

上市代號：2013

中國鋼鐵結構股份有限公司一〇一年年報



中國鋼鐵結構股份有限公司
CHINA STEEL STRUCTURE CO., LTD.

101 年 年 報

中華民國一〇二年五月六日刊印

查詢本年報之網址：newmops.tse.com.tw

證交所公開資訊觀測站

公司發言人

姓名：沈修蔚

職稱：管理副總經理

電話：(07)616-8688轉1200

電子郵件信箱：service@cssc.com.tw

公司代理發言人

姓名：郭大船

職稱：財務處經理

電話：(07)616-8688轉2100

電子郵件信箱：service@cssc.com.tw

總公司

地址：824高雄市燕巢區中興路500號

電話：(07)616-8688

傳真：(07)616-8680

公司網址：www.cssc.com.tw

台北辦事處

地址：104台北市中山區民權東路三段58號10F

電話：(02)2517-3611

傳真：(02)2517-1965

官田廠

地址：720台南市官田區二鎮里工業南路二號

電話：(06)698-6651~54

傳真：(06)698-4820

辦理股票過戶機構

名稱：100中國信託商業銀行股份有限公司代理部

地址：台北市重慶南路一段83號5樓

電話：(02)2181-1911

網址：www.chinatrust.com.tw

財務報告簽證會計師

姓名：吳秋燕會計師、陳珍麗會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：800高雄市中正三路2號20樓

電話：(07)238-9988

網址：http://www.deloitte.com.tw

海外有價證券掛牌買賣之交易場所：無

公司網址

網址：www.cssc.com.tw

目 錄

壹、致股東報告書	4
貳、公司簡介	8
參、公司治理報告	10
一、組織系統	10
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及 分支機構主管資料	12
三、公司治理運作情形	24
四、會計師公費資訊	45
五、更換會計師資訊	46
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理 人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其 關係企業者	47
七、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形	47
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人之資訊	48
九、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制 之事業對同一轉投資事業之持股數	49
肆、募資情形	50
一、公司資本及股份	50
二、公司債辦理情形	55
三、特別股辦理情形	55
四、海外存託憑證辦理情形	55
五、員工認股權憑證辦理情形	55
六、限制員工權利新股辦理情形	55
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	55
八、資金運用計畫執行情形	56
伍、營運概況	57
一、業務內容	57
二、市場及產銷概況	60
三、從業員工	67

四、環保支出資訊	67
五、勞資關係	72
六、重要契約	75
陸、財務概況	80
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	80
二、最近五年度財務分析	84
三、一〇一年度財務報告之監察人查核報告書	92
四、一〇一年度財務報告	93
五、一〇一年度母子公司合併財務報告	164
六、最近年度及截至年報刊印日止，公司及其關係企業發 生財務週轉困難之情事	262
七、一〇一年度財務報告無虛偽或隱匿之聲明書	263
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	264
一、財務狀況	264
二、財務績效	265
三、現金流量	265
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	266
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與改善 計畫及未來一年投資計畫	266
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之 事項	266
七、其他重要事項	268
捌、特別記載事項	269
一、關係企業相關資料	269
二、私募有價證券辦理情形	277
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分公司 股票情形	277
四、其他必要補充說明事項	277
玖、對股東權益或證券價格有重大影響之事項	278
註：本年報係依據金管會證期局訂定之「公開發行公司年報應行記載事 項準則」規定編製之。	

壹、致股東報告書

各位股東女士／先生：

首先感謝全體股東之支持與鼓勵及全體董監事與員工共同努力，茲就101年營業結果提出報告如下：

一、一〇一年度營業暨財務情形報告

(一)產銷量

鋼結構101年生產量為20萬3,299噸，較100年之22萬1,557噸減少1萬8,258噸，約減少8.24%；101年銷貨量為19萬8,878噸，較100年之17萬5,189噸增加2萬3,689噸，約增加13.52%。鋼品101年銷貨量為13萬1,296噸，較100年之15萬3,438噸減少2萬2,142噸，鋼品銷貨約減少14.43%。

(二)預算執行情形

單位：新台幣千元

項 目	全年度預算	實際情形	執行率(%)
營 業 收 入	13,000,000	15,021,774	115.55
營 業 成 本	12,341,000	14,299,703	115.87
營 業 毛 利	659,000	722,071	109.57
營 業 費 用	260,000	283,701	109.12
營 業 淨 利	399,000	438,370	109.87
營業外利益	221,000	264,685	119.77
稅 前 淨 利	620,000	703,055	113.40

(三)財務收支及獲利能力分析

101年營業收入150億2,177萬4千元，較100年136億7,978萬元，增加13億4,199萬4千元，約增加9.81%，主要受惠於廠房及大樓工程鋼構銷貨量上揚，致101年營業收入比100年增加，且由於致力於降低成本、鋼料價格下跌及轉投資收益尚佳，全年獲利比100年成長；101年營業淨利4億3,837萬元，較100年4億131萬3千元，增加3,705萬7千元，約增加9.23%，主要係因營收增加致101年營業毛利

較100年高所致；101年稅前淨利7億305萬5千元，較100年6億5,540萬8千元，增加4,764萬7千元，約增加7.27%，主要係101年營業淨利較100年增加所致；101年稅後淨利5億9,182萬7千元，較100年5億5,370萬8千元，增加3,811萬9千元，約增加6.88%，主要係101年營業淨利較100年增加所致。

(四) 研究發展狀況

1. 近年已完成之成果：

- (1) 完成燕巢新廠成品儲區管理系統。
- (2) 持續開發WEB化應用系統。
- (3) 橋梁製造圖自動產生的初期程式開發。
- (4) 因應鑽油平台特性，開發小構件下料系統。

2. 目前進行之項目：

- (1) 開發工程進行中成本管控系統。
- (2) 小構件下料重量之統計。
- (3) 放樣程式更新作業。
- (4) 協助多元質量調諧阻尼器的發展。

二、一〇二年營業計畫概要

本(102)年產銷計畫，鋼結構業務方面，由於歐洲受國債拖累經濟尚在谷底掙扎、美國景氣尚未明顯復甦，而中國大陸受歐美市場不振影響，經濟成長不如預期，連帶衝擊國內景氣，電子業因市場前景不明，資本支出大幅縮減，預計短期內僅有少數建廠計畫推出；另受政府打房政策影響，大樓鋼架需求預計下滑，加上公共工程釋出量不足，致使國內鋼結構市場整體需求難以成長，同業殺價搶標時有所聞，利潤將更形微薄。本公司將更注重建案之選擇，盡量爭取具指標性及工程難度較高之個案，以利保持合理的利潤。

至於鋼品貿易業務方面，預期國際鋼鐵需求短期難以恢復，未來應積極開發新的客戶，並規避交易的風險。

本年依已接訂單狀況並參考未來景氣推估，預計鋼結構製造、安裝18萬噸，鋼品貿易13萬噸。

三、未來發展策略

爲因應未來市場變化與挑戰，擬訂未來發展策略及行動方案如下：

(一)強化經營策略

- 1.加強培育年青幹部，提昇布署專業與經驗傳承。
- 2.加速汰換老舊設備，提升產能。
- 3.擴大市場滲透，尋找有利商機。

(二)積極研發工程技術

- 1.開發耐震性能設計。
- 2.開發高效率銲接技術。
- 3.觀摩學習新技術，引進新工法。

(三)持續降低成本

- 1.持續推動各項降低成本方案。
- 2.生產流程合理化及去瓶頸規劃。
- 3.檢討高雄廠產線配置，擴大產線面積，提升產量。

(四)拓展海外市場

- 1.持續開發大陸市場。
- 2.開拓緬甸、印尼、柬埔寨等東南亞新興市場。

四、受到外部競爭環境、法規環境、總體經營環境之影響

(一)外部競爭環境

由於鋼結構業目前在台灣屬於供過於求的產業，加上行業進入門檻不高，因此競爭十分劇烈，價格極易受市場供需影響。一般而言，當建築業景氣復甦或政府進行較多的公共工程投資或產業進行大規模投資建廠時，因爲市場需求增加，同業競爭通常會較爲緩和，將有利於價格的提升並獲得較佳的利潤；反之則同業削價搶標難有合理利潤。本公司爲因應此外部競爭環境，除內部積極降低成本、提升品質外，並設定目標市場如下：

- 1.工期短、量體大之工程；
- 2.高附加價值之產品；

3. 東南亞新興市場之工程。

(二) 法規環境

本公司擁有生產工廠，雖歸屬於製造業，但非屬高耗能產業，故除須遵守一般製造業相關法規外，受能源法規或其他法規修訂影響不大。惟因業務性質上與營建業較為有關，經營上將受營建法規影響。

(三) 總體經營環境

近年來地震、土石流等天災頻傳，導致房屋倒塌、橋樑毀損時有所聞。因鋼結構建物保有較佳的抗震及防災能力，所以新建大樓及橋樑採用鋼結構的比率愈來愈高，加上鋼結構屬於綠色建材，未來可回收再利用，也符合政府推行節能減碳的政策，預測將來高樓及大跨距橋樑將普遍採用鋼結構，市場需求量可望增加。惟目前受鋼鐵原料價格起伏不易掌握及市場供需未能平衡的影響，經營較為困難，必須全神貫注，謹慎從事。

以上謹就101年營業暨財務情形及本(102)年營業計畫概要提出報告，我們盼望在全體股東的支持協助、董監事的指導監督下，全體同仁一起努力來達成目標。

最後，敬祝

各位股東 身體健康 萬事如意

董 事 長 陳 澤 浩



總 經 理 李 怡 華



會 計 主 管 郭 大 船



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國六十七年二月二十四日

本公司是台灣首創以鋼結構為專業的公司，所屬工廠充分配置高效率自動化的生產設備。產品包括各式組合型鋼、高樓建築鋼構、廠房鋼構、橋樑鋼構、機械結構體及石化管槽、管架支撐等，產品遍銷國內外。

本公司善用中鋼集團有利資源，有效結合人才、技術與資金，提供客戶從鋼構設計、工程技術支援、各式型鋼供應、鋼構製造施工、安裝到土木營造完整服務，並與國際知名營造大廠聯合承攬重大工程，為國內外客戶創造價值，重要沿革如下：

二、公司沿革

- 1.民國66年由中鋼公司邀集國內外股東以民營化方式共同投資。
- 2.民國67年2月經濟部發給執照，公司成立，奉行政院核定在中鋼公司廠區內設廠。
- 3.民國68年4月建廠完成開工生產，廠區面積110,000m²，廠房面積24,000m²。
- 4.民國71年開始鋼結構外銷。
- 5.民國74年奉准轉投資聯鋼營造工程股份有限公司。
- 6.民國77年奉准多角化經營，兼營鋼品及相關油品之販售業務。
- 7.民國78年在台南官田工業區興建第二工廠，廠區面積78,372m²，廠房面積26,658m²。
- 8.民國80年11月奉准經營各類環境保護工程之承包及其設備之設計、製造、安裝及銷售業務。
- 9.民國81年1月21日普通股股票在台灣資本市場上市掛牌買賣(股票代號：2013中鋼構)。

- 10.民國82年10月27日特別股股票上市掛牌買賣。
- 11.民國83年11月通過ISO9002CNS12682品質管理系統認證。
- 12.民國89年12月29日特別股股票終止上市轉換普通股股票。
- 13.民國91年2月通過ISO9001:2000/CNS12681品質管理系統認證。
- 14.民國93年1月13日核准設立中鋼結構(昆山)有限公司。
- 15.民國93年8月23日通過OHSAS 18001認證。
- 16.民國94年3月中國昆山廠建廠完成，廠區面積134,413m²，廠房面積22,000m²，員工人數130人，月產能2,000公噸。
- 17.民國94年12月完成地標建築－臺北國際金融中心(Taipei 101)超高層大樓鋼骨製造安裝工程。
- 18.民國96年09月中鋼結構(昆山)公司取得ISO9001:2000品質管理系統認證。
- 19.民國96年度營收突破百億元達新台幣103億元，合併營收達新台幣152億元。
- 20.民國97年度營收達新台幣150億元，合併營收達新台幣198億元。
- 21.民國98年12月通過2008年版ISO9001認證:2008/CNS12681品質管理系統認證。
- 22.民國99年04月子公司(聯鋼營造)通過ISO9001:2008品質管理系統認證。
- 23.民國99年09月中鋼結構(昆山)公司取得ISO9001:2008品質管理系統認證。
- 24.民國99年09月通過財團法人全國認證基金會(TAF)之非破壞檢測實驗室認證(ISO/IEC 17025:2005)。
- 25.民國100年01月14日高雄廠新建工程動土開工。
- 26.民國100年01月20日通過OHSAS18001:2007 & TOSHMS:2007認證。
- 27.民國101年5月14日公司總部(含高雄廠)遷移至高雄市燕巢區中興路500號，廠區面積450102.98m²，廠房面積58761.63m²，辦公室樓板面積10113.87m²。
- 28.民國101年11月中鋼結構與聯鋼營造共同獲得第12屆公共工程金質獎(公共工程品質優良獎特優)。
- 29.民國102年4月中鋼結構公司獲得傑出事業機構獎。

(一)組織結構(102.3.31)



(二) 各主要部門所營業務

部 門	職 掌
董 事 會	1.中長期發展計畫之審定。 2.年度營業計畫之審定。 3.資本增減之擬定。 4.預算決算之決定。 5.盈餘分配之擬定。 6.公司一級主管以上人員之任免。 7.分支機構之設置及裁撤。 8.投資其他事業之審定。 9.重要章則及契約之審定。 10.其他重要事項之審定。
經 理 部 門	秉承董事會決定之方計，綜理公司一切業務。
生 產 部 門	主管產品製造、設備維護、品質保證、生產管制、規劃施工、工業工程、材料儲存、鋼構購料運輸、技術開發、設計製圖、放樣備料等工作。
業 務 部 門	主管鋼構業務、貿易業務等工作。
管 理 部 門	主管會計、財務、成本、總務、人事、公共事務、資訊系統及工業安全衛生等工作。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事、監察人

1.董事及監察人資料(一)

職稱	姓 名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份	
					股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率
董事長	中國鋼鐵(股)公司 中代表 陳澤浩	100年 6月 10日	3 年	67年 2月 24日	66,487,844	33.24	66,487,844	33.24	—	—
董事	中國鋼鐵(股)公司 中代表 李怡華	101年 2月 1日	3 年	67年 2月 24日	66,487,844	33.24	66,487,844	33.24	—	—
董事	亞細亞貿易(株) 亞代表 御園敬三	100年 6月 10日	3 年	67年 7月 22日	11,061,690	5.53	10,061,690	5.03	—	—
董事	弘博鋼鐵(股)公司 弘代表 郭永成	100年 6月 10日	3 年	97年 6月 19日	2,753,471	1.38	2,768,471	1.38	1,378,000	0.69
董事	中鋼碳素(股)公司 中代表 吳國禎	100年 6月 10日	3 年	88年 6月 15日	600,069	0.30	600,069	0.30	—	—
董事	新懋投資(股)公司 新代表 王振芳	100年 6月 10日	3 年	91年 6月 18日	341,896	0.17	341,896	0.17	—	—
董事	群裕投資(股)公司 群代表 鄭宗仁	100年 6月 10日	3 年	91年 6月 18日	341,896	0.17	341,896	0.17	—	—
監察人	柏林(股)公司 柏代表 陳文源	100年 6月 10日	3 年	100年 6月 10日	4,760,000	2.38	8,116,000	4.06	—	—
監察人	世昌國際投資(股)公司 世代表 洪勝雄	100年 6月 10日	3 年	100年 6月 10日	1,208,000	0.60	1,208,000	0.60	—	—

基準日：102年4月20日

利用他人名義持有股份		主 要 經（學）歷	目 前 兼 任 本 公 司 及 其 他 公 司 之 職 務	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人		
股 數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
—	—	海洋大學航海系	汎揚創業投資(股)公司 董事長	—	—	—
—	—	美國德州大學 機械工程碩士	本公司總經理	—	—	—
—	—	日本青山學院大學 (商系)	亞細亞貿易(株)會社 會長	—	—	—
—	—	長榮高中	弘博鋼鐵(股)公司 董事長	—	—	—
—	—	南加大企管碩士	中鋼碳素(股)公司 副總經理	—	—	—
—	—	東吳大學商用數學系	—	—	—	—
—	—	清大材料科學系碩士	中鋼公司生產部門 副總經理	—	—	—
—	—	成功大學化工系	柏林(股)公司 總裁	—	—	—
—	—	文化大學外文系	世昌國際投資(股)公司 總經理	—	—	—

2.董事及監察人資料(二)

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		
		商務、財務、會計或公司業務相關科系之私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師或會計師或其他與業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、財務、會計或公司業務之工作經驗	非為公司或其關係企業之受僱人	非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司、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)	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十以上或持股前十名之自然人股東
董事長 陳 澤 浩				是	√		√
董 事 李 怡 華				是			√
董 事 御園敬三				是	√		√
董 事 郭 永 成				是	√		√
董 事 吳 國 禎				是	√		√
董 事 王 振 芳				是	√		√
董 事 鄭 宗 仁				是	√		√
監察人 陳 文 源				是	√		√
監察人 洪 勝 雄				是	√		√

							兼任其他 其公發公獨董家數
非前所列人員之配偶、二親等以內血親親屬	非直接持有股份五分之一以上或受僱人	有業務或特權(經理、監察人、股東、董事、監事)或持有五分之一以上股份	非為提供財務、業務、或合夥人(主事)之配偶，但依證券買賣委員會行使職權報酬不在限	關係等專合夥人及股票置新資及七資，	未與董具有親屬關係	有公司法第30條各情之一	有公司法第27條以政府代表當選
√	√	√	√	√	√	√	—
√	√		√	√	√	√	—
√			√	√	√	√	—
√	√		√	√	√	√	—
√	√		√	√	√	√	—
√	√	√	√	√	√	√	—
√			√	√	√	√	—
√			√	√	√	√	—
√	√		√	√	√	√	—

3.法人股東之主要股東

102年3月31日

法人股東名稱	法 人 股 東 之 主 要 股 東
中國鋼鐵(股)公司	經濟部20.00%、兆豐國際商銀託管中國鋼鐵從業人員持股信託專戶3.77%、運鴻投資股份有限公司1.57%、勞工保險局1.56%、中華郵政股份有限公司1.48%、渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶1.39%、運盈投資股份有限公司1.01%、兆豐國際商銀保管丸一鋼管株式會社投資專戶0.98%、花旗(台灣)商銀受託管新加坡政府投資專戶0.94%、公務人員退休撫恤基金管理委員會0.82%
亞細亞貿易服務株式會社	IHI株式會社42.55%、御園敬三21.28%、今泉純之介4.25%、楠美溫4.25%、金木克夫4.25%、出淵肇4.25%
弘博鋼鐵(股)公司	郭永成17.96%、顏珍貴15.12%、郭毓倫10.84%、郭致豪9.72%、豪豪(股)公司46.36%
中鋼碳素化學(股)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4.96%、南山人壽保險股份有限公司3.81%、景裕國際投資股份有限公司2.86%、大通託管富林明基金之亞洲股權基金投資專戶2.47%、志成德投資股份有限公司1.54%、富邦人壽保險股份有限公司1.49%、新光人壽保險股份有限公司1.38%、匯豐銀行託管比特公司投資專戶1.24%、中華郵政股份有限公司1.17%
新懋投資(股)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%
群裕投資(股)公司	中國鋼鐵結構股份有限公司35%、中宇環保股份有限公司40%、超揚投資股份有限公司25%
立慶隆投資(股)公司	中國鋼鐵結構股份有限公司30%、中鋼碳素化學股份有限公司35%、超揚投資股份有限公司30%、高瑞投資股份有限公司5%
柏林(股)公司	陳哲生15.70%、陳文源14.72%、陳哲偉13.53%、許慧慧9.90%、蔡秋菊6.74%、許世帆4.96%、許薰薰4.79%、許瑩如4.70%、陳正強4.33%、陳韋璇2.54%
世昌國際投資(股)公司	洪勝雄28.50%、洪陶美華13.52%、璟源投資(股)公司13.23%、新禾投資(股)公司11%、洪千惠9.35%、洪國珍4.1%、洪儀真3.58%、陳謝秀珠3.33%、洪儀丞3.33%、王廖又金2.50%

4.主要股東為法人者其主要股東

102年3月31日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
經濟部	政府單位，無主要股東
運鴻投資(股)公司	中鋼運通股份有限公司49.89%、中鴻鋼鐵股份有限公司40.91%、中鋼碳素化學股份有限公司9.20%
勞工保險局	政府單位，無主要股東
運盈投資(股)公司	中盈投資開發股份有限公司49%、日商丸一投資股份有限公司42%、運鴻投資股份有限公司9%
中華郵政(股)公司	交通部100%
IHI株式會社	日本トラスティ・サービス信託銀行株式會社(中央三井アセット信託銀行再信託分・株式會社東芝退職給付信託口)3.77%、第一生命保險相互會社3.68%、日本トラスティ・サービス信託銀行株式會社(信託口)3.28%、みずほ信託銀行株式會社退職給付信託みずほ銀行口再信託受託者資産管理サービス信託銀行株式會社2.97%、日本マスタートラスト信託銀行株式會社(信託口)2.78%
豪豪(股)公司	郭永成23.18%、顏珍貴70.61%、郭毓倫3.33%、郭致豪2.88%
中國鋼鐵(股)公司	主要股東詳見第16頁
中國合成橡膠(股)公司	台灣水泥(股)公司8.78%、中信投資(股)公司4.51%、京城商業銀行(股)公司3.82%、和豐投資(股)公司2.92%、王丕彰2.34%、公務人員退休撫卹基金管理委員會2.05%、和柏投資(股)公司2.01%、信昌投資(股)公司1.99%、中成開發投資(股)公司1.89%、富品投資(股)公司1.79%
景裕國際(股)公司	中鋼碳素化學股份有限公司100%
志成德投資(股)公司	王廣志24.82%、王潔德29.96%、王廣成2.9%、王凡8.33%
新光人壽(股)公司	新光金融控股(股)公司100%
富邦人壽(股)公司	富邦金融控股(股)公司100%
聯鋼營造工程(股)公司	中國鋼鐵結構股份有限公司100%

法人股東名稱	法人股東之主要股東
中聯資源(股)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5.26%、國泰人壽保險股份有限公司4.00%、德勤投資股份有限公司1.94%、嘉新水泥股份有限公司1.72%
超揚投資(股)公司	中盈投資開發股份有限公司100%
中國鋼鐵結構(股)公司	主要股東名單詳見第52頁
中字環保工程(股)公司	中國鋼鐵股份有限公司45.48%、華榮電線電纜股份有限公司8.97%、春雨工廠股份有限公司3.56%、金合發鋼鐵股份有限公司2.96%、弘博鋼鐵股份有限公司2.71%、百堅投資股份有限公司2.45%、春源鋼鐵股份有限公司2.46%、台灣糖業股份有限公司2.37%、劉博文2.1%、南山人壽保險股份有限公司1.02%
中鋼碳素化學(股)公司	主要股東名單詳見第16頁
高瑞投資(股)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%
璟源投資(股)公司	洪勝雄36.66%、洪陶美華30%、洪儀丞16.67%、洪儀真16.67%
新禾投資(股)公司	洪千惠51.15%、洪明輝21.15%、洪子涵10%、洪子婷8.85%、洪子軒8.85%

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

102年3月31日

職稱	姓名	選(就)任日期	持 有 股 份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	李怡華	101.06.01	—	—	—	—	—	—	美國德州大學機械工程碩士	聯鋼營造工程(股)公司董事	—	—	—
管 理 副總經理	沈修蔚	98.06.01	7,455	—	—	—	—	—	淡江大學會統系	聯鋼營造工程(股)公司監察人	—	—	—
生 產 副總經理	邱均生	100.01.01	4,692	—	—	—	—	—	海洋大學輪機工程系	中聯資源(股)公司董事	—	—	—
業 務 副總經理	洪進興	102.01.01	160,073	0.08	—	—	—	—	海洋大學造船工程系	尚揚投資(股)公司董事	—	—	—

註：本公司未提供汽車、房屋供總經理及副總經理使用。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.(董事)之酬金

101年12月31日，單位：新台幣千元

職 稱	姓 名	董 事 酬 金 法 定 代 表 人				A、B、C及D等四項總額占稅後利益之比例(%)	兼 任 工 薪 及 酬 金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後利益之比例(%)				有無領取來自子公司以外轉讓資產之報酬																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		報酬(A)		退職退休金(B)			盈餘分配之酬勞(C)(附註)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)	退職退休金(F)	盈餘分配之工利(G)(附註)			員工認股權證或類似權利(H)	取得股票報酬之股數(I)	財務報告內所有公司(J)	財務報告內所有公司(K)	財務報告內所有公司(L)	財務報告內所有公司(M)	財務報告內所有公司(N)	財務報告內所有公司(O)	財務報告內所有公司(P)	財務報告內所有公司(Q)	財務報告內所有公司(R)	財務報告內所有公司(S)	財務報告內所有公司(T)	財務報告內所有公司(U)	財務報告內所有公司(V)	財務報告內所有公司(W)	財務報告內所有公司(X)	財務報告內所有公司(Y)	財務報告內所有公司(Z)	財務報告內所有公司(AA)	財務報告內所有公司(AB)	財務報告內所有公司(AC)	財務報告內所有公司(AD)	財務報告內所有公司(AE)	財務報告內所有公司(AF)	財務報告內所有公司(AG)	財務報告內所有公司(AH)	財務報告內所有公司(AI)	財務報告內所有公司(AJ)	財務報告內所有公司(AK)	財務報告內所有公司(AL)	財務報告內所有公司(AM)	財務報告內所有公司(AN)	財務報告內所有公司(AO)	財務報告內所有公司(AP)	財務報告內所有公司(AQ)	財務報告內所有公司(AR)	財務報告內所有公司(AS)	財務報告內所有公司(AT)	財務報告內所有公司(AU)	財務報告內所有公司(AV)	財務報告內所有公司(AW)	財務報告內所有公司(AX)	財務報告內所有公司(AY)	財務報告內所有公司(AZ)	財務報告內所有公司(BA)	財務報告內所有公司(BB)	財務報告內所有公司(BC)	財務報告內所有公司(BD)	財務報告內所有公司(BE)	財務報告內所有公司(BF)	財務報告內所有公司(BG)	財務報告內所有公司(BH)	財務報告內所有公司(BI)	財務報告內所有公司(BJ)	財務報告內所有公司(BK)	財務報告內所有公司(BL)	財務報告內所有公司(BM)	財務報告內所有公司(BN)	財務報告內所有公司(BO)	財務報告內所有公司(BP)	財務報告內所有公司(BQ)	財務報告內所有公司(BR)	財務報告內所有公司(BS)	財務報告內所有公司(BT)	財務報告內所有公司(BU)	財務報告內所有公司(BV)	財務報告內所有公司(BW)	財務報告內所有公司(BX)	財務報告內所有公司(BY)	財務報告內所有公司(BZ)	財務報告內所有公司(CA)	財務報告內所有公司(CB)	財務報告內所有公司(CC)	財務報告內所有公司(CD)	財務報告內所有公司(CE)	財務報告內所有公司(CF)	財務報告內所有公司(CG)	財務報告內所有公司(CH)	財務報告內所有公司(CI)	財務報告內所有公司(CJ)	財務報告內所有公司(CK)	財務報告內所有公司(CL)	財務報告內所有公司(CM)	財務報告內所有公司(CN)	財務報告內所有公司(CO)	財務報告內所有公司(CP)	財務報告內所有公司(CQ)	財務報告內所有公司(CR)	財務報告內所有公司(CS)	財務報告內所有公司(CT)	財務報告內所有公司(CU)	財務報告內所有公司(CV)	財務報告內所有公司(CW)	財務報告內所有公司(CX)	財務報告內所有公司(CY)	財務報告內所有公司(CZ)	財務報告內所有公司(DA)	財務報告內所有公司(DB)	財務報告內所有公司(DC)	財務報告內所有公司(DD)	財務報告內所有公司(DE)	財務報告內所有公司(DE)	財務報告內所有公司(DF)	財務報告內所有公司(DG)	財務報告內所有公司(DH)	財務報告內所有公司(DI)	財務報告內所有公司(DJ)	財務報告內所有公司(DK)	財務報告內所有公司(DL)	財務報告內所有公司(DM)	財務報告內所有公司(DN)	財務報告內所有公司(DO)	財務報告內所有公司(DP)	財務報告內所有公司(DQ)	財務報告內所有公司(DR)	財務報告內所有公司(DS)	財務報告內所有公司(DT)	財務報告內所有公司(DU)	財務報告內所有公司(DV)	財務報告內所有公司(DW)	財務報告內所有公司(DX)	財務報告內所有公司(DY)	財務報告內所有公司(DZ)	財務報告內所有公司(EA)	財務報告內所有公司(EB)	財務報告內所有公司(EC)	財務報告內所有公司(ED)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE)	財務報告內所有公司(EE

註：1. 李怡華君於101.2.1起接任程慶鐘君未滿之任期。
2. 陳文斷君於101.6.1屆齡退休，101.6.1董事職任，由鄭宗仁君接任。
3. 本公司盈餘分配之董監事酬勞及車馬費全數由法人領取。
4. 本表揭露之車馬費為第12個101.1.01~101.12.31。

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名				前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)				本公司			
	本公司	財務報告內所有公司	程慶鐘、李怡華、顏國政三、郭永成、吳國楨、王振芳、陳文斷、鄭宗仁	陳澤告、程慶鐘、李怡華、顏國政三、郭永成、吳國楨、王振芳、陳文斷、鄭宗仁	本公司	財務報告內所有公司	程慶鐘、顏國政三、郭永成、吳國楨、王振芳、鄭宗仁	李怡華、陳文斷、陳澤告
低於2,000,000元	陳澤告、程慶鐘、李怡華、顏國政三、郭永成、吳國楨、王振芳、陳文斷、鄭宗仁							
2,000,000元(含) ~ 5,000,000元	-	-	-	-	李怡華、陳文斷、陳澤告			
5,000,000元(含) ~ 10,000,000元	-	-	-	-	-			
10,000,000元(含) ~ 15,000,000元	-	-	-	-	-			
15,000,000元(含) ~ 30,000,000元	-	-	-	-	-			
30,000,000元(含) ~ 50,000,000元	-	-	-	-	-			
50,000,000元(含) ~ 100,000,000元	-	-	-	-	-			
100,000,000元以上	-	-	-	-	-			
總計	7	7	7	7	7	7	7	7

2.(監察人)之酬金

101年12月31日，單位：新台幣千元

職 稱	姓 名	監察人酬勞(法人+代表人)						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) (擬議數)		業務執行費用(C)			
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司		
監察人	柏林(股)公司 代表人：陳文源	0	0	993	993	288	288	0.22	無
監察人	世昌國際投資(股)公司 代表人洪勝雄								

註：1.本公司盈餘分配之董監事酬勞及車馬費全數由法人領取。

2.本表揭露之車馬費為第12個101.1.1~101.12.31。

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司	前三項酬金總額(A+B+C)
	陳文源、洪勝雄	財務報告內所有公司 陳文源、洪勝雄
低於2,000,000元	-	-
2,000,000元 (含) ~ 5,000,000元	-	-
5,000,000元 (含) ~ 10,000,000元	-	-
10,000,000元 (含) ~ 15,000,000元	-	-
15,000,000元 (含) ~ 30,000,000元	-	-
30,000,000元 (含) ~ 50,000,000元	-	-
50,000,000元 (含) ~ 100,000,000元	-	-
100,000,000元以上	-	-
總 計	2	2

3.總經理及副總經理之酬金

101年12月31日，單位：新台幣千元

職 稱	姓 名	薪資 (A)		退職退休金 (B)	獎金及特支費 等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額 (D)(擬議數)				A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(%)		取得員工認股 權憑證數額		取得限制員工 權利新股數		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額	財 務 報 告 內 所 有 公 司	現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	
總 經 理	陳文斷 李怡華																
管 理 部	沈修蔚																
副總經理	邱均生	8,520	8,520	0	0	10,690	10,810	0	625	0	0	3.35	0	0	0	0	無
生產部 副總經理	洪進興																

註：陳文斷總經理於101.6.1屆齡退休，由李怡華君接任。

給付本公司各個總經理及副總經理 酬金級距		總經理及副總經理姓名	
		本公司	財務報告內所有公司
低於2,000,000元		-	-
2,000,000元 (含) ~ 5,000,000元		陳文斷、李怡華、沈修蔚、邱均生、洪進興	陳文斷、李怡華、沈修蔚、邱均生、洪進興
5,000,000元 (含) ~ 10,000,000元		-	-
10,000,000元 (含) ~ 15,000,000元		-	-
15,000,000元 (含) ~ 30,000,000元		-	-
30,000,000元 (含) ~ 50,000,000元		-	-
50,000,000元 (含) ~ 100,000,000元		-	-
100,000,000元以上		-	-
總 計		4	4

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

101年12月31日

單位：新台幣千元

	職 稱	姓 名	股票紅利 金 額	現金紅利 金 額 (擬議數)	總 計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	總 經 理	陳文斷	—	739	739	0.12
		李怡華				
	管 理 部 副 總 經 理	沈修蔚				
	生 產 部 副 總 經 理	邱均生				
	生產部助理 副 總 經 理	洪進興				
	財 務 主 管	郭大船				

註：陳文斷總經理於101.6.1屆齡退休，由李怡華君接任。

(四)最近兩年度支付本公司及合併子公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性

100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5.15%；合併子公司佔稅後純益之比例為5.23%。101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5.33%；合併子公司佔稅後純益之比例為5.35%。本公司董事與監察人「薪資報酬(含車馬費)政策、制度、架構與標準」由薪資報酬委員會擬訂建議案，經董事會決議通過後施行。董事長、總經理及副總經理「績效評估之政策與制度」及「報酬政策、制度、架構與標準」亦由薪資報酬委員會擬訂建議案，經董事會決議通過後施行。本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金與未來風險之關聯性：無。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度第12屆董事會開會6次(A)，董事出席情形如下：

(101.4.1~102.3.31)

職 稱	姓 名(註1)	實際出(列) 席次數(B)	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%) (B/A) (註2)	備 註
董事長	中國鋼鐵(股)公司 代表人：陳澤浩	6		100	
董 事	中國鋼鐵(股)公司 代表人：李怡華	6		100	
董 事	亞細亞貿易(株) 代表人：御園敬三	5		83	
董 事	弘博鋼鐵(股)公司 代表人：郭永成	6		100	
董 事	中鋼碳素(股)公司 代表人：吳國禎	6		100	
董 事	新懋投資(股)公司 代表人：王振芳	6		100	
董 事	群裕投資(股)公司 代表人：陳文斷	2		100	101.6.1解任
董 事	群裕投資(股)公司 代表人：鄭宗仁	3	1	75	101.6.1派任

其他應記載事項：

1.董事為對利害關係議案迴避之執行情形：

本公司董事均依據「中國鋼鐵結構股份有限公司董事會議事規則」第20條第1項之規定：「董事對於會議之事項，如有與其自身或其代表之法人或下列人員、企業有利害關係，致有害於公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權：(1)配偶、父母、子女或三親等以內之親屬。(2)前款人員直接或間接享有相當財務上利益之企業。(3)自身兼任董事長、執行業務董事或高階經理人之企業。」

(a)101年5月14日第12屆第6次董事會：訂定董事長、總經理、副總經理薪資報酬政策、制度、架構與標準案：本公司陳董事長澤浩、陳董事文斷依法迴避。

(b)101年5月30日第12屆第1次臨時董事會：本公司陳總經理文斷先生將於本(101)年6月1日屆齡退休，總經理職缺擬改聘李怡華先生接任，並自本(101)年6月1日生效案：本公司李董事怡華依法迴避。

(c)101年6月15日第12屆第7次董事會：訂定公司新任總經理李怡華先生薪資報酬案：本公司李董事怡華依法迴避。

2.101年薪資報酬委員會執行情形：

(1)101年5月1日召開第一屆第一次薪資報酬委員會。

(2)101年6月4日召開第一屆第一次臨時薪資報酬委員會。

(3)101年11月16日召開第一屆第二次薪資報酬委員會。

註1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

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

(2)年度終了日前，如有董事改選者，應將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間實際出席次數計算之。

(二之一)審計委員會運作情形：無。

(二之二)監察人參與董事會運作情形：

最近年度第12屆董事會開會6次(A)，監察人出席情形如下：

(101.4.1~102.3.31)

職稱	姓 名	實際列席次數 (B)	實際列席率 (%)(B/A)(註)	備註
監察人	柏林(股)公司 代表人：陳文源	6	100	
監察人	世昌國際投資(股)公司 代表人：洪勝雄	5	83	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：

監察人可透過公司發言人、股東會等與公司員工及股東溝通。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：

1.內部稽核主管於稽核項目完成後將稽核報告送請監察人審閱，監察人未有反對意見。

2.內部稽核主管於公司董事會提報內部稽核業務執行情形，監察人未有反對意見。

3.監察人定期舉行會議與簽證會計師溝通公司財務、業務狀況，並視需要邀請公司治理單位人員列席說明。

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

101.5.14第12屆第6次董事會：

伍、報告事項（一）：本公司採用國際會計準則（IFRS）101年1月1日（開帳日）合併財務報表差異影響數及101年3月31日合併財務報表差異影響數如附件案。

陳監察人文源提示：有關本公司擁有良美不動產明細及其租售可能性為何。

陳董事長澤浩提示：請行政處於下次董事會提出台南不動產明細及其現在利用情形與未來規劃，讓董事、監察人了解。

董事會結論：洽悉。

柒、討論事項（五）：訂定董事長、總經理、副總經理薪資報酬政策、制度、架構與標準案。

陳監察人文源提示：

1.管理部副總薪給與生產部副總差距較大。

2.主管加給部份總經理與副總經理差距較大。

董事會決議：1.本案陳董事長澤浩、陳董事文斷及邱副總經理均生、沈副總經理修蔚迴避，陳董事長並指定李董事怡華為本案主席。

2.主席提示：各位董事、監察人意見可作未來檢討參考。

3.全體出席董事同意通過。

101.6.15第12屆第7次董事會：

柒、討論事項（三）：訂定本公司新任總經理李怡華先生薪資報酬案。

陳監察人文源提示：薪酬水準應該與所承擔的責任相符合。

董事會決議：除李董事怡華迴避外，其餘出席董事均同意通過。

101.8.23第12屆第8次董事會：

捌、臨時動議：

陳監察人文源提示：請經理部門研議參加國家品質獎。

李總經理怡華答覆：

一、本人上任時，已將參加國品獎列為長期努力目標。為了提升競爭力，目前已規劃高雄廠推動API認證；大陸昆山廠推動AISC認證，此二項認證亦是朝向參加國品獎的階段性目標。

二、因遷廠工作尚有BOX與BH生產線未完成，待全部完成後，會整合完整的鋼構產銷流程，包括訂單取得、備料下圖、加工製造、品管檢驗、工地安裝等各項作業標準化，朝國家品質獎目標前進，屆時當請陳監察人惠予指導。

101.12.3第12屆第9次董事會：

柒、討論事項（三）：編擬本公司102年資本支出預算案。

陳監察人文源提示：廠內塗裝製程所產生之揮發性有機物二甲苯（VOC）應予改善，使排放量減少。

董事會決議：1.第26項"行政大樓東西兩側擴建工程"案，請經理部門備妥完整計劃，提報下次董事會，辦理追加預算。

2.除第26項外，其餘項目預算全體出席董事同意通過。102年度資本支出調整為5688萬元。

3.針對塗裝廠改善VOC排放部分，請經理部門檢討，有必要時再提下次董事會辦理追加預算。

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

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

(三) 本公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)指派財務組專人處理 (二)由股務代理「中國信託商銀股務代理部」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)未設置 (二)會計師之輪替亦遵守相關規定辦理	審慎評估設置獨立董事
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	利害關係人如有需求可隨時聯絡公司	與上市上櫃公司治理實務守則規範無差異
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	(一)已架設公司網站(www.cssc.com.tw)揭露財務及業務資訊 (二)其餘正在建置中	部份已依上市上櫃公司治理實務守則辦理
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	(一)本公司未設置提名委員會。 (二)本公司已於董事會設置薪資報酬委員會，並於 101 年召開 3 次會議。	目前由監察人善盡審查之責，故未設置審計委員會

六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：本公司目前尚未訂定公司治理實務守則。

七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如董事及監察人進修之情形、董事出席及監察人列席董事會狀況、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、保護消費者或客戶政策之執行情形、董事對利害關係議案迴避之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任等)：

1.董事及監察人進修情形：

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	訖			
法人董事代表人	陳澤浩	100/06/10	101/09/26	101/09/26	證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3.0
法人董事代表人	李怡華	101/02/01	101/10/03	101/10/03	社團法人中華公司治理協會	獨立董事職能發揮與審計委員會運作實務	3.0
			101/10/18	101/10/18	證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3.0
			101/10/25	101/10/25	行政院金融監督管理委員會	第八屆台北公司治理論壇	6.0
法人董事代表人	鄭宗仁	100/06/10	101/09/26	101/09/26	證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3.0
			101/10/03	101/10/03	社團法人中華公司治理協會	獨立董事職能發揮與審計委員會運作實務	3.0
法人董事代表人	郭永成	100/06/10	101/07/26	101/07/26	證券暨期貨市場發展基金會	最新修正公司法與公司治理	3.0
法人董事代表人	王振芳	100/06/10	101/07/26	101/07/26	證券暨期貨市場發展基金會	最新修正公司法與公司治理	3.0
法人監察人代表人	陳文源	100/06/10	101/08/10	101/08/10	證券暨期貨市場發展基金會	101年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3.0
法人監察人代表人	洪勝雄	100/06/10	101/10/03	101/10/03	社團法人中華公司治理協會	獨立董事職能發揮與審計委員會運作實務	3.0

2.101年4月1日至102年3月31日共召開6次董事會，各董事、監察人出席率詳見本年報第24-26頁。

3.本公司董事依利益迴避原則執行董事職權。

4.本公司已為董事及監察人購買責任保險。

八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形：無。

(四) 公司如有設置薪資報酬委員會，應揭露其組成、職責及運作情形：

(1) 薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	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2)								兼任其 他公開	備註 (註3)
		商務、法 務、財務 、會計或 公司業務 所需相關 料系之公 私立大專 院校講師 以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	
其他	林燦螢	v			v	v	v	v	v	v	v	v	1	-
其他	盧淵源	v			v	v	v	v	v	v	v	v	1	-
其他	莊財安			v	v	v	v	v	v	v	v	v	1	-

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

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

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

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：100年12月07日至103年06月09日，最近年度薪資報酬委員會開會3次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	林燦螢	3		100	
委 員	盧淵源	3		100	
委 員	莊財安	2	1	66.67	第1屆第1次臨時會委託林燦螢先生出席
其他應記載事項：無					

註：

(1)年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

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

(五)履行社會責任情形：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。	(一)本公司成立企業社會責任管理委員會，每年度不定期召開會議討論企業社會責任之執行，依據委員會會議決議執行企業社會責任工作。 (二)中鋼構成立「企業社會責任管理委員會」，統籌公司企業社會責任規劃與行動。委員會由董事長擔任主任委員，副主任委員則由總經理擔任，委員由各單位一級主管擔任，委員會並設置執行中心，設有執行長一人，由管理副總經理擔任，副執行長	無差異

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	二人，由生產及業務副總經理擔任；執行中心下分設三個單位：環境績效組、經濟績效組、社會績效組，每年度不定期召開會議討論企業社會責任之執行情形。 (三)本公司訂定有「利益衝突迴避要點」、「內部控制制度自行檢查程序」、「董事、監察人及一級主管道德準則」，規範從業人員對於執行業務時碰到有利害關係之營利行為應予以迴避。 本公司訂定有「獎懲辦法」，員工品德操守也納入升遷、考績考評項目，要求員工日常從事業務時應遵守相關道德規範。	無差異
二、發展永續環境 (一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。	(一)本公司已於101年度開始著手進行ISO14064溫室氣體排放查證及ISO50001能源管理系統，計畫性的降低生產過程所耗用的能源與資源，同時本公司生產主要原料-鋼板，具有可回收再生製成新產品的特性，同時透過精密的計算，於鋼板裁切時達到鋼板最大切割使用率，減少下腳料產生率。 一般生活及事業廢棄物委託合格清除與處理廠商處理，並持續尋求事業廢棄物再利用之可能性。 本公司生產主要原料-鋼板，具有可回收再生製成新產品的特性，符合營建署大力	無差異

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	推動之綠建築材料要求，且施工過程排放之污染物低於傳統鋼筋水泥工法，施工過程降低環境負荷。 (二)目前已取得 ISO-9000、ISO14064-1、OHSAS18001、CNS15506等驗證，目前正在著手建置ISO50001管理系統，並預計於102年度建置ISO14001環境管理系統，以確保產品品質、環境保護工作以及能源管理業務的持續推動與落實。 (三)本公司專責環境管理單位為一級單位工安處，設置領有空氣、汙水、廢棄物及毒性化學物質等專業證照之環保業務工程師，負責廠區內環保業務推動、規劃與執行。 (四)本公司已取得ISO14064-1溫室氣體排放查證並著手建置ISO50001能源管理系統，計畫性的降低生產過程所耗用的能源與資源，除降低生產過程耗用能資源以及溫室氣體排放量外，並配合中鋼集團策略，推動綠色生活運動，宣導日常辦公場所隨手關燈及增設分段開關，以降低日常辦公耗能；逐年執行公文電子化，減少紙張耗用；宣導員工一週一天素食，用餐時使用環保筷避免使用衛生筷；開會不提供瓶裝飲料宣導員工自備環保杯。降低一般生活垃圾產生量。	無差異

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。 (二)公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。	(一)本公司依法訂有「工作規則」並經勞工局核備，以保障員工權益並建立適當之管理規定。 本公司設有人力資源組，遵照勞委會相關勞動法令制定本公司員工相關工作規定，並無違反勞動條件狀況，另聘請法律顧問供公司諮詢。定時參閱勞動法令，制定合乎法令標準相關守則，守則除納入公司內部規章並公告實施外，也於公司內部企業網站公佈，使員工可隨時掌握最新規定與要求。 (二)本公司新建之高雄廠，廠房屋頂採用大面積採光浪板，提升廠房內照度並節省人工照明耗電，為確保行人有安全的行走路線，於各廠區內設有人行動線；廠區並推動5S(整理、整頓、清掃、清潔以及教養)競賽，提供整齊清潔的工作環境；各廠房內均設置有急救擔架，工廠各辦公室均設置有急救箱，提供員工及承攬商緊急狀況時使用，廠區辦公室設置有醫務所，可提供初級的救護與包紮。 遵照勞安法令規定，本公司定期舉辦安全衛生教育訓練，部分特殊工安專業訓練則委託外部專業訓練機構代訓，使員工或協力廠商能獲得從事工作所必要的知識技能，也透過平時不斷的訓練加強員工或協力廠商之工安理	無差異

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	念。 (三)本公司設置有員工福利委員會、主管與工會幹部溝通會議、勞資會議及勞工安全衛生委員會等溝通會議，使員工可獲得公司經營管理資訊，並有適當發言權，員工可適時表達意見參與公司運作。 (四)顧客滿意是中鋼構的經營核心，祈望公司好的產品可以獲得顧客的認同，顧客對公司的建議與抱怨，是中鋼構更加往前邁進的原動力，為拉近與顧客的距離，以便直接聽到顧客對於本公司產品的感想，對於每個專案工程結束前，本公司鋼構業務處均對客戶進行顧客滿意度調查，調查結果作為本公司後續努力改善之依據，並做為後續公司發展目標。 (五)關於原物料、設備、防護具及零組件等之採購，遵循本公司職業安全衛生管理系統之「採購管理辦法」，請購單位請購時須將需求物品類別、規格、尺寸、數量、需用期限、用途及相關安全衛生標準清楚記載，必要時可將請購單轉送工安處，由工安處協助請購單位擬定請購物品所需之安全衛生規範及條件，以確保所採購物符合安全衛生規範。採購物品驗收時，品保單位或請購單位需再確認採購物品是否符合安全衛生規範。 本公司供應商諸如中鋼、春	無差異

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(六)公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	雨、柏林等均對於社會責任有良多之貢獻，也積極執行相關環境保護措施，減少產品汙染，與所在地社區共榮共存。 (六)本公司視人員缺額需求，配合就業博覽會等活動，優先僱用當地社區技能學經歷符合本公司需求之人力。 本公司不定期收集本公司汰換後電腦，重新整理後確認作業系統正常運作後，捐贈予本公司周遭諸如育幼院等等社福單位使用。 本公司也參與鄰近社區之公開活動，視狀況贊助部分金額外，亦捐助物資予弱勢團體，並贊助附近鄰里社團運作，積極融入當地社區文化，與周遭鄰里保持良好互動關係。	無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	(一)本公司每年定期發行年報，揭露本公司營運狀況與財務狀況，並依規定於股市公開資訊觀測站發布相關重大訊息，即時反映本公司營運狀況，以及適時主動澄清市場流言與不當訊息。 本公司企業網站 www.cssc.com.tw 揭露具攸關性及可靠性之相關資訊。 (二)本公司於2012年起開始發行企業社會責任報告書，每年定期於八月份發行，內容依循全球永續性報告協會(Global Reporting Initiative, GRI)第三代(G3)報告書綱領所列之指導方針編撰。	無差異

五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：

本公司尚未制定企業社會責任守則，惟運作情形均符合守則規定。

六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊(如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形)：

1.環境保護方面：本公司已取得 ISO14064-1 溫室氣體排放查證，並預計於 2013 年開始建置 ISO14001 環境管理系統，透過系統運作持續改善本公司營運所潛在之汙染，目前已著手建置 ISO50001 能源管理系統，計畫性的降低生產過程所耗用的能源與資源，並降低溫室氣體排放量。公司設置工安處，負責公司環境保護業務推動與實施。本公司並設置有袋濾式集塵器及氣流亭，處理噴砂及塗裝製程所產生之粉塵及揮發性有機物。

2.社區參與方面：本公司與周遭社區保持良好互動，積極參加當地學校校慶活動，並補助當地社團運作經費，以及捐獻物資予當地弱勢機關團體，遇有特殊節日也與當地共同舉辦慶祝活動，不定時拜訪當地鄰里，傾聽當地民眾聲音。

3.社會貢獻方面：本公司遷廠至燕巢地區後，公司遇有缺額則優先錄用當地學經歷符合本公司需求之居民，公司出入口指派警衛人員協助指揮交通，降低車輛出入危害，並於特定路段認養路燈以及捐贈設置紅藍色閃爍警示燈，提升當地民眾行車安全。

與部分學校合作提供建教合作名額，學生平日於本公司工作、見習，累積工作實務經驗，假日則於學校學習學術資訊，以便學生畢業後可立即投入職場工作。

4.社會服務方面：本公司利用廠慶活動，動員部分員工協助當地公眾場所清潔場地。於建廠階段並認養當地道路，平常定時派遣灑水車並派員洗掃當地路面，減少施工造成粉塵逸散。

5.社會公益方面：本公司配合中鋼集團運作，國內外發生重大天災時，捐獻資金予受災地區。並曾因卡玫基颱風來襲大水沖毀燕巢地區橋樑，協助地區搭建臨時便橋提供民眾進出；以及因海棠颱風來襲大水沖毀屏東楓港橋，協助八軍團搭建倍力橋。

有鑑於近年來國際間地震頻傳，曾於 101 年辦理鋼結構設計技術研討會，針對地震國家日本的商業性建築物結構的實際標準之方型鋼管與 H 型鋼樑的接合結構，說明其優越的耐震性能及經濟性，邀請坊間同業與專家學者與會討論，期以促使國內鋼結構產業升級，並提供國內鋼結構設計者對於

建築物相關設計資訊，提升國內建築物之防震性能。

- 6.消費者權益方面：對於本公司客戶，定期執行客戶滿意度調查，並由本公司業務、貿易及品保單位即時回應客戶需求，以客戶至上、品質第一的服務理念，期望本公司產品可獲得業主好評。本公司另設置 E 化業主專區，提供業主透過網際網路進入，提供服務包括：

- (1)業主透過業主專區系統隨時掌控中鋼結構該工程之專案組織成員，聯絡窗口電話及 E_MAIL，工程製程各站預定完成時日計劃表。
- (2)提供業主與中鋼結構相互需要待解決問題之溝通平台。
- (3)提供業主製造圖資料，業主充份掌控繪圖進度及圖面資訊。
- (4)提供業主即時掌控工程製造進度。

- 7.人權方面：本公司因應個資法成立個人資料保護法專案小組，由總經理擔任主任委員，資訊處統籌規劃執行相關個人隱私資料保密，訂定各單位執行業務時，對於業主、協力廠商、員工或因職務上所獲致之個人資料須予以保護，不可隨意散播。成立工作場所性騷擾申訴委員會，防止因執行公務所造成不當之性別騷擾。

- 8.安全衛生方面：本公司設置有工安處，為本公司一級單位，負責公司安全衛生規劃、督導、推動與實施，為本公司安全衛生幕僚單位；工廠以及工地部分，依據勞工安全衛生法設置安全衛生人員，平日執行巡檢、缺失改善、教育訓練及危害告知等業務，本公司也通過 OHSAS1801/CNS15506 管理系統認證。官田廠並於 2010 年榮獲行政院勞委會頒發推行勞工安全衛生五星獎座，也曾獲得諸如台積電、康寧等工程業主頒發工安績優單位獎座，近年也致力於推動建置健康職場，並配合中鋼集團綠色生活活動，協同當地衛生局舉辦戒菸班、減重班，鼓勵同仁踴躍參與。

- 9.其他社會責任活動方面：本公司主要原料鋼板均取得無輻射證明，製造過程也執行相關非破壞檢驗，確保本公司產品安全無虞。本公司定期查核承攬商及供應商，確保承攬商及供應商之管理、品質、安全衛生、環保、交期及出貨量均能符合本公司需求，對於傑出廠商予以表揚，鼓勵廠商自我提升。承攬本公司廠內製造工程協力廠商員工，本公司提供優質飲用水，並指派專人每日清理協力廠商員工所產生之垃圾，提供優質工作環境。

七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：

- 1.93年通過OHSAS 18001驗證。
- 2.98年通過2008年版ISO 9001驗證。
- 3.100年通過TOSHMS:2007及OHSAS 18001:2007驗證。

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

落實誠信經營情形

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三)公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(一)本公司「工作規則」中之服務守則及「利益衝突迴避要點」等規章均訂有誠信準則及利害關係迴避原則。 (二)公司「獎懲辦法」中對不誠信行為訂有嚴格之處份標準，另藉由員工教育訓練與宣導，使員工充分了解公司之誠信經營理念及要求並確實遵守。 (三)為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部及外部稽核人員並定期查核前項制度遵循情形。另獎懲辦法中對於接受賄賂、受人招待餽贈或挪用、虧欠公款者皆予以免職處分。	無重大差異 無重大差異 無重大差異
二、落實誠信經營 (一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二)公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。	(一)本公司對於業主、供應商及協力廠商之交易對象是否有不誠信紀錄列為篩選之重要條件，另對外一般契約訂有誠信條款，若有違反，均訂有高額賠償之懲罰性違約金。 (二)本公司由工安處負責推動企業社會責任之專責單位，並透過內部控制及稽核機制之運作，由稽核直接向董事會報告，以降低違反誠信經營之風險。 (三)本公司訂有「從業人員利益衝突迴避要點」，另「董事會議事規則」亦訂有利害關係人員迴避原則，使相關人員執行職務時，遇有涉及自	無重大差異 無重大差異 無重大差異

(七) 公司治理規章及其查詢方式：

1. 公司治理相關規章及背景介紹：

- (1) 依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、④董事會議事規則、⑤薪資報酬委員會組織規程及⑥資金貸與他人作業程序。
- (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董事、監察人道德行為準則、③一級主管以上人員道德行為準則及④董事、監察人選舉辦法。

2. 查詢方式：

- (1) 公開資訊觀測站(<http://newmops.tse.com.tw>)：於「公司治理」項下之「訂定公司治理之相關規程規則」可供下載。
- (2) 本公司企業網站(<http://www.cssc.com.tw>)：於「股東服務」項下之「公司治理」可供下載。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制制度聲明書

中國鋼鐵結構股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：102年3月20日

本公司民國101年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採

取更正之行動。

- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國101年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國102年3月20日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。



中國鋼鐵結構股份有限公司

董事長：陳澤浩



總經理：李怡華



2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事
會之重要決議

日 期	董事會/ 股東會	重 要 決 議 事 項 及 其 執 行 情 形
102.05.03	第十二屆第 十一次董事 會	1.報告本公司102年第一季合併財務報表。 2.討論於本(102)年股東常會補選一席董事案：照案通過。
102.03.20	第十二屆第 十次董事會	1.討論本公司101年營業報告書、財務報表案：照案通過， 送交監察人審核，並報請股東會承認。 2.討論本公司101年盈餘分配案：照案通過，並提報股東會 承認。 3.討論修訂本公司本公司防範內線交易之管理作業程序及控 制重點案：照案通過。 4.討論102年股東會開會日期、地點及議程案及股東提案受 理案：照案通過。 5.討論配合公司政策，將外租門型吊車改由公司自備，以降 低租金成本案：照案通過。
101.12.03	第十二屆第 九次董事會	1.討論本公司102年資本支出預算案：照案通過。 2.討論本公司102年度營業預算案：照案通過。 3.討論本公司102年度內部稽核計畫案：照案通過。 4.討論修訂本公司董事會議事規則部份條文案：照案通過， 並提報股東會報告。 5.討論修訂本公司內部控制制度處理準則部分條文案：照案 通過。 6.討論變換簽證會計師案：照案通過。 7.討論解除本公司財務經理郭大船先生競爭禁止之限制案： 照案通過。

日 期	董事會/ 股東會	重 要 決 議 事 項 及 其 執 行 情 形
		8.討論業務部門副總經理人事案：照案通過，由洪進興先生升任，自102年1月1日起生效。 9.討論本公司一級主管人員異動案：照案通過，邱均生生產部門副總經理兼任工程處經理；陳公穗官田廠廠長轉任鋼構業務處經理；林志榮工務處經理兼工程處經理轉任官田廠廠長；馬鎮義工務處副理兼工程處副理轉任高雄廠副廠長；李益誠高雄廠副廠長轉任官田廠副廠長；洪誌佑品保處檢驗組組長升任工務處副理；孫晉弘鋼構業務處業務二組組長升任工程處副理，自102年1月1日起生效。 10.討論辦理102年度從業人員特殊離退專案：照案通過。
101.08.23	第十二屆第八次董事會	1.討論本公司101年上半年財務報表案：照案通過。 2.討論修訂本公司101年營業預算案：照案通過。 3.討論修訂本公司取得或處分資產處理程序部份條文案：照案通過，並提報股東會公決。 4.討論修訂本公司資金貸與他人作業程序部份條文案：照案通過，並提報股東會公決。 5.討論修訂本公司背書保證作業程序部份條文案：照案通過。 6.討論解除本公司董事兼總經理李怡華先生競業禁止之限制案：照案通過。 7.討論解除本公司董事鄭宗仁先生競業禁止之限制案：照案通過。 8.討論修訂本公司「組織規程」條文及「組織系統表」案：照案通過。
101.06.15	第十二屆第七次董事會	1.通過本公司100年盈餘分派普通股現金紅利配息之各項基準日案：分派普通股現金紅利每股2元，計400,000,000元，最後過戶日：101年7月19日，配息基準日：101年7月24日，發放現金股利日：101年8月15日。
101.06.15	101年股東會	1.承認本公司100年度營業決算書表案：照案通過。 2.承認本公司100年度盈餘分派案：照案通過並確實執行，已於101年8月15日發放現金股利每股2元。 3.討論本公司章程修訂案：照案通過，並已執行。 4.討論本公司股東會議事規則修訂案：照案通過，並已執行。
101.05.30	第十二屆第一次臨時董事會	1.陳文斷總經理屆齡退休，職缺擬改聘李怡華先生接任案：照案通過，自101年6月1日接任。

日期	董事會/ 股東會	重要決議事項及其執行情形
101.05.14	第十二屆第六次董事會	1.討論提報本公司101年第一季合併財務報表案：照案通過。 2.討論擬訂定本公司董事與監察人薪資報酬(含車馬費)政策、制度、架構與標準案：照案通過。 3.討論擬訂定董事長、總經理及副總經理績效評估之政策與制度案：照案通過。 4.討論擬訂定董事長、總經理及副總經理薪資報酬政策、制度、架構與標準案：照案通過。 5.討論為因應儲存場地需求，擬投資新台幣5,500萬元於燕巢廠區南基地興建道路排水及整地工程案：照案通過。 6.討論擬變更本公司營業地址案：照案通過，已於101年5月14日遷移至「高雄市燕巢區中興路500號」。 7.討論擬調整本公司一級主管人員案：照案通過，高雄廠廠長陳公穗與官田廠廠長陳勝儀互調，自101年5月15日生效。

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

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司有關人士辭職解任情形：

公司有關人士辭職解任情形彙總表

102年5月6日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	陳文斷	97.8.1	101.6.1	屆齡退休

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等。

四、會計師公費資訊：

(一)會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	吳秋燕	曾光敏	101.01~101.09	配合會計師事務所內部調動
	吳秋燕	陳珍麗	101.10~101.12	

註：本年度本公司有更換會計師或會計事務所者，應請分別列示其核查間，及於備註欄說明更換原因。

單位：新台幣千元

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

(二)會計師公費資訊

單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	吳秋燕 曾光敏							101.01~101.09	非審計公費之其他項目為移轉訂價服務公費及101年IFRS服務公費。
	吳秋燕 陳珍麗							101.10~101.12	
合計		2,687				1,200	1,200		

五、更換會計師資訊

(一)關於前任會計師

更 換 日 期	一〇一年十二月三日經董事會通過		
更換原因及說明	因簽證會計師事務所內部調動，本公司財務報表原由吳秋燕及曾光敏會計師簽證，自一〇一年第四季起改為吳秋燕及陳珍麗會計師繼任之。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人		會計師
	情 況		委任人
	主動終止委任		不適用
不再接受(繼續)委任			
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無		
說明	不適用		
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信會計師事務所
會計師姓名	吳秋燕、陳珍麗
委任之日期	一〇一年十二月三日經董事會通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

(三)前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函：不適用。

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

七、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	101年度		當年度截至4月20日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董 事 長	中國鋼鐵(股)公司 代表人：陳澤浩	0	0	0	0
董 事	中國鋼鐵(股)公司 代表人：李怡華				
10%以上股東	中國鋼鐵(股)公司				
董 事	亞細亞貿易服務株式會社 代表人：御園敬三	0	0	(1,000,000)	0
董 事	群裕投資(股)公司 代表人：鄭宗仁	0	0	0	0
董 事	中鋼碳素化學(股)公司 代表人：吳國禎	0	0	0	0
董 事	新懋投資(股)公司 代表人：王振芳	0	0	0	0
董 事	弘博鋼鐵(股)公司 代表人：郭永成	5,000	0	10,000	0
監 察 人	柏林(股)公司 代表人：陳文源	200,000	0	916,000	0
監 察 人	世昌國際投資(股)公司 代表人：洪勝雄	0	0	0	0
總 經 理	李怡華(就任日期：101/6/1)	0	0	0	0
副 總 經 理	邱均生	0	0	0	0
副 總 經 理	沈修蔚	0	0	0	0
副 總 經 理	洪進興	0	0	0	0
財務部門主管 兼會計部門主管	郭大船	0	0	0	0
總 經 理	陳文斷(解任日期：101/6/1)	0	0	0	0

股權移轉資訊：無。

股權質押資訊：無。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之 關係資訊

102年4月20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關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		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	
中國鋼鐵股份有限公司	66,487,844	33.24	-	-	-	-			
代表人：鄒若齊	-	-	-	-	-	-			
兆豐商銀託管中鋼結構從業人員持股信託專戶	14,467,812	7.23	-	-	-	-			
代表人：李怡華	-	-	-	-	-	-			
亞細亞貿易服務株式會社	10,061,690	5.03	-	-	-	-			
代表人：御園敬三	-	-	-	-	-	-			
柏林股份有限公司	8,116,000	4.06	-	-	-	-			
代表人：許慧慧	5,655	0.003	-	-	-	-			
聯鋼營造工股份有限公司	6,804,767	3.40	-	-	-	-	中國鋼鐵股份有限公司	最終母公司	
代表人：范陳柏	-	-	-	-	-	-			
兆豐商銀託管中鋼構職工福利會持股信託專戶	6,600,965	3.30	-	-	-	-			
代表人：沈修蔚	7,455	0.004	-	-	-	-			
永記造漆工業(股)公司	5,000,000	2.50	-	-	-	-			
代表人：張德雄	-	-	-	-	-	-			
國泰人壽保險(股)公司	4,354,000	2.18	-	-	-	-			
代表人：蔡宏圖	-	-	-	-	-	-			
中龍鋼鐵(股)公司	3,500,000	1.75	-	-	-	-	中國鋼鐵股份有限公司	最終母公司	
代表人：宋志育	-	-	-	-	-	-			
弘博鋼鐵股份有限公司	2,768,471	1.38	-	-	-	-			
代表人：郭永成	-	-	1,378,000	0.69	-	-			

九、公司之董監事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數

102年4月20日

綜合持股比例

單位：股；%

轉 投 資 事 業	本 公 司 投 資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜 合 投 資	
	股 數	持股比 (%)	股 數	持股比 (%)	股 數	持股比 (%)
聯鋼營造工程(股)公司	41,000,000	100.00	—	—	41,000,000	100.00
China Steel Structure Investment Pte. Ltd.	4,100,000	100.00	—	—	4,100,000	100.00
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	4,400,000	36.67	7,600,000	63.33	12,000,000	100.00
尚揚創業投資(股)公司	1,764,000	4.81	12,348,000	33.69	14,112,000	38.50
汎揚創業投資(股)公司	210,000	3.31	945,000	14.88	1,155,000	18.19
中聯資源(股)公司	21,075,217	9.33	59,592,384	26.37	80,667,601	35.70
群裕投資(股)公司	1,046,500	35.00	1,943,500	65.00	2,990,000	100.00
啓翊投資(股)公司	600,000	30.00	1,400,000	70.00	2,000,000	100.00
立慶隆投資(股)公司	600,000	30.00	1,400,000	70.00	2,000,000	100.00
和貿國際(股)公司	714,000	6.00	5,236,000	44.00	5,950,000	50.00
高科磁技(股)公司	641,524	5.34	9,553,799	79.58	10,195,323	84.92
中構日建(股)公司	675,000	45.00	—	—	675,000	45.00

註：係本公司採用權益法之投資。

肆、募資情形

一、公司資本及股份

(一)股本來源

102年4月20日，單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註)	未 發 行 股 份	合 計	
普 通 股	200,000,000	50,000,000	250,000,000	—

註：本公司屬上市公司股票。

年 月	發行 價格 (元)	核 定 股 數 (股)	實 收 金 額 (元)	實 收 股 數 (股)	實 收 金 額 (元)	備 註	股本來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
79.9	10	30,600,000	306,000,000	30,600,000	306,000,000	盈餘轉增資	72,000,000元	—	—
80.2	10	100,000,000	1,000,000,000	60,600,000	606,000,000	現金增資	300,000,000元	—	—
80.8	10	100,000,000	1,000,000,000	68,175,000	681,750,000	盈餘轉增資	75,750,000元	—	—
81.6	10	100,000,000	1,000,000,000	79,764,750	797,647,500	盈餘轉增資 資本公積轉增資	81,810,000元 34,087,500元	—	—
82.5	10	150,000,000	1,500,000,000	127,741,225	1,277,412,250	盈餘轉增資 現金增資(特別股)	79,764,750元 400,000,000元	—	—
83.8	10	150,000,000	1,500,000,000	132,128,286	1,321,282,860	盈餘轉增資	43,870,610元	—	—
84.7	10	150,000,000	1,500,000,000	134,892,135	1,348,921,350	盈餘轉增資	27,638,490元	—	—
88.7	10	200,000,000	2,000,000,000	137,738,899	1,377,388,990	盈餘轉增資	28,467,640元	—	—
89.7	10	200,000,000	2,000,000,000	141,103,066	1,411,030,660	盈餘轉增資	33,641,670元	—	—
90.7	10	200,000,000	2,000,000,000	147,212,189	1,472,121,890	盈餘轉增資	61,091,230元	—	—
91.7	10	200,000,000	2,000,000,000	150,632,433	1,506,324,330	盈餘轉增資	34,202,440元	—	—
92.7	10	200,000,000	2,000,000,000	153,901,312	1,539,013,120	盈餘轉增資	32,688,790元	—	—
93.7	10	200,000,000	2,000,000,000	156,979,339	1,569,793,390	資本公積轉增資	30,780,270元	—	—
94.8	10	200,000,000	2,000,000,000	160,903,823	1,609,038,230	資本公積轉增資	39,244,840元	—	—
99.8	10	250,000,000	2,500,000,000	200,000,000	2,000,000,000	私募現金增資	390,961,770元	—	—

總括申報制度相關資訊：無

(二) 股東結構

基準日：102年4月20日

股東結構 數 量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	外國機構 及外國人	個人	庫藏 股	合計
人 數	1	7	48	58	18,096	0	18,210
持有股數	1	25,434,172	100,003,720	16,949,738	57,612,369	0	200,000,000
持有比例%	0.00%	12.72%	50.00%	8.47%	28.81%	0.00%	100.00%

(三) 股權分散情形

102年4月20日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 有 比 例 (%)
1至 999	9,867	1,233,370	0.62%
1,000至 5,000	6,418	13,391,489	6.70%
5,001至 10,000	969	7,747,953	3.87%
10,001至 15,000	297	3,782,014	1.89%
15,001至 20,000	194	3,660,900	1.83%
20,001至 30,000	161	4,190,677	2.10%
30,001至 40,000	85	2,975,013	1.49%
40,001至 50,000	44	2,050,503	1.03%
50,001至 100,000	87	5,946,158	2.97%
100,001至 200,000	41	5,948,985	2.97%
200,001至 400,000	23	6,370,250	3.19%
400,001至 600,000	4	2,113,122	1.06%
600,001至 800,000	2	1,340,069	0.67%
800,001至 1,000,000	1	1,000,000	0.50%
1,000,001股以上	17	138,249,497	69.11%
合 計	18,210	200,000,000	100.00%

註：本公司目前無發行特別股。

(四) 主要股東名單

持有股份達總額百分之五以上或股權比例占前十名股東

102年4月20日

主要股東名稱	股 份	持 有 股 數	持 有 比 例 (%)
中國鋼鐵股份有限公司		66,487,844	33.24%
兆豐商銀託管中鋼構從業人員持股信託專戶		14,467,812	7.23%
亞細亞貿易服務株式會社		10,061,690	5.03%
柏林股份有限公司		8,116,000	4.06%
聯鋼營造工程股份有限公司		6,804,767	3.40%
兆豐商銀託管中鋼構職工福利會持股信託專戶		6,600,965	3.30%
永記造漆工業股份有限公司		5,000,000	2.50%
國泰人壽保險股份有限公司		4,354,000	2.18%
中龍鋼鐵股份有限公司		3,500,000	1.75%
弘博鋼鐵股份有限公司		2,768,471	1.38%

(五)每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：元

項 目 \ 年 度			101年度	100年度	當年度截至 102年3月31日 (註8)
每 股 市 價 (註1)	最 高		32	32.65	36.40
	最 低		26.60	24.25	30.90
	平 均		29.38	27.86	32.86
每股淨 值(註2)	分 配 前		23.02	22.35	23.85
	分 配 後		尚未分配	20.28	—
每 股 盈 餘	加 權 平 均 股 數 (股)		193,195,233	193,195,233	193,195,233
	每 股 盈 餘 (註3)		3.06	2.87	0.71
每 股 股 利	現 金 股 利		2.1	2	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	0	0	—
		資 本 公 積 配 股	0	0	—
	累積未付股利 (註4)		—	—	—
投 資 報 酬 分 析	本 益 比 (註5)		9.60	9.71	—
	本 利 比 (註6)		13.99	13.93	—
	現金股利殖利率(註7)		0.071	0.072	—

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

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司股利政策

本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值成熟期，董事會擬定盈餘分配案時，著重於股利之穩定性，分派普通股股利應達前述可分配盈餘百分之五十以上，股息及紅利之分派，以分配現金不低於百分之五十，分配股票不高於百分之五十。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本次股東會擬普通股每股配發現金股利2.10元。

3. 預期股利政策並無重大變動。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

依民國八十九年二月一日台財證(一)第00371號函規定，本公司本次並無配股且未編製及公告102年財務預測，故無須揭露此資訊。

(八) 員工分紅及董、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍。

本公司每年決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補歷年虧損及提列百分之十法定盈餘公積後，須就當年度發生之股東權益減項金額或其他法令規定提列特別盈餘公積，如尚有可分配之盈餘，再由董事會擬具分派案，提請股東會決議之，分派時董事、監察人酬勞金為百分之一，員工紅利為百分之五。

2. 101年度員工分紅及董事、監察人酬勞金額之估列基礎：

101年度依每一普通股配發現金紅利\$2.10元，並依公司章程規定，盈餘分派時員工紅利為5%，董事、監察人酬勞金為1%，分別估列員工分紅及董事、監察人之酬勞金額，實際配發金額若與估列數有差異，於102年度作為損益之調整。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

- (1)董事會通過101年度盈餘分配，配發員工現金紅利\$22,340,426元及董事、監察人酬勞\$4,468,085元，與101年度財務報告認列之金額尚無差異。
- (2)擬議配發員工股票紅利股數：0股，其占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：0%。
- (3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股稅後盈餘：董事、監察人酬勞金及員工紅利均已列為101年度之費用或成本，不再影響每股盈餘。
- (4)本次擬議分配之員工紅利皆未超過本公司101年度稅後純益及可分配盈餘之50%。

4.100年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形：

董事會通過100年度盈餘分配，配發員工現金紅利\$21,276,596元及董事、監察人酬勞\$4,255,319元，實際配發員工紅利及董監酬勞與認列數並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證股辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形

(一)計畫內容

為因應本公司高雄廠遷廠所需之資金，私募現金增資發行普通股39,096,177股，發行價格每股18.93元，私募總金額為\$740,090,631元，增資基準日為99.8.27，股款於該日全部收足。

(二)執行情形：

燕巢新廠於100年1月7日正式開工、100年1月14日辦理動土典禮，並於101年5月14日完成遷廠，募集的資金已全部使用完畢。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.公司所營業務之主要內容

- (1)各種型鋼、鋼構架、機械體、水工機械、桶槽、起重設備、整廠設備、鐵塔、鋼管及鋼構架之設計、加工、製造、安裝及銷售業務。
- (2)提供鋼鐵結構工程之技術服務。
- (3)金屬製品之買賣業務。
- (4)金屬製品加工用化學品之生產及買賣業務。
- (5)鋼鐵煉製原料之進出口及銷售業務。
- (6)建築材料之進出口及銷售業務。
- (7)各類環境保護工程(包括焚化爐、空氣污染防治及污水處理)之承包及其設備之設計、製造、安裝及銷售業務。
- (8)一般進出口貿易業務(許可業務除外)。
- (9)辦公大樓出租業。
- (10)鋼構工程專業營造業。

2.營業比重

單位：新台幣千元

產 品 \ 年 度	一〇一年度	
	金 額	百分比(%)
鋼 結 構	12,544,360	83.51
鋼 品	2,474,443	16.47
其 他	2,971	0.02
合 計	15,021,774	100.00

3.目前之產品

本公司主要生產及銷售之產品為廠房鋼架、高樓鋼架、機械體、型鋼鋼架、鋼橋鋼架、其他鋼架，另有鋼品販賣業務。

4.計畫開發之新產品：無。

(二)產業概況

鋼結構主要用於高樓建築、工業廠房、鋼橋及機械體(巨型機械之鋼構支架)，因其係由鋼鐵製成，具有可於工廠製造、工地現場安裝、施工時間短、拆卸後可再回收、抗震性及安全性較傳統建築為佳等特性，因此鋼結構將會被廣泛使用。

今年全球景氣透明度不佳，鋼結構需求未見成長，其中橋樑鋼構在中山高五股楊梅段決標後，只見零星少量之標案；大樓鋼構受政府打房政策影響，建築業新案推出保守；廠房鋼構除台積電持續建廠外，未見其他大型建廠計畫。

整體而言，今年鋼結構的需求面仍無改善跡象，在供給大於需求的情況下，同業價格競爭激烈，利潤空間遭明顯壓縮，鋼材價格之漲跌，將成為業者盈虧的關鍵因素。

(三)技術及研發概況

1.近兩年研發成果

- (1)完成燕巢新廠成品儲區管理系統。
- (2)持續開發WEB化應用系統。
- (3)橋梁製造圖自動產生的初期程式開發。
- (4)因應鑽油平台特性，開發小構件下料系統。

2.未來發展計畫

- (1)開發工程進行中成本管控系統。

- (2)小構件下料重之統計。
- (3)放樣程式更新作業。
- (4)協助多元質量調諧阻尼器的發展。

3.研究發展狀況

- (1)利用橋梁自動繪圖系統來產生製造圖，能改善傳統繪圖方式的效率，和手工繪圖相比較可節省約60%的工時，且圖面正確性較高，可降低人爲繪圖的疏失，減少圖面檢核及改圖的時間。
- (2)鑽油平台工程具有其他種類工程所沒有的特性，如小構件上需要加註許多加工說明，以及不同部機中常有完全相同的結構，爲節省小構件的放樣時間，而開發一套系統，指定圖號後由系統分析與搜尋產生新的可下料的小構件圖檔。
- (3)由於很多工程同時進行小構件作業，因此對各別工程每天的小構件下料進度及累計進度做統計，並與製造圖面的進度比較，如此較能了解與掌握工程進度。

(四)長短期業務發展計畫

1.短期：

鋼結構部份

- (1)鋼構業務方面提升高雄廠與官田廠自製產能。
- (2)開發東南亞之業務商機。

貿易部份

- (1)鞏固現有客戶及開拓新興市場客戶，並推展客製化產品銷售。
- (2)全力拓展中鋼中高牌號產品外銷市場，以避開削價競爭。
- (3)擬推動與優質外銷客戶簽定銷售長約，以確保年度銷售業績與利潤。

2.長期：

鋼結構部份

- (1)鋼構業務方面繼續擴大產能。
- (2)與東南亞當地工廠策略結盟，爭取當地商機。

貿易部份

- (1)開發非鋼品貿易，擴大業務範圍。
- (2)以「利基行銷」導向，善用資金優勢，以期開拓更寬廣的市場。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要產品銷售地區

民國101年本公司主要產品鋼結構內銷佔97.28%，外銷佔2.72%；鋼品內銷佔43.88%、外銷佔56.12%(大陸及東南亞地區)。

2.市場占有率

本公司為國內最大之鋼結構廠，但無客觀市場佔有率之統計資料。

3.市場未來之供需狀況與成長性

(1)鋼結構部份

- ①受景氣影響，大型建商推案保守，大部份集中於中北部，但高雄地區已有數個建案規劃用鋼結構建造。
- ②中山高五楊段拓寬鋼橋已全部完成，後續橋樑標案有台中及台北捷運相關工程，但數量較少。
- ③電子廠方面，半導體廠台積電等今年度仍有建新廠計劃。
- ④台電林口電廠/大林電廠更新已開始施工，台電通霄工廠更

新計畫尚未決標。

(2)貿易部份

今(102)年全球經濟可望緩步復甦，亞洲地區除了造船業仍是低迷狀態外，汽車、家電、機械行業等預期會比去年好，約成長10%左右。今年第一季鋼品市場存在較強的補充庫存需求的買氣，但客戶端整體訂單需求並未見有明顯回暖。供給方面，全球鋼廠新增二十餘座高爐產能將陸續開出，未來鋼廠產能仍將處於過剩的格局，因此鋼價難有長期上漲態勢。在市場過度供過於求狀況下，勢將掀起一般品級鋼品市場價格戰。本公司未來在大陸及東南亞市場，將續推動外銷中高牌號鋼品及客製化產品，並爭取與優質外銷客戶簽定銷售長約，以確保業績。

4.競爭利基

(1)本公司為業界龍頭，信譽良好。

(2)產品品質良好，交期準時。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

鋼結構部份：

①本公司遷建高雄廠已全部完成，廠內產能可提升。

②持續施行降低成本方案，增強本公司之競爭力。

③注重售前及售後技術服務。

貿易部份：

①全球主要經濟體推動貨幣量化寬鬆政策，帶動市場經濟活絡，有利本公司業務發展。

②歐債危機逐漸緩解及美國經濟繼續保持復甦，有助於全球經濟

正面發展。

- ③配合全球性節能減排政策目標，有助於本公司行銷高品級鋼品。
- ④基於兩岸經濟合作架構協議(ECFA)，大陸已取消或降低部分鋼品進口關稅，有助於中鋼鋼品在市場競爭力，將有利本公司出口鋼品業務。
- ⑤大陸推動“十二五”期間，大陸汽車工業將持續成長，對高級品汽車用鋼需求增加，有利本公司拓展出口利基產品。
- ⑥東南亞新興國家的經濟高成長，鋼品市場需求大增，將有利於對東南亞的出口業務。
- ⑦台幣走貶，增加出口競爭力。

(2)不利因素

鋼結構部份：

- ①公共工程鋼橋樑案量大減，同業間競爭激烈。
- ②商用及住宅大樓推案減少，同業競爭激烈，影響獲利。

貿易部份：

- ①亞洲鋼廠產能增加，市場呈現供過於求的現象，將不利一般品級鋼品出口業務。
- ②鋼品市場長期需求低迷，掀起各國採取關稅保護政策因應，阻礙進口。
- ③大陸打房政策直接衝擊對進口鋼品需求。
- ④整體鋼鐵產業景氣恢復力道不強，難以改善出口業務。
- ⑤鋼廠經營困難，壓縮貿易商利潤。
- ⑥台灣尚未與東協國家簽訂自由貿易協定，囿於關稅差別，不

利台灣鋼品進入東協市場。

(3)因應策略：

鋼結構部份：

- ①積極爭取半導體擴建及大樓建築案件訂單，彌補鋼橋樑訂單的短缺。
- ②官田廠提升大樓及廠房鋼構製造能力。
- ③設法降低購料成本。
- ④加強擴展海外業務。

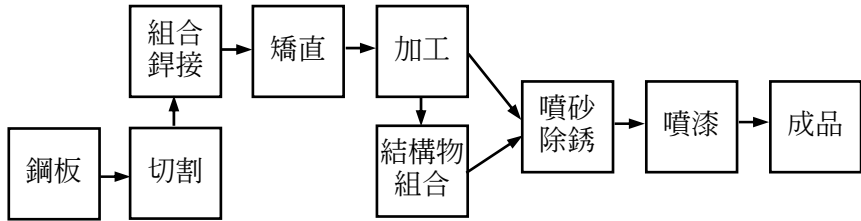
貿易部份：

- ①擴大開拓經濟復甦較快之中國大陸及東南亞等新興市場的貿易業務。
- ②繼續積極拓展附加價值高的鋼品業務，以避開一般品級的價格戰。
- ③爭取國際間優質鋼廠之供料，滿足不同位階客戶之需求，以增加貿易業績。
- ④審慎評估客戶之財務與業務狀況，以期確保公司權益。
- ⑤協助推銷現有客戶產品，擴大業務範圍。
- ⑥針對外匯變動，採取避險措施，減少匯兌損失。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.鋼結構部份

- (1)鋼結構之重要用途：本公司所產製之鋼結構產品主要用於新建辦公大樓、橋樑、吊車、油槽、廠房、水庫、焚化爐、發電廠等各類型態之建築物及適用於鋼鐵結構之工程。
- (2)鋼結構產製過程如下：



2.貿易部份

(1)鋼品之重要用途

本公司所銷售之鋼品主要客戶為鋼鐵上、中、下游廠商，重要業者包括：

煉鋼業、裁剪業、螺絲及螺帽業、鋼管業、冷熱軋業、汽車零件及電器用品業等，其用途作為下游業者生產或加工之所需原料。

(2)鋼品產製過程：本公司僅代理鋼品銷售之業務，並無鋼品加工或生產等製程。

(三)主要原料供應狀況

鋼結構之主要原料為鋼板及熱軋型鋼，鋼板主要係向中鋼購買，熱軋型鋼主要係向中龍公司購買。

(五) 最近二年度生產量值表

單位：產能、產量－噸
產值－新台幣千元

主要商品 生產量值	年度	一〇一年度			一〇〇年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
廠房鋼架	年產能鋼架二十萬噸		81,249	4,716,212	年產能鋼架二十萬噸	89,311	4,715,741
高樓鋼架			79,251	4,240,772		68,042	3,645,085
鋼橋鋼架			25,141	1,319,317		55,777	2,925,179
機 械 體			—	15,102		118	115,304
其他鋼架			17,658	1,517,696		8,309	849,397
合 計			203,299	11,809,099		221,557	12,250,706

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：銷售量－噸
銷售值－新台幣千元

主要商品 (或部門別)	年度		一〇一年度				一〇〇年度			
	銷售量值		內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值	量	值
廠房鋼架	77,545	5,147,388	—	—	72,573	4,398,708	—	—	—	—
高樓鋼架	69,370	3,977,332	—	—	53,363	2,935,954	—	—	—	—
鋼橋鋼架	38,904	1,911,347	—	—	41,230	2,250,077	—	—	—	—
機械體鋼架	—	19,860	—	—	—	172,643	—	—	—	—
其他鋼架	10,537	1,147,691	2,522	340,742	5,952	765,284	2,071	133,266	—	—
鋼 品	75,154	1,085,869	56,142	1,388,574	96,204	1,534,293	57,234	1,485,474	—	—
其 他	—	2,971	—	—	—	4,081	—	—	—	—
合 計	271,510	13,292,458	58,664	1,729,316	269,322	12,061,040	59,305	1,618,740	—	—

三、從業員工

101年3月31日

年 度		一〇一年度	一〇〇年度	當年度截至 102年3月31日
員 工 人 數	職 員	279	278	295
	工 員	71	91	71
	合 計	350	369	366
平 均 年 歲		51.5	52.4	50.9
平均服務年資		24.1	25	23.1
學 歷 分 布 比 率	博 士	0	0	0
	碩 士	18	18	18
	大 專	203	195	202
	高 中	93	107	92
	高中以下	36	49	36

四、環保支出資訊

本公司鋼結構成品於製作完成後，約百分之九十須經噴砂除銹後再行塗裝。由於噴砂處理時容易產生粉塵，影響空氣之品質而影響作業員工之健康，所以本公司投資興建各項噴砂吸塵設備，以改善空氣品質，提昇工作條件，保護作業員工健康。

(一)於七十三年五月興建噴砂廠三座，採密閉式人工噴砂除銹，並使用集塵設備將擊碎的矽砂加以收集，避免使其散佈於空氣中。

(二)由於前項設備老舊，故於七十九年度分爲二期，購買全密閉式手動噴砂機壹套及全自動噴砂機壹套，並以鋼砂代替原先使用之矽砂，因此砂粒經撞擊而產生的粉塵將可大量減少，然後再利用新型之吸塵設備將粉塵收集起來，不使粉塵外洩，影響空氣之品質，此項工

程已在八十年六月完成，並經環保檢測單位檢測合格，而原有之舊式噴砂設備業已拆除，不再使用。

(三)本公司設於官田工業區內之官田廠，於七十九年建廠時也同樣建造壹套密閉式手動噴砂設備，避免影響空氣之品質。

(四)由於官田廠產量日增，故於八十一年度編列二千六百萬元預算，增設壹座密閉式手動噴砂設備，以因應產量日增之需及避免影響空氣之品質，期使本公司之生產作業能符合環保標準，讓大家都能享有更潔淨的環境。

(五)本公司投入大量經費興建符合環保標準之設備，每年定期全公司員工健康檢查及粉塵特殊作業健康檢查記錄中，未有因粉塵引起而須列入健康管理之員工。

(六)配合中鋼ISO-14000之推行，將中鋼廠區內高雄廠之衛生及工業廢水納入中鋼廢水系統。

(七)本公司已依環保法令規定檢測或處理含多氯聯苯之變壓器及電容器，其中變壓器已於86年4月10日委由台灣大電力試驗中心測試合格；另電容器於86年6月11日委由可寧衛生公司送外處理，目前本公司已無此類毒性化學物質。

(八)基於高雄廠室內噴漆場地不足，室外噴漆有違環保空氣污染法令，八十七年編列600萬元擴建廠房。

(九)高雄廠為合乎環保規定設置二座室內噴漆吸塵設備支出約800萬元於八十八年五月完工。

(十)為符合環保法令規定，九十年增加環保檢測及廢棄物處理費約11,800,000元。

(十一)為符合環保法令規定，九十一年度增加環保檢測及變更操作許可證費用約308,000元。

(十二)高雄廠為符合環保法令規定，九十一年度事業廢棄物處理費約

6,213,831元。

(十三)官田廠為符合環保法令規定，九十一年度事業廢棄物處理費約1,334,694元。

(十四)高雄廠為符合環保法令規定，九十二年度事業廢棄物處理費約2,966,905元。

(十五)官田廠為符合環保法令規定，九十二年度事業廢棄物處理費約1,118,291元。

(十六)高雄廠於92年4月2日核准，申請固定空氣污染變更許可(申請產量提升為7,500噸，費用約25萬元)。

(十七)官田廠於92年7月9日核准，申請固定污染源設置許可，約於92年11月28日核准，申請固定污染操作許可，兩項費用約新台幣90,000元。

(十八)高雄廠為符合環保法令規定，九十三年度事業廢棄物處理費約2,464,110元，環保檢測費用約90,000元。

(十九)官田廠為符合環保法令規定，九十三年度事業廢棄物處理費約175,709元，環保檢測費用約46,500元。

(二十)高雄廠為符合環保法規規定，九十四年度事業廢棄物處理費用約1,765,440元，環保檢測費用約90,000元。

(二一)官田廠為符合環保法令規定，九十四年度事業廢棄物處理費用約1,547,414元，環保檢測費用約46,500元。

(二二)高雄廠為符合環保法規規定，九十五年度事業廢棄物處理費用約3,166,939元，環保檢測費用約90,000元。

(二三)官田廠為符合環保法規規定，九十五年度事業廢棄物處理費用約1,939,497元，環保檢測費用約46,500元。

(二四)高雄廠為符合環保法令規定，九十六年度事業廢棄物處理費用約3,491,620元，環保檢測費用約125,000元，生活廢棄物清除處理

費用約838,968元。

(二五)官田廠為符合環保法令規定，九十六年度事業廢棄物處理費用約2,393,025元，環保檢測費用約57,000元。

(二六)高雄廠為符合環保法令規定，九十七年度一般事業廢棄物處理費用約4,654,911元，環保檢測費用約125,000元，生活廢棄物清除處理費用約1,032,000元，九十七年度空氣污染防治費用約834,406元。

(二七)官田廠為符合環保法令規定，九十七年度事業廢棄物處理費用約1,325,860元，環保檢測及變更設置許可證與展延審查費用約245,000元，九十七年度空氣污染防治費用約19,104元。

(二八)高雄廠為符合環保法令規定，九十八年度一般事業廢棄物處理費用約5,155,730元，環保檢測費用約214,500元，生活廢棄物清除處理費用約986,000元，九十八年度空氣污染防治費用約520,933元。

(二九)官田廠為符合環保法令規定，九十八年度一般事業廢棄物處理費用約1,931,588元，環保檢測費用約105,000元，生活廢棄物清除處理費用約582,474元，九十八年度空氣污染防治費用約19,104元。

(三十)高雄廠為符合環保法令規定，九十九年度一般事業廢棄物處理費用約5,387,280元，環保檢測費用約458,000元，生活廢棄物清除處理費用約960,000元，九十九年度空氣污染防治費用約270,839元。

(三一)官田廠為符合環保法令規定，九十九年度一般事業廢棄物處理費用約2,279,936元，環保檢測費用約132,000元，生活廢棄物清除處理費用約583,916元，九十九年度空氣污染防治費用約19,104元。

(三二)高雄廠為符合環保法令規定，一〇〇年度一般事業廢棄物處理費用約8,917,778元，生活廢棄物清除處理費用約1,044,750元，一〇〇年度空氣污染防制費用約143,834元。燕巢廠設置許可證委由(邱俊銘環境工程技師事務所)申請辦理，費用為154,000元。燕巢新廠施工期間環境檢測費用為640,500元。

(三三)官田廠為符合環保法令規定，一〇〇年度一般事業廢棄物處理費用約2,380,772元，環保檢測費用約119,700元，生活廢棄物清除處理費用約629,467元，一〇〇年度空氣污染防制費用約10,116元。

(三四)本公司自100年起將高雄廠自小港區搬遷至燕巢區，並興建及購置下列防治污染設施：

(1)於101年2月興建四座噴砂廠，採密閉式自動及半自動噴砂除銹，並使用集塵設備將擊碎的鋼砂加以收集，避免使其散布於空氣中。

(2)新購買全密閉式手動噴砂機一套及全自動噴砂機兩套，並以鋼砂代替原先使用之矽砂，因此砂粒經撞擊而產生的粉塵將可大量減少，然後再利用新型之吸塵設備將粉塵收集起來，不使粉塵外洩，影響空氣之品質，此項工程已在101年3月完成。

(3)遷移一套密閉式手動噴砂機及二套自動噴砂機。

(4)新增四座噴漆密閉式除氣(VOC)設備。

(三五)高雄廠為符合環保法令規定，一百零一年度一般事業廢棄物處理費用約1,190,700元，事業廢棄物處理費用約6,485,809元，環境監測費用約1,230,600元。

官田廠為符合環保法令規定，一百零一年度一般事業廢棄物處理費用約638,367元，事業廢棄物處理費用約2,873,994元，煙道檢測費用約119,700元。

五、勞資關係

(一)最近重要勞資協議及實施情形

1.員工福利措施

本公司為照顧同仁之日常生活，除了提供安全與整潔的工作環境外，並透過各項福利措施及舉辦各項活動，讓同仁於工作外得以舒展身心，並消除工作之忙碌與緊張，使生活更加充實與舒適，勞資關係更加和諧。

本公司員工福利措施包括下列項目：

- (1)自強活動、年節代金、社團活動、職工子女教育、急難及災害救助、結婚津貼、國內外團體旅遊、生育禮金及生日禮金等補助。
- (2)應急無息貸款及婚喪綢緞申請。
- (3)附設職工福利社。
- (4)團體綜合保險。
- (5)年終會餐、五一勞動節、中秋節及廠慶祝活動。

2.退休制度

依據本公司人事管理制度規定，從業人員有下列情形之一者，應即退休：

- (1)從業人員年滿六十五歲者。
- (2)心神喪失或身體殘廢不能勝任職務者。

退休人員退休金按勞動基準法新舊制規定辦理。

3.員工行為及倫理守則

為提倡廉潔風氣，使員工執行職務，均能自我要求、自動自發，本公司員工工作規則內之「服務守則」專章，用以規範員工行為及倫理守則，摘錄如附件(第 74 頁)。

4.員工訓練

本公司於行政處（請參考組織表）下設人力資源組，負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。

為培育公司經營發展所需的人才，制定有教育訓練及在職進修辦法，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。

本公司教育訓練主要分為五大類；包括管理類、技術類、安全衛生類、語文電腦類及在職進修類，各類別訓練總人數及總時數如下：

訓練類別	總人數	總時數
管理	106	153.5
技術	88	490
安全衛生	379	1,551
語文、電腦	6	180
在職進修	12	—

5.其他重要協議

為協調勞資關係，促進勞資合作，提高工作效率，特依照內政部訂頒勞資會議實施辦法之規定，於 77 年 8 月 15 日制訂中國鋼鐵結構股份有限公司勞資會議辦法。

(二)最近年度因勞資糾紛所受損失：無

中國鋼鐵結構股份有限公司從業人員工作規則摘錄條文

第二章 服務守則

- 第 四 條 從業人員應遵守一切政府法令及本工作規則，並服從各級主管人員之工作分配、指導、管理及調遣。
- 第 五 條 從業人員應專心一致，努力工作，不得怠忽。
- 第 六 條 從業人員對於本公司技術上或管理上，以及顧客往來狀況等，應嚴守秘密，不得洩漏。
- 第 七 條 從業人員除辦理本公司業務外，對外不得擅用本公司名義。
- 第 八 條 從業人員對於公物應加以愛惜，不得浪費、毀損、變換或私用。
- 第 九 條 從業人員應言行篤慎，操守廉潔，摒除一切不良行為，以確保本公司之秩序與名譽。
- 第 十 條 從業人員不得利用職權或職務上之身份關係或消息，以圖謀私人利益。
- 第 十一 條 從業人員應和睦相處，互助互愛，對營私、舞弊及危害國家利益之行為，並有相互檢舉之責。
- 第 十二 條 從業人員應端正儀容，穿著工作服並佩帶服務證。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
工程承攬	台積電	101.9~101.12	台積電南科FAB14廠P5新建工程	無
工程承攬	台積電	101.5~101.9	中科台積電FAB15廠P3新建工程	無
工程承攬	新亞建設	99.10~101.6	國道1號五股楊梅段拓寬工程第C902標五股泰山段南下線	無
工程承攬	大陸工程&勝堡村營造	101.1~101.12	宜華觀光旅館暨集合住宅新建工程鋼構&鋼構吊料平台工程	無
工程承攬	華大成	101.5~102.10	國泰置地廣場新建結構體工程	無
工程承攬	聯鋼營造	100.1~101.6	國道1號五股楊梅段拓寬工程第C904A標北上段工程	無
工程承攬	遠揚營造	100.10~102.3	遠百板橋購物中心第二期辦公大樓鋼結構工程	無
工程承攬	大陸工程	101.3~102.3	國揚國碓案新建工程鋼構工程	無

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
工程承攬	遠雄營造	101.3~101.8	台北文化體育園區-大型室內體育館新建工程	無
工程承攬	遠揚營造	100.4~101.6	國道1號五股楊梅段第C904B標林口龜山南下線工程－鋼橋	無
工程承攬	台積電	100.10~101.10	台積電竹科FAB12廠 P6新建工程	無
工程承攬	利晉工程	101.3~103.4	華南銀行總行世貿大樓新建工程	無
工程承攬	聯鋼營造	101.7~102.12	新建鋼管廠鋼構安裝施工及鋼構製作材料	無
工程承攬	中鋼	101.10~102.3	中鋼條線鋼品廠房及輸送帶鋼構製裝工程	無
工程承攬	台積電	101.5~102.2	中科台積電FAB15辦公室塔樓新建工程	無
工程承攬	成中恆營造	101.1~101.11	台中悅觀大樓新建工程	無
工程承攬	互助營造	101.6~102.6	機場捷運CA450B標之建築鋼結構工程	無

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
工程承攬	榮金營造	101.1~101.10	代辦國道5號31K+900~33K+700側車道延伸新闢工程	無
工程承攬	大陸工程	100.11~102.02	板橋謙岳鋼構工程	無
工程承攬	德鑫建設	101.6~103.3	A+7店舖及集合住宅大樓新建工程	無
工程承攬	中鋼	101.2~101.11	CSC ACL/APL產線中央廠房鋼構製裝工程	無
工程承攬	中鋼	101.2~101.11	CSC ACL/APL產線西側廠房鋼構製裝工程	無
工程承攬	英商SIEMENS-VAI	100.9~101.12	中龍D3熱軋成品倉庫廠房鋼構	無
工程承攬	聯鋼營造	101.4~101.10	中鋼鋁業二階軋鋁一廠東側廠房延伸工程	無
工程承攬	中鋼	101.6~102.6	中鋼原物料堆置場防塵圍籬工程	無
工程承攬	AKER SOLUTIONS	100.9~101.7	鑽油塔架DUAL DERRICK #1 & #2 部機工程	無

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
工程承攬	聯鋼營造	100.9~101.11	華新麗華不鏽鋼捲廠主廠房新建工程 鋼結構安裝工程	無
工程承攬	聯鋼營造	101.10~102.4	中鋁連續退火線及塗漆線廠房(含電氣室)新建工程	無
工程承攬	中悅機構	101.11~102.6	蘆洲案	無
工程承攬	中鋼	101.8~101.12	非方向性矽鋼片產線管架及除礦水廠房鋼構製裝工程	無
工程承攬	聯鋼營造	100.2~101.6	嘉發實業幼獅豐聯廠廠房新建工程鋼骨部份製裝工程	無
工程承攬	聯鋼營造	101.9~102.12	台北機廠遷建設計畫-富岡基地暨台鐵捷運後續計畫	無
工程承攬	英商SIEMENS-VAI	99.4~101.9	中龍鋼鐵擴建2階2號高爐支撐鋼架工程	無
工程承攬	中鼎工程	99.3~101.8	中龍二期二階鋼鐵燒結工廠鋼結構工料及預鑄工程	無
工程承攬	日商三菱	101.9~102.8	台電林口電廠鍋爐廠房鋼構製造工程(第1號機)	無

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
工程承攬	瑞助營造	101.11~102.7	國家運動選手訓練中心整建工程	無
工程承攬	遠雄營造	102.3~103.1	遠雄DIF案辦公大樓鋼構	無
工程承攬	台積電	102.4~102.9	台積電南科FAB14廠P6工程	無
工程承攬	大成工程	101.12~102.9	南紡第一期商場開發案鋼構	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料：

簡明資產負債表

單位：新台幣千元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					102年 3月31日 (註2)
		101年	100年	99年	98年	97年	
流動資產		—	—	—	—	—	9,333,225
不動產、廠房及設備		—	—	—	—	—	2,192,548
無形資產		—	—	—	—	—	13,115
其他資產		—	—	—	—	—	1,879,002
資產總額		—	—	—	—	—	13,417,890
流動負債	分配前	—	—	—	—	—	8,400,907
	分配後	—	—	—	—	—	8,400,907
非流動負債		—	—	—	—	—	409,861
負債總額	分配前	—	—	—	—	—	8,810,768
	分配後	—	—	—	—	—	8,810,768
歸屬於母公司業主之權益		—	—	—	—	—	4,607,122
股本		—	—	—	—	—	2,000,000
資本公積		—	—	—	—	—	1,172,876
保留盈餘 (註3)	分配前	—	—	—	—	—	1,392,088
	分配後	—	—	—	—	—	1,392,088
其他權益		—	—	—	—	—	178,320
庫藏股票		—	—	—	—	—	(136,162)
非控制權益		—	—	—	—	—	—
股東權益 總額	分配前	—	—	—	—	—	4,607,122
	分配後	—	—	—	—	—	4,607,122

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：截至102年3月31日止，財務資料已經會計師核閱。

註3：尚未召開股東常會決議盈餘分配，因此分配後金額暫以分配前金額列示。

簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)					102年 3月31日 (註2)
	101年	100年	99年	98年	97年	
營業收入	—	—	—	—	—	4,710,861
營業毛利	—	—	—	—	—	223,491
營業利益	—	—	—	—	—	120,324
營業外收入及支出	—	—	—	—	—	43,603
稅前淨利	—	—	—	—	—	163,927
繼續營業單位 本期淨利	—	—	—	—	—	137,493
停業單位損失	—	—	—	—	—	—
本期淨利（損）	—	—	—	—	—	137,493
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	—	—	—	—	—	14,187
本期綜合損益總額	—	—	—	—	—	151,680
淨利歸屬於母公司 業主	—	—	—	—	—	137,493
淨利歸屬於非控制 權益	—	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	—	—	—	—	—	151,680
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	—	—	—	—	—	—
每股盈餘	—	—	—	—	—	0.71

＊公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

＊採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註2：截至102年3月31日止，財務資料已經會計師核閱。

(二)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)				
		101年	100年	99年	98年底	97年底
流動資產		5,912,257	6,984,725	4,882,468	4,000,920	6,622,784
基金及投資		1,886,750	1,875,215	1,801,119	1,846,056	1,631,896
固定資產		2,013,458	1,507,356	781,691	787,982	841,465
無形資產		326,090	320,984	336,820	24,662	33,430
其他資產		11,997	13,597	16,675	39,971	45,128
資產總額		10,150,552	10,701,877	7,818,773	6,699,591	9,174,703
流動負債	分配前	5,607,726	6,315,279	3,663,570	3,387,080	6,051,020
	分配後	尚未分配	6,715,279	3,963,570	3,547,984	6,195,833
長期負債		—	—	—	—	—
其他負債		94,857	68,962	56,864	97,338	104,590
負債總額	分配前	5,702,583	6,384,241	3,720,434	3,484,418	6,155,610
	分配後	尚未分配	6,784,241	4,020,434	3,645,322	6,300,423
股本		2,000,000	2,000,000	2,000,000	1,609,038	1,609,038
資本公積		1,164,195	1,150,585	1,140,290	784,357	774,762
保留盈餘	分配前	1,477,205	1,285,378	1,031,670	842,456	764,487
	分配後	尚未分配	885,378	731,670	681,552	619,674
金融商品未實現利益(損失)		61,960	62,318	123,167	108,042	(54,073)
累積換算調整數		82,027	102,626	55,518	93,062	117,634
未認列為退休金成本之淨損失		(239,641)	(196,436)	(166,428)	(124,002)	(94,975)
股東權益總額	分配前	4,447,969	4,317,636	4,098,339	3,215,173	3,019,093
	分配後	尚未分配	3,917,636	3,798,339	3,054,269	2,874,280

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)				
	101年	100年度	99年度	98年度	97年度
營業收入	15,021,774	13,679,780	9,326,370	8,727,785	15,023,447
營業毛利	722,071	695,784	483,690	269,399	456,132
營業損益	438,370	401,313	168,551	44,928	141,235
營業外收入及利益	310,325	286,976	274,335	265,862	215,394
營業外費用及損失	45,640	32,881	21,002	29,689	107,483
繼續營業部門稅前損益	703,055	655,408	421,884	281,101	249,146
繼續營業部門損益	591,827	553,708	350,118	222,782	228,594
停業部門損益	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—	—
本期損益	591,827	553,708	350,118	222,782	228,594
每股盈餘	3.06	2.87	2.09	1.45	1.48

註1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

(三) 簽證會計師姓名及查核意見

簽證年度	會計師姓名	查 核 意 見
97	郭麗園、曾光敏	修正式無保留意見
98	郭麗園、曾光敏	修正式無保留意見
99	郭麗園、曾光敏	無保留意見
100	吳秋燕、曾光敏	無保留意見
101	吳秋燕、陳珍麗	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析

分析項目(註3)		年度(註1)	最近五年度財務分析					102年 3月31 日(註2)
			101年	100年	99年	98年	97年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率		—	—	—	—	—	65.66
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		—	—	—	—	—	210.13
	流動比率		—	—	—	—	—	111.10
償債 能力 (%)	速動比率		—	—	—	—	—	39.56
	利息保障倍數(倍)		—	—	—	—	—	16.52
經營 能力	應收款項週轉率(次)		—	—	—	—	—	8.44
	平均收現日數(日)		—	—	—	—	—	44
	存貨週轉率(次)		—	—	—	—	—	3.6
	應付款項週轉率(次)		—	—	—	—	—	7.96
	平均銷貨日數		—	—	—	—	—	100
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		—	—	—	—	—	8.2
	總資產週轉率(次)		—	—	—	—	—	1.4
獲利 能力	資產報酬率(%)		—	—	—	—	—	1.11
	權益報酬率(%)		—	—	—	—	—	3.04
	占實收資本	營業利益	—	—	—	—	—	6.02
	比率(%)	稅前純益	—	—	—	—	—	8.2
	純益率(%)		—	—	—	—	—	2.92
	每股盈餘(元)		—	—	—	—	—	0.71
現金 流量	現金流量比率(%)		—	—	—	—	—	(5.02)
	現金流量允當比率(%)		—	—	—	—	—	44.12
	現金再投資比率(%)		—	—	—	—	—	(8.1)
槓桿度	營運槓桿度		—	—	—	—	—	2.8
	財務槓桿度		—	—	—	—	—	1.1

＊公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

＊採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：最近五年度財務報表皆經會計師查核簽證。

註2：截至102年3月31日止，財務報表已經會計師核閱。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。(註4)

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註5)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益／(營業利益－利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

(二)財務分析－我國財務會計準則

年 度 分析項目		最近五年度財務分析(註1)					變動% 101年與 100年比較	
		101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度		
財務 結構 (%)	負債占資產比率	56.18	59.66	47.58	52.01	67.1	(6)	
	長期資金占固定資產比率	225.62	286.44	524.29	408.03	358.79	(23)	
償債 能力 (%)	流動比率	105.43	110.6	133.27	118.12	109.45	(5)	
	速動比率	40.94	32.15	38.23	39.46	37.74	27	
	利息保障倍數(倍)	20.94	28.27	52.74	13.63	3.73	(26)	
經營 能力	應收款項週轉率(次)	9.19	10.97	9.93	5.94	8.34	(16)	
	平均款項收現日數(日)	40	33	37	61	44	21	
	存貨週轉率(次)	3.46	3.34	3.28	2.63	3.92	4	
	應付款項週轉率(次)	9.09	8.82	7.03	7.01	12.27	3	
	平均銷貨日數(日)	105	109	111	139	93	(4)	
	固定資產週轉率(次)	8.5	9.1	11.9	11.1	17.9	(18)	
	總資產週轉率(次)	1.4	1.3	1.2	1.3	1.6	15	
獲利 能力	資產報酬率(%)	5.96	6.19	4.92	3.02	3.36	(4)	
	股東權益報酬率(%)	13.5	13.16	9.57	7.15	7.46	3	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	21.92	20.07	8.43	2.79	8.78	9
		稅前純益	35.15	32.77	21.09	17.47	15.48	7
	純益率(%)	3.94	4.05	3.75	2.55	1.52	(3)	
	每股盈餘(元)	3.06	2.87	2.09	1.45	1.48	7	
現金 流量	現金流量比率(%)	34.13	(35.47)	4.42	86.85	—	196	
	現金流量允當比率(%)	37.03	14.19	81.5	168.2	7.64	161	
	現金再投資比率(%)	27.5	—	—	57.3	—	—	
槓桿 度	營運槓桿度	2.64	3.31	5.32	15.34	5.86	(20)	
	財務槓桿度	1.09	1.06	1.05	1.98	2.82	2	

(三) 合併報表

年 度 分析項目			最近五年度財務分析(註1)					變動% 101年與 100年比 較
			101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	
財務 結構 (%)	負債占資產比率		65.4	66.37	58.27	63.48	73.07	(1)
	長期資金占固定資產比率		194.63	222.31	342.43	273.72	241.08	(17)
償債 能力 (%)	流動比率		113.67	116.66	134.25	123.56	112.61	(3)
	速動比率		53.09	32.19	48.52	54.34	39.62	33
	利息保障倍數(倍)		16.97	19	53.74	15.43	3.5	(11)
經營 能力	應收款項週轉率(次)		9.29	11.15	10.48	7.09	10.29	(17)
	平均款項收現日數(日)		39	33	35	51	35	18
	存貨週轉率(次)		3.65	3.71	4.00	2.92	3.45	(2)
	應付款項週轉率(次)		8.64	8.56	6.78	6.26	10.07	1
	平均銷貨日數(日)		100	98	91	125	106	2
	固定資產週轉率(次)		9.2	9.4	11.5	11.1	15.8	(12)
	總資產週轉率(次)		1.6	1.4	1.4	1.5	1.8	14
獲利 能力	資產報酬率(%)		4.91	5.16	3.83	2.41	2.83	(5)
	股東權益報酬率(%)		13.5	13.16	9.57	7.15	7.46	3
	占實收資本 比率(%)	營業利益	25.77	20.5	16.56	15.18	15.83	26
		稅前純益	37.24	33.91	22.69	21.56	17.57	10
	純益率(%)		2.95	3.05	2.55	1.71	1.15	(3)
	每股盈餘(元)		3.06	2.87	2.09	1.45	1.48	7
現金 流量	現金流量比率(%)		31.13	(38.59)	1.24	72.38	1.86	181
	現金流量允當比率(%)		46.69	17.69	89.91	121.21	—	164
	現金再投資比率(%)		37.2	—	—	74.5	—	—
槓桿 度	營運槓桿度		2.76	3.91	3.87	4.55	4.51	(29)
	財務槓桿度		1.1	1.1	1.03	1.11	1.8	0

說明最近二年度各項財務比率變動原因

(一)本公司

- 1.長期資金佔固定資產比率較上年度減少21%，主要係固定資產增加506,102仟元所致。
- 2.速動比率較上年度增加27%，主要係因短期借款減少所致。
- 3.利息保障倍數較上年度減少26%，主要係因利息費用較上年度增加47%以及稅前淨利較上年度增加7%所致。
- 4.平均款項收現日數較上年度增加21%，主要係因銷貨淨額增加9%及應收帳款增加10%所致。
- 5.現金流量比率較上年度增加196%，主要係因營業活動淨現金流量較上年度增加185%，及流動負債減少11%。
- 6.現金流量允當比率較上年度增加161%，主要係因97~101年營業活動之淨現金流量較96~100年增加211%以及97~101年資本支出+存貨增加額+現金股利較96~100年減少19%所致。
- 7.營運槓桿度較上年度減少20%，主要係因營業收入淨額較上年度增加10%、變動營業成本及費用較上年度增加12%以及營業利益較上年度增加9%所致。

(二)合併報表

- 1.速動比率較上年度增加65%，主要係因短期借款減少所致。
- 2.營業利益佔實收資本比率較上年度增加26%，主要係因營業利益較上年度增加26%所致。
- 3.現金流量比率較上年度增加181%，主要係因營業活動淨現金流量較上年度增加179%，及流動負債較上年度減少2%。
- 4.現金流量允當比率較上年度增加164%，主要係因97~101年營業活動之淨現金流量較96~100年增加200%以及97~101年資本支出+存貨增加額+現金股利較96~100年減少35%所致。
- 5.營運槓桿度較上年度減少29%，主要係因營業收入淨額較上年度增加10%，變動營業成本及費用較上年度增加12%，以及營業利益較上年度增加26%所致。

財務分析之計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
- (2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額+長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率＝流動資產／流動負債。
- (2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。
- (3)利息保障倍數＝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）。

註1：最近五年度財務報表均經會計師查核簽證。

三、一〇一年度財務報告之監察人查核報告

監察人查核報告書

董事會造送本公司一〇一年度營業報告書、財務報表、盈餘分派議案暨與子公司合併財務報表等，以及勤業眾信聯合會計師事務所吳秋燕會計師、陳珍麗會計師共同出具之查核報告書，經本監察人等查核完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百一十九條及證券交易法第三十六條之規定備具報告，敬請 鑒核。

此 上

本公司一〇二年股東常會

中國鋼鐵結構股份有限公司

監察人 陳 文 源



監察人 洪 勝 雄



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 七 日

四、一〇一年度財務報表

會計師查核報告

中國鋼鐵結構股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵結構股份有限公司(中鋼結構公司)民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼結構公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一及一〇〇年度之經營成果與現金流量。

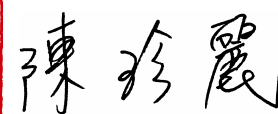
中鋼結構公司已編製其與子公司民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，經本會計師查核並出具無保留意見之查核報告，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳 秋 燕



會計師 陳 珍 麗



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號 行政院金融監督管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號 金管證審字第1010028123號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 日

中國鋼鐵結構股份有限公司

資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

代碼	資產	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
		金額	金額
		%	%
1100	現金(附註二及四)	\$ 35,446	\$ 17,168
1320	備供出售金融資產(附註二及五)	214,662	216,249
1120	應收票據(附註二及三)	47,738	36,032
1140	應收帳款淨額(附註二、三及六)	1,513,485	1,385,812
1150	應收帳款－關係人(附註二三)	156,161	128,872
1178	其他應收款(附註二三)	162,968	26,334
120X	存貨(附註二及七)	695,635	975,923
1240XX	在建工程，一〇一年及一〇〇年底分別減預收工程款 19,034,649 千元及 15,989,005 千元之淨額(附註二及八)	2,798,237	3,792,506
1286	遞延所得稅資產(附註二及十九)	165,303	220,070
1298	其他(附註二三及二七)	122,622	185,759
11XX	流動資產合計	5,912,257	6,984,725
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及九)	1,886,750	1,875,215
	固定資產(附註二及十)		
1501	土地	452,342	452,342
1521	房屋及建築設備	1,314,607	614,595
1531	機械設備	876,913	812,961
1551	交通及運輸設備	4,577	4,577
1622	出租資產	283,081	283,081
1681	什項設備	88,999	57,716
15X1	成本合計	3,020,519	2,225,272
15X8	重估增值	-	12,862
15XY	成本及重估增值	3,020,519	2,238,134
15X9	減：累計折舊	1,057,361	1,257,286
1599	累計減損	222,056	279,869
		1,741,102	700,979
1671	未完工程	233,578	761,244
1672	預付設備款	38,778	45,133
15XX	固定資產淨額	2,013,458	1,507,356
	無形資產(附註二、十一及十六)		
1750	電腦軟體成本	7,628	7,250
1770	遞延退休金成本	17,401	1,891
1782	土地使用權	301,061	311,843
17XX	無形資產合計	326,090	320,984
	其他資產		
1820	存出保證金(附註二三、二四及二五)	3,669	4,233
1830	遞延費用(附註二)	5,103	6,166
1887	受限制資產(附註二四)	3,225	3,198
18XX	其他資產合計	11,997	13,597
1XXX	資產總計	\$ 10,150,552	\$ 10,701,877

後附之附註係本財務報表之一部分。

單位：新台幣千元，惟每股面額為新台幣元

代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2100	短期借款(附註十二)	\$ 1,481,519	15	\$ 2,242,500	21
2110	應付短期票券(附註十三)	1,049,595	10	1,229,259	12
2120	應付票據	-	-	15,297	-
2140	應付帳款	1,288,336	13	1,323,797	12
2150	應付帳款－關係人(附註二三)	269,790	3	248,077	2
2160	應付所得稅	50,456	-	3,894	-
2170	應付費用(附註十四及二三)	479,934	5	504,749	5
2210	其他應付款項(附註二三)	101,337	1	56,882	1
2264YY	預收工程款，一〇一年及一〇〇年底 分別減在建工程 2,473,131 千元及 1,042,732 千元之淨額(附註二及八)	439,930	4	202,699	2
2283	應付工程保修準備(附註二及十五)	435,104	4	438,282	4
2298	其 他	11,725	-	49,843	-
21XX	流動負債合計	5,607,726	55	6,315,279	59
	其他負債				
2810	應計退休金負債(附註十六)	46,398	-	23,836	-
2820	存入保證金	1,861	-	4,482	-
2860	遞延所得稅負債(附註二及十九)	46,598	1	40,644	1
28XX	其他負債合計	94,857	1	68,962	1
2XXX	負債合計	5,702,583	56	6,384,241	60
3110	普通股股本－每股面額 10 元，額定 250,000 千股，發行 200,000 千股(附 註十八)	2,000,000	20	2,000,000	18
32XX	資本公積(附註十八)	1,164,195	11	1,150,585	11
33XX	保留盈餘(附註十八)	1,477,205	15	1,285,378	12
	股東權益其他項目(附註二、十、十六及 十八)				
3420	累積換算調整數	82,027	1	102,626	1
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(239,641)	(2)	(196,436)	(2)
3450	金融商品未實現利益	61,960	-	62,318	1
3460	未實現重估增值	3	-	10,945	-
3480	庫藏股票－6,805 千股	(97,780)	(1)	(97,780)	(1)
34XX	股東權益其他項目淨額	(193,431)	(2)	(118,327)	(1)
3XXX	股東權益合計	4,447,969	44	4,317,636	40

負債及股東權益總計

\$ 10,150,552 100 \$ 10,701,877 100

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司

損益表

民國一〇一及一〇〇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	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
	金 額 %	金 額 %
4000 營業收入淨額(附註二、十及二三)	\$ 15,021,774 100	\$ 13,679,780 100
5000 營業成本(附註七、二十及二三)	14,299,703 95	12,983,996 95
5910 營業毛利	722,071 5	695,784 5
營業費用(附註二十及二三)		
6300 研究發展費用	480 -	- -
6100 推銷費用	88,971 1	92,192 1
6200 管理及總務費用	194,250 1	202,279 1
6000 營業費用合計	283,701 2	294,471 2
6900 營業淨利	438,370 3	401,313 3
營業外收入及利益		
7110 利息收入	492 -	69 -
7121 權益法認列之投資收益(附註九)	153,610 1	125,297 1
7130 處分固定資產利益(附註十及二三)	11,282 -	102 -
7250 呆帳轉回利益(附註六)	74,677 1	143,990 1
7283 減損迴轉利益(附註十)	57,813 -	- -
7480 什項收入	12,451 -	17,518 -
7100 合 計	310,325 2	286,976 2
營業外費用及損失		
7510 利息費用(附註十)	35,259 -	24,030 -
7880 什項支出(附註二十)	10,381 -	8,851 -
7500 合 計	45,640 -	32,881 -

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	金	額	%	金	額	%
7900 稅前淨利	\$	703,055	5	\$	655,408	5
8110 所得稅(附註二及十九)		111,228	1		101,700	1
9600 本期淨利	\$	591,827	4	\$	553,708	4

代 碼	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	稅	前	稅	稅	前	稅
每股盈餘(附註二一)						
9750 基本每股盈餘	\$	3.64	\$	3.06	\$	3.39
9850 稀釋每股盈餘	\$	3.62	\$	3.05	\$	3.37

假設子公司買賣及持有母
公司股票不視為庫藏股
票而作為備供出售金融
資產時之擬制資料，按
加權平均股數200,000千
股計算

本期淨利	\$	591,827	\$	553,708
子公司獲配本公司股 利收入		13,610		10,207
擬制之本期淨利	\$	605,437	\$	563,915
每股盈餘				
基本每股盈餘	\$	3.03	\$	2.82
稀釋每股盈餘	\$	3.01	\$	2.80

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

代碼	普 通 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘
A1 一〇〇年一月一日餘額	\$ 2,000,000	\$ 1,140,290	\$ 350,663	\$ 158,453	\$ 522,554
九十九年度盈餘分配(附註十八)					
N1 法定盈餘公積	-	-	35,012	- (35,012)	
P1 現金股利-15%	-	-	-	- (300,000)	
J8 子公司收到本公司現金股利	-	10,207	-	-	-
L5 員工行使母公司現金增資認股權之酬勞成本	-	64	-	-	-
Q3 未實現重估增值減少	-	-	-	-	-
Q5 備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-
R1 未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-
R5 換算調整數之變動	-	-	-	-	-
S5 權益法之長期股權投資影響數	-	24	-	-	-
M1 一〇〇年度淨利	-	-	-	-	553,708
Z1 一〇〇年十二月三十一日餘額	2,000,000	1,150,585	385,675	158,453	741,250
一〇〇年度盈餘分配(附註十八)					
N1 法定盈餘公積	-	-	55,371	- (55,371)	
P1 現金股利-20%	-	-	-	- (400,000)	
J8 子公司收到本公司現金股利	-	13,610	-	-	-
Q3 未實現重估增值減少	-	-	-	-	-
Q5 備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-
R1 未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-
R5 換算調整數之變動	-	-	-	-	-
S5 權益法之長期股權投資影響數	-	-	-	-	-
M1 一〇一年度淨利	-	-	-	-	591,827
Z1 一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,000,000	\$ 1,164,195	\$ 441,046	\$ 158,453	\$ 877,706

後附之附註係本財務報表之一部分。

單位：新台幣千元

	股	東	權	益	其	他	項	目	
合	累	積	換	算	未	認	列	為	退
計	調	整	數	成	本	之	淨	損	失
\$ 1,031,670	\$	55,518	(\$	166,428)	\$	123,167	\$	11,902	(\$ 97,780)
庫	藏	股	票	股	東	權	益	合	計
553,708	1,285,378	102,626	(	196,436)	62,318	10,945	(	97,780)	4,317,636
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(300,000)	-	-	-	-	-	-	-	(300,000)	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,207
-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	(960)	-	(960)	-
-	-	-	-	(22,276)	-	-	-	(22,276)	-
-	-	(29,102)	-	-	-	-	-	(29,102)	-
-	47,108	-	-	-	-	-	-	-	47,108
-	-	(906)	(38,573)	3	-	(39,452)	-	-	553,708
553,708	-	-	-	-	-	-	-	-	553,708
1,285,378	102,626	(196,436)	62,318	10,945	(97,780)	4,317,636			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(400,000)	-	-	-	-	-	-	-	(400,000)	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,610
-	-	-	-	(10,942)	-	-	-	(10,942)	-
-	-	-	(1,587)	-	-	-	-	(1,587)	-
-	-	(38,066)	-	-	-	-	-	(38,066)	-
-	(20,599)	-	-	-	-	-	-	(20,599)	-
-	-	(5,139)	1,229	-	-	-	-	(3,910)	-
591,827	-	-	-	-	-	-	-	-	591,827
\$ 1,477,205	\$ 82,027	(\$ 239,641)	\$ 61,960	\$ 3	(\$ 97,780)	\$ 4,447,969			

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司

現金流量表

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一〇一 年 度	一〇〇 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨利	\$ 591,827	\$ 553,708
	調整項目		
A20300	折 舊	62,677	39,697
A20400	攤 銷	11,706	10,642
A21102	迴轉工程保修準備	(3,178)	(4,263)
A20500	呆帳迴轉利益	(74,677)	(143,990)
A22200	沖減備抵存貨損失	(5,630)	(16,758)
A22400	權益法認列之投資收益	(153,610)	(125,297)
A22500	收到權益法評價被投資公司現金股利	126,276	63,814
A22900	處分固定資產利益	(11,282)	(102)
A24000	資產減損迴轉利益	(57,813)	-
A24800	遞延所得稅費用	60,721	91,855
A29900	迴轉未實現工程損失	(39,299)	(191,544)
A29900	其 他	-	64
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	(11,706)	3,135
A31140	應收帳款	(52,996)	(539,463)
A31150	應收帳款－關係人	(27,289)	72,745
A31160	其他應收款	(46,066)	45,086
A31180	存 貨	285,918	327,025
A31190	在建工程淨額	1,033,568	(1,887,918)
A31211	其他流動資產	63,137	(11,864)
A32120	應付票據	(15,297)	15,297
A32140	應付帳款	(35,461)	130,941
A32150	應付帳款－關係人	21,713	85,216
A32160	應付所得稅	46,562	(91,741)
A32170	應付費用	(24,815)	157,361
A32180	其他應付款項	609	856
A32210	預收工程款淨額	237,231	(846,266)
A32212	其他流動負債	(38,118)	41,933
A32230	應計退休金負債	(31,014)	(20,020)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	1,913,694	(2,239,851)
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	12,000
B01400	增加採權益法之長期股權投資	-	(6,750)
B01800	採權益法之被投資公司減資退股款	4,900	-
B01900	購置固定資產	(552,206)	(747,668)
B02000	處分固定資產價款	1,965	48,082
B02500	存出保證金減少	564	5,677

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一〇一一年度	一〇〇年度
B02600	遞延費用增加	(\$ 1,038)	(\$ 4,715)
B02800	受限制資產增加	(27)	(23)
B02900	無形資產增加	(6,308)	(5,218)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(552,150)	(698,615)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	(760,981)	2,127,088
C00200	應付短期票券增加(減少)	(179,664)	979,309
C01600	存入保證金增加(減少)	(2,621)	1,844
C02100	發放現金股利	(400,000)	(299,996)
CCCC	融資活動之淨現金流入(出)	(1,343,266)	2,808,245
EEEE	現金淨增加(減少)金額	18,278	(130,221)
E00100	年初現金餘額	17,168	147,389
E00200	年底現金餘額	\$ 35,446	\$ 17,168
	現金流量之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 42,317	\$ 26,616
F00200	資本化利息	(7,111)	(2,365)
F00300	支付不含利息資本化利息	\$ 35,206	\$ 24,251
F00400	支付所得稅	\$ 3,945	\$ 101,586
	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		
H00300	固定資產增加	\$ 596,052	\$ 803,642
H00500	應付設備款(列入其他應付款 項)增加	(43,846)	(55,974)
H00800	支付現金	\$ 552,206	\$ 747,668
	出售固定資產		
H00900	處分固定資產價款	\$ 92,533	\$ 48,082
H01000	其他應收款增加—出售固定 資產	(90,568)	-
H01100	收取現金	\$ 1,965	\$ 48,082
	發放現金股利		
	年初應付股利	\$ 52	\$ 48
	本年度分派	400,000	300,000
	年底應付股利	(52)	(52)
	支付現金	\$ 400,000	\$ 299,996

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司於六十七年二月設立於中國鋼鐵公司(母公司)廠區內，並於七十八年興建官田廠，以經營各式型鋼及鋼構架之設計、加工、製造、組合與銷售，並提供鋼鐵結構工程之技術服務，金屬製品與建築材料之進出口及買賣，暨不動產出租業務。因中國鋼鐵公司擴廠需要收回本公司承租之土地，九十九年三月本公司董事會通過將高雄廠區搬遷至燕巢廠區，並已於一〇一年九月底陸續遷移完成。

母公司為中國鋼鐵公司(有實質控制力)，一〇一年及一〇〇年底持有本公司普通股皆為33.24%。

本公司股票已在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司員工人數分別約為350人及423人。

二、重要會計政策之彙總說明

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

(一)外幣交易

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

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

外幣長期股權投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(二)會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨跌價損失、在建工程完工比例及估計完工成本、固定資產折舊、資產減損損失、工程保修準備、退休金、未決訴訟案損失、長期工程合約損失、所得稅以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後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。

但本公司從事鋼鐵結構工程業務部分，其營業週期長於十二個月，是以與鋼鐵結構工程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。

(四)備供出售金融資產

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

慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：上市公司股票係資產負債表日之收盤價。

本公司成為金融資產合約之一方時，認列金融資產；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產。

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。

(五)應收帳款之減損評估

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

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

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

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

無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為當年度損益。

(六)資產減損

倘資產(主要為採權益法之長期股權投資、固定資產及無形資產)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，減除應提列攤銷或折舊後之帳面價值。已依法令辦理重估價者，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認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

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

(七)存 貨

存貨主係原材料，以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。存貨成本之計算採用加權平均法。

(八)在建工程之會計處理

在建工程採完工比例法(按產出單位比例法衡量)認列工程損益，每期以期末完工比例計算累積工程利益，於減除前期已認列之累積利益後，作為當期工程利益。但前期已認列之累積利益超過本期期末按完工比例所計算之累積利益時，其超過部分作為當期工程損失。另工程合約如估計發生虧損時，當期即認列全部估計損失，惟以後年度估計損失減少時，將其減少數沖回，作為該年度之利益。

各工程案件之在建工程與其預收工程款均分別列帳，各工程案之在建工程超過預收工程款，其淨額列於流動資產；反之，則列為流動負債。

(九)採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上(與關係企業持股合併考量)或具有重大影響力者，採權益法評價。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應減列資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額減列保留盈餘。

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。

(十)固定資產

固定資產以成本或成本加重估增值減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。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數計提：房屋及建築設備，三至五十五年；機械設備，八至十五年；交通及運輸設備，五至十年；出租資產(土地除外)，二十五年；什項設備，三至十五年。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限繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本(含重估增值)、累計折舊、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。

出租資產係以營業租賃方式出租，其收入列為營業收入。

(十一)電腦軟體成本

電腦軟體成本以取得成本為入帳基礎，列入無形資產項下，按其估計效益年限三年攤銷。

(十二)土地使用權

係土地使用支出列入無形資產項下，按其估計效益年限九至三十年攤銷。

(十三)遞延費用

遞延費用包括銀行保證函手續費、俱樂部會費及線路補助費，按其估計效益年限攤銷。

(十四)應付工程保修準備

按承包工程完工後於保固期間內預計可能發生之保固支出評估提列。實際發生修護損失及保固支出時先行沖轉應付工程保修準備，若有不足，則以當年度費用列支。

(十五)退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其退休金成本於減除提撥退休準備金之餘額列入應計退休金負債，未認列過渡性淨給付義務按十七年攤銷，退休金損失按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。

(十六)所得稅

所得稅作跨期間之分攤。即將可減除暫時性差異及虧損扣抵之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，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。

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。

(十七)庫藏股票

子公司持有本公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以九十一年初之帳面價值為入帳基礎。

(十八)收入之認列

本公司銷售鋼鐵結構及鋼品，除鋼鐵結構工程業務係以長期工程合約會計處理認列收入外，一般銷貨係於鋼鐵結構及鋼品之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。依工程合約隨工程進度所收之款項列為預收工程款。

銷售鋼鐵結構及鋼品收入係按本公司與客戶所協議交易對價之公平價值衡量；惟該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。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三

十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度財務報表並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司營運部門資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 1,800	\$ 1,811
銀行支票及活期存款	33,646	15,357
	<u>\$ 35,446</u>	<u>\$ 17,168</u>

五、備供出售金融資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內上市公司股票	\$ 199,005	\$ 199,005
金融資產評價(附註十八)	15,657	17,244
	<u>\$ 214,662</u>	<u>\$ 216,249</u>

六、應收帳款淨額

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 1,539,183	\$ 1,480,302
減：備抵呆帳(附註二)	25,698	94,490
	<u>\$ 1,513,485</u>	<u>\$ 1,385,812</u>
催收款(列入其他資產)	\$ 50,343	\$ 56,228
減：備抵呆帳(附註二)	50,343	56,228
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
應收帳款 催 收 款 合 計	應收帳款 催 收 款 合 計	應收帳款 催 收 款 合 計
年初餘額	\$ 94,490 \$ 56,228 \$ 150,718	\$ 217,849 \$ 108,516 \$ 326,365
本年度迴轉	(68,792) (5,885) (74,677)	(117,474) (26,516) (143,990)
本年度沖銷	- - -	- (31,657) (31,657)
本年度重分類	- - -	(5,885) 5,885 -
年底餘額	<u>\$ 25,698</u> <u>\$ 50,343</u> <u>\$ 76,041</u>	<u>\$ 94,490</u> <u>\$ 56,228</u> <u>\$ 150,718</u>

七、存 貨

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
原 材 料	\$ 661,189	\$ 846,568
在途原材料	34,446	129,355
	<u>\$ 695,635</u>	<u>\$ 975,923</u>

一〇一年及一〇〇年底之備抵存貨損失分別為21,791千元及27,421千元。

一〇一及一〇〇年度營業成本組成項目如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
工程成本	\$ 11,382,474	\$ 9,657,918
銷貨成本	3,041,313	3,449,041
出租資產成本	5,874	7,086
沖減備抵存貨損失	(5,630)	(16,758)
出售次級鋼料回收收入	(80,584)	(62,085)
出售下腳收入	(43,744)	(51,206)
	<u>\$ 14,299,703</u>	<u>\$ 12,983,996</u>

八、在建工程及預收工程款

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
流動資產		
在建工程，實際成本加(		
減)估計工程利益(損失)	\$ 21,832,886	\$ 19,781,511
減：預收工程款	<u>19,034,649</u>	<u>15,989,005</u>
	<u>\$ 2,798,237</u>	<u>\$ 3,792,506</u>
流動負債		
預收工程款	\$ 2,913,061	\$ 1,245,431
減：在建工程，實際成		
本加(減)估計工程利益(損失)	<u>2,473,131</u>	<u>1,042,732</u>
	<u>\$ 439,930</u>	<u>\$ 202,699</u>

本公司在建工程全數採用完工比例法認列工程損益。年底在建工程之工程合約價款、估計總成本、完工比例、預計完工年度及已認列累積工程損益請參閱附表一。

九、採權益法之長期股權投資

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇一年十二月三十一日		
	股 權			股 權		
	金 額	%		金 額	%	
聯鋼營造工程公司(聯鋼)	\$ 1,028,195	100		\$ 1,002,830	100	
中聯資源公司(中聯資)	372,329	9		374,747	9	
China Steel Structure Investment						
Pte Ltd. (CSSIPL)	301,025	100		304,870	100	
China Steel Structure Holding						
Co., Ltd.(CSSHCL)	173,578	37		175,567	37	
尚揚創業投資公司(尚揚)	23,077	5		20,719	5	
群裕投資公司(群裕)	22,703	35		23,737	35	
和貿國際公司(和貿)	14,909	6		16,150	6	
高科磁技公司(高磁)	12,849	5		13,224	5	
立慶隆投資公司(立慶隆)	12,678	30		13,391	30	
啓翊投資公司(啓翊)	12,671	30		13,137	30	
中構日建公司(中構日建)	6,285	45		6,118	45	
汎揚創業投資公司(汎揚)	4,231	3		8,505	3	
	1,984,530			1,972,995		
減：子公司持有本公司股票視						
為庫藏股票	97,780			97,780		
	<u>\$ 1,886,750</u>			<u>\$ 1,875,215</u>		

上述各被投資公司資訊，請參閱附表七。

一〇〇年一月本公司參與投資中構日建公司6,750千元(持股45%)，該公司主要從事防災產品製造、銷售及技術服務提供。

汎揚於一〇一年七月辦理現金減資4,900千元，並已收回該減資款。

中聯資為股票上市公司，依其一〇一年及一〇〇年底股票收盤價計算之市價分別為1,024,256千元及830,364千元。

本公司對部分長期投資持有表決權股份雖低於20%，惟經與關係企業持股合併考量後，具有重大影響力，是以採權益法評價。

依據各被投資公司同期間經會計師查核之財務報表，依權益法認列投資收益之內容如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
聯 鋼	\$ 73,441	\$ 48,673
中 聯 資	62,446	62,170
CSSIPL	5,416	1,630
CSSHCL	3,388	1,158
和 貿	2,321	3,761
高 磁	2,263	3,275
群 裕	1,588	3,559
其 他	2,747	1,071
	<u>\$ 153,610</u>	<u>\$ 125,297</u>

本公司已將具有實質控制力之子公司聯鋼、CSSIPL及CSSHCL納入編製一〇一及一〇〇年度合併財務報表。

十、固定資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
累計折舊		
房屋及建築設備	\$ 243,843	\$ 385,121
機械設備	688,297	751,958
交通及運輸設備	3,040	2,639
出租資產	69,527	65,596
什項設備	52,654	51,972
	<u>\$ 1,057,361</u>	<u>\$ 1,257,286</u>

利息資本化相關資訊如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
利息費用總額	\$ 42,370	\$ 26,395
利息資本化金額	(7,111)	(2,365)
損益表上之利息費用	<u>\$ 35,259</u>	<u>\$ 24,030</u>

利息資本化利率(年利率) 0.8904%~1.1004% 0.8904%

本公司以九十八年十二月三十一日為重估基準日，依營利事業資產重估價辦法辦理房屋及建築設備重估，於九十九年九月經主管機關審定重估增值總額為12,862千元，同額列入股東權益項下之未實現重估增值項下。未實現重估增值因提列折舊而減少，截至一〇〇年底止，未實現重估增值餘額為10,942千元。上述房屋及建築已於一〇一年第四季出售

，並全數沖轉計算處分損益。

一〇一年底本公司座落於台南市永康區之出租資產依鑑價報告估價金額評估該項資產可回收金額，產生減損迴轉利益57,813千元。截至一〇一年及一〇〇年底止，累計減損餘額分別為222,056千元及279,869千元。

出租資產係將房屋及建築設備出租予非關係人作為辦公之用，一〇一及一〇〇年度租金收入(列入營業收入)分別為2,971千元及4,081千元。

十一、土地使用權

本公司因應高雄廠遷廠計劃，於九十九年十月支付台糖公司租地權利金324,477千元，列入無形資產之土地使用權項下，按租期三十年攤銷，建造期間內攤銷之權利金轉列房屋及建築設備成本，一〇一及一〇〇年度資本化金額分別為7,107千元及10,660千元。

十二、短期借款

<u>借 款 名 稱</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>餘 額</u>
一〇一年十二月三十一日		
短期借款	1.05~1.48	\$ 1,206,000
信用狀借款	1.12~1.48	275,519
		<u>\$ 1,481,519</u>
一〇〇年十二月三十一日		
短期借款	0.94~1.10	\$ 2,020,000
信用狀借款	1.19~1.48	222,500
		<u>\$ 2,242,500</u>

十三、應付短期票券

保 證 及 承 兌 機 構	年 利 率 (%)	餘 額
一〇一年十二月三十一日		
兆豐票券	1.058	\$ 320,000
中華票券	1.058	300,000
萬通票券	1.068	200,000
合庫票券	1.058	130,000
大慶票券	1.088	100,000
		1,050,000
減：未攤銷折價		405
		\$ 1,049,595

一〇〇年十二月三十一日

國際票券	1.01	\$ 300,000
中華票券	1.01	300,000
兆豐票券	1.01	200,000
台灣票券	1.01	200,000
萬通票券	1.00~1.02	180,000
大慶票券	1.108	50,000
		1,230,000
減：未攤銷折價		741
		\$ 1,229,259

十四、應付費用

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
應付薪資及年終獎金	\$ 342,037	\$ 345,673
應付運什費	29,391	22,315
應付員工紅利及董監酬勞(附註十八)	26,808	25,532
應付機具使用費	19,370	24,219
其 他	62,328	87,010
	\$ 479,934	\$ 504,749

十五、應付工程保修準備

本公司應付工程保修準備之變動情形如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
年初餘額	\$ 438,282	\$ 442,545
本年度迴轉	(3,178)	(4,263)
年底餘額	<u>\$ 435,104</u>	<u>\$ 438,282</u>

十六、員工退休、撫卹及資遣

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之退休金專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為14,570千元及15,423千元。

本公司原依勞動基準法訂有「從業人員退休、撫卹資遣及離職辦法」，係屬確定給付退休辦法。依該辦法，退休金係按員工服務年資及核准退休前六個月平均經常性薪資計付。員工在職病故、意外死亡、遭遇職業傷害或罹患職業病死亡，另依規定計算撫卹補助。資遣之員工除予以預告外，依服務年資給予資遣費。本公司每月按薪資總額之固定百分比提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以其名義存入台灣銀行。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本組成項目

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 3,429	\$ 3,204
利息成本	18,072	21,949
退休準備金資產預期報酬	(16,669)	(19,447)
攤銷數	21,128	20,217
	<u>\$ 25,960</u>	<u>\$ 25,923</u>

(二)退休準備金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 623,877	\$ 697,648
非既得給付義務	133,114	137,236
累積給付義務	756,991	834,884
未來薪資增加之影響數	59,638	68,710
預計給付義務	816,629	903,594
退休準備金資產公平價值	(710,592)	(811,048)
提撥狀況	106,037	92,546
未認列過渡性淨給付義務	-	(1,891)
未認列前期服務成本	(17,401)	-
退休金損失未攤銷餘額	(292,494)	(263,499)
補認列最低退休金負債		
遞延退休金成本	17,401	1,891
未認列為退休金成本之 淨損失	232,855	194,789
應計退休金負債	\$ 46,398	\$ 23,836
既得給付	\$ 708,241	\$ 797,848

(三)精算假設

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
折 現 率	2.0%	2.0%
未來薪資水準增加率	1.0%	1.0%
退休基金資產預期投資報酬率	2.0%	2.0%

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
(四)提撥至退休準備金金額	\$ 54,319	\$ 45,942
(五)由退休準備金支付金額	\$ 161,731	\$ -

十七、資產負債之到期分析

本公司與鋼鐵結構工程業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動及非流動之標準，相關帳列金額依預期於資產負債表日後十二個月內及超過十二個月後將回收或償付之金額，列示如下：

	十二個月內	十二個月後	合 計
<u>一〇一年十二月三十一日</u>			
資 產			
應收票據	\$ 47,738	\$ -	\$ 47,738
應收帳款(含關係人)	1,669,646	-	1,669,646
存 貨	695,635	-	695,635
在建工程，減預收工程款之淨額	2,797,326	911	2,798,237
	<u>\$ 5,210,345</u>	<u>\$ 911</u>	<u>\$ 5,211,256</u>

負 債			
應付帳款(含關係人)	\$ 1,557,961	\$ 165	\$ 1,558,126
預收工程款，減在建工程之淨額	235,449	204,481	439,930
	<u>\$ 1,793,410</u>	<u>\$ 204,646</u>	<u>\$ 1,998,056</u>

一〇〇年十二月三十一日

資 產			
應收票據	\$ 36,032	\$ -	\$ 36,032
應收帳款(含關係人)	1,514,684	-	1,514,684
存 貨	975,923	-	975,923
在建工程，減預收工程款之淨額	3,792,506	-	3,792,506
	<u>\$ 6,319,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,319,145</u>

負 債			
應付票據	\$ 15,297	\$ -	\$ 15,297
應付帳款(含關係人)	1,570,032	1,842	1,571,874
預收工程款，減在建工程之淨額	202,699	-	202,699
	<u>\$ 1,788,028</u>	<u>\$ 1,842</u>	<u>\$ 1,789,870</u>

十八、股東權益

(一)普通股股本

本公司因應高雄廠遷廠計劃所需資金，於九十九年六月經股東會決議通過辦理私募現金增資發行新股，發行額度不超過50,000千股，嗣於九十九年八月經董事會決議私募現金增資發行新股39,096千股，每股面額10元，私募價格每股18.93元，增資基準日為九十九年八月二十七日，是項增資案業已辦妥變更登記。面額與發行價格之差額349,128千元，列入資本公積－股票發行溢價項下。本次私募普通股之權利義務原則上與本公司已發行之普通股相同，惟依證券交易法規定，本次募集之普通股於交付日起三年內，除證券交易法第四十三條之八規定之轉讓對象外，不得再行賣出。截至一〇一年底止，本公司實收股本為2,000,000千元。

(二)資本公積

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$ 1,070,410	\$ 1,070,410
庫藏股票交易	67,692	54,082
長期股權投資	26,067	26,067
其他	26	26
	<u>\$ 1,164,195</u>	<u>\$ 1,150,585</u>

中鋼公司於一〇〇年七月辦理現金增資發行新股，依公司法規定保留發行新股總數之10%由員工及子公司員工認購，本公司員工共認購48,000股，中鋼公司依選擇權評價模式估計每單位認股權公平價值為1.33元，本公司一〇〇年度認列酬勞成本64千元，並同額認列資本公積

一員工認股權；因已於一〇〇年八月執行該認股權，是以本公司將資本公積一員工認股權轉列資本公積一股票發行溢價項下。

依有關法令規定，資本公積按其產生之來源有其不同之用途，發行股票溢價及庫藏股票交易產生者除彌補虧損外，得撥充資本，其撥充股本每年以實收股本之一定比例為限。依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，前述資本公積亦得以現金分配；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(三)盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補歷年虧損後，盈餘分配方式如下：

1.10%為法定盈餘公積。

2.就當年度發生之股東權益減項金額或其他法令規定提列特別盈餘公積。

3.如尚有可分配之盈餘，再由董事會擬具分配案，提請股東會決議分派之，分派時董事、監察人酬勞金為1%，員工紅利為5%。

本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值成熟期，董事會擬定盈餘分配案時，著重於股利之穩定性，分派之普通股股利應達前述可分配之盈餘百分之五十以上，股息及紅利之分派，以分配現金不低於百分之五十，分配股票不高於百分之五十。

一〇一及一〇〇年度員工紅利估列金額分別為22,340千元及21,277千元；董監酬勞估列金額分別為4,468千元及4,255千元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按預計分配盈餘(包含員工分紅及董監酬勞金額)之5%及1%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會

計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項(庫藏股票除外)餘額及子公司在年底因持有母公司股票(庫藏股票)市價低於帳面價值之差額，提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額如有減少時，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

依照公司法規定，法定盈餘公積已達實收股本總額時，不受應先提列10%之限制。法定盈餘公積得用以彌補虧損，依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額百分之二十五之部分，除得以撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於一〇一年及一〇〇年六月通過董事會一〇一年及一〇〇年三月擬議之一〇〇及九十九年度盈餘分配案：

	<u>盈 餘 分 配 每 股 股 利 (元)</u>			
	<u>一〇〇年度</u>	<u>九十九年度</u>	<u>一〇〇年度</u>	<u>九十九年度</u>
法定盈餘公積	\$ 55,371	\$ 35,012		
股東現金股利	<u>400,000</u>	<u>300,000</u>	\$ 2.0	\$ 1.5
	<u>\$ 455,371</u>	<u>\$ 335,012</u>		

本公司分別於一〇一年及一〇〇年六月之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞暨各年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ 21,277	\$ 4,255	\$ 15,957	\$ 3,192
各年度財務報表認列金額	(21,277)	(4,255)	(15,957)	(3,192)
	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

本公司一〇二年三月二十日董事會擬議一〇一年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 59,183	
股東現金股利	420,000	\$ 2.1
	<u>\$ 479,183</u>	

一〇二年三月二十日董事會並同時擬議配發一〇一年度員工紅利及董監酬勞分別為22,340千元及4,468千元，董事會擬議配發之員工紅利及董監酬勞與一〇一年度財務報表認列金額相同。

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月十八日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四)金融商品未實現(損)益

金融商品未實現(損)益之變動組成項目如下：

一〇一年度	長期股權 備供出售投資依持股 金融資產比例認列合 計		
年初餘額	\$ 17,244	\$ 45,074	\$ 62,318
直接認列為股東權益調整項目	(1,587)	1,229	(358)
年底餘額	<u>\$ 15,657</u>	<u>\$ 46,303</u>	<u>\$ 61,960</u>

一〇〇年度			
年初餘額	\$ 39,520	\$ 83,647	\$ 123,167
直接認列為股東權益調整項目	(22,276)	(38,573)	(60,849)
年底餘額	<u>\$ 17,244</u>	<u>\$ 45,074</u>	<u>\$ 62,318</u>

(五)未實現重估增值

未實現重估增值之內容如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
固定資產重估增值(附註十)	\$ -	\$ 10,942
長期股權投資依持股比例認列	3	3
	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 10,945</u>

房屋及建築設備之未實現重估增值，依規定不得作為其他用途，於處分或提列折舊時轉列當年度損益。

(六)庫藏股票

子公司聯鋼持有本公司股票視同庫藏股票處理，除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。一〇一年及一〇〇年底聯鋼持有本公司股票皆為6,805千股，帳面價值97,780千元，市價分別為208,906千元及182,028千元。

十九、所得稅

(一)帳列稅前淨利按法定稅率(17%)計算之所得稅與所得稅費用調節如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 119,519	\$ 111,419
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
權益法認列之投資		
收益－國內	(24,617)	(20,827)
其 他	(7,273)	1,263
暫時性差異		
呆帳費用財稅差	(12,852)	(20,206)
已實現工程損失	(14,940)	(51,264)
迴轉未實現工程損失	(6,681)	(32,562)
退 休 金	(5,272)	(3,404)
其 他	(2,057)	(3,338)
依課稅所得(虧損)估列之稅額(扣抵利益)	45,827	(18,919)
當年度抵用虧損扣抵	(5,198)	-
認列虧損扣抵之所得稅利益	-	18,919
未分配盈餘加徵10%	9,834	1,511
當年度應納所得稅	50,463	1,511
遞延所得稅費用		
暫時性差異	41,802	110,774
虧損扣抵	18,919	(18,919)
	60,721	91,855
以前年度所得稅調整	44	8,334
	<u>\$ 111,228</u>	<u>\$ 101,700</u>

(二)遞延所得稅資產(負債)淨額構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流 動		
呆帳超限	\$ 9,878	\$ 22,730
未實現工程損失	77,746	99,367
未實現工程保修準備	73,968	74,508
虧損扣抵	-	18,919
其 他	3,711	4,546
	<u>165,303</u>	<u>220,070</u>
非 流 動		
權益法認列之投資收益		
一國外	(21,721)	(20,225)
退休金財稅差	(34,656)	(29,384)
其 他	9,779	8,965
	<u>(46,598)</u>	<u>(40,644)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 118,705</u>	<u>\$ 179,426</u>

(三)兩稅合一相關資訊如下：

截至一〇一年及一〇〇年底止，股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為315,417千元397,105千元。一〇一年度預計及一〇〇年度實際盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為27.57%及27.10%。

依所得稅法規定，本公司分配八十七年度(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，因此本公司預計一〇一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。

截至一〇一年及一〇〇年底止，未分配盈餘中屬於八十六年度(含)以前部分均為3,153千元，此部分盈餘之分配不適用兩稅合一規定。

(四)本公司截至九十九年度之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二十、用人費用、折舊及攤銷

	一〇一年度				一〇〇年度			
	營業外費		營業外費		營業外費		營業外費	
用人費用	營業成本	營業費用	用及損失	合計	營業成本	營業費用	用及損失	合計
薪資	\$ 578,030	\$ 139,374	\$ -	\$ 717,404	\$ 614,306	\$ 144,507	\$ -	\$ 758,813
勞健保	23,294	5,756	-	29,050	23,593	5,149	-	28,742
退休金	32,943	7,587	-	40,530	32,932	8,414	-	41,346
其他	38,229	10,415	-	48,644	38,757	11,653	-	50,410
	<u>\$ 672,496</u>	<u>\$ 163,132</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 835,628</u>	<u>\$ 709,588</u>	<u>\$ 169,723</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 879,311</u>
折舊	\$ 48,449	\$ 14,228	\$ -	\$ 62,677	\$ 31,995	\$ 7,702	\$ -	\$ 39,697
攤銷	5,029	5,513	1,164	11,706	2,292	6,725	1,625	10,642

二一、每股盈餘

本公司計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

(一)分子－本期淨利

	一〇一年度		一〇〇年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利	<u>\$ 703,055</u>	<u>\$ 591,827</u>	<u>\$ 655,408</u>	<u>\$ 553,708</u>

(二)分母－股數(千股)

	一〇一年度	一〇〇年度
普通股已發行加權平均股數	200,000	200,000
減：子公司持有本公司股票自長期 股權投資轉列庫藏股票	6,805	6,805
計算基本每股盈餘之加權平均股數	193,195	193,195
加：具稀釋作用之潛在普通股－員 工分紅	1,124	1,116
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	<u>194,319</u>	<u>194,311</u>

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

二二、金融商品資訊之揭露

(一)公平價值資訊

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產				
備供出售金融資產－流動	\$ 214,662	\$ 214,662	\$ 216,249	\$ 216,249
存出保證金	3,669	3,669	4,233	4,233
負 債				
存入保證金	1,861	1,861	4,482	4,482

(二)本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設：

- 1.短期金融商品以其在資產負債表上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、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款、受限制資產(質押定期存單)、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、應付費用及其他應付款項等。
- 2.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。
- 3.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。

(三)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為：

		公 開 報 價 決 定 之 金 額	
		一 〇 一 年	一 〇 〇 年
		<u>十二月三十一日</u>	<u>十二月三十一日</u>
資 產			
備供出售金融資產			
一 流 動		\$ 214,662	\$ 216,249

(四)本公司一〇一年及一〇〇年底具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為29,142千元及12,233千元，金融負債分別為1,481,519千元及2,242,500千元。

(五)本公司一〇一及一〇〇年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為492千元及69千元，利息費用(含利息資本化金額)分別為42,370千元及26,395千元。

(六)財務風險

1.市場風險

本公司從事國內上市公司股票之投資，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%，將使其一〇一年底公平價值變動2,147千元。

本公司持有之金融商品因市場匯率及利率變動而使其公平價值變動之市場風險並不重大。

2.信用風險

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

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
世昌國際投資股份有限公司(世昌)	自一〇〇年六月十日當選擔任本公司監察人
聯鋼營造工程公司(聯鋼)	子 公 司
China Steel Structure Investment Pte Ltd.(CSSIPL)	子 公 司
China Steel Structure Holding Co., Ltd.(CSSHCL)	子 公 司
中鋼結構(昆山)有限公司(中鋼構昆山)	子 公 司
聯鋼工程(越南)有限公司(聯鋼工程(越南))	子 公 司
上海頂鋒金屬製品公司(上海頂鋒)	本公司擔任該公司董事
中聯資源公司(中聯資)	採權益法評價之被投資公司
高科磁技公司(高磁)	採權益法評價之被投資公司
和貿國際公司(和貿)	採權益法評價之被投資公司
汎揚創業投資公司(汎揚)	採權益法評價之被投資公司
尚揚創業投資公司(尚揚)	採權益法評價之被投資公司
中構日建公司(中構日建)	採權益法評價之被投資公司
立慶隆投資公司(立慶隆)	採權益法評價之被投資公司
高雄捷運公司(高捷)	子公司聯鋼公司採權益法評價之被投資公司
中龍鋼鐵公司(中龍)	中鋼集團聯屬公司
中鋼鋁業公司(中鋁)	中鋼集團聯屬公司
中鴻鋼鐵公司(中鴻)	中鋼集團聯屬公司
中宇環保公司(中宇)	中鋼集團聯屬公司
中鋼保全公司(中保)	中鋼集團聯屬公司
中鋼企管顧問公司(中顧)	中鋼集團聯屬公司
鋼堡科技公司(鋼堡)	中鋼集團聯屬公司
網際優勢公司(網優)	中鋼集團聯屬公司
中鋼機械公司(中機)	中鋼集團聯屬公司
中貿國際公司(中貿)	中鋼集團聯屬公司
中鋼住金(越南)公司(中鋼住金)	中鋼集團聯屬公司
高雄港裝卸公司(高港)	中鋼集團聯屬公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1.當年度交易

(1)工程承包

本公司承包關係人之工程情形如下：

		當 年 度		
關 係 人 名 稱	合 約 總 額	認 列 收 入	累 積 認 列 收 入	
一〇一年度				
中 鋼	\$ 4,287,389	\$ 869,782	\$ 3,847,298	
聯 鋼	3,027,627	1,060,290	2,214,767	
中 龍	1,145,787	306,353	1,067,552	
中 鴻	337,500	155,242	155,242	
	<u>\$ 8,798,303</u>	<u>\$ 2,391,667</u>	<u>\$ 7,284,859</u>	
一〇〇年度				
中 龍	\$ 7,643,747	\$ 671,693	\$ 7,245,145	
中 鋼	4,961,677	503,483	4,429,877	
聯 鋼	5,660,197	1,286,136	4,568,425	
榮 工	1,531,985	18,850	1,531,985	
其 他	721	36	721	
	<u>\$ 19,798,327</u>	<u>\$ 2,480,198</u>	<u>\$ 17,776,153</u>	

本公司承攬關係人之工程其承攬工程合約互異，是以其價格無法與其他非關係人比較；而收款條件係於本公司開立估驗單及發票後依合約規定期間內收取，與一般客戶並無重大差異。

(2)銷 貨

本公司一〇一及一〇〇年度銷貨予關係人金額分別為457,469千元及523,571千元，分別佔營業收入淨額3%及4%。

本公司與關係人之銷貨均依一般正常交易條件為之，相關收款條件則於本公司開立發票後30天內收取；上海頂鋒於本公司貨品裝船日起45天內收取，一般外銷客戶於出口押匯後14天內收取；其餘收款條件並無重大差異。

(3)進 貨

		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		佔淨額百		佔淨額百	
		金 額 分 比	金 額 分 比	金 額 分 比	金 額 分 比
中 中 其	鋼	\$ 3,827,609	53	\$ 4,790,189	58
	龍	2,019,692	28	1,798,215	22
	他	95,942	1	31,641	-
		<u>\$ 5,943,243</u>	<u>82</u>	<u>\$ 6,620,045</u>	<u>80</u>

本公司向上列關係企業之進貨，鋼板及鋁捲部分因未向非關係人進貨，是以並無相關交易價格可資比較，其餘進貨則依一般正常交易條件為之，有關付款除中鋼及中龍以開立信用狀支付，餘為驗收後依本公司規定付款，與一般供應商付款條件無重大差異。另一〇一及一〇〇年度分別向中龍進貨187,504千元及295,292千元係屬中鋼受中龍委託代銷。

(4)次級鋼料回收收入

一〇一及一〇〇年度本公司出售予中鋼之次級鋼料回收收入分別為54,406千元及62,085千元，列為營業成本減項。

(5)下腳收入

一〇一及一〇〇年度本公司出售予中鋼及中龍之下腳收入

分別為43,498千元及43,530千元，列為營業成本減項。

(6)租用土地

本公司經與中鋼簽訂兩項土地租賃合約，租用土地作為工廠及存放原料與器材之用，每年租金均依公告地價(總額按年息百分之六)計算，租金每半年支付一次，租期至一〇一年六月底止，一〇一及一〇〇年度相關支出(包含租金)分別為5,065千元及28,188千元。

本公司向中碳承租土地，作為官田廠用地，租約於一〇三年底到期，租金每半年支付一次，一〇一及一〇〇年度租金支出均為2,700千元。

本公司與中機簽訂租賃契約承租土地，作為進口鋼架成品暫存儲地，租約已於一〇一年八月到期，租金每月支付一次，一〇一年度租金支出為4,729千元。

本公司與聯鋼簽訂土地租賃合約，作為外勞宿舍用地，合約已於一〇〇年四月底到期，租金每半年支付一次，一〇〇年度租金支出為167千元。

(7)工程外包費

	一〇一年度	一〇〇年度
柏林	\$ 499,397	\$ 230,956
中鋼構昆山	408,156	235,969
聯鋼	17,666	-
中機	463	44,486
其他	4	678
	<u>\$ 925,686</u>	<u>\$ 512,089</u>

外包費用列入在建工程成本，並採完工比例認列為工程成本。

(8)其他支出

	一〇一一年度	一〇〇年度
中鋼	\$ 12,244	\$ 38,612
中保	9,861	8,681
聯鋼	5,691	4,977
其他	2,105	2,458
	<u>\$ 29,901</u>	<u>\$ 54,728</u>

係本公司支付關係人之各項費用包括董監酬勞與車馬費、水電費、教育訓練及保全等費用。

(9)保證事項

截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司為聯鋼履約保證金額分別為1,105,000千元及1,345,000千元。聯鋼為本公司工程履約保證金額分別為5,795,827千元及4,419,877千元。

截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司為中鋼構昆山因融資擔保金額分別為319,440千元(美金11,000千元)及333,025千元(美金11,000千元)。

截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司為聯鋼工程(越南)因融資擔保金額分別為319,440千元(美金11,000千元)及333,025千元(美金11,000千元)。

(10)財產交易

本公司燕巢廠區部分由聯鋼承攬興建，合約總價851,020千元，一〇一及一〇〇年度發生成本分別為258,902千元及559,740千元，截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司尚未支付款項分別為81,867千元及55,974千元，列入其他應付款項項下。

中鋼因擴廠需要收回本公司承租之土地，一〇一年度本公司依廠房之帳面價值90,568千元出售廠房予中鋼，中鋼並同意支付機器設備搬遷、安裝及試車補償費41,000千元，截至一〇一年底止，尚未收回價款為131,568千元，列入其他應收款項下。

本公司於一〇〇年度出售廠房及設備予中鋼，出售價款為47,481千元，並未產生重大處分損益，截至一〇〇年底止，上述款項業已全數收回。

2.年底餘額

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇一年十二月三十一日		
	金 額		佔 淨 額 百分比	金 額		佔 淨 額 百分比
(1)應收帳款－關係人						
中 鋼	\$	89,195	5	\$	43,943	3
聯 鋼		45,134	3		68,158	5
上海頂鋒		14,931	1		10,638	1
中 龍		6,901	-		5,435	-
其 他		-	-		698	-
	\$	<u>156,161</u>	<u>9</u>	\$	<u>128,872</u>	<u>9</u>
(2)其他應收款						
中 鋼	\$	137,502	84	\$	9,633	37
中 龍		8,928	6		2,730	10
聯 鋼		310	-		4,878	19
其 他		552	-		641	2
	\$	<u>147,292</u>	<u>90</u>	\$	<u>17,882</u>	<u>68</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇一年十二月三十一日		
	佔淨額			佔淨額		
	金	額	百分比	金	額	百分比
(3)預付款項(列入其他流動資產)						
中鋼構昆山	\$	3,763	3	\$	5,519	3
中鋼		903	1		63,272	34
	\$	4,666	4	\$	68,791	37
(4)存出保證金						
中鋼	\$	42	1	\$	686	16
(5)應付帳款－關係人						
柏林	\$	127,705	8	\$	148,472	9
中龍		116,253	7		76,357	5
中鋼		17,240	1		19,754	1
其他		8,592	1		3,494	-
	\$	269,790	17	\$	248,077	15
(6)應付費用						
聯鋼	\$	1,509	-	\$	169	-
中鋼		996	-		21,755	4
其他		3,033	1		2,760	1
	\$	5,538	1	\$	24,684	5

(接次頁)

(承前頁)

	一 十 二 月	一 〇 三 十 一 日	一 年 一 十 二 月	一 〇 三 十 一 日	年 一 十 二 月
	佔淨額			佔淨額	
	金	額	百分比	金	額 百分比
(7)其他應付款項					
聯 鋼	\$	81,867	81	\$	55,974 98

(三)董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
薪 資	\$ 13,729	\$ 13,497
獎 金	12,717	9,731
特 支 費	360	360
紅 利	625	749
	<u>\$ 27,431</u>	<u>\$ 24,337</u>

二四、質押之資產

下列資產業已提供技術服務及工程保固等之擔保品：

	一 〇 一 年 一 十 二 月 三 十 一 日	一 〇 〇 年 一 十 二 月 三 十 一 日
存出保證金(主要為工程保固保證)	\$ 3,669	\$ 4,233
受限制資產－非流動(定期存單)	3,225	3,198
	<u>\$ 6,894</u>	<u>\$ 7,431</u>

二五、截至一〇一年底重大承諾及或有事項

(一)承包工程保證金除存出保證金外，餘委由銀行擔保1,239,287千元。

(二)為購置原料已開立未使用信用狀餘額約為468,279千元。

(三)除附註二三所述與關係人之租約外，本公司另與非關係人訂有土地租約作為生產及儲存貨品之用，租期將於一〇二年底前陸續到期，未來年度依約需支付租金如下：

一〇二年度	<u>\$ 1,424</u>
-------	-----------------

另向台糖公司承租燕巢廠區土地，租期至一二九年十月，租期三十年，每年度租金約9,382千元，每年租金按當年度申報地價百分之十計算。

(四)已承攬鋼鐵結構兼組裝工程合約尚未履約之金額約9,624,287千元。

(五)提供予關係人工程履約及融資擔保之金額為1,743,880千元(詳附註二三)。

二六、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產(外幣金融負債並不重大)資訊如下：

單位：各外幣／新台幣千元；匯率：新台幣元								
		一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日			
		外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 金	\$	3,559	29.04	\$	103,350	1,698	30.275	\$ 51,417
採權益法之長期股權投資								
美 金		5,977	29.04	173,578	5,799	30.275	175,567	
新加坡幣		12,699	23.76	301,025	13,079	23.31	304,870	

二七、附註揭露事項

一〇一年度應揭露之事項如下：

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：詳附表二。
- 3.年底持有有價證券情形：詳附表三。
- 4.本年度累積買進、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：無。
- 5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。

- 6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表五。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表六。
- 9.被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：詳附表七。
- 10.從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊

- 1.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：詳附表八。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生各項重大交易事項，暨其價格、收付款條件、未實現損益：
 - (1)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。
 - (2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：

本公司一〇一一年度銷貨予關係人上海頂鋒金額為76,826千元(佔營業收入淨額1%)。

年底餘額

	一 十 二 月	〇 一 一 年	一 十 三 月	一 十 一 日	
					佔淨額百
					金 額 分 比
應收帳款					
上海頂鋒	\$	14,931		1	

本公司與上述關係人之銷貨均依一般正常交易條件爲之，
相關收款條件則於本公司貨品裝船日起45天內收取。

- (3)財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4)票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：詳附註二三及附表二。
- (5)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。
- (6)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：一〇一年度本公司支付中鋼構昆山外包費用408,156千元，截至一〇一年底止，尚有預付外包費3,763千元，列入其他流動資產項下。

二八、營運部門資訊

本公司已依財務會計準則第四十一號公報規定，於一〇一及一〇〇年度之合併財務報表中揭露營運部門資訊。

附表一
中國鋼鐵結構股份有限公司
在建工程變動明細表
民國一〇一及一〇〇年度

單位：新台幣千元

	<u>年 初 餘 額</u>					
	<u>工程利益</u>		<u>本 年 度 增 加</u>		<u>本 年 度 減 少</u>	
	<u>工 程 成 本</u>	<u>(工程損失)</u>	<u>工 程 成 本</u>	<u>工 程 利 益</u>	<u>完 工 轉 出</u>	<u>工 程 損 失</u>
<u>一 〇 一 年 度</u>						
預計完工年度						
一〇一年度	\$ 6,985,443	\$ 177,517	\$ 539,882	\$ 844,678	\$ 8,513,106	\$ 34,414
一〇二年度	14,354,352	(693,092)	10,678,927	469,422	-	463,859
一〇三年度	23	-	495	-	-	40,251
	<u>\$ 21,339,818</u>	<u>(\$ 515,575)</u>	<u>\$11,219,304</u>	<u>\$1,314,100</u>	<u>\$ 8,513,106</u>	<u>\$ 538,524</u>

一 〇 〇 年 度

預計完工年度						
一〇〇年度	\$ 8,807,541	\$ 182,866	\$ 110,774	\$ 405,626	\$ 9,487,411	\$ 19,396
一〇一年度	9,979,206	(717,913)	11,360,612	282,017	-	79,679
	<u>\$ 18,786,747</u>	<u>(\$ 535,047)</u>	<u>\$11,471,386</u>	<u>\$ 687,643</u>	<u>\$ 9,487,411</u>	<u>\$ 99,075</u>

年 底 餘 額	在 建 工 程 預收工程款						
	工程利益		餘 額 大 於		餘 額 大 於		已完工比
	工 程 成 本	(損 失)	預收工程款	預收工程款	在 建 工 程	合 約 價 款	估 計 總 成 本 例 (%)
\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8,516,419	\$ 7,533,102	100
25,033,279	(687,529)	21,783,873	2,797,326	235,449	33,399,880	33,916,323	0~99
518	(40,251)	163,837	911	204,481	530,424	570,675	-
<u>\$25,033,797</u>	<u>(\$ 727,780)</u>	<u>\$21,947,710</u>	<u>\$ 2,798,237</u>	<u>\$ 439,930</u>			

\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,487,757	\$ 8,925,951	100
21,339,818	(515,575)	17,234,436	3,792,506	202,699	28,508,341	28,886,958	1~99
<u>\$21,339,818</u>	<u>(\$ 515,575)</u>	<u>\$17,234,436</u>	<u>\$ 3,792,506</u>	<u>\$ 202,699</u>			

附表二
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一〇一一年度

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對 單 一 企 業 背 書 保 證 之 限 額
		公 司 名 稱	關 係	
0	本公司	聯鋼營造工程公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	\$ 8,451,141 (淨值之一點九倍)
0	本公司	中鋼結構（昆山）有限公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	1,482,656 (淨值之三分之一)
0	本公司	聯鋼工程（越南）有限公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	1,482,656 (淨值之三分之一)
1	聯鋼營造工程公司	本公司	母公司	17,089,826 (淨值之十五倍)

註 1：截至一〇一一年底止已全數動支。

註 2：截至一〇一一年底止，實際動支為 178,778 千元(人民幣 38,364 千元)。

註 3：截至一〇一一年底止，實際動支為 157,093 千元(越南盾 116,798,034 千元)。

單位：新台幣千元（另予註明者除外）

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
\$ 1,345,000	\$ 1,105,000 (註1)	無	25	\$ 8,451,141 (淨值之一點九倍)
329,890 (美金 11,000千元)	319,440 (美金 11,000千元) (註2)	無	7	8,451,141 (淨值之一點九倍)
329,890 (美金 11,000千元)	319,440 (美金 11,000千元) (註3)	無	7	8,451,141 (淨值之一點九倍)
7,108,493	5,795,827 (註1)	無	509	17,089,826 (淨值之十五倍)

附表三
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目
本公司	股 票 中國鋼鐵公司 春雨工廠公司 大成不銹鋼工業公司 台灣積體電路製造公司	母公司 — — —	備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動
			加：評價調整
本公司	股 票 聯 鋼 營 造 工 程 公 司 中 聯 資 源 公 司 China Steel Structure Investment Pte Ltd. (CSSIPL) China Steel Structure Holding Co., Ltd.(CSSHCL) 尚揚創業投資公司 群裕投資公司 和寶國際公司 高科磁技公司 立慶隆投資公司 啟翊投資公司 中構日建公司 汎揚創業投資公司	子公司 採權益法評價之被投資公司 子公司 子公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資
			減：子公司持有本公司股 票視為庫藏股票
	亞太電信公司	—	以成本衡量之金融資產

期	股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	6,733,526	\$ 176,161	-	\$ 184,162	
	2,015,000	16,447	-	23,172	
	308,460	5,416	-	4,704	
	27,051	981	-	2,624	
		199,005		\$ 214,662	
		15,657			
		\$ 214,662			
	41,000,000	\$ 1,028,195	100	\$ 1,139,322	
	21,075,217	372,329	9	1,024,256	
	4,100,000	301,025	100	301,025	
	4,400,000	173,578	37	173,578	
	1,764,000	23,077	5	23,077	
	1,046,500	22,703	35	22,703	
	714,000	14,909	6	14,909	
	641,524	12,849	5	12,849	
	600,000	12,678	30	12,678	
	600,000	12,671	30	12,671	
	675,000	6,285	45	6,285	
	210,000	4,231	3	4,231	
		1,984,530		\$ 2,747,584	
		97,780			
		\$ 1,886,750			
	1,000,000	\$ -	-	\$ 10,360	

(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
聯鋼營造工程公司	股票		
	中國鋼鐵結構公司	母公司	備供出售金融資產－流動
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－流動
	台灣積體電路製造公司	—	備供出售金融資產－流動
	春雨工廠公司	—	備供出售金融資產－流動
			加：評價調整
	股票		
	United Steel Investment Holding Co., Ltd. (USIHCL)	子公司	採權益法之長期股權投資
	United Steel Investment Pte Ltd. (USIPL)	子公司	採權益法之長期股權投資
	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資
	聯鋼建設公司	子公司	採權益法之長期股權投資
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資
	漢威巨蛋公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	新懋投資公司	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	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	亞太電信公司	—	以成本衡量之金融資產
CSSIPL 公司	股票		
	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)	子公司	採權益法之長期股權投資
USIPL 公司	股票		
	上海頂鋒金屬製品公司	本公司擔任其董事	以成本衡量之金融資產

(接次頁)

期	末			
股數／單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
6,804,767	\$ 87,781	-	\$ 208,906	
3,635,650	85,032	-	99,435	
239,972	16,287	-	23,278	
20,000	153	-	230	
	189,253		\$ 331,849	
	142,596			
	\$ 331,849			
6,100,000	\$ 146,818	100	\$ 146,818	
1,080,000	86,015	100	86,015	
-	69,926	100	69,926	
5,000,000	52,994	100	52,994	
-	4,553	100	4,553	
10,000,000	106,583	4	106,583	
1,196,000	25,173	40	25,173	
12,000,000	17,875	1	17,875	
588,000	7,676	2	7,676	
105,000	2,109	2	2,109	
	\$ 519,722		\$ 519,722	
500,000	\$ -	-	\$ 5,180	
7,600,000	\$ 299,774	63	\$ 299,774	
-	\$ 37,840	17	\$ 129,442	

(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
CSSHCL 公司	股 票 China Steel Structure Investment Co., Ltd. (CSSICL)	子公司	採權益法之長期股權投資
CSSICL 公司	中鋼結構（昆山）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資
USIHCL 公司	股 票 United Steel International Co., Ltd. (USICL)	子公司	採權益法之長期股權投資
USICL 公司	聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資

期	末				備 註
股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值		
12,000,000	\$ 473,324	100	\$ 473,324		
-	\$ 473,299	100	\$ 473,299		
6,100,000	\$ 146,790	100	\$ 146,790		
-	\$ 146,767	100	\$ 146,767		

附表四
中國鋼鐵結構股份有限公司
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
民國一〇一年度

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
本公司	燕巢區廠房	101.01.01～ 101.12.31	\$ 475,211 (註1)	註2	租地委建	註3

交易對象為關係人者，其前次移轉資料 所有人與發行人之關係	移轉日期	金額	價格決定 之參考依據	取得目的及其 使用情形	其他 約定事項
-	-	-	\$ -	租地委建	註4

註1：為一〇一年度投入成本，截至一〇一年底止已投入成本1,226,777千元列入未完工程，其中993,199千元業已轉列固定資產。

註2：價款依雙方議定方式支付。

註3：本公司燕巢廠房興建工程，部分係委由關係人建造，詳附註二三。

註4：截至一〇一年底止，部份工程尚未完工。

附表五
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一年度

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司
	聯鋼營造工程公司	子公司
	中鋼構昆山公司	子公司
	柏 林	本公司監察人
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司
	中國鋼鐵結構公司	母公司
	中國鋼鐵結構公司	母公司
	中鋼鋁業	聯屬公司
	高雄捷運	採權益法評價之被投資公司
中鋼構昆山公司	中國鋼鐵結構公司	母公司
聯鋼工程(越南)公司	中鋼住金(越南公司)	聯屬公司

註1：按完工比例法認列工程收入。

註2：一般供應商採月結，次月七號付款。

單位：新台幣千元

交 易 情 形						應 收（付）票 據、帳 款		
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			佔總應收(付) 票 據、帳 款 之 比 率 (%)	備註
				單 價	授信期間			
進 貨	\$ 3,827,609	53	以信用狀付款	\$ -	註 2	(\$ 17,240)	(1)	
銷 貨	(309,097)	(2)	合約期間	-	-	24,898	1	
工程收入	(869,782)	(6)	合約期間	-	-	64,297	4	註 1
進 貨	2,019,692	28	以信用狀付款	-	註 2	(116,253)	(7)	
銷 貨	(71,546)	-	合約期間	-	-	-	-	
工程收入	(306,353)	(2)	合約期間	-	-	6,901	-	註 1
工程收入	(1,060,290)	(7)	合約期間	-	-	45,134	3	註 1
工程外包費	408,156	3	合約期間	-	-	(1,064)	-	
工程外包費	499,397	3	合約期間	-	-	(127,705)	(8)	
工程收入	(155,242)	(1)	合約期間	-	-	-	-	註 1
工程收入	(685,400)	(13)	合約期間	-	-	98,979	18	註 1
工程收入	(481,486)	(9)	合約期間	-	-	-	-	註 1
工程外包費	1,286,667	24	合約期間	-	-	(45,134)	(8)	
工程收入	(289,659)	(5)	合約期間	-	-	82,791	15	註 1
工程收入	(798,833)	(15)	合約期間	-	-	-	-	註 1
工程收入	(214,286)	(4)	合約期間	-	-	-	-	註 1
工程收入	(433,813)	(49)	合約期間	-	-	1,064	-	註 1
工程收入	(358,897)	(86)	合約期間	-	-	-	-	註 1

附表六

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母 公 司	應收款項 \$ 89,195 其他應收款 137,502

註：包括出售固定資產價款及遷廠補助款等應收款。

週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 帳 金 額
17.71 註	\$ - -	- -	\$ 58,411 131,380	\$ - -

附表七
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
被投資公司相關資訊
民國一〇一一年度

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
本公司	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑等工程之承攬及鋼架結構之安裝等業務
	中聯資源公司	高雄市	爐石水泥
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	各項投資等業務
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
	尙揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	群裕投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	和貿國際公司	高雄市	進出口業務買賣
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售
	立慶隆投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	啓翊投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	中構日建公司	高雄市	防災產品製造、銷售及技術服務提供
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	各項投資等業務
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
聯鋼營造工程公司	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	越南	土木營造業等工程之承攬及管理業務
	聯鋼建設公司	高雄市	建築開發租售業務
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	中國大陸上海市	工程技術諮詢
	漢威巨蛋公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	高雄捷運公司	高雄市	交通運輸
	新懋投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資

(接次頁)

單位：新台幣千元（除另予註明者外）

原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司		本 期 認 列 之		備 註
本 期 期 末 金 額	上 期 期 末 金 額	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 淨 利 (損)	投 資 收 益 (損 失)		
\$ 410,000	\$ 410,000	41,000,000	100	\$1,028,195	\$ 87,051	\$ 73,441		
132,715	132,715	21,075,217	9	372,329	669,479	62,446		
134,578	134,578	4,100,000	100	301,025	5,416	5,416		
148,264	148,264	4,400,000	37	173,578	9,239	3,388		
17,640	17,640	1,764,000	5	23,077	26,735	1,286		
12,453	12,453	1,046,500	35	22,703	4,537	1,588		
1,500	1,500	714,000	6	14,909	38,677	2,321		
17,080	17,080	641,524	5	12,849	42,342	2,263		
6,000	6,000	600,000	30	12,678	1,549	465		
6,000	6,000	600,000	30	12,671	1,352	405		
6,750	6,750	675,000	45	6,285	370	166		
2,100	7,000	210,000	3	4,231	13,018	425		
30,523	30,523	1,080,000	100	86,015	3,177	3,177		
194,797	194,797	6,100,000	100	146,818	(2,390)	(2,390)		
33,129	33,129	-	100	69,926	17,355	17,355		
50,000	50,000	5,000,000	100	52,994	2,595	2,595		
6,668	6,668	-	100	4,553	(1,094)	(1,094)		
(美金 200千元)	(美金 200千元)							
100,000	100,000	10,000,000	4	106,583	119,787	4,791		
120,000	120,000	12,000,000	1	17,875	(1,111,138)	(13,334)		
13,754	13,754	1,196,000	40	25,173	4,142	1,657		

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
聯鋼營造工程公司	尙揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	中鋼結構(昆山)有限公司	中國大陸 江蘇省昆山市	鋼結構製裝、諮詢及鋼板裁剪等業務
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	中國大陸 江蘇省昆山市	土木營造業等工程之承攬等業務

原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	
本期期末金額	上期期末金額	股數	比率	帳面金額	本期淨利(損)	投資收益(損失)	備註
\$ 5,880	\$ 5,880	588,000	2	\$ 7,676	\$ 26,735	\$ 428	
1,050	3,500	105,000	2	2,109	13,018	219	
248,811 (美金7,600千元)	248,811 (美金7,600千元)	7,600,000	63	299,774	9,239	5,851	
397,075 (美金12,000千元)	397,075 (美金12,000千元)	12,000,000	100	473,324	9,239	9,239	
397,075 (美金12,000千元)	397,075 (美金12,000千元)	-	100	473,299	9,239	9,239	
194,797 (美金6,100千元)	194,797 (美金6,100千元)	6,100,000	100	146,790	(2,390)	(2,390)	
194,797 (美金6,100千元)	194,797 (美金6,100千元)	-	100	146,767	(2,390)	(2,390)	

附表八
中國鋼鐵結構股份有限公司及轉投資公司
大陸投資資訊
民國一〇一年度

大陸被投資公司 名稱	主營業項 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
中鋼結構（昆山）有限公司	鋼結構製裝、諮詢 及鋼板裁剪等業務	美金 12,000,000 元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 397,075 (美金 12,000 千元)
聯鋼工程有限公司	土木營造業等工程 之承攬等業務	美金 6,100,000 元	透過國內子公司第三地區投資設立公司再投資大陸公司	194,797 (美金 6,100 千元)
聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	工程技術諮詢	美金 200,000 元	透過國內子公司再投資大陸公司	6,668 (美金 200 千元)

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	本公司赴大陸地區投資限額 (註)
\$598,540 (美金 18,300 千元)	\$598,540 (美金 18,300 千元)	\$2,668,781

註1：本公司赴大陸地區投資限額計算如下：
\$4,447,969×60%=\$2,668,781

單位：新台幣千元（除另予註明者外）

本期匯出或收回投資金額		本公司直接 或間接投資 之持股比例 (%)	本期認列 投資收益 (損 失)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回投資 收 益	
匯 出	收 回					
\$ -	\$ -	\$ 397,075 (美金 12,000 千元)	100	\$ 9,239	\$ 473,299	\$ -
-	-	194,797 (美金 6,100 千元)	100	2,390	146,767	-
-	-	6,668 (美金 200 千元)	100	(1,094)	4,553	-

五、一〇一年度母子公司合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國一〇一年度依「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：中國鋼鐵結構股份有限公司



董事長：陳澤浩



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 日

會計師查核報告

中國鋼鐵結構股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵結構股份有限公司(中鋼結構公司)及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼結構公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇一及一〇〇年度合併之經營成果與現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳秋燕



會計師 陳珍麗



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第1010028123號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 日

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

代 碼 資	一〇〇年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	金 額	%	金 額	%
流動資產				
1100 現金及約當現金(附註二及四)	\$ 641,948	5	\$ 223,698	2
1320 備供出售金融資產(附註二及五)	337,605	3	337,782	3
1120 應收票據(附註二及三)	57,098	-	36,032	-
1140 應收帳款淨額(附註二、三及六)	1,976,972	15	1,848,734	14
1150 應收帳款－關係人(附註六及二四)	233,016	2	165,633	1
1164 應收退稅款	8,659	-	2,440	-
1178 其他應收款(附註二四)	232,149	2	62,500	1
120X 存貨(附註二及七)	785,254	6	1,053,658	8
1240XX 在建工程，一〇一年及一〇〇年底分別減預收工程款 33,203,963 千元及 30,124,235 千元之淨額(附註二及八)	3,845,033	30	4,803,346	37
1286 遞延所得稅資產(附註二及二十)	336,687	3	319,749	3
1291 受限制資產(附註二五)	502,505	4	386,366	3
1292 工程存出保證金(附註二四及二五)	4,999	-	56,546	1
1298 其他(附註二四)	313,385	2	403,440	3
11XX 流動資產合計	9,275,310	72	9,699,924	76
投資(附註二、九及十)				
1421 採權益法之長期股權投資	641,148	5	665,070	5
1480 以成本衡量之金融資產	37,840	-	37,124	-
14XX 投資合計	678,988	5	702,194	5
固定資產(附註二及十一)				
1501 土地	489,398	4	489,398	4
1521 房屋及建築設備	1,650,912	13	960,617	7
1531 機械設備	1,020,003	8	943,368	7
1551 交通及運輸設備	20,577	-	18,995	-
1622 出租資產	330,196	3	331,679	3
1681 什項設備	133,162	1	103,076	1
15X1 成本合計	3,644,248	29	2,847,133	22
15X8 重估增值	-	-	12,862	-
15XY 成本及重估增值	3,644,248	29	2,859,995	22
15X9 減：累計折舊	1,285,833	10	1,459,948	11
1599 累計減損	222,056	2	279,869	2
	2,136,359	17	1,120,178	9
1671 未完工程	237,479	2	761,446	6
1672 預付設備款	38,778	-	60,544	-
15XX 固定資產淨額	2,412,616	19	1,942,168	15
無形資產				
1750 電腦軟體成本(附註二)	14,746	-	10,372	-
1770 遞延退休金成本(附註十七)	35,348	1	1,891	-
1782 土地使用權(附註二及十二)	398,715	3	414,998	3
17XX 無形資產合計	448,809	4	427,261	3
其他資產				
1820 存出保證金(附註二四、二五及二六)	26,029	-	30,334	1
1830 遞延費用(附註二)	7,899	-	9,796	-
1887 受限制資產(附註二五)	5,765	-	12,158	-
1888 預付退休金(附註十七)	-	-	15,534	-
18XX 其他資產合計	39,693	-	67,822	1
1XXX 資產總計	\$ 12,855,416	100	\$ 12,839,369	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

單位：新台幣千元，惟每股面額為新台幣元

代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2100	短期借款(附註十三)	\$ 1,682,525	13	\$ 2,580,618	20
2110	應付短期票券(附註十四)	1,049,595	8	1,229,259	10
2120	應付票據(附註二四)	57,091	1	70,546	1
2140	應付帳款	1,914,086	15	1,864,443	15
2150	應付帳款－關係人(附註二四)	270,031	2	253,439	2
2160	應付所得稅	144,411	1	19,778	-
2170	應付費用(附註十五及二四)	559,971	4	661,100	5
2210	其他應付款項	31,469	-	17,705	-
2264YY	預收工程款，一〇一年及一〇〇年底分別減在建工程 5,852,216 千元及 3,365,738 千元之淨額(附註二及八)	1,670,265	13	696,086	5
2283	應付工程保修準備(附註二及十六)	764,562	6	868,016	7
2298	其 他	15,740	-	53,777	-
21XX	流動負債合計	8,159,746	63	8,314,767	65
	其他負債				
2810	應計退休金負債(附註十七)	54,198	1	23,836	-
2820	存入保證金	140,267	1	138,578	1
2860	遞延所得稅負債(附註二及二十)	53,236	-	44,552	-
28XX	其他負債合計	247,701	2	206,966	1
2XXX	負債合計	8,407,447	65	8,521,733	66
3110	普通股股本－每股面額 10 元，額定 250,000 千股，發行 200,000 千股(附註十九)	2,000,000	16	2,000,000	16
32XX	資本公積(附註十九)	1,164,195	9	1,150,585	9
33XX	保留盈餘(附註十九)	1,477,205	11	1,285,378	10
	股東權益其他項目(附註二、十一、十七及十九)				
3420	累積換算調整數	82,027	1	102,626	1
3430	未認為退休成本之淨損失	(239,641)	(2)	(196,436)	(2)
3450	金融商品未實現利益	61,960	1	62,318	1
3460	未實現重估增值	3	-	10,945	-
3480	庫藏股票－6,805 千股	(97,780)	(1)	(97,780)	(1)
34XX	股東權益其他項目淨額	(193,431)	(1)	(118,327)	(1)
3XXX	股東權益合計	4,447,969	35	4,317,636	34

負債及股東權益總計

\$ 12,855,416 100 \$ 12,839,369 100

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

合併損益表

民國一〇一及一〇〇年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為新台幣元

代碼	一〇一年度	一〇〇年度
	金額	金額
	%	%
4000 營業收入淨額(附註二、十一及二四)	\$ 20,048,972 100	\$ 18,179,406 100
5000 營業成本(附註七、二一及二四)	19,138,853 95	17,348,993 96
5910 營業毛利	910,119 5	830,413 4
營業費用(附註二一及二四)		
6300 研究發展費用	480 -	- -
6100 推銷費用	117,066 1	121,723 1
6200 管理及總務費用	277,134 1	298,769 1
6000 營業費用合計	394,680 2	420,492 2
6900 營業淨利	515,439 3	409,921 2
營業外收入及利益		
7110 利息收入	10,779 -	7,260 -
7121 權益法認列之投資收益(附註九)	65,126 -	65,226 -
7122 股利收入	17,654 -	30,055 -
7130 處分固定資產利益(附註十一及二四)	9,508 -	615 -
7140 處分投資利益	- -	5,730 -
7250 呆帳轉回利益(附註六)	123,699 1	143,990 1
7283 減損迴轉利益(附註十一)	57,813 -	- -
7480 什項收入	5,305 -	67,299 1
7100 合計	289,884 1	320,175 2
營業外費用及損失		
7510 利息費用(附註十一)	46,643 -	37,681 -

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7880	什項支出(附註二一)	\$ 13,797	-	\$ 14,303	-
7500	合 計	60,440	-	51,984	-
7900	稅前淨利	744,883	4	678,112	4
8110	所得稅(附註二及二十)	153,056	1	124,404	1
9600	合併總淨利	\$ 591,827	3	\$ 553,708	3
9601	歸屬予母公司股東淨利	\$ 591,827		\$ 553,708	

代 碼		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
每股盈餘－歸屬予母公 司股東(附註二二)					
9750	基本每股盈餘	\$ 3.64	\$ 3.06	\$ 3.39	\$ 2.87
9850	稀釋每股盈餘	\$ 3.62	\$ 3.05	\$ 3.37	\$ 2.85

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

代 碼		普 通 股 本	資 本 公 積	保 留	
				法定盈餘公積	特別盈餘公積
A1	一〇〇年一月一日餘額	\$ 2,000,000	\$ 1,140,290	\$ 350,663	\$ 158,453
	九十九度盈餘分配(附註十九)				
N1	法定盈餘公積	-	-	35,012	-
P1	現金股利－15%	-	-	-	-
J8	子公司收到本公司現金股利	-	10,207	-	-
L5	員工行使母公司現金增資認股權之酬勞成本	-	64	-	-
Q3	未實現重估增值減少	-	-	-	-
Q5	備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-
R1	未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-
R5	換算調整數之變動	-	-	-	-
S5	權益法之長期股權投資影響數	-	24	-	-
M1	一〇〇年度合併總淨利	-	-	-	-
Z1	一〇〇年十二月三十一日餘額	2,000,000	1,150,585	385,675	158,453
	一〇〇年度盈餘分配(附註十九)				
N1	法定盈餘公積	-	-	55,371	-
P1	現金股利－20%	-	-	-	-
J8	子公司收到本公司現金股利	-	13,610	-	-
Q3	未實現重估增值減少	-	-	-	-
Q5	備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-
R1	未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-
R5	換算調整數之變動	-	-	-	-
S5	權益法之長期股權投資影響數	-	-	-	-
M1	一〇一年度合併總淨利	-	-	-	-
Z1	一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,000,000	\$ 1,164,195	\$ 441,046	\$ 158,453

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

單位：新台幣千元

股 東 權 益 其 他 項 目								
盈	餘	累 積 換 算	未 認 列 為 退 休 金	金 融 資 產	未 實 現			
未分配盈餘	合 計	調 整 數	成 本 之 淨 損 失	未 實 現 (損) 益	重 估 增 值	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計	
\$ 522,554	\$ 1,031,670	\$ 55,518	(\$ 166,428)	\$ 123,167	\$ 11,902	(\$ 97,780)	\$ 4,098,339	
(35,012)	-	-	-	-	-	-	-	
(300,000)	(300,000)	-	-	-	-	-	(300,000)	
-	-	-	-	-	-	-	10,207	
-	-	-	-	-	-	-	64	
-	-	-	-	-	(960)	-	(960)	
-	-	-	-	(22,276)	-	-	(22,276)	
-	-	-	(29,102)	-	-	-	(29,102)	
-	-	47,108	-	-	-	-	47,108	
-	-	-	(906)	(38,573)	3	-	(39,452)	
553,708	553,708	-	-	-	-	-	553,708	
741,250	1,285,378	102,626	(196,436)	62,318	10,945	(97,780)	4,317,636	
(55,371)	-	-	-	-	-	-	-	
(400,000)	(400,000)	-	-	-	-	-	(400,000)	
-	-	-	-	-	-	-	13,610	
-	-	-	-	-	(10,942)	-	(10,942)	
-	-	-	-	(1,587)	-	-	(1,587)	
-	-	-	(38,066)	-	-	-	(38,066)	
-	-	(20,599)	-	-	-	-	(20,599)	
-	-	-	(5,139)	1,229	-	-	(3,910)	
591,827	591,827	-	-	-	-	-	591,827	
\$ 877,706	\$ 1,477,205	\$ 82,027	(\$ 239,641)	\$ 61,960	\$ 3	(\$ 97,780)	\$ 4,447,969	

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇一及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		一〇一 年 度	一〇〇 年 度
A10000	營業活動之現金流量		
	合併總淨利	\$ 591,827	\$ 553,708
	調整項目		
A20300	折 舊	93,907	69,981
A20400	攤 銷	20,532	18,023
A20500	呆帳迴轉利益	(123,699)	(143,990)
A21102	迴轉工程保修準備	(103,175)	(26,563)
A22200	提列(沖減)備抵存貨損失	2,402	(16,758)
A22400	權益法認列之投資收益	(65,126)	(65,226)
A22500	收到權益法評價被投資公司現金股利	80,172	68,692
A23300	處分投資利益	-	(5,730)
A40000	資產減損迴轉利益	(57,813)	-
A24800	遞延所得稅費用(利益)	(8,254)	101,516
A29900	土地使用權補償收入	-	(59,071)
A29900	迴轉未實現工程損失	(39,299)	(351,506)
A29900	其 他	(9,508)	(551)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	(21,066)	5,789
A31140	應收帳款	(53,561)	(695,726)
A31150	應收帳款－關係人	(18,361)	(5,549)
A31160	其他應收款	(85,300)	53,110
A31180	存 貨	266,122	277,526
A31190	在建工程淨額	997,612	(2,273,824)
A31211	其他流動資產	90,055	(138,715)
A32120	應付票據	(13,455)	26,453
A32140	應付帳款	49,643	214,418
A32150	應付帳款－關係人	16,592	83,099
A32160	應付所得稅	124,633	(159,572)
A32170	應付費用	(101,129)	203,651
A32180	其他應付款項	(4,189)	(7,171)
A32210	預收工程款淨額	974,179	(956,187)
A32212	應付工程保修準備	(279)	(1,034)
A32212	其他流動負債	(38,037)	41,709
A32230	應計退休金負債	(25,627)	(19,122)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	2,539,798	(3,208,620)
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	53,168
B01400	增加採權益法之長期股權投資	-	(6,750)
B01800	採權益法之被投資公司減資退回股款	7,350	-
B01900	購置固定資產	(586,992)	(823,993)
B02000	處分固定資產價款	1,965	49,172
B02500	存出保證金減少(增加)	55,852	(54,488)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一 ○ 一 年 度	一 ○ ○ 年 度
B02600	遞延費用增加	(\$ 3,126)	(\$ 5,372)
B02800	受限制資產減少(增加)	(109,746)	170,411
B02900	無形資產增加	(13,844)	(5,218)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(648,541)	(623,070)
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	(898,093)	2,398,848
C00200	應付短期票券增加(減少)	(179,664)	979,309
C01600	存入保證金增加(減少)	1,689	(12,442)
C02100	發放現金股利	(400,000)	(299,996)
CCCC	融資活動之淨現金流入(出)	(1,476,068)	3,065,719
DDDD	匯率影響數	3,061	19,603
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)金額	418,250	(746,368)
E00100	年初現金及約當現金餘額	223,698	970,066
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 641,948	\$ 223,698
	現金流量之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 55,831	\$ 38,038
F00200	資本化利息	(7,111)	(2,365)
F00300	支付不含利息資本化利息	\$ 48,720	\$ 35,673
F00400	支付所得稅	\$ 36,677	\$ 182,460
	同時影響現金及非現金項目之投資及融資活動		
	購買固定資產		
H00300	固定資產增加	\$ 604,945	\$ 823,993
H00500	應付設備款(列入其他應付款項)增加	(17,953)	-
H00800	支付現金	\$ 586,992	\$ 823,993
	出售固定資產		
H00900	處分固定資產價款	\$ 92,533	\$ 49,172
H01000	其他應收款增加－出售固定資產	(90,568)	-
H01100	收取現金	\$ 1,965	\$ 49,172
	發放現金股利		
	年初應付股利	\$ 52	\$ 48
	本年度分派	400,000	300,000
	年底應付股利	(52)	(52)
	支付現金	\$ 400,000	\$ 299,996

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明者外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司於六十七年二月設立於中國鋼鐵公司(母公司)廠區內，並於七十八年興建官田廠，以經營各式型鋼及鋼構架之設計、加工、製造、組合與銷售，並提供鋼鐵結構工程之技術服務，金屬製品與建築材料之進出口及買賣，暨不動產出租業務。因中國鋼鐵公司擴廠需要收回本公司承租之土地，九十九年三月本公司董事會通過將高雄廠區搬遷至燕巢廠區，並已於一〇一年九月底陸續遷移完成。

母公司為中國鋼鐵公司(有實質控制力)，一〇一年及一〇〇年底持有本公司普通股皆為33.24%。

本公司股票已在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

本公司之子公司如下：

(一)聯鋼營造工程公司(聯鋼營造)設立於七十四年三月，主要從事土木、建築、橋樑等工程之承攬，及鋼架結構體之安裝等業務，持股100%。聯鋼營造又轉投資下列子公司(均持股100%)：

1.United Steel Investment Pte Ltd.(USIPL)，八十三年五月設立於新加坡，目前主要從事各項投資等業務。

2.United Steel Investment Holding Co., Ltd.(USIHCL)，九十三年九月設立於薩摩亞，目前主要從事各項投資業務。USIHCL九十三年九月於薩摩亞投資設立United Steel International Co., Ltd.(USICL)以轉投資聯鋼工程有限公司(聯鋼昆山，設立於中國大陸江蘇省，

持股100%)，主要從事土木營造業工程之承攬等業務。

3.聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司(聯全建設)，九十四年十月設立於中國大陸上海市，主要從事工程技術諮詢業務。

4.United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.(USCVC)，八十八年三月設立於越南，主要從事土木營造業等工程之承攬及管理等業務。

5.聯鋼建設股份有限公司(聯鋼建設)，九十七年十一月設立，主要從事建築開發及租售等業務。

(二)China Steel Structure Investment Pte Ltd.(CSSIPL)，八十六年一月設立於新加坡，目前主要從事各項投資等業務。

(三)China Steel Structure Holding Co., Ltd.(CSSHCL)，九十三年一月設立於薩摩亞，目前主要從事各項投資等業務。CSSHCL九十三年一月於薩摩亞投資設立China Steel Structure Investment Co., Ltd.(CSSICL)以轉投資中鋼結構(昆山)有限公司(中鋼構昆山，設立於中國大陸江蘇省，持股100%)，主要從事鋼鐵結構製裝、諮詢及鋼板裁剪等業務。

截至一〇一年及一〇〇年底，本公司及子公司員工人數分別約為610人及760人。

二、重要會計政策之彙總說明

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

(一)合併財務報表編製基礎

本合併財務報表包括本公司及附註一所述各子公司之財務報表。編製合併財務報表時，各公司間重要之交易及其餘額均已銷除。

本公司與子公司間相互持股，係採用庫藏股票法。

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。

(二)外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司及子公司以所在地之國家貨幣為記帳單位，編製合併財務報表時，國外子公司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換算調整數，列於股東權益之調整項目，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

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功能性貨幣金額入帳。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，以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

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

(三)會計估計

依照前述準則及原則編製合併財務報表時，本公司及子公司對於呆帳、存貨跌價損失、在建工程完工比例及估計完工成本、固定資產折舊

、資產減損損失、工程保修準備、退休金、未決訴訟案損失、長期工程合約損失、所得稅以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(四)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，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。

但本公司及子公司從事鋼鐵結構工程業務部分，其營業週期長於十二個月，是以與鋼鐵結構工程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。

(五)約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之商業本票，其帳面價值近似公平價值。

(六)備供出售金融資產

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

公平價值之基礎：上市公司股票係資產負債表日之收盤價。

本公司及子公司成為金融資產合約之一方時，認列金融資產；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產。

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。

(七)以成本衡量之金融資產

投資未上市(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。

(八)應收帳款之減損評估

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

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

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

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量(已反映擔保品或保證之影響)以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款項之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸

記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為當年度損益。

(九)資產減損

倘資產(主要為採權益法之長期股權投資、固定資產及無形資產)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，減除應提列攤銷或折舊後之帳面價值。已依法令辦理重估者，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認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

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

(十)存 貨

存貨主係原材料及商品，以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。存貨成本之計算採用加權平均法。

(十一)在建工程之會計處理

在建工程採完工比例法認列工程損益，每期以期末完工比例計算累積工程利益，於減除前期已認列之累積利益後，作為當期工程利益。但前期已認列之累積利益超過本期期末按完工比例所計算之累積利益時，其超過部分作為當期工程損失。另工程合約如估計發生虧損時，當期即認列全部估計損失，惟以後年度估計損失減少時，將其減少數沖回，作為該年度之利益。

各工程案件之在建工程與其預收工程款均分別列帳，各工程案之在

建工程超過預收工程款，其淨額列於流動資產；反之，則列為流動負債。

(十二)採權益法之長期股權投資

本公司及子公司對被投資公司持有表決權股份百分之二十以上(與關係企業持股合併考量)或具有重大影響力者，採權益法評價。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應減列資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額減列保留盈餘。

(十三)固定資產

固定資產以成本或成本加重估增值減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。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數計提：房屋及建築設備，二至六十年；機械設備，五至十五年；交通及運輸設備，二至十年；出租資產(土地除外)，二十五至五十年；什項設備，三至十五年。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限繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本(含重估增值)、累計折舊、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。

出租資產係以營業租賃方式出租，其收入列為營業收入。

(十四)電腦軟體成本

電腦軟體成本以取得成本為入帳基礎，列入無形資產項下，按其估

計效益年限三年攤銷。

(十五)土地使用權

係土地使用支出列入無形資產項下，按其估計效益年限九至五十年攤銷。

(十六)遞延費用

遞延費用包括銀行保證函手續費、俱樂部會費及線路補助費，按其估計效益年限攤銷。

(十七)應付工程保修準備

按承包工程完工後於保固期間內預計可能發生之保固支出評估提列。實際發生修護損失及保固支出時先行沖轉應付工程保修準備，若有不足，則以當年度費用列支。

(十八)退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其退休金成本於減除提撥退休準備金之餘額列入應計退休金負債，未認列過渡性淨給付義務按十七年攤銷，退休金損失按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。

(十九)所得稅

所得稅作跨期間之分攤。即將可減除暫時性差異及虧損扣抵之所得

稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，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。

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。

(二十)庫藏股票

子公司持有本公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以九十一年初之帳面價值為入帳基礎。

(二一)收入之認列

本公司及子公司銷售鋼鐵結構、鋼品、商品及承攬相關工程之合約，除鋼鐵結構製裝及承攬工程業務係以長期工程合約會計處理認列收入外，一般銷貨係於鋼鐵結構、鋼品及商品之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。依工程合約隨工程進度所收之款項列為預收工程款。

銷售鋼鐵結構、鋼品、商品及工程收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價之公平價值衡量；惟該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。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司及子公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將

應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度合併財務報表並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

本公司及子公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司及子公司營運部門資訊之報導方式產生改變。

四、現金及約當現金

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 7,802	\$ 6,003
銀行支票及活期存款	341,698	160,151
銀行定期存款	57,048	17,460
約當現金－商業本票	235,400	40,084
	<u>\$ 641,948</u>	<u>\$ 223,698</u>

五、備供出售金融資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
國內上市公司股票	\$ 300,477	\$ 300,477
金融資產評價	37,128	37,305
	<u>\$ 337,605</u>	<u>\$ 337,782</u>

六、應收帳款淨額

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 2,002,670	\$ 1,943,224
減：備抵呆帳(附註二)	25,698	94,490
	<u>\$ 1,976,972</u>	<u>\$ 1,848,734</u>
催收款(列入其他資產)	\$ 50,343	\$ 56,228
減：備抵呆帳(附註二)	50,343	56,228
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司及子公司備抵呆帳之變動情形如下：

	應 收 帳 款 — 非關係人	應 收 帳 款 — 關 係 人	催 收 款	合 計
一 〇 一 年 度				
年初餘額	\$ 94,490	\$ 49,022	\$ 56,228	\$ 199,740
本年度迴轉	(68,792)	(49,022)	(5,885)	(123,699)
年底餘額	<u>\$ 25,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 50,343</u>	<u>\$ 76,041</u>
一 〇 〇 年 度				
年初餘額	\$ 217,849	\$ 49,022	\$ 108,516	\$ 375,387
本年度迴轉	(117,474)	-	(26,516)	(143,990)
本年度沖銷	-	-	(31,657)	(31,657)
本年度重分類	(5,885)	-	5,885	-
年底餘額	<u>\$ 94,490</u>	<u>\$ 49,022</u>	<u>\$ 56,228</u>	<u>\$ 199,740</u>

七、存 貨

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
原 材 料	\$ 738,209	\$ 924,303
在途原材料	34,446	129,355
商 品	12,599	-
	<u>\$ 785,254</u>	<u>\$ 1,053,658</u>

一〇一年及一〇〇年底之備抵存貨損失分別為32,246千元及29,964千元。

一〇一及一〇〇年度營業成本組成項目如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
工程成本	\$ 16,157,610	\$ 14,032,275
銷貨成本	3,112,417	3,449,041
出租資產成本	6,727	7,917
提列(沖減)備抵存貨損失	2,402	(16,758)
出售次級鋼料回收收入	(80,584)	(62,085)
出售下腳收入	(59,719)	(61,397)
	<u>\$ 19,138,853</u>	<u>\$ 17,348,993</u>

八、在建工程及預收工程款

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
流動資產		
在建工程，實際成本加(減)		
估計工程利益(損失)	\$ 37,048,996	\$ 34,927,581
減：預收工程款	<u>33,203,963</u>	<u>30,124,235</u>
	<u>\$ 3,845,033</u>	<u>\$ 4,803,346</u>
流動負債		
預收工程款	\$ 7,522,481	\$ 4,061,824
減：在建工程，實際成本		
加(減)估計工程利益		
(損失)	<u>5,852,216</u>	<u>3,365,738</u>
	<u>\$ 1,670,265</u>	<u>\$ 696,086</u>

截至一〇一年及一〇〇年底，重要工程合約相關資訊如下：

預計完工年度	在建工程	預收工程款	合約價款	估計總成本	完工比 例(%)	累積工程 利益(損失)
一〇一年底						
一〇二年度	\$42,203,222	\$39,341,728	\$57,662,825	\$58,022,898	0~99	(\$ 638,460)
一〇三年度	333,717	713,262	1,642,352	1,673,659	0~99	(38,411)
一〇四年度	364,254	671,454	1,623,450	1,604,428	22	4,258
一〇六年度	19	-	1,859,395	1,829,700	-	(18)
	<u>\$42,901,212</u>	<u>\$40,726,444</u>	<u>\$62,788,022</u>	<u>\$63,130,685</u>		
一〇〇年底						
一〇一年度	\$37,793,731	\$33,367,298	\$49,465,085	\$49,043,657	0~99	188,087
一〇二年度	94,514	34,371	2,001,977	1,983,690	1~9	213
一〇三年度	168,030	214,617	1,033,333	1,033,333	16	(7)
一〇四年度	237,044	569,773	1,540,348	1,522,300	15	2,775
	<u>\$38,293,319</u>	<u>\$34,186,059</u>	<u>\$54,040,743</u>	<u>\$53,582,980</u>		

九、採權益法之長期股權投資

	一〇一年 十二月三十一日		一〇〇年 十二月三十一日	
	金 額	股權%	金 額	股權%
中聯資源公司(中聯資)	\$ 372,329	9	\$ 374,747	9
漢威巨蛋開發公司(漢威)	106,583	4	106,291	4
尚揚創業投資公司(尚揚)	30,753	7	27,611	7
新懋投資公司(新懋)	25,173	40	26,710	40
群裕投資公司(群裕)	22,703	35	23,737	35
高雄捷運公司(高捷)	17,875	1	31,209	1
和貿國際公司(和貿)	14,909	6	16,150	6
高科磁技公司(高磁)	12,849	5	13,224	5
立慶隆投資公司(立慶隆)	12,678	30	13,391	30
啓翊投資公司(啓翊)	12,671	30	13,137	30
汎揚創業投資公司(汎揚)	6,340	5	12,745	5
中構日建公司(中構日建)	6,285	45	6,118	45
	<u>\$ 641,148</u>		<u>\$ 665,070</u>	

上述各被投資公司資訊，請參閱附表六。

一〇〇年一月本公司參與投資中構日建6,750千元(持股45%)，該公司主要從防災產品製造、銷售及技術服務提供。

汎揚於一〇一年七月辦理現金減資7,350千元，並已收回該減資款。

中聯資為股票上市公司，依其一〇一年及一〇〇年底股票收盤價計算之市價分別為1,024,256千元及830,364千元。

本公司及子公司對部分長期投資持有表決權股份雖低於20%，惟經與關係企業持股合併考量後，具有重大影響力，是以採權益法評價。

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

	一〇一年度	一〇〇年度
中聯資	\$ 62,446	\$ 62,170
漢威	4,791	5,227
和貿	2,321	3,761
高磁	2,263	3,275
新懋	1,657	4,021
群裕	1,588	3,559
高捷	(13,334)	(17,816)
其他	3,394	1,029
	<u>\$ 65,126</u>	<u>\$ 65,226</u>

十、以成本衡量之金融資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
上海頂鋒金屬製品公司	<u>\$ 37,840</u>	<u>\$ 37,124</u>

子公司投資上述股票，因無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，是以原始認列之成本衡量。

十一、固定資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
累計折舊		
房屋及建築設備	\$ 336,361	\$ 464,343
機械設備	774,056	830,398
交通及運輸設備	12,871	10,714
出租資產	74,783	70,142
什項設備	87,762	84,351
	<u>\$ 1,285,833</u>	<u>\$ 1,459,948</u>

利息資本化相關資訊如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
利息費用總額	\$ 53,754	\$ 40,046
利息資本化金額	(7,111)	(2,365)
損益表上之利息費用	<u>\$ 46,643</u>	<u>\$ 37,681</u>

利息資本化利率(年利率)	0.8904%～	
	1.1004%	0.8904%

本公司以九十八年十二月三十一日為重估基準日，依營利事業資產重估價辦法辦理房屋及建築設備重估，於九十九年九月經主管機關審定重估增值總額為12,862千元，同額列入股東權益項下之未實現重估增值項下。未實現重估增值因提列折舊而減少，截至一〇〇年底止，未實現重估增值餘額為10,942千元。上述房屋及建築已於一〇一年第四季出售，並全數沖轉計算處分損益。

一〇一年底本公司座落於台南市永康區之出租資產依鑑價報告估價金額評估該項資產可回收金額，產生減損迴轉利益57,813千元。截至一〇一年及一〇〇年底止，累計減損餘額分別為222,056千元及279,869千元。

出租資產係將房屋及建築設備出租予非關係人作為辦公之用，一〇一及一〇〇年度租金收入(列入營業收入)分別為5,008千元及6,895千元。

十二、土地使用權

本公司因應高雄廠遷廠計劃，於九十九年十月支付台糖公司租地權利金324,477千元，列入無形資產之土地使用權項下，按租期三十年攤銷，建造期間內攤銷之權利金轉列房屋及建築設備成本，一〇一及一〇〇年度資本化金額分別為7,107千元及10,660千元。子公司中鋼構昆山及聯鋼昆山所在地係向中國大陸政府取得土地使用權，取得成本為102,958千元，使用年限五十年，將分別於一四三年四月底及一四四年六月底到期。

十三、短期借款

<u>借 款 名 稱</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>金 額</u>
一〇一年十二月三十一日		
短期借款	1.05~6.16	\$ 1,351,211
信用狀借款	1.12~2.33	275,519
銀行透支	6.16	55,795
		<u>\$ 1,682,525</u>
一〇〇年十二月三十一日		
短期借款	0.94~2.72	\$ 2,307,151
信用狀借款	1.19~1.48	222,500
銀行透支	2.875~7.32	50,967
		<u>\$ 2,580,618</u>

十四、應付短期票券

保 證 及 承 兌 機 構	年 利 率 (%)	餘 額
一〇一年十二月三十一日		
兆豐票券	1.058	\$ 320,000
中華票券	1.058	300,000
萬通票券	1.068	200,000
合庫票券	1.058	130,000
大慶票券	1.088	100,000
		<u>1,050,000</u>
減：未攤銷折價		405
		<u>\$ 1,049,595</u>

一〇〇年十二月三十一日

國際票券	1.01	\$ 300,000
中華票券	1.01	300,000
兆豐票券	1.01	200,000
台灣票券	1.01	200,000
萬通票券	1.00~1.02	180,000
大慶票券	1.108	50,000
		<u>1,230,000</u>
減：未攤銷折價		741
		<u>\$ 1,229,259</u>

十五、應付費用

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
應付薪資及年終獎金	\$ 399,500	\$ 472,765
應付員工紅利及董監酬勞	30,034	25,363
應付運什費	29,391	22,315
應付機具使用費	19,970	24,819
其 他	81,076	115,838
	<u>\$ 559,971</u>	<u>\$ 661,100</u>

十六、應付工程保修準備

本公司及子公司應付工程保修準備變動如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
年初餘額	\$ 868,016	\$ 895,613
本年度迴轉	(103,175)	(26,563)
本年度沖轉	(279)	(1,034)
年底餘額	\$ 764,562	\$ 868,016

十七、員工退休、撫卹及資遣

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退休金專戶。本公司及國內子公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為20,570千元及21,846千元。

本公司及國內子公司原依勞動基準法訂有「從業人員退休、撫卹資遣及離職辦法」，係屬確定給付退休辦法。依該辦法，退休金係按員工服務年資及核准退休前六個月平均經常性薪資計付。員工在職病故、意外死亡、遭遇職業傷害或罹患職業病死亡，另依規定計算撫卹補助。資遣之員工除予以預告外，依服務年資給予資遣費。本公司及國內子公司每月按薪資總額之固定百分比提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以其名義存入台灣銀行之專戶。

本公司及國內子公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一)淨退休金成本組成項目

	一 ○ 一 年 度	一 ○ ○ 年 度
服務成本	\$ 4,761	\$ 4,574
利息成本	20,438	24,603
退休準備金資產預期報酬	(19,116)	(22,463)
攤 銷 數	23,233	22,322
	<u>\$ 29,316</u>	<u>\$ 29,036</u>

(二)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一 ○ 一 年 十二月三十一日	一 ○ ○ 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 701,346	\$ 769,561
非既得給付義務	160,961	173,564
累積給付義務	862,307	943,125
未來薪資增加之影響數	68,799	78,803
預計給付義務	931,106	1,021,928
退休準備金資產公平價值	(808,108)	(928,236)
提撥狀況	122,998	93,692
未認列過渡性淨給付義務	-	(1,891)
未認列前期服務成本	(35,348)	(14,732)
退休金損失未攤銷餘額	(306,052)	(265,447)
補認列最低退休金負債		
遞延退休金成本	35,348	1,891
未認列為退休金成本之 淨損失	237,252	194,789
預付退休金	-	15,534
應計退休金負債	<u>\$ 54,198</u>	<u>\$ 23,836</u>
既得給付	<u>\$ 795,612</u>	<u>\$ 878,583</u>

(三)精算假設

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
折 現 率	2.0%	2.0%
未來薪資水準增加率	1.0%	1.0%
退休準備金資產預期投資報酬率	2.0%	2.0%

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
(四)提撥至退休準備金金額	\$ 56,685	\$ 48,157

(五)由退休準備金支付金額	\$ 184,766	\$ 1,763
---------------	------------	----------

十八、資產負債之到期分析

本公司及子公司與鋼鐵結構工程業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動及非流動之標準，相關帳列金額依預期於資產負債表日後十二個月內及超過十二個月後將回收或償付之金額，列示如下：

	十二個月內	十二個月後	合 計
一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日			
資 產			
應收票據	\$ 57,098	\$ -	\$ 57,098
應收帳款(含關係人)	2,151,926	58,062	2,209,988
存 貨	785,254	-	785,254
在建工程，減預收工程款之 淨額	3,840,463	4,570	3,845,033
受限制資產－流動	2,389	500,116	502,505
工程存出保證金	2,084	2,915	4,999
	<u>\$ 6,839,214</u>	<u>\$ 565,663</u>	<u>\$ 7,404,877</u>

(接次頁)

(承前頁)

	十二個月內	十二個月後	合 計
一〇一年十二月三十一日			
負 債			
應付票據	\$ 57,091	\$ -	\$ 57,091
應付帳款(含關係人)	2,156,553	27,564	2,184,117
預收工程款，減在建工程之 淨額	978,969	691,296	1,670,265
	<u>\$ 3,192,613</u>	<u>\$ 718,860</u>	<u>\$ 3,911,473</u>

一〇〇年十二月三十一日

資 產			
應收票據	\$ 36,032	\$ -	\$ 36,032
應收帳款(含關係人)	2,001,660	12,707	2,014,367
存 貨	1,053,658	-	1,053,658
在建工程，減預收工程款之 淨額	4,743,203	60,143	4,803,346
受限制資產－流動	5,519	380,847	386,366
工程存出保證金	54,583	1,963	56,546
	<u>\$ 7,894,655</u>	<u>\$ 455,660</u>	<u>\$ 8,350,315</u>

負 債			
應付票據	\$ 70,546	\$ -	\$ 70,546
應付帳款(含關係人)	2,080,590	37,292	2,117,882
預收工程款，減在建工程之 淨額	316,770	379,316	696,086
	<u>\$ 2,467,906</u>	<u>\$ 416,608</u>	<u>\$ 2,884,514</u>

十九、股東權益

(一)普通股股本

本公司因應高雄廠遷廠計劃所需資金，於九十九年六月經股東會決議通過辦理私募現金增資發行新股，發行額度不超過50,000千股，嗣於九十九年八月經董事會決議私募現金增資發行新股39,096千股，每股面額10元，私募價格每股18.93元，增資基準日為九十九年八月二十七日，是項增資案業已辦妥變更登記。面額與發行價格之差額349,128千元，列入資本公積－股票發行溢價項下。本次私募普通股之權利義務原則上與本公司已發行之普通股相同，惟依證券交易法規定，本次募集之普通股於交付日起三年內，除證券交易法第四十三條之八規定之轉讓對象外，不得再行賣出。截至一〇一年底止，本公司實收股本為2,000,000千元。

(二)資本公積

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$ 1,070,410	\$ 1,070,410
庫藏股票交易	67,692	54,082
長期股權投資	26,067	26,067
其他	26	26
	<u>\$ 1,164,195</u>	<u>\$ 1,150,585</u>

中鋼公司於一〇〇年七月辦理現金增資發行新股，依公司法規定保留發行新股總數之10%由員工及子公司員工認購，本公司員工共認購48,000股，中鋼公司依選擇權評價模式估計每單位認股權公平價值為1.33元，本公司一〇〇年度認列酬勞成本64千元，並同額認列資本公積

一員工認股權；因已於一〇〇年八月執行該認股權，是以本公司將資本公積一員工認股權轉列資本公積一股票發行溢價項下。

依有關法令規定，資本公積按其產生之來源有其不同之用途，發行股票溢價及庫藏股票交易產生者除彌補虧損外，得撥充資本，其撥充股本每年以實收股本之一定比例為限。依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，前述資本公積亦得以現金分配；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(三)盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，於完納稅捐、彌補歷年虧損後，盈餘分配方式如下：

1.10%為法定盈餘公積。

2.就當年度發生之股東權益減項金額或其他法令規定提列特別盈餘公積。

3.如尚有可分配之盈餘，再由董事會擬具分配案，提請股東會決議分派之，分派時董事、監察人酬勞金為1%，員工紅利為5%。

本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值成熟期，董事會擬定盈餘分配案時，著重於股利之穩定性，分派之普通股股利應達前述可分配之盈餘百分之五十以上，股息及紅利之分派，以分配現金不低於百分之五十，分配股票不高於百分之五十。

一〇一及一〇〇年度員工紅利估列金額分別為22,340千元及21,277千元；董監酬勞估列金額分別為4,468千元及4,255千元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按預計分配盈餘(包含員工分紅及董監酬勞金額)之5%及1%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會

計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項(庫藏股票除外)餘額及子公司在年底因持有母公司股票(庫藏股票)市價低於帳面價值之差額，提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額如有減少時，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

依照公司法規定，法定盈餘公積已達實收股本總額時，不受應先提列10%之限制。法定盈餘公積得用以彌補虧損，依據於一〇一年一月四日修訂之公司法，在公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額百分之二十五之部分，除得以撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於一〇一年及一〇〇年六月通過董事會一〇一年及一〇〇年三月擬議之一〇〇及九十九年度盈餘分配案：

	盈 餘 分 配 每 股 股 利 (元)			
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ 55,371	\$ 35,012		
股東現金股利	400,000	300,000	\$ 2.0	\$ 1.5
	<u>\$ 455,371</u>	<u>\$ 335,012</u>		

本公司分別於一〇一年及一〇〇年六月之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監酬勞暨各年度財務報表認列之員工分紅及董監酬勞如下：

	一〇〇年度		九十九年度	
	員工紅利	董監酬勞	員工紅利	董監酬勞
股東會決議配發金額	\$ 21,277	\$ 4,255	\$ 15,957	\$ 3,192
各年度財務報表認列金額	(21,277)	(4,255)	(15,957)	(3,192)
	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

本公司一〇二年三月二十日董事會擬議一〇一年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 59,183	
股東現金股利	420,000	\$ 2.1
	<u>\$ 479,183</u>	

一〇二年三月二十日董事會並同時擬議配發一〇一年度員工紅利及董監酬勞分別為22,340千元及4,468千元，董事會擬議配發之員工紅利及董監酬勞與一〇一年度財務報表認列金額相同。

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月十八日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四)金融商品未實現(損)益

金融商品未實現(損)益之變動組成項目如下：

長 期 股 權			
備 供 出 售 投 資 依 持 股			
一 〇 一 年 度		金 融 資 產 比 例 認 列 合 計	
年初餘額	\$ 17,244	\$ 45,074	\$ 62,318
直接認列為股東權益調整			
項目	(1,587)	1,229	(358)
年底餘額	<u>\$ 15,657</u>	<u>\$ 46,303</u>	<u>\$ 61,960</u>

一 〇 〇 年 度			
年初餘額	\$ 39,520	\$ 83,647	\$ 123,167
直接認列為股東權益調整			
項目	(22,276)	(38,573)	(60,849)
年底餘額	<u>\$ 17,244</u>	<u>\$ 45,074</u>	<u>\$ 62,318</u>

(五)未實現重估增值

未實現重估增值之內容如下：

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
固定資產重估增值(附註十一)	\$ -	\$ 10,942
長期股權投資依持股比例認列	<u>3</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 10,945</u>

房屋及建築設備之未實現重估增值，依規定不得作為其他用途，於處分或提列折舊時轉列當年度損益。

(六)庫藏股票

子公司聯鋼持有本公司股票視同庫藏股票處理，除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。一〇一年及一〇〇年底聯鋼持有本公司股票皆為6,805千股，帳面價值97,780千元，市價分別為208,906千元及182,028千元。

二十、所得稅

(一)帳列稅前淨利按法定稅率計算之所得稅與所得稅費用調節如下：

	<u>一 〇 一 年 度</u>		<u>一 〇 〇 年 度</u>	
稅前淨利按法定稅率計算之所				
得稅費用	\$	129,951	\$	114,477
調整項目之所得稅影響數				
永久性差異				
權益法認列之投資收				
益－國內	(	11,071)	(	11,088)
其 他	(	7,242)	(	2,555)
暫時性差異				
呆帳費用財稅差	(	12,852)	(	20,206)
已實現工程損失	(	14,940)	(	51,264)
迴轉未實現工程損失	(	6,681)	(	59,756)
已實現工程保修準備	(	17,587)	(	4,692)
退 休 金	(	5,104)	(	3,252)

(接次頁)

(承前頁)

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
工程損益財稅差	\$ 94,728	\$ 819
其 他	98	(2,137)
依課稅所得(虧損)估列之稅額(		
扣抵利益)	149,300	(39,654)
當年度抵用虧損扣抵	(25,083)	(53)
認列虧損扣抵之所得稅利益	-	42,867
未分配盈餘加徵10%	9,869	15,776
當年度應納所得稅	134,086	18,936
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異	(51,121)	144,330
虧損扣抵	42,867	(42,814)
	(8,254)	101,516
以前年度所得稅調整	27,224	3,952
	\$ 153,056	\$ 124,404

依據中華人民共和國外商投資企業和外國企業所得稅法及其他令頒法規，中鋼構昆山九十六至一〇〇年度適用兩免三減半之所得稅優惠，是以一〇〇年度所得稅減半計收，適用稅率為12.5%。聯鋼昆山及聯全建設係依中華人民共和國所得稅法計算提列所得稅，適用稅率為25%。另依越南當地法令，USCVC自九十九年度起依當地所得稅法依稅率15%計算提列所得稅。其他境外子公司，依其所在地之法律規定免納營利事業所得稅。

(二)遞延所得稅資產(負債)淨額構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流 動		
呆帳超限	\$ 9,878	\$ 22,730
收入認列財稅差異	115,376	1,307
未實現工程損失	77,746	99,367
未實現工程保修準備	129,976	147,563
虧損扣抵	-	42,867
其 他	3,711	5,915
	<u>336,687</u>	<u>319,749</u>
非 流 動		
權益法認列之投資收益		
一國外	(25,886)	(21,492)
退休金財稅差	(37,129)	(32,025)
其 他	9,779	8,965
	<u>(53,236)</u>	<u>(44,552)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 283,451</u>	<u>\$ 275,197</u>

(三)兩稅合一相關資訊如下：

截至一〇一年及一〇〇年底，股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為315,417千元及397,105千元。一〇一年度預計及一〇〇年度實際盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為27.57%及27.10%。

依所得稅法規定，本公司分配八十七年度(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，因此本公司預計一〇一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。

截至一〇一年及一〇〇年底，未分配盈餘中屬於八十六年度(含)以前部分均為3,153千元，此部分盈餘之分配不適用兩稅合一規定。

(四)本公司及國內子公司截至九十九年度之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二一、用人費用、折舊及攤銷

	一 〇 一 年 度				一 〇 〇 年 度			
	營業外費				營業外費			
	營業成本	營業費用	用及損失	合 計	營業成本	營業費用	用及損失	合 計
用人費用								
薪 資	\$ 773,720	\$ 185,847	\$ -	\$ 959,567	\$ 865,146	\$ 201,123	\$ -	\$ 1,066,269
勞 健 保	36,327	8,532	-	44,859	36,389	8,179	-	44,568
退 休 金	40,745	9,141	-	49,886	41,014	9,868	-	50,882
其 他	48,313	24,848	-	73,161	52,216	26,376	-	78,592
	<u>\$ 899,105</u>	<u>\$ 228,368</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,127,473</u>	<u>\$ 994,765</u>	<u>\$ 245,546</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,240,311</u>
折 舊	\$ 74,808	\$ 19,099	\$ -	\$ 93,907	\$ 58,458	\$ 11,523	\$ -	\$ 69,981
攤 銷	8,493	7,966	4,073	20,532	5,348	9,417	3,258	18,023

二二、每股盈餘

本公司計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

(一)分子—歸屬予母公司股東淨利

	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
本期淨利	<u>\$ 703,055</u>	<u>\$ 591,827</u>	<u>\$ 655,408</u>	<u>\$ 553,708</u>

(二)分母一股數(千股)

	一〇一年度	一〇〇年度
普通股已發行加權平均股數	200,000	200,000
減：子公司持有本公司股票 自長期股權投資轉列 庫藏股票	6,805	6,805
計算基本每股盈餘之加權平均股數	193,195	193,195
加：具稀釋作用之潛在普通股－員工分紅	1,124	1,116
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	194,319	194,311

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

二三、金融商品資訊之揭露

(一)公平價值資訊

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產				
備供出售金融資產－流動	\$ 337,605	\$ 337,605	\$ 337,782	\$ 337,782
工程存出保證金	4,999	4,999	56,546	56,546
以成本衡量之金融資產－非流動	37,840	-	37,124	-
存出保證金	26,029	26,029	30,334	30,334
負 債				
存入保證金	140,267	140,267	138,578	138,578

(二)本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設：

- 1.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(含關係人)、其他應收款、受限制資產、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、應付費用及其他應付款項等。
- 2.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。
- 3.以成本衡量之金融資產係投資未上市(櫃)公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
- 4.存出(入)保證金係以現金方式存出(入)，並無確定之收付期間，是以其帳面價值為公平價值。

(三)本公司及子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為：

資 產	公 開 報 價 決 定 之 金 額			
	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
	<u>十二月三十一日</u>		<u>十二月三十一日</u>	
備供出售金融資產				
— 流動	\$	337,605	\$	337,782

(四)本公司及子公司一〇一年及一〇〇年底具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為816,196千元及564,549千元，金融負債分別為1,682,525千元及2,580,618千元。

(五)本公司及子公司一〇一及一〇〇年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為10,779千元及7,260千元，利息費用(含利息資本化金額)分別為53,754千元及40,046千元。

(六)財務風險

1.市場風險

本公司及子公司從事國內上市公司股票之投資，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%，將使其一〇一年底公平價值變動3,376千元。

本公司及子公司持有之金融商品因市場利率變動而使其公平價值變動之市場風險並不重大。

本公司及子公司一〇一年底持有之外幣資產及負債受市場匯率變動之影響，美金及越南盾各貶值1%將使美金及越南盾淨資產公平價值計減少2,065千元，人民幣升值1%將使人民幣淨負債公平價值增加217千元。

2.信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司及子公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司及子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，本公司及子公司最大信用暴險金額(不含擔保品之公平價值)如下：

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	最大信用	最大信用
	帳面價值暴險金額	帳面價值暴險金額
表外承諾及保證	\$ - \$ 6,900,827	\$ - \$ 5,764,877

3.流動性風險

本公司及子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。

本公司及子公司投資之國內上市公司股票具活絡市場，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。本公司及子公司投資之部分權益商品(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。

4.利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事之短期借款，係屬浮動利率之債務，市場利率增加1%，將使本公司及子公司現金流出一年增加16,825千元。

二四、關係人交易事項

(一)本公司及子公司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)	母公司
弘博鋼鐵公司(弘博)	本公司董事
亞細亞貿易株式會社(亞細亞)	本公司董事
新懋投資公司(新懋)	本公司董事
群裕投資公司(群裕)	本公司董事
中鋼碳素化學公司(中碳)	本公司董事
榮民工程公司(榮工)	本公司董事，於一〇〇年六月十五日解任
柏林股份有限公司(柏林)	自一〇〇年六月十日當選擔任本公司監察人
世昌國際投資股份有限公司(世昌)	自一〇〇年六月十日當選擔任本公司監察人

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
上海頂鋒金屬製品公司(上海頂鋒)	本公司擔任該公司董事
中聯資源公司(中聯資)	採權益法評價之被投資公司
高科磁技公司(高磁)	採權益法評價之被投資公司
和貿國際公司(和貿)	採權益法評價之被投資公司
汎揚創業投資公司(汎揚)	採權益法評價之被投資公司
尙揚創業投資公司(尙揚)	採權益法評價之被投資公司
中構日建公司(中構日建)	採權益法評價之被投資公司
立慶隆投資公司(立慶隆)	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
高雄捷運公司(高捷)	採權益法評價之被投資公司
中龍鋼鐵公司(中龍)	中鋼集團聯屬公司
中鋼鋁業公司(中鋁)	中鋼集團聯屬公司
中鴻鋼鐵公司(中鴻)	中鋼集團聯屬公司
中宇環保公司(中宇)	中鋼集團聯屬公司
中鋼保全公司(中保)	中鋼集團聯屬公司
中鋼企管顧問公司(中顧)	中鋼集團聯屬公司
鋼堡科技公司(鋼堡)	中鋼集團聯屬公司
網際優勢公司(網優)	中鋼集團聯屬公司
中鋼機械公司(中機)	中鋼集團聯屬公司
中貿國際公司(中貿)	中鋼集團聯屬公司
高雄港裝卸公司(高港)	中鋼集團聯屬公司
中欣開發公司(中欣)	中鋼集團聯屬公司
鑫科材料公司(鑫科)	中鋼集團聯屬公司
常州中鋼精密鍛材公司(中鋼精材)	中鋼集團聯屬公司
鴻立鋼鐵公司(鴻立)	中鋼集團聯屬公司
China Steel Sumikin Vietnam	中鋼集團聯屬公司
Joint Stock Company(中鋼住金越南)	
中貿金屬工業(越南)公司(中貿越南)	中鋼集團聯屬公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1.當年度交易

(1)工程承包

本公司及子公司承包關係人之工程合約情形如下：

關 係 人 名 稱	當 年 度		
	合 約 總 額	認 列 收 入	累 積 認 列 收 入
一〇一年度			
高 捷	\$ 8,549,836	\$ 214,286	\$ 8,549,836
中 鋼	6,754,374	1,555,182	5,463,697
中 龍	3,999,368	787,839	3,630,444
中 鋁	2,239,848	798,833	951,880
中鋼住金越南	869,804	358,897	386,579
其 他	682,496	269,768	330,156
	<u>\$ 23,095,726</u>	<u>\$ 3,984,805</u>	<u>\$ 19,312,592</u>

一〇〇年度

中 龍	\$ 10,105,457	\$ 1,830,179	\$ 9,326,551
高 捷	8,335,969	40,133	8,335,969
中 鋼	7,782,055	898,070	6,513,709
榮 工	1,531,985	18,850	1,531,985
中 鋁	989,183	155,161	471,885
中鋼住金越南	229,971	40,527	40,527
其 他	167,762	46,654	152,078
	<u>\$ 29,142,382</u>	<u>\$ 3,029,574</u>	<u>\$ 26,372,704</u>

本公司及子公司承攬關係人之工程其承攬工程合約互異，
 是以其價格無法與其他非關係人比較；而收款條件係於本公司
 及子公司開立估驗單及發票後依合約規定期間內收取，與一般
 客戶並無重大差異。

(2)銷 貨

本公司及子公司一〇一及一〇〇年度銷貨予關係人金額分
 別為528,200千元及522,873千元，皆佔合併營業收入淨額3%。

本公司及子公司與關係人之銷貨均依一般正常交易條件為
 之，相關收款條件則於本公司開立發票後30天內收取；上海頂
 鋒於本公司貨品裝船日起45天內收取，一般外銷客戶於出口押
 匯後14天內收取；其餘收款條件並無重大差異。

		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		佔淨額		佔淨額	
		金 額	百分比	金 額	百分比
(3)進 貨					
中 鋼		\$ 3,827,609	44	\$ 4,790,189	48
中 龍		2,019,692	23	1,798,215	18
其 他		98,007	1	31,641	-
		<u>\$ 5,945,308</u>	<u>68</u>	<u>\$ 6,620,045</u>	<u>66</u>

本公司及子公司向上列關係企業之進貨，鋼板及鋁捲部分
 因未向非關係人進貨，是以並無相關交易價格可資比較，其餘
 之進貨則依一般正常交易條件為之，有關付款除中鋼及中龍以
 開立信用狀支付，餘為驗收後依本公司及子公司規定付款，與
 一般供應商付款條件並無重大差異。另一〇一及一〇〇年度分
 別向中龍進貨187,504千元及295,292千元係屬中鋼受中龍委託
 代銷。

(4)次級鋼料回收收入

一〇一及一〇〇年度本公司出售予中鋼之次級鋼料回收收入分別為54,406千元及62,085千元，列為營業成本減項。

(5)下腳收入

一〇一及一〇〇年度本公司出售予中鋼及中龍之下腳收入分別為43,498千元及43,530千元，列為營業成本減項。

(6)租用土地

本公司經與中鋼簽訂兩項土地租賃合約，租用土地作為工廠及存放原料與器材之用，每年租金均依公告地價(總額按年息百分之六)計算，租金每半年支付一次，租期至一〇一年六月底止，一〇一及一〇〇年度相關支出(包含租金)分別為5,065千元及28,188千元。

本公司向中碳承租土地，作為官田廠用地，租約於一〇三年底到期，租金每半年支付一次，一〇一及一〇〇年度租金支出均為2,700千元。

本公司與中機簽訂租賃契約承租土地，作為進口鋼架成品暫存儲地，租約已於一〇一年八月到期，租金每月支付一次，一〇一年度租金支出為4,729千元。

(7)工程外包費

	一〇一 年 度	一〇〇 年 度
柏 林	\$ 501,678	\$ 231,160
中 聯 資	32,107	9,205
中 機	463	44,486
其 他	2,307	780
	<u>\$ 536,555</u>	<u>\$ 285,631</u>

外包費用列入在建工程成本，並採完工比例認列為工程成本。

(8)其他支出

	一〇一年度	一〇〇年度
中保	\$ 13,917	\$ 13,487
中鋼	12,586	43,506
其他	2,777	1,870
	<u>\$ 29,280</u>	<u>\$ 58,863</u>

係本公司及子公司支付關係人之各項費用，包括董監酬勞與車馬費、水電費、教育訓練及保全等費用。

(9)財產交易

中鋼因擴廠需要收回本公司承租之土地，一〇一年度本公司依廠房之帳面價值90,568千元出售廠房予中鋼，中鋼並同意支付機器設備搬遷、安裝及試車補償費41,000千元，截至一〇一年底止，尚未收回價款為131,568千元，列入其他應收款項下。

本公司於一〇〇年度出售廠房及設備予中鋼，出售價款為47,481千元，並未產生重大處分損益，截至一〇〇年底止，上述款項業已全數收回。

2.年底餘額

	一 〇 一 年 一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日 十 二 月 三 十 一 日					
	佔 淨 額			佔 淨 額		
	金	額	百 分 比	金	額	百 分 比
(1)應收帳款－						
關係人						
中 鋼	\$	188,174	9	\$	64,134	3
上海頂鋒		14,931	1		10,638	1
鴻 立		13,011	1		-	-
中 龍		6,901	-		89,747	4
高 捷		-	-		49,022	2
其 他		9,999	-		1,114	-
		233,016	11		214,655	10
減：備抵呆						
帳(附註						
六)		-	-		49,022	2
	\$	233,016	11	\$	165,633	8
(2)其他應收款						
中 鋼	\$	137,502	59	\$	9,633	15
中 龍		8,928	4		-	-
中 宇		-	-		1,972	3
柏 林		-	-		1,920	3
其 他		552	-		641	2
	\$	146,982	63	\$	14,166	23

(接次頁)

(承前頁)

		一〇一一年一〇〇年		一〇〇一年一〇〇年	
		十二月三十一日		十二月三十一日	
		佔淨額		佔淨額	
		金	額百分比	金	額百分比
(3)預付款項(列入其他流動資產)					
中鋼	\$	903	-	\$	63,272 16
(4)存出保證金					
中鋼	\$	42	-	\$	686 2
(5)應付票據					
中聯資	\$	346	1	\$	- -
(6)應付帳款－關係人					
柏林	\$	129,550	6	\$	152,074 7
中龍		116,253	5		76,357 4
中鋼		17,240	1		19,754 1
其他		6,988	-		5,254 -
	\$	270,031	12	\$	253,439 12
(7)應付費用					
中鋼	\$	996	-	\$	21,755 3
其他		3,033	1		6,342 1
	\$	4,029	1	\$	28,097 4

(三)董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一 ○ 一 年 度	一 ○ 〇 年 度
薪 資	\$ 23,995	\$ 22,659
獎 金	18,786	13,974
特 支 費	480	480
紅 利	725	749
	<u>\$ 43,986</u>	<u>\$ 37,862</u>

二五、質押之資產

下列資產業已提供技術服務、工程投標及工程保固等之擔保品：

	一 ○ 一 年 十二月三十一日	一 ○ 〇 年 十二月三十一日
受限制資產－流動(定期存單，主要為工程履約保證金)	\$ 502,505	\$ 386,366
工程存出保證金－流動(主要為押標金)	4,999	56,546
存出保證金－非流動(主要為工程保固保證)	26,029	30,334
受限制資產－非流動(定期存單，主要為工程保固保證)	5,765	12,158
	<u>\$ 539,298</u>	<u>\$ 485,404</u>

二六、截至一〇一年底重大承諾事項及或有事項

(一)本公司及子公司承包工程保證金除存出保證金外，餘委由銀行擔保2,907,743千元。

(二)本公司及子公司為購置原料已開立未使用信用狀餘額約為468,279千元。

(三)除附註二四所述與關係人之租約外，本公司另與非關係人訂有土地租約作為生產及儲存貨品之用，租期將於一〇二年底前陸續到期，未來年度依約需支付租金如下：

一〇二年度	\$	<u>1,424</u>
-------	----	--------------

另向台糖公司承租燕巢廠區土地，租期至一二九年十月，租期三十年，每年度租金約9,382千元，每年租金按當年度申報地價百分之十計算。

(四)已承攬鋼鐵結構兼組裝工程合約尚未履約之金額約19,886,810千元。

(五)本公司為子公司聯鋼營造工程履約保證之金額為1,105,000千元。子公司聯鋼營造為本公司工程履約保證之金額為5,795,827千元。

二七、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司及子公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣千元；匯率：新台幣元

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外	幣匯	率新	外	幣匯	率新
<u>金融資產貨幣性項目</u>						
美金	\$	6,249	29.04	\$	4,112	30.275
人民幣		55,059	4.66		30,859	4.8070
越南盾		52,744,704	0.0014		15,693,740	0.0014
<u>金融負債貨幣性項目</u>						
人民幣		59,716	4.66		80,489	4.8070
越南盾		34,151,777	0.0014		16,181,866	0.0014

二八、附註揭露事項

一〇一年度應揭露事項如下：

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：詳附表一。
- 3.年底持有有價證券情形：詳附表二。
- 4.本年度累積買進、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：無。
- 5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- 6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表五。
- 9.被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：詳附表六。
- 10.從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊

- 1.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：詳附表七。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生各項重大交易事項，暨其價格、收付款條件、未實現損益：

(1)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。

(2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：

本公司一〇一年度銷貨予關係人上海頂鋒金額為76,826千元(佔合併營業收入淨額0.4%)。

年底餘額

	一〇一年十二月三十一日	
	金額	佔淨額百分比
應收帳款		
上海頂鋒	\$ 14,931	1

本公司與上述關係人之銷貨均依一般正常交易條件為之，相關收款條件則於本公司貨品裝船日起45天內收取。

(3)財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

(4)票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：詳附表一。

(5)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。

(6)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：一〇一年度本公司支付中鋼構昆山外包費用408,156千元，截至一〇一年底止，尚有預付外包費3,763千元，列入其他流動資產項下，業已於編製合併財務報表時沖銷。

(四)母子公司間業務關係及重大交易往來情形：詳附表八。

二九、營運部門資訊

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

- 本公司(中鋼構)－鋼鐵製品及鋼鐵結構工程之產業。
- 聯鋼營造－從事土木、建築、橋樑等工程之承攬及鋼架結構體之安裝。

(一)部門收入與營運結果

本公司及子公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	中	鋼	構	聯	鋼	營	造	其	他	調	整	及	沖	銷	合	併
一 ○ 一 年 度																
來自母公司及合併 子公司以外客戶 之收入	\$13,961,484	\$	5,120,140	\$	967,348	\$	-	\$20,048,972								
來自母公司及合併 子公司之收入	1,060,290		342,115		440,787	(	1,843,192)	-								
收入總計	<u>\$15,021,774</u>	<u>\$</u>	<u>5,462,255</u>	<u>\$</u>	<u>1,408,135</u>	<u>(\$</u>	<u>1,843,192)</u>	<u>\$20,048,972</u>								
部門利益	\$ 438,370	\$	34,258	\$	42,792	\$	19	\$ 515,439								
利息收入	492		4,061		6,226		-	10,779								
權益法認列之投資																
收益	153,610		13,404		29,109	(	130,997)	65,126								
股利收入	7,152		17,947		6,165	(	13,610)	17,654								
呆帳轉回利益	74,677		49,022		-		-	123,699								
減損迴轉利益	57,813		-		-		-	57,813								
其他營業外收入及 利益	16,581		6,688		1,481	(	9,937)	14,813								
利息費用	(35,259)	(	1,693)	(	9,691)		-	(46,643)								
其他營業外費用及 損失	(10,381)	(	5,495)	(	11,006)		13,085	(13,797)								
稅前淨利	703,055		118,192		65,076	(	141,440)	744,883								
所 得 稅	(111,228)	(	31,141)	(	10,687)		-	(153,056)								
稅後淨利	<u>\$ 591,827</u>	<u>\$</u>	<u>87,051</u>	<u>\$</u>	<u>54,389</u>	<u>(\$</u>	<u>141,440)</u>	<u>\$ 591,827</u>								
可辨認資產	\$ 8,263,802	\$	3,039,610	\$	1,311,878	(\$	401,022)	\$12,214,268								
採權益法之長期股 權投資	1,886,750		519,722		1,539,948	(	3,305,272)	641,148								
資產合計	<u>\$10,150,552</u>	<u>\$</u>	<u>3,559,332</u>	<u>\$</u>	<u>2,851,826</u>	<u>(\$</u>	<u>3,706,294)</u>	<u>\$12,855,416</u>								
負債合計	<u>\$ 5,702,583</u>	<u>\$</u>	<u>2,420,010</u>	<u>\$</u>	<u>514,803</u>	<u>(\$</u>	<u>229,949)</u>	<u>\$ 8,407,447</u>								

(接次頁)

(承前頁)

	中	鋼	構	聯	鋼	營	造	其	他	調	整	及	沖	銷	合	併
一 ○ ○ 年 度																
來自母公司及合併																
子公司以外客戶																
之收入	\$12,392,946	\$	5,049,407	\$	737,053	\$	-	\$18,179,406								
來自母公司及合併																
子公司之收入	1,286,834		565,277		209,595	(	2,061,706)	-								
收入總計	<u>\$13,679,780</u>	<u>\$</u>	<u>5,614,684</u>	<u>\$</u>	<u>946,648</u>	<u>(\$2,061,706)</u>	<u>\$18,179,406</u>									
部門(損)益	\$ 401,313	\$	29,375	(\$	21,127)	\$	360	\$ 409,921								
利息收入	69		5,778		1,413		-	7,260								
權益法認列之投資																
收益	125,297		19,840		18,644	(	98,555)	65,226								
股利收入	12,654		18,274		9,334	(	10,207)	30,055								
處分投資利益	-		5,730		-		-	5,730								
呆帳轉回利益	143,990		-		-		-	143,990								
其他營業外收入及																
利益	4,966		9,759		65,800	(	12,611)	67,914								
利息費用	(24,030)	(	1,857)	(	11,794)		-	(37,681)								
其他營業外費用及																
損失	(8,851)	(	7,892)	(	9,584)		12,024	(14,303)								
稅前淨利	655,408		79,007		52,686	(	108,989)	678,112								
所 得 稅	(101,700)	(	20,126)	(	2,578)		-	(124,404)								
稅後淨利	<u>\$ 553,708</u>	<u>\$</u>	<u>58,881</u>	<u>\$</u>	<u>50,108</u>	<u>(\$ 108,989)</u>	<u>\$ 553,708</u>									
可辨認資產	\$ 8,826,662	\$	2,426,461	\$	1,311,146	(\$ 389,970)	\$12,174,299									
採權益法之長期股																
權投資	1,875,215		521,361		1,683,702	(	3,415,208)	665,070								
資產合計	<u>\$10,701,877</u>	<u>\$</u>	<u>2,947,822</u>	<u>\$</u>	<u>2,994,848</u>	<u>(\$3,805,178)</u>	<u>\$12,839,369</u>									
負債合計	<u>\$ 6,384,241</u>	<u>\$</u>	<u>1,860,745</u>	<u>\$</u>	<u>666,717</u>	<u>(\$ 389,970)</u>	<u>\$ 8,521,733</u>									

(二)其他部門資訊

	折 舊 與 攤 銷		非流動資產本年度增加數	
	一〇一年度	一〇〇年度	一〇一年度	一〇〇年度
中 鋼 構	\$ 74,383	\$ 50,339	\$ 603,398	\$ 813,575
聯鋼營造	8,520	6,972	11,118	2,511
其 他	31,536	30,693	7,399	18,497
	<u>\$ 114,439</u>	<u>\$ 88,004</u>	<u>\$ 621,915</u>	<u>\$ 834,583</u>

非流動資產不包括金融商品、遞延所得稅資產及退職後福利資產。

(三)主要產品及勞務之收入

本公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
鋼鐵結構製造及組裝	\$ 11,558,023	\$ 9,394,913
工程承攬及安裝	5,557,001	5,353,347
商品販售	70,731	-
鋼品及其他鋼架銷售	2,857,572	3,424,251
租金收入	5,008	6,895
勞務收入	637	-
	<u>\$ 20,048,972</u>	<u>\$ 18,179,406</u>

(四)地區別資訊

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
			一 〇 一 年 一 〇 〇 年 十 二 月 十 二 月	
	一〇一年度	一〇〇年度	三 十 一 日	三 十 一 日
台 灣	\$ 17,423,039	\$ 15,823,613	\$ 2,389,310	\$ 1,892,087
中 國	1,589,387	1,754,852	442,278	482,540
其他國家	1,036,546	600,941	2,388	2,707
	<u>\$ 20,048,972</u>	<u>\$ 18,179,406</u>	<u>\$ 2,833,976</u>	<u>\$ 2,377,334</u>

非流動資產不包括金融商品、遞延所得稅資產及退職後福利資產。

(五)重要客戶資訊

	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	佔 淨 額			佔 淨 額		
	金	額	%	金	額	%
甲 公 司	\$	3,012,613	15	\$	1,054,711	6
乙 公 司		1,232,343	6		1,767,420	10
丙 公 司		871,037	4		1,922,195	11
丁 公 司		859,385	4		1,896,190	10
	\$	5,975,378	29	\$	6,640,516	37

三十、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

本公司及子公司依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九四三號函令之規定，於一〇一一年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則(以下稱「IFRSs」)之情形如下：

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

計	畫	內	容	主 要 目 前 執 行 單 位 執 行 情 形
---	---	---	---	----------------------------

1.評估階段：(九十八年十二月至一〇〇年十二月)

◎訂定採用IFRS轉換計畫及成立專案小組	會計部門	已完成
◎進行第一階段之員工內部訓練	會計部門	已完成
◎比較分析現行會計政策與IFRSs之差異	會計部門	已完成
◎及評估現行會計政策應作之調整	會計部門	已完成
◎IFRSs合併個體之辨認	會計部門	已完成
◎IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	會計部門	已完成
◎評估資訊系統應作之調整	資訊部門	已完成
◎評估內部控制應作之調整	稽核部門	已完成

2.準備階段：(一〇〇年十二月至一〇一年十二月)

◎決定如何依IFRSs調整現行會計政策	會計部門	已完成
◎決定如何適用IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇	會計部門	已完成
◎調整相關資訊系統及內部控制	稽核及資訊部門	已完成

3.實施階段：(一〇一年三月至一〇三年三月)

◎依IFRSs編製開帳日財務狀況表	會計部門	已完成
◎依IFRSs編製一〇一年度比較財務資訊	會計部門	已完成
◎完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	會計、稽核及資訊部門	已完成
◎依IFRSs編製財務報表	會計部門	未完成(進度正常)

(二)本公司及子公司評估現行會計政策與未來依IFRSs編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異及影響說明如下：

- 1.一〇一年一月一日合併資產負債表項目之調節：詳附表九。
- 2.一〇一年十二月三十一日合併資產負債表項目之調節：詳附表十。
- 3.一〇一年度合併綜合損益表項目之調節：詳附表十一。
- 4.轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會於一〇一年四月六日發布之金管證發字第一〇一〇〇一二八六五號函令規定，首次採用IFRSs時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用國際財務報導準則第1號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用IFRSs產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用IFRSs產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。本公司及子公司帳列未實現重估增值及累積換算調整數轉入保留盈餘之金額分別為10,945千元及102,626千元，因首次採用IFRSs對本公司保留盈餘造成減少，是以不擬提列特別盈餘公積。

5.國際財務報導準則第1號之豁免選項

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

(1)認定成本

本公司及子公司於轉換至IFRSs日對部分不動產、廠房選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本，其餘不動產、廠房、設備及投資性不動產係依IFRSs採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

(2)員工福利

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

(3)累積換算差異數

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

(4)指定先前已認列之金融資產

本公司及子公司選擇於轉換至IFRSs日將原以成本衡量之權益投資轉列為備供出售金融資產。

(5)股份基礎給付交易

本公司及子公司對所有在轉換至IFRSs日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定。

上述豁免選項對本公司及子公司之影響已併入以下「6. 轉換至IFRSs之重大調節說明」中說明。

6.轉換至IFRSs之重大調節說明

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

項次	會計議題	差異說明
----	------	------

- | | | |
|---|------------------|---|
| A | 存款期間超過三個月以上之定期存款 | <p>中華民國一般公認會計原則下，對於現金及約當現金之定義，係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單。</p> <p>轉換至IFRSs後，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此，通常只有短期內(例如，自取得日起三個月內)到期之投資方可視為約當現金，因是轉換至IFRSs後，三個月以上之定期存款，將轉列為其他金融資產。</p> |
| B | 遞延所得稅資產／負債之分類 | <p>中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。</p> <p>轉換至IFRSs後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。</p> |
| | 遞延所得稅之互抵 | <p>中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。</p> |

(接次頁)

(承前頁)

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

轉換至IFRSs後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體(或不同納稅主體，但各主體意圖在重大金額之遞延所得稅負債或資產預期清償或回收之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額為基礎清償，或同時實現資產及清償負債)有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

- | | | |
|---|-----------|--|
| C | 以成本衡量金融資產 | 依現行證券發行人財務報告編製準則，持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。 |
|---|-----------|--|

轉換至IFRSs後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明
D	投資關聯企業／子公司發行新股，投資公司／母公司未按持股比例認購之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整	中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。 轉換至IFRSs後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。 此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用IFRSs問答集」，不符合IFRSs規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整，僅將資本公積－長期股權投資轉列保留盈餘。
E	預付設備款之重分類	中華民國一般公認會計原則下，預付設備款帳列固定資產項下。 轉換至IFRSs後，應將預付設備款依性質重分類至其他資產－預付設備款。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明
F	不動產、廠房及設備	中華民國一般公認會計原則下，與土地或建物有關之營業租賃於建造期間所發生之租金支出應列為當期費用。 轉換至IFRSs後，應將興建期間所支付之租金視為使資產達到可供使用狀態及地點的可直接歸屬成本，是以應將興建期間土地租金予以資本化。
G	土地使用權	中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。 轉換至IFRSs後，土地使用權係屬國際會計準則第17號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款，並應區分流動及非流動。
H	遞延費用之重分類	中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。 轉換至IFRSs後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明
I	員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益	中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。 轉換至IFRSs後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。
	最低退休金負債	中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。 轉換至IFRSs後，無最低退休金負債之規定。
	未認列過渡性淨給付義務	中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。 轉換至IFRSs後，由於不適用國際會計準則第19號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明
J	投資性不動產	中華民國一般公認會計原則下，營業上供出租用途之不動產係帳列固定資產／其他資產。 轉換至IFRSs後，為賺取租金收入或資產增值或兩者兼具，而由所有者所持有之不動產，應列為投資性不動產。因此重分類前述目的持有之不動產至投資性不動產。
K	未實現重估增值	中華民國一般公認會計原則下，資產重估增值屬未實現增值利益應列於股東權益項下，並於處分或提列折舊時才視為已實現利益，列入當期損益，如處分部分重估資產，則按處分比例調整處分損益，如重估資產提列折舊，則按折舊比例調整折舊費用。 轉換至IFRSs後，對部分不動產、廠房選擇以中華民國一般公認會計原則之重估增值作為該日之認定成本，是以原依中華民國一般公認會計原則認列之重估增值應一次認列並調整保留盈餘。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明
L	庫藏股交易	中華民國一般公認會計原則下，子公司持有母公司股票視同庫藏股處理部分，於首次適用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」時，係以九十一年初子公司帳列投資母公司股票之帳面價值作為庫藏股票之入帳基礎，此金額可能不等於原始投資成本。 轉換至IFRSs後，庫藏股票應自始以取回成本自權益中減除，並無上述過渡規定，是以應追溯調整權益變動表中庫藏股票相關科目之餘額。
M	國外營運機構功能性貨幣	中華民國一般公認會計原則下，判斷功能性貨幣之各項指標係採綜合研判。 轉換至IFRSs後，國際會計準則第21號「匯率變動之影響」規定於判斷功能性貨幣時，應優先考量主要指標，再以次要指標佐證功能性貨幣之判斷。

(三)本公司及子公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會發布之二〇一〇年IFRSs版本以及金管會於一〇〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評

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

附表一
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一〇一一年度

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對 單 一 企 業 背 書 保 證 之 限 額
		公 司 名 稱	關 係	
0	本公司	聯鋼營造工程公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	\$ 8,451,141 (淨值之一點九倍)
0	本公司	中鋼結構（昆山）有限公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	1,482,656 (淨值之三分之一)
0	本公司	聯鋼工程（越南）有限公司	直接持有普通股股權 超過百分之五十之 子公司	1,482,656 (淨值之三分之一)
1	聯鋼營造工程公司	本公司	母公司	17,089,826 (淨值之十五倍)

註 1：截至一〇一一年底止已全數動支。

註 2：截至一〇一一年底止，實際動支為 178,778 千元(人民幣 38,364 千元)。

註 3：截至一〇一一年底止，實際動支為 157,093 千元(越南盾 116,798,034 千元)。

單位：新台幣千元（另予註明者除外）

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
\$ 1,345,000	\$ 1,105,000 (註1)	無	25	\$ 8,451,141 (淨值之一點九倍)
329,890 (美金 11,000千元)	319,440 (美金 11,000千元) (註2)	無	7	8,451,141 (淨值之一點九倍)
329,890 (美金 11,000千元)	319,440 (美金 11,000千元) (註3)	無	7	8,451,141 (淨值之一點九倍)
7,108,493	5,795,827 (註1)	無	509	17,089,826 (淨值之十五倍)

附表二
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國一〇一年十二月三十一日

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
本公司	股 票 中國鋼鐵公司 春雨工廠公司 大成不銹鋼工業公司 台灣積體電路製造公司	母公司 — — —	備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動 備供出售金融資產－流動
			加：評價調整
本公司	股 票 聯 鋼 營 造 工 程 公 司 中 聯 資 源 公 司 China Steel Structure Investment Pte Ltd. (CSSIPL) China Steel Structure Holding Co., Ltd.(CSSHCL) 尚揚創業投資公司 群裕投資公司 和寶國際公司 高科磁技公司 立慶隆投資公司 啟翊投資公司 中構日建公司 汎揚創業投資公司	子公司 採權益法評價之被投資公司 子公司 子公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司 採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資 採權益法之長期股權投資
			減：子公司持有本公司股 票視為庫藏股票
	亞太電信公司	—	以成本衡量之金融資產

(接次頁)

單位：新台幣千元

期	股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
	6,733,526	\$ 176,161	-	\$ 184,162	
	2,015,000	16,447	-	23,172	
	308,460	5,416	-	4,704	
	27,051	981	-	2,624	
		199,005		\$ 214,662	
		15,657			
		\$ 214,662			
	41,000,000	\$ 1,028,195	100	\$ 1,139,322	註
	21,075,217	372,329	9	1,024,256	
	4,100,000	301,025	100	301,025	註
	4,400,000	173,578	37	173,578	註
	1,764,000	23,077	5	23,077	
	1,046,500	22,703	35	22,703	
	714,000	14,909	6	14,909	
	641,524	12,849	5	12,849	
	600,000	12,678	30	12,678	
	600,000	12,671	30	12,671	
	675,000	6,285	45	6,285	
	210,000	4,231	3	4,231	
		1,984,530		\$ 2,747,584	
		97,780			
		\$ 1,886,750			
	1,000,000	\$ -	-	\$ 10,360	

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目
聯鋼營造工程公司	股票		
	中國鋼鐵結構公司	母公司	備供出售金融資產－流動
	中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－流動
	台灣積體電路製造公司	—	備供出售金融資產－流動
	春雨工廠公司	—	備供出售金融資產－流動
			加：評價調整
	股票		
	United Steel Investment Holding Co., Ltd. (USIHCL)	子公司	採權益法之長期股權投資
	United Steel Investment Pte Ltd. (USIPL)	子公司	採權益法之長期股權投資
	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資
	聯鋼建設公司	子公司	採權益法之長期股權投資
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資
	漢威巨蛋公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	新懋投資公司	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	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資
	亞太電信公司	—	以成本衡量之金融資產
CSSIPL 公司	股票		
	China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)	子公司	採權益法之長期股權投資
USIPL 公司	股票		
	上海頂鋒金屬製品公司	本公司擔任其董事	以成本衡量之金融資產

(接次頁)

期	末			
股數／單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
6,804,767	\$ 87,781	-	\$ 208,906	註
3,635,650	85,032	-	99,435	
239,972	16,287	-	23,278	
20,000	153	-	230	
	189,253		\$ 331,849	
	142,596			
	\$ 331,849			
6,100,000	\$ 146,818	100	\$ 146,818	註
1,080,000	86,015	100	86,015	註
-	69,926	100	69,926	註
5,000,000	52,994	100	52,994	註
-	4,553	100	4,553	註
10,000,000	106,583	4	106,583	
1,196,000	25,173	40	25,173	
12,000,000	17,875	1	17,875	
588,000	7,676	2	7,676	
105,000	2,109	2	2,109	
	\$ 519,722		\$ 519,722	
500,000	\$ -	-	\$ 5,180	
7,600,000	\$ 299,774	63	\$ 299,774	註
-	\$ 37,840	17	\$ 129,442	

(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
CSSHCL 公司	股 票 China Steel Structure Investment Co., Ltd. (CSSICL)	子公司	採權益法之長期股權投資
CSSICL 公司	中鋼結構（昆山）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資
USIHCL 公司	股 票 United Steel International Co., Ltd. (USICL)	子公司	採權益法之長期股權投資
USICL 公司	聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資

註：編製合併財務報表時業已沖銷。

期	末			備 註
股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 股 權 淨 值	
12,000,000	\$ 473,324	100	\$ 473,324	註
-	\$ 473,299	100	\$ 473,299	註
6,100,000	\$ 146,790	100	\$ 146,790	註
-	\$ 146,767	100	\$ 146,767	註

附表三
中國鋼鐵結構股份有限公司
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
民國一〇一年度

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
本公司	燕巢區廠房	101.01.01～ 101.12.31	\$ 475,211 (註 1)	註 2	租地委建	註 3

交 易 對 象 為 關 係 人 者，其 前 次 移 轉 資 料 所 有 人 與 發 行 人 之 關 係	移 轉 日 期	金 額	價 格 決 定 之 參 考 依 據	取 得 目 的 及 使 用 情 形	其 他 約 定 事 項
-	-	-	\$ -	租地委建	註 4

註1：為一〇一年度投入成本，截至一〇一年底止已投入成本1,226,777千元列入未完工程，其中993,199千元業已轉列固定資產。

註2：價款依雙方議定方式支付。

註3：本公司燕巢廠房興建工程，部分係委由關係人建造。

註4：截至一〇一年底止，部份工程尚未完工。

附表四
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇一一年度

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母公司
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司
	聯鋼營造工程公司	子公司
	中鋼構昆山公司	子公司
	柏 林	本公司監察人
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	最終母公司
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司
	中國鋼鐵結構公司	母公司
	中國鋼鐵結構公司	母公司
	中鋼鋁業	聯屬公司
	高雄捷運	採權益法評價之被投資公司
中鋼構昆山公司	中國鋼鐵結構公司	母公司
聯鋼工程(越南)公司	中鋼住金(越南公司)	聯屬公司

註1：按完工比例法認列工程收入。

註2：一般供應商採月結，次月七號付款。

註3：編製合併財務報表時業已沖銷。

單位：新台幣千元

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	
進 貨	\$ 3,827,609	53	以信用狀付款	\$ - 註2	(\$ 17,240)	(1)
銷 貨	(309,097)	(2)	合約期間	- -	24,898	1
工程收入	(869,782)	(6)	合約期間	- -	64,297	4 註1
進 貨	2,019,692	28	以信用狀付款	- 註2	(116,253)	(7)
銷 貨	(71,546)	-	合約期間	- -	-	-
工程收入	(306,353)	(2)	合約期間	- -	6,901	- 註1
工程收入	(1,060,290)	(7)	合約期間	- -	45,134	3 註1、3
工程外包費	408,156	3	合約期間	- -	(1,064)	- 註3
工程外包費	499,397	3	合約期間	- -	(127,705)	(8)
工程收入	(155,242)	(1)	合約期間	- -	-	- 註1
工程收入	(685,400)	(13)	合約期間	- -	98,979	18 註1
工程收入	(481,486)	(9)	合約期間	- -	-	- 註1
工程外包費	1,286,667	24	合約期間	- -	(45,134)	(8) 註3
工程收入	(289,659)	(5)	合約期間	- -	82,791	15 註1、3
工程收入	(798,833)	(15)	合約期間	- -	-	- 註1
工程收入	(214,286)	(4)	合約期間	- -	-	- 註1
工程收入	(433,813)	(49)	合約期間	- -	1,064	- 註1、3
工程收入	(358,897)	(86)	合約期間	- -	-	- 註1

附表五

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額
中國鋼鐵結構公司	中國鋼鐵公司	母 公 司	應收款項 \$ 89,195 其他應收款 137,502

週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
17.71 註	\$ - -	- -	\$ 58,411 131,380	\$ - -

註：包括出售固定資產價款及遷廠補助款等應收款。

附表六
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
被投資公司相關資訊
民國一〇一一年度

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
本公司	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑等工程之承攬及鋼架結構之安裝等業務
	中聯資源公司	高雄市	爐石水泥
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	各項投資等業務
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
	尚揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	群裕投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	和貿國際公司	高雄市	進出口業務買賣
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售
	立慶隆投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	啓翊投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	中構日建公司	高雄市	防災產品製造、銷售及技術服務提供
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	各項投資等業務
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
聯鋼營造工程公司	United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	越南	土木營造業等工程之承攬及管理業務
	聯鋼建設公司	高雄市	建築開發租售業務
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	中國大陸上海市	工程技術諮詢
	漢威巨蛋公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	高雄捷運公司	高雄市	交通運輸
	新懋投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資

(接次頁)

單位：新台幣千元（除另予註明者外）

原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司		本 期 認 列 之		備 註
本 期 期 末 金 額	上 期 期 末 金 額	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 淨 利 (損)	投 資 收 益 (損 失)		
\$ 410,000	\$ 410,000	41,000,000	100	\$1,028,195	\$ 87,051	\$ 73,441		註
132,715	132,715	21,075,217	9	372,329	669,479	62,446		
134,578	134,578	4,100,000	100	301,025	5,416	5,416		註
148,264	148,264	4,400,000	37	173,578	9,239	3,388		註
17,640	17,640	1,764,000	5	23,077	26,735	1,286		
12,453	12,453	1,046,500	35	22,703	4,537	1,588		
1,500	1,500	714,000	6	14,909	38,677	2,321		
17,080	17,080	641,524	5	12,849	42,342	2,263		
6,000	6,000	600,000	30	12,678	1,549	465		
6,000	6,000	600,000	30	12,671	1,352	405		
6,750	6,750	675,000	45	6,285	370	166		
2,100	7,000	210,000	3	4,231	13,018	425		
30,523	30,523	1,080,000	100	86,015	3,177	3,177		註
194,797	194,797	6,100,000	100	146,818	(2,390)	(2,390)		註
33,129	33,129	-	100	69,926	17,355	17,355		註
50,000	50,000	5,000,000	100	52,994	2,595	2,595		註
6,668	6,668	-	100	4,553	(1,094)	(1,094)		註
(美金 200千元)	(美金 200千元)							
100,000	100,000	10,000,000	4	106,583	119,787	4,791		
120,000	120,000	12,000,000	1	17,875	(1,111,138)	(13,334)		
13,754	13,754	1,196,000	40	25,173	4,142	1,657		

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目
聯鋼營造工程公司	尙揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	中鋼結構(昆山)有限公司	中國大陸 江蘇省昆山市	鋼結構製裝、諮詢及鋼板裁剪等業務
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	各項投資等業務
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	中國大陸 江蘇省昆山市	土木營造業等工程之承攬等業務

原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	
本期期末金額	上期期末金額	股數	比率	帳面金額	本期淨利(損)	投資收益(損失)	備註
\$ 5,880	\$ 5,880	588,000	2	\$ 7,676	\$ 26,735	\$ 428	
1,050	3,500	105,000	2	2,109	13,018	219	
248,811 (美金7,600千元)	248,811 (美金7,600千元)	7,600,000	63	299,774	9,239	5,851	註
397,075 (美金12,000千元)	397,075 (美金12,000千元)	12,000,000	100	473,324	9,239	9,239	註
397,075 (美金12,000千元)	397,075 (美金12,000千元)	-	100	473,299	9,239	9,239	註
194,797 (美金6,100千元)	194,797 (美金6,100千元)	6,100,000	100	146,790	(2,390)	(2,390)	註
194,797 (美金6,100千元)	194,797 (美金6,100千元)	-	100	146,767	(2,390)	(2,390)	註

註：編製合併財務報表時業已沖銷。

附表七
中國鋼鐵結構股份有限公司及轉投資公司
大陸投資資訊
民國一〇一年度

大陸被投資公司 名稱	主營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額
中鋼結構(昆山)有限公司	鋼結構製裝、諮詢 及鋼板裁剪等業務	美金 12,000,000 元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 397,075 (美金 12,000 千元)
聯鋼工程有限公司	土木營造業等工程 之承攬等業務	美金 6,100,000 元	透過國內子公司 第三地區投資 設立公司再投資大陸公司	194,797 (美金 6,100 千元)
聯全建設工程技術 諮詢(上海)有限公司	工程技術諮詢	美金 200,000 元	透過國內子公司 再投資大陸公司	6,668 (美金 200 千元)

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	本公司赴大陸地區投資限額 (註)
\$598,540 (美金 18,300 千元)	\$598,540 (美金 18,300 千元)	\$2,668,781

註1：本公司赴大陸地區投資限額計算如下：
\$4,447,969×60%=\$2,668,781

單位：新台幣千元（除另予註明者外）

本期匯出或收回投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例 (%)	本期認列 投資收益 (損失)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回投資 收益
匯出	收回					
\$ -	\$ -	\$ 397,075 (美金 12,000 千元)	100	\$ 9,239	\$ 473,299	\$ -
-	-	194,797 (美金 6,100 千元)	100	2,390	146,767	-
-	-	6,668 (美金 200 千元)	100	(1,094)	4,553	-

附表八
中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一〇一及一〇〇年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係
一〇一年度			
0	本公司	聯鋼營造工程公司 聯鋼營造工程公司 聯鋼營造工程公司 中鋼結構（昆山）公司	母公司對子公司 母公司對子公司 母公司對子公司 母公司對子公司
1	聯鋼營造工程公司	本公司 本公司 本公司 本公司 聯鋼建設公司	子公司對母公司 子公司對母公司 子公司對母公司 子公司對母公司 子公司對子公司
2	聯鋼建設公司	本公司 聯鋼營造工程公司 聯鋼工程（越南）公司 聯鋼工程（越南）公司	子公司對母公司 子公司對子公司 子公司對子公司 子公司對子公司
3	中鋼結構（昆山）有限公司	本公司 本公司	子公司對母公司 子公司對母公司
4	聯鋼工程有限公司	中鋼結構（昆山）公司 中鋼結構（昆山）公司 中鋼結構（昆山）公司	子公司對子公司 子公司對子公司 子公司對子公司
一〇〇年度			
0	本公司	聯鋼營造工程公司 聯鋼營造工程公司 聯鋼營造工程公司 中鋼結構（昆山）公司 中鋼結構（昆山）公司	母公司對子公司 母公司對子公司 母公司對子公司 母公司對子公司 母公司對子公司
1	聯鋼營造工程公司	本公司 本公司 本公司 本公司	子公司對母公司 子公司對母公司 子公司對母公司 子公司對母公司
2	中鋼結構（昆山）有限公司	本公司	子公司對母公司
3	聯鋼建設公司	本公司 聯鋼營造工程公司	子公司對母公司 子公司對子公司
4	聯鋼工程有限公司	中鋼結構（昆山）公司	子公司對子公司

單位：新台幣千元

交易科目	往來金額	來往條件	情形
或總資產之比率	佔合併總營收		
工程收入	\$ 1,060,290	依合約規定	5
應收帳款	45,134	依合約規定	-
其他應收款	310	依合約規定	-
預付費用	3,763	依合約規定	-
工程收入	289,659	依合約規定	1
應收帳款	82,791	依合約規定	1
其他應收款	1,509	依合約規定	-
預付費用	89,796	依合約規定	1
銷貨收入	52,456	依合約規定	-
銷貨收入	29	依合約規定	-
銷貨收入	80	依合約規定	-
銷貨收入	4,660	依合約規定	-
應收帳款	4,893	依合約規定	-
工程收入	433,813	依合約規定	2
應收帳款	1,064	依合約規定	-
勞務收入	497	依合約規定	-
租金收入	1,708	依合約規定	-
應收帳款	697	依合約規定	-
工程收入	\$ 1,286,136	依合約規定	7
應收帳款	68,158	依合約規定	1
其他應收款	4,878	依合約規定	-
銷貨收入	698	依合約規定	-
預付費用	5,519	依合約規定	-
工程收入	565,277	依合約規定	3
租金收入	167	依合約規定	-
應收帳款	55,974	依合約規定	-
預付費用	53,661	依合約規定	-
工程收入	198,352	依合約規定	1
勞務收入	900	依合約規定	-
勞務收入	2,018	依合約規定	-
工程收入	8,325	依合約規定	-

附表九

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

民國一〇一年一月一日合併資產負債表之調節

我國一般公認會計原則					轉換至國際財務報導準則之影響					國際財務報導準則					資產
項目	金額	金額	表達差異	認列及衡量差異	金額	金額	項目	金額	項目	金額	項目	說明(註1)			
流動資產														流動資產	
現金及約當現金	\$ 223,698	(\$ 5,844)	\$ -	\$ 217,854	現金及約當現金	A									
備供出售金融資產－流動	337,782	-	-	337,782	備供出售金融資產－流動										
應收票據	36,032	-	-	36,032	應收票據										
應收帳款淨額	1,848,734	-	-	1,848,734	應收帳款淨額										
應收帳款－關係人	165,633	-	-	165,633	應收帳款－關係人										
應收退稅款	2,440	-	-	2,440	當期所得稅資產										
其他應收款	62,500	-	-	62,500	其他應收款										
存 貨	1,053,658	-	-	1,053,658	存 貨										
在建工程	4,803,346	-	-	4,803,346	應收建造合約款										
其他金融資產－流動	-	392,210	-	392,210	其他金融資產－流動	A									
遞延所得稅資產－流動	319,749	(319,749)	-	-	-	B									
受限制資產－流動	386,366	(386,366)	-	-	-										
工程存出保證金－流動	56,546	-	-	56,546	工程存出保證金－流動										
-	-	13,207	-	13,207	預付租賃款	G									
其 他	403,440	-	-	403,440	其 他										
流動資產合計	9,699,924	(306,542)	-	9,393,382	流動資產合計										
投 資														投 資	
備供出售金融資產－非流動	-	-	145,406	145,406	備供出售金融資產－非流動	(4)、C									
以成本衡量之金融資產－非流動	37,124	- (37,124)	-	-	-	(4)、C									
流動															
採權益法之長期股權投資	665,070	- (3,188)	661,882	採權益法之長期股權投資	註3										
投資合計	702,194	-	105,094	807,288	投資合計										
固定資產														不動產、廠房及設備	
固定資產成本	2,847,133	- (592,328)	2,254,805	不動產、廠房及設備成本	(1)、J										
重估增值	12,862	- (12,862)	-	-	-	(1)									
減：累計折舊	(1,459,948)	-	121,124 (1,338,824)	減：累計折舊	J										
減：累計減損	(279,869)	-	279,869	減：累計減損	J										
未完工程	761,446	-	14,639	776,085	未完工程	F									
預付設備款	60,544	(60,544)	-	-	-	E									
固定資產淨額	1,942,168	(60,544)	(189,558)	1,692,066	不動產、廠房及設備淨額										
-	-	-	204,197	204,197	投資性不動產	J									
無形資產														無形資產	
電腦軟體成本	10,372	-	-	10,372	無形資產										
遞延退休金成本	1,891	- (1,891)	-	-	-	(2)、I									
土地使用權	414,998	(414,998)	-	-	-	G									
無形資產合計	427,261	(414,998)	(1,891)	10,372	無形資產合計										
其他資產														其他資產	
遞延所得稅資產－非流動	-	328,830	36,516	365,346	遞延所得稅資產	B、I									
-	-	60,544	-	60,544	預付設備款	E									
存出保證金	30,334	-	-	30,334	存出保證金										
遞延費用	9,796	(9,796)	-	-	-	H									
其他金融資產－非流動	-	12,158	-	12,158	其他金融資產－非流動										
受限制資產	12,158	(12,158)	-	-	-										
預付退休金	15,534	- (15,534)	-	-	-	(2)、I									
-	-	401,791	-	401,791	長期預付租金	G									
其 他	-	9,796	-	9,796	其 他	H									
其他資產合計	67,822	791,165	20,982	879,969	其他資產合計										
資產總計														資產總計	
\$ 12,839,369	\$ 9,081	\$ 138,824	\$ 12,987,274	資產總計											

註1：差異調節項次說明參閱附註三十項下(二) 5.國際財務報導準則第1號之豁免選項及6.轉換至國際財務報導準則之調整說明。

註2：依據一〇〇年十二月二十二日修訂之證券發行人財務報告編製準則，將應付費用列入其他應付款項下。

註3：係關聯企業ROC與IFRSs報表調節差異，按持股比例認列調整。

單位：新台幣千元

及 東 權 益				及 東 權 益					
我 國 一 般 公 認 會 計 原 則	轉 換 至 國 際 財 務 報 導 準 則 之 影 響	國 際 財 務 報 導 準 則	項 目	說 明 (註 1)	我 國 一 般 公 認 會 計 原 則	轉 換 至 國 際 財 務 報 導 準 則 之 影 響	國 際 財 務 報 導 準 則	項 目	說 明 (註 1)
項 目	金 額	達 差 異 認 列 及 衡 量 差 異	金 額		項 目	金 額	達 差 異 認 列 及 衡 量 差 異	金 額	
流動負債					流動負債				
短期借款	\$ 2,580,618	\$ -	\$ -	\$ 2,580,618	短期借款	\$ 2,580,618	\$ -	\$ -	\$ 2,580,618
應付短期票券	1,229,259	-	-	1,229,259	應付短期票券	1,229,259	-	-	1,229,259
應付票據	70,546	-	-	70,546	應付票據	70,546	-	-	70,546
應付帳款	1,864,443	-	-	1,864,443	應付帳款	1,864,443	-	-	1,864,443
應付帳款－關係人	253,439	-	-	253,439	應付帳款－關係人	253,439	-	-	253,439
應付所得稅	19,778	-	-	19,778	當期所得稅負債	-	-	-	-
應付費用	661,100	(661,100)	-	-	其他應付款	-	-	-	註 2
其他應付款項	17,705	661,100	-	678,805	應付建造合約款	-	-	-	註 2
預收工程款	696,086	-	-	696,086	負債準備－流動	-	-	-	-
應付工程保修準備	868,016	-	-	868,016	其他流動負債－其他	-	-	-	-
其 他	53,777	-	-	53,777	流動負債合計	-	-	-	-
流動負債合計	8,314,767	-	-	8,314,767					
其他負債					其他負債				
應計退休金負債	23,836	-	190,964	214,800	應計退休金負債	-	-	-	(2)、1
存入保證金	138,578	-	-	138,578	應付保證金	-	-	-	-
遞延所得稅負債	44,552	9,081	(11,286)	42,347	遞延所得稅負債	-	-	-	C、F、I、K
其他負債合計	206,966	9,081	179,678	395,725	其他負債合計	-	-	-	-
負債合計	8,521,733	9,081	179,678	8,710,492	負債合計	-	-	-	-
母公司股東權益					歸屬於母公司業主之權益				
普通股股本	2,000,000	-	-	2,000,000	普通股股本	-	-	-	-
資本公積	-	-	-	-	資本公積	-	-	-	-
股票發行溢價	1,070,410	-	-	1,070,410	股票發行溢價	-	-	-	-
庫藏股票交易	54,082	-	34,748	88,830	庫藏股票交易	-	-	-	L
長期股權投資	26,067	- (26,067)	-	-	採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	-	-	-	D
其 他	26	-	-	26	其 他	-	-	-	-
資本公積合計	1,150,585	-	8,681	1,159,266	資本公積合計	-	-	-	-
保留盈餘	1,285,378	- (214,493)	1,070,885		保留盈餘	-	-	-	(1)、(2)、(3)、D、F、I、K、L、註 3
股東權益其他項目					股東權益其他項目				
累積換算調整數	102,626	- (102,626)	-	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	-	-	(3)、(三)
未認列為退休金成本之淨損失	(196,436)	-	196,436	-	未實現重估增值	-	-	-	(2)、1
金融商品未實現利益	62,318	(25,013)	114,235	151,540	備供出售金融資產未實現利益	-	-	-	(4)、C、D
-	-	25,013	6,240	31,253	採權益法之關聯企業及合資之其他權益份額	-	-	-	註 3
未實現重估增值	10,945	- (10,945)	-	-	庫藏股票	-	-	-	(1)、(三)
庫藏股票	(97,780)	- (38,382)	(136,162)		庫藏股票	-	-	-	L
股東權益其他項目淨額	(118,327)	-	164,958	46,631	股東權益其他項目淨額	-	-	-	-
母公司股東權益合計	4,317,636	- (40,854)	4,276,782		歸屬於母公司業主之權益合計	-	-	-	-
股東權益合計	4,317,636	- (40,854)	4,276,782		權益合計	-	-	-	-
負債及股東權益總計	\$ 12,839,369	\$ 9,081	\$ 138,824	\$ 12,987,274	負債及股東權益總計	-	-	-	-

附表十

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

民國一〇一年十二月三十一日合併資產負債表之調節

資 產					負 債 及 股 東 權 益				
我國一般公認會計原則					我國一般公認會計原則				
項 目					項 目				
金額					金額				
達 差 異 認列及衡量差異					達 差 異 認列及衡量差異				
項 目					項 目				
說明(註1)					說明(註1)				
流動資產					流動資產				
現金及約當現金	\$ 641,948	\$ -	\$ 4	\$ 641,952	現金及約當現金	\$ 1,682,525	\$ -	\$ 1,682,525	短期借款
備供出售金融資產－流動	337,605	-	-	337,605	應付短期票券	1,049,595	-	1,049,595	應付短期票券
應收票據	57,098	-	-	57,098	應付票據	57,091	-	57,091	應付票據
應收帳款淨額	1,976,972	-	-	1,976,972	應收帳款淨額	1,914,086	-	1,914,086	應付帳款
應收帳款－關係人	233,016	-	-	233,016	應付帳款－關係人	270,031	-	270,031	應付帳款－關係人
應收退稅款	8,659	-	-	8,659	應付所得稅	144,411	-	144,411	當期所得稅負債
其他應收款	232,149	-	-	232,149	應付費用	559,971	(559,971)	-	-
存 貨	785,254	-	-	785,254	其他應付款項	31,469	559,971	-	591,440
在建工程	3,845,033	-	-	3,845,033	預收工程款	1,670,265	-	1,670,265	應付建造合約款
其他金融資產－流動	-	502,505	-	502,505	應付工程保修準備	764,562	-	764,562	負債準備－流動
遞延所得稅資產－流動	336,687	(336,687)	-	-	其 他	15,740	-	15,857	其他流動負債－其他
受限制資產－流動	502,505	(502,505)	-	-	流動負債合計	8,159,746	-	117	8,159,863
工程存出保證金－流動	4,999	-	-	4,999	其他負債	-	-	-	-
-	-	13,011	-	13,011	應計退休金負債	54,198	-	139,398	193,596
其 他	313,385	-	-	313,385	存入保證金	140,267	-	-	140,267
流動資產合計	9,275,310	(323,676)	4	8,951,638	遞延所得稅負債	53,236	9,779	(17,296)	45,719
投 資	-	-	-	-	其他負債合計	247,701	9,779	122,102	379,582
備供出售金融資產－非流動	-	-	144,982	144,982	負債合計	8,407,447	9,779	122,219	8,539,445
以成本衡量之金融資產－非流動	37,840	-	(37,840)	-	母公司股東權益	-	-	-	-
流動	-	-	-	-	普通股股本	2,000,000	-	-	2,000,000
採權益法之長期股權投資	641,148	-	639	641,787	資本公積	-	-	-	-
投資合計	678,988	-	107,781	786,769	股票發行溢價	1,070,410	-	-	1,070,410
固定資產	-	-	-	-	庫藏股票交易	67,692	-	34,748	102,440
固定資產成本	3,644,248	-	(603,707)	3,040,541	長期股權投資	26,067	-	(26,067)	-
減：累計折舊	1,285,833	-	(131,208)	1,154,625	其 他	26	-	-	26
減：累計減損	222,056	-	(222,056)	-	資本公積合計	1,164,195	-	8,681	1,172,876
未完工程	237,479	-	24,344	261,823	保留盈餘	1,477,205	-	(222,610)	1,254,595
預付設備款	38,778	(38,778)	-	-	股東權益其他項目	-	-	-	-
固定資產淨額	2,412,616	(38,778)	(226,099)	2,147,739	累積換算調整數	82,027	-	(104,350)	(22,323)
-	-	-	250,443	250,443	未認列為退休金成本 (之淨損失	239,641)	-	239,641	-
無形資產	-	-	-	-	金融商品未實現利益	61,960	(24,832)	114,505	151,633
電腦軟體成本	14,746	-	-	14,746	-	-	24,832	9,991	34,823
遞延退休金成本	35,348	-	(35,348)	-	未實現重估增值	3	-	(3)	-
土地使用權	398,715	(398,715)	-	-	庫藏股票	(97,780)	-	(38,382)	(136,162)
無形資產合計	448,809	(398,715)	(35,348)	14,746	股東權益其他項目淨額	(193,431)	-	221,402	27,971
其他資產	-	-	-	-	母公司股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442
遞延所得稅資產－非流動	-	346,466	32,911	379,377	股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442
-	-	38,778	-	38,778	負債及股東權益總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
存出保證金	26,029	-	-	26,029	負債及股東權益總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
遞延費用	7,899	(7,899)	-	-	其他資產合計	-	-	-	-
其他金融資產－非流動	-	5,765	-	5,765	資產總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
受限制資產	5,765	(5,765)	-	-	資產總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
-	-	385,704	-	385,704	資產總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
其 他	-	7,899	-	7,899	資產總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
其他資產合計	39,693	770,948	32,911	843,552	資產總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887

註1：差異調節項次說明參閱附註三十項下(二) 5.國際財務報導準則第1號之豁免選項及6.轉換至國際財務報導準則之調整說明。

註2：依據一〇〇年十二月二十二日修訂之證券發行人財務報告編製準則，將應付費用列入其他應付款項下。

註3：係關聯企業ROC與IFRSs報表調節差異，按持股比例認列調整。

單位：新台幣千元

資 產					負 債 及 股 東 權 益				
我國一般公認會計原則					我國一般公認會計原則				
項 目					項 目				
金額					金額				
達 差 異 認列及衡量差異					達 差 異 認列及衡量差異				
項 目					項 目				
說明(註1)					說明(註1)				
流動負債					流動負債				
短期借款	\$ 1,682,525	\$ -	\$ -	\$ 1,682,525	短期借款	\$ 1,682,525	\$ -	\$ 1,682,525	短期借款
應付短期票券	1,049,595	-	-	1,049,595	應付短期票券	1,049,595	-	-	1,049,595
應付票據	57,091	-	-	57,091	應付票據	57,091	-	-	57,091
應收帳款淨額	1,914,086	-	-	1,914,086	應付帳款	1,914,086	-	-	1,914,086
應付帳款－關係人	270,031	-	-	270,031	應付帳款－關係人	270,031	-	-	270,031
應付所得稅	144,411	-	-	144,411	當期所得稅負債	144,411	-	-	144,411
應付費用	559,971	(559,971)	-	-	其他應付款項	31,469	559,971	-	591,440
其他應付款項	31,469	559,971	-	591,440	預收工程款	1,670,265	-	-	1,670,265
預收工程款	1,670,265	-	-	1,670,265	應付工程保修準備	764,562	-	-	764,562
應付工程保修準備	764,562	-	-	764,562	其 他	15,740	-	117	15,857
其 他	15,740	-	117	15,857	流動負債合計	8,159,746	-	117	8,159,863
流動負債合計	8,159,746	-	117	8,159,863	其他負債	-	-	-	-
其他負債	-	-	-	-	應計退休金負債	54,198	-	139,398	193,596
應計退休金負債	54,198	-	139,398	193,596	存入保證金	140,267	-	-	140,267
存入保證金	140,267	-	-	140,267	遞延所得稅負債	53,236	9,779	(17,296)	45,719
遞延所得稅負債	53,236	9,779	(17,296)	45,719	其他負債合計	247,701	9,779	122,102	379,582
其他負債合計	247,701	9,779	122,102	379,582	負債合計	8,407,447	9,779	122,219	8,539,445
負債合計	8,407,447	9,779	122,219	8,539,445	母公司股東權益	-	-	-	-
母公司股東權益	-	-	-	-	普通股股本	2,000,000	-	-	2,000,000
普通股股本	2,000,000	-	-	2,000,000	資本公積	-	-	-	-
資本公積	-	-	-	-	股票發行溢價	1,070,410	-	-	1,070,410
股票發行溢價	1,070,410	-	-	1,070,410	庫藏股票交易	67,692	-	34,748	102,440
庫藏股票交易	67,692	-	34,748	102,440	長期股權投資	26,067	-	(26,067)	-
長期股權投資	26,067	-	(26,067)	-	其 他	26	-	-	26
其 他	26	-	-	26	資本公積合計	1,164,195	-	8,681	1,172,876
資本公積合計	1,164,195	-	8,681	1,172,876	保留盈餘	1,477,205	-	(222,610)	1,254,595
保留盈餘	1,477,205	-	(222,610)	1,254,595	股東權益其他項目	-	-	-	-
股東權益其他項目	-	-	-	-	累積換算調整數	82,027	-	(104,350)	(22,323)
累積換算調整數	82,027	-	(104,350)	(22,323)	未認列為退休金成本 (之淨損失	239,641)	-	239,641	-
未認列為退休金成本 (之淨損失	239,641)	-	239,641	-	金融商品未實現利益	61,960	(24,832)	114,505	151,633
金融商品未實現利益	61,960	(24,832)	114,505	151,633	-	-	24,832	9,991	34,823
-	-	24,832	9,991	34,823	未實現重估增值	3	-	(3)	-
未實現重估增值	3	-	(3)	-	庫藏股票	(97,780)	-	(38,382)	(136,162)
庫藏股票	(97,780)	-	(38,382)	(136,162)	股東權益其他項目淨額	(193,431)	-	221,402	27,971
股東權益其他項目淨額	(193,431)	-	221,402	27,971	母公司股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442
母公司股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442	股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442
股東權益合計	4,447,969	-	7,473	4,455,442	負債及股東權益總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887
負債及股東權益總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887	負債及股東權益總計	\$ 12,855,416	\$ 9,779	\$ 129,692	\$ 12,994,887

附表十一

中國鋼鐵結構股份有限公司及子公司

民國一〇一一年度合併綜合損益表之調節

我國一般公認會計原則	金額	轉換至國際財務報導準則之影響	表達差異	認列及衡量差異
營業收入淨額	\$ 20,048,972	\$ -		\$ -
營業成本	19,138,853	-	(	17,276)
營業毛利	910,119	-		17,276
營業費用				
研究發展費用	480	-		-
推銷費用	117,066	-	(	1,129)
管理及總務費用	277,134	-	(	11,757)
合計	394,680	-	(	12,886)
營業淨利	515,439	-		30,162
營業外收入及利益				
利息收入	10,779	-		-
權益法認列之投資收益	65,126	-		136
股利收入	17,654	-	(	16)
處分固定資產利益	9,508	474	(	9,982)
呆帳轉回利益	123,699	-		-
減損迴轉利益	57,813	-		-
什項收入	5,305	-		-
合計	289,884	474	(	9,862)
營業外費用及損失				
利息費用	46,643	-		-
處分固定資產損失	-	474		-
什項支出	13,797	-	(	910)
合計	60,440	474	(	910)
稅前淨利	744,883	-		21,210
所得稅	153,056	-		3,431
合併總淨利	\$ 591,827	\$ -		\$ 17,779

單位：新台幣千元

國際財務報導準則	金額	項	說明 (註)
\$ 20,048,972		營業收入淨額	
19,121,577		營業成本	I、K
927,395		營業毛利	
營業費用			
480		研究發展費用	
115,937		推銷費用	I
265,377		管理及總務費用	F、I、K
381,794		合計	
營業淨利	545,601		
營業外收入及利益			
10,779		利息收入	
65,262		採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	
17,638		股利收入	
-		處分固定資產利益	K
123,699		呆帳轉回利益	
57,813		減損迴轉利益	
5,305		什項收入	
280,496		合計	
營業外費用及損失			
46,643		利息費用	
474		處分固定資產損失	
12,887		什項支出	
60,004		合計	
稅前淨利	766,093		
156,487		所得稅	F、I、K
609,606		合併總淨利	
(22,323)		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
(601)		備供出售金融資產未實現利益	
2,771		採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	
(30,237)		確定福利之精算損益	
5,834		與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益	
(44,556)		當年度其他綜合損益	
\$ 565,050		本期綜合損益總額	

註：差異調節項次說明參閱附註三十項下(二) 6.轉換至國際財務報導準則之調整說明。

六、最近年度及截至年報刊印日止，公司及其關係企業發生財務週轉困難之情事：無。

七、一〇一年度財務報告無虛偽或隱匿之聲明書

聲 明 書

依據證券交易法第14條第3項規定，本人聲明如下：

- 一、中國鋼鐵結構股份有限公司101年度（自101年1月1日至101年12月31日止）之財務報告，係依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，足以允當表達中國鋼鐵結構股份有限公司之財務狀況，暨經營成果與現金流量，並無虛偽或隱匿之情事。
- 二、中國鋼鐵結構股份有限公司101年度（自101年1月1日至101年12月31日止）之合併財務報告，係依證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達中國鋼鐵結構股份有限公司及其子公司之合併財務狀況，暨合併之經營成果與現金流量，並無虛偽或隱匿之情事。

特此聲明

立聲明書人

中國鋼鐵結構股份有限公司



董 事 長 陳 澤 浩



總 經 理 李 怡 華



會計主管 郭 大 船



中 華 民 國 102 年 3 月 20 日

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

(一)財務狀況比較分析表

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	101年底	100年底	差 異	
			金 額	%
流動資產	5,912,257	6,984,725	(1,072,468)	(15)
固定資產	2,013,458	1,507,356	506,102	34
其他資產	11,997	13,597	(1,600)	(12)
資產總額	10,150,552	10,701,877	(551,325)	(5)
流動負債	5,607,726	6,315,279	(707,553)	(11)
負債總額	5,702,583	6,384,241	(681,658)	(11)
股 本	2,000,000	2,000,000	0	0
資本公積	1,164,195	1,150,585	13,610	1
保留盈餘	1,477,205	1,285,378	191,827	15
股東權益總額	4,447,969	4,317,636	130,333	3

增減比率變動分析說明：

- 1.固定資產較上年度增加506,102千元，主要係因本年度高雄廠遷建至燕巢支出所致。

二、財務績效之檢討與分析表

(一)財務績效比較分析表

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	101年度	100年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入總額	15,021,774	13,679,780	1,341,994	9.81
營業收入淨額	15,021,774	13,679,780	1,341,994	9.81
營業成本	14,299,703	12,983,996	1,315,707	10.13
營業毛利	722,071	695,784	26,287	3.78
營業費用	283,701	294,471	(10,770)	(3.66)
營業淨利	438,370	401,313	37,057	9.23
營業外收入及利益	310,325	286,976	23,349	8.14
營業外費用及損失	45,640	32,881	12,759	38.8
稅前淨利	703,055	655,408	47,647	7.27
所得稅	111,228	101,700	9,528	9.37
會計原則變動累積影響數	—	—	—	—
本期淨利	591,827	553,708	38,119	6.88
增減比例變動分析說明：				
1.營業外費用及損失較上期增加12,759千元，主要係因利息費用較上期增加11,229千元所致。				

三、現金流量

(一)最近年度現金流量分析

單位：新台幣千元

期 初 現金餘額	全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量	全 年 現 金 流 出 量	預計剩餘 (不足)數額	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投資計畫	理財計畫
17,168	1,913,694	1,895,416	35,446	—	—
本年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：主因一〇一年度純益、不影響現金流出之折舊與攤銷、採權益法認列之投資收益及其他營業資產負債之變動所致。					
(2)現金流出\$1,895,416千元，分成①投資活動\$552,150千元主要是遷建新廠支出所致；②融資活動\$1,343,266千元主要是償還借款及發放現金股利所致。					

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期 初 現金餘額 ①	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨現金流量②	預 計 全 年 現金流出量③	預計現金剩餘 (不足)數額 ① + ② - ③	預計現金不足額 之 補 救 措 施	
				投資計畫	理財計畫
35,446	559,880	557,880	37,446	—	—

未來一年現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動：主因預計一〇二年度純益，不影響現金流出之折舊與攤銷，採權益法認列之投資收益及其他營業資產負債之變動所致。
- (2)現金流出\$557,880千元，分成①投資活動\$56,880千元主要是資本支出所致；
②融資活動\$501,000千元主要是發放現金股利及償還借款所致。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣千元

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		
				99	100	101
高雄廠遷移至燕巢	自有資金46.67% 銀行借款53.33%	101年9月	1,585,899	423,939	594,500	567,460

(二)預期可產生效益

- (1)因應中鋼公司欲收回本公司向其所承租之土地，故需遷廠繼續營業。
- (2)因現有場地不敷使用，因而租用數筆土地，遷廠可改善生產動線，增加產能及減少二次搬運等成本，增加生產效率。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與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鋼結構核心事業發展及多元化的經營，期能增進股東權益。

本公司101年依權益法認列之投資收益為153,610千元，較100年度增加22.60%。

本公司未來一年投資計畫，經理階層將視整體產業發展狀況及公司事業發展需求，審慎評估擬定後提報董事會核議。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之事項

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 本公司需較大之營運資金，因此利率下跌對公司較為有利。
2. 匯率方面將依公司現在及未來之部位以避險方式操作。
3. 以目前經濟情形判斷，應不致發生嚴重通貨膨脹問題，惟本公司將會密切注意經濟情勢之發展。

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

1. 財務操作以穩健為原則，並無從事高風險、高槓桿之投資。
2. 截至102年3月31日並無資金貸與他人之情事。
3. 截至102年3月31日僅對轉投資事業背書保證，評估並無風險。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

1. 開發工程進行中成本管控系統。
 2. 小構件下料重之統計。
 3. 放樣程式更新作業。
 4. 協助多元質量調諧阻尼器的發展。
- 估計自籌款約500萬元。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：無。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：無。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七) 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：

1. 預期效益：可改善生產動線，增加產能，降低儲存費用及減少二次搬運等成本，增加生產效率。
2. 可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險及因應措施：無。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施：無。

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

本公司及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件標的金額1億元以上案件

公司名稱	主要涉訟當事人	系爭事實	標的金額	訴訟開始日期	截至年報刊印日止之處理情形
中國鋼鐵結構(股)公司	皇昌營造公司	皇昌營造公司因故，被其業主台電公司予以終止合約，皇昌營造公司轉向本公司終止合約，本公司乃向皇昌營造公司請求損害賠償。	約新台幣2.3512億元	99年6月中旬	本案雙方於101年8月29日台北地方法院審理庭中達成和解，皇昌營造公司已悉依本公司求償金額支付完畢，已結案。
聯鋼營造工程(股)公司	高雄捷運公司	給付工程款(高雄捷運CR1標統包工程)	約新台幣1.7689億元	100.12.9	雙方於101年8月1日達成和解，高雄捷運公司已全部支付完畢。
聯鋼營造工程(股)公司	翔聯企業股份有限公司	損害賠償(中鋼集團總部大樓工程)	約新台幣2.4721億元	99.3.29	本案經與翔聯公司達成和解，和解金額為NT\$5,990萬(未稅)，於101年7月支付完畢，翔聯公司已撤回告訴確定。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

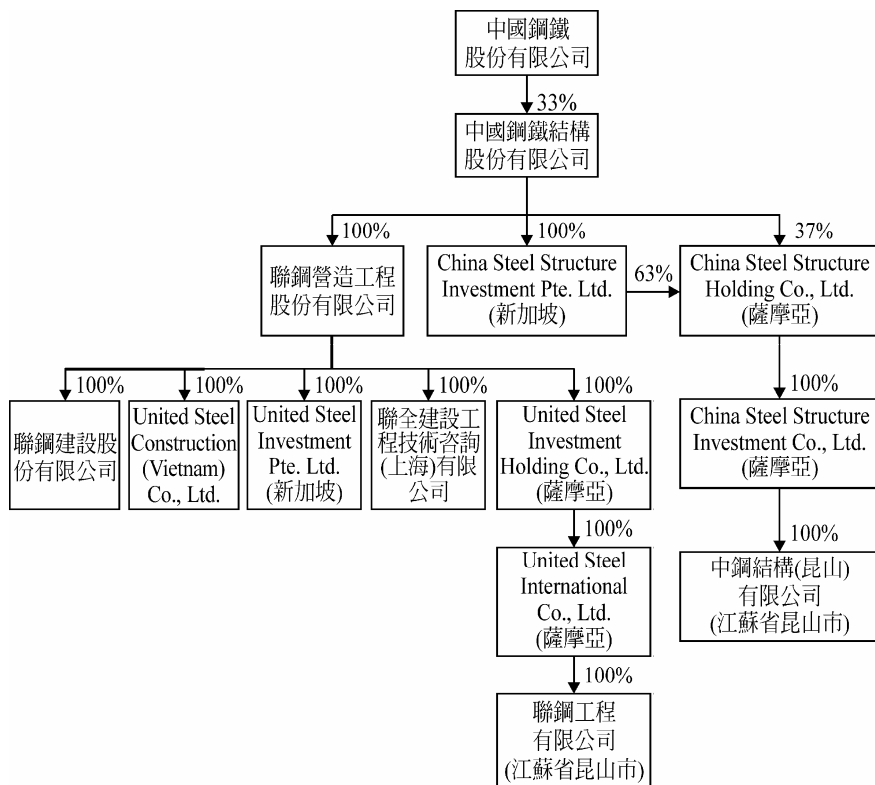
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



2.各關係企業基本資料

單位：新台幣千元，美金千元

企 業 名 稱	設 立 期 日	地 址	實 收 資 本	主 要 營 業 或 生 產 項 目
聯鋼營造工程(股)公司	74.01.10	高雄市新興區中正三路88號8樓	NT\$410,000	土木、建築、橋樑等工程之承攬及鋼結構之安裝等業務
China Steel Structure Investment Pte. Ltd. (SGP)	86.01.13	16 Gemmill Lane Singapore 069254	US\$4,100	各項投資等業務
United Steel Investment Pte. Ltd. (SGP)	83.05.20	16 Gemmill Lane Singapore 069254	US\$1,080	各項投資等業務
China Steel Structure Holding Co., Ltd. (SAMOA)	92.11.03	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US\$12,000	各項投資等業務
China Steel Structure Investment Co., Ltd. (SAMOA)	92.11.03	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US\$12,000	各項投資等業務
United Steel Investment Holding Co., Ltd. (SAMOA)	92.11.19	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US\$6,100	各項投資等業務
United Steel International Co., Ltd. (SAMOA)	92.11.19	Trust Net Chambers P.O.Box 1225 Apia Samoa	US\$6,100	各項投資等業務
中鋼結構(昆山)有限公司	93.01.13	江蘇省昆山市花橋鎮雙華路西側	US\$12,000	鋼結構製裝、諮詢及鋼板裁剪
聯鋼工程有限公司	93.06.10	江蘇省昆山市花橋鎮雙華路西側	US\$6,100	營建工程承包及管理
聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	94.07.11	上海市張江高科技園區郭守敬路351號2號樓85-19室	US\$200	工程技術諮詢、工程設計諮詢、建築設計諮詢、企業管理諮詢、投資諮詢
United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	96.08.20	同奈省展泉縣山北社松梅工業區五號路	US\$1,000	土木營造業等工程之承攬及管理業務
聯鋼建設股份有限公司	97.11.04	高雄市前金區中正四路235號8F之7	NT\$50,000	住宅及大樓、工業廠房開發租售業、投資興建公共建設、不動產買賣、租賃業

3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：營造業及投資業。

5.關係企業經營之分工情形：各關係企業依工程性質及地點承包國內外工程，再依工作性質發包予適當之其他關係企業承作。

6.各關係企業董事、監察人及總經理資料

(基準日：102.3.31)

單位：股；%

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
聯鋼營造工程(股)公司	董事長	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：范陳柏	41,000,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：李怡華	41,000,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：邱均生	41,000,000	100
	董事 (兼總經理)	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：李崇生	41,000,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：洪進興	41,000,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：林志榮	41,000,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：郭大船	41,000,000	100
	監察人	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：沈修蔚	41,000,000	100
China Steel Structure Investment Pte. Ltd. (SGP)	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：李怡華	4,100,000	100
	董事	中國鋼鐵結構(股)公司 代表人：呂俊昭	4,100,000	100
United Steel Investment Pte. Ltd. (SGP)	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李怡華	1,080,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：呂俊昭	1,080,000	100
China Steel Structure Holding Co., Ltd. (SAMOA)	董事	中國鋼鐵結構(股)公司	4,400,000	37
		China Steel Structure Investment Pte. Ltd. (SGP) 代表人：李怡華	7,600,000	63
China Steel Structure Investment Co., Ltd. (SAMOA)	董事	China Steel Structure Holding Co., Ltd. 代表人：李怡華	12,000,000	100
United Steel Investment Holding Co., Ltd. (SAMOA)	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李怡華	6,100,000	100
United Steel International Co., Ltd. (SAMOA)	董事	United Steel Investment Holding Co., Ltd. 代表人：李怡華	6,100,000	100
中鋼結構(昆山)有限公司	董事長	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：李怡華	12,000,000	100
	董事	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：孫耀奇	12,000,000	100

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
中鋼結構(昆山)有限公司	董事	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：邱均生	12,000,000	100
	董事 (兼總經理)	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：洪進興	12,000,000	100
	董事	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：沈修蔚	12,000,000	100
	監察人	China Steel Structure Investment Co., Ltd. 代表人：郭大船	12,000,000	100
聯鋼工程有限公司	董事長	United Steel International Co., Ltd. 代表人：李怡華	6,100,000	100
	董事	United Steel International Co., Ltd. 代表人：范陳柏	6,100,000	100
	董事 (兼總經理)	United Steel International Co., Ltd. 代表人：郭大船	6,100,000	100
	董事	United Steel International Co., Ltd. 代表人：沈修蔚	6,100,000	100
	董事	United Steel International Co., Ltd. 代表人：周俊男	6,100,000	100
聯全建設工程技術 諮詢(上海)有限公司	董事長	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李怡華	200,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：范陳柏	200,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李崇生	200,000	100
	董事 (兼總經理)	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：呂樹明	200,000	100
	監察人	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：沈修蔚	200,000	100
United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	董事長	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李怡華	1,000,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：范陳柏	1,000,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李崇生	1,000,000	100
	總經理	周俊男	1,000,000	100
聯鋼建設(股)公司	董事長	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李怡華	5,000,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：范陳柏	5,000,000	100
	董事 (兼總經理)	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：李崇生	5,000,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：邱均生	5,000,000	100
	董事	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：洪進興	5,000,000	100
	監察人	聯鋼營造工程(股)公司 代表人：沈修蔚	5,000,000	100

7.關係企業營運概況

單位：新台幣千元

企 業 名 稱	資 本 額	資 總 產 值	負 總 債 額	淨 值	營 收	業 入	營 利 (損失)	業 益 (損失)	本期淨 利(損) (稅後)	每股盈餘 (純損)(元) (稅後)
聯鋼營造工程(股)公司	410,000	3,559,332	2,420,010	1,139,322	5,462,255	34,258	87,051		2.12	
China Steel Structure Investment Pte. Ltd.	159,601	301,025	0	301,025	5,851	5,525	5,416		1.32	
United Steel Investment Pte. Ltd.	38,635	86,015	0	86,015	0	-319	3,177		2.94	
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	348,480	473,352	0	473,352	9,239	9,239	9,239		0.77	
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	348,480	473,324	0	473,324	9,239	9,239	9,239		0.77	
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	177,144	146,818	0	146,818	0	0	-2,390		-0.39	
United Steel International Co., Ltd.	177,144	146,790	0	146,790	0	0	-2,390		-0.39	
中鋼結構(昆山)有限 公司	466,343	833,437	360,231	473,229	890,843	26,964	9,239		0.77	
聯鋼工程有限公司	218,700	153,984	7,209	146,767	25,546	-2,118	-2,390		-0.39	
聯全建設工程技術咨 詢(上海)有限公司	7,173	4,553	0	4,553	637	-1,224	-1,094		-5.47	
United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.	22,990	212,305	142,379	69,926	415,556	17,024	17,355		17.36	
聯鋼建設(股)公司	50,000	57,903	4,909	52,994	75,500	2,790	2,595		0.52	

註：1.所有關係企業不論規模大小，均應揭露。

2.關係企業如為外國公司，上表各項數字係以下列之兌換匯率，經換算為新台幣後列示。

資產負債表兌換率：美 元(29.04)，新加坡幣(23.76)，
人民幣(4.66)，越南幣盾(0.001345)。

損益表兌換率：美 元(29.5775)，新加坡幣(23.6687)，
人民幣(4.6848)，越南幣盾(0.0013695)。

(二)關係企業合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一〇一年度依「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：中國鋼鐵結構股份有限公司



負 責 人：陳 澤 浩



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 日

1.從屬公司與控制公司間之關係概況

單位：股

控制公司名稱	控制原因	控制公司之持股與設質情形		控制公司派員擔任董事、監察人或經理人情形		
		持有股數	持股比例	設質股數	職稱	姓名
中國鋼鐵股份有限公司	推定具有控制關係	66,487,844	33.24%	無	董事長 董事(兼總經理)	陳澤浩 李怡華

註：從屬公司之控制公司為他公司之從屬公司時，該公司相關資訊亦應填入；該他公司再為另一公司之從屬公司時亦同，餘類推。

2.進、銷、貨交易情形

單位：新台幣千元

與控制公司間交易情形	與控制公司間交易情形		與控制公司間交易情形		一般交易條件		差異原因	應收(付)帳款、票據		逾期應收帳項		備註
	進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	單價(元)	授信期間	單價(元)	授信期間	餘額	占總應收(付)帳款、票據之比率	金額	處理方式	備抵呆帳金額
進貨	進貨	3,827,609	53%	無可比較之對象	即期L/C	一般交易條件	即期L/C	(17,240)	(1%)	—	—	—
銷貨及工程收入	銷貨及工程收入	(1,178,879)	(8%)	一般交易條件	開立估驗單及發票後30天收款	一般交易條件	合約期間	89,195	5%	—	—	—

3. 財產交易情形：

本公司燕巢廠區部分由聯鋼承攬興建，合約總價851,020千元，一〇一及一〇〇年度發生成本分別為258,902千元及559,740千元，截至一〇一年及一〇〇年底止，本公司尚未支付款項分別為81,867千元及55,974千元，列入其他應付款項項下。

中鋼因擴廠需要收回本公司承租之土地，一〇一一年度本公司依廠房之帳面價值90,568千元出售廠房予中鋼，中鋼並同意支付機器設備搬遷、安裝及試車補償費41,000千元，截至一〇一一年底止，尚未收回價款為131,568千元，列入其他應收款項下。

本公司於一〇〇〇年度出售廠房及設備予中鋼，出售價款為47,481千元，並未產生重大處分損益，截止一〇〇〇年底止，上述款項業已全數收回。

4.資金融通情形：無。

5.資產租賃情形

單位：新台幣千元

交易類型 (出租或承租)	標 的 物		租賃 期間	租賃 性質	租金決定依據	收取 (支付) 方法	與一般租 金水準之 比較情形	本期租 金總額	本期 收付 情形	其他約 定事項
	名稱	座落地點								
承租	土地	高雄市小港區大人工 段1001地號	87.06.01~ 101.06.30	營業 租賃	依公告地價總額按 年息6%計算	每半年 支付一次	相當	5,065	付清	無
承租	土地	台南市官田區二鎮里 工業南路16號	94.01.01~ 103.12.31	營業 租賃	依使用面積計算	每半年 支付一次	相當	2,700	付清	無
承租	土地	港務局租用#74碼頭 後線之一部份	101.4.1~ 101.8.31	營業 租賃	依使用面積計算	每個月 支付一次	相當	4,729	付清	無
承租	土地	高雄市小港區夏莊段 971-1地號	97.2.12~ 100.4.30	營業 租賃	依使用面積計算	每半年 支付一次	相當	167	付清	無
承租	土地	高雄縣燕巢鄉安南段 126號暨北角宿段653 號等32筆	99.10.21~1 29.10.20	營業 租賃	按當年度申報地價 百分之十計算	每年 支付一次	相當	9,382	付清	無

6.背書保證情形：

截至一〇一一年年底止，本公司為聯鋼營造工程公司工程履約及保固之保證金額合計為1,105,000千元。聯鋼營造工程公司為本公司工程履約及保固之保證金額合計為5,795,827千元。

截至一〇一一年年底止，本公司為中鋼構(昆山)因融資擔保金額為319,440千元(美金11,000千元)。

截至一〇一一年年底止，本公司為聯鋼工程(越南)責任有限公司因融資擔保金額為319,440千元(美金11,000千元)。

7.其他重要交易往來情形：無。

8.最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等）辭職解任情形：陳文斷總經理於101.6.1屆齡退休，由李怡華君接任。

二、私募有價證券辦理情形：無

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形

單位：新台幣千元

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 報 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
聯鋼營造 工程股份 有限公司	410,000	自有 資金	100%	87.11~ 89.05	6,804,767股 136,162	0	0	6,804,767股 136,162	無	1,105,000	0
				本 年 度 截 至 年 報 刊 印 日 止	0	0	0	6,804,767股 136,162	無	1,105,000	0

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、發生證交法第36條第2項第2款所
定對股東權益或證券價格有重大
影響之事項：無。

中國鋼鐵結構股份有限公司



董事長 陳澤浩

