190,268,707</u>
<u>九十五年十二月三十一日</u>								
成本及重估增值								
土地	\$	16,485,078	\$	5,840,732			\$	22,325,810
土地改良物		4,279,663		492,990				4,772,653
房屋及建築		45,435,512		2,423,546				47,859,058
機器設備		265,146,970		8,433,643				273,580,613
運輸設備		17,838,170		27,233				17,865,403
其他設備		<u>10,523,807</u>		<u>31,747</u>				<u>10,555,554</u>
		<u>359,709,200</u>		<u>17,249,891</u>				<u>376,959,091</u>
累計折舊								
土地改良物		3,257,279		432,626				3,689,905
房屋及建築		18,661,994		1,678,984				20,340,978
機器設備		190,424,878		8,431,852				198,856,730
運輸設備		8,638,012		27,222				8,665,234
其他設備		<u>3,963,945</u>		<u>31,733</u>				<u>3,995,678</u>
		<u>224,946,108</u>		<u>10,602,417</u>				<u>235,548,525</u>
累計減損								
土地		1,468,250		-				1,468,250
房屋及建築		3,413		-				3,413
機器設備		643,863		-				643,863
其他設備		<u>260,134</u>		<u>-</u>				<u>260,134</u>
		<u>2,375,660</u>		<u>-</u>				<u>2,375,660</u>
未完工程及預付設備款		<u>27,689,074</u>		<u>-</u>				<u>27,689,074</u>
	\$	<u>160,076,506</u>	\$	<u>6,647,474</u>			\$	<u>166,723,980</u>

子公司中鴻公司於九十六及九十五年度依專業鑑價報告分別認列土地價值減損損失 280,596 千元及 604,363 千元。

子公司中鋼構公司於九十六及九十五年度分別依土地及出租資產鑑價報告之淨公平價值評估資產可回收金額，產生減損損失分別為 28,050 千元及 64,356 千元。

利息資本化資訊揭露如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
資本化前之利息總額	\$ 1,734,965	\$ 1,712,045
減：資本化利息（列入未完工程及預付設備款）	105,139	144,145
列入損益表之利息費用	<u>\$ 1,629,826</u>	<u>\$ 1,567,900</u>
資本化利率（年利率）	0.19%~5.73%	1.4%~5%

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，列入未實現重估增值，此項未實現重估增值以前年度經辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備減少 1,196,189 千元已轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。另九十六及九十五年度部份重估資產報廢或出售，是以將其相關之未實現重估增值分別為 2,968 千元及 23,240 千元轉列營業外收益項下。

短期借款及銀行透支

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
銀行信用借款		
年利率九十六年及九十五年 年底分別為 1.82% ~ 5.63%及 0.82%~6.87%	\$ 17,244,367	\$ 24,572,049

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
信用狀借款		
年利率九十六年及九十五年 年底分別為 1.1088%～ 5.2838%及 0.7%～7.5%	\$ 2,584,344	\$ 2,966,310
銀行透支		
年利率九十六年及九十五年 年底分別為 1.65%～5.5%及 1.375%～5.13%	3,383,080	2,601,042
擔保借款		
年利率九十六年及九十五年 年底分別為 5.02%～7.56% 及 5.17%～6.05%	907,933	2,991,001
	<u>\$ 24,119,724</u>	<u>\$ 33,130,402</u>

應付短期票券

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
應付商業本票		
年利率九十六年及九十五年 年底分別為 2.03%～ 2.63%及 1.26%～1.92%	\$ 3,554,600	\$ 3,108,000
減：未攤銷折價	3,059	1,355
	<u>\$ 3,551,541</u>	<u>\$ 3,106,645</u>

保證或承兌機構包括兆豐票券、中華票券、國際票券、萬通票券及中信票券等公司。

應付公司債

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
五年期無擔保公司債－按面額 發行		
九十五年十一月發行，年息 2.07%，一〇〇年十一月 到期一次還本，每年付息 一次	\$ 5,600,000	\$ 5,600,000

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
九十五年六月發行，年息 2.32%，一〇〇年六月到 期一次還本，每年付息一 次	\$ 8,100,000 <u>\$ 13,700,000</u>	\$ 8,100,000 <u>\$ 13,700,000</u>
<u>長期借款</u>		
銀行團聯貸－兆豐銀行等數 家，係中鴻公司舉借 自九十六年四月起至一〇 二年十月止，分十四期平 均償還，年利率九十六年 及九十五年底分別為 2.9133%及 2.3478% 九十七年一月到期並循環 使用，年利率 2.672%	\$ 5,142,857 1,100,000	\$ 6,000,000 -
抵押借款 陸續於一〇一年十二月前 到期，浮動年利率九十六 年及九十五年底分別為 2.69%～5.86%及 4.08% ～5.92%	3,495,307	1,990,302
銀行長期借款 陸續於九十九年十一月前 到期，年利率九十六年及 九十五年底分別為 1.1268%～7.0011%及 0.69%～6.07%	5,237,086	4,861,271
循環性借款 在額度內循環使用，年利率 九十六年及九十五年底 分別為 1.65%～2.32%及 1.26%～1.79%	<u>2,047,330</u> 17,022,580 <u>2,970,773</u> <u>\$ 14,051,807</u>	<u>2,997,574</u> 15,849,147 <u>2,138,742</u> <u>\$ 13,710,405</u>
減：一年內到期部分		

九十五年九月子公司中鴻公司與兆豐銀行等二十二家金融機構簽訂總額度 140 億元之聯合授信合約，其中 60 億元為擔保借款，限一次動用；另 80 億元為無擔保借款，得循環動用。依聯合授信合約規定，除本公司（中鴻公司主要股東）承諾於借款期間，本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻公司二分之一以上之董事席次及經營控制權等外，中鴻公司於借款期間，自九十六年度起，有形淨值不得低於流通在外發行普通股股本之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。

前述各款財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，中鴻公司若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼及保證費率，應按合約規定調整，不視為違約項目。中鴻公司九十六及九十五年度之各項財務比率並未違反上述限制。

上述銀行長期借款包括本公司舉借日幣及澳幣借款用於外幣長期投資包括東亞聯合鋼鐵公司、Maruichi Steel Tube Ltd.、CSC Australia Holdings Pty. Ltd.及 Yodogawa Steel Works, Ltd.（附註三十），藉以規避該外幣長期投資之匯率變動風險。

應付重整債權

子公司中龍公司依其重整計畫，償債計畫之執行均已確定，應付重整債權依未來實際償還方式與期間作適當之分類，分別轉列為流動負債及長期負債。

九十六及九十五年度應付重整債權本金變動如下：

九 十 六 年 度	有 擔 保 債 權	無 擔 保 債 權			應 付 重 整 債 權 合 計
		其 他 機 器 設 備 重 要 零 組 件 供 應 商	無 擔 保 債 權	無 擔 保 債 權	
年初餘額	\$ 4,693,225	\$ 1,562,600	\$ 54,682		\$ 6,310,507
本年度償還	(370,454)	(102,838)	(54,682)		(527,974)
年底餘額	4,322,771	1,459,762	-		5,782,533
減：一年內到期部分	326,105	73,895	-		400,000
	<u>\$ 3,996,666</u>	<u>\$ 1,385,867</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 5,382,533</u>

（接次頁）

(承前頁)

九 十 五 年 度	有 擔 保 債 權	無 擔 保 債 權			應 付 重 整 債 權 合 計
		其 他 機 器 設 備 重 要 零 組 件 供 應 商	無 擔 保 債 權	無 擔 保 債 權	
年初餘額	\$ 5,065,059	\$ 1,664,061	\$ 109,360		\$ 6,838,480
本年度償還	(371,834)	(101,461)	(54,678)		(527,973)
年底餘額	4,693,225	1,562,600	54,682		6,310,507
減：一年內到期部分	370,454	102,838	54,682		527,974
	<u>\$ 4,322,771</u>	<u>\$ 1,459,762</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 5,782,533</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%。

應付重整債權償還方式如下：

有擔保及其他無擔保重整債權

本金債權

每年之六月三十日及十二月三十日各固定償付2億元至一〇三年止，且依一定比例償付有擔保債權人及無擔保債權人。

利息

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還20%，且不再計息。中龍公司已於九十六年底全數償還完畢。

無擔保機器設備重要零組件供應商重整債權

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，且不再計息。中龍公司已於九十六年底全數償還完畢。

員工退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，本公司及國內子公司原有員工已選擇繼續適用原「勞動基準法」有關之退休金規定，或選擇適用前述條例之退休金制度並保留原有年資以適用「勞動基準法」之退休金規定。九十四年七月一日以後新進員工僅適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」之員工退休規定，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局員工個人退休金專戶。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九十六及九十五年度依上述規定認列之退休金成本分別為 118,185 千元及 80,579 千元。

本公司及國內子公司各訂有退休、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。本公司及國內子公司依法令規定分別按員工薪資總額之若干百分比提撥退休準備金至台灣銀行（原中央信託局於九十六年間併入台灣銀行），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。本公司及子公司中貿公司及中冠公司另成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督委任經理人員退休金之提撥、存儲及支用。此項退休金亦以該管理委員會名義存儲。本公司及國內子公司九十六及九十五年度認列上述退休金成本分別為 1,947,250 千元及 1,741,227 千元。

依照財務會計準則第十八號公報，本公司及國內子公司退休金精算結果之相關資訊揭露如下：

淨退休金成本組成項目：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
服務成本	\$ 1,578,283	\$ 1,518,522
利息成本	656,173	594,224
退休基金資產之預期報酬	(402,821)	(482,093)
未認列過渡性淨義務（資產）	(1,861)	3,642
攤銷數	<u>117,476</u>	<u>106,932</u>
淨退休金成本	<u>\$ 1,947,250</u>	<u>\$ 1,741,227</u>

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 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 1,981,579	\$ 1,888,305
非既得給付義務	<u>14,900,765</u>	<u>13,344,090</u>
累積給付義務	16,882,344	15,232,395
未來薪資增加之影響數	<u>3,923,723</u>	<u>3,922,733</u>
預計給付義務	20,806,067	19,155,128
退休基金資產公平價值	(<u>17,185,338</u>)	(<u>15,239,704</u>)
提撥狀況	3,620,729	3,915,424
未認列前期服務成本	(133,809)	(146,274)
未認列過渡性淨資產未攤銷 餘額	82,998	105,725
未認列過渡性淨給付義務	(57,952)	(75,456)
退休金損失未攤銷餘額	(2,678,133)	(2,914,655)
補列之應計退休金負債	238,062	286,932
應計退休金負債－列入應付 費用或預付退休金淨額	(<u>55,236</u>)	(<u>117,973</u>)
應計退休金負債	<u>\$ 1,016,659</u>	<u>\$ 1,053,723</u>
既得給付	<u>\$ 2,291,771</u>	<u>\$ 2,118,050</u>
精算假設		
折 現 率	2.75%～3.75%	2.75%～3.75%
未來薪資水準增加率	1.00%～4.00%	1.00%～3.75%
退休基金資產預期投資報酬 率	2.50%～3.75%	2.50%～3.75%

資產負債之到期分析

子公司中機、中字、中鋼構及其子公司與工程及機械設備製造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，本公司及子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
<u>九十六年十二月三十一日</u>								
資 產								
應收票據及帳款淨額	\$	11,168,150		\$	249,276		\$	11,417,426
存 貨		<u>63,107,364</u>			<u>990,834</u>			<u>64,098,198</u>
		<u>\$ 74,275,514</u>			<u>\$ 1,240,110</u>			<u>\$ 75,515,624</u>
負 債								
應付票據及帳款	\$	7,946,831		\$	95,209		\$	8,042,040
預收工程款（減在建工程之淨額，列入其他流動負債項下）		<u>875,321</u>			<u>560,895</u>			<u>1,436,216</u>
		<u>\$ 8,822,152</u>			<u>\$ 656,104</u>			<u>\$ 9,478,256</u>
<u>九十五年十二月三十一日</u>								
資 產								
應收票據及帳款淨額	\$	9,930,951		\$	242,442		\$	10,173,393
存 貨		<u>55,071,909</u>			<u>1,397,609</u>			<u>56,469,518</u>
		<u>\$ 65,002,860</u>			<u>\$ 1,640,051</u>			<u>\$ 66,642,911</u>
負 債								
應付票據及帳款	\$	6,417,824		\$	700,022		\$	7,117,846
預收工程款（減在建工程之淨額，列入其他流動負債項下）		<u>50,578</u>			<u>505,159</u>			<u>555,737</u>
		<u>\$ 6,468,402</u>			<u>\$ 1,205,181</u>			<u>\$ 7,673,583</u>

股東權益

股 本

九十六年及九十五年八月本公司分別辦理盈餘（含員工紅利）轉增資 4,408,394 千元及 5,077,800 千元，各發行普通股 440,839 千股及 507,780 千股，並已辦妥變更登記。另九十六及九十五年度特別股轉換為普通股分別為 1,738 千股及 4 千股，截至九十六年底止，尚未辦妥變更登記計有 1,271 千股。

庫藏股票（股數為千股）

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 股 數 增 加 減 少	年 底 股 數	餘 額 金 額
<u>九十六年度</u>				
子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	81,180	7,165	3,802	84,543
為轉讓本公司員工	<u>1,600</u>	<u>-</u>	<u>1,600</u>	<u>-</u>
	<u>82,780</u>	<u>7,165</u>	<u>5,402</u>	<u>\$ 1,416,395</u>
<u>九十五年度</u>				
子公司持有本公司 股票自長期股權投 資轉列庫藏股票	78,899	4,955	2,674	81,180
為轉讓本公司員工	<u>300</u>	<u>1,300</u>	<u>-</u>	<u>1,600</u>
	<u>79,199</u>	<u>6,255</u>	<u>2,674</u>	<u>\$ 1,334,892</u>

子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列為庫藏股票

子公司原持有本公司股票（子公司分列為備供出售金融資產——流動及備供出售金融資產——非流動），依持股比例計算視同庫藏股票處理。兩年度股數增加係本公司辦理盈餘轉增資及子公司增加購買本公司股票所致；兩年度股數減少係子公司出售本公司股票及持股比例變動影響所致。又兩年度出售價款依持股比例計算分別為162,143千元及80,052千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值部分為103,209千元及38,071千元，列入資本公積。截至九十六年及九十五年底止，上述庫藏股票按年底本公司綜合持股比例計算之市價分別為3,677,641千元及2,808,816千元。子公司持有本公司股票詳附表二。

為轉讓本公司員工

自九十四年十二月起至九十五年二月止本公司陸續自公開市場買回本公司普通股，合計買入1,600千股，並已於九十六年全數轉讓予本公司員工。

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，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，應於買回之日起三年內轉讓。

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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共88,329,150 單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加6,024,532 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 1,887,073,812 股（含畸零股 172 股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至九十六年底止，流通在外之存託憑證為 9,515,633 單位，折合普通股為 190,312,812 股（含畸零股 152 股），佔本公司發行普通股總數約 1.66%。

特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之 14%。

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。

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。

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。

資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
庫藏股票交易	\$ 1,630,556	\$ 1,305,851
長期股權投資按權益法評價 所產生者	239,975	234,420
其 他	<u>8,099</u>	<u>8,099</u>
	<u>\$ 1,878,630</u>	<u>\$ 1,548,370</u>

依相關法令規定，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。

盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

提列 10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於股本總額。

按面額 14%分派特別股股利。

餘提撥 0.15%為董監事酬勞（原為 0.3%，九十六年六月股東會修改章程，自九十七年分配九十六年度盈餘起適用）及 3%～5%為從業人員紅利。

按面額 14%分派普通股紅利。

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。

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（包含未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司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減少迴轉時，得就該項金額轉回盈餘供分配。截至九十六年底，本公司依法令規定就股東權益減項餘額所提列之特別盈餘公積業已全數迴轉，尚未迴轉部分係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

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。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；當該項公積已超過實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積超過實收股本百分之五十之半數，其餘部分撥充資本。

本公司股東常會分別於九十六年及九十五年六月通過九十五及九十四年度之盈餘分配如下（特別股及普通股股利因特別股轉換為普通股之變動已依基準日實際發放金額調整）：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利	
	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度	九 十 五 年 度	九 十 四 年 度
法定盈餘公積	\$ 3,914,633	\$ 5,060,439		
特別盈餘公積	(829,292)	(22,347)		
特 別 股				
現金股利	112,815	152,614	\$ 2.78	\$ 3.75
股票股利	12,174	14,244	0.30	0.35
			<u>\$ 3.08</u>	<u>\$ 4.10</u>
普 通 股				
現金股利	30,725,312	39,541,405	\$ 2.78	\$ 3.75
股票股利	3,315,681	3,690,531	0.30	0.35
			<u>\$ 3.08</u>	<u>\$ 4.10</u>
董監事酬勞	108,054	137,302		
從業人員紅利				
現金紅利	720,359	915,350		
股票紅利	1,080,539	1,373,025		
	<u>\$ 39,160,275</u>	<u>\$ 50,862,563</u>		

發放從業人員紅利及董監事酬勞之影響

上述九十五及九十四年度盈餘分配案，其中有關員工紅利及董監事酬勞之配發如下：

	金	額	股數（千股）	佔各該年底流通 在外普通股股數 之比例（%）
<u>九 十 五 年 度</u>				
從業人員紅利				
股票紅利	\$ 1,080,539		108,054	0.98
現金紅利	720,359		-	-
董監事酬勞－現金	<u>108,054</u>		-	-
	<u>\$ 1,908,952</u>			
<u>九 十 四 年 度</u>				
從業人員紅利				
股票紅利	\$ 1,373,025		137,303	1.30
現金紅利	915,350		-	-
董監事酬勞－現金	<u>137,302</u>		-	-
	<u>\$ 2,425,677</u>			

倘上述配發從業人員紅利及董監事酬勞各於九十五及九十四年度以費用列帳（從業人員股票紅利按面額計算），分別追溯調整九十六及九十五年度辦理盈餘轉增資後股數計算，將使九十五及九十四年度稅後基本每股盈餘分別由 3.43 元減少為 3.29 元及由 4.61 元減少為 4.39 元。

本公司盈餘分配議案有關董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券市場交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現利益

九十六及九十五年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
<u>九 十 六 年 度</u>			
年初餘額	\$ 5,582,793	\$ 1,950,944	\$ 7,533,737
直接認列為股東權益調 整項目	(687,907)	(372,504)	(1,060,411)
年底餘額	<u>\$ 4,894,886</u>	<u>\$ 1,578,440</u>	<u>\$ 6,473,326</u>

（接次頁）

(承前頁)

九 十 五 年 度	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
年初餘額	\$ -	(\$ 446,483)	(\$ 446,483)
首次適用財務會計準則 公報第三十四號所 產生之影響	3,936,398	-	3,936,398
直接認列為股東權益調 整項目	<u>1,646,395</u>	<u>2,397,427</u>	<u>4,043,822</u>
年底餘額	<u>\$ 5,582,793</u>	<u>\$ 1,950,944</u>	<u>\$ 7,533,737</u>

所得稅

「所得基本稅額條例」自九十五年一月一日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率（百分之十）計算基本稅額，該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，繳納當年度之所得稅，本公司及子公司已將其影響考量於當年度所得稅中。

當年度所得稅之計算：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
合併稅前淨利按法定稅率計 算之所得稅費用	<u>\$ 16,654,972</u>	<u>\$ 13,721,458</u>
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
金融商品評價及處 分投資利益	(301,956)	(372,764)
國內被投資公司配 發之股利收入	(240,750)	(79,953)
土地減損損失	77,161	207,594
免稅所得	(79,516)	(11,120)
其 他	(13,128)	170,674
	<u>(558,189)</u>	<u>(85,569)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
暫時性差異		
已實現存貨跌價及 呆滯損失	(\$ 1,939)	(\$ 1,038,671)
未(已)實現進貨合 約損失	51,007	(238,548)
折舊差異	161,969	162,579
金融資產減損損失	59,660	66,863
採權益法認列投資 收益—國外公司	(415)	(4,025)
其 他	<u>141,799</u>	<u>82,982</u>
	<u>412,081</u>	<u>(968,820)</u>
估計當年度應付所得稅	16,508,864	12,667,069
當年度抵用之虧損扣抵	(13,006)	(19,600)
當年度抵用之投資抵減	(1,929,512)	(1,210,547)
基本稅額應納差額	52,388	83,924
未分配盈餘加徵 10%	30,655	14,681
以前年度所得稅調整	(142,453)	(41,522)
短期票券利息分離課稅	<u>54,334</u>	<u>32,044</u>
當年度應納所得稅	14,561,270	11,526,049
遞延所得稅	<u>1,019,794</u>	<u>156,654</u>
	<u>\$ 15,581,064</u>	<u>\$ 11,682,703</u>

上述免稅所得主要係依促進產業升級條例減免之新興重要策略性產業，本公司自九十三年至九十七年連續五年可享有租稅減免及九十六年度申請適用企業營運總部租稅獎勵之免稅所得。

資產負債表應付所得稅變動如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
年初餘額	\$ 7,207,196	\$ 9,459,828
處分子公司影響數	(523)	-
當年度應納所得稅	14,561,270	11,526,049
支付稅額	(12,593,872)	(13,778,681)
年底餘額	<u>\$ 9,174,071</u>	<u>\$ 7,207,196</u>

遞延所得稅資產（負債）內容如下：

	九 十 六 年 十二月三十一日	九 十 五 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
存貨跌價及呆滯損失	\$ 222,053	\$ 99,878
未實現銷貨折讓	88,568	130,993
在建工程未實現損失	74,945	76,679
未實現應付集塵灰處理費	72,956	104,813
估列優惠退職金	60,023	65,249
未實現銷貨毛利	5,396	87,397
其 他	<u>610,585</u>	<u>407,836</u>
	1,134,526	972,845
減：備抵評價	<u>110,100</u>	<u>102,258</u>
	<u>1,024,426</u>	<u>870,587</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨財稅差異	(33,670)	(20,773)
其 他	<u>(81)</u>	<u>(4,851)</u>
	<u>(33,751)</u>	<u>(25,624)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 990,675</u>	<u>\$ 844,963</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
金融資產減損損失	\$ 431,337	\$ 352,197
應計退休金負債	173,233	174,054
資產減損損失	60,120	94,887
其 他	<u>319,059</u>	<u>453,890</u>
	983,749	1,075,028
減：備抵評價	<u>116,228</u>	<u>152,167</u>
	<u>867,521</u>	<u>922,861</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	(2,908,483)	(3,034,362)
國外投資收益	(2,386,403)	(1,224,389)
其 他	<u>(78,159)</u>	<u>-</u>
	<u>(5,373,045)</u>	<u>(4,258,751)</u>
遞延所得稅負債淨額	<u>(\$ 4,505,524)</u>	<u>(\$ 3,335,890)</u>

九十六及九十五年度之遞延所得稅資產及負債淨額變動數 1,023,922 千元與九十六年度遞延所得稅 1,019,794 千元之差異係因子公司減少產生之影響數 4,128 千元。

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

截至九十六年底止，子公司依促進產業升級條例享有所得稅抵減之相關投資支出如下：

稅額抵減之投資項目	尚未抵減金額	最後年度
機器設備	\$21,125	九十八
重要科技事業股東投資	2,021	九十九
	<u>\$23,146</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。

截至九十六年底止，子公司尚有未使用虧損金額 95,919 千元，使用年限為九十七至九十九年。

本公司截至九十二年度及子公司分別截至九十二至九十四年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

兩稅合一相關資訊

	九十六年 十二月三十一日	九十五年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 5,271,280	\$ 2,985,419
八十六年度以前未分配盈餘	35,440	35,440

九十六及九十五年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 23.27%（預計）及 25.93%。

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。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東

可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計九十六年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

合併用人、折舊及攤銷費用

	九十六年度				九十五年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
用人費用								
薪資	\$ 19,789,556	\$ 4,166,661	\$ 296,811	\$ 24,253,028	\$ 18,053,113	\$ 3,803,921	\$ 219,153	\$ 22,076,187
勞健保	811,597	152,707	13,990	978,294	820,257	159,525	15,211	994,993
退休金及撫恤金	1,750,785	369,101	97,189	2,217,075	1,525,178	348,157	180,720	2,054,055
其他	1,172,007	318,657	18,017	1,508,681	843,412	233,098	69,332	1,145,842
	<u>\$ 23,523,945</u>	<u>\$ 5,007,126</u>	<u>\$ 426,007</u>	<u>\$ 28,957,078</u>	<u>\$ 21,241,960</u>	<u>\$ 4,544,701</u>	<u>\$ 484,416</u>	<u>\$ 26,271,077</u>
折舊	\$ 15,056,165	\$ 450,733	\$ 34,887	\$ 15,541,785	\$ 12,735,051	\$ 321,889	\$ 39,146	\$ 13,096,086
攤銷	760,677	80,933	9,217	850,827	679,517	26,551	43,482	749,550

每股盈餘

	九十六年度		九十五年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 5.40	\$ 4.49	\$ 4.17	\$ 3.44
會計原則變動累積影響數	-	-	(0.01)	(0.01)
歸屬於母公司之合併總純益	<u>\$ 5.40</u>	<u>\$ 4.49</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.43</u>

稀釋每股盈餘

列計會計原則變動累積影響數前淨利	\$ 5.38	\$ 4.48	\$ 4.16	\$ 3.42
會計原則變動累積影響數	-	-	-	-
歸屬於母公司之合併總純益	<u>\$ 5.38</u>	<u>\$ 4.48</u>	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.42</u>

	金額 (分子)		股數 (分母) (千股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
九十六年度					
歸屬於母公司之合併總純益	\$ 61,651,674	\$ 51,263,874			
減：特別股股利	(65,593)	(54,538)			
基本每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益	61,586,081	51,209,336	11,410,455	\$ 5.40	\$ 4.49
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	65,593	54,538	38,956		
稀釋每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益加潛在普通股之影響	<u>\$ 61,651,674</u>	<u>\$ 51,263,874</u>	<u>11,449,411</u>	5.38	4.48

(接次頁)

(承前頁)

九 十 五 年 度	金 額 (分 子)		股 數 (分 母) (千 股)	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
歸屬於母公司之合併總純益(分別減除稅前及稅後會計原則變動累積影響數 102,369 千元及 37,822 千元)	\$ 47,576,384	\$ 39,158,584			
減：特別股股利	(69,301)	(56,972)			
基本每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益	47,507,083	39,101,612	11,409,382	\$ 4.16	\$ 3.43
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	69,301	56,972	40,694		
稀釋每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益加潛在普通股之影響	\$ 47,576,384	\$ 39,158,584	11,450,076	4.16	3.42

計算九十五年度每股盈餘時，九十六年度辦理盈餘轉增資之影響已列入追溯調整，是以九十五年度稅前及稅後基本每股盈餘因追溯調整，分別由 4.33 元及 3.56 元減少為 4.16 元及 3.43 元。

關係人交易

關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
高雄捷運公司（高捷）	採權益法評價之被投資公司
漢威巨蛋開發公司（漢威）	採權益法評價之被投資公司
台灣車輛公司	原採權益法評價之被投資公司，自九十六年七月起轉列以成本衡量之金融資產，惟本公司仍擔任該公司之董事
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司（高雄港裝卸）	子公司中運公司採權益法評價之被投資公司
國碳科技公司	子公司中盈公司採權益法評價之被投資公司
中國合成橡膠公司（中橡）	子公司中碳公司之董事
台灣水泥公司（台泥）	子公司中碳公司之董事
亞洲水泥公司	子公司中碳公司之董事
環球水泥公司	子公司中碳公司之董事
東南水泥公司（東南水泥）	子公司中碳公司之董事
榮民工程公司（榮工）	子公司中鋼構公司之董事
第一高周波工業株式會社	子公司鑫科材料公司之董事

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
春雨工廠公司 (春雨)	子公司中宇公司之董事
龍滄興業公司	子公司鑫科材料公司總經理為該公司董事長
財團法人中鋼集團教育基金會	本公司係主要捐助人
其 他	本公司及子公司採權益法評價之被投資公司，但無重大交易 (參閱附表八)

重大交易事項

當年度交易

	九 十 六 年 度		九 十 五 年 度	
	金 額	佔 淨 額 %	金 額	佔 淨 額 %
銷 貨				
春 雨	\$ 1,931,401	1	\$ 1,525,024	1
中 橡	372,417	-	357,095	-
台 泥	297,100	-	392,550	-
高 捷	92,224	-	112,351	-
其 他	185,790	-	23,896	-
	<u>\$ 2,878,932</u>	<u>1</u>	<u>\$ 2,410,916</u>	<u>1</u>
進 貨				
台 泥	\$ 381,546	-	\$ 344,105	-
高雄港裝卸	97,152	-	68,259	-
其 他	14,848	-	31,059	-
	<u>\$ 493,546</u>	<u>-</u>	<u>\$ 443,423</u>	<u>-</u>

本公司及子公司向關係人之進貨及銷貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

其他收入

本公司及子公司提供各關係人之勞務、營建工程及雜項等收入，彙總如下：

	九 十 六 年 度	九 十 五 年 度
高 捷	\$ 1,803,713	\$ 1,630,864
漢 威	1,712,286	1,606,637
其 他	708,922	317,305
	<u>\$ 4,224,921</u>	<u>\$ 3,554,806</u>

其他支出

九十六及九十五年度本公司及子公司支付關係人之各項費用，包含裝卸費、外包服務費及企業顧問費等費用分別為 170,598 千元及 182,288 千元。

捐贈支出

本公司及子公司九十六及九十五年度捐贈中鋼集團教育基金會分別為 19,120 千元及 200,000 千元，作為設立財產總額及其事務所需經費。該基金會創設目的係以促進鋼鐵相關領域之教育及人才培育等為宗旨。

年底餘額

	九十六年 十二月三十一日		九十五年 十二月三十一日	
	金	佔總額 %	金	佔總額 %
應收帳款				
榮工	\$ 157,306	2	\$ 76,216	1
台泥	55,200	1	104,418	1
中橡	39,663	-	44,084	1
高捷	31,775	-	119,382	1
其他	38,934	-	18,477	-
	<u>\$ 322,878</u>	<u>3</u>	<u>\$ 362,577</u>	<u>4</u>
應付票據及帳款				
台泥	\$ 40,345	1	\$ 36,871	1
東南水泥	-	-	11,389	-
其他	2,251	-	3,653	-
	<u>\$ 42,596</u>	<u>1</u>	<u>\$ 51,913</u>	<u>1</u>

質抵押資產

截至九十六年及九十五年底止，本公司及子公司下列資產（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：

	九十六年 十二月三十一日	九十五年 十二月三十一日
固定資產淨額	\$ 22,394,332	\$ 25,103,452
受限制資產—定期存款	4,720,595	4,284,207
政府公債（列入備供出售金融資產—非流動項下）	67,038	-
	<u>\$ 27,181,965</u>	<u>\$ 29,387,659</u>

截至九十六年底之重大承諾及或有事項

本公司及子公司為承包工程由金融機構開立保證信用狀金額約 20 億元。另子公司提供保證票據予銀行及業主作為借款、進貨、履約及保固金額約 556 億元。

本公司及子公司已開立未使用之信用狀餘額約 338 億元。

子公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額約 758 億元，其中約 206 億元尚未支付。

子公司已承攬工程合約尚未履約之金額約 1,446 億元。

本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、北韓、日本、菲律賓、俄羅斯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 830 萬噸、鐵礦約 1,700 萬噸及石灰石約 290 萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十六年底止，尚未履約部份合計約美金 98 億元（原料煤約 2,600 萬噸、鐵礦砂約 14,000 萬噸及石灰石料約 310 萬噸）。

子公司中鴻公司於九十五年九月與兆豐銀行等二十二家銀行簽訂聯貸合約，本公司依約應隨時與關係人共同持有並控制中鴻公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻公司二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十六年底止，本公司直接持有中鴻公司股權 39%，取得該公司全部董事席次及公司經營權。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，依約高雄捷運公司於工程興建期內，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。截至九十六年底止，本公司及子公司共持有高雄捷運公司 32%之股權。

本公司及子公司之背書保證餘額，詳附表一。

金融商品資訊之揭露

公平價值之資訊

	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
合併資產				
公平價值變動列入損益之				
金融資產(含非流動)	\$ 6,564,936	\$ 6,564,936	\$26,985,977	\$26,985,977
備供出售金融資產(含非流動)	12,382,258	12,382,258	14,060,377	14,060,377
持有至到期日金融資產(含非流動)	921,149	921,149	961,929	961,929
避險之衍生性金融資產(含非流動)	157,998	157,998	10,218	10,218
以成本衡量之金融資產	7,642,392	-	6,716,727	-
無活絡市場之債券投資	5,123,136	5,123,136	5,565,913	5,565,913
其他金融資產	6,912,838	6,912,838	8,873	8,873
存出保證金	214,196	214,196	160,583	160,583
合併負債				
公平價值變動列入損益之				
金融負債(含非流動)	23,114	23,114	13,128	13,128
避險之衍生性金融負債(含非流動)	-	-	24,309	24,309
應付公司債	13,700,000	13,564,504	13,700,000	13,865,449
長期借款(含一年內到期)	17,022,580	17,022,580	15,849,147	15,849,147
應付重整債權(含一年內到期)	5,782,533	5,782,533	6,310,507	6,310,507

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品以其帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付短期票券、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款。

公平價值變動列入損益之金融商品、備供出售金融資產及衍生性金融商品有活絡市場公開報價，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司及子公司向金融機構取得。

子公司係以路透社報價系統所顯示之外匯換匯率，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。

以成本衡量之金融資產為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。

持有至到期日金融資產及無活絡市場之債券投資以攤銷後成本衡量，是以其帳面價值即為公平價值。

存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為其公平價值。

長期附息負債（含應付公司債及應付重整債權）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期附息負債利率為準。

本公司及子公司金融商品之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十六年十二月三十一日	九十五年十二月三十一日	九十六年十二月三十一日	九十五年十二月三十一日
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益之金融資產（含非流動）	\$ 6,355,724	\$ 26,783,937	\$ 209,212	\$ 202,040
備供出售金融資產（含非流動）	11,894,654	13,611,779	487,604	448,598
避險之衍生性金融資產	-	-	157,998	10,218
<u>負 債</u>				
公平價值變動列入損益之金融負債（含非流動）	-	-	23,114	13,128
避險之衍生性金融負債（含非流動）	-	-	-	24,309

本公司及子公司於九十六及九十五年度以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度損失之金額並不重大。

本公司及子公司九十六及九十五年度具有利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 512,129 千元及 448,598 千元，金融負債分別為 46,924,837 千元及 55,290,056 千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 17,251,541 千元及 16,806,645 千元。

本公司及子公司非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融商品，其利息收入及利息費用（不含利息資本化金額）九十六年度分別為 1,062,742 千元及 1,629,826 千元，九十五年度分別為 844,891

千元及 1,567,900 千元。

財務風險資訊

市場風險

此包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司及子公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司及子公司影響不大；本公司發行之公司債係以固定利率計價，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值增減466,441千元。另本公司及子公司投資之債券型基金及上市（櫃）公司股票等具市場價格風險，因債券型基金市價波動較小，不予計算，其餘股票之市場價格每增減1%，將使公平價值增減32,775千元。

信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響因素包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。九十六年及九十五年底，本公司及子公司信用風險金額分別為8,689,014千元及7,076,020千元（包含應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金，其中九十六年及九十五年底應收票據及帳款已扣除應收帳款讓售及信用狀交易分別計3,720,155千元及3,810,021千元；九十六年及九十五年底其他應收款已扣除應收退稅款分別為411,022千元及308,976千元），其最大信用暴險與帳面價值相同，另本公司及子公司背書保證產生之信用風險詳附表一。又本公司認為現金及銀行存款之信用風險並不重大。

流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司及子公司分類為公平價值變動列入損益及備供出售之金融資產均具活絡市場或可於次級金融市場交易，預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售該等金融資產。本公司及子公

司投資之以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資均無活絡市場，預期具有流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事具利率變動之現金流量風險之金融商品，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，市場利率提高1%，本公司九十六年將增加現金流出464,127千元。

公平價值、國外營運機構淨投資及現金流量避險

本公司投資 Maruichi Steel Tube Ltd.、東亞聯合鋼鐵公司、Yodogawa Steel Works Ltd.、CSC Australia Holdings Pty. Ltd.及子公司中機公司、中龍公司及中貿公司為履行外幣資本支出及進、銷貨合約，係以舉借約同額之外幣長期借款及預購、預售遠期外匯合約，藉以有效規避外幣匯率變動之風險。

避險種類	被避險項目	指定之避險工具		
		指定為避險工具之金融商品	公平價值之變動	九十六年度
公平價值避險	Maruichi Steel Tube Ltd.	外幣長期借款	(\$ 40,560)	\$ 14,560
公平價值避險	東亞聯合鋼鐵公司	外幣長期借款	(154,440)	55,440
公平價值避險	Yodogawa Steel Works, Ltd.	外幣短期借款	(2,307)	-
國外營運機構淨投資避險	CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	外幣長期借款	(26,763)	-
現金流量避險	資本支出及進銷貨合約	預購、預售遠匯合約	172,089	(14,091)

上述公平價值避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動均已認列為當年度損益。另國外營運機構淨投資避險及現金流量避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動已認列為股東權益調整項目。

附註揭露事項

重大交易事項及 轉投資事業相關資訊

九十六年度應揭露之事項如下：

資金貸與他人：無。

為他人背書保證：附表一。

期末持有有價證券情形：附表二。

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：附表三。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。

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：附表五。

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。

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。

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：附表八。

從事衍生性商品交易：參閱附表九。

大陸投資資訊

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：附表十。

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。

母子公司間業務關係及重大交易往來情形：附表十一。

部門別資訊

本公司及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：

重要產業部門資訊

各產業之銷貨收入佔合併營業收入 10%以上之部門別財務資訊
列示如下：

	鋼鐵產業部門	運輸部門	其他部門	調整及沖銷	合併
<u>九 十 六 年 度</u>					
來自母公司及合併子公司					
以外客戶之收入	\$282,281,546	\$ 6,122,845	\$ 42,336,274	\$ -	\$330,740,665
來自母公司及合併子公司					
之收入	<u>20,375,133</u>	<u>27,198,666</u>	<u>16,929,878</u>	<u>(64,503,677)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$302,656,679</u>	<u>\$ 33,321,511</u>	<u>\$ 59,266,152</u>	<u>(\$ 64,503,677)</u>	<u>\$330,740,665</u>
部門利益	<u>\$ 55,521,401</u>	<u>\$ 9,169,382</u>	<u>\$ 7,173,098</u>	<u>(\$ 90,437)</u>	\$ 71,773,444
利息收入					1,062,742
其他營業外收入及利益					2,777,252
利息費用					1,629,826
採權益法認列之投資損失					117,704
其他營業外費用及損失					<u>2,053,512</u>
合併稅前利益					<u>\$ 71,812,396</u>
可辨認資產	<u>\$308,352,435</u>	<u>\$ 19,115,404</u>	<u>\$ 53,655,641</u>	<u>(\$ 20,773,427)</u>	\$360,350,053
採權益法之長期股權投資					<u>4,617,432</u>
資產合計					<u>\$364,967,485</u>
折舊費用	<u>\$ 13,429,004</u>	<u>\$ 883,911</u>	<u>\$ 1,228,870</u>		
攤銷費用	<u>\$ 645,145</u>	<u>\$ 153,725</u>	<u>\$ 51,957</u>		
資本支出金額	<u>\$ 34,781,194</u>	<u>\$ 2,046,085</u>	<u>\$ 1,484,488</u>		
<u>九 十 五 年 度</u>					
來自母公司及合併子公司					
以外客戶之收入	\$ 241,028,934	\$ 4,174,823	\$ 33,307,329	\$ -	\$278,511,086
來自母公司及合併子公司					
之收入	<u>19,940,790</u>	<u>13,936,877</u>	<u>15,768,711</u>	<u>(49,646,378)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 260,969,724</u>	<u>\$ 18,111,700</u>	<u>\$ 49,076,040</u>	<u>(\$ 49,646,378)</u>	<u>\$278,511,086</u>
部門利益	<u>\$ 46,617,881</u>	<u>\$ 4,395,836</u>	<u>\$ 7,207,459</u>	<u>(\$ 2,023,787)</u>	\$ 56,197,389
利息收入					844,891
採權益法認列之投資收益					19,970
其他營業外收入及利益					2,556,031
利息費用					1,567,900
其他營業外費用及損失					<u>2,033,238</u>
合併稅前利益					<u>\$ 56,017,143</u>
可辨認資產	<u>\$291,761,053</u>	<u>\$ 13,719,726</u>	<u>\$ 51,974,285</u>	<u>(\$ 16,146,848)</u>	\$341,308,216
採權益法之長期股權投資					<u>4,913,596</u>
資產合計					<u>\$346,221,812</u>
折舊費用	<u>\$ 11,189,042</u>	<u>\$ 736,152</u>	<u>\$ 1,170,892</u>		
攤銷費用	<u>\$ 553,446</u>	<u>\$ 150,440</u>	<u>\$ 45,664</u>		
資本支出金額	<u>\$ 18,042,974</u>	<u>\$ 2,217,610</u>	<u>\$ 2,112,149</u>		

外銷銷貨資訊

	<u>九 十 六 年 度</u>	<u>九 十 五 年 度</u>
亞 洲	\$ 76,623,374	\$ 67,742,417
其他地區	<u>8,098,970</u>	<u>6,438,293</u>
合 計	<u>\$ 84,722,344</u>	<u>\$ 74,180,710</u>
佔營業收入%	<u>26</u>	<u>27</u>

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
背書保證明細表
民國九十六年度

附表一

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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 額	本 期 最 高 背 書 保 證 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額	累 計 背 書 保 證 金 額 佔 最 近 期 財 務 報 表 淨 值 之 比 率 (%)	背 書 保 證 最 高 限 額
1	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation 子 公 司	\$ 26,073,463 (淨值之二倍)	USD 102,000,000 \$ 142,000	USD 102,000,000 \$ 142,000	-	26	\$ 39,110,194 (淨值之三倍)
2	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司 子 公 司	6,224,682 (淨值之二倍)	1,503,048	1,173,048	-	38	6,224,682 (淨值之二倍)
		中鋼結構（昆山）有限公司 曾孫公司	1,037,447 (淨值三分之一)	518,952	518,952	-	17	6,224,682 (淨值之二倍)
3	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司 母 公 司	11,825,768 (淨值之十五倍)	8,654,245	6,317,586	-	801	11,825,768 (淨值之十五倍)
4	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., 子 公 司	420,830 (淨值百分之三十)	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	7	701,383 (淨值二分之一)
5	中宇環保工程公司	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司 孫 公 司	136,623 (淨值十分之一)	15,000	-	-	-	683,116 (淨值二分之一)
6	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技公司 子 公 司	757,694 (淨值百分之十)	USD 23,000,000	USD 23,000,000	-	10	2,273,083 (淨值百分之三十)
7	中鋼碳素化學公司	景裕國際公司 子 公 司	1,177,075 (淨值百分之二十五)	10,000	-	-	-	2,354,150 (淨值百分之五十)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
期末持有有價證券明細表
民國九十六年十二月三十一日

附表二

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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中國鋼鐵公司	受益憑證							
	寶來得寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,697,784	\$ 254,110		\$ 255,677	
	保誠威寶基金		"	16,199,262	204,428		206,132	
	台灣工銀大眾債券基金		"	7,557,836	100,000		100,028	
	日盛債券基金		"	3,615,355	50,000		50,022	
	富邦金如意基金		"	4,025,149	50,000		50,012	
	摩根富林明 JF 第一債券基金		"	3,503,977	50,000		50,015	
	建弘台灣債券基金		"	3,494,158	50,000		50,025	
	安泰 ING 債券基金		"	3,267,397	50,000		50,016	
	華南永昌鳳翔債券基金		"	3,275,746	50,000		50,025	
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	4,278,331	50,000		50,025	
	群益安穩基金		"	3,305,851	50,000		50,011	
	保德信瑞騰基金		"	3,498,216	50,000		50,031	
	新光吉星基金		"	1,381,091	20,000		20,078	
			評價調整		3,559			
					<u>\$ 1,032,097</u>		<u>\$ 1,032,097</u>	
	股票－普通股							
	台灣積體電路製造公司		備供出售金融資產－流動	69,748,010	\$ 967,456		\$ 4,324,376	
	次順位金融債券							
	合作金庫商業銀行公司		"	-	250,220		250,750	
			評價調整		3,357,450			
					<u>\$ 4,575,126</u>		<u>\$ 4,575,126</u>	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	302,740,973	\$ 3,675,723	24	\$ 5,086,048	註 1
	中鋼碳素化學公司	"	"	65,511,603	1,377,882	29	5,175,417	註 1
	中聯資源公司	"	"	43,503,617	667,321	20	1,339,911	註 1
	中國鋼鐵結構公司	"	"	28,792,682	548,287	18	525,466	註 1
	中宇環保工程公司	"	"	32,493,138	404,891	36	1,020,285	註 1
	中龍鋼鐵公司	"	"	1,209,064,755	16,731,288	47	16,740,424	註 1
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	12,301,101	100	13,036,731	註 1
	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	8,264,312	100	9,366,303	註 1
	中鋼鋁業公司	"	"	570,138,848	7,413,376	100	7,570,883	註 1
	中欣開發公司	"	"	474,993,832	4,761,535	100	4,970,265	註 1
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	"	"	71,825,027	3,275,056	100	3,275,056	註 1
	中貿國際公司	"	"	59,268,584	1,241,357	100	1,402,766	註 1
	中鋼機械公司	"	"	87,992,300	1,005,342	100	1,189,739	註 1

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	宏億投資開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	38,581,116	\$ 850,672	99	\$ 901,914	註 1
	隆元發投資開發公司	"	"	38,648,876	848,773	99	899,923	註 1
	廣耀投資開發公司	"	"	37,678,956	828,178	99	878,040	註 1
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	679,218	100	679,278	註 1
	CSC Australia Holding Pty. Ltd.	"	"	16,540,000	463,351	100	463,351	註 1
	中鋼保全公司	"	"	17,992,800	261,905	100	287,177	註 1
	高科磁技公司	"	"	6,020,155	105,243	50	109,546	註 1
	中鋼企管顧問公司	"	"	375,000	7,285	38	7,285	註 1
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	2,900,453	31	2,900,453	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	36,000,000	339,147	18	339,147	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	46,515	45	46,515	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	5,513	17	5,513	
			庫藏股		(<u>1,416,395</u>)		(<u>3,677,641</u>)	
					<u>\$ 67,587,329</u>		<u>\$ 74,539,795</u>	
	股票－普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產－非流動	2,000,000	\$ 757,920	2	\$ 1,610,732	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.		"	2,000,000	349,389	1	330,837	
	唐榮鐵工廠公司	本公司為其董事	"	29,860,691	-	9	731,587	
			評價調整		<u>1,565,847</u>			
					<u>\$ 2,673,156</u>		<u>\$ 2,673,156</u>	
	股票－普通股							
	台灣工業銀行公司		以成本衡量之金融資產－非流動	103,847,695	\$ 1,000,000	4	\$ 1,196,990	
			"	54,000,000	500,000	5	560,498	
	開發國際投資公司	本公司為其董事及監察人	"	25,968,000	202,048	19	233,156	
	台灣車輛公司	本公司為其董事	"	17,109,178	165,010	18	221,855	
	欣欣水泥企業公司	"	"	8,364,000	83,640	5	105,056	
	生華創業投資公司	"	"	7,324,360	73,370	10	49,620	
	華聯生物科技公司	"	"	5,000,000	50,000	6	48,224	
	海外投資開發公司	"	"	5,000,000	50,000	5	50,000	
	交銀第一創業投資公司	"	"	23,473,589	-	2	-	
	展茂光電公司	"	"	120,000,000	-	2	-	
	亞太電信公司							
	股票－特別股							
	中龍鋼鐵公司（甲種）	子公司	"	99,987,700	999,877	100	999,877	註 1
	中龍鋼鐵公司（乙種）	"	"	3,808,000	53,312	5	53,312	註 1
	東亞聯合鋼鐵公司（A 種）	本公司為其董事	"	10,000	2,897,000	29	2,897,000	
	長期基金							
	中加生物科技發展基金	"	"	100	<u>82,546</u>	17	<u>109,057</u>	
					<u>\$ 6,156,803</u>		<u>\$ 6,524,645</u>	
	股票－特別股							
	台灣高速鐵路公司（丙種）		無活絡市場之債券投資－非流動	505,370,000	\$ 3,904,542	19	\$ 3,904,542	
			"	100,000,000	834,384	4	834,384	
	台灣高速鐵路公司（乙種）		"	20,000,000	<u>300,000</u>	24	<u>300,000</u>	
	太景生物科技公司（乙種）	本公司為其董事			<u>\$ 5,038,926</u>		<u>\$ 5,038,926</u>	

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
中鴻鋼鐵公司	股票－普通股	子公司 “ 本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,600,000	\$ 40,665	100	\$ 40,665	註 1	
	鴻高投資開發公司		“	5,636,600	23,480	100	23,480	註 1	
	聯鼎鋼鐵公司		“	208,340,000	2,304,871	41	2,304,871	註 1	
	運鴻投資公司								
	股票－普通股	母公司	備供出售金融資產－非流動	44,057,729	1,030,586		1,916,511	註 1、註 2	
	中國鋼鐵公司		評價調整		885,925				
	股票－普通股		以成本衡量之金融資產－非	32,709,600	257,600	2	520,658		
	燐聯鋼鐵公司		流動						
	華昇創業投資公司	本公司為其董事 “	“	3,000,000	30,000	3	25,018		
	太平洋船舶貨物裝卸公司		“	250,000	2,750	5	4,815		
	正新大樓管理顧問公司		“	150,000	1,500	15	1,995		
	橋頭寶公司		“	2,500,000	-	5	25,550		
	鉉祥金屬公司		“	6,080,000	-	10	(62,608)		
	碩皇企業公司		“	730,000	-	15	(9,995)		
	台灣偉士伯公司		“	2,300,000	-	2	14,568		
	遠雄人壽保險公司		“	450,672	-		4,427		
鴻高投資開發公司	股票－普通股	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	824,000	23,336		35,844	註 1、註 3	
中國鋼鐵公司	評價調整			12,508					
中鋼碳素化學公司	受益憑證		公平價值變動列入損益之金	10,678,903	110,024		112,870		
	保德信全球債券組合基金		融資產－流動						
	台新真吉利基金		“	10,085,161	105,051		105,109		
	國泰全球保守組合基金		“	9,510,139	100,000		106,470		
	匯豐富泰債券基金		“	6,237,200	94,019		94,073		
	日盛債券基金		“	5,422,641	75,000		75,027		
	保德信全球平衡組合基金		“	4,533,668	48,048		55,039		
	保誠精選傘型基金之債券精選組合		“	3,846,154	40,000		40,225		
	匯豐五福全球債券組合基金		“	2,840,001	30,065		31,297		
	保德信全球資源基金		“	2,006,327	20,320		21,729		
	德盛安聯多元計量平衡基金		“	2,000,000	20,020		20,080		
	群益全球不動產平衡基金（A 型）		“	2,000,000	20,020		18,160		
	大華全球債券組合基金		“	2,000,000	20,020		20,783		
	友邦美國雙核心收益基金－A 不配息 型		“	2,001,036	20,010		20,727		
	新光全球可轉債策略平衡基金		“	2,000,000	20,000		20,351		
	國泰全球貨幣市場基金		“	2,000,000	20,000		21,159		
復華全球債券組合基金	“	2,000,000	20,000		20,820				

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
景裕國際公司	第一富蘭克林全球債券組合基金－累計型		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,456,910	\$ 15,010		\$ 16,537	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		“	1,483,415	15,000		15,697	
	國泰二號不動產基金		“	750,000	7,500		7,500	
	國泰一號不動產基金		“	600,000	6,000		6,180	
	股票－普通股							
	華亞科技公司		“	371,000	13,179		9,535	
	中華開發金融控股公司		“	127,682	3,089		1,635	
	聚鼎科技公司		“	145,352	2,830		5,465	
			評價調整		21,263		-	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	1,245,705	28,991		54,188	註 1、註 4
	股票－特別股							
	中國鋼鐵公司	母公司	“	229,000	5,758		9,744	註 1、註 5
			評價調整		29,183			
	結構式債券							
	寶來信用連結商品－南亞科技可轉債連結		持有至到期日金融資產－流動	-	50,000		50,000	
	寶來信用連結商品－鴻海可轉債連結		“	-	30,000	3	30,000	
	股票－普通股							
	中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	13,256,260	210,882	6	408,293	註 1
	景裕國際公司	子公司	“	59,600,216	619,744	100	1,142,765	註 1
	Ever Glory International Co. Ltd.	“	“	1	455,421	100	455,421	註 1
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	46,876,500	518,582	9	518,582	註 1
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	69,670	6	69,670	
	啟航創業投資公司	“	“	5,000,000	48,497	5	48,497	註 1
	高瑞投資公司	“	“	1,196,000	38,501	40	38,501	註 1
	高科磁技公司	“	“	1,801,002	32,766	15	32,766	註 1
	立慶隆投資公司	“	“	700,000	19,237	35	19,237	註 1
	台安生物科技公司	“	“	222,400	1,654	5	1,654	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	備供出售金融資產－非流動	600,069	13,675		10,951	註 1
			評價調整		(2,724)			
	股票－普通股							
	中科創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	10,000	3	10,000	
			“	70,000	700	1	700	
			“	2,000,000	-		-	
	長期基金							
	中加生物科技發展基金		“	30	25,024	5	32,717	
	受益憑證							
	匯豐全球趨勢組合基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,986,941	20,055		21,876	
	匯豐全球關鍵資源基金		“	876,424	10,050		9,781	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	保德信全球醫療生化基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	588,595	\$ 10,025		\$ 10,189	
	瑞銀亞洲全方位不動產證券基金		“	1,000,000	10,020		9,380	
	新光策略二號平衡基金		“	1,000,000	10,010		9,264	
	瑞銀全球創新趨勢基金		“	1,000,000	10,010		9,820	
	匯豐富泰債券基金		“	411,598	6,190		6,208	
	股票－普通股							
	友達光電公司	聯屬公司	“	273,628	19,419		17,375	註 1
	大成不銹鋼工業公司		“	289,120	13,503		10,466	
	中鴻鋼鐵公司		“	600,000	10,781		10,080	
	南亞科技公司		“	102,995	2,579		1,885	
	南亞塑膠工業公司		“	53,000	2,405		4,558	
	臺灣中小企業銀行公司		“	80,461	1,457		803	
	第一金融控股公司		“	54,888	1,387		1,314	
	台灣汽電共生公司		“	104,945	1,315		1,653	
	信昌化學工業公司		“	30,000	1,290		2,808	
	中華映管公司		“	34,947	319		393	
	可轉換公司債							
	中華汽車工業公司		“	100,000	10,150		9,600	
	結構式債券							
	BNP Pari bas Range Notes		“	10,000	26,233		24,525	
			評價調整		(5,220)			
	股票－普通股							
	中鋼碳素化學公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,620,988	172,044		523,058	註 1
	中國鋼鐵公司	最終母公司	“	1,827,167	34,184		79,482	註 1、註 6
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	“	37,480	804		684	註 1
	中聯資源公司	“	“	11,033	180		340	註 1
			評價調整		396,352			
	保單貼現							
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		持有至到期日金融資產－流動	50,000	16,275		16,275	
	股票－普通股							
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,884,526	95,653	15	95,653	註 1
	鼎大投資公司	“	“	897,000	25,785	30	25,785	註 1
	弘全投資公司	“	“	900,000	25,520	45	25,520	註 1
	昇利達投資公司	“	“	840,000	24,520	35	24,520	註 1
	高科磁技公司	“	“	1,320,609	24,028	11	24,028	註 1
	股票－普通股							
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	3	100,000	
	東亞光電公司		“	3,000,000	30,000	2	30,000	
	華昇創業投資公司		“	2,000,000	20,000	2	16,678	
	聯訊參創業投資公司		“	1,000,000	10,000	1	10,000	
	巧新科技工業公司		“	615,600	9,120	1	6,299	
	能元科技公司		“	217,206	2,172	1	217	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Ever Glory International Co. Ltd	華肝基因公司	子公司 本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	200,000	\$ -	3	\$ -	
	香港福方國際控股公司		“	1,330,000	-		-	
	亞太電信公司		“	1,000,000	-		-	
	次順位金融債券		無活絡市場之債券投資－非流動	-	20,000		20,000	
	華僑商業銀行公司							
	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	692	56,755		77,449	
	Permal , FX , Financial and Futures C Share							
	Mliif Local Emrg Mkts Shrt Dur Bd Fd C1 Q1		“	76,744	16,408		17,300	
	Permal Global High Yield Holdings N.V. CLC		“	830	16,281		13,521	
	群益安穩基金		“	235,915	3,486		3,569	
	股票－普通股		評價調整		18,909			
	Fultech Company Limited		採權益法之長期股權投資	150,000	3,274	60	3,274	註 1
	United Steel International Development Corp.		“	2,450,000	73,439	5	73,439	註 1
	結構式債券		公平價值變動列入損益之金融資產－非流動	2,500,000	81,086		77,032	
	USD Royal Bank of Scotland							
	USD Lloyds Tsb Bank Plc		“	1,500,000	48,652		45,733	
	USD Bank Fur Arbeit		“	1,000,000	32,272		26,718	
	USD Pfandbrief Ost Land		“	200,000	6,487		6,236	
中聯資源公司	股票－普通股	對本公司採權益法評價之投資公司 母公司	評價調整		(12,778)			
	Japan Venture Capital Corp.		以成本衡量之金融資產－非流動	4,401	-		-	
	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	5,528,205	70,245		70,345	
	保誠威實債券基金							
	群益安穩基金		“	3,308,191	50,000		50,046	
	寶來得利基金		“	3,278,753	50,000		50,163	
	復華債券基金		“	2,965,640	40,009		40,175	
	兆豐國際寶鑽債券基金		“	2,016,183	23,517		23,575	
	建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	496,996	7,095		7,115	
	寶來得寶基金		“	538,816	6,050		6,070	
	股票－普通股		評價調整		573			
	中鋼碳素化學公司		備供出售金融資產－流動	300,000	23,845		23,700	註 1
	中國鋼鐵公司		“	300,000	12,067		13,050	註 1、註 7
			評價調整		838			

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
聯鋼開發公司	股票－普通股							
	聯鋼開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	11,204,000	\$ 162,088	93	\$ 162,088	註 1
	寶固實業公司	子公司	“	5,355,000	63,413	51	63,413	註 1
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	15,976,444	222,970	1	222,970	註 1
	汎揚創業投資公司	“	“	4,000,000	60,748	7	60,748	
	尚揚創業投資公司	“	“	2,100,000	34,835	3	34,835	
	鼎大投資公司	“	“	1,196,000	34,380	40	34,380	註 1
	高瑞投資公司	“	“	1,046,500	33,688	35	33,688	註 1
	昇利達投資公司	“	“	960,000	28,023	40	28,023	註 1
	新懋投資公司	“	“	897,000	25,007	30	25,007	註 1
	景成發投資公司	“	“	920,000	24,702	40	24,702	註 1
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,960	1	8,960	註 1
	高科磁技公司	“	“	412,033	7,492	3	7,492	註 1
	股票－普通股							
	鳳勝實業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	932,053	9,321	2	-	
	亞太電信公司		“	7,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		“	3,772	-		-	
	受益憑證							
	保誠威寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,740,758	22,000		22,151	
	群益安穩收益基金		“	1,457,811	21,585		22,054	
	安泰 ING 債券基金		“	1,030,611	15,505		15,776	
中國鋼鐵結構公司	股票－普通股							
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	備供出售金融資產－流動	310,650	17,110		24,541	註 1
	中國鋼鐵公司	最終母公司	“	50,000	1,848		2,175	註 1、註 8
			評價調整		7,758			
	股票－普通股							
	汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	30,420	3	30,420	
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,960	1	8,960	註 1
	股票－普通股							
	上海寶舜聯鋼鐵製品公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	9,926	19	9,926	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	2,546,353	47,090		110,766	註 1、註 9
	春雨工廠公司		“	2,015,000	25,350		17,027	
	大成不銹鋼工業公司		“	236,683	5,075		8,568	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	“	214,281	3,765		6,728	註 1
	台灣積體電路製造公司		“	26,782	981		1,661	
			評價調整		62,489			

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
聯鋼營造工程公司	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司	採權益法之長期股權投資	20,461,376	\$ 325,341	9	\$ 630,210	註 1	
	中聯資源公司		25,000,000	761,978	100	761,978	註 1		
	聯鋼營造工程公司	“	“	4,850,000	292,631	100	292,631	註 1	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.		“	4,400,000	153,537	37	153,537	註 1	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	“						
	股票－普通股		“						
	中龍鋼鐵公司	“	7,988,221	109,715		109,715	註 1		
	尚揚創業投資公司	“	3,150,000	52,198	5	52,198			
	汎揚創業投資公司	“	2,000,000	30,420	3	30,420			
	群裕投資公司	“	1,046,500	28,949	35	28,949	註 1		
	和貿國際公司	“	714,000	17,129	6	17,129	註 1		
	啟翊投資公司	“	600,000	17,114	30	17,114	註 1		
	立慶隆投資公司	“	600,000	16,489	30	16,489	註 1		
	高科磁技公司	“	641,524	11,664	5	11,664	註 1		
			庫藏股		(97,780)		(124,187)		
	政府債券								
	央債 94-2		備供出售金融資產－非流動	-	17,556		17,556		
	股票－普通股								
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	-		-		
	股票－普通股								
	中國鋼鐵結構公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,804,767	136,162		124,187	註 1	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	“	1,815,226	33,403		78,962	註 1、註 10	
	台灣積體電路製造公司		“	237,582	19,307		14,730		
	中聯資源公司	聯屬公司	“	216,870	3,138		6,680	註 1	
春雨工廠公司		“	20,000	182		169			
次順位金融債券									
彰化商業銀行公司		“	-	100,351		101,907			
		評價調整		34,092					
有限公司									
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	4,200,000	126,288	100	126,288	註 1		
United Steel Investment Pte Ltd.	“	“	1,580,000	78,276	100	78,276	註 1		
股票－普通股									
United Steel Construtcion (Vietnam) Co., Ltd.	“	“	-	9,419	100	9,419	註 1		
有限公司									
聯全建設工程技術諮詢（上海）有限公司	“	“	-	6,306	100	6,306	註 1		

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	\$ 111,199	1	\$ 111,199	註 1
	高雄捷運公司		“	10,000,000	94,208	5	94,208	
	漢威巨蛋開發公司		“	3,195,287	46,010		46,010	
	中龍鋼鐵公司		“	1,196,000	33,343	40	33,343	
	新懋投資公司		“	1,050,000	17,363	2	17,363	
	尚揚創業投資公司		“	1,000,000	15,164	2	15,164	
	公 債							
	台北市政府公債		備供出售金融資產－非流動	-	35,000		35,000	
	政府債券							
	央債 94-2		備供出售金融資產－非流動	-	32,038		32,038	
United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	股票－普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	-		-	註 1
	亞太電信公司							
	有限公司							
	United Steel International Co., Ltd.		採權益法之長期股權投資	4,200,000	126,343	100	126,343	
	United Steel International Co., Ltd.	子公司						註 1
	聯鋼工程有限公司		採權益法之長期股權投資	-	126,402	100	126,402	
	United Steel Investment Pte Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司						註 1
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	500,000	14,981	1	14,981	
	United Steel International Development Corp.							
	有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	35,933	18	108,711	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	上海頂鋒金屬製品有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司						註 1
	有限公司							
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.		採權益法之長期股權投資	7,600,000	265,275	63	265,275	
	股票－普通股		“	750,000	22,472	2	22,472	
	United Steel International Development Corp.							註 1
	有限公司							
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	418,754	100	418,754	註 1
	China Steel Structure Investment Co., Ltd.							
	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	子公司						註 1
	中鋼結構（昆山）有限公司		採權益法之長期股權投資	-	418,812	100	418,812	
中宇環保工程公司	受益憑證							
	群益安穩基金		備供出售金融資產－流動	13,368,442	200,828		202,238	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金		“	6,470,672	100,000		100,294	
			評價調整		1,704			

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
CEC Development Co.	股票－普通股								
	CEC Development Co.	子公司	採權益法之長期股權投資	450,000	\$ 21,985	100	\$ 21,985	註 1	
	CEC International Co.	“	“	200,000	7,674	100	7,674	註 1	
	群裕投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	1,196,000	32,635	40	33,084	註 1	
	啟翊投資公司	“	“	800,000	22,818	40	22,818	註 1	
	景成發投資公司	“	“	805,000	21,615	35	21,614	註 1	
	弘全投資公司	“	“	600,000	17,013	30	17,013	註 1	
	尚揚創業投資公司	“	“	700,000	11,612	1	11,612		
	United Steel International Development Corp.	“	“	300,000	8,960	1	8,960	註 1	
	國碳科技公司	“	“	696,930	7,375	6	7,377		
CEC Development Co.	股票－普通股								
	Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	3,312,684	90,373	11	113,366		
	亞太電信公司		“	2,000,000	-		-		
CEC International Corp.	股票								
	武漢華德環保工程技術有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	450,000	21,861	30	21,861		
	上海漢宇建築工程技術顧問有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	200,000	7,671	100	7,967	註 1	
中龍鋼鐵公司	受益憑證								
	台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	11,438,688	150,803		151,391		
	保誠威寶基金		“ 評價調整	4,585,571	58,132 807		58,350		
	股票－普通股								
	豐興鋼鐵公司		備供出售金融資產－流動 評價調整	221	5 7		12		
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	927,652	22,374 17,979		40,353	註 1、註 11	
	股票－普通股								
	桂宏企業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	5,602,000	-	1	-		
	友嘉科技公司		“	148,422	-		-		
中鋼運通公司	受益憑證								
	寶來得利基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,283,964	50,000		50,243		
	安泰 ING 精選債券基金		“ 評價調整	2,624,465	30,000 443		30,200		

（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	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	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	母 公 司 聯 屬 公 司	備供出售金融資產－流動 “ 評價調整	7,223,718 818,086	\$ 114,722 11,146 213,560		\$ 314,232 25,197	註 1、註 12 註 1
	股票－普通股 CSE Transport Corporation CSEI Transport Corporation (Panama) Transyang Shipping Pte Ltd. 運鴻投資公司 運盈投資公司 尚揚創業投資公司 高雄港裝卸公司 網際優勢公司	子 公 司 “ “ 本公司採權益法評價之被投資公司 “ “ “ “ “	採權益法之長期股權投資 “ “ “ “ “ “ “ “ “	10 10 1,400 254,174,800 5,215,127 4,200,000 1,450,000 474,121	6,126,972 1,106,224 211,986 2,812,179 126,810 69,670 17,828 4,574	100 100 51 50 3 6 29 3	6,126,972 1,106,224 211,986 2,812,179 126,810 69,670 17,828 4,574	註 1 註 1 註 1 註 1 註 1 註 1 註 1 註 1
	次順位金融債券 華僑商業銀行公司		持有至到期日金融資產－非 流動	-	20,000		20,000	
	股票－普通股 開發國際投資公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	3,240,000	33,630		33,630	
	華昇創業投資公司 匯揚創業投資公司 軟銀開發投資公司 亞太電信公司 Japan Venture Capital Corp.		“ “ “ “ “	3,000,000 2,500,000 1,391 5,000,000 4,401	30,000 25,000 14 - -	3 1 1	25,018 25,000 10 - -	
	受益憑證 德盛東方入息基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	27,176	64,837		80,425	
	WIP Emerging Market Fixed Income Fund 德盛安聯全球計量平衡基金 富達歐洲高收益基金 匯豐五福全球債券組合基金 元大亞太成長基金 摩根富林明環球天然資源基金 國泰全球積極組合基金 亨德森遠見歐洲大陸股票基金 匯豐全球趨勢組合基金 摩根富林明歐洲基金 聯博全球高收益債券基金 AllianceBe 摩根富林明歐元區股票基金 天達環球策略股票基金		“ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “ “	117,591 5,766,947 123,753 4,901,144 3,985,440 47,095 3,630,682 28,361 3,962,429 21,511 215,977 77,459 9,653	64,347 60,090 50,193 50,150 50,030 46,481 45,030 44,760 40,060 36,003 33,040 32,920 32,820		71,190 68,684 48,978 54,012 59,343 45,491 49,849 40,870 43,626 42,005 34,160 35,156 32,438	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	JF 東協基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	9,966	\$ 32,743		\$ 32,698	
	AllianzGI Asia Multi-Income PIUS		“	1,000,000	32,467		32,467	
	荷銀美元新興市場債券基金		“	4,154	32,318		32,199	
	德盛安聯全球綠能趨勢基金		“	1,724,138	30,045		31,586	
	台灣工銀全球多元策略入息平衡基金（不配息）		“	3,000,000	30,030		29,970	
	瑞銀全球創新趨勢基金		“	3,000,000	30,030		29,460	
	台灣工銀全球增長組合基金		“	2,439,024	30,030		31,780	
	匯豐太平洋精典基金		“	1,536,098	30,030		27,588	
	保誠亞太不動產證券化基金 A		“	2,624,672	30,030		26,640	
	安泰 ING 鴻運基金		“	2,744,739	30,000		27,914	
	元大全球公用能源效率基金－不配息型		“	3,000,000	30,000		30,270	
	元大全球地產建設入息基－不配息型		“	3,000,000	30,000		27,300	
	匯豐環宇精選平衡組合基金		“	1,888,574	25,025		25,300	
	匯豐全球關鍵資源基金		“	1,863,558	20,100		20,797	
	新壽三鼎不動產投資信託基金		“	2,000,000	20,019		14,540	
	日盛全球金融資產證券化基金		“	2,000,000	20,000		19,734	
	國泰全球基礎建設基金		“	2,000,000	20,000		22,400	
	富鼎東方精選基金		“	1,531,394	20,000		18,499	
	國泰全球穩健組合基金		“	1,500,000	15,563		18,555	
	安泰 ING 債券基金		“	484,939	7,393		7,423	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	“	2,756,000	38,621		46,301	註 1
	達方電子公司		“	250,000	25,000		22,950	
	華擎科技公司		“	49,000	12,250		9,065	
			評價調整		49,329			
	股票－普通股							
	福懋科技公司		備供出售金融資產－流動	1,155,000	86,185		64,680	
	由田新技公司		“	640,023	37,985		23,105	
	Advanced Analogic Technologies Inc.		“	531,451	28,228		194,437	
	伸興工業公司		“	800,000	25,626		24,400	
	智基科技開發公司		“	1,199,212	23,688		3,466	
	台灣嘉碩科技公司		“	1,743,541	23,558		63,639	
	致振企業公司		“	541,044	23,491		34,410	
	川湖科技公司		“	512,789	20,259		93,328	
	加高電子公司		“	740,417	14,696		21,250	
	視達科技公司		“	436,631	13,156		2,598	
	Europtronic Group Ltd.		“	3,813,518	10,697		11,631	
	奇景光電公司		“	651,022	9,216	1	90,167	
	益通光能科技公司		“	419,236	7,752		130,802	
	EUCON HOLDING LTD.		“	762,584	-		1,632	
			評價調整		465,621			
			累計減損		(36,844)			

（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	期 末				
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	股票－普通股							
	超揚投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	119,999,994	\$ 1,666,751	100	\$ 1,666,751	註 1
	鉅泰電子陶瓷公司	“	“	19,007,169	333,056	48	333,056	註 1
	鑫科材料科技公司	“	“	15,065,248	244,915	37	244,915	註 1
	智揚管理顧問公司	“	“	5,000,000	227,321	100	227,321	註 1
	Gainsplus Asset Management Inc.	“	“	100,000	137,416	100	137,416	註 1
	網際優勢公司	“	“	7,427,890	71,552	40	71,552	註 1
	宏遠通訊公司	“	“	3,503,053	31,117	80	31,117	註 1
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	78,782,974	1,918,563	43	1,918,563	註 1
	啟航創業投資公司	“	“	50,000,000	484,971	50	484,971	註 1
	中龍鋼鐵公司	“	“	11,261,614	155,725		155,725	註 1
	United Steel International Development Corp.	“	“	1,850,000	55,520	4	55,520	註 1
	寬達科技公司	“	“	4,498,462	30,178	16	30,170	
	國碳科技公司	“	“	2,423,898	25,646	20	25,646	
	汎揚創業投資公司	“	“	1,000,000	15,164	2	15,164	
	中鋼企管顧問公司	“	“	299,993	5,828	30	5,828	註 1
	股票－普通股							
	威力盟電子公司	本公司為其董事	備供出售金融資產－非流動	7,195,719	108,327		586,451	
	佳邦科技公司	“	“	2,000,000	97,300		104,600	
	欣技資訊公司	“	“	2,850,361	22,732		239,430	
			評價調整		702,123			
	股票－普通股							
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	3	100,000	
			“	720,000	88,620	2	88,620	
	力積電子公司		“	6,000,000	60,000	4	60,000	
	東亞光電公司		“	800,000	56,800	2	56,800	
	生耀光電公司		“	2,095,000	56,560	8	56,560	
	環洋能源科技公司		“	2,358,651	53,270	9	53,270	
	泰茂實業公司		“	5,000,000	50,000	4	41,696	
	華昇創業投資公司		“	2,000,000	42,420	12	42,420	
	中盟光電公司		“	1,090,000	40,000	3	40,000	
	晶彩科技公司		“	1,000,000	40,000	6	40,000	
	聚紡公司		“	2,008,904	37,656	2	37,656	
	華星光通科技公司		“	500,000	35,000	1	35,000	
	新日光能源科技公司		“	2,717,356	33,426	17	33,426	
	Netpower Technologies Inc.	本公司為其董事	“	900,000	29,408	18	29,408	
	ANALOG EXPRESS ,INC.		“	2,500,000	25,000	1	25,000	
	匯揚創業投資公司		“	605,821	23,380	2	23,380	
	Istor Networks,Inc		“	500,000	23,250	4	23,250	
	宏海微電子公司		“	2,235,000	22,350	8	22,350	
	泰鑫創業投資公司	本公司為其董事	“	2,160,000	20,000	0	22,420	
	開發國際投資公司	“	“	2,000,000	20,000	2	20,000	
	交銀第一創業投資公司		“	3,640,000	18,200	5	18,200	
德安創業投資公司		“						

(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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	鈺邦科技公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	\$ 17,410	5	\$ 17,410	
	巧新科技工業公司	本公司為其董事	“	1,661,423	17,004	1	16,999	
	樺京科技公司		“	1,250,000	14,152	7	14,152	
	Casa Costa Corp.		“	900,000	13,050	2	13,050	
	喬智電子公司	本公司為其董事	“	1,584,000	11,595	4	11,595	
	全智科技公司		“	1,245,084	11,548	1	11,548	
	晶量半導體公司		“	500,000	10,000	1	10,000	
	聲博科技公司		“	650,000	9,750	6	9,750	
	穩懋半導體公司		“	384,000	2,400		2,400	
	台翔航太工業公司		“	56,497	639		639	
	北部精機公司		“	6,000,000	608	11	608	
	敦信電子材料科技公司		“	7,142,326	100	7	100	
	鈞普科技公司		“	2,678,040	100	7	100	
	軟銀開發投資公司		“	8,346	83	7	60	
	Japan Venture Capital Corp.		“	4,401	-		-	
	LuxNet Inc.	本公司為其董事	“	3,048,922	-	7	-	
	元本電子公司	“	“	199,511	-	4	-	
	威碼科技公司	“	“	251,994	-	1	-	
	年程科技公司	“	“	1,999,200	-	6	-	
	英特連公司	“	“	1,261,496	-	7	-	
	敬得科技公司	“	“	1,010,712	-	1	-	
	旭揚創業投資公司	“	“	420,000	-	5	-	
	凱裕科技公司	“	“	332,103	-	2	-	
	儷耀科技公司	“	“	2,094,329	-	8	-	
	大銳科技公司		“	1,041,622	-	1	-	
	唯特科技公司		“	500,000	-	2	-	
	東聖科技公司		“	2,000,000	-	6	-	
	阡成視訊公司		“	1,200,000	-	4	-	
	亞太優勢微系統公司		“	531,000	-	1	-	
	聯合創業投資公司		“	3,200,000	-	5	-	
	華生科技公司		“	623,906	-	1	-	
	亞太電信公司		“	4,000,000	-		-	
	開業醫網站公司		“	1,000,000	-	17	-	
	全球聯迅公司		“	1,680,000	-	19	-	
	鴻華電子公司		“	165,000	-	1	-	
	Avermedia Microsystem Inc.		“	1,750,000	-		-	
	Ambicom Inc.		“	1,204,667	-	8	-	
	Global Communication Semiconductors Inc.		“	1,388,889	-	1	-	
	香港福方國際控股公司		“	3,670,000	-	5	-	
	Embedded Wireless Devices Inc.		“	136,558	-	1	-	
	Cygnion Inc.		“	600,000	-	3	-	
	Advanced Display System Inc.		“	704,225	-	2	-	
	Adaptive Silicon Inc.		“	133,334	-	1	-	
	Pixera Corp.		“	625,000	-	3	-	

(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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
超揚投資公司(註 13)	Nova Crystals Inc.	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	456,424	\$ -	1	\$ -	
	Lightel Technologies Inc.		“	600,000	-	5	-	
	UNIVISION TECHNOLOGY(HOLDINGS)		“	1,000,000	-		-	
	Sino Swearingen Aircraft Corp.		“	271,227	-		-	
	Sharemedia Inc.		“	69,645	-		-	
	股票－特別股							
	中龍鋼鐵公司（乙種）		“	25,922,000	214,452	32	214,452	
	長期基金							
	Taiwan Special Opportunities Fund		“	150	-	1	-	
			評價調整		7,355			
	受益憑證	聯屬公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	12,090,303	172,879		173,093	註 1
	建弘台灣債券基金							
	台灣工銀大眾債券基金		“	9,882,906	130,587		130,800	
	霸菱香港中國基金		“	1,487	64,965		57,408	
	法國 ROTHSCHILD 開放式基金		“	7,502	50,279		78,464	
	Rothschild Saint-Honor’e Chine Fund		“	2,678	46,893		43,716	
	安泰 ING 債券基金		“	2,423,575	37,000		37,099	
	惠理中華匯聚基金		“	10,534	33,583		36,490	
	瑞士銀行全球戰略配置基金		“	74,184	33,498		32,266	
	荷銀大中華超卓基金		“	10,001	32,653		32,438	
	國泰全球基礎建設基金		“	3,000,000	30,000		33,600	
	安泰 ING 全球生技醫療基金		“	2,000,000	20,040		18,720	
	瑞銀亞洲全方位不動產證券基金		“	2,000,000	20,040		18,760	
	國泰台灣計量基金		“	2,000,000	20,000		18,760	
	股票－普通股							
	中鴻鋼鐵公司		“	7,516,000	105,563		126,269	
	達方電子公司		“	430,000	44,506		39,474	
	華碩電腦公司		“	200,000	21,831		19,480	
	正新橡膠工業公司		“	400,000	21,651		21,200	
	鉅祥企業公司		“	337,000	19,269		12,873	
	臺灣水泥公司		“	400,000	18,834		18,000	
	亞洲水泥公司		“	400,000	18,797		18,960	
	裕民航運公司		“	200,000	18,066		17,720	
	南亞塑膠工業公司		“	200,000	17,204		17,200	
	遠東紡織公司		“	400,000	15,572		15,220	
	義隆電子公司		“	200,000	13,299		12,720	
	台灣人壽保險公司		“	220,000	13,262		11,176	
	華擎科技公司		“	49,000	12,250		9,065	
	元太科技工業公司		“	200,000	10,475		9,220	
	台虹科技公司		“	207,000	10,334		6,044	
	勝華科技公司		“	200,000	9,153		8,900	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
	永豐餘造紙公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	505,000	\$ 8,760		\$ 6,136	
	國泰金融控股公司		“	97,000	8,101		6,557	
	威剛科技公司		“	105,000	7,181		6,668	
	台灣玻璃工業公司		“	200,000	6,930		7,060	
	聯發科技公司		“	10,000	6,529		4,210	
	力晶半導體公司		“	500,000	6,284		6,900	
	由田新技公司		“	150,000	5,250		5,415	
	致振企業公司		“	1,155	90		73	
	可轉換公司債							
	川湖科技公司（一）		“	143,000	13,000		14,665	
	大成不銹鋼工業公司		“	100,000	10,000		10,000	
	億光電子工業公司（三）		“	50,000	5,000		5,330	
			評價調整		8,541			
	股票－普通股							
	台灣嘉碩科技公司		備供出售金融資產－流動	959,263	12,275		35,013	
	奇景光電公司		“	140,000	3,500		19,390	
	智基科技開發公司		“	48,077	142		139	
			評價調整		38,628			
			累計減損		(142)			
	股票－普通股							
	鼎大投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	896,994	25,784	30	25,785	註 1
	新懋投資公司	“	“	896,994	25,007	30	25,007	註 1
	高瑞投資公司	“	“	747,494	24,063	25	24,063	註 1
	群裕投資公司	“	“	747,494	20,677	25	20,678	註 1
	股票－普通股							
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	600,000	16,489	30	16,489	註 1
	昇利達投資公司	“	“	500,000	14,593	21	14,593	註 1
	啟翊投資公司	“	“	501,000	14,290	25	14,290	註 1
	景成發投資公司	“	“	476,000	12,783	21	12,783	註 1
	弘全投資公司	“	“	400,000	11,342	20	11,342	註 1
	宏億投資開發公司	“	“	215,600	5,079	1	5,079	註 1
	廣耀投資開發公司	“	“	215,600	5,034	1	5,034	註 1
	隆元發投資開發公司	“	“	215,600	4,977	1	4,977	註 1
	結構式債券							
	UBS CMS		持有至到期日金融資產－非流動	-	66,668		66,668	
			“	-	33,633		33,633	
	CITY Range Note		“	-	33,167		33,167	
	Money Market Super Yield Index 100% Prot		“	-				
	HSBC Bank plc 10 year Leveraged CMS Spre		“	-	33,086		33,086	
	CAAM OHR USD 7Y CPPI NOTES		“	-	33,025		33,025	
	Kessler Fund Linked Principal Guarantee		“	-	32,830		32,830	
	Lloyds CMS Spread Floater Note		“	-	32,755		32,755	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
鼎大投資公司	次順位金融債券 華僑商業銀行公司		持有至到期日金融資產－非流動	-	\$ 30,273		\$ 30,273	
	保單貼現							
	Lydia Capital Alternat		"	-	65,310		65,310	
	Lydia Capital Alternative InvestmentFund		"	-	33,170		33,170	
	MPFC III		"	-	32,440		32,440	
	VIASOURCE STEP-UP NOTE I		"	-	30,282		30,282	
	VIASOURCE STEP-UP NOTE II		"	-	22,658		22,658	
	擔保債務憑證							
	Ivy Multi-Manager Alternative Credit CDO		"	-	85,515		85,515	
	Mainsail CDO Class E Notes		"	-	65,610		65,610	
	保德信 Maxim Lexington		"	-	59,197		59,197	
	RBS Menton Class E Note		"	-	32,835		32,835	
	Fortis Monterey CDO		"	-	27,540		27,540	
			累計減損		(35,453)			
	股票－普通股 巧新科技工業公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,620,000	16,575	1	16,575	
	儷耀科技公司		"	256,194	-	1	-	
	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	385,913	5,463		5,525	
			評價調整		62			
	股票－普通股 景成發投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	2,664	4	2,655	註 1
景成發投資公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,018,936	17,440		44,324	註 1、註 14
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	420,210	13,113		33,197	註 1
			評價調整		46,967			
	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	568,395	8,027		8,138	
			評價調整		110			
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,100,501	17,935		47,872	註 1、註 15
	中宇環保工程公司	對本公司採權益法評價之投資公司	"	181,052	1,865		5,685	註 1
	中聯資源公司	"	"	1,060	27		33	註 1
			評價調整		33,763			

（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	期	末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
新懋投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	63,068	\$ 897		\$ 903		
	股票－普通股				5				
	啟翊投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	2,849	5	2,824	註 1	
	弘全投資公司	"	"	99,994	2,844	5	2,836	註 1	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	104,170	1,127		1,127	註 1	
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,173,443	20,055		51,045	註 1、註 16	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	"	341,896	5,619		6,240	註 1	
	中聯資源公司	對本公司採權益法評價之投資公司	"	443,765	5,143		13,668	註 1	
			評價調整		40,135				
啟翊投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	364,355	5,200		5,216		
	股票－普通股				16				
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,111,866	18,046 30,320		48,366	註 1、註 17	
弘全投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	420,410	6,000		6,019		
	股票－普通股				19				
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,100,501	17,935 29,937		47,872	註 1、註 18	
高瑞投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	296,341	3,858		3,922		
	建弘台灣債券基金		" 評價調整	162,519	2,312 78		2,327		
	股票－普通股								
	昇利達投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,994	2,929	4	2,921	註 1	
	立慶隆投資公司	"	"	99,994	2,756	5	2,748	註 1	
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動	1,095,941	18,713		47,673	註 1、註 19	
	中鋼碳素化學公司	對本公司採權益法評價之投資公司	" 評價調整	420,210	13,299 48,858		33,197	註 1	

（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	期 末					備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
昇利達投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	400,577	\$ 5,666		\$ 5,735	註 1、註 20 註 1	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司		備供出售金融資產－非流動 “ 評價調整	1,162,271 443,632	18,936 5,367 39,920	50,559 13,664			
立慶隆投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	469,996	6,200		6,220	註 1、註 21	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產－非流動 評價調整	1,116,561	18,198 30,373	48,570			
群裕投資公司	受益憑證 建弘台灣債券基金	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動 “ 評價調整	349,515 262,471	4,961 3,417 99		5,004 3,474	註 1、註 22 註 1 註 1	
	台灣工銀大眾債券基金								
	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵結構公司 中宇環保工程公司		備供出售金融資產－非流動 “ “ 評價調整	1,270,732 341,896 184,469	21,708 4,410 2,000 39,191	55,277 6,240 5,792			
鉅泰電子陶瓷公司	股票－普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	5,773,000	610,659	100	610,659	註 1	
Lefkara Ltd.	有限公司 鉅泰電子（蘇州）有限公司 蘇州鉅泰材料科技公司 上海希科陶瓷電器有限公司	子公司 “ “	採權益法之長期股權投資 “ “	4,400,000 1,900,000 1,194,000	197,407 61,980 51,258	100 100 100	197,407 61,980 51,258	註 1 註 1 註 1	
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		備供出售金融資產－非流動 評價調整	71,820	393 2,248		2,641		
鑫科材料科技公司	有限公司 Thintech International Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	975,000	31,847	100	31,847	註 1	
Thintech International Limited	有限公司 南通中興材料科技有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	975,000	31,876	39	31,876		

（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	期 末					備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值		
智揚管理顧問公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	公平價值變動列入損益之金	4,069,288	\$ 61,260	2	\$ 61,560		
	群益安穩基金		融資產－流動						
	國泰全球基礎建設基金		“	3,579,240	40,000		40,087		
	匯豐環宇精選平衡組合基金		“	2,644,004	35,035		35,420		
	台灣工銀全球增長組合基金		“	2,762,431	35,035		35,994		
	匯豐五福全球債券組合基金		“	1,834,475	20,040		20,216		
			評價調整		1,909				
	股票－普通股		備供出售金融資產－流動	280,000	6,296		38,780		
	奇景光電公司		評價調整		32,484				
	股票－普通股		採權益法之長期股權投資	1,000,000	15,177		1		15,164
汎揚創業投資公司	“	700,000	11,503	1	11,612				
Gainsplus Asset Management Inc.	可轉換公司債		公平價值變動列入損益之金	-	9,925		-		
	力晶半導體公司		融資產－流動						
			評價調整		(730)				
	結構式債券		持有至到期日金融資產－非	-	32,435		32,435		
	BNP 10 Year CMS Spread Floating Rate Not		流動						
	BNP（法國巴黎銀行）反浮動債券型		“	-	24,572		24,572		
	基金								
保單貼現	VIASOURCE STEP-UP NOTE II	“	-	33,326		33,326			
網際優勢公司	受益憑證		公平價值變動列入損益之金	665,317	9,400		9,441		
	元大萬泰基金		融資產－流動						
	群益安穩基金		“	399,466	6,052		6,043		
	統一全球債券組合基金		“	200,000	2,000		2,024		
			評價調整		55				
宏遠通訊公司	受益憑證		公平價值變動列入損益之金	861,468	13,052		13,187		
	安泰 ING 債券基金		融資產－流動						
中鋼鋁業公司	受益憑證								
	元大萬泰基金		備供出售金融資產－流動	18,376,242	259,612		260,752		
	台灣工銀 5599 債券基金		“	21,833,406	248,645		248,755		
	台灣工銀大眾債券基金		“	9,434,295	124,814		124,863		
	匯豐富泰二號債券基金		“	1,618,693	23,042		23,107		
	寶來得利基金		“	390,109	5,943		5,968		
	大華大華基金		“	100,000	1,000		2,073		
	保誠威寶基金		“	53,295	677		678		

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
ALU Investment Offshore Corporation	股票－普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	母 公 司 聯 屬 公 司	備供出售金融資產－流動 “ 評價調整	663,559 303,619	\$ 10,922 4,189 25,567		\$ 28,865 9,351	註 1、註 23 註 1
	股票－普通股 ALU Investment Offshore Corporation	子 公 司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	925,243	100	925,243	註 1
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	“	5,215,127	127,003	3	126,810	註 1
	中龍鋼鐵公司	“	“	7,548,870	104,527		106,176	註 1
	尚揚創業投資公司	“	“	4,200,000	69,638	6	69,670	
	網際優勢公司	“	“	695,589	6,700	4	6,693	註 1
	股票－普通股 軟銀開發投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	1,391	14	1	10	
	亞太電信公司		“	10,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		“	4,401	-		-	
	股票－普通股 United Steel International Development Corp.	子 公 司	採權益法之長期股權投資	30,850,000	924,733	63	924,745	註 1
	權益證書 寧波華揚鋁業科技公司	子 公 司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	1,435,633	100	1,435,633	註 1
	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	“	1,400,000	23,213	2	23,223	
	股票－普通股 美律實業公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	43,000	4,810		4,291	
	可成科技公司		“	21,000	4,703		3,969	
	華碩電腦公司		“	41,000	4,426		3,993	
旭曜科技公司		“	43,000	4,390		4,205		
友達光電公司		“	66,000	4,183		4,191		
加百裕工業公司		“	50,000	4,007		4,090		
景碩科技公司		“	33,000	3,894		3,366		
鴻準精密工業公司		“	12,000	3,597		3,168		
矽創電子公司		“	30,000	3,422		3,285		
金像電子公司		“	116,000	3,404		3,352		
晶元光電公司		“	24,000	3,287		3,336		
億光電子工業公司		“	25,000	3,102		2,975		
閎暉實業公司		“	23,000	2,983		2,921		
勝華科技公司		“	66,000	2,971		2,937		
力成科技公司		“	25,000	2,895		2,888		
奇美電子公司		“	76,000	2,833		3,458		
合勤科技公司		“	57,000	2,496		2,403		

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	迎輝科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,000	\$ 2,288		\$ 2,453	
	瑞昱半導體公司		“	19,000	2,029		2,138	
	緯創資通公司		“	36,000	2,015		2,171	
	第一金融控股公司		“	83,000	2,003		1,988	
	大立光電公司		“	5,000	1,954		2,150	
	及成企業公司		“	17,000	787		881	
			評價調整		(1,869)			
	受益憑證							
	金鼎鼎益基金		備供出售金融資產－流動	12,294,042	137,005		155,151	
	群益安穩基金		“	8,900,155	119,857		134,642	
	新光全球可轉債策略平衡基金		“	1,696,580	17,017		17,264	
	元大全球地產建設入息基金－不配息型		“	1,500,000	15,000		13,650	
	群益全球不動產平衡基金（A 型）		“	1,000,000	10,010		9,080	
	德盛安聯全球綠能趨勢基金		“	288,018	5,010		5,276	
	保誠亞太基礎建設基金		“	440,141	5,005		5,229	
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	“	782,143	13,812		34,023	註 1、註 24
	台灣積體電路製造公司		“	100,000	6,073		6,200	
	華碩電腦公司		“	30,000	2,934		2,922	
	鴻海精密工業公司		“	10,000	1,954		2,020	
			評價調整		51,779			
	股票－普通股							
	漢威巨蛋開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	17,500,000	161,530	9	164,863	
	夏都國際開發公司	“	“	10,784,125	147,791	24	147,743	
	欣亞國際酒店公司	“	“	9,000,000	89,815	50	89,820	
	尚揚創業投資公司	“	“	1,400,000	23,223	2	23,223	
	網際優勢公司	“	“	158,040	1,530	1	1,530	註 1
	股票－普通股							
	台茂開發公司		以成本衡量之金融資產－非流動	13,333,333	107,867	3	109,733	
	海景世界企業公司		“	547,916	1,242		4,564	
	亞太電信公司		“	3,000,000	-		-	
	曾文育樂事業公司		“	30,000	-	1	497	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	股票－普通股							
	Ornasteel Holdings Berhad 有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	174,856,800	3,137,206	46	2,538,921	註 1
	青島東元精密機電有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	-	79,010	14	78,915	
Ornasteel Holdings Berhad	無錫東元電機有限公司	“	“	-	55,599	6	82,127	
	股票－普通股							
	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	220,000,000	3,923,195	100	3,959,949	註 1
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	“	“	140,000,000	1,874,967	100	1,874,967	註 1

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	20,000,000	\$ 196,164		\$ 196,164	
	Aminvest Fixed Income Funds							
	Hwang-DBS							
	股票－普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	100,000	1,068	100	1,068	註 1
Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.								
Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	240,095	2,355		2,355	
	Aminvest Fixed Income Funds							
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	10,000,000	98,082		98,082	
	Aminvest Fixed Income Funds							
中貿國際公司	受益憑證		備供出售金融資產－流動					
	保誠威寶基金							
	台灣工銀大眾債券基金							
	群益安穩基金							
	保德信債券基金							
	安泰 ING 債券基金							
	復華神盾基金							
	群益安家基金							
	群益真善美基金							
	摩根富林明 JF 平衡基金							
	保德信金平衡基金							
	匯豐富泰二號債券基金							
	股票－普通股							
	中國鋼鐵公司							
	中鋼碳素化學公司							
	中聯資源公司							
	股票－普通股							
	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,							
	CSGT International Corporation							
	和貿國際公司							
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd.							
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.							
	United Steel International Development Corp.							
	尚揚創業投資公司							
	網際優勢公司							

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	股票－普通股 Thai SUMILOX Co., Ltd.	子公司	以成本衡量之金融資產－非流動	1,110	\$ 17,059	15	\$ 17,059	註 1
	軟銀開發投資公司		"	1,391	14	1	10	
	亞太電信公司		"	2,000,000	-		-	
	Japan Venture Capital Corp.		"	2,515	-		-	
	股票－特別股 Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	15	34,802	15	34,802	
	有限公司 上海綜貿國際貿易有限公司		採權益法之長期股權投資	-	36,228	100	36,228	
	有限公司 丸一金屬制品（佛山）有限公司		以成本衡量之金融資產－非流動	-	87,573	15	87,573	
	攀中伊紅金屬制品（重慶）有限責任公司		"	-	25,129	19	25,129	
	長熟寶順昌機電製造有限公司		"	-	4,865	10	4,865	
	CSGT International Corporation		採權益法之長期股權投資	4,160,000	134,928	81	134,927	
和貿國際公司	受益憑證	子公司	備供出售金融資產－流動	4,147,581	62,113		62,745	註 1
	群益安穩基金		"	3,074,430	45,800		49,269	
	群益真善美基金		"	3,144,871	39,700		41,318	
	復華神盾基金		"	838,926	16,000		16,653	
	摩根富林明 JF 平衡基金		"	1,292,234	14,966		15,127	
	國泰債券基金		"	1,039,451	13,000		13,108	
	復華有利基金		"	1,137,198	12,700		12,810	
	寶來得寶基金		"	626,834	9,000		9,352	
	復華傳家二號基金		"	585,569	7,750		7,750	
	台灣工銀大眾債券基金		"	556,665	7,500		7,541	
	復華債券基金		"	378,877	4,500		4,796	
	群益安家基金		"					
	股票－普通股 陽明海運公司		"	647,837	14,271		16,261	
	奇美電子公司		"	185,826	7,624		8,455	
	中鋼碳素化學公司		"	113,643	4,465		8,978	
	聯華電子公司		"	176,174	4,024		3,550	
			評價調整		14,299			
	股票－普通股 中貿國際日本株式會社		採權益法之長期股權投資	800	16,086	100	16,086	

（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	期 末				備 註
				股 數 ／ 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 （ % ）	市 價 或 股 權 淨 值	
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	有限公司 中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,999	\$ 8,347	100	\$ 8,347	註 1
宏億投資開發公司	受益憑證 安泰 ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,568,942	39,200 124		39,324	
	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	採權益法之長期股權投資	67,075,583	865,851	5	1,126,870	註 1
隆元發投資開發公司	受益憑證 建弘台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,851,537	40,700 125		40,825	
	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	採權益法之長期股權投資	66,907,200	863,679	5	1,124,041	註 1
廣耀投資開發公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動 評價調整	2,971,588	39,200 129		39,329	
	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	採權益法之長期股權投資	65,318,154	843,167	5	1,097,345	註 1
中冠資訊公司	受益憑證 匯豐五福全球債券組合基金		備供出售金融資產－流動	11,860,164	120,000		130,701	
	復華全球債券組合基金		"	5,834,110	60,013		60,733	
	國泰全球保守組合基金		"	5,726,058	60,000		64,106	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		"	5,818,860	60,000		61,576	
	保誠精選傘型基金之債券精選組合		"	5,878,778	60,000		61,483	
	新光全球可轉債策略平衡基金		"	5,000,000	50,000		50,880	
	華南永昌全球亨利組合基金		"	4,954,174	50,000		54,730	
	匯豐多重收益策略私募債券型基金		"	5,000,000	50,000		49,068	
	復華亞太可轉債私募基金		"	3,790,698	40,000		42,987	
	日盛全球金融資產證券化基金		"	3,000,000	30,000		29,601	
	台灣工銀亞美短期債券基金		"	3,000,000	30,000		30,161	
	百利達亞洲可換股債券基金		"	2,495	23,251		28,863	
	第一富蘭克林全球債券組合基金 - 累計型		"	1,789,357	20,040		20,310	
	台灣工銀 101 全球抵押貸款債權化基金		"	1,895,375	20,000		19,591	
	元大萬泰基金		"	704,975	10,000		10,003	
	保德信債券基金		"	135,398	2,005		2,010	
	結構式債券 荷銀新興市場債券基金連結保本型票據		"	1,500	48,188		50,353	
			評價調整		33,658			

（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	期		帳 面 金 額	持 股 比 率（％）	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
				股 數	／ 單 位 數				
Info-Champ System (B.V.I)	股票－普通股								
	Info-Champ System (B.V.I)	子公司	採權益法之長期股權投資	201,000		\$ 116,320	100	\$ 116,320	註 1
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	7,988,221		111,868		109,715	註 1
	中鋼企管顧問公司	"	"	325,000		6,233	33	6,314	註 1
	網際優勢公司	"	"	723,482		3,681	4	3,681	註 1
	股票－普通股								
	華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000		20,000	2	16,678	
			"	1,391		14	1	10	
	受益憑證								
	Schroder Isf Asian Bond A		備供出售金融資產－流動	386,883		120,008		146,189	
	AAF 新興市場美元債券基金		"	17,807		113,521		138,542	
	富蘭克林全球債券基金		"	77,290		32,435		39,558	
			評價調整			58,326			
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	有限公司								
	中冠信息科技（武漢）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-		15,389	100	15,389	註 1
中鋼保全公司	股票－普通股								
	CSC Sonoma Pty. Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	16,440,000		460,010	100	460,010	註 1
高科磁技公司	受益憑證								
	國泰全球貨幣市場基金		備供出售金融資產－流動	300,000		3,000		3,174	
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司	母公司	"	795,796		13,316		34,617	註 1、註 26
	中聯資源公司	聯屬公司	"	190,876		2,644		5,879	註 1
	中興保全公司		"	2,191		108		110	
	台灣新光保全公司		"	3,475		94		103	
			評價調整			24,721			
	股票－普通股								
	鋼堡科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000		76,171	100	76,171	註 1
	中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,875,758		38,931		38,931	註 1
	尚揚創業投資公司	"	"	700,000		11,612	1	11,612	
	網際優勢公司	"	"	237,060		2,279	1	2,279	註 1
高科磁技公司	股票－普通股								
	Japan Venture Capital Corp.		以成本衡量之金融資產－非流動	1,257		-		-	
	股票－普通股								
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－流動	267,155		4,257		11,621	註 1、註 27
	股票－普通股								
	Himag Magnetic (Belize) Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000		1,111	100	1,111	註 1

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
中鋼企管顧問公司	受益憑證 群益安穩基金		備供出售金融資產－流動 評價調整	348,056	\$ 5,000 265		\$ 5,265	
運盈投資公司	受益憑證 群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	3,749,247	56,651		56,719	
	台灣工銀大眾債券基金		“	3,158,292	41,800		41,800	
	股票－普通股 中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	“	5,861,000	96,655		98,465	註 1
	東和鋼鐵企業公司		“ 評價調整	1,341,000	53,168 20,587		71,878	
	股票－普通股 中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	119,823,332	1,682,956	5	1,659,886	註 1
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	84,705,723	1,705,063 1,979,635	1	3,684,699	註 1、註 28
運鴻投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動 評價調整	992,671	13,041 97		13,138	
	股票－普通股 中龍鋼鐵公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	398,785,349	5,660,902	16	5,521,155	註 1
	運盈投資公司	“	“	16,386,300	517,497	9	399,054	註 1
	股票－特別股 中龍鋼鐵公司（乙種）	本公司採權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非 流動	26,664,000	359,964	33	359,964	註 1
啟航創業投資公司	受益憑證 群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金 融資產－流動	5,275,928	79,264		79,814	
	建弘台灣債券基金		“	3,624,581	50,000		51,892	
	保德信債券基金		“	2,075,847	30,542		30,817	
	台灣工銀大眾債券基金		“	2,269,392	30,000		30,035	
	國際萬寶基金		“	1,301,651	20,000		20,015	
	遠東大聯台灣債券基金		“ 評價調整	1,124,883	12,227 2,879		12,339	
	股票－普通股 展旺生命科技公司		以成本衡量之金融資產－非 流動	5,067,000	76,925	10	36,276	
	新醫科技公司		“	2,400,000	31,000	11	10,427	
	永昕生物醫藥公司		“	1,703,000	22,991	3	16,034	
	華廣生技公司		“	700,000	22,050	3	8,674	

（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	期 末				備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
	股票－特別股 GlobeImmune, Inc.		以成本衡量之金融資產－非流動	1,038,062	\$ 49,249	1	\$ 15,848	
	Bayhill Therapeutics, Inc.		"	1,404,494	48,865	2	12,875	
	AndroScience Corp.		"	1,111,111	33,330	5	10,026	
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		"	536,654	32,833	1	4,258	
	Stemcyte, Inc.		"	792,308	32,090	2	9,383	
	BioKey, Inc.		"	600,000	19,740	4	5,125	
	Cardiva Medical, Inc.		"	540,408	1,564	1	131	
	Cellerant Therapeutics, Inc.		"	439,005	1,536	2	112	
	股票－特別股 Cellerant Therapeutics, Inc.		無活絡市場之債券投資－非流動	439,005	24,008	2	24,008	
	Cardiva Medical, Inc.		"	540,408	21,890	1	21,890	
	太景生物科技公司（甲種）		"	1,465,000	18,313	1	18,313	

- 註 1：業於編製合併財務報表時沖銷。
- 註 2：九十五年底持有母公司股票 42,774,495 股計 1,479,998 千元。
- 註 3：九十五年底持有母公司股票 800,000 股計 27,680 千元。
- 註 4：九十五年底持有母公司股票 1,202,753 股計 41,615 元。
- 註 5：九十五年底持有母公司股票 229,000 股計 8,176 千元。
- 註 6：九十五年底持有母公司股票 1,773,949 股計 61,379 千元。
- 註 7：九十五年底持有母公司股票 505 股計 17 千元。
- 註 8：九十五年底持有母公司股票 196,262 股計 6,790 千元。
- 註 9：九十五年底持有母公司股票 2,472,188 股計 85,538 千元。
- 註 10：九十五年底持有母公司股票 1,762,356 股計 60,978 千元。
- 註 11：九十五年底持有母公司股票 900,633 股計 31,162 千元。
- 註 12：九十五年底持有母公司股票 7,013,319 股計 242,661 千元。
- 註 13：九十五年底持有母公司股票 899,829 股計 31,134 千元。
- 註 14：九十五年底持有母公司股票 989,259 股計 34,228 千元。
- 註 15：九十五年底持有母公司股票 1,068,448 股計 36,969 千元。
- 註 16：九十五年底持有母公司股票 1,139,265 股計 39,418 千元。
- 註 17：九十五年底持有母公司股票 1,079,482 股計 37,350 千元。
- 註 18：九十五年底持有母公司股票 1,068,448 股計 36,968 千元。
- 註 19：九十五年底持有母公司股票 1,064,021 股計 36,815 千元。
- 註 20：九十五年底持有母公司股票 1,128,419 股計 39,043 千元。
- 註 21：九十五年底持有母公司股票 1,084,040 股計 37,508 千元。
- 註 22：九十五年底持有母公司股票 1,233,721 股計 42,687 千元。
- 註 23：九十五年底持有母公司股票 644,232 股計 22,291 千元。
- 註 24：九十五年底持有母公司股票 759,363 股計 26,274 千元。
- 註 25：九十五年底持有母公司股票 3,465,807 股計 119,917 千元。
- 註 26：九十五年底持有母公司股票 772,618 股計 26,733 千元。
- 註 27：九十五年底持有母公司股票 259,374 股計 8,974 千元。
- 註 28：九十五年底持有母公司股票 79,029,528 股計 2,734,422 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

重大累積買進或賣出同一有價證券明細表

民國九十六年度

附表三

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初 買		入 賣		出 期						未
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳 面 成 本	處 分 (損) 益	股 數	金 額	備 註
中國鋼鐵公司	受益憑證														
	寶來得寶基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			18,078,653	\$ 200,000	76,068,116	\$ 850,000	71,448,985	\$ 800,000	\$ 795,890	\$ 4,110	22,697,784	\$ 254,110	
	保誠威寶基金	"			-	-	59,683,367	750,000	43,484,105	550,000	545,572	4,428	16,199,262	204,428	註 1
	台灣工銀大眾債券基金	"			46,141,431	600,000	22,872,710	300,000	61,456,305	807,026	800,000	7,026	7,557,836	100,000	
	群益安穩基金	"			149,137,718	2,076,298	69,538,626	988,000	215,370,493	3,107,290	3,014,298	92,992	3,305,851	50,000	註 2
	日盛債券基金	"			11,012,684	150,000	3,615,355	50,000	11,012,684	151,115	150,000	1,115	3,615,355	50,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			26,099,370	300,000	30,140,697	350,000	51,961,736	603,998	600,000	3,998	4,278,331	50,000	
	摩根富林明 JF 第一債券基金	"			28,492,310	400,000	3,503,977	50,000	28,492,310	402,001	400,000	2,001	3,503,977	50,000	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	60,206,634	851,506	56,712,476	806,043	801,506	4,537	3,494,158	50,000	
	保德信瑞騰基金	"			49,596,858	700,000	3,498,216	50,000	49,596,858	706,610	700,000	6,610	3,498,216	50,000	
	安泰 ING 債券基金	"			33,220,825	500,000	58,375,269	887,410	88,328,697	1,342,502	1,337,410	5,092	3,267,397	50,000	
	富邦金如意基金	"			-	-	78,640,885	968,073	74,615,736	921,959	918,073	3,886	4,025,149	50,000	
	台壽保所羅門債券基金	"			8,585,460	100,000	6,805,730	80,000	15,391,190	181,171	180,000	1,171	-	-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"			70,281,021	1,090,000	7,252,717	115,000	77,533,738	1,237,410	1,205,000	32,410	-	-	
	富邦千禧龍基金	"			37,997,057	446,781	35,848,968	424,020	73,846,025	876,339	870,801	5,538	-	-	
	新光台灣吉利基金	"			18,065,143	300,000	5,997,577	100,000	24,062,720	403,139	400,000	3,139	-	-	
	富邦吉祥基金	"			20,639,693	300,000	-	-	20,639,693	301,754	300,000	1,754	-	-	
	統一強棒基金	"			22,712,815	350,000	38,585,546	600,000	61,298,361	953,747	950,000	3,747	-	-	
	國際萬寶基金	"			-	-	26,235,404	400,000	26,235,404	400,975	400,000	975	-	-	
	華頓平安基金	"			18,743,910	200,000	4,636,628	50,000	23,380,538	252,456	250,000	2,456	-	-	
	遠東大聯台灣債券基金	"			-	-	24,889,257	270,000	24,889,257	271,452	270,000	1,452	-	-	
	建弘全家福基金	"			1,827,021	300,000	-	-	1,827,021	301,506	300,000	1,506	-	-	
	匯豐富泰二號債券基金	"			7,138,574	100,000	7,112,376	100,000	14,250,950	200,873	200,000	873	-	-	
	匯豐成龍基金	"			-	-	19,456,146	300,873	19,456,146	302,856	300,873	1,983	-	-	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	32,767,252	502,001	32,767,252	504,953	502,001	2,952	-	-	
	保德信債券基金	"			-	-	8,829,782	130,000	8,829,782	130,321	130,000	321	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			108,601,393	1,333,644	40,138,591	500,000	148,739,984	1,858,944	1,833,644	25,300	-	-	
	友邦巨輪基金	"			7,856,203	100,000	3,920,246	50,000	11,776,449	151,078	150,000	1,078	-	-	
	華南永昌麒麟基金	"			63,310,731	700,000	11,650,416	130,000	74,961,147	838,216	830,000	8,216	-	-	
	金復華萬利債券基金	"			7,830,216	100,000	-	-	7,830,216	100,726	100,000	726	-	-	
	復華債券基金	"			22,533,857	300,000	62,039,763	831,381	84,573,620	1,137,757	1,131,381	6,376	-	-	
	復華有利基金	"			20,192,754	250,000	14,478,873	180,000	34,671,627	431,381	430,000	1,381	-	-	
	國泰債券基金	"			-	-	17,234,808	200,000	17,234,808	200,591	200,000	591	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			51,847,059	600,000	14,557,038	170,000	66,404,097	777,320	770,000	7,320	-	-	
	聯邦債券基金	"			-	-	24,600,491	300,000	24,600,491	301,168	300,000	1,168	-	-	
	鼎華寶元基金	"			8,234,655	100,000	-	-	8,234,655	100,525	100,000	525	-	-	

(接次頁)

（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		買入		賣出		出期		期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分（損）益	股數	金額	
CSC AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD	股票－普通股														
	CSC AUSTRALIA HOLDINGS PTY LTD	採權益法之長期股權投資		子公司	-	\$ -	16,540,000	\$ 463,351	-	\$ -	\$ -	\$ -	16,540,000	\$ 463,351	註3、註5
	Yodogawa Steel Works, Ltd.	備供出售金融資產－非流動			-	-	2,000,000	349,389	-	-	-	-	2,000,000	349,389	
	股票－普通股			子公司	-	-	16,440,000	460,010	-	-	-	-	16,440,000	460,010	註3、註5
運盈投資公司	受益憑證														
	群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			185,831	2,766	19,460,666	292,500	15,897,250	238,800	238,615	185	3,749,247	56,651	
	建弘台灣債券基金	"			-	-	7,486,864	106,100	7,486,864	106,153	106,100	53	-	-	
	股票－普通股														
中欣開發公司	東和鋼鐵企業公司	"			1,470,000	37,344	4,771,000	179,256	4,900,000	200,270	163,432	36,838	1,341,000	53,168	
	中國鋼鐵公司	備供出售金融資產－非流動			79,029,528	1,480,122	10,576,195	322,293	4,900,000	205,273	97,352	107,921	84,705,723	1,705,063	註5
	受益憑證														
	群益安穩基金	備供出售金融資產－流動			19,699,857	276,407	-	-	10,799,702	161,109	156,550	4,559	8,900,155	119,857	
中鋼碳素化學公司	受益憑證														
	台新真吉利基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	17,773,132	185,000	7,687,971	80,106	79,949	157	10,085,161	105,051	
	匯豐富泰債券基金	"			673,682	10,000	10,623,171	160,001	5,059,653	76,064	75,982	82	6,237,200	94,019	
	日盛債券基金	"			6,025,160	82,074	9,802,173	135,000	10,404,692	142,433	142,074	359	5,422,641	75,000	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			12,238,084	140,326	29,352,445	341,002	41,590,529	482,814	481,328	1,486	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			-	-	26,975,475	338,003	26,975,475	338,278	338,003	275	-	-	
	保德信債券基金	"			8,027,732	116,617	22,718,048	335,002	30,745,780	453,243	451,619	1,624	-	-	
	聯邦債券基金	"			4,938,870	60,001	3,279,226	40,000	8,218,096	100,419	100,001	418	-	-	
	台灣工銀 5599 債券基金	"			-	-	12,020,236	135,000	12,020,236	135,371	135,000	371	-	-	
	台灣工銀大眾債券基金	"			-	-	17,087,507	225,001	17,087,507	225,170	225,001	169	-	-	
	復華有利基金	"			-	-	10,419,338	130,001	10,419,338	130,144	130,001	143	-	-	
	元大萬泰基金	"			-	-	17,870,545	250,002	17,870,545	250,407	250,002	405	-	-	
	新光吉星基金	"			-	-	13,873,925	200,000	13,873,925	200,862	200,000	862	-	-	
	國際萬能基金	"			-	-	24,910,916	382,002	24,910,916	382,275	382,002	273	-	-	
景裕國際公司	股票－普通股														
	大成國際鋼鐵公司	以成本衡量之金融資產－非流動			-	-	10,000,000	100,000	-	-	-	-	10,000,000	100,000	
運鴻投資公司	股票－普通股														
	中龍鋼鐵公司	採權益法之長期股權投資		本公司採權益法評價之被投資公司	329,383,810	4,564,491	69,401,539	1,096,411	-	-	-	-	398,785,349	5,660,902	註3、註5
中宇環保工程公司	受益憑證														
	群益利滾利私募三號基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			14,950,249	150,000	-	-	14,950,249	156,828	150,000	6,828	-	-	
	群益安穩基金	"			23,666,001	317,080	-	-	23,666,001	323,453	317,080	6,373	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			20,427,173	252,084	-	-	20,427,173	253,906	252,084	1,822	-	-	

（接次頁）

（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		買入		賣出		出		期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	帳面成本	處分（損）益	股數	金額
中龍鋼鐵公司	群益安穩基金	備供出售金融資產－流動			-	\$ -	65,882,558	\$ 921,498	52,514,116	\$ 723,291	\$ 720,670	\$ 2,621	13,368,442	\$ 200,828	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	6,470,672	100,000	-	-	-	-	6,470,672	100,000	
	群益利滾利私募三號基金	"			-	-	14,950,249	156,828	14,950,249	157,426	156,828	598	-	-	
	受益憑證														
	台灣工銀大眾債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			32,000,746	415,000	60,861,850	800,000	81,423,908	1,071,826	1,064,197	7,629	11,438,688	150,803	
	保誠威實基金	"			-	-	47,385,571	600,000	42,800,000	544,551	541,868	2,683	4,585,571	58,132	
	保德信債券基金	"			33,871,058	490,718	13,574,968	200,000	47,446,026	696,763	690,718	6,045	-	-	
	建弘台灣債券基金	"			13,127,533	183,806	35,165,722	500,000	48,293,255	688,037	683,806	4,231	-	-	
	建弘全家福基金	"			8,252,988	1,344,132	1,805,195	300,000	10,058,183	1,665,816	1,644,132	21,684	-	-	
	新光台灣吉利基金	"			6,100,000	101,048	-	-	6,100,000	101,500	101,048	452	-	-	
	富邦吉祥基金	"			52,000,000	752,876	-	-	52,000,000	758,997	752,876	6,121	-	-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"			22,370,283	350,000	10,159,827	161,715	32,530,110	519,277	511,715	7,562	-	-	
	安泰 ING 債券基金	"			53,921,180	803,275	-	-	53,921,180	818,405	803,275	15,130	-	-	
	安泰 ING 台灣債券基金	"			18,000,000	203,423	-	-	18,000,000	205,069	203,423	1,646	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			92,794,157	1,063,409	17,113,617	200,000	109,907,774	1,288,703	1,263,409	25,294	-	-	
	復華債券基金	"			15,064,179	199,249	59,412,050	800,000	74,476,229	1,005,804	999,249	6,555	-	-	
	復華有利基金	"			-	-	60,649,900	760,000	60,649,900	763,516	760,000	3,516	-	-	
	富邦金如意基金	"			-	-	72,807,555	894,900	72,807,555	899,943	894,900	5,043	-	-	
	統一強棒基金	"			-	-	19,285,659	300,000	19,285,659	301,431	300,000	1,431	-	-	
	友邦巨輪基金	"			38,000,000	481,132	-	-	38,000,000	485,648	481,132	4,516	-	-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			20,000,000	227,034	34,461,855	400,000	54,461,855	634,408	627,034	7,374	-	-	
	金鼎鼎益基金	"			-	-	19,162,289	240,000	19,162,289	241,161	240,000	1,161	-	-	
	群益安穩基金	"			19,824,515	291,524	33,256,507	500,000	53,081,022	798,250	791,524	6,726	-	-	
	寶來得利基金	"			-	-	65,768,127	1,000,000	65,768,127	1,006,163	1,000,000	6,163	-	-	
	寶來得寶基金	"			16,320,717	180,000	34,785,250	390,000	51,105,967	573,219	570,000	3,219	-	-	
	華南永昌鳳翔債券基金	"			8,020,756	120,000	6,622,210	100,000	14,642,966	221,432	220,000	1,432	-	-	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			27,006,988	410,000	19,497,992	300,000	46,504,980	714,852	710,000	4,852	-	-	
中聯資源公司	受益憑證														
	保誠威實基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	-	17,842,766	226,000	12,314,561	156,213	155,755	458	5,528,205	70,245	
	群益安穩基金	"			6,595,183	96,925	6,623,533	100,000	9,910,525	149,040	146,925	2,115	3,308,191	50,000	
	復華債券基金	"			6,694,109	89,000	12,111,159	163,000	15,839,628	213,034	211,991	1,043	2,965,640	40,009	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			3,303,084	38,000	45,808,945	530,000	47,095,846	545,316	544,483	833	2,016,183	23,517	
	建弘台灣債券基金	"			3,411,148	48,000	4,704,728	67,000	7,618,880	108,457	107,905	552	496,996	7,095	
	建弘全家福基金	"			610,996	99,058	1,629,823	271,000	2,240,819	372,585	370,058	2,527	-	-	
	安泰 ING 債券基金	"			6,668,479	99,030	-	-	6,668,479	101,203	99,030	2,173	-	-	
	保德信債券基金	"			5,901,048	86,023	3,715,903	55,000	9,616,951	141,979	141,023	956	-	-	
	受益憑證														
中鋼鋁業公司	元大萬泰基金	備供出售金融資產－流動			-	-	36,445,095	514,000	18,068,853	255,051	254,388	663	18,376,242	259,612	

（接次頁）

（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		初買		入賣		出期					未		備註				
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數	售	價	帳面成本		處分(損)益	股	數	金
	台灣工銀 5599 債券基金	備供出售金融資產－流動				-	\$	-	71,932,116	\$	816,000	50,098,710	\$	568,242	\$	567,355	\$	887	21,833,406	\$	248,645	
	台灣工銀大眾債券基金	"				5,605,623		73,000	73,854,209		970,000	70,025,537		919,607		918,186		1,421	9,434,295		124,814	
	寶來得利基金	"				-		-	28,514,079		433,500	28,123,970		429,500		427,557		1,943	390,109		5,943	
	保誠威實基金	"				1,931,322		30,000	63,442,945		812,000	65,320,972		842,506		841,323		1,183	53,295		677	
	華南永昌麒麟基金	"				2,982,646		33,000	49,567,877		551,000	52,550,523		584,928		584,000		928	-		-	
	匯豐成龍基金	"				-		-	12,087,347		187,000	12,087,347		187,133		187,000		133	-		-	
	群益安穩基金	"				2,015,086		30,000	19,953,751		298,000	21,968,837		329,098		328,000		1,098	-		-	
	寶來得實基金	"				1,805,119		20,000	42,521,135		475,000	44,326,254		496,970		495,000		1,970	-		-	
	華南永昌鳳翔債券基金	"				-		-	17,350,648		263,000	17,350,648		263,153		263,000		153	-		-	
	台灣工銀駿馬債券基金	"				-		-	35,297,586		386,000	35,297,586		386,328		386,000		328	-		-	
	德盛債券大壩基金	"				3,452,025		40,000	15,834,301		185,000	19,286,326		225,245		225,000		245	-		-	
	復華債券基金	"				2,250,613		30,000	24,880,186		335,000	27,130,799		365,448		365,000		448	-		-	
	復華有利基金	"				27,888,578		345,056	40,234,863		503,000	68,123,441		851,378		848,056		3,322	-		-	
	兆豐國際寶鑽債券基金	"				3,476,931		40,000	81,910,934		948,000	85,387,865		989,579		988,000		1,579	-		-	
	金鼎益基金	"				4,603,454		57,075	33,917,086		424,000	38,520,540		481,946		481,075		871	-		-	
	富邦金如意基金	"				20,725,724		253,239	2,695,949		33,000	23,421,673		286,863		286,239		624	-		-	
	富邦千禧龍基金	"				3,994,782		47,000	6,692,070		79,000	10,686,852		126,591		126,000		591	-		-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"				8,068,260		127,036	8,309,806		132,000	16,378,066		260,952		259,036		1,916	-		-	
	建弘台灣債券基金	"				-		-	18,559,071		263,000	18,559,071		263,154		263,000		154	-		-	
	安泰 ING 債券基金	"				1,462,855		22,037	7,017,987		106,000	8,480,842		128,129		128,037		92	-		-	
中鋼運通公司	受益憑證																					
	保德信瑞騰基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				7,084,940		100,000	-		-	7,084,940		100,923		100,000		923	-		-	
	群益安穩基金	"				18,750,149		274,000	18,200,079		270,000	36,950,228		551,672		544,000		7,672	-		-	
中盈投資開發公司	受益憑證																					
	安泰 ING 債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				2,009,824		30,285	29,234,931		444,400	30,759,816		468,900		467,292		1,608	484,939		7,393	
	群益安穩基金	"				11,443,570		170,333	11,447,672		172,000	22,891,242		344,531		342,333		2,198	-		-	
	建弘台灣債券基金	"				-		-	17,327,801		246,100	17,327,801		246,674		246,100		574	-		-	
	台灣工銀大眾債券基金	"				6,239,250		81,226	23,847,247		312,130	30,086,497		395,039		393,356		1,683	-		-	
	復華債券基金	"				-		-	16,207,693		218,050	16,207,693		218,921		218,050		871	-		-	
	股票－普通股																					
	川湖科技公司	備供出售金融資產－流動				979,200		42,549	46,589		-	513,000		106,362		22,290		84,072	512,789		20,259	註 4
	益通光能科技公司	"				619,491		17,181	219,745		-	420,000		218,296		9,429		208,867	419,236		7,752	註 4
智揚管理顧問公司	受益憑證																					
	群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				-		-	7,244,905		108,621	3,175,617		47,600		47,361		239	4,069,288		61,260	
超揚投資公司	受益憑證																					
	建弘台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動				3,641,380		51,255	56,619,194		805,800	48,170,271		685,053		684,176		877	12,090,303		172,879	
	台灣工銀大眾債券基金	"				8,865,057		115,443	51,187,346		673,201	50,169,497		658,929		658,057		872	9,882,906		130,587	

（接次頁）

(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	期初買入				期出賣				期末		備註
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	
中貿國際公司	法國 ROTHSCILD 開放式基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動			-	\$ -	15,002	\$ 100,544	7,500	\$ 77,335	\$ 50,265	\$ 27,070	7,502	\$ 50,279	
	安泰 ING 債券基金	"			-	-	24,044,219	365,000	21,620,644	328,264	328,000	264	2,423,575	37,000	
	匯豐富泰債券基金	"			9,951,721	147,631	2,331,719	34,700	12,283,440	182,782	182,331	451	-	-	
	股票－普通股			聯屬公司											
	中鴻鋼鐵公司	"	-		-	7,516,000	105,563	-	-	-	-	7,516,000	105,563	註 5	
	臺灣水泥公司	"	-		-	3,005,000	117,698	2,605,000	106,403	98,864	7,539	400,000	18,834		
	南亞塑膠工業公司	"	-		-	1,677,000	117,866	1,477,000	112,697	100,662	12,035	200,000	17,204		
	遠東紡織公司	"	-		-	3,009,000	108,531	2,609,000	95,014	92,959	2,055	400,000	15,572		
	台灣塑膠工業公司	"	-		-	1,500,000	102,721	1,500,000	118,628	102,721	15,907	-	-		
	臺灣化學纖維公司	"	-		-	2,000,000	142,000	2,000,000	152,834	142,000	10,834	-	-		
受益憑證															
安泰 ING 債券基金	備供出售金融資產－流動	9,445,630	140,826	660,349	10,000	9,445,630	145,527	140,826	4,701	660,349	10,000				
建弘全家福基金	"	639,551	104,318	-	-	639,551	105,737	104,318	1,419	-	-				

註 1：保誠威鋒二號基金資料併入保誠威實基金內。

註 2：群益安信基金資料併入群益安穩收益基金內。

註 3：本期買入金額含價款及認列投資損益。

註 4：本期買入股數係股票股利。

註 5：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
取得不動產明細表
民國九十六年度

附表四

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中國鋼鐵公司	土地及建物	96.06.25 (法院裁定重整證明書為契約生效日)	\$ 1,457,073	已支付\$1,456,533	復興木業公司	—	—	—	—	\$ -	公開議價	第三冷軋產線用地需求	—
	土地及建物	96.08.29	977,257	已支付\$396,028	中聯資源公司	子公司	透過法拍程序取得原所有權人為茂大企業公司	—	93.10.06	415,599	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市價行情與賣方議訂交易價格	第三冷軋產線用地需求	—
中聯資源公司	土地	96.04.16	358,580	全數支付完畢	祥益鋼鐵公司	—	—	—	—	-	依專業鑑價機構之鑑價報告結果為360,386千元，另依市價行情與賣方議訂交易價格	因應資源再生業務發展需要	—

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
處分不動產明細表
民國九十六年度

附表五

單位：新台幣千元

處分之公司	財 產 名 稱	交 易 日 或 事實發生日	原 取 得 日 期	帳 面 價 值	交 易 金 額	價 款 收 取 情 形	處 分 損 益	交 易 對 象	關 係	處 分 目 的	價 格 決 定 之 參 考 依 據	其 他 約 定 事 項
中聯資源公司	土地及建物	96.08.29	93.10.06	\$ 471,487 (註2)	\$ 977,257 (註1)	截至九十六年十二月三十一日止已收取 396,028 千元，其中 264,384 千元尚未完成過戶與點交，是以列入預收款項項下(註3)	已認列 65,779 (註3)	中國鋼鐵公司	母公司	出售予中鋼公司作為其「第三冷軋產線」建廠用地	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市場行情與買方議訂交易價格	

註 1：包括土地及建物總價款 826,812 千元及補償因出售不動產所發生之生產線與設備拆除、搬遷與重建費用 150,445 千元。

註 2：包括帳列 待出售非流動資產 383,022 千元； 出租資產 79,746 千元； 固定資產 8,719 千元。

註 3：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大關係人進、銷貨明細表
民國九十六年度

附表六

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（%）		
中國鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(\$ 4,238,905)	(2)	信用狀	—	—	\$ 509	-	註
	中國鋼鐵結構公司	子公司	銷 貨	(3,496,636)	(2)	信用狀	—	—	34,240	1	註
	中鋼碳素化學公司	子公司	銷 貨	(2,277,698)	(1)	信用狀	—	—	208,512	8	註
	春雨工廠公司	中宇公司之董事	銷 貨	(1,931,401)	(1)	信用狀	—	—	22,412	1	
	中龍鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(1,120,918)	(1)	信用狀	—	—	206,854	8	註
	中鴻鋼鐵公司	子公司	銷 貨	(1,073,346)	-	信用狀	—	—	8,984	1	註
	中鋼機械公司	子公司	銷 貨	(584,622)	-	對方收到發票後付款	—	—	3,054	-	註
	中聯資源公司	子公司	銷 貨	(478,409)	-	信用狀	—	—	15,945	1	註
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	曾孫公司	銷 貨	(411,150)	-	信用狀	—	—	-	-	註
	中貿國際公司	子公司	銷 貨	(358,453)	1	出貨後約 14 天內收款	—	—	-	-	註
	高科磁技公司	子公司	銷 貨	(129,124)	-	信用狀	—	—	1,057	-	註
	CSE Transport Corporation	孫公司	進 貨	23,381,559	22	按船期分段付款	—	—	(3,360,330)	(63)	註
	中鋼鋁業公司	子公司	進 貨	3,810,666	4	驗收後付款	—	—	(171,163)	(3)	註
	中鋼運通公司	子公司	進 貨	3,534,110	3	按船期分段付款	—	—	(139,041)	(3)	註
	中貿國際公司	子公司	進 貨	294,318	1	驗收後付款	—	—	(311)	-	註
高科磁技公司	子公司	進 貨	190,643	-	驗收後付款	—	—	-	-	註	
中鋼機械公司	子公司	進 貨	101,803	-	驗收後付款	—	—	-	-	註	
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(3,810,666)	(17)	驗收後收款	—	—	171,163	21	註
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	銷 貨	(981,701)	(4)	貨到後 5 日內收款	—	—	256,744	32	註
寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	母公司	進 貨	981,701	47	貨到後 5 日內付款	—	—	(256,744)	(79)	註
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷 貨	(501,033)	(3)	驗收後一個月內收款	—	—	36,950	3	註
	中貿國際公司	聯屬公司	銷 貨	(437,145)	(2)	信用狀	—	—	14,483	1	註
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	1,128,576	7	信用狀	—	—	-	-	註
	中貿國際公司	聯屬公司	進 貨	754,185	4	驗收後付款	—	—	-	-	註
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進 貨	190,809	1	驗收後付款	—	—	(17,212)	(2)	註
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(2,285,496)	(54)	每月月結	—	—	149,724	51	註
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷 貨	(1,294,046)	(31)	每月月結	—	—	120,399	41	註
中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(646,386)	(2)	出貨後 7 天至 30 天內收款	—	—	-	-	註
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	1,393,883	4	信用狀	—	—	(101,100)	(5)	註

(接次頁)

(承前頁)

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	之 比 率（ % ）	
中國鋼鐵結構公司	榮民工程公司 聯鋼營造工程公司 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司	法人董事 子公司 母公司 母公司 聯屬公司 母公司 聯屬公司	工程收入 工程收入 銷 貨 工程收入 工程收入 進 貨 進 貨	(\$ 707,277) (480,992) (355,825) (208,987) (719,712) 3,498,240 501,033	(7) (5) (3) (2) (7) 61 9	合約期間 合約期間 合約期間 合約期間 合約期間 信用狀 信用狀	— — — — — — —	— — — — — — —	\$ 157,307 176,940 - - 251,716 (33,582) (36,950)	10 12 - 1 16 (3) (4)	 註 註 註 註 註 註 註
聯鋼營造工程公司	漢威巨蛋公司 高雄捷運公司 中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司	採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 最終母公司 聯屬公司	工程收入 工程收入 工程收入 工程收入	(1,712,286) (1,122,331) (827,264) (235,015)	(35) (23) (17) (5)	合約期間 合約期間 合約期間 合約期間	— — — —	— — — —	- 96,441 7,271 29,105	- 37 3 11	 註 註
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司 Every Glory International Co., Ltd. 中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	本公司董事 子公司 聯屬公司 母公司	銷 貨 銷 貨 銷 貨 進 貨	(372,417) (290,773) (188,367) 2,277,698	(7) (6) (4) 85	每月月結 每月月結 每月月結 信用狀	— — — —	— — — —	39,663 14,566 14,648 (208,512)	10 4 4 (92)	 註 註 註
Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	母公司	進 貨	290,773	14	每月月結	—	—	(14,566)	(23)	註
中貿國際公司	中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	聯屬公司 母公司 聯屬公司 母公司	銷 貨 銷 貨 進 貨 進 貨	(754,185) (286,059) 437,145 365,303	(17) (6) 10 8	驗收後收款 驗收後收款 信用狀 出貨後約 14 天內付款	— — — —	— — — —	9,982 854 (14,704) -	14 1 (73) -	註 註 註 註
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司 CSE Transport Corporation	母公司 子公司	銷 貨 進 貨	(3,816,007) 968,620	(72) 30	按船期分段收款 按船期分段付款	— —	— —	149,392 (1,051)	99 (1)	註 註
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司 中鋼運通公司	最終母公司 母公司	銷 貨 銷 貨	(23,381,559) (968,620)	(79) (3)	按船期分段收款 按船期分段收款	— —	— —	3,360,330 1,051	98 1	註 註
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司 中鴻鋼鐵公司 中國鋼鐵公司	母公司 聯屬公司 聯屬公司 母公司	銷 貨 銷 貨 銷 貨 進 貨	(2,747,812) (399,714) (124,070) 611,501	(52) (7) (2) 39	驗收後收款 驗收後收款 驗收後收款 收到發票後付款	— — — —	— — — —	114,278 344 6,995 (4,105)	31 - 2 (4)	註 註 註 註
中聯資源公司	中國鋼鐵公司 中龍鋼鐵公司 台灣水泥公司 中國鋼鐵公司	母公司 聯屬公司 法人董事 母公司	銷 貨 銷 貨 銷 貨 進 貨	(802,792) (329,785) (272,783) 522,000	(20) (8) (7) 37	每月月結 月結，驗收後 60 天收款 月結，驗收後 60 天及 90 天收款 信用狀	— — — —	— — — —	58,497 107,682 49,272 (15,945)	11 20 9 (12)	註 註 註

(接次頁)

（承前頁）

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔 總 進（銷） 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據 、 帳 款 之 比 率（ % ）	
寶固實業公司 高科磁技公司 Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd. Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	台灣水泥公司	法人董事	進 貨	\$ 381,546	27	提單動用日起 45 天內	—	—	(\$ 40,345)	(31)	
	寶固實業公司	子公司	加 工 費	115,183	-	月結 30 天付款	—	—	(9,871)	(79)	註
	中聯資源公司	母公司	加工收入	115,183	-	月結 30 天收款	—	—	9,871	27	註
	中國鋼鐵公司	母公司	銷 貨	(190,760)	(49)	驗收後收款	—	—	-	-	註
	中國鋼鐵公司	母公司	進 貨	161,006	42	信用狀	—	—	(1,057)	(5)	註
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷 貨	(MYR362,728,222)	(38)	對方收到發票後付款	—	—	MYR9,460,126	14	註
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 450,701,420	54	信用狀	—	—	-	-	註
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進 貨	MYR 73,648,921	9	出貨後 7 天至 30 天內收款	—	—	-	-	註
	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	聯屬公司	進 貨	MYR 362,728,222	62	收到發票後付款	—	—	(MYR9,460,126)	(70)	註
	中國鋼鐵公司	最終母公司	進 貨	MYR 44,184,322	8	信用狀	—	—	-	-	註

註：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大應收關係人款項明細表
民國九十六年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	子公司	\$ 208,512 (註)	12	-	-	\$ 177,921	-
	中龍鋼鐵公司	子公司	206,854 (註)	12	-	-	14,594	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,392 (註)	26	-	-	-	-
CSE Transport Corporation	中國鋼鐵公司	最終母公司	3,360,330 (註)	7	-	-	-	-
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	母公司	171,163 (註)	14	-	-	-	-
	寧波華揚鋁業科技公司	曾孫公司	256,744 (註)	3	-	-	-	-
中國鋼鐵結構公司	榮民工程公司	法人董事	157,307	6	-	-	-	-
	聯鋼營造工程公司	子公司	176,940 (註)	3	-	-	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	251,716 (註)	6	-	-	-	-
中聯資源公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	107,682 (註)	6	-	-	-	1,077
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,724 (註)	22	-	-	113,693	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	120,399 (註)	14	-	-	75,049	-
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	母公司	114,278 (註)	12	-	-	-	-
中鴻鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	母公司	149,166 (註)	3	-	-	-	-

註：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國九十六年度

附表八

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

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 持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 度 認 列 之 投 資 (損) 益		被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註				
				本 期 期 末	上 期 期 末	數 比 率 (%)	帳 面 金 額	資 公 司 年 底 淨 值	本 年 度 (損) 益		投 資 (損) 益	股 票 股 利	現 金 股 利	
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	\$ 2,714,874	\$ 2,714,874	302,740,973	24	\$ 3,675,723	\$ 3,908,402	\$ 2,684,923	\$ 952,422	\$ -	\$ 75,685	子公司(註2)
	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製造	334,285	334,285	65,511,603	29	1,377,882	1,422,378	1,450,583	413,309	31,196	268,286	子公司(註2)
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	261,677	261,677	43,503,617	20	667,321	691,956	684,554	118,874	12,671	104,324	子公司(註2)
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製造	310,625	310,625	28,792,682	18	548,287	581,385	261,757	81,994	-	31,672	子公司(註2)
	中宇環保工程公司	高雄市	環保機電工程設計與代營運	222,232	222,232	32,493,138	36	404,891	492,390	230,065	80,436	-	51,989	子公司(註2)
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	16,046,881	16,022,397	1,209,064,755	47	16,731,288	16,740,424	1,668,753	733,954	542,751	-	子公司(註2)
	中鋼運通公司	高雄市	船舶運送	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	12,301,101	13,036,731	6,764,569	6,686,007	-	3,000,071	子公司(註2)
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	8,264,312	9,366,303	1,062,030	865,562	-	941,428	子公司(註2)
	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	570,138,848	100	7,413,376	7,570,883	613,780	542,788	-	570,139	子公司(註2)
	中欣開發公司	高雄市	不動產開發租售	4,749,938	4,749,938	474,993,832	100	4,761,535	4,970,265	121,055	118,391	-	27,075	子公司(註2)
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資控股	1,275,008	1,261,858	71,825,027	100	3,275,056	3,275,056	355,247	355,247	USD 2,036,000	USD 4,560,000	子公司(註2)
	中貿國際公司	高雄市	鋼品進出口買賣	309,500	309,500	59,268,584	100	1,241,357	1,402,766	408,240	339,000	-	311,160	子公司(註2)
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	799,930	799,930	87,992,300	100	1,005,342	1,189,739	264,768	228,179	79,993	79,993	子公司(註2)
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	466,170	466,170	38,581,116	99	850,672	901,914	218,213	210,002	330,695	-	子公司(註2)
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	465,000	465,000	38,648,876	99	848,773	899,923	218,045	209,869	331,276	-	子公司(註2)
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	453,956	453,956	37,678,956	99	828,178	878,040	212,500	204,488	322,962	-	子公司(註2)
	中冠資訊公司	高雄市	軟體程式設計	357,602	357,602	41,465,634	100	679,218	679,278	111,352	96,383	-	72,980	子公司(註2)
	CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	澳 洲	投 資	445,945	-	16,540,000	100	463,351	463,351	(7,421)	(9,017)	-	-	子公司(註2)
	中鋼保全公司	高雄市	駐衛保全及系統保全	149,940	149,940	17,992,800	100	261,905	287,177	49,379	46,736	-	35,986	子公司(註2)
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	6,020,155	50	105,243	109,546	48,662	23,102	10,034	12,542	子公司(註2)
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,000	3,000	375,000	38	7,285	7,285	5,137	1,914	-	4,118	子公司(註2)
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	2,900,453	2,900,453	(525,277)	(164,412)	-	-	
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	360,000	270,000	36,000,000	18	339,147	339,147	(34,765)	(11,459)	-	-	
	寶來迎賓開發公司	台北市	飯 店	54,000	54,000	5,400,000	45	46,515	46,515	(8,046)	(3,621)	-	-	
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	5,513	5,513	8,266	1,378	-	-	
	台灣車輛公司	新竹縣	軌道車輛及零件製造	-	-	-	-	-	-	-	(3,779)	-	-	註 1
									\$ 69,003,724	\$ 72,166,820	\$ 16,866,369	\$ 12,117,747		
中鴻鋼鐵公司	鴻高投資開發公司	高雄市	投 資	26,000	26,000	2,600,000	100	40,665	40,665	2,220	-	-	-	孫公司(註2)
	聯鼎鋼鐵公司	高雄市	冶煉鋼鐵	552,965	552,965	5,636,600	100	23,480	23,480	170	-	-	-	孫公司(註2)
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,000,000	2,000,000	208,340,000	41	2,304,871	2,304,871	258,324	-	83,400	-	註 2
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	91,338	91,338	13,256,260	6	210,882	210,882	684,554	-	3,861	31,789	註 2
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	59,600,216	100	619,744	1,142,765	69,226	-	70,890	-	孫公司(註2)
	Ever Glory International Co. Ltd	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	455,421	455,421	58,125	-	-	44,697	孫公司(註2)
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	46,876,500	9	518,582	518,582	258,324	-	18,765	-	註 2
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	42,000	4,200,000	6	69,670	69,670	120,338	-	-	6,300	
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	50,000	50,000	5,000,000	5	48,497	48,497	(9,096)	-	-	-	註 2
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	38,501	38,501	9,320	-	-	3,456	註 2
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	32,766	32,766	48,662	-	3,002	3,752	註 2
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	19,237	19,237	3,134	-	-	1,330	註 2
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	1,654	1,654	8,266	-	-	-	

(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	原始投資金額		期末		持有		持股比例×被投資公司年底淨值	被投資公司本年度（損）益	本年度認列之		本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本期	期末	上期	期末	股數	比率（％）			帳面金額	投資（損）益	股票	股利	
景裕國際公司	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管銷售	\$ 53,020	\$ 53,020	5,884,526	15	\$ 95,653	\$ 95,653	\$ 106,670	\$ -	\$ 7,675	\$ 7,164	註 2		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	25,785	25,785	4,708	-	-	1,489	註 2		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	25,520	25,520	5,334	-	-	1,697	註 2		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	24,520	24,520	4,311	-	-	1,697	註 2		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	33,015	-	1,320,609	11	24,028	24,028	48,662	-	2,201	2,751	註 2		
Ever Glory International Co. Ltd	Fultech Company Limited	香 港	國際貿易業務	USD 192,872	USD 192,872	150,000	60	3,274	3,274	(227)	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD 2,450,000	USD 2,450,000	2,450,000	5	73,439	73,439	10,206	-	-	-	註 2		
中聯資源公司	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣	118,702	86,932	11,204,000	93	162,088	162,088	29,935	-	-	20,353	孫公司(註 2)		
	寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣	50,937	50,937	5,355,000	51	63,413	63,413	18,831	-	-	2,142	孫公司(註 2)		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	200,000	200,000	15,976,444	1	222,970	222,970	1,668,753	-	7,172	-	註 2		
	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	60,748	60,748	186,076	-	-	21,440			
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	21,000	21,000	2,100,000	3	34,835	34,835	120,338	-	-	3,150			
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	34,380	34,380	4,708	-	-	1,985	註 2		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	33,688	33,688	9,320	-	-	3,024	註 2		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	28,023	28,023	4,311	-	-	1,939	註 2		
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	25,007	25,007	7,301	-	-	1,642	註 2		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	24,702	24,702	3,411	-	-	1,647	註 2		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,254	8,254	300,000	1	8,960	8,960	10,206	-	-	-	註 2		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	412,033	3	7,492	7,492	48,662	-	687	858	註 2		
聯鋼開發公司	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	30,420	30,420	186,076	-	-	10,720			
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,235	8,235	300,000	1	8,960	8,960	10,206	-	-	-	註 2		
	漢鴻實業公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	-	10,429	-	-	-	-	-	-	-	-			
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及廢棄物處理	132,715	132,715	20,461,376	9	325,341	325,341	684,554	-	5,960	49,068	註 2		
	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝	250,000	250,000	25,000,000	100	761,978	761,978	72,476	-	-	-	孫公司(註 2)		
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	157,260	78,881	4,850,000	100	292,631	292,631	4,759	-	-	-	孫公司(註 2)		
	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	148,264	4,400,000	37	153,537	153,537	8,293	-	-	-	註 2		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	100,000	100,000	7,988,221	-	109,715	109,715	1,668,753	-	3,586	-	註 2		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	31,500	31,500	3,150,000	5	52,198	52,198	120,338	-	-	4,725			
	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	30,420	30,420	186,076	-	-	10,720			
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	28,949	28,949	9,484	-	-	3,370	註 2		
	和貿國際公司	高雄市	鋼品進出口買賣	1,500	1,500	714,000	6	17,129	17,129	83,671	-	-	4,812	註 2		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	17,114	17,114	5,272	-	-	1,122	註 2		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	16,489	16,489	3,134	-	-	1,140	註 2		
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	641,524	5	11,664	11,664	48,662	-	1,069	1,336	註 2		
	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣	-	10,590	-	-	-	-	29,935	-	-	2,372	註 2		
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Holding Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	137,254	104,224	4,200,000	100	126,288	126,288	(15,108)	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	土木營造業等工程之承攬及管理業務	44,691	44,691	1,580,000	100	78,276	78,276	19,313	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
	United Steel Construtcion (Vietnam) Co., Ltd.	越 南	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	9,876	-	-	100	9,419	9,419	(322)	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
	聯全建設工程技術諮詢（上海）有限公司	大陸上海市	工程技術諮詢	6,668	998	-	100	6,306	6,306	(509)	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	111,199	111,199	(525,277)	-	-	-			

(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	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有		持股比例×被投資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本 年 度 (損) 益	本 年 度 認 列 之		本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註								
				本 期	期 末	上 期	期 末	數	比 率 (%)			帳 面 金 額	投 資 (損) 益	股 票 股 利	現 金 股 利									
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	\$	100,000	\$	50,000		10,000,000	5	\$	94,208	\$	94,208	(\$	34,765)	\$	-	\$	-				
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造		40,000		40,000		3,195,287	-		46,010		46,010		1,668,753		-		1,434		-	註 2	
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務		13,754		13,754		1,196,000	40		33,343		33,343		7,301		-		-		2,189	註 2	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		10,500		10,500		1,050,000	2		17,363		17,363		120,338		-		-		1,575		
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		10,000		10,000		1,000,000	2		15,164		15,164		186,076		-		-		5,360		
	聯鋼開發公司	高雄市	各種金屬粉礦石粉之製造買賣、禮品買賣		-		10,590		-	-		-		-		29,935		-		-		2,372	註 2	
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co.,Ltd.	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		137,254		104,224		4,200,000	100		126,343		126,343	(	15,108)		-		-		-	玄孫公司(註 2)
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	大陸江蘇省	營造工程承包及管理暨轉投資		137,254		104,224		-	100		126,402		126,402	(	15,107)		-		-		-	曾玄孫公司(註 2)	
United Steel Investment Pte Ltd.	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		15,641		15,641		500,000	1		14,981		14,981		10,206		-		-		-	註 2	
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co.,Ltd	薩摩亞	鋼結構製裝、管理及各種投資事項		248,811		170,432		7,600,000	63		265,275		265,275		8,294		-		-		-	曾孫公司(註 2)	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		23,462		23,462		750,000	2		22,472		22,472		10,206		-		-		-	註 2	
China Steel Structure Holding Co.,Ltd	China Steel Structure Investment Co.,Ltd	薩摩亞	鋼結構承包及管理暨轉投資		397,075		318,696		12,000,000	100		418,754		418,754		8,293		-		-		-	玄孫公司(註 2)	
China Steel Structure Investment Co.,Ltd	中鋼結構（昆山）有限公司	大陸江蘇省	各類型鋼、鋼構架之設計製造		397,075		318,696		-	100		418,812		418,812		8,294		-		-		-	玄孫公司(註 2)	
中宇環保工程公司	CEC Development Co.	美國	一般投資業務		15,567		15,567		450,000	100		21,985		21,985		3,078		-		-		-	孫公司(註 2)	
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務		7,025		7,025		200,000	100		7,674		7,674	(	217)		-		-		-	孫公司(註 2)	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務		14,233		14,233		1,196,000	40		32,635		33,084		9,484		-		-		3,851	註 2	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務		8,000		8,000		800,000	40		22,818		22,818		5,272		-		-		1,496	註 2	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務		8,050		8,050		805,000	35		21,615		21,614		3,411		-		-		1,441	註 2	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務		6,000		6,000		600,000	30		17,013		17,013		5,334		-		-		1,131	註 2	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		7,000		7,000		700,000	1		11,612		11,612		120,338		-		-		1,050		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資		8,262		8,262		300,000	1		8,960		8,960		10,206		-		-		-	註 2	
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業		6,970		6,970		696,930	6		7,375		7,377		21,774		-		-		-		
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	USD	450,000	USD	450,000		450,000	30		21,861		21,861		6,653		-		-		-		
CEC International Co.	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	USD	200,000	USD	200,000		200,000	100		7,671		7,967		103		-		-		-	曾孫公司(註 2)	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	巴拿馬	海運承攬運送業務		316		316		10	100		6,126,972		6,126,972		6,462,150		-		-	USD	69,156,264	孫公司(註 2)	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務		316		316		10	100		1,106,224		1,106,224		296,513		-		-		-	孫公司(註 2)	
	Transyang Shipping Pte Ltd	新加坡	海運承攬運送業務		39,134		39,134		1,400	51		211,986		211,986		281,229		-		-		-	孫公司(註 2)	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務		2,440,000		2,440,000		254,174,800	50		2,812,179		2,812,179		258,324		-		101,748		-	孫公司(註 2)	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務		48,694		48,694		5,215,127	3		126,810		126,810		436,401		-		3,457		7,611	註 2	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務		42,000		42,000		4,200,000	6		69,670		69,670		120,338		-		-		-	6,300	
	高雄港裝卸公司	高雄市	船舶貨物裝卸承攬業		14,500		14,500		1,450,000	29		17,828		17,828		6,091		-		-		-		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計		8,970		8,970		474,121	3		4,574		4,574	(	93,926)		-		-		-	-	註 2

(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	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有		持股比例×被投 資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本年度（損）益	本 年 度 認 列 之 投 資 （ 損 ） 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 票 股 利	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率（％）	帳 面 金 額	現 金 股 利							
中盈投資開發公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 735,641	\$ 735,641	78,782,974	43	\$ 1,918,563	\$ 1,918,563	\$ 436,401	\$ -	\$ 52,228	\$ 114,975	孫公司(註 2)		
	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	1,200,000	1,200,000	119,999,994	100	1,666,751	1,666,751	261,775	-	-	465,000	孫公司(註 2)		
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	500,000	500,000	50,000,000	50	484,971	484,971	(9,096)	-	-	-	孫公司(註 2)		
	銀泰電子陶瓷公司	台北縣	各種電子陶瓷之製造加工及 買賣業務	150,173	150,173	19,007,169	48	333,056	333,056	112,656	-	-	-	孫公司(註 2)		
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管銷售	120,740	120,740	15,065,248	37	244,915	244,915	106,670	-	-	18,340	孫公司(註 2)		
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	65,909	65,909	5,000,000	100	227,321	227,321	112,498	-	-	58,450	孫公司(註 2)		
	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	137,416	137,416	6,488	-	-	-	孫公司(註 2)		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	140,528	140,528	7,427,890	40	71,552	71,552	(93,926)	-	-	-	孫公司(註 2)		
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768	3,503,053	80	31,117	31,117	2,184	-	-	-	孫公司(註 2)		
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	20,289	20,289	11,261,614	-	155,725	155,725	1,668,753	-	5,055	-	註 2		
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784	1,850,000	4	55,520	55,520	10,206	-	-	-	註 2		
	寬達科技公司	台北市	電子零組件製造業	64,731	64,731	4,498,462	16	30,178	30,170	(50,261)	-	-	-			
	國碳科技公司	桃園縣	其他非金屬礦物製品製造業	31,439	31,439	2,423,898	20	25,646	25,646	21,774	-	-	-			
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,758	10,758	1,000,000	2	15,164	15,164	186,076	-	-	5,360			
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,650	3,650	299,993	30	5,828	5,828	5,137	-	-	3,294	註 2		
超揚投資公司	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	25,784	25,785	4,708	-	-	1,489	曾孫公司(註 2)		
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,994	30	25,007	25,007	7,301	-	-	1,642	曾孫公司(註 2)		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,494	25	24,063	24,063	9,320	-	-	2,160	曾孫公司(註 2)		
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	20,677	20,678	9,484	-	-	2,407	曾孫公司(註 2)		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,262	6,262	600,000	30	16,489	16,489	3,134	-	-	1,140	註 2		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,317	5,317	500,000	21	14,593	14,593	4,311	-	-	1,010	註 2		
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,222	5,222	501,000	25	14,290	14,290	5,272	-	-	937	註 2		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,762	4,762	476,000	21	12,783	12,783	3,411	-	-	852	註 2		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	11,342	11,342	5,334	-	-	754	註 2		
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,090	3,090	215,600	1	5,079	5,079	218,213	-	1,848	-	註 2		
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,045	3,045	215,600	1	5,034	5,034	212,500	-	1,848	-	註 2		
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	3,027	3,027	215,600	1	4,977	4,977	218,045	-	1,848	-	註 2		
鼎大投資公司	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	4	2,664	2,655	3,411	-	-	177	玄孫公司(註 2)		
新懋投資公司	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	5	2,849	2,824	5,272	-	-	185	玄孫公司(註 2)		
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,844	2,836	5,334	-	-	189	玄孫公司(註 2)		
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	104,170	-	1,127	1,127	258,324	-	42	-	註 2		
高瑞投資公司	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	4	2,929	2,921	4,311	-	-	202	玄孫公司(註 2)		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,756	2,748	3,134	-	-	190	玄孫公司(註 2)		
銀泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 6,156,557	USD 6,156,557	5,773,000	100	610,659	610,659	97,182	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
Lefkara Ltd.	銀泰電子（蘇州）有限公司	大陸蘇州市	電子陶瓷買賣	USD 4,400,000	USD 4,400,000	4,400,000	100	197,407	197,407	31,130	-	-	-	玄孫公司(註 2)		
	蘇州銀泰材料科技公司	大陸蘇州市	航空及航運用之救生器材	USD 1,900,000	-	1,900,000	100	61,980	61,980	(2,617)	-	-	-	玄孫公司(註 2)		
	上海希科陶瓷電器有限公司	大陸上海市	電子陶瓷買賣	USD 1,373,000	USD 1,373,000	1,194,000	100	51,258	51,258	3,055	-	-	-	玄孫公司(註 2)		
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	薩摩亞	國際貿易及投資業務	USD 975,000	-	975,000	100	31,847	31,847	(1,445)	-	-	-	曾孫公司(註 2)		
Thintech International Limited	南通中興材料科技有限公司	大陸江蘇省	靶材銷售	USD 975,000	-	975,000	39	31,876	31,876	(3,631)	-	-	-			
智揚管理顧問公司	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1,000,000	2	15,177	15,164	186,076	-	-	5,360			
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	1	11,503	11,612	120,338	-	-	1,050			

（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	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 本 年 度 (損) 益	本 年 度 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 (%)				股 票 股 利	現 金 股 利	
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	100	\$ 925,243	\$ 925,243	\$ 6,437	\$ -	\$ -	孫公司(註 2)
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 48,694	\$ 48,694	5,215,127	3	127,003	126,810	436,401	-	3,457	註 2
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	94,500	94,500	7,548,870	-	104,527	106,176	1,668,753	-	3,389	註 2
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	42,000	42,000	4,200,000	6	69,638	69,670	120,338	-	-	6,300
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	13,160	13,160	695,589	4	6,700	6,693	(93,926)	-	-	註 2
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD30,971,219	USD30,971,219	30,850,000	63	924,733	924,745	10,206	-	-	曾孫公司(註 2)
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	大陸寧波市	鋁合金材料製銷	USD49,000,000	USD49,000,000	49,000,000	100	1,435,633	1,435,633	8,500	-	-	玄孫公司(註 2)
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	USD 393,235	USD 393,235	1,400,000	2	23,213	23,223	120,338	-	-	USD 63,592
中欣開發公司	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	175,000	17,500,000	9	161,530	164,863	(34,765)	-	-	-
	夏都國際開發公司	台南縣	休閒事業	116,644	116,644	10,784,125	24	147,791	147,743	61,615	-	22,591	-
	欣亞國際酒店公司	台北市	飯店	30,000	30,000	9,000,000	50	89,815	89,820	(204)	-	-	-
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	14,000	1,400,000	2	23,223	23,223	120,338	-	-	2,100
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	2,990	2,990	158,040	1	1,530	1,530	(93,926)	-	-	註 2
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	Ornasteel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股	USD65,408,639	USD65,408,639	174,856,800	46	3,137,206	3,137,206	749,129	-	-	USD 3,727,893
Ornasteel Holdings Berhad	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR297,792,991	MYR297,792,991	220,000,000	100	3,923,195	3,959,949	493,797	-	-	MYR 34,529,000
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR213,333,040	MYR213,333,040	140,000,000	100	1,874,967	1,874,967	225,440	-	-	MYR 90,301,000
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	馬來西亞	營造建築	MYR 99,998	MYR 99,998	100,000	100	1,068	1,068	-	-	-	玄孫公司(註 2)
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	銅品之貿易買賣	34,874	34,874	3,000,000	100	179,055	179,055	48,700	-	USD 1,000,000	孫公司(註 2)
	CSGT International Corporation	薩摩亞	銅品之貿易買賣	164,053	-	5,000,000	100	163,821	163,821	1,669	-	-	孫公司(註 2)
	和貿國際公司	高雄市	銅品進出口買賣	11,000	11,000	5,236,000	44	125,612	125,612	83,671	-	-	35,291
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd	新加坡	銅品之貿易買賣	22,600	22,600	1,200,002	100	102,420	102,420	71,291	-	-	SGD 3,060,005
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	英屬維京群島	外銷代理銅品進出口	16,170	16,170	1,051,050	53	73,610	73,610	44,869	-	-	USD 567,567
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	47,095	47,095	1,470,000	3	44,063	44,063	10,206	-	-	註 2
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,000	14,000	1,400,000	2	23,213	23,223	120,338	-	-	2,100
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	14,950	14,950	790,201	4	7,611	7,617	(93,926)	-	-	註 2
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	進出口貿易買賣	18,911,100	18,911,100	-	100	36,228	36,228	4,454	-	-	曾孫公司(註 2)
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越 南	鋼材裁剪加工	4,160,000	-	4,160,000	81	134,928	134,927	-	-	-	曾孫公司(註 2)
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日 本	銅品之貿易買賣	10,160	10,160	800	100	16,086	16,086	(515)	-	-	曾孫公司(註 2)
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	香 港	外銷代理銅品進出口	HKD 3,151,818	HKD 3,151,818	99,999	100	8,347	8,347	841	-	-	曾孫公司(註 2)

(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	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有		持股比例×被投 資公司年底淨值	被 投 資 公 司 本 年 度 (損) 益	本 年 度 認 列 之 投 資 (損) 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	股 票 股 利				現 金 股 利		
宏億投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	\$ 536,754	\$ 536,754	67,075,583	5	\$ 865,851	\$ 865,586	\$ 2,684,923	\$ -	\$ -	\$ 16,769	註 2	
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	537,634	537,634	66,907,200	5	863,679	863,928	2,684,923	-	-	16,727	註 2	
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼鐵製造	522,865	522,865	65,318,154	5	843,167	842,371	2,684,923	-	-	16,330	註 2	
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	B.V.I	資訊服務業務	6,816	6,816	201,000	100	116,320	116,320	4,728	-	-	-	孫公司(註 2)	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	100,000	100,000	7,988,221	-	111,868	109,715	1,668,753	-	3,586	-	註 2	
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	3,850	3,850	325,000	33	6,233	6,314	5,137	-	-	3,569	註 2	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	7,235	7,235	723,482	4	3,681	3,681	(93,926)	-	-	-	註 2	
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技（武漢）有限公司	大陸武漢市	軟體程式設計	USD 200,000	USD 200,000	-	100	15,389	15,389	4,244	-	-	USD 388,307	曾孫公司(註 2)	
CSC Australia Holdings Pty. Ltd.	CSC Sonoma Pty. Ltd.	澳 洲	投 資	AUD 16,440,000	-	16,440,000	100	460,010	460,010	(7,887)	-	-	-	孫公司(註 2)	
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備批發	31,257	31,257	5,000,000	100	76,171	76,171	9,457	-	-	-	孫公司(註 2)	
	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	36,000	36,000	2,875,758	-	38,931	38,931	1,668,753	-	1,291	-	註 2	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	1	11,612	11,612	120,338	-	-	-		
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	4,485	4,485	237,060	1	2,279	2,279	(93,926)	-	-	-	註 2	
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉製造買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,111	1,111	26	-	-	-	孫公司(註 2)	
運盈投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	1,500,000	1,500,000	119,823,332	5	1,682,956	1,659,886	1,668,753	-	53,789	-	註 2	
運鴻投資公司	中龍鋼鐵公司	台中縣	型鋼之製造	5,115,416	4,317,166	398,785,349	16	5,660,902	5,521,155	1,668,753	-	179,015	-	註 2	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	16,386,300	9	517,497	399,054	436,401	-	10,863	23,914	註 2	

註 1：台灣車輛公司於九十六年七月辦理現金增資本公司未認購，持股比例由 22%降為 19%，由權益法轉列為以成本衡量之金融資產。

註 2：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
被投資公司從事衍生性金融商品交易資訊
民國九十六年十二月三十一日

附表九

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

中龍鋼鐵公司

截至九十六年十二月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 292,278 千元，預計到期產生新台幣 9,176,439 千元現金流出暨美金 292,278 千元現金流入，帳列避險之衍生性金融資產-流動 90,912 千元及衍生性金融資產－非流動 57,411 千元。

中盈投資開發公司

截至九十六年十二月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 11,000 千元及歐元 3,000 千元，預計到期產生新台幣 495,725 千元現金流入暨美金 11,000 千元及歐元 3,000 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 7,355 千元；另簽訂美金 4,000 千元之利率交換衍生性商品合約，帳列交易目的金融資產 11,096 千元。

超揚投資公司

截至九十六年十二月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 17,794 千元及歐元 1,000 千元，預計到期產生新台幣 622,854 千元現金流入及美金 17,794 千元及歐元 1,000 千元現金流出，及尚未到期之換匯換利合約為預售美金 10,000 千元，支付及收取利率分別為 1.9%及 1.2%；另簽訂美金 10,000 千元之利率交換衍生性商品合約，合計帳列交易目的金融負債 15,382 千元。

中貿國際公司

截至九十六年十二月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 28,420 千元，預計到期產生美金 28,420 千元現金流入及新台幣 895,768 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產 9,674 千元。

中聯資源公司

截至九十六年十二月底止，中聯資源公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 3,237 千元，預計到期產生美金 3,237 千元現金流入及新台幣 103,525 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 388 千元

中鋼碳素化學公司

截至九十六年十二月底止，中鋼碳素化學公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 1,500 千元，預計到期產生新台幣 48,807 千元現金流入及美金 1,500 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 93 千元。

中鴻鋼鐵公司

截至九十六年十二月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購歐元 7,150 千元及美金 12,000 千元，預計到期產生歐元 7,150 千元及美金 12,000 千元現金流入暨新台幣 694,808 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 17,004 千元及交易目的金融負債－非流動 377 千元。

上述各子孫公司九十六年度從事衍生性金融商品交易並未產生重大損益。

中國鋼鐵股份有限公司
大陸投資資訊
民國九十六年度

附表十

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

大陸被投資公司名稱	主 要 營 業 項 目	實 收 資 本 額	投 資 方 式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本公司直接或 間 接 投 資 之 持 股 比 例 (%)	本 期 認 列 投 資 損 益	本期期末投資 帳 面 價 值 (註 一)	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回					
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	USD29,140,000	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)	-	-	\$ 59,308 (USD1,714,200)	6	-	\$55,599	-
青島東元精密機電有限公司	壓縮機製造	USD17,400,000	透過轉投資第 三地區現有 公司再投資 大陸公司	80,612 (USD2,436,000)	-	-	80,612 (USD2,436,000)	14	-	79,010	-

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 二)
\$139,920 (USD4,150,200)	\$328,015 (USD9,834,200)	\$46,031,058

註 1：係九十六年十二月底調整匯率換算後之金額。
註 2：係依據投審會 95.12.25「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。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國九十六及九十五年度

附表十一

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

編 號 (註 2)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 3)	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 (總 資 產) 之 比 率 %
九十六年度 0	中國鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	\$ 4,238,905 (註 1)	信 用 狀	1
		中國鋼鐵結構公司	1	銷 貨	3,496,636 (註 1)	信 用 狀	1
		中鋼碳素化學公司	1	銷 貨	2,277,698 (註 1)	信 用 狀	1
		中龍鋼鐵公司	1	銷 貨	1,120,918 (註 1)	信 用 狀	-
		中鴻鋼鐵公司	1	銷 貨	1,073,346 (註 1)	信 用 狀	-
		中鋼機械公司	1	銷 貨	584,622 (註 1)	對方收到發票後付款	-
		中聯資源公司	1	銷 貨	478,409 (註 1)	信 用 狀	-
		Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	411,150 (註 1)	信 用 狀	-
		中貿國際公司	1	銷 貨	358,453 (註 1)	出貨後約 14 天內收款	-
		高科磁技公司	1	銷 貨	129,124 (註 1)	信 用 狀	-
		CSE Trasport Corporation	1	進 貨	23,381,559 (註 1)	按船期分段付款	7
		中鋼鋁業公司	1	進 貨	3,810,666 (註 1)	驗收後付款	1
		中鋼運通公司	1	進 貨	3,534,110 (註 1)	按船期分段付款	1
		中貿國際公司	1	進 貨	294,318 (註 1)	驗收後付款	-
		高科磁技公司	1	進 貨	190,643 (註 1)	驗收後付款	-
		中鋼機械公司	1	進 貨	101,803 (註 1)	驗收後付款	-
1	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	3,810,666 (註 1)	驗收後收款	1
		寧波華揚鋁業科技公司	1	銷 貨	981,701 (註 1)	貨到後 5 日內收款	-
2	寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	2	進 貨	981,701 (註 1)	貨到後 5 日內付款	-
3	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	3	銷 貨	501,033 (註 1)	驗收後一個月內收款	-
		中貿國際公司	3	銷 貨	437,145 (註 1)	信 用 狀	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	1,128,576 (註 1)	信 用 狀	-
		中貿國際公司	3	進 貨	754,185 (註 1)	驗收後付款	-
		中鋼碳素化學公司	3	進 貨	190,809 (註 1)	驗收後付款	-
4	中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	2,285,496 (註 1)	每月月結	1
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	1,294,046 (註 1)	每月月結	-
5	中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	646,386 (註 1)	出貨後 7 天至 30 天內收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	1,393,883 (註 1)	信 用 狀	2

(接次頁)

(承前頁)

編 號 (註 2)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 3)	交 易 往		來 情 形	
				科 目	金 額	交 易 條 件	估 合 併 總 營 收 (總 資 產) 之 比 率 %
6	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	\$ 719,712 (註 1)	合約期間	-
		聯鋼營造工程公司	1	工程收入	480,992 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	355,825 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	工程收入	208,987 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	3,498,240 (註 1)	信 用 狀	1
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	501,033 (註 1)	信 用 狀	-
7	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	827,264 (註 1)	合約期間	-
		中龍鋼鐵公司	3	工程收入	235,015 (註 1)	合約期間	-
8	中鋼碳素化學公司	Every Glory International Co., Ltd.	1	銷 貨	290,773 (註 1)	每月月結	-
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	188,367 (註 1)	每月月結	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	2,277,698 (註 1)	信 用 狀	1
9	Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	2	進 貨	290,773 (註 1)	每月月結	-
10	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	754,185 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	286,059 (註 1)	驗收後收款	-
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	437,145 (註 1)	信 用 狀	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	365,303 (註 1)	出貨後約 14 天內付款	-
11	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	3,816,007 (註 1)	按船期分段收款	1
		CSE Transport Corporation	1	進 貨	968,620 (註 1)	按船期分段付款	-
12	CSE Trasport Corporation	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	23,381,559 (註 1)	按船期分段收款	7
		中鋼運通公司	2	銷 貨	968,620 (註 1)	按船期分段收款	-
13	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	2,747,812 (註 1)	驗收後收款	1
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	399,714 (註 1)	驗收後收款	-
		中鴻鋼鐵公司	3	銷 貨	124,070 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	611,501 (註 1)	對方收到發票後付款	-
14	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	802,792 (註 1)	每月月結	-
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	329,785 (註 1)	月結，驗收後 60 天收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	522,000 (註 1)	信 用 狀	-
		寶固實業公司	1	加 工 費	115,183 (註 1)	月結 30 天付款	-
15	寶固實業公司	中聯資源公司	2	加工收入	115,813 (註 1)	月結 30 天付款	-
16	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	190,760 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	161,006 (註 1)	信 用 狀	-

(接次頁)

(承前頁)

編 號 (註 2)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 3)	交 易 往		來	情 形	
				科 目	金 額	交 易 條 件	估 合 併 總 營 收	(總 資 產) 之 比 率 %
九十五年 度 0	17	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd. 中國鋼鐵公司 中鴻鋼鐵公司	3 2 3	銷 貨	MYR 362,728,222 (註 1)	對方收到發票後付款	1	
				進 貨	MYR 450,701,420 (註 1)	信 用 狀	1	
				進 貨	MYR 73,648,921 (註 1)	出貨後 7 天至 30 天內收款	-	
	18	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd. Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd. 中國鋼鐵公司	3 2	進 貨	MYR 362,728,222 (註 1)	收到發票後付款	1	
				進 貨	MYR 44,184,322 (註 1)	信 用 狀	-	
	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	1	銷 貨	\$ 4,204,417 (註 1)	信 用 狀	2	
		中國鋼鐵結構公司	1	銷 貨	2,969,530 (註 1)	信 用 狀	1	
		Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	2,147,388 (註 1)	信 用 狀	1	
		中鋼碳素化學公司	1	銷 貨	1,801,268 (註 1)	信 用 狀	1	
		中鋼機械公司	1	銷 貨	593,129 (註 1)	對方收到發票後付款	-	
		中聯資源公司	1	銷 貨	568,906 (註 1)	信 用 狀	-	
		Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	524,374 (註 1)	信 用 狀	-	
		中貿國際公司	1	銷 貨	492,264 (註 1)	出貨後約 14 天內收款	-	
		中龍鋼鐵公司	1	銷 貨	206,885 (註 1)	信 用 狀	-	
		高科磁技公司	1	銷 貨	120,404 (註 1)	信 用 狀	-	
		中鋼運通公司	1	進 貨	13,604,954 (註 1)	按船期分段付款	5	
		中鋼鋁業公司	1	進 貨	3,112,947 (註 1)	驗收後付款	1	
		中貿國際公司	1	進 貨	481,638 (註 1)	驗收後付款	-	
		高科磁技公司	1	進 貨	160,796 (註 1)	驗收後付款	-	
		中鋼機械公司	1	進 貨	133,196 (註 1)	驗收後付款	-	
	1	中鋼鋁業公司	2	銷 貨	3,112,947 (註 1)	驗收後收款	1	
			1	銷 貨	821,537 (註 1)	貨到後 5 日內收款	-	
	2	寧波華揚鋁業科技公司	2	進 貨	821,537 (註 1)	貨到後 5 日內付款	-	
	3	中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	848,812 (註 1)	驗收後一個月內收款	-	
			3	進 貨	850,533 (註 1)	驗收後付款	-	
			2	進 貨	206,885 (註 1)	信 用 狀	-	
			3	進 貨	122,478 (註 1)	驗收後付款	-	
	4	中宇環保工程公司	2	銷 貨	2,660,048 (註 1)	每月月結	1	
	5	中鴻鋼鐵公司	3	銷 貨	968,495 (註 1)	先收保證金 (約合約金額 20%) , 出貨後收餘款	-	
			3	銷 貨	483,694 (註 1)	先收保證金 (約合約金額 20%) , 出貨後收餘款	-	
			2	進 貨	4,581,112 (註 1)	信 用 狀	2	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 3)	交易往來		來情	
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收 (總資產) 之比率 %
6	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	\$ 719,712 (註 1)	合約期間	-
		聯鋼營造工程公司	1	工程收入	480,992 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	355,825 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	工程收入	208,987 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	3,498,240 (註 1)	信 用 狀	1
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	501,033 (註 1)	信 用 狀	-
7	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	827,264 (註 1)	合約期間	-
		中龍鋼鐵公司	3	工程收入	235,015 (註 1)	合約期間	-
8	中鋼碳素化學公司	Every Glory International Co., Ltd.	1	銷 貨	290,773 (註 1)	每月月結	-
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	188,367 (註 1)	每月月結	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	2,277,698 (註 1)	信 用 狀	1
9	Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	2	進 貨	290,773 (註 1)	每月月結	-
10	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	754,185 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	286,059 (註 1)	驗收後收款	-
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	437,145 (註 1)	信 用 狀	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	365,303 (註 1)	出貨後約 14 天內付款	-
11	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	3,816,007 (註 1)	按船期分段收款	1
		CSE Transport Corporation	1	進 貨	968,620 (註 1)	按船期分段付款	-
12	CSE Trasport Corporation	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	23,381,559 (註 1)	按船期分段收款	7
		中鋼運通公司	2	銷 貨	968,620 (註 1)	按船期分段收款	-
13	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	2,747,812 (註 1)	驗收後收款	1
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	399,714 (註 1)	驗收後收款	-
		中鴻鋼鐵公司	3	銷 貨	124,070 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	611,501 (註 1)	對方收到發票後付款	-
14	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	802,792 (註 1)	每月月結	-
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	329,785 (註 1)	月結，驗收後 60 天收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	522,000 (註 1)	信 用 狀	-
		寶固實業公司	1	加 工 費	115,183 (註 1)	月結 30 天付款	-
15	寶固實業公司	中聯資源公司	2	加工收入	115,813 (註 1)	月結 30 天付款	-
16	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	190,760 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	161,006 (註 1)	信 用 狀	-

(接次頁)

(承前頁)

編 號 (註 2)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 3)	交 易 往		來	情 形	
				科 目	金 額	交 易 條 件	估 合 併 總 營 收	(總 資 產) 之 比 率 %
17	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	MYR 362,728,222 (註 1)	對方收到發票後付款	1	
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	MYR 450,701,420 (註 1)	信 用 狀	1	
		中鴻鋼鐵公司	3	進 貨	MYR 73,648,921 (註 1)	出貨後 7 天至 30 天內收款	-	
18	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	進 貨	MYR 362,728,222 (註 1)	收到發票後付款	1	
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	MYR 44,184,322 (註 1)	信 用 狀	-	
九十五年 度 0	中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	1	銷 貨	\$ 4,204,417 (註 1)	信 用 狀	2	
		中國鋼鐵結構公司	1	銷 貨	2,969,530 (註 1)	信 用 狀	1	
		Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	2,147,388 (註 1)	信 用 狀	1	
		中鋼碳素化學公司	1	銷 貨	1,801,268 (註 1)	信 用 狀	1	
		中鋼機械公司	1	銷 貨	593,129 (註 1)	對方收到發票後付款	-	
		中聯資源公司	1	銷 貨	568,906 (註 1)	信 用 狀	-	
		Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	524,374 (註 1)	信 用 狀	-	
		中貿國際公司	1	銷 貨	492,264 (註 1)	出貨後約 14 天內收款	-	
		中龍鋼鐵公司	1	銷 貨	206,885 (註 1)	信 用 狀	-	
		高科磁技公司	1	銷 貨	120,404 (註 1)	信 用 狀	-	
		中鋼運通公司	1	進 貨	13,604,954 (註 1)	按船期分段付款	5	
		中鋼鋁業公司	1	進 貨	3,112,947 (註 1)	驗收後付款	1	
		中貿國際公司	1	進 貨	481,638 (註 1)	驗收後付款	-	
		高科磁技公司	1	進 貨	160,796 (註 1)	驗收後付款	-	
		中鋼機械公司	1	進 貨	133,196 (註 1)	驗收後付款	-	
1	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	3,112,947 (註 1)	驗收後收款	1	
		寧波華揚鋁業科技公司	1	銷 貨	821,537 (註 1)	貨到後 5 日內收款	-	
2	寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	2	進 貨	821,537 (註 1)	貨到後 5 日內付款	-	
3	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	3	銷 貨	848,812 (註 1)	驗收後一個月內收款	-	
		中貿國際公司	3	進 貨	850,533 (註 1)	驗收後付款	-	
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	206,885 (註 1)	信 用 狀	-	
		中鋼碳素化學公司	3	進 貨	122,478 (註 1)	驗收後付款	-	
4	中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	2,660,048 (註 1)	每月月結	1	
5	中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	968,495 (註 1)	先收保證金 (約合約金額 20%) , 出貨後收餘款	-	
		Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	483,694 (註 1)	先收保證金 (約合約金額 20%) , 出貨後收餘款	-	
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	4,581,112 (註 1)	信 用 狀	2	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 3)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收 (總資產) 之比率 %
6	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	1	工程收入	\$ 1,199,637 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	工程收入	795,189 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	328,992 (註 1)	合約期間	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	2,971,338 (註 1)	信 用 狀	1
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	848,812 (註 1)	驗收後一個月內付款	-
7	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	1,037,198 (註 1)	合約期間	-
		中欣開發公司	3	工程收入	609,291 (註 1)	合約期間	-
8	中鋼碳素化學公司	Every Glory International Co., Ltd.	1	銷 貨	327,409 (註 1)	每月月結	-
		中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	122,478 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	1,801,268 (註 1)	信 用 狀	1
		Every Glory International Co., Ltd.	1	進 貨	158,086 (註 1)	每月月結	-
9	Every Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	2	銷 貨	158,086 (註 1)	每月月結	-
		中鋼碳素化學公司	2	進 貨	327,409 (註 1)	每月月結	-
10	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷 貨	850,533 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	銷 貨	481,033 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	493,225 (註 1)	出貨後約 14 天內付款	-
11	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	13,933,330 (註 1)	按船期分段收款	5
		CSE Transport Corporation	1	進 貨	11,005,038 (註 1)	按船期分段付款	4
		Transyang Shipping PTE LTD	1	進 貨	148,222 (註 1)	按船期分段付款	-
12	CSE Trasport Corporation	中鋼運通公司	2	銷 貨	11,005,038 (註 1)	按船期分段收款	4
13	Transyang Shipping PTE LTD	中鋼運通公司	2	銷 貨	148,222 (註 1)	按船期分段收款	-
14	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	1,949,093 (註 1)	驗收後收款	1
		中鴻鋼鐵公司	3	銷 貨	138,340 (註 1)	開發票 60 天內收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	615,347 (註 1)	對方收到發票後付款	-
15	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	處理爐石之收入	712,391 (註 1)	每月月結	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	612,973 (註 1)	信 用 狀	-
16	高科磁技公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	161,561 (註 1)	驗收後收款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	128,638 (註 1)	信 用 狀	-
17	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	MYR 261,493,731 (註 1)	對方收到發票後付款	1
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	MYR 250,642,731 (註 1)	信 用 狀	1
		中鴻鋼鐵公司	3	進 貨	MYR 110,677,252 (註 1)	先付保證金 (約合約金額 20%) , 貨到後付餘款	-

(接次頁)

(承前頁)

編號(註2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註3)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收(總資產)之比率%
18	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	進貨	MYR 261,493,731	收到發票後付款	1
		中國鋼鐵公司	2	進貨	MYR 60,626,402	信用狀	-
		中鴻鋼鐵公司	3	進貨	MYR 58,092,510	先付保證金(約合約金額20%)，貨到後付餘款	-

- 註 1：業於編製合併財務報表時沖銷。
- 註 2： 母 公 司 填 0。
 子 公 司 依 公 司 別 由 阿 拉 伯 數 字 1 開 始 依 序 編 號。
- 註 3： 與 交 易 人 之 關 係 為 以 下 三 種：
 母 公 司 對 子 公 司。
 子 公 司 對 母 公 司。
 子 公 司 對 子 公 司。

會計師核閱報告

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）及其子公司民國九十七年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十七年一月一日至三月三十一日之合併損益表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

除第三段所述事項外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

如合併財務報表附註一所述，列入第一段所述合併財務報表之子公司中，部分子公司（均為未上市櫃公司）之財務報表未經會計師核閱，其民國九十七年三月三十一日之資產及負債總額分別為新台幣（以下同）118,570,818 千元及 43,563,824 千元，分別占合併資產及負債總額之 30% 及 35%；其民國九十七年第一季之營業收入淨額及淨利分別為 19,070,057 千元及 2,874,124 千元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 21% 及 22%。另如合併財務報表附註十三所述，中鋼公司民國九十七年三月三十一日採權益法評價之部分長期股權投資餘額 4,507,020 千元及民國九十七年第一季認列之淨投資損失 97,705 千元，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列。

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司及被投資公司財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第 0960064020 號令暨一般公認會計原則而須作修正之情事。

如合併財務報表附註二所述，中鋼公司及其子公司於首次公開民國九十七年第一季合併財務報表時，得以單期方式表達。

如合併財務報表附註三所述，中鋼公司及其子公司自民國九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布 基秘字第○五二號函「員工分紅及董監酬勞之會計處理」。

勤業眾信會計師事務所

會計師 龔 俊 吉

會計師 張 日 炎

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

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 七 年 四 月 二 十 一 日

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國九十七年三月三十一日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	金 額	%	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	金 額	%
1100	流動資產			2100	流動負債		
1310	現金及約當現金（附註四）	\$ 38,152,195	10		短期借款及銀行透支（附註十六及二十六）	\$ 30,225,133	8
	公平價值變動列入損益之金融資產－流動（附註五）	8,547,670	2	2110	應付短期票券（附註十七）	5,572,221	2
1320	備供出售金融資產－流動（附註六）	9,077,469	2	2180	公平價值變動列入損益之金融負債－流動（附註五）	305,340	-
1330	持有至到期日金融資產－流動（附註九）	321,392	-	2200	避險之衍生性金融負債－流動（附註十）	241,567	-
1340	避險之衍生性金融資產－流動（附註十）	4,636	-	2140	應付票據及帳款（附註二十一及二十五）	11,957,153	3
1120	應收票據－淨額（附註七及二十一）	2,055,001	1	2160	應付所得稅	13,468,698	4
1140	應收帳款－淨額（附註七、二十一及二十五）	9,108,889	2	2170	應付費用	8,857,989	2
1160	其他應收款	1,711,381	1	2210	其他應付款	3,947,252	1
1210	存貨（附註八及二十一）	67,404,899	17	2272	一年內到期之長期借款（附註十九及二十六）	1,489,735	-
1286	遞延所得稅資產	901,712	-	2273	一年內到期之應付重整債權（附註二十）	400,000	-
1291	受限制資產（附註二十六）	4,552,796	1		其 他（附註二十一）	5,388,672	1
1298	其 他	7,523,680	2	2298	流動負債合計	<u>81,853,760</u>	<u>21</u>
11XX	流動資產合計	<u>149,361,720</u>	<u>38</u>	21XX			
1430	長期投資			2430	長期負債		
	公平價值變動列入損益之金融資產－非流動（附註五）	146,582	-		避險之衍生性金融負債－非流動（附註十）	279,596	-
1450	備供出售金融資產－非流動（附註六及二十六）	3,969,301	1	2410	應付公司債（附註十八）	13,700,000	4
1460	持有至到期日金融資產－非流動（附註九）	743,273	-	2420	長期借款（附註十九及二十六）	13,502,439	3
1470	避險之衍生性金融資產－非流動（附註十）	17,152	-	2440	應付重整債權（附註二十）	5,382,533	1
1480	以成本衡量之金融資產－非流動（附註十一）	7,985,434	2	24XX	長期負債合計	<u>32,864,568</u>	<u>8</u>
1490	無活絡市場之債券投資－非流動（附註十二）	5,120,074	2	2510	土地增值稅準備（附註十五）	<u>2,171,124</u>	<u>1</u>
1421	採權益法之長期股權投資（附註十三）	4,507,020	1	2810	其他負債	1,001,422	1
1440	其他金融資產－非流動（附註十四）	12,234,841	3	2860	應計退休金負債	4,462,894	1
14XX	長期投資合計	<u>34,723,677</u>	<u>9</u>	2888	遞延所得稅負債	613,997	-
				28XX	其他－主係遞延貸項	<u>6,078,313</u>	<u>2</u>
				28XX	其他負債合計		
1501	固定資產（附註十五及二十六）			2XXX	負債合計	<u>122,967,765</u>	<u>32</u>
1511	土地	18,548,600	5				
1511	土地改良物	4,280,156	1		母公司股東權益（附註十、十四、十五及二十二）		
1521	房屋及建築	48,748,497	13		股本－每股面額 10 元，額定 12,000,000 千股		
1531	機器設備	288,272,516	74	3110	普通股－九十七年三月底發行 11,496,499 千股	114,964,990	30
1551	運輸設備	20,023,587	5	3120	特別股－九十七年三月底發行 38,792 千股	387,920	-
1681	其他設備	12,597,211	3		股本合計	<u>115,352,910</u>	<u>30</u>
15X1	成本合計	<u>392,470,567</u>	<u>101</u>	31XX	資本公積	<u>1,962,492</u>	<u>-</u>
15X8	重估增值	17,064,475	4	32XX	保留盈餘	<u>110,326,062</u>	<u>28</u>
15XY	成本及重估增值	<u>409,535,042</u>	<u>105</u>	33XX	股東權益其他項目		
15X9	減：累計折舊	252,892,260	65	3460	未實現重估增值	1,508,387	-
1599	累計減損	2,679,067	1	3450	金融商品未實現利益	6,350,718	2
		153,963,715	39	3420	累積換算調整數	(469,521)	-
1670	未完工程及預付設備款	46,062,114	12	3430	未認列為退休金成本之淨損失	(41,208)	-
15XX	固定資產淨額	<u>200,025,829</u>	<u>51</u>	3510	庫藏股票－九十七年三月底為 81,849 千股	(1,373,857)	-
1770	遞延退休金成本	<u>68,636</u>	<u>-</u>	34XX	股東權益其他項目合計	<u>5,974,519</u>	<u>2</u>
					母公司股東權益合計	<u>233,615,983</u>	<u>60</u>
1800	其他資產			3610	少數股權	<u>33,400,900</u>	<u>8</u>
1820	出租資產	345,607	-	3XXX	股東權益合計	<u>267,016,883</u>	<u>68</u>
1820	存出保證金	233,794	-		負債及股東權益總計	<u>\$ 389,984,648</u>	<u>100</u>
1887	受限制資產（附註二十六）	178,378	-				
1888	未攤銷費用及其他	5,047,007	2				
18XX	其他資產合計	<u>5,804,786</u>	<u>2</u>				
1XXX	資產總計	<u>\$ 389,984,648</u>	<u>100</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九十七年四月二十一日核閱報告)

董事長：林文淵

經理人：總經理：陳源成

財務副總經理：張景星

會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合 併 損 益 表

民國九十七年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟

每股盈餘為元

代 碼		金 額	%
4000	營業收入—淨額（附註二十五）	\$ 91,377,405	100
5000	營業成本（附註五、十三及二十五）	<u>70,554,269</u>	<u>77</u>
5910	營業毛利	20,823,136	23
5920	聯屬公司間未實現利益	(<u>201,994</u>)	(<u>1</u>)
	已實現營業毛利	<u>20,621,142</u>	<u>22</u>
	營業費用（附註二十五）		
6300	研究發展費用	404,214	-
6100	推銷費用	1,343,275	1
6200	管理及總務費用	<u>1,349,022</u>	<u>2</u>
6000	營業費用合計	<u>3,096,511</u>	<u>3</u>
6900	營業淨利	<u>17,524,631</u>	<u>19</u>
	營業外收入及利益		
7110	利息收入(附註二十四)	268,874	1
7160	兌換利益—淨額	143,999	-
7140	處分投資利益—淨額	25,541	-
7480	其 他	<u>204,816</u>	<u>-</u>
7100	合 計	<u>643,230</u>	<u>1</u>
	營業外費用及損失		
7510	利息費用（附註十五及二十四）	414,141	1
7521	採權益法認列之投資損失—淨額(附註十三)	94,960	-

(接 次 頁)

(承 前 頁)

代 碼		金 額	%
7530	處分固定資產損失	\$ 59,860	-
7640	金融資產評價損失－淨 額 (附註五)	13,760	-
7650	金融負債評價損失－淨 額 (附註五)	34,843	-
7880	其 他	<u>90,108</u>	<u>-</u>
7500	合 計	<u>707,672</u>	<u>1</u>
7900	合併稅前淨利	17,460,189	19
8110	所 得 稅	<u>4,232,200</u>	<u>5</u>
9600	合併總純益	<u>\$ 13,227,989</u>	<u>14</u>
	歸屬予：		
9601	母公司股東	\$ 11,713,333	
9602	少數股權	<u>1,514,656</u>	
		<u>\$ 13,227,989</u>	

代 碼		稅 前	稅 後
	每股盈餘 (附註二十三)		
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 1.25</u>	<u>\$ 1.02</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.25</u>	<u>\$ 1.02</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九十七年四月二十一日核閱報告)

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成 財務副總經理：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國九十七年一月一日至三月三十一日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

	金	額
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$	13,227,989
調整項目		
折 舊		3,813,063
攤 銷		316,282
遞延所得稅		46,333
聯屬公司間未實現利益		201,994
採權益法認列之投資損失		97,705
處分固定資產損失淨額		59,786
金融商品評價損失及處分投資 利益淨額		304,282
其 他		514,817
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產		314,267
應收票據		114,120
應收帳款		139,416
其他應收款	(	695,165)
存 貨	(	3,306,701)
其他流動資產	(	3,635,249)
應付票據及帳款		3,915,113
應付所得稅		4,294,627
應付費用	(	1,758,501)
其他應付款	(	473,326)
其他流動負債		621,505
營業活動之淨現金流入		<u>18,112,357</u>
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之 金融資產	(	6,573,825)
處分指定公平價值變動列入損益之 金融資產價款		4,062,588
取得備供出售金融資產	(	3,428,255)
處分備供出售金融資產價款		2,729,983
取得持有至到期日金融資產	(	433,984)
處分持有至到期日金融資產價款		241,338

(接次頁)

(承前頁)

	金	額
取得以成本衡量之金融資產	(\$	239,699)
處分以成本衡量之金融資產價款		7,413
其他金融資產增加	(	5,090,397)
增加採權益法之長期股權投資	(	20,962)
購置固定資產	(	14,013,459)
處分固定資產價款		613
存出保證金增加	(	19,598)
受限制資產增加	(	239)
其他資產增加	(	521,092)
投資活動之淨現金流出	(	23,299,575)
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支增加		6,105,409
應付短期票券增加		2,020,680
舉借長期借款		28,393
償還長期借款	(	1,997,283)
其他負債減少	(	9,932)
母公司發放現金股利	(	10,299)
少數股權減少	(	1,388,262)
融資活動之淨現金流入		4,748,706
現金及約當現金淨減少數	(	438,512)
期初現金及約當現金餘額		38,590,707
期末現金及約當現金餘額	\$	38,152,195
補充揭露資訊		
支付利息 (不含利息資本化)	\$	345,489
支付所得稅		67,483
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
購置固定資產		
購置固定資產總額	\$	14,321,637
應付設備款增加	(	308,178)
支付現金	\$	14,013,459

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九十七年四月二十一日核閱報告)

董事長：林文淵 經理人：總經理：陳源成 財務副總經理：張景星 會計主管：徐昌榮

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國九十七年第一季

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

公司沿革及營業

中國鋼鐵股份有限公司（以下簡稱“本公司”）設立於六十年十二月三日，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。

本公司及子公司包括中國鋼鐵結構公司、中鋼碳素化學公司、中聯資源公司、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。另子公司中龍鋼鐵公司已辦理股票公開發行。

截至九十七年三月底止，經濟部持有本公司普通股 22.52%。

截至九十七年三月底止，本公司及子公司員工人數總計約 19,000 人。

九十七年第一季列入合併報表編製個體之所有子孫公司列示如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務 內 容	持 股 比 例	其 他 說 明
			(%) 九十七年三 月三十一日	
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司（中運）	船舶運送	100	
	中鋼鋁業公司	鋁製品及其他非鐵金屬產 品之生產買賣	100	
	中盈投資開發公司（中盈）	一般投資業務	100	
	中欣開發公司（中欣）	不動產開發租售	100	
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	投資控股	100	
	中貿國際公司（中貿）	鋼品進出口買賣	100	
	中鋼機械公司（中機）	機械設備製造業	100	
	中鋼保全公司	駐衛保全及系統保全	100	
	中冠資訊公司	軟體程式設計	100	
	CSC Australia Holdings Pty Ltd	投資控股	100	
	宏億投資開發公司	一般投資業務	100	
	隆元發投資開發公司	一般投資業務	100	
	廣耀投資開發公司	一般投資業務	100	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務內容	持 股 比 例 (%)	其 他 說 明
			九十七年三 月三十一日	
	高科磁技公司	磁粉製造買賣	50	直接及間接持股合 計 85%
	中龍鋼鐵公司(中龍)	型鋼之製造	47	直接及間接持股合 計 74%
	中鋼企管顧問公司	企業經營管理顧問	100	
	中宇環保工程公司(中宇)	環保機電工程設計與代營 運	36	詳下述 之說明
	中鋼碳素化學公司(中破)	煤化學及特用化學品之製 造	29	詳下述 之說明
	中鴻鋼鐵公司(中鴻)	鋼鐵製造	24	詳下述 之說明
	中聯資源公司(中聯)	爐石粉、高爐水泥製造、銷 售及廢棄物處理	20	詳下述 之說明
	中國鋼鐵結構公司(中鋼構)	鋼結構之設計與製造	18	詳下述 之說明
	運鴻投資公司	一般投資業務	-	間接持股 100%
	運盈投資公司	一般投資業務	-	間接持股 58%
	啟航創業投資公司(啟航)	一般投資業務	-	間接持股 55%
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	海運承攬運送業務	100	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	海運承攬運送業務	100	
	Transyang Shipping Pte Ltd	海運承攬運送業務	51	
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	產業投資	100	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	產業投資	63	
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	鋁合金材料製銷	100	
中盈投資開發公司	超揚投資公司	一般投資業務	100	
	Gainsplus Asset Management Inc.	一般投資業務	100	
	智揚管理顧問公司	一般投資顧問業務	100	
	宏遠通訊公司	事務性機器設備批發業	80	
	銀泰電子陶瓷公司(銀泰)	各種電子陶瓷之製造加工 及買賣業務	48	詳下述 之說明
	網際優勢公司	軟體程式設計	67	
	鑫科材料科技公司(鑫科材料)	靶材及雙金屬料管銷售	37	直接及間接持股合 計 52%
超揚投資公司	新懋投資公司	一般投資業務	30	直接及間接持股合 計 100%
	高瑞投資公司	一般投資業務	25	直接及間接持股合 計 100%
	鼎大投資公司	一般投資業務	30	直接及間接持股合 計 100%
	群裕投資公司	一般投資業務	25	直接及間接持股合 計 100%
新懋投資公司	弘全投資公司	一般投資業務	5	直接及間接持股合 計 100%
	啟翊投資公司	一般投資業務	5	直接及間接持股合 計 100%
高瑞投資公司	立慶隆投資公司	一般投資業務	5	直接及間接持股合 計 100%
	昇利達投資公司	一般投資業務	4	直接及間接持股合 計 100%

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務內容	持 股 比 例 (%)	其 他 說 明
			九十七年三 月三十一日	
鼎大投資公司	景成發投資公司	一般投資業務	4	直接及間接持股合 計 100%
鎮泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd	電子陶瓷買賣	100	
Lefkara Ltd.	上海希科陶瓷電器有限公司	電子陶瓷買賣	100	
	鎮泰電子(蘇州)有限公司	電子陶瓷買賣	100	
	蘇州鎮泰材料科技公司	航空及航運用之救生器材	100	
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	國際貿易及投資業務	100	
China Steel Asia	Ornasteel Holdings Berhad	投資控股	46	詳下述 之說明
Pacific Holdings Pte Ltd	(OHB)			
Ornasteel Holdings Berhad	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	鋼鐵製造	100	
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	鋼鐵製造	100	
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	營造建築	100	
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., Ltd	鋼品之貿易買賣	100	
	CSGT (Singapore) Pte Ltd	鋼品之貿易買賣	100	
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	外銷代理鋼品進出口	53	
	和貿國際公司(和貿)	鋼品進出口買賣	44	詳下述 之說明
	CSGT International Corporation	鋼品之貿易買賣	100	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co., Ltd	上海綜貿國際貿易有限公司	進出口貿易買賣	100	
Chung Mao Trading (BVI) Co.,Ltd	中貿國際香港有限公司	外銷代理鋼品進出口	100	
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	鋼材裁剪加工	52	直接及間接持股合 計 58%
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	鋼品之貿易買賣	100	
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	消防安全設備批發	100	
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	資訊服務業務	100	
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技(武漢)有限公司	軟體程式設計	100	
CSC Australia Holdings Pty Ltd	CSC Sonoma Pty Ltd	投 資	100	
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	磁粉製造買賣	100	
中宇環保工程公司	CEC International Corp. (中宇 國際)	一般投資業務	100	
	CEC Development Co.	一般投資業務	100	
CEC International Corp.	上海漢宇建築工程技術顧問有限 公司	工程技術諮詢顧問服務	100	
中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co., Ltd	國際貿易業務	100	
	景裕國際公司	一般投資業務	100	
Ever Glory International Co. Ltd	Fultech Company Limited	國際貿易業務	60	
中鴻鋼鐵公司	聯鼎鋼鐵公司	冶煉鋼鐵	100	
	鴻高投資開發公司	一般投資業務	100	
中聯公司	聯鋼開發公司	各種金屬粉、礦石粉之製造 買賣及禮品買賣	93	
	寶固實業公司	爐石粉加工買賣	51	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	土木、建築橋樑工程之承攬 及鋼架結構安裝	100	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投 資事項	100	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務內容	持股比例 (%)	其他說明
			九十七年三月三十一日	
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Holding Co., Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	直接及間接持股合計 100%
	United Steel Investment Pte Ltd	土木營造業等工程之承攬及管理業務	100	
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	工程技術諮詢	100	
	United Steel Construction Vietnam Co., Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	
United Steel Investment Holding Co., Ltd	United Steel International Co., Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	100	
United Steel International Co., Ltd	聯鋼工程有限公司	營造工程承包及管理暨轉投資	100	
China Steel Structure Investment Pte Ltd	China Steel Structure Holding Co., Ltd	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	63	
China Steel Structure Holding Co., Ltd	China Steel Structure Investment Co., Ltd	鋼結構承包及管理暨轉投資	100	
China Steel Structure Investment Co., Ltd	中鋼結構(昆山)有限公司	各類型鋼、鋼構架之設計製造	100	

本公司對子公司綜合持股未達有表決權股份百分之五十以上而列入合併個體之說明如下：

子公司中宇、中碳、中鴻、銀泰及和貿等公司之實際營運係由董事會控制，本公司及其他子公司共同擁有各該公司董事會席次超過半數，另 OHB 之實際營運係由董事會控制，本公司及其他子公司有權主導董事會超過半數之投票權，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

子公司中聯及中鋼構公司係由本公司指派人員擔任該公司總經理，且由本公司派任人員當選為該子公司董事長，並可操控該公司之財務、營運及人事，是以本公司對上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

本公司董事會於九十六年十二月決議以中機公司股票 22,900 千股與中宇公司交換其增資發行之新股，換股比例為 1：1，換股基準日為九十七年四月一日，換股後本公司對中機公司及中宇公司之直接持股比例將分別自 100%減少為 74%及自 36%增加為 49%，對中機公司之間接持股將自 0%增加為 26%。

本公司董事會於九十七年三月決議增資發行新股 575,991 千股以交換中龍公司 53%股權，換股比例為 1：2.6，換股基準日預計為九十七年九月三十日，換股後本公司對中龍公司之持股比例預計將增加為 100%。上述計劃尚待股東會議決議及申報相關主管機關核准後辦理。

上述部分子公司之財務報表未經會計師核閱，其九十七年三月三十一日之資產及負債總額分別為 118,570,818 千元及 43,563,824 千元，分別佔合併資產及負債總額之 30%及 35%；九十七年第一季之營業收入淨額及淨利分別為 19,070,057 千元及 2,874,124 千元，分別占合併營業收入淨額及合併總純益之 21%及 22%。

子公司持有本公司股票，主係用以投資理財，其資訊詳附表一。

本公司與子公司間重要交易往來情形參閱附表三，上述交易往來金額及期末餘額於編製合併報表時業已沖銷。

重要會計政策之彙總說明

依行政院金融監督管理委員會規定，本公司九十七年第一季首次編製合併財務報表，於首次公開時得以單期方式表達。

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及行政院金融監督管理委員會九十六年十一月十五日金管證六字第 0960064020 號令暨一般公認會計原則編製。除附註三所述之會計變動外，本公司所採用之會計政策與九十六年度合併財務報表相同。

會計變動之理由及其影響

本公司及子公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布 基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，使九十七年第一季合併總純益減少約 381,591 千元，其中歸屬於母公司部份為減少 336,267 千元，稅後基本每股盈餘減少約 0.03 元。

現金及約當現金

庫存現金及週轉金	\$ 31,947
銀行支票及活期存款	3,546,769
銀行定期存款	16,622,893
銀行可轉讓定存單	7,002,600
約當現金－短期票（債）券	<u>10,947,986</u>
	<u>\$ 38,152,195</u>

截至九十七年三月底止，國外存款及相關資訊如下：

香港（10,051 千港幣及 2,599 千美金）	\$ 118,200
新加坡（1,330 千美元、11 千日圓及 3 千港幣）	40,420
中國大陸（686 千人民幣）	2,973
日本（5,785 千日圓）	1,769
美國（0.5 千美金）	<u>16</u>
	<u>\$ 163,378</u>

截至九十七年三月底止，到期日在一年以後之銀行定期存款為 23,500 千元。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括：

交易目的之金融資產	
基金受益憑證	\$ 2,405,391
上市（櫃）公司股票	214,516
遠期外匯合約	48,571
可轉換公司債	<u>22,299</u>
	2,690,777
評價調整	(<u>71,364</u>)
	<u>2,619,413</u>
指定以公平價值變動列入損益之金融資產	
基金受益憑證	5,818,847
結構式債券	178,019
上市（櫃）公司股票	45,776
可轉換公司債	<u>10,150</u>
	6,052,792

（接次頁）

(承前頁)

評價調整	\$ 22,047
	6,074,839
減：列為非流動	146,582
	5,928,257
	<u>\$ 8,547,670</u>
交易目的之金融負債	
遠期外匯合約	\$ 38,363
利率交換合約	266,977
	<u>\$ 305,340</u>

九十七年第一季分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，其指定之目的主要用以消除或減少借款利息及投資收益會計處理不一致及作為內部風險管理及績效評估之依據。

九十七年第一季從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為因應匯率波動或規避外幣承諾事項所產生之風險。

九十七年三月底尚未到期之遠期外匯合約彙總如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
預購遠期外匯	新台幣兌美金	97.05~99.03	USD24,237 / NTD761,969
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	97.12~98.01	EUR6,272 / NTD277,415
預購遠期外匯	新台幣兌日幣	97.07	JPY199,356 / NTD59,787
預售遠期外匯	美金兌新台幣	97.04~97.06	USD41,473 / NTD1,287,023
預售遠期外匯	歐元兌新台幣	97.04~97.05	EUR3,000 / NTD142,860
預售遠期外匯	港幣兌新台幣	97.04	HKD10,000 / NTD41,595

九十七年三月底尚未到期之利率交換合約如下：

	合 約 金 額 (千 元)	到 期 日	支 付 利 率 區 間 (%)	收 取 利 率 區 間 (%)
利率交換合約	USD25,000	97.05~97.08	2.47~4.61	2.61

九十七年第一季合併公平價值變動列入損益之金融商品產生之評價
淨損失內容如下：

交易目的之金融資產	\$ 108,618
指定公平價值變動列入損益 之金融資產	12,508
交易目的金融負債	<u>282,226</u>
	<u>\$ 403,352</u>

上述金融商品評價損失之帳列科目如下：

營業成本	\$ 354,749
營業外費損	<u>48,603</u>
	<u>\$ 403,352</u>

備供出售金融資產

	流 動	非 流 動
基金受益憑證	\$ 3,115,131	\$ -
上市（櫃）公司股票		
Maruichi Steel Tube Ltd	-	757,920
Yodogawa Steel Works, Ltd	-	349,389
唐榮鐵工廠公司	-	-
台灣積體電路製造公司	984,724	-
其 他	462,173	184,829
次順位金融債券	350,442	-
政府債券	-	49,642
結構式債券	<u>48,187</u>	<u>-</u>
	4,960,657	1,341,780
評價調整	4,153,797	2,627,521
減：累計減損	<u>36,985</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 9,077,469</u>	<u>\$ 3,969,301</u>

本公司投資唐榮鐵工廠公司股票原列入以成本衡量之金融資產－非流動科目，其取得成本 597,214 千元，已於九十一年度全額認列減損損失，另該公司股票於九十五年七月上櫃掛牌買賣，是以改列為備供出售金融資產－非流動科目，截至九十七年三月底其帳面價值為 1,063,041 千元，列於評價調整項下。

本公司為穩固鋼品銷售業務於九十六年九月向 Yodogawa Steel Works, Ltd 購入其持有之庫藏股共計普通股 2,000 千股，總金額為 349,389 千元（1,214,000 千日圓），持股比例 1%。每股價款係參考該

公司股票於東京證券交易所九十六年八月一日至八月二十八日之平均收盤價議定之。

本公司為投資 Maruichi Steel Tube Ltd 及 Yodogawa Steel Works, Ltd 而舉借約同額之外幣長期借款，藉以規避匯率變動風險（附註十九及二十四）。

應收票據及帳款

應收票據	\$ 2,057,844
減：備抵呆帳	<u>2,843</u>
	<u>\$ 2,055,001</u>
應收帳款	\$ 9,462,575
減：備抵呆帳	327,020
備抵銷貨折讓	<u>26,666</u>
	<u>\$ 9,108,889</u>

本公司及子公司九十七年第一季合併備抵呆帳之變動情形如下：

	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>
期初餘額	\$ 2,933	\$ 326,562
加：本期提列（迴轉）	(<u>90</u>)	<u>458</u>
期末餘額	<u>\$ 2,843</u>	<u>\$ 327,020</u>

本公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。子公司中鴻公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，本公司及子公司中鴻公司於出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

九十七年第一季本公司及子公司中鴻公司出售應收帳款之相關資料列示如下：

<u>讓售交易對象</u>	<u>本期讓售與本 認列金額</u>	<u>本期截至期末 已收現金額</u>	<u>截至期末 預支金額</u>	<u>預支金額 年利率 %</u>	<u>金額 度</u>
應收帳款					
兆豐銀行	\$ 5,037,259	\$ 4,775,516	\$ 6,532,636	2.03~2.75	88.22 億元
臺灣銀行	660,453	602,286	757,004	2.03~2.54	25 億元
台北富邦銀行	<u>256,931</u>	<u>223,094</u>	<u>255,057</u>	2.26~2.70	4 億元
	<u>\$ 5,954,643</u>	<u>\$ 5,600,896</u>	<u>\$ 7,544,697</u>		

存 貨

製 成 品	\$14,883,052
在 製 品	15,575,004
原 料	15,646,803
物 料	8,606,297
燃 料	403,658
在途材料	4,948,410
在建工程（扣除預收工程款 32,668,616 千元）	7,480,957
其 他	672,425
	<u>68,216,606</u>
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>811,707</u>
	<u>\$67,404,899</u>

持有至到期日金融資產

結構式債券	\$ 606,237
擔保債務憑證	261,514
保單貼現	182,094
次順位金融債券	<u>50,273</u>
	1,100,118
減：累計減損	<u>35,453</u>
	1,064,665
減：列為流動	<u>321,392</u>
	<u>\$ 743,273</u>

結構式債券到期日為九十七年四月至一〇七年三月，利率依約定公式計算九十七年三月底為 0%~11.46%。

擔保債務憑證到期日為九十七年七月至一一〇年五月，利率依約定公式計算九十七年三月底為 0%~6.75%。

保單貼現到期日為九十七年七月至一〇一年一月，利率依約定公式計算九十七年三月底為 0%~12%。

次順位金融債券其到期日至九十八年九月，九十七年三月底利率為 3.74%。

避險之衍生性金融商品

本公司及子公司從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主係為因應外幣資本支出及進銷貨合約可能受匯率波動所產生之現金流量風險。

截至九十七年三月底止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (千 元)
預購遠期外匯	新台幣兌美金	97.04~100.09	USD405,216 / NTD12,694,946
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	97.04~98.03	EUR5,195 / NTD238,310

上述九十七年第一季避險之衍生性金融商品產生未實現淨損失657,373千元，列入股東權益之金融商品未實現利益。

以成本衡量之金融資產－非流動

非上市（櫃）公司普通股

台灣工業銀行公司	\$ 1,000,000
開發國際投資公司	553,630
燁聯鋼鐵公司	257,600
台灣車輛公司	202,048
大成國際鋼鐵公司	200,000
青島東元精密機電公司	180,380
欣欣水泥企業公司	165,010
華昇創業投資公司	150,000
台茂開發公司	107,867
亞太能源開發公司	90,373
東亞光電公司	90,000
力積電子公司	88,620
生華創業投資公司	83,640
丸一金屬制品公司	82,046
展旺生命科技公司	76,925
華聯生物科技公司	73,370
交銀第一創業投資公司	70,000
其 他	<u>1,063,125</u>
	<u>4,534,634</u>

非上市（櫃）公司特別股

東亞聯合鋼鐵公司（A種）	3,057,000
其 他	<u>286,231</u>
	<u>3,343,231</u>

基 金

中加生物科技發展基金	<u>107,569</u>

\$ 7,985,434

本公司及子公司持有之上述股票投資，因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，是以列為以成本衡量之金融資產科目。

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。截至九十七年三月底止，本公司已投資 100 億日圓（附註十九及二十四）取得該公司 A 種特別股。本公司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取得之扁鋼胚採購權轉讓予中鴻公司，本公司按中鴻公司採購數量收取權利金。

本公司投資中加生物科技發展基金 100 單位，截至九十七年三月底已投資加幣 9,435 千元（折合新台幣 219,025 千元），本公司於九十六年九月經評估中加生物科技發展基金淨值已發生減損而提列減損損失 76,000 千元。另上述累積投資金額與九十七年三月底帳列金額之差異主係該基金處分投資退回成本而沖減投資成本所致。

其他主係投資攀中伊紅金屬公司、生耀光電公司、環洋能源科技公司及泰茂實業公司等共約 50 家公司。

無活絡市場之債券投資

國內非上市（櫃）公司特別股	
台灣高速鐵路公司（丙種）	\$ 3,904,542
台灣高速鐵路公司（乙種）	834,384
國外非上市（櫃）公司特別股	
TaiGen	
Biopharmaceuticals	
Holdings Limited	317,730
其 他	43,418
次順位金融債券	<u>20,000</u>
	<u>\$ 5,120,074</u>

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司 1,000,000 千元，取得乙種特別股 100,000 千股（持股 4%，特別股年息 5%，累積不可參加，發行期間六年，到期日三個月前可展延 13 個月）。另九十四年四月及九十三年八月本公司分別再投資 3,199,944 千元及 1,499,996 千元，共取得台灣高速鐵路公司丙種特別股 505,370 千股（持股 19%，發行期間四年，前二年特別股年息 9.5%，後二年年息 0%，若本公司未於轉換期間轉換成普通股且屆期因法令規定台灣高速鐵路公司未能收回特別股

全部或一部分時，未收回之特別股股息按年利率 4.71% 計算)。該公司主要從事大眾運輸系統之興建及營運。

本公司及子公司啟航公司原合計投資太景生物科技公司 318,313 千元，共取得甲種及乙種特別股 21,465 千股（有表決權總數僅 9%，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。本公司及子公司啟航公司得於九十七年七月以後，要求該公司以盈餘或發行新股方式收回全部或部分特別股。九十七年一月太景公司與英屬開曼群島商 TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited (TGB) 進行股權重組，本公司及子公司啟航公司以太景公司之甲種及乙種特別股依換股比例 1：1 與 TGB 交換該公司之 A 種及 B 種特別股，換股後所享有之各項權利不變。

採權益法之長期股權投資

	金 額	持 股 比 例 (%)
非上市（櫃）公司		
高雄捷運公司（高捷）	\$ 2,929,158	32
尚揚創業投資公司	381,226	38
漢威巨蛋開發公司（漢威）	593,841	32
夏都國際開發公司（夏都）	169,887	24
其 他	<u>432,908</u>	
	<u>\$4,507,020</u>	

其他主係轉投資汎揚創業投資公司（汎揚）、寶來迎賓開發公司、國碳科技公司（國碳）、寬達科技公司（寬達）、欣亞國際酒店公司、高雄港裝卸公司等。

九十七年第一季按權益法認列之投資（損）益內容如下：

國 碳	\$ 1,615
高 捷	(75,836)
寬 達	(3,879)
夏 都	(1,492)
汎 揚	(1,320)
漢 威	(1,045)
其 他	(<u>15,748</u>)
	(<u>\$97,705</u>)

九十七年第一季之投資收益淨額分別列入營業外費損 94,960 千元及營業成本 2,745 千元。

其他金融資產—非流動

避險之日幣定期存款	\$ 9,515,841
應收不良債權	<u>2,719,000</u>
	<u>\$ 12,234,841</u>

子公司中鴻公司為延伸產品價值鏈，經董事會通過，委託由遠銀資產管理公司以 22.19 億元，自兆豐銀行等十六家金融機構，取得振安鋼鐵公司之全部聯貸不良債權 70.39 億元中之 62.87 億元(佔 89.32%)，及安鋒鋼鐵公司股票抵押債權 6 億元，上述交易已於九十六年十一月完成付款且辦理債權交割。另為整合債權，再以 5 億元取得永記造漆公司持有振安鋼鐵公司債權 19.9 億元，並於九十七年一月付清款項且完成債權交割。振安鋼鐵公司聯貸抵押品包含土地、廠房、冷軋設備及鍍鋅鋼板設備等，中鴻公司取得上述不良債權，計劃於法院執行抵押品拍賣時，取得該抵押品之所有權。

子公司中龍公司為興建一貫作業煉鋼廠，預計支付進口設備款約日幣 213 億元。為規避匯率波動之風險，中龍公司於九十六年十二月購入日幣定期存款 173 億元，以規避進口設備支付款項之匯率波動風險。另本公司為興建第三冷軋產線，已簽約訂購國外設備金額共日幣 161.5 億元。為規避匯率波動產生之現金流量風險，於九十七年一月購入日幣定期存款 160 億元（折合台幣 4,878,900 千元）。截至九十七年三月底止，上述避險之日幣定期存款產生未實現利益 556,722 千元，列入股東權益之金融商品未實現利益。

固定資產

	成	本	重	估	增	值	合	計
成本及重估增值								
土地	\$	18,548,600	\$	5,840,732			\$	24,389,332
土地改良物		4,280,156		492,990				4,773,146
房屋及建築		48,748,497		2,407,737				51,156,234
機器設備		288,272,516		8,264,069				296,536,585

(接次頁)

(承前頁)

	成	本	重 估 增 值	合 計
運輸設備	\$ 20,023,587		\$ 27,233	\$ 20,050,820
其他設備	<u>12,597,211</u>		<u>31,714</u>	<u>12,628,925</u>
	<u>392,470,567</u>		<u>17,064,475</u>	<u>409,535,042</u>
累計折舊				
土地改良物	3,414,597		445,723	3,860,320
房屋及建築	20,325,181		1,737,962	22,063,143
機器設備	204,283,630		8,262,947	212,546,577
運輸設備	9,712,704		27,226	9,739,930
其他設備	<u>4,650,589</u>		<u>31,701</u>	<u>4,682,290</u>
	<u>242,386,701</u>		<u>10,505,559</u>	<u>252,892,260</u>
累計減損				
土 地	1,748,847		-	1,748,847
房屋及建築	2,509		-	2,509
機器設備	639,362		-	639,362
其他設備	<u>288,349</u>		-	<u>288,349</u>
	<u>2,679,067</u>		-	<u>2,679,067</u>
未完工程及預付設備款	<u>46,062,114</u>		-	<u>46,062,114</u>
	<u>\$ 193,466,913</u>		<u>\$ 6,558,916</u>	<u>\$ 200,025,829</u>

九十七年第一季利息資本化資訊揭露如下：

資本化前之利息總額	\$ 452,630
減：資本化利息（列入未完工程 及預付設備款）	<u>38,489</u>
列入損益表之利息費用	<u>\$ 414,141</u>
資本化利率（年利率）	2.21%~2.71%

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，列入未實現重估增值，此項未實現重估增值以前年度經辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備減少

1,196,189 千元已轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。另九十七年第一季部份重估資產報廢或出售，是以將其相關之未實現重估增值為 768 千元轉列營業外收益項下。截至九十七年三月底止，累積已轉列營業外收益 26,976 千元。

短期借款及銀行透支

	利 率 (%)	金 額
銀行信用借款	2.234~6.87	\$ 24,677,642
信用狀借款	0.87~6.15	3,417,441
銀行透支	1~6.58	1,188,672
擔保借款	3.35~7.23	941,378
		<u>\$ 30,225,133</u>

應付短期票券

	利 率 (%)	金 額
應付商業本票	2.05~2.728	\$ 5,579,462
減：未攤銷折價		7,241
		<u>\$ 5,572,221</u>

保證或承兌機構包括兆豐票券、中華票券、國際票券、台灣票券及中興票券等公司。

應付公司債

	利 率 (%)	金 額
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十五年十一月發行，一〇〇年十一月到期一次還本，每年付息一次	2.07	\$ 5,600,000
九十五年六月發行，一〇〇年六月到期一次還本，每年付息一次	2.32	8,100,000
		<u>\$ 13,700,000</u>

長期借款

	利 率 (%)	金 額
銀行團聯貸－兆豐銀行等數家，係中鴻公司舉借		
自九十六年四月起至一〇二年十月止，分十四期平均償還	2.963	\$ 5,142,857
抵押借款		
陸續於一〇一年十二月前到期	2.69～5.95	2,389,774
銀行長期借款		
陸續於九十九年十一月前到期	1.1268～7.95	5,411,938
循環性借款		
在額度內循環使用	1.65～2.43	<u>2,047,605</u>
		14,992,174
減：一年內到期部分		<u>1,489,735</u>
		<u>\$ 13,502,439</u>

九十五年九月子公司中鴻公司與兆豐銀行等二十二家金融機構簽訂總額度 140 億元之聯合授信合約，其中 60 億元為擔保借款，限一次動用；另 80 億元為無擔保借款，得循環動用。依聯合授信合約規定，除本公司（中鴻公司主要股東）承諾於借款期間，本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻公司二分之一以上之董事席次及經營控制權等外，中鴻公司於借款期間，自九十六年度起，有形淨值不得低於流通在外發行普通股股本之 50%，金融負債對有形淨值之比率不得高於 350%。

前述各款財務比率及標準均以會計師查核簽證之年度財務報表為準，中鴻公司若不符上述財務比率限制，應自該年度財務報表公告日之次日起半年內改善，倘未能改善，本授信之貸款利率加碼及保證費率，應按合約規定調整，不視為違約項目。中鴻公司截至九十七年三月底各項財務比率並未違反上述限制。

上述銀行長期借款包括本公司舉借日幣及澳幣借款用於外幣長期投資包括東亞聯合鋼鐵公司、Maruichi Steel Tube Ltd、CSC Australia Holdings Pty Ltd 及 Yodogawa Steel Works, Ltd（附註二十四），藉以規避該外幣長期投資之匯率變動風險。

應付重整債權

子公司中龍公司依其重整計畫，償債計畫之執行均已確定，應付重整債權依未來實際償還方式與期間作適當之分類，分別轉列為流動負債及長期負債。

九十七年第一季應付重整債權本金明細如下：

	有擔保債權	無擔保債權	應付重整 債權合計
期末餘額	4,322,771	1,459,762	5,782,533
減：一年內到期部分	<u>326,105</u>	<u>73,895</u>	<u>400,000</u>
	<u>\$ 3,996,666</u>	<u>\$ 1,385,867</u>	<u>\$ 5,382,533</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%。

應付重整債權償還方式如下：

本金債權

每年之六月三十日及十二月三十日各固定償付 2 億元至一〇三年止，且依一定比例償付有擔保債權人及無擔保債權人。

利息

自九十一年度起，於未來五年度之十二月三十日各償還 20%，且不再計息。中龍公司已於九十六年底全數償還完畢。

資產負債之到期分析

子公司中機、中字、中鋼構及其子公司與工程及機械設備製造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，本公司及子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								
應收票據及帳款淨額	\$	10,910,727		\$	253,163		\$	11,163,890
存 貨		<u>66,337,248</u>			<u>1,067,651</u>			<u>67,404,899</u>
		<u>\$ 77,247,975</u>			<u>\$ 1,320,814</u>			<u>\$ 78,568,789</u>
負 債								
應付票據及帳款	\$	11,756,833		\$	200,320		\$	11,957,153
預收工程款（減在建工程之淨額，列入其他流動負債項下）		<u>947,203</u>			<u>884,168</u>			<u>1,831,371</u>
		<u>\$ 12,704,036</u>			<u>\$ 1,084,488</u>			<u>\$ 13,788,524</u>

股東權益

股 本

九十六年八月本公司辦理盈餘（含員工紅利）轉增資 4,408,394 千元，發行普通股 440,839 千股，並已辦妥變更登記。另九十六年四月起至九十七年三月止底特別股轉換為普通股為 1,902 千股，截至九十七年三月底止，尚未辦妥變更登記計有 1,435 千股。

庫藏股票

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	股 數 減 少	期 末 股 數	餘 額
九十七年第一季，子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列為庫藏股票	<u>84,543</u>	<u>-</u>	<u>2,694</u>	<u>81,849</u>	<u>\$ 1,373,857</u>

子公司原持有本公司股票（子公司分列為備供出售金融資產－流動及備供出售金融資產－非流動），依持股比例計算視同庫藏股票處理。股數增加係子公司增加購買本公司股票所致；股數減少係子公司出售本公司股票所致。又出售價款依持股比例計算為 128,716 千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值部分為 84,324 千元，列入資本公積。截至九十七年三月底止，上述庫藏股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價為 3,928,728 千元。子公司持有本公司股票詳附表一。

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共88,329,150單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加6,024,532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1,887,073,812股（含畸零股172股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至九十七年三月底止，流通在外之存託憑證為8,581,355單位，折合普通股為171,627,292股（含畸零股152股），佔本公司發行普通股總數約1.49%。

特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之14%。

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。

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。

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。特別股之股東得隨時請求特別股按1：1轉換為普通股。

資本公積

資本公積之內容如下：

庫藏股票交易	\$ 1,714,880
長期股權投資按權益法評價 所產生者	239,513
其 他	<u>8,099</u>
	<u>\$ 1,962,492</u>

依相關法令規定，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。

保留盈餘

保留盈餘之內容如下：

法定盈餘公積	\$ 39,589,333
特別盈餘公積	7,615,701
未分配盈餘	51,407,695
第一季淨利	<u>11,713,333</u>
	<u>\$ 110,326,062</u>

截至九十七年三月底止本公司之特別盈餘公積均係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

提列 10%為法定盈餘公積，直至其餘額等於股本總額。

按面額 14%分派特別股股利。

餘提撥 0.15%為董監事酬勞（原為 0.3%，九十六年六月股東會修改章程，自九十七年分配九十六年度盈餘起適用）及 3%～5%為從業人員紅利（九十七年三月董事會擬議修改為 8%，自分配九十七年度盈餘起適用，是以九十七年第一季應付員工紅利之估列係暫按上述比率計算）。

按面額 14%分派普通股股利。

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。

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（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司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。嗣後股東權益減項金額如有減少時，可就該項減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

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。

九十七年第一季對於應付員工紅利及董監酬勞之估列係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按稅後淨利之 8%及 0.15%計算。將來董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；當該項公積已超過實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，保留法定盈餘公積超過實收股本百分之五十之半數，其餘部分得撥充股本。

本公司董事會於九十七年三月擬議九十六年度盈餘分配如下：

	九 盈	十 餘	六 分	年 配	度 案	每股股利（元）
法定盈餘公積	\$ 5,125,820					
特 別 股						
現金股利	136,076					\$ 3.5
股票股利	11,664					0.3
						<u>\$ 3.8</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九	十	六	年	度
	盈	餘	分	配	案
	每	股	股	利	(元)
普 通 股					
現金股利	\$40,237,442			\$	3.5
股票股利	3,448,924				<u>0.3</u>
				\$	<u>3.8</u>
董監事酬勞	69,235				
從業人員紅利					
現金紅利	923,135				
股票紅利	<u>1,384,702</u>				
	<u>\$51,336,998</u>				

有關本公司董事會擬議及股東會通過決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現利益

九十七年第一季金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	現 金 流 量 避 險 未 實 現 損 益	合 計
期初餘額	\$ 4,894,886	\$ 1,578,440	\$ -	\$ 6,473,326
直接認列為股東權益調整項目	<u>718,398</u>	(<u>601,472</u>)	(<u>239,534</u>)	(<u>122,608</u>)
期末餘額	<u>\$ 5,613,284</u>	<u>\$ 976,968</u>	(<u>\$ 239,534</u>)	<u>\$ 6,350,718</u>

累積換算調整數

九十七年第一季累積換算調整數之變動組成項目如下：

期初餘額	\$ 283,018
直接認列為股東權益調整項目	(<u>752,539</u>)
期末餘額	(<u>\$ 469,521</u>)

每股盈餘

	金 額 (分 子)		股 數 (分	每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後	母) (千 股)	稅 前	稅 後
歸屬於母公司之合併總純益	\$ 14,335,673	\$ 11,713,333			
減：特別股股利	(16,617)	(13,577)			
基本每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益	14,319,056	11,699,756	11,414,650	\$ 1.25	\$ 1.02
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
加回特別股股利	16,617	13,577	38,792		
稀釋每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之合併總純益加潛在普通股之影響	\$ 14,335,673	\$ 11,713,333	11,453,442	1.25	1.02

金融商品資訊之露

公平價值之資訊

	帳 面 價 值	公 平 價 值
<u>非 衍 生 性 金 融 商 品</u>		
合併資產		
公平價值變動列入損益之金融資產（含非流動）	\$ 8,694,252	\$ 8,694,252
備供出售金融資產（含非流動）	13,046,770	13,046,770
持有至到期日金融資產（含非流動）	1,064,665	1,064,665
以成本衡量之金融資產	7,985,434	-
無活絡市場之債券投資	5,120,074	5,120,074
其他金融資產—日幣定存	9,515,841	9,515,841
其他金融資產—不良債權	2,719,000	2,719,000
存出保證金	233,794	233,794
合併負債		
公平價值變動列入損益之金融負債（含非流動）	305,340	305,340
應付公司債	13,700,000	13,770,978
長期借款（含一年內到期）	14,992,174	14,992,174
應付重整債權（含一年內到期）	5,782,533	5,103,166
<u>衍 生 性 金 融 商 品</u>		
避險之衍生性金融資產（含非流動）	21,788	21,788
避險之衍生性金融負債（含非流動）	521,163	521,163

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

短期金融商品以其帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付短期票券、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款。

公平價值變動列入損益之金融商品、備供出售金融資產及避險之衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司及子公司向金融機構取得。

衍生性金融商品無市場價格可供參考，是以採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

以成本衡量之金融資產為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。

持有至到期日金融資產、無活絡市場之債券投資及其他金融資產—不良債權以攤銷後成本衡量，是以其帳面價值即為公平價值。

存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為其公平價值。

長期付息負債（含應付公司債及應付重整債權）及其他金融資產—日幣定存以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期付息負債利率及定期存款浮動利率為準。

本公司及子公司金融商品之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公 開 報 價 決 定 之 金 額	評 價 方 法 估 計 之 金 額
<u>資 產</u>		
公平價值變動列入損益之 金融資產（含非流動）	\$ 8,470,367	\$ 223,885
備供出售金融資產（含非 流動）	12,596,994	449,776
避險之衍生性金融資產 （含非流動）	-	21,788
<u>負 債</u>		
公平價值變動列入損益之 金融負債（含非流動）	-	305,340
避險之衍生性金融負債 （含非流動）	-	521,163

本公司及子公司於九十七年第一季以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度損失為 261,316 千元。

本公司及子公司九十七年第一季具有利率變動之現金流量風險之金融資產為 575,449 千元，金融負債為 45,217,307 千元。具利率變動之公平價值風險之金融資產為 73,749 千元，金融負債為 25,054,754 千元。

本公司及子公司非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融商品，其九十七年第一季利息收入及利息費用（含利息資本化金額）為 266,372 千元及 401,506 千元。

財務風險資訊

市場風險

此包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司及子公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司及子公司影響不大；本公司發行之公司債係以固定利率計價，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值增減693,768千元。另本公司及子公司投資之債券型基金及上市（櫃）公司股票等具市場價格風險，因債券型基金市價波動較小，不予計算，其餘股票之市場價格每增減1%，將使公平價值增減94,330千元。

信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響因素包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。九十七年三月底，本公司及子公司信用風險金額為8,480,321千元（包含應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金，其中九十七年三月底應收票據及帳款已扣除應收帳款讓售及信用狀交易計4,272,658千元；九十七年三月底其他應收款已扣除應收退稅款為356,086千元），其最大信用暴險與帳面價值相同，另子公司背書保證產生之信用風險詳附表二。又本公司認為現金及銀行存款之信用風險並不重大。

流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司及子公司分類為公平價值變動列入損益及備供出售之金融資產均具活絡市場或可於次級金融市場交易，預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售該等金融資產。本公司及子公司投資之以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資均無活絡市場，預期具有流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事具利率變動之現金流量風險之金融商品，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，市場利率提高1%，本公司及子公司一年將增加現金流出446,419千元。

公平價值、國外營運機構淨投資及現金流量避險

本公司投資 Maruichi Steel Tube Ltd、東亞聯合鋼鐵公司、Yodogawa Steel Works Ltd、CSC Australia Holdings Pty Ltd 及本公司和子公司中機公司、中龍公司及中貿公司為履行外幣資本支出及進、銷貨合約，係以舉借約同額之外幣長期借款、購買同額外幣定存及預購、預售遠期外匯合約，藉以有效規避外幣匯率變動之風險。

避險種類	被避險項目	指定之避險工具	公平價值之變動
		指定為避險工具之金融商品	九十七年第一季
公平價值避險	Maruichi Steel Tube Ltd	外幣長期借款	(\$ 158,400)
公平價值避險	東亞聯合鋼鐵公司	外幣長期借款	(41,600)
公平價值避險	Yodogawa Steel Works, Ltd	外幣長期借款	(19,424)
國外營運機構淨投資避險	CSC Australia Holdings Pty Ltd	外幣長期借款	(12,605)
現金流量避險	購置機器設備合約	外幣定存	231,606
現金流量避險	購置機器設備合約及進銷貨合約	遠期外匯合約	(657,373)

上述公平價值避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品

其匯率變動均已認列為當年度損益。另國外營運機構淨投資避險及現金流量避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動已認列為股東權益調整項目。

關係人交易

關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
高雄捷運公司（高捷）	採權益法評價之被投資公司
漢威巨蛋開發公司（漢威）	採權益法評價之被投資公司
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司（高雄港裝卸）	子公司中運公司採權益法評價之被投資公司
國碳科技公司	子公司中盈公司採權益法評價之被投資公司
中國合成橡膠公司（中橡）	子公司中碳公司之董事
台灣水泥公司（台泥）	子公司中碳公司之董事
亞洲水泥公司	子公司中碳公司之董事
環球水泥公司	子公司中碳公司之董事
東南水泥公司	子公司中碳公司之董事
榮民工程公司（榮工）	子公司中鋼構公司之董事
第一高周波工業株式會社	子公司鑫科材料公司之董事
春雨工廠公司（春雨）	子公司中宇公司之董事
官田鋼鐵公司（官田鋼）	該公司之子公司夏都國際開發公司與子公司中欣公司係關係人
龍滄興業公司（龍滄興業）	子公司鑫科材料公司總經理為該公司董事長
上海頂鋒金屬製品公司	子公司中鋼構公司擔任該公司董事
武漢華德環保工程技術公司	子公司中宇國際公司採權益法評價之被投資公司
財團法人中鋼集團教育基金會	本公司係主要捐助人

重大交易事項

當年度交易

	金 額	估 淨 額 %
銷 貨		
春 雨	\$ 540,668	1
官 田 鋼	207,304	-
中 橡	123,227	-
（接次頁）		

(承前頁)

	金	額	佔淨額 %
台 泥	\$	75,642	-
高 捷		16,714	-
其 他		44,833	-
		<u>\$1,008,388</u>	<u>1</u>
進 貨			
台 泥	\$	89,367	-
高雄港裝卸		24,974	-
其 他		9,026	-
	\$	<u>123,367</u>	<u>-</u>

本公司及子公司與關係之進貨或銷貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

其他收入

本公司及子公司提供各關係人之勞務、營建工程及雜項等收入，彙總如下：

高 捷	\$	870,649
漢 威		303,685
其 他		35,107
	\$	<u>1,209,441</u>

其他支出

九十七年第一季本公司及子公司支付關係人高雄港裝卸、龍滄興業及榮工等之各項費用，包含裝卸費、外包服務費及企業顧問費等費用為 45,909 千元。

捐贈支出

子公司九十七年第一季捐贈中鋼集團教育基金會為 5,654 千元，作為其事務所需經費。該基金會創設目的係以促進鋼鐵相關領域之教育及人才培育等為宗旨。

期末餘額

	金	額	佔總額 %
應收帳款			
高捷	\$ 281,859		3
榮工	65,719		1
中橡	31,367		1
春雨	26,166		-
其他	19,131		-
	<u>\$ 424,242</u>		<u>5</u>
應付票據及帳款			
台泥	\$ 45,627		-
其他	3,841		-
	<u>\$ 49,468</u>		<u>-</u>

質抵押資產

截至九十七年三月底止，本公司及子公司下列資產（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：

固定資產淨額	\$ 20,122,431
受限制資產—定期存款	4,694,978
政府公債（列入備供出售金融資產—非流動項下）	<u>32,069</u>
	<u>\$ 24,849,478</u>

截至九十七年三月底之重大承諾及或有事項

本公司及子公司為承包工程由金融機構開立保證信用狀金額約 22 億元。另子公司提供保證票據予銀行及業主作為借款、進貨、履約及保固金額約 662 億元。

本公司及子公司已開立未使用之信用狀餘額約 290 億元。

子公司已簽定之固定資產採購及建造合約金額約 912 億元，其中約 608 億元尚未支付。

子公司已承攬工程合約尚未履約之金額約 263 億元。

本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、印尼、北韓、日本、菲律賓、俄羅斯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 1,700 萬噸及石

灰石約 300 萬噸，其價格每年由雙方議定之。截至九十七年三月底止，尚未履約部份合計約美金 170 億元（原料煤約 2,900 萬噸、鐵礦砂約 14,000 萬噸及石灰石料約 606 萬噸）。

子公司中鴻公司於九十五年九月與兆豐銀行等二十二家銀行簽訂聯貸合約，本公司依約應隨時與關係人共同持有並控制中鴻公司全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻公司二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十七年三月底止，本公司直間接持有中鴻公司股權 39%，取得該公司全部董事席次及公司經營權。

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，依約高雄捷運公司於工程興建期內，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。截至九十七年三月底止，本公司及子公司共持有高雄捷運公司 32%之股權。

子公司背書保證餘額詳附表二。

附註揭露事項

母子公司間業務關係及重大交易往來情形：附表三。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

子公司持有本公司股票明細表

民國九十七年三月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持 有 公 司	股 票 種 類	股 數	金 額
運盈投資公司	普通股	79,805,723	\$ 3,830,675
中鴻鋼鐵公司	普通股	44,057,729	2,114,771
中鋼運通公司	普通股	7,223,718	346,738
中貿國際公司	普通股	3,569,781	171,349
中國鋼鐵結構公司	普通股	2,546,353	122,225
景裕國際公司	普通股	1,827,167	87,704
聯鋼營造工程公司	普通股	1,815,226	87,131
群裕投資公司	普通股	1,270,732	60,995
中鋼碳素化學公司	普通股	1,245,705	59,794
新懋投資公司	普通股	1,173,443	56,325
昇利達投資公司	普通股	1,162,271	55,789
立慶隆投資公司	普通股	1,116,561	53,595
啟翊投資公司	普通股	1,111,866	53,370
弘全投資公司	普通股	1,100,501	52,824
景成發投資公司	普通股	1,100,501	52,824
高瑞投資公司	普通股	1,095,941	52,605
鼎大投資公司	普通股	1,018,936	48,909
中龍鋼鐵公司	普通股	927,652	44,527
鴻高投資開發公司	普通股	824,000	39,552
中鋼保全公司	普通股	795,796	38,198
中欣開發公司	普通股	782,143	37,543
中鋼鋁業公司	普通股	663,559	31,851
高科磁技公司	普通股	267,155	12,823
中鋼碳素化學公司	特別股	229,000	10,717
聯鋼開發公司	普通股	50,000	2,400
		<u>156,781,459</u>	<u>\$ 7,525,234</u>

註：業於編製合併財務報表時沖銷。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
背書保證明細表
民國九十七年第一季

附表二

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

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 限 額	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背 書 保 證 最 高 限 額
1	中鋼運通公司	CSE Transport Corporation	子 公 司 \$ 16,950,372 (淨值之二倍)	\$ 142,000 (USD 38,000,000)	\$ 142,000 (USD 38,000,000)	-	15	\$ 25,425,558 (淨值之三倍)
2	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子 公 司 6,404,664 (淨值之二倍)	1,173,048	1,173,048	-	37	6,404,664 (淨值之二倍)
		中鋼結構（昆山）有限公司	曾孫公司 1,067,444 (淨值三分之一)	486,200	486,200	-	15	6,404,664 (淨值之二倍)
3	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	母 公 司 12,280,935 (淨值之十五倍)	6,479,378	6,479,378	-	791	12,280,935 (淨值之十五倍)
4	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	子 公 司 430,093 (淨值百分之三十)	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	6	716,821 (淨值二分之一)
5	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技公司	子 公 司 773,087 (淨值百分之十)	USD 23,000,000	USD 23,000,000	-	9	2,319,262 (淨值百分之三十)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國九十七年第一季

附表三

單位：新台幣千元
(另予註明者除外)

編號 (註 2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 3)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收 (總資產) 之比率 %
九十七年第一季 0	中國鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	1	銷 貨	\$ 1,309,212 (註 1)	信 用 狀	1
		中國鋼鐵結構公司	1	銷 貨	1,117,654 (註 1)	信 用 狀	1
		中鋼碳素化學公司	1	銷 貨	676,975 (註 1)	信 用 狀	1
		中鴻鋼鐵公司	1	銷 貨	270,631 (註 1)	信 用 狀	-
		中鋼機械公司	1	銷 貨	154,481 (註 1)	對方收到發票後付款	-
		中龍鋼鐵公司	1	銷 貨	117,188 (註 1)	信 用 狀	-
		CSE Trasport Corporation	1	進 貨	6,778,398 (註 1)	按船期分段付款	7
		中鋼運通公司	1	進 貨	805,612 (註 1)	按船期分段付款	1
		中鋼鋁業公司	1	進 貨	704,499 (註 1)	驗收後付款	1
1	中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	2	銷 貨	704,499 (註 1)	驗收後收款	1
		寧波華揚鋁業科技公司	1	銷 貨	147,904 (註 1)	貨到後 5 日內收款	-
2	寧波華揚鋁業科技公司	中鋼鋁業公司	2	進 貨	147,904 (註 1)	貨到後 5 日內付款	-
3	中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	3	銷 貨	348,174 (註 1)	驗收後一個月內收款	-
		中貿國際公司	3	銷 貨	195,696 (註 1)	信 用 狀	-
		中貿國際公司	3	進 貨	430,911 (註 1)	驗收後付款	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	149,457 (註 1)	信 用 狀	-
4	中宇環保工程公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	731,977 (註 1)	每月月結	1
		中國鋼鐵公司	2	工程收入	655,976 (註 1)	每月月結	1
5	中鴻鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	167,857 (註 1)	裝船日 (不含) 起 7 個營業日電匯	-
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	330,252 (註 1)	信 用 狀	-
6	中國鋼鐵結構公司	中龍鋼鐵公司	3	工程收入	590,578 (註 1)	合約期間	1
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	1,118,047 (註 1)	信 用 狀	1
		中龍鋼鐵公司	3	進 貨	348,174 (註 1)	信 用 狀	-
7	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	2	工程收入	237,511 (註 1)	合約期間	-
		中龍鋼鐵公司	3	工程收入	113,378 (註 1)	合約期間	-

(接次頁)

(承前頁)

編號(註2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註3)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收(總資產)之比率%
8	中鋼碳素化學公司	中國鋼鐵公司	2	進貨	\$ 676,975	(信用狀)	1
9	中貿國際公司	中龍鋼鐵公司	3	銷貨	580,815	(驗收後收款)	1
		中龍鋼鐵公司	3	進貨	195,696	(信用狀)	-
10	中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	874,001	(按船期分段收款)	1
11	CSE Trasport Corporation	中國鋼鐵公司	2	銷貨	6,778,398	(按船期分段收款)	7
12	中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	471,188	(驗收後收款)	1
		中龍鋼鐵公司	3	銷貨	132,950	(驗收後收款)	-
		中國鋼鐵公司	2	進貨	165,983	(對方收到發票後付款)	-
13	中聯資源公司	中國鋼鐵公司	2	銷貨	189,243	(每月月結)	-
		中國鋼鐵公司	2	進貨	109,167	(信用狀)	-

14	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	銷 貨	MYR 96,338,353	(對 方 收 到 發 票 後 付 款	1
		中國鋼鐵公司	2	進 貨	MYR 139,370,748	(信 用 狀	1
		中鴻鋼鐵公司	3	進 貨	MYR 17,923,081	(裝 船 日 (不 含) 起 7 個 營 業 日 電 匯	-
15	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	3	進 貨	MYR 96,338,353	(收 到 發 票 後 付 款	1

註 1：業於編製合併財務報表時沖銷。

註 2：母公司填 0。

子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 3：與交易人之關係為以下三種：

母公司對子公司。

子公司對母公司。

子公司對子公司。

內部控制制度聲明書

中國鋼鐵股份有限公司內部控制制度聲明書

日期：九十七年三月十九日

本公司民國九十六年一月一日至九十六年十二月三十一日之內部控制制度，依據自行檢查結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司內部控制制度設有自我監督機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司上開期間的內部控制制度（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九十七年三月十九日董事會通過，出席董事十一人，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

中國鋼鐵股份有限公司

董 事 長：

林文淵



總 經 理：

陳源斌



承銷商總結意見

中國鋼鐵股份有限公司(以下簡稱中鋼公司或該公司)本次透過股份轉換方式收購中龍鋼鐵股份有限公司(以下簡稱中龍公司)所有已發行股份，使中龍公司成為中鋼公司100%持股之子公司，預計增資發行普通股575,991,075股，每股面額10元，總金額為5,759,910,750元，依法向行政院金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解中鋼公司及中龍公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依行政院金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，中鋼公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

台証綜合證券股份有限公司

負責人：吳光雄

承銷部門主管：施啟彬

中 華 民 國 九 十 七 年 八 月 二 十 日

律師法律意見書

中國鋼鐵股份有限公司本次為收購中龍鋼鐵股份有限公司股份而發行新股伍億柒仟伍佰玖拾玖萬壹仟零柒拾伍(575,991,075)股，每股面額新台幣壹拾元，總金額新台幣伍拾柒億伍仟玖佰玖拾壹萬零柒佰伍拾(5,759,910,750)元，向行政院金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，中國鋼鐵股份有限公司本次向行政院金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

中國鋼鐵股份有限公司

現代法律事務所

郭惠吉律師

中 華 民 國 九 十 七 年 八 月 十 八 日

中國鋼鐵股份有限公司
第十三屆第五次董事會議事錄

壹、時間：中華民國九十七年三月十九日(星期三)上午九時三十分。

貳、地點：中國鋼鐵股份有限公司第一行政大樓六樓 609 會議室。

參、主席：陳源成

陳和宗（臨時提案第二案）

紀錄：蔡秋福

肆、出席：林文淵（陳源成代）、謝發達、黃重球（謝發達代）、陳源成、鍾樂民、翁政義、鄔順財、陳和宗、邱晃泉、洪三雄（邱晃泉代）、黃維生

伍、列席：盧監察人淵源、王監察人景益、唐顧問榕森、翁副總經理朝棟、陳副總經理澤浩、張副總經理景星、杜副總經理金陵、陳副總經理玉松、宋副總經理志育、高副總經理東生、李特別助理慶超、朱主任稽核賦強、廖處長家健、陳主任自求、勤業眾信會計師事務所龔會計師俊吉

陸、請假：盧監察人天麟

（林董事長文淵因身體不適，無法出席主持會議，依公司章程第 26 條，指定陳董事源成代理。）

柒、確認上次會議記錄：(略)

捌、報告事項：(略)

玖、討論事項：(節錄)

第五案：為整合中龍鋼鐵股份有限公司(以下簡稱中龍)擬提高持股比例至百分之百，採增資發行新股方式與中龍其他股東進行股份轉換，換股比例 1:2.6，提請核議。

陳董事源成：本案因中龍在中鋼董事會無代表人，依法中鋼應由董事長為簽約代表人。故更正抽換議事相關資料。

鄔董事順財：

本案係為整合鋼鐵事業，中龍二期二階擴建尚未通過環評，目前進行整合有其風險，要有完善長期規劃。

本公司 100%持有中龍股權，將會失去追求公司治理原則。增資發行新股進行換股，學理上是資金成本最高方式，未來有類似案子，宜善用舉債方式。

本公司 100%持有中龍股權後，所有問題亦要 100%承擔，是否影響中龍員工士氣。

換股後，公股持股比率因而下降，是否影響工會對公股持股比率要求。

將來兩家公司合併時，請公司事先與工會協商。

陳董事源成：

中鋼集團目前合計持有中龍股權已超過 80%，任何風險，中鋼都須承擔。

中鋼有四支高爐，中龍只有一支，整合對中鋼有利，符合公司治理原則，亦可提升中龍員工士氣。

換股後，公股持股比率微降，仍高於 20%。

目前尚無合併計畫，因兩家公司企業文化、薪資結構均有不同。

謝董事發達：日後若有影響公股持股比率案件，請說明公股持股變化情形及因應措施，事先提報公股管理單位。

王監察人景益：換股契約要註明換股比率已含環評，如環評未過，要調整換股比率。

鍾董事樂民：

環評屬二期二階，換股比率與環評無關。

中鋼 100%持有中龍股權，未來可對中龍借款或發行公司債提供保證，大幅降低中龍資金成本。

陳董事源成：本案在下午舉行公開說明會前，請保密。

決 議：全體出席董事同意通過。

第六案：擬發行新股以整合中龍鋼鐵公司股權，進行股份轉換，提請核議。

決 議：全體出席董事同意通過。

中國鋼鐵股份有限公司 97 年股東常會議事錄

時間：中華民國 97 年 6 月 19 日（星期四）上午 9 時。

地點：高雄市小港區中鋼路 1 號中鋼公司中正堂。

出席：出席股東及股東代理人，所代表股數計 9,905,511,987 股
（占已發行總股數 11,521,988,864 股之 85.97%）。

大會主席報告出席代表股數，已符合公司法之規定，宣佈開會。

主席：林董事長文淵

紀錄：石吉志

一、主席致詞：（略）。

二、報告事項：（略）。

三、承認及討論事項：（節錄）

第二案

本公司董事會提

案由：謹擬具本公司 96 年度盈餘分配案，敬請 承認。

說明：

一、本公司 96 年度稅後盈餘合計新台幣 51,263,874,176.77 元，加計以前年度未分配盈餘 149,494,538.39 元，扣減長期股權投資變動影響數 5,673,229 元，合計可分配盈餘為 51,407,695,486.16 元，擬依本公司章程第六條規定分配如下：

（一）提撥法定盈餘公積 5,125,820,095 元。

（二）分配董監事酬勞金 69,235,122 元，全數以現金分配。

（三）分配從業人員紅利 2,307,837,388 元，其中配發現金 923,134,958 元，配發股票 1,384,702,430 元。

（四）分配特別股股息及紅利：每股發放股息 1.4 元、紅利 2.4 元，合計 3.8 元，其中現金 3.5 元、股票 0.3 元，總計 147,740,200 元。

（五）分配普通股紅利：每股發放紅利 3.8 元，其中現金 3.5

元、股票 0.3 元，計 43,686,365,661 元。

(六)未分配盈餘：70,697,020.16 元。

二、本現金股利除息基準日，擬於股東會決議通過本盈餘分配案後，授權董事長決定。發放現金股利時，分派予個別股東之股利總額發放至「元」，尾數不足元者進位至元，差額以公司費用列支。

三、為配合兩稅合一之實施，於計算所得稅法第 66 條之 6 股東可扣抵稅額時，優先分配屬 87 及以後年度盈餘；於計算所得稅法第 66 條之 9 應加徵 10%營利事業所得稅之未分配盈餘時，優先分配最近年度盈餘。

四、由於本公司特別股得以隨時轉換為普通股，前述盈餘分配之擬議，係以特別股股數維持 38,879,000 股為基礎計算而得，如配股配息基準日特別股股數更動，在每股股利不變之前提下，前述分配數字將隨之調整。

發言要點：訊立投資（股東戶號：V04743）建議股利全部派發現金；申億實業（股東戶號：V05130）建議發放 2 元股票股利、現金股利 1.8 元。

股東提問經主席說明並投票表決。

議決：投票表決通過（同意股東表決權數 7,082,416,396 股，佔出席股東表決權數 71.50%）。

第三案

本公司董事會提

案由：擬自 96 年度可分配盈餘項下提撥新台幣 4,845,289,730 元，辦理盈餘轉增資，發行普通股 484,528,973 股，敬請 公決。

說明：

- 一、為因應本公司長期發展資金需求，擬自 96 年度可分配盈餘項下提撥新台幣 4,845,289,730 元，辦理盈餘轉增資，發行普通股 484,528,973 股，每股面額 10 元，一次發行，新股之權利義務與原普通股相同。
- 二、本次盈餘轉增資金額中，3,460,587,300 元為分配股東股票股利(佔本次增資金額百分之 71.42)，其餘 1,384,702,430 元為從業人員紅利配股(佔本次增資金額百分之 28.58)，股東分配股票股利係按除權基準日本公司股東名冊記載之各股東持有股份比例無償分配之，特別股及普通股每千股均配發 30 股，不足 1 股之畸零股得由股東自行歸併成整股，未歸併者按面額折發現金，尾數不足元者，進位至元，差額以公司費用列支，畸零股累積後，授權董事長另行決定處理之。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議通過。

第四案

本公司董事會提

案由：擬具本公司章程部分條文修正草案，敬請 公決。

說明：檢附部分條文修正草案對照表如附。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議通過。

第五案

本公司董事會提

案由：為整合中龍鋼鐵股份有限公司(以下簡稱中龍)擬提高持股比例至百分之百，採增資發行新股方式與中龍其他股東進行股份轉換，換股比例 1:2.6，敬請 公決。

說明：

- 一、本公司為統合集團一貫作業鋼鐵事業管理暨資源配置

最佳化、提升經營績效與市場競爭力等，擬與持有中龍股份約 52.01%之其他中龍股東，進行股份轉換。

- 二、依股價淨值比法、現金流量折現法、歷史交易價格法等評估後，其換股比例為：中龍普通股、甲種記名式特別股及乙種記名式特別股均為二．六股換發本公司普通股一股。不滿一股之畸零股，中龍股東得自行歸併成整股，未歸併者按面額折發現金，尾數不足一元者，進位至元，差額以公司費用列支。累積後之畸零股，授權本公司董事長處理之。
- 三、股份轉換基準日暫訂為民國 97 年 9 月 30 日，轉換完成後，中龍將成為本公司百分之百控股子公司。股份轉換契約及換股比例合理性之獨立專家意見書如附件一、二。
- 四、本案除須取得相關主管機關核准外，依企業併購法第 29、30 條規定，股份轉換契約應經本公司及中龍雙方股東會通過。
- 五、本案經股東會通過後，如依股份轉換契約有須修改之處或須調整換股比例時，除依法令、主管機關核示、公司章程或股份轉換契約之規定，須由股東會再行同意者外，雙方得經董事會核決後逕行辦理。

發言要點：申億實業（股東戶號：V05130）對換股比例是否合理提出質疑、是否圖利中龍其他股東；訊立投資（股東戶號：V04743）對換股案僅有一位專家評估，提出疑問；庭佳實業（股東戶號：V03015）中龍成為 100% 子公司時，是否要上市上櫃？請主席說明。

股東提問經主席、財務副總經理說明並投票表決。

議決：投票表決通過（同意股東表決權數 7,082，130,976 股，佔出席股東表決權數 71.50%）。

第六案

本公司董事會提

案由：為擬發行新股以整合中龍鋼鐵公司股權，進行股份轉換，敬請 公決。

說明：

- 一、本公司為辦理股份轉換，須發行普通股 575,991,075 股予中龍鋼鐵公司股東，每股面額新台幣 10 元，共計新台幣 5,759,910,750 元。惟實際因股份轉換而發行之新股股數，將依股份轉換契約第六條換股比例調整之，或其他情事之發生而有所增減。
- 二、發行之新股，其權利義務與原有普通股相同。
- 三、發行新股基準日之訂定等相關事宜，除股份轉換契約另有規定外，授權董事長全權處理。

議決：經主席徵詢全體出席股東無異議通過。

四、臨時動議：（略）

五、散會：下午 13 時 16 分。

中國鋼鐵股份有限公司

董事長：林文淵

董事兼總經理：陳源成

董事：黃重球

董事：鍾樂民

董事：鄔順財

董事：陳和宗