

中國鋼鐵股份有限公司

財 務 報 告

民國九十及八十九年度

(長 式 報 告)

地 址：高 雄 市 小 港 區 中 鋼 路 一 號

電 話：(〇 七) 八 〇 二 一 一 一 一

§ 目 錄 §

項 目	頁 次	財 務 報 表 附 註 編 號
封 面	1	-
目 錄	2 ~ 3	-
會 計 師 查 核 報 告	4	-
資 產 負 債 表	5	-
損 益 表	6 ~ 7	-
股 東 權 益 變 動 表	8	-
現 金 流 量 表	9 ~ 11	-
財 務 報 表 附 註		
公 司 沿 革	12	
重 要 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	12 ~ 15	
會 計 原 則 變 動 之 理 由 及 其 影 響	-	-
重 要 會 計 科 目 之 說 明	15 ~ 30	~
關 係 人 交 易	31 ~ 34	
質 押 之 資 產	35	
重 大 承 諾 事 項 及 或 有 事 項	35	
重 大 之 災 害 損 失	-	-
重 大 之 期 後 事 項	-	-

其他	36 ~ 38	
附註揭露事項		
重大交易事項相關資訊	36	
轉投資事業相關資訊	36	
大陸投資資訊	-	-
部門別財務資訊	38	
重要會計科目明細表	83 ~ 106	-
重要查核說明	107 ~ 110	-
會計師複核報告	111	-
其他揭露事項		
業 務	112 ~ 118	-
市價、股利及股權分散情形	119 ~ 122	-
重要財務資訊	123 ~ 125	-
財務狀況及經營結果之檢討與分析	126 ~ 127	-
更換會計師資訊	128 ~ 129	-

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國九十年及八十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十年及八十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國九十年及八十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十年度及八十九年度之經營成果與現金流量。

中鋼公司已編製民國九十年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見查核報告，備供參考。

隨附中鋼公司民國九十年度財務報表重要會計科目明細表，係供補充分析之用，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

此 致
中國鋼鐵股份有限公司 公鑒

勤業會計師事務所

會計師 曾 光 敏

會計師 陳 政 弘

高雄市會計師公會會員證第 0149 號
財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

高雄市會計師公會會員證第 079 號
財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

(88)台財證(六)第 82484 號

(72)台財證(一)第 2583 號

中 華 民 國 九 十 一 年 一 月 二 十 五 日

中國鋼鐵股份有限公司

資 產 負 債 表

民國九十年及八十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

資 產	九 十 年 底		八 十 九 年 底		負 債 及 股 東 權 益	九 十 年 底		八 十 九 年 底	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
流動資產					流動負債				
1100 現金及約當現金 (附註二)	\$ 4,302,175	2	\$ 15,161,618	7	2100 短期借款及銀行透支 (附註八及十七)	\$ 5,947,913	3	\$ 2,933,033	1
1110 短期投資 (附註二及三)	12,206,524	6	7,207,497	4	2110 應付短期票券 (附註九)	2,843,252	2	1,092,919	-
1120 應收票據 (附註十六)	144,794	-	327,427	-	2140 應付帳款 (附註十六)	2,441,818	1	2,426,340	1
1140 應收帳款 (附註十六)	1,815,944	1	1,727,905	1	2160 應付所得稅	-	-	3,339,555	2
120X 存貨 (附註二及四)	18,371,621	9	19,064,329	9	2210 其他應付款項 (附註十四)	4,310,176	2	5,553,083	3
1291 質押定期存款 (附註八及十七)	8,200,000	4	7,600,000	4	2270 一年內到期之長期負債 (附註十及十一)	8,140,269	4	12,809,033	6
1298 其 他	1,238,409	1	472,115	-	2280 其 他	1,917,819	1	1,682,907	1
11XX 流動資產合計	46,279,467	23	51,560,891	25	21XX 流動負債合計	25,601,247	13	29,836,870	14
1421 長期投資 (附註二、五及十七)	35,026,411	18	34,504,547	16	長期負債				
固定資產 (附註二、六、十六及十七)					2410 應付公司債 (附註十)	34,200,000	17	30,050,000	14
成 本					2420 長期借款 (附註十一及十七)	3,455,293	2	5,245,363	3
1501 土 地	6,764,647	4	5,129,690	2	24XX 長期負債合計	37,655,293	19	35,295,363	17
1511 土地改良物	4,316,764	2	4,316,764	2	2510 土地增值稅準備 (附註六)	3,370,813	1	3,370,813	2
1521 房屋建築及設備	35,664,534	18	35,432,748	17	2880 其他負債 (附註十三)	5,661,212	3	5,824,702	3
1531 機器設備	207,043,084	104	203,832,573	98	2XXX 負債合計	72,288,565	36	74,327,748	36
1551 交通及運輸設備	1,594,481	1	1,569,793	1	股東權益 (附註二、六及十二)				
1681 雜項設備	2,651,344	1	2,631,889	1	股 本				
15X1 成本合計	258,034,854	130	252,913,457	121	3110 普 通 股	90,611,684	46	87,483,626	42
15X8 重估增值	18,405,855	9	18,536,364	9	3120 特別股 - 股息 14%	477,680	-	477,770	-
15XY 成本及重估增值	276,440,709	139	271,449,821	130	31XX 股本合計	91,089,364	46	87,961,396	42
15X9 減：累積折舊	167,376,583	84	157,493,844	75	3280 資本公積	416,570	-	409,005	-
	109,064,126	55	113,955,977	55					
1671 未完工程	3,183,839	1	4,460,016	2					
15XX 固定資產淨額	112,247,965	56	118,415,993	57					
1880 其他資產 (附註二、七及十七)	5,383,157	3	4,500,797	2					

					3351	保留盈餘	37,434,024	19	46,380,081	22
					3410	被投資公司長期投資未實現跌價 損失	(569,837)	-	(149,728)	-
					3420	累積換算調整數	198,881	-	53,726	-
					3430	被投資公司未認列退休金成本之 淨損失	(15,508)	-	-	-
					3510	庫藏股票	(1,905,059)	(1)	-	-
					3XXX	股東權益合計	<u>126,648,435</u>	<u>64</u>	<u>134,654,480</u>	<u>64</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 198,937,000</u>	<u>100</u>	<u>\$ 208,982,228</u>	<u>100</u>	負債及股東權益總計	<u>\$ 198,937,000</u>	<u>100</u>	<u>\$ 208,982,228</u>	<u>100</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

總經理：

財務副總經理：

主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十年及八十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

(惟每股純益為新台幣元)

		九 十 年 度		八 十 九 年 度	
		金 額	%	金 額	%
營業收入 (附註二及十六)					
4110	銷貨收入	\$ 82,633,247	97	\$ 97,345,104	97
4610	勞務收入	2,092,637	3	2,942,207	3
4800	其他營業收入	<u>375,382</u>	-	<u>347,538</u>	-
4000	營業收入合計	<u>85,101,266</u>	<u>100</u>	<u>100,634,849</u>	<u>100</u>
營業成本 (附註十六)					
5110	銷貨成本	71,655,271	84	72,407,183	72
5610	勞務成本	1,422,652	2	2,216,174	2
5800	其他營業成本	<u>145,910</u>	-	<u>100,948</u>	-
5000	營業成本合計	<u>73,223,833</u>	<u>86</u>	<u>74,724,305</u>	<u>74</u>
5910	營業毛利	<u>11,877,433</u>	<u>14</u>	<u>25,910,544</u>	<u>26</u>
營業費用					
6100	行銷費用	1,602,713	2	1,777,245	2
6200	管理費用	2,030,550	2	2,055,655	2
6300	研究發展費用	<u>850,640</u>	<u>1</u>	<u>856,301</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>4,483,903</u>	<u>5</u>	<u>4,689,201</u>	<u>5</u>
6900	營業利益	<u>7,393,530</u>	<u>9</u>	<u>21,221,343</u>	<u>21</u>
營業外收入					
7110	利息收入	660,107	1	1,140,795	1

7120	投資收益 (附註五)	-	-	267,367	-
7140	出售投資利益	4,081,649	5	1,785,788	2
7480	其 他	<u>969,223</u>	<u>1</u>	<u>717,964</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>5,710,979</u>	<u>7</u>	<u>3,911,914</u>	<u>4</u>

(接次頁)

(承前頁)

營業外費用					
7510	利息費用 (附註六及十六)	\$ 2,732,813	3	\$ 3,223,830	3
7520	投資損失 (附註五)	1,611,175	2	-	-
7880	其他	<u>353,722</u>	<u>1</u>	<u>303,880</u>	<u>1</u>
7500	合計	<u>4,697,710</u>	<u>6</u>	<u>3,527,710</u>	<u>4</u>
7900	稅前利益	8,406,799	10	21,605,547	21
8110	所得稅 (附註二及十三)	<u>947,049</u>	<u>1</u>	<u>3,024,012</u>	<u>3</u>
9600	純益	<u>\$ 7,459,750</u>	<u>9</u>	<u>\$ 18,581,535</u>	<u>18</u>

普通股每股純益(附註十五)

- 減除特別股股息 (九十年
度 66,875 千元 ; 八十九
年度 66,888 千元) 按發行
在外普通股加權平均股數
(九十年 9,031,243 千
股 ; 八十九年度 8,748,363
千股) 計算

\$ 0.82

\$ 2.12

按追溯調整九十年 度 辦 理 盈
餘 及 員 工 紅 利 轉 增 資 後 之
普 通 股 加 權 平 均 股 數
9,061,168 千 股 計 算 之 每
股 純 益

\$ 2.04

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

總經理：

財務副總經理：

主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司
股東權益變動表
民國九十年及八十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元
(惟每股股利及面額為元)

名稱	股本 (額定 106 億股, 每股面額 10 元, 附註十二)		資本公積		資本公積				被投資公司長期 投資未實現跌價 損失 (附註二)	累 積 換 算 調 整 數 (附 註 二)	被 投 資 公 司 未 認 列 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	庫 藏 股	股 東 權 益 合 計	
	特 別 發 行 股 數 (千 股)	金 額	普 通 發 行 股 數 (千 股)	金 額	及 十 二)	保 留 盈 餘 (附 註 十 二)	特 別 公 積	未 分 配 盈 餘						合 計
八十九年一月一日餘額	48,734	\$ 487,340	8,562,169	\$ 85,621,689	\$ 363,995	\$ 15,965,075	\$ 9,815,701	\$ 15,175,112	\$ 40,955,888	(\$ 1,101)	\$ 15,341	\$ -	\$ -	\$ 127,443,152
特別股轉換普通股	(957)	(9,570)	957	9,570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
八十八年度盈餘分配														
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	1,512,123	-	(1,512,123)	-	-	-	-	-	-
員工紅利	-	-	13,019	130,187	-	-	-	(130,187)	(130,187)	-	-	-	-	-
董監酬勞	-	-	-	-	-	-	-	(39,056)	(39,056)	-	-	-	-	(39,056)
特別股現金股利-每股 1.3 元	-	-	-	-	-	-	-	(62,115)	(62,115)	-	-	-	-	(62,115)
普通股現金股利-每股 1.3 元	-	-	-	-	-	-	-	(11,132,059)	(11,132,059)	-	-	-	-	(11,132,059)
盈餘轉增資	-	-	172,218	1,722,180	-	-	-	(1,722,180)	(1,722,180)	-	-	-	-	-
八十九年度純益	-	-	-	-	-	-	-	18,581,535	18,581,535	-	-	-	-	18,581,535
長期股權投資持股比例變動影響數	-	-	-	-	42,506	-	-	(71,600)	(71,600)	-	-	-	-	(29,094)
被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(148,627)	-	-	-	(148,627)
被投資公司長期投資外幣換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,385	-	-	38,385
其 他	-	-	-	-	2,504	-	-	(145)	(145)	-	-	-	-	2,359
八十九年十二月三十一日餘額	47,777	477,770	8,748,363	87,483,626	409,005	17,477,198	9,815,701	19,087,182	46,380,081	(149,728)	53,726	-	-	134,654,480
特別股轉換普通股	(9)	(90)	9	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
八十九年度盈餘分配														
法定公積	-	-	-	-	-	1,858,154	-	(1,858,154)	-	-	-	-	-	-
特別公積	-	-	-	-	-	-	96,001	(96,001)	-	-	-	-	-	-
員工紅利	-	-	48,912	489,126	-	-	-	(489,126)	(489,126)	-	-	-	-	-
董監酬勞	-	-	-	-	-	-	-	(48,913)	(48,913)	-	-	-	-	(48,913)
特別股現金股利-每股 1.5 元	-	-	-	-	-	-	-	(71,652)	(71,652)	-	-	-	-	(71,652)
普通股現金股利-每股 1.5 元	-	-	-	-	-	-	-	(13,122,557)	(13,122,557)	-	-	-	-	(13,122,557)
盈餘轉增資	-	-	263,884	2,638,842	-	-	-	(2,638,842)	(2,638,842)	-	-	-	-	-
購回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,905,059)	(1,905,059)	-
九十年年度純益	-	-	-	-	-	-	-	7,459,750	7,459,750	-	-	-	-	7,459,750
應付董監酬勞轉列資本公積	-	-	-	-	6,317	-	-	-	-	-	-	-	-	6,317
長期股權投資持股比例變動影響數	-	-	-	-	1,248	-	-	(34,717)	(34,717)	-	-	-	-	(33,469)
被投資公司長期投資未實現跌價損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(420,109)	-	-	-	(420,109)
被投資公司長期投資外幣換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145,155	-	-	145,155
被投資公司未認列退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(15,508)	-	(15,508)
九十年十二月三十一日餘額	47,768	\$ 477,680	9,061,168	\$ 90,611,684	\$ 416,570	\$ 19,335,352	\$ 9,911,702	\$ 8,186,970	\$ 37,434,024	(\$ 569,837)	\$ 198,881	(\$ 15,508)	(\$ 1,905,059)	\$ 126,648,435

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

總經理：

財務副總經理：

主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十年及八十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	<u>九十年</u> 度	<u>八十九年</u> 度
營業活動之現金流量		
純益	\$ 7,459,750	\$ 18,581,535
折舊	11,954,277	12,096,839
攤銷	648,429	570,418
遞延所得稅	(107,786)	(577,691)
迴轉備抵呆帳損失	(615)	-
迴轉備抵存貨跌價損失	(241,685)	(197,356)
依權益法等認列之投資(利益)損失	1,623,266	(253,647)
處分固定資產損失	43,865	38,813
按權益法評價之長期投資現金股利	148,894	126,831
出售長期投資利益	-	(1,541,563)
出售短期投資利益	(4,081,649)	(244,225)
為規避外幣長期借款匯率變動風險 所購入遠期外匯產生之兌換損 (益)及攤銷	(33,141)	(18,949)
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	182,633	81,668
應收帳款	(87,424)	(585,504)
存貨	934,393	(4,117,684)
其他流動資產	(827,578)	208,313
應付帳款	19,680	167,726
應付所得稅	(3,339,555)	2,089,147
其他應付款項	(1,250,553)	1,652,380
其他流動負債	<u>234,912</u>	<u>(247,165)</u>

營業活動之淨現金流入	<u>13,280,113</u>	<u>27,829,886</u>
投資活動之現金流量		
短期投資增加	(917,378)	(4,499,078)
長期投資增加	(2,617,955)	(9,177,850)
購置固定資產	(5,738,543)	(2,494,358)
其他資產增加	(1,622,360)	(1,431,018)
出售長期投資價款	-	1,954,120
質押定期存款增加	(<u>600,000</u>)	(<u>77,299</u>)
投資活動之淨現金流出	(<u>11,496,236</u>)	(<u>15,725,483</u>)
(接次頁)		

(承前頁)

融資活動之現金流量

支付股利	(\$ 13,180,003)	(\$ 11,150,096)
應付短期票券增加(減少)	1,750,333	(5,220,887)
短期借款及銀行透支增加 (減少)	3,014,880	(692,579)
長期借款增加(減少)	(2,546,834)	719,762
買回庫藏股票	(1,905,059)	-
應付設備及工程款減少	(4,202)	(498,995)
應付公司債增加(減少)	238,000	(41,000)
支付董監事酬勞	(48,913)	(39,056)
購入遠期外匯產生現金淨增加 (減少)	<u>38,478</u>	(<u>12,541</u>)
融資活動之淨現金流出	(<u>12,643,320</u>)	(<u>16,935,392</u>)
現金及約當現金淨減少數	(10,859,443)	(4,830,989)
年初現金及約當現金餘額	<u>15,161,618</u>	<u>19,992,607</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,302,175</u>	<u>\$ 15,161,618</u>
補充揭露資訊		
支付利息 (不含利息資本化金額)	<u>\$ 2,952,306</u>	<u>\$ 3,276,364</u>
支付所得稅		
支付以前年度所得稅	\$ 3,088,787	\$ 1,238,141
暫繳及扣繳稅款	1,263,214	172,928
分離課稅之利息所得稅	<u>42,389</u>	<u>101,487</u>
	<u>\$ 4,394,390</u>	<u>\$ 1,512,556</u>
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期負債	<u>\$ 8,140,269</u>	<u>\$ 12,809,033</u>

(接次頁)

(承前頁)

取得子公司補充揭露資訊

取得子公司其資產與負債之公平價

值表列如下：

現金	\$ -	\$ 9
長期投資	-	1,597,253
其他資產	-	75
負債	<u>-</u>	<u>(90)</u>
	-	1,597,247
取得股權%	<u>-</u>	<u>× 99.44%</u>
	-	1,588,302
減：遞延貸項	<u>-</u>	<u>210,977</u>
取得子公司總價款 (附註五)	-	1,377,325
子公司現金餘額按取得股權比例計算	<u>-</u>	<u>(9)</u>
取得子公司支付現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,377,316</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

總經理：

財務副總經理：

主辦會計：

中國鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十年及八十九年十二月三十一日

(金額除另為註明外，以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於六十年十二月三日，建廠計畫分階段完成，從事各種鋼鐵製品之製造及銷售。

本公司股票自六十三年十二月起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

截至九十年底止，經濟部持有本公司普通股股份 40.9%。

二、重要會計政策之彙總說明

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之短期票券。

短期投資

短期投資包括債券型基金、無意圖長期持有之上市公司股票及自投資日起超過三個月到期之短期票券，按加權平均成本與市價孰低計價。其市價基礎：基金係資產負債表日之淨值，上市公司股票為資產負債表日當月份之平均收盤價。

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、製成品、在製品、副產品及在建工程，除在建工程工期逾一年者係按完工比例法（工程成本比例法）認

列收益，以實際成本加（減）估計利益（損失）後之餘額計價外，餘按移動平均成本與市價孰低計價。其市價基礎：原料、物料及燃料為重置成本，製成品、在製品、副產品及在建工程為淨變現價值。

長期投資

持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力之長期股權投資按權益法計價。取得股權或首次採用權益法時，其帳面金額與依持股比例計算被投資公司股權淨值之差額，採直線法分五年平均攤銷。採權益法計價之長期股權投資，係以被投資公司同期間之財務報表按季認列投資損益。本公司與按權益法計價之被投資公司間交易（順、逆流交易）及按權益法計價之各被投資公司間交易（側流交易）所發生之未實現損益，於認列投資損益時，已予銷除。被投資公司發放現金股利時則作為投資成本減項。又被投資公司長期投資產生之外幣換算調整數及未實現跌價損失、未認列退休金成本淨損失等股東權益項目亦按持股比例認列之。被投資公司發行新股時，本公司若未按比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減，其增減數應調整資本公積及長期股權投資；前項調整如應轉列資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則調減未分配盈餘，被投資公司之股票市價發生持久性之大幅度下跌，且回復之希望甚小時，則於當期承認跌價損失。

其餘之長期投資係以成本法計價。

固定資產及其他資產

固定資產及其他資產（出租資產）以成本或成本加重估增值減累積折舊計價。固定資產購建期間為是項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之增添、更新及改良列入固定資產，經常性之維護及修理支出則列為當年度費用。

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

接收台鋁以國防工業發展基金會借款所購置之機器設備（列入其他資產 - 出租資產），按工作時間法計提折舊。

固定資產報廢或出售時，其成本及相關之累積折舊均自帳上予以減除，因而產生之損益依其性質列為當年度損益。八十九年度以前產生之處分資產利益扣除有關所得稅後之淨額，係於當年底轉列資本公積。

此項會計原則變動對財務報表並無重大影響。

銷 貨

貨品之出售，內銷以運出廠區大門，外銷則按約定銷貨條件以裝船完畢時認列銷貨收入。

退休金

退休金成本按精算結果認列，其與撥付退休準備金（附註十四）之差額列入應計退休金負債。支付之退休金於沖抵退休準備金及應計退休金負債後倘有不足，則列為撥付當期之費用。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其無法實現之金額，提列相關備抵評價；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間之長短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。

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

用。

以外幣為準之交易事項

以外幣為準之交易事項，係按交易當時匯率折算之新台幣金額入帳。外幣現金兌換成新台幣，或外幣應收及應付款項以新台幣收付結清時，因適用不同之匯率所產生之損失或盈益，列為兌換或結清年度之損益。外幣資產及負債之結帳日餘額，再按該日匯率予以折算，其折算損益亦列為當年度之損益。

衍生性金融商品事項

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

遠期外匯買賣合約所產生之應收及應付款項餘額互為抵減，其差額列為流動資產或負債。

庫藏股票

庫藏股票以成本法處理，其帳面值列為股東權益之減項。

三、短期投資

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
短期票券	\$ -	\$ 127,562
上市公司股票	967,456	2,464,194
債券型基金	<u>11,239,068</u>	<u>4,615,741</u>
	<u>\$12,206,524</u>	<u>\$ 7,207,497</u>

四、存 貨

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
製 成 品	\$ 4,725,721	\$ 6,093,340
在 製 品	6,764,375	5,778,041
副 產 品	46,540	24,116
原 料	3,002,420	3,520,171
物 料	3,265,255	3,072,777

燃 料	78,605	73,962
在途材料及未分配運什費	624,558	783,248
其 他	<u>-</u>	<u>96,212</u>
	18,507,474	19,441,867
減：備抵存貨損失	<u>135,853</u>	<u>377,538</u>
	<u>\$18,371,621</u>	<u>\$19,064,329</u>

五、長期投資

	九 十 年 底		八 十 九 年 底	
	金 額	持 股 比 例 (%)	金 額	持 股 比 例 (%)
股權 - 按權益法計價				
中鋼運通公司 (中運)	\$ 5,519,921	100	\$ 4,413,181	100
中鋼鋁業公司 (中鋁)	5,508,891	98	5,356,052	98
中盈投資開發公司 (中盈)	4,189,482	100	4,312,754	100
中欣開發公司 (中欣)	4,090,900	100	4,085,176	100
高雄捷運公司 (高捷)	3,012,620	37	1,475,890	31
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd. (CSAPH)	1,646,053	100	1,631,167	100
中德電子材料公司 (中德)	1,009,937	35	1,047,510	35
中貿國際公司 (中貿)	861,286	100	738,892	100
中鋼機械公司 (中機)	803,300	100	-	-
中鋼碳素化學公司 (中碳)	778,433	31	717,423	31
桂裕企業公司 (桂裕)	592,916	30	923,655	30
中聯爐石處理資源化公司 (中聯)	480,268	20	460,901	32
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	465,463	18	416,112	18
中冠資訊公司 (中冠)	462,204	100	377,510	100
中宇環保工程公司 (中宇)	365,502	36	364,228	36
燁隆企業公司 (燁隆)	249,768	24	2,399,469	24
中鋼保全公司 (中保)	193,051	100	183,380	100
廣耀投資開發公司等九家	168,097	100	1,162,983	100
高科磁技公司 (高科)	103,571	50	119,287	50
景岳生物科技公司 (景岳)	60,990	17	-	-
小 計	<u>30,562,653</u>		<u>30,185,570</u>	

股權 - 按成本法計價

東森寬頻電信公司	1,200,000	2	1,200,000	2
台灣工業銀行	1,000,000	4	1,000,000	4
唐榮鐵工廠公司	597,214	9	597,214	9
開發國際投資公司(原東 南亞投資公司)	500,000	5	500,000	5
海外投資開發公司	50,000	6	50,000	6

(接次頁)

(承前頁)

Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ 715,550	2	\$ 757,920	2
展茂光電公司	<u>182,200</u>	3	<u>182,200</u>	3
小 計	<u>4,244,964</u>		<u>4,287,334</u>	
預付股款				
生華創業投資公司籌備處	<u>120,000</u>		<u>-</u>	
其 他	<u>98,794</u>		<u>31,643</u>	
	<u>\$35,026,411</u>		<u>\$34,504,547</u>	

本公司於八十九年二月取得廣耀投資開發公司等九家公司各約 99% 股權，以間接取得燁隆企業公司 22.5% 股權，支付總價款 1,377,325 千元，依約本公司取得燁隆企業公司之經營控制權。又燁隆企業公司於八十九年六月辦理現金增資 3,500,000 千元，發行新股 350,000 千股，本公司認購 271,487 千股，計 2,714,874 千元。截至九十年底止，本公司直接持股比例為 24.1%，經由廣耀投資開發公司等九家公司，間接持有燁隆企業公司股權為 15.9%，本公司因而實質持有燁隆企業公司股權 40.0%。

本公司於八十九年十一月由經濟部投審會核准於新加坡設立 China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.，並於十二月匯出 1,631,167 千元 (49,290,400 美元) 設立控股公司，由控股公司取得 Ornasteel 股權及 Group Steel 股權，支付總價款分別為 1,012,287 千元及 607,372 千元 (馬幣 MYR115,780,000 及 MYR69,468,000)，持股比例分別為 70% 及 60%。

本公司於八十九年三月出售轉投資東信股票，出售價款為 1,960,000 千元，出售利益為 1,541,563 千元（已扣除證券交易稅）。

本公司於九十年九月投資設立中鋼機械股份有限公司，投資金額 799,930 千元，持股 100%，主要係從事機械設備製造、銷售及維修業務。

本公司於九十年九月投資景岳生物科技股份有限公司普通股 5,000 千股，支付價款 60,000 千元，持股 16.7%。

本公司九十年十二月董事會決議通過中盈、高捷及桂裕現金增資案，計畫增資金額上限共計 2,150,000 千元，執行增資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。

依權益法認列之投資利益（損失）彙總如下：

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
中 運	\$ 1,078,403	\$ 985,303
中 盈	238,318	598,734
中 鋁	172,057	386,613
中 碳	152,440	173,069
中 貿	102,891	80,446
中 冠	84,691	27,590
中 鋼 構	71,051	16,578
中 聯	38,127	51,468
中 宇	22,656	40,024
中 保	9,672	1,978
中 欣	5,724	3,934
中 機	3,370	-
燁 隆	(566,124)	(346,492)
廣耀等九家	(994,887)	(169,637)
桂 裕	(330,739)	(1,804,791)
CSAPH	(70,166)	-
中 德	(37,573)	254,599
高 科	(15,763)	3,341
高 捷	(2,510)	(49,110)
景 岳	(522)	-
	<u>(\$ 38,884)</u>	<u>\$ 253,647</u>

本公司投資桂裕持股比例 30%，原得延後一年認列其投資損益，因該公司於八十九年九月間發生重大財務事件，經該公司臨時董事會選任本公司代表人出任董事長，是以本公司對該公司具有實質控制能

力，依規定應同期認列對該公司投資損益，因是本公司於八十九年度認列八十八年度及八十九年度投資損失 1,804,791 千元，而九十年則按同期間財務報表認列投資損失 330,739 千元。

燁隆公司之股票市價於九十年度大幅度下跌，是以本公司按燁隆公司九十年底收盤價認列是項投資之跌價損失 1,584,382 千元。

本公司持股 50% 以上之子公司，九十年度除中鋁公司應列入合併財務報表外，餘個別子公司之總資產及總收入均未達本公司各該項金額之百分之十，且其合計總資產及總收入亦未達本公司各該項金額之百分之三十，是以僅編製本公司與中鋁公司之合併財務報表。

六 固定資產

	成	本	重估增值	合	計
<u>九十年底</u>					
成本及重估增值					
土地	\$	6,764,647	\$ 5,850,597	\$	12,615,244
土地改良物		4,316,764	492,990		4,809,754
房屋建築及設備		35,664,534	2,445,529		38,110,063
機器設備		207,043,084	9,542,254		216,585,338
交通及運輸設備		1,594,481	39,186		1,633,667
雜項設備		2,651,344	35,299		2,686,643
小計		<u>258,034,854</u>	<u>18,405,855</u>		<u>276,440,709</u>
累積折舊					
土地改良物		2,489,300	336,638		2,825,938
房屋建築及設備		11,899,016	1,398,209		13,297,225
機器設備		138,412,627	9,520,466		147,933,093
交通及運輸設備		1,189,708	38,936		1,228,644
雜項設備		2,056,427	35,256		2,091,683
小計		<u>156,047,078</u>	<u>11,329,505</u>		<u>167,376,583</u>
未完工程		<u>3,183,839</u>	-		<u>3,183,839</u>
淨額		<u>\$105,171,615</u>	<u>\$ 7,076,350</u>		<u>\$112,247,965</u>
<u>八十九年底</u>					
成本及重估增值					
土地	\$	5,129,690	\$ 5,850,597	\$	10,980,287
土地改良物		4,316,764	492,990		4,809,754
房屋建築及設備		35,432,748	2,445,462		37,878,210
機器設備		203,832,573	9,661,524		213,494,098
交通及運輸設備		1,569,793	50,279		1,620,071
雜項設備		2,631,889	35,512		2,667,401
小計		<u>252,913,457</u>	<u>18,536,364</u>		<u>271,449,821</u>
累積折舊					
土地改良物		2,259,472	314,519		2,573,991
房屋建築及設備		11,025,966	1,298,262		12,324,228
機器設備		130,292,989	9,074,231		139,367,220
交通及運輸設備		1,141,741	44,896		1,186,637
雜項設備		2,009,189	32,579		2,041,768
小計		<u>146,729,357</u>	<u>10,764,487</u>		<u>157,493,844</u>

未完工程	<u>4,460,016</u>	<u>-</u>	<u>4,460,016</u>
淨 額	<u>\$ 110,644,116</u>	<u>\$ 7,771,877</u>	<u>\$118,415,993</u>

利息支出及資本化相關資訊如下：

	<u>九 十 年 度</u>	<u>八 十 九 年 度</u>
利息總額	\$ 2,886,755	\$ 3,407,276
利息資本化金額 (列入未完工 程)	153,942	183,446
利息資本化年利率	5.66%	5.86%

本公司於七十及八十三年度辦理固定資產及專利使用權重估價，一方面增加固定資產成本及累積折舊及專利使用權之帳面金額 17,662,343 千元，一方面於減除估計之土地增值稅準備 3,370,813 千元後之淨額計 14,291,530 千元，貸記資本公積。截至九十年底止由重估增值資本公積轉增資之金額為 13,952,356 千元。

七、其他資產

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
出租資產(附註二、十一及十六)		
土 地	\$2,951,652	\$1,316,696
國防工業發展基金會借款 項下機器設備 - 九十及 八十九年底各減除累積 折舊 974,369 千元及 882,798 千元後之淨額	<u>1,025,631</u> 3,977,283	<u>1,117,202</u> 2,433,898
未攤銷修理費 - 高爐大修	1,114,329	1,745,467
其 他	<u>291,545</u>	<u>321,432</u>
	<u>\$5,383,157</u>	<u>\$4,500,797</u>

出租資產係本公司將部分廠區土地及以國防工業發展基金會借款所購置之機器設備出租予子公司。本公司於九十年度取得台灣機械公

司之土地，並將部分土地出租予子公司中鋼機械公司，其成本為1,634,956 千元。

未攤銷修理費係一號及三號高爐大修所產生之遞延費用，採直線法分五年攤銷。

八、短期借款及銀行透支

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
信用借款		
180 天內到期，年利率九十 及八十九年底分別為 2.45% ~ 2.56% 及 4.6% ~ 4.9%	\$4,700,000	\$2,500,000
信用狀借款		
180 天內到期，年利率九十 及八十九年底分別為 0.33% ~ 4.56% 及 0.69% ~ 7.04%	172,961	193,962
銀行透支		
年利率九十及八十九年底 分別為 2.65% ~ 6.79% 及 4.85% ~ 7.2%	<u>1,074,952</u> <u>\$5,947,913</u>	<u>239,071</u> <u>\$2,933,033</u>

截至九十年底止，本公司開立本票約為 47,595,900 千元及提供定存單 8,200,000 千元作為取得短期融資額度之擔保品，尚未動用額度約為 53,886,229 千元。

九、應付短期票券

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
應付商業本票		
年利率九十及八十九年底 分別為 2% ~ 3.47% 及 4.79% ~ 4.8%	\$2,850,000	\$1,100,000
減：未攤銷折價	<u>6,748</u> <u>\$2,843,252</u>	<u>7,081</u> <u>\$1,092,919</u>

十、應付公司債

<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
----------------	------------------

五年期無擔保公司債 - 按面額
發行

九十年十一月發行，年息
3.1%，九十五年十一月到
期一次還本，利息每年計
付息一次

\$ 3,500,000

\$

-

(接次頁)

(承前頁)

九十年十一月發行，年息 3.0763%，九十五年十一 月到期一次還本，利息每 半年複利一次，按年支付	\$ 1,500,000	\$ -
九十年六月發行，年息 4.27%，九十五年六月到 期一次還本，利息每年計 付息一次	5,000,000	-
八十九年十二月發行，年息 5.18%，九十四年十二月 到期一次還本，利息每年 計付息一次	5,000,000	5,000,000
八十八年七月發行，年息 5.99%，九十三年七月到 期一次還本，利息每半年 複利一次，按年支付	2,250,000	2,250,000
八十八年六月發行，年息 5.69%，九十三年六月到 期一次還本，利息每半年 複利一次，按年支付	7,750,000	7,750,000
八十七年十二月發行，年息 6.785%，自發行日起屆滿 四及五年，各還本二分之 一，利息每半年複利一 次，按年支付	5,000,000	5,000,000
八十七年五月發行，年息 7.4%，自九十年五月起分 三年償還至九十二年五 月，每年各還本一次，利 息每半年複利一次，按年	3,350,000	5,000,000

支付

八十六年六月發行，年息
6.5%，自八十九年六月起
分三年償還至九十一年
六月，每年各還本一次，
利息每半年複利一次，按
年支付

1,700,000

3,350,000

八十五年三月發行，年息
6.88%，已於九十年三月
償還

-

1,462,000

(接次頁)

(承前頁)

四年期無擔保公司債 - 按面額
發行

八十八年三月發行，年息
6.5%，九十二年三月到期
一次還本，利息每半年複
利一次，按年支付

\$ 5,000,000 \$ 5,000,000

三年期無擔保公司債 - 按面額
發行

八十七年七月發行，年息
7.3%，九十年七月到期一
次還本，利息每半年複利
一次，按年支付

- 5,000,000
40,050,000 39,812,000

減：一年內到期部分

5,850,000 9,762,000
\$ 34,200,000 \$ 30,050,000

士長期借款

九 十 年 底

八 十 九 年 底

進口設備貸款

德國復興銀行 - 自八十六
年四月至九十一年九月
止，分十期平均償還，年
利率 6.4% ~ 6.99%

\$ 1,023,992 \$ 2,540,032

英國西方商人銀行 - 自八
十六年十月至九十一年四
月止，分十期平均償還，
年利率 5.38%

286,287 817,676

日本住友銀行 - 自八十七
年八月至九十二年二月
止，分十期平均償還，年
利率 6.715%

525,000 827,500

日商日立造船公司 - 自八十六年八月至九十一年二月止，分十期平均償還， 年利率 6.99%	68,133	193,302
新日本製鐵公司 - 自八十六年五月起，五年內分十期平均償還，年利率 6.99%	-	63,495

(接次頁)

(承前頁)

國內銀行長期借款

中國輸出入銀行 - 九十三年六月到期一次償還，浮動年利率 4.95% (附註十七)	\$ 50,000	\$ -
中國輸出入銀行 - 九十二年三月到期一次償還，浮動年利率九十年底 4.95%，八十九年底 5.25% (附註十七)	2,050,000	2,050,000
中國國際商業銀行 - 九十二年十二月到期一次償還，年利率九十年底 1.0466%，八十九年底 1.05% (附註十七)	698,360	756,600
國防工業發展基金會機器借款自七十八年至九十二年分年償還，浮動年利率九十年底 5.60%；八十九年底 5.88%	<u>1,043,790</u> 5,745,562	<u>1,043,791</u> 8,292,396
減：一年內到期部分	<u>2,290,269</u>	<u>3,047,033</u>
	<u>\$ 3,455,293</u>	<u>\$ 5,245,363</u>

國防工業發展基金會機器借款係承受前台鋁機器設備借款，其償還係按相關借款所購置之機器設備依承租設備子公司（中鋁公司）所提供之鋁品銷售量計算之折舊額（九十及八十九年度各約為 146,305 千元及 144,173 千元），以及按該借款所購置之機器設備占中鋁公司「產製強力鋁合金板片計畫」設備之資產比例計算之盈餘，自七十八年七

月起開始償付至九十二年六月止。該項借款所購置之資產，於借款償還期限屆滿前，產權屬於國防工業發展基金會，債務償還終了後（歷年資產值償還百分比累計達 100%時），其產權即歸屬本公司。此部份機器設備出租予中鋁公司（附註七），因是有關該等資產及負債分別列於其他資產及長期借款項下。

三、股東權益

庫藏股票

本公司為轉讓股份予員工，於九十年度自公開市場買回本公司普通股 150,000 千股，買回成本 1,905,059 千元，截至九十年底止，此項股票尚未轉讓予員工。

依證券交易法規定，公司買回流通在外股份之數量比例，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額，本公司買回自有股份之交易，符合證券交易法之規定。又上開法令規定，買回之股份欲轉讓予員工者應於買回之日起三年內將其轉讓；逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，應辦理銷除股份之減資變更登記。

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

海外存託憑證

本公司最大股東經濟部分別於八十一年五月及八十六年二月在歐洲及亞洲發行全球存託憑證共 20,537,550 單位，另在美國發行美國存託憑證 7,631,800 單位，嗣因本公司盈餘轉增資，致其存託憑證增加 3,174,567 單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股 20 股，發行之存託憑證折合普通股 626,878,455 股（含畸零股 115 股）。依財政部證券暨期貨管理委員會公布發行海外存託憑證辦法規定，存託憑證持有人得於三個月後要求兌回，在國內證券交易市場流通，並得在原發行股數範圍內再發行存託憑證。截至九十年底止，流通在

外之存託憑證為 17,467,133 單位，折合普通股 349,342,775 股（含畸零股 115 股），約佔發行股數 4%。

特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

1. 特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之 14%。
2. 本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。

3. 特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
4. 特別股股東於股東會有表決權、無選舉權，但有被選舉為董事或監察人之權利，其他權利義務與普通股之股東同。
5. 本公司發行之特別股得以盈餘或發行新股所得之股款收回之。特別股之股東得請求將特別股變更為普通股。

資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 年 底	八 十 九 年 底
資產重估增值 (附註六)	\$ 339,174	\$ 339,174
長期股權投資按權益法計價		
而產生	48,783	47,535
處分資產利益	20,514	20,514
其 他	<u>8,099</u>	<u>1,782</u>
	<u>\$ 416,570</u>	<u>\$ 409,005</u>

依相關法令規定，資產重估增值等產生之資本公積，僅能用以彌補虧損；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途；處分資產利益之資本公積則得經由股東會決議轉列保留盈餘。

盈餘分配及股利政策

另依本公司章程規定，每年度純益於彌補虧損後，依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積，直至其餘額等於實收股本。

按面額 14% 分派特別股股息。

餘提撥 0.3% 為董監事酬勞及 3% 為從業人員紅利。

按面額 14% 分派普通股紅利。

5.若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

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

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項除庫藏股外，其餘項目之淨額應提列特別盈餘公積，方得以分配，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及紅利之分配，以分配現金不低於百分之七十五，分配股票不高於百分之二十五為原則，但為因應公司發展及營運資金之需求時，得酌予調降現金分配比例。

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

兩稅合一

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之未分配盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率，計算可獲配之股東可扣抵稅額。國外股東（含海外存託憑證持有人）則僅能就未分配盈餘加徵稅額獲配稅額以抵減股利扣繳稅款。

截至九十年底止，股東可扣抵稅額帳戶餘額為 1,485,002 千元。九十年年度預計稅額扣抵比率為 18.26%，惟本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。

本公司於八十九年六月分配八十八年度盈餘，其中屬現金股利之稅額可扣抵比率為 9.35%，另於八十九年九月分配股票股利，其稅額扣抵比率為 14.11%，本公司於九十年七月分配八十九年度盈餘，稅額扣抵比率為 19.89%。

截至九十年底止，本公司之未分配盈餘屬於八十六年度（含）以前部分為 54,611 千元，此部份盈餘之分配不適用兩稅合一之規定。

三 所得稅

當年度所得稅計算如下：

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
會計所得按法定稅率(25%)計算		
之稅額	\$ 2,101,700	\$ 5,401,387
調節項目之所得稅影響數		
折舊差異	492,597	716,344
投資利益淨額	(617,619)	(511,581)
迴轉備抵存貨損失	(60,422)	(49,339)
已實現兌換損失淨額	(93,373)	(64,152)
其 他	(35,958)	(131,783)
投資抵減	(<u>798,664</u>)	(<u>1,848,393</u>)
當年度估計應付所得稅	988,261	3,512,483
分離課稅之利息所得稅	42,389	101,487
未分配盈餘加徵稅額	274,949	-
遞延所得稅之變動	(107,786)	(577,691)
以前年度所得稅調整	(<u>250,764</u>)	(<u>12,267</u>)
所得稅費用	<u>\$ 947,049</u>	<u>\$ 3,024,012</u>

遞延所得稅資產 (負債) 如下：

	九 十 年 底	八 十 九 年 底
流動 (列入其他流動資產)		
遞延所得稅資產		
存貨跌價損失	\$ 33,963	\$ 94,385
其 他	<u>11,271</u>	<u>6,553</u>
	<u>\$ 45,234</u>	<u>\$ 100,938</u>
非 流 動(列入其他負債)		
遞延所得稅資產		
未實現兌換損失	\$ 32,766	\$ 126,139
其 他	<u>5,573</u>	<u>8,326</u>
	38,339	134,465
遞延所得稅負債		

折舊差異	(4,294,511)	(4,554,127)
遞延所得稅負債淨額	(<u>\$4,256,172</u>)	(<u>\$4,419,662</u>)

九十及八十九年底之應付所得稅係減除預付所得稅及暫繳所得稅後之淨額。

本公司截至八十七年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

由從業人員退休金

本公司於八十四年四月十二日改制民營時，依照「公營事業移轉民營條例」規定，給付從業人員離職或年資結算金，全體員工服務年資自該日重新起算，並自該日起依照修正之退休、撫卹及資遣辦法，按員工薪資總額之百分比提撥退休準備金專戶存儲，並成立「退休準備金監督委員會」負責審議、監督及查核勞工退休準備金之提撥、存儲及支用。退休基金提撥及支付情況如下：

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
年初餘額	\$5,563,997	\$4,731,396
本年度提撥	841,095	847,203
利息收入	383,699	-
本年度支付	(53,646)	(14,602)
年底餘額	<u>\$6,735,145</u>	<u>\$5,563,997</u>

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

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
年初餘額	\$17,350	\$ 9,965
本年提撥	2,746	6,866
利息收入	840	519
本年支付	(4,474)	-
年底餘額	<u>\$16,462</u>	<u>\$17,350</u>

依照財務會計準則第十八號公報，本公司退休金經精算結果，其相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本

	<u>九 十 年 度</u>	<u>八 十 九 年 度</u>
服務成本	\$ 927,329	\$ 900,944
利息成本	319,739	256,365
退休基金資產之實際報酬	(328,265)	(243,449)
退休基金資產報酬利益	(54,417)	(74,502)
攤銷數	(<u>11,295</u>)	(<u>18,600</u>)
淨退休金成本	<u>\$ 853,091</u>	<u>\$ 820,758</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
給付義務		
既得給付義務	\$ 91,791	\$ 76,564
非既得給付義務	<u>4,243,613</u>	<u>3,027,515</u>
累積給付義務	4,335,404	3,104,079
未來薪資增加之影響數	<u>2,554,475</u>	<u>2,236,759</u>
預計給付義務	6,889,879	5,340,838
退休基金資產公平價值	(<u>6,993,420</u>)	(<u>5,947,696</u>)
提撥狀況	(103,541)	(606,858)
未認列過渡性淨資產	119,199	128,735
未認列退休金利益	<u>137,604</u>	<u>619,389</u>
應計退休金負債(列入其他應付款項)	<u>\$ 153,262</u>	<u>\$ 141,266</u>

上述退休基金資產公平價值與退休基金餘額之差異，主要係已估列之應收利息。

(三) 既得給付	<u>\$ 94,379</u>	<u>\$ 81,867</u>
----------	------------------	------------------

(四) 退休金給付義務及計算淨退

休金成本假設為：

折現率	5.0%	6.0%
未來薪資水準增加率	4.0%	4.5%
退休基金資產預期投資報酬率	5.0%	6.0%

五 每股純益

九十及八十九年度每股純益之表達，經對可轉換特別股予以測試後，並非為約當普通股且不具稀釋作用，是以按簡單每股純益列示之。

六 關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中鋼鋁業公司 (中鋁)	按權益法評價之被投資公司
中鋼運通公司 (中運)	按權益法評價之被投資公司
中鋼碳素化學公司 (中碳)	按權益法評價之被投資公司
中貿國際公司 (中貿)	按權益法評價之被投資公司
中聯爐石處理資源化公司(中聯)	按權益法評價之被投資公司
中宇環保工程公司 (中宇)	按權益法評價之被投資公司
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	按權益法評價之被投資公司
中冠資訊公司 (中冠)	按權益法評價之被投資公司
中鋼保全公司 (中保)	按權益法評價之被投資公司
燁隆企業公司 (燁隆)	按權益法評價之被投資公司
中鋼機械公司 (中機)	按權益法評價之被投資公司
和貿國際公司 (和貿)	實質關係人
Chung Mao Trading (BVI) Corp. (中貿 BVI)	實質關係人
智揚管理顧問公司 (智揚)	實質關係人
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd (彥馬)	實質關係人
網際優勢公司 (網際優勢)	實質關係人
聯鋼營造工程公司 (聯鋼)	實質關係人

(二) 重大交易事項

當年度交易

	九 十 年 度	八 十 九 年 度		
	金 額	佔總額 %	金 額	佔總額 %
銷 貨				
中 鋼 構	\$1,468,761	2	\$1,563,257	2
燁 隆	3,881,438	4	1,143,162	1
彥 馬	2,288,702	3	2,140,910	2

其 他	<u>957,381</u>	<u>1</u>	<u>1,752,036</u>	<u>2</u>
	<u>\$8,596,282</u>	<u>10</u>	<u>\$6,599,365</u>	<u>7</u>
<u>進 貨</u>				
中 鋁	\$1,604,718	5	\$1,630,207	4
其 他	<u>479,949</u>	<u>1</u>	<u>836,419</u>	<u>-</u>
	<u>\$2,084,667</u>	<u>6</u>	<u>\$2,466,626</u>	<u>4</u>

本公司與上列公司之銷貨及進貨均依一般正常條件為之。

土地租賃

本公司與中鋁、中鋼構、中聯、中碳、網際優勢及中機等公司分別訂立使用廠區土地及辦公室租用合約，每年租金按公告地價年息 4% ~ 10% 及一般市場行情計算，租金除中鋁按月收取外，餘每半年收取一次，其相關內容如下：

	租約截止日	租 金 收 入	
		九 十 年 度	八 十 九 年 度
中 鋁	一〇 五年二月	\$ 24,815	\$ 23,574
中 鋼 構	一〇 七年五月	15,738	15,626
中 聯	一〇 一年四月	5,134	4,740
中 碳	九十九年十二月	6,509	4,364
網際優勢	九十二年九月	3,258	-
其 他	九十年十二月	<u>618</u>	<u>469</u>
		<u>\$ 56,072</u>	<u>\$ 48,773</u>

設備租賃

本公司向國防工業發展基金會借款承受台鋁所購置之機器設備，係以營業租賃方式租予中鋁，租約屆滿日為一〇〇年二月底，租金按月收取，九十及八十九年度租金均為 22,500 千元。

本公司與中碳訂立儲槽及輸送管線租用合約，每年租金按台灣地區居住類消費物價指數變動作調整，租金按月收取，合約屆滿日為九十二年底，九十及八十九年度租金分別為 18,509 千元及 15,847 千元。

運 費

本公司進出口原料及鋼鐵製品等委由中運承運，運費隨基準運

價及油價之變動，按約定公式計算，九十及八十九年度支付予中運之進出口運費等各為 5,724,418 千元及 5,435,296 千元。

進出口代理及佣金

本公司九十及八十九年度支付外銷鋼品之進出口代理服務費及佣金如下：

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
和 質	\$ 130,911	\$ 197,074
中 質	122,523	153,785
中質 - BVI	89,067	122,291
	<u>\$ 342,501</u>	<u>\$ 473,150</u>

爐石處理及清運

本公司九十及八十九年度支付予中聯之爐石處理及清運費用各為 446,937 千元及 241,151 千元。

作業協力

本公司九十及八十九年度支付予中鋼構鋼板壓平及廢鋼檢選等作業協力費用各為 122,584 千元及 156,381 千元。

保全服務

本公司九十及八十九年度支付中保之保全費用各為 116,783 千元及 115,939 千元。

應收票據受讓

本公司與智揚簽訂應收票據無追索權之受讓管理服務合約，九十及八十九年度讓售應收未到期之票據金額分別為 2,615,582 千元及 3,336,759 千元，依付款之附加利率計算相關利息費用分別約為 57,916 千元及 81,816 千元。

細焦炭加工

本公司九十及八十九年度支付予中碳細焦炭加工費各為 58,379 千元及 89,854 千元。

資源回收場代管操作

本公司九十及八十九年度支付予中宇資源回收場代管操作及真空吸塵車清理作業費用各為 43,249 千元及 39,713 千元。

修護費用及營建工程

本公司與聯鋼、中宇及中鋼構簽訂工程合約，由聯鋼、中宇及中鋼構承攬本公司部份廠房及機器設備之修護及營建工程，相關費用按各工程合約議定價格或實際承做工程數量依約定單價計付，九十及八十九年度工程修護費用及營建工程分別如下：

	<u>九 十 年 度</u>	<u>八 十 九 年 度</u>
工程修護費用		
中 宇	\$ 369,002	\$ 406,217
中鋼構	130,723	147,951
聯 鋼	<u>102,834</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 602,559</u>	<u>\$ 554,168</u>
營建工程 (帳列未完工程)		
中 宇	\$ 299,616	\$ 560,130
中鋼構	59,497	6,479
聯 鋼	<u>366,482</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 725,595</u>	<u>\$ 566,609</u>

資訊服務

本公司九十年度與中冠公司簽訂資訊服務合約，由中冠提供各項軟體管理技術相關支援服務工作，費用按月支付，合約屆滿日為九十一年四月，九十年度費用為 110,980 千元。另本公司九十年度向中冠公司採購電腦主機及週邊設備計 172,788 千元。

年底餘額

	<u>九 十 年 底</u>	<u>八 十 九 年 底</u>
	<u>金 額</u>	<u>金 額</u>
	<u>佔總額 %</u>	<u>佔總額 %</u>
應收帳款		
彥 馬	\$127,044	\$ 412
燁 隆	93,223	116,910

中	碳	44,844	2	54,878	3
其	他	<u>37,125</u>	<u>2</u>	<u>12,010</u>	<u>1</u>
		<u>\$302,236</u>	<u>16</u>	<u>\$184,210</u>	<u>11</u>
應付帳款					
中	運	\$184,110	7	\$229,262	9
中	鋁	42,217	2	59,521	3
其	他	<u>5,015</u>	<u>-</u>	<u>3,299</u>	<u>-</u>
		<u>\$231,342</u>	<u>9</u>	<u>\$292,082</u>	<u>12</u>

七、質押資產

- (一)截至九十年及八十九年底止，本公司提供予銀行作為透支額度之擔保品等用途之定期存款分別為 8,231,396 千元及 7,646,086 千元（列入質押定期存款及其他資產項下）。
- (二)截至九十年及八十九年底止，本公司提供投資於中鋼鋁業公司之股票 20,000 千股（以每股面值 10 元計算）質押予中華開發工業銀行（本公司之董事）作為外幣授信額度之擔保品。
- (三)截至九十年及八十九年底止，本公司提供機器設備帳面價值約 9,291,347 千元及 7,192,541 千元抵押予銀行，作為長期融資額度之擔保品。

八、截至九十年底之重大承諾及或有事項

- (一)本公司承包工程，由中國商銀及中央信託局開立 Stand-by L / C 保證（履約、還款、押標）之金額為新台幣 987,474 千元。
- (二)尚未押匯之信用狀餘額折合新台幣約為 42.30 億元。
- (三)本公司與澳洲、印度、巴西、加拿大、日本、菲律賓及國內等地之主要原料供應商簽訂一年、三年或十年之原料採購合約，每年採購煤礦約 7,500,000 噸、鐵礦約 15,000,000 噸及石料約 2,800,000 噸，其價格每年由雙方議定之。
- (四)本公司對中德電子材料股份有限公司（按權益法評價之被投資公司）擴廠所需要之聯貸借款，依約定比率提供等值新台幣 222,578 千元之保證。

本公司對高雄捷運公司（按權益法評價之被投資公司）為興建捷運

工程，向高雄市政府提供履約保證 1,500,000 千元。

本公司員工吳福裕等一四四七人訴請給付民營化年資結算金未依勞動基準法規定納入之輪班津貼或夜點費差額約 125,000 千元及利息，經高雄地方法院一審判決本公司敗訴。由於本公司民營化年資結算金計算基礎係根據經濟部國營會相關規定辦理並報經主管機關核備，尚不致違反法令規定，是以本公司管理階層認為本案最終應可獲得有利判決。

九、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

九十年度應揭露之事項如下：

- 1.資金貸與他人：(附表一)。
- 2.為他人背書保證：(附表二)。
- 3.期末持有有價證券情形：(附表三)。
- 4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(附表四)。
- 5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(附表五)。
處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 7.關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(附表六)。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：(附表七)。
- 9.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：(附表八)。
- 10.從事衍生性商品交易：(參閱附註二十及附表九)。

(三)大陸投資資訊：無。

十、金融商品

截至九十年及八十九年底止，遠期外匯合約尚未交割之內容列示如下：

合約金額或名目本金金額及信用風險

	九 十 年 底		八 十 九 年 底	
	面 額 或 合 約 金 額 (名 目 本 金)	信 用 風 險	面 額 或 合 約 金 額 (名 目 本 金)	信 用 風 險
金 融 商 品				
遠期外匯合約	\$ 445,929	\$ 8,961	\$ 736,015	\$ -

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

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

截至九十年底止，本公司從事之遠期外匯合約，將陸續於九十一年六月底前到期，預計產生美金 12,777 千元現金流入、日幣 400,000 千元及新台幣 331,717 千元現金流出，本公司之營運資金足以支應，因是並無籌資風險，又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

本公司之衍生性金融商品均因非交易目的而持有。訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣債權、債務因匯率變動產生之風險。本公司之避險策略係以達成規避大部分市場價格風險為目的。本公司以被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

本公司九十及八十九年度因遠期外匯合約所產生之應收款項（列入其他流動資產）分別為 8,149 千元及 14,822 千元，並分別認列兌換利益 28,535 千元及兌換利益 1,315 千元。

截至九十及八十九年底止，金融商品之公平價值如下：

	九 十 年 底		八 十 九 年 底	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資 產				
現金及約當現金	\$ 4,302,175	\$ 4,302,175	\$ 15,161,618	\$ 15,161,618
短期投資	12,206,524	15,294,466	7,207,497	12,125,517
應收票據	144,794	144,794	327,427	327,427
應收帳款	1,815,944	1,815,944	1,727,905	1,727,905
質押定期存款	8,200,000	8,200,000	7,600,000	7,600,000
長期投資	35,026,411	35,911,042	34,504,547	34,160,733

(接次頁)

(承前頁)

負 債				
短期借款及銀行透支	\$ 5,947,913	\$ 5,947,913	\$ 2,933,033	\$ 2,933,033
應付短期票券	2,843,252	2,843,252	1,092,919	1,092,919
應付帳款	2,441,818	2,441,818	2,426,340	2,426,340
應付公司債 (含一年內到期)	40,050,000	43,395,620	39,812,000	41,657,073
長期借款 (含一年內到期)	5,745,562	5,745,562	8,292,396	8,292,396
<u>衍生性金融商品</u>				
買入遠期外匯	3,409	5,918	14,822	(2,999)
賣出遠期外匯	4,740	3,044	-	-

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (一)短期金融商品 (除短期投資外) 以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- (二)短期投資及長期投資係以其市價或股權淨值估計公平價值。
- (三)長期負債係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率以本公司所能獲得類似條件之長期負債利率為準。
- (四)遠期外匯合約係以橋訊社報價系統所顯示之外匯換匯匯率，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。

二 部門別資訊

本公司係屬鋼鐵製品之產業，依照財務會計準則第二十號公報規定，揭露產品外銷資訊如下：

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
東 南 亞	\$ 14,868,404	\$ 16,401,974
東 北 亞	6,977,982	10,188,676

其他地區	<u>1,552,438</u>	<u>1,168,080</u>
合計	<u>\$ 23,398,824</u>	<u>\$ 27,758,730</u>
佔銷貨收入%	<u>28</u>	<u>28</u>

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

資金貸與他人明細表

民國九十年度

附表一

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象		利率區間(%)	資金貸與原因	提列備抵呆 帳金額	擔保品		業務往來 金額	資金貸與 最高限額	
				資金貸與限額	本期最高餘額				期末餘額	名稱			價值
1	中貿國際公司	俄羅斯商 Magnitogorsk Iron And Steel Works	同業往來	\$ 500,000	\$ 323,700	\$ -	6.5	營業週轉	-	銀行保證函	US\$10,325,000	\$ 307,027	\$ 500,000

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

背書保證明細表

民國九十年度

附表二

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證 公司名稱	背書保證對象 關係	對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率 (%)	背書保證 最高限額
0	中國鋼鐵公司	中德電子材料公司	因共同投資關係由各出資股東 依其約定比率對其背書保證 之公司	\$ 27,179,935 (淨值減負債後餘 額二分之一)	\$ 738,193	\$ 222,578	無	-	\$ 36,239,913 (淨值減負債後餘額三分 之二)
0	中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	因共同投資關係由各出資股東 依其持股比率對其背書保證 之公司	27,179,935 (淨值減負債後餘 額二分之一)	1,500,000	1,500,000	無	1	36,239,913 (淨值減負債後餘額三分 之二)
1	中鋼運通公司	CSE Transport Corp.(Panama)	子公司	3,782,917 (淨值之三分之二)	185,000	185,000	無	3	5,674,376 (淨值之一倍)
2	中運國際航運公司	CSEI Transport Corp.(Panama)	子公司	3,418,770 (淨值之1.5倍)	NTD 1,192,000 及 USD 7,500 千元	NTD 1,192,000 及 USD 7,500 千元	無	72	4,558,360 (淨值之二倍)
3	中鋼碳素化學公司	Ever Glory International Co., Ltd.	直接持有普通股股權超過百分 之五十之子公司	634,172 (淨值之四分之一)	USD 1,590 千元	USD 1,441 千元	無	2	1,268,344 (淨值之二分之一)
4	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子公司	5,352,652	2,323,416	2,186,287	無	87	5,352,652 (淨值之二倍)
4	中國鋼鐵結構公司	上海頂峰金屬製品公司	間接投資公司(由各出資股東依 持股比率對其背書保證)	892,109	126,000 (USD 3,600,000)	119,700 (USD 3,420,000)	無	5	892,109 (淨值之三分之一)
5	聯鋼營造公司	中國鋼鐵結構公司	母公司	5,439,720	950,582	558,552	無	154	5,439,720 (淨值之十五倍)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

中國鋼鐵股份有限公司及轉投資公司

期末持有有價證券明細表

民國九十年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股數 / 單位數	帳 面 金 額	持股比率(%)	市價或股權淨值	
中國鋼鐵公司	股 票							
	台灣積體電路公司		短期投資	47,347,105	\$ 967,456		\$ 3,964,847	
	中鋼鋁業公司	子公司	長期投資	526,930,544	5,508,891	98	5,625,259	質設 20,000 千股
	中盈投資開發公司	子公司	長期投資	439,593,406	4,189,482	100	4,189,482	
	中欣開發公司	子公司	長期投資	399,994,000	4,090,900	100	4,090,905	
	中鋼運通公司	子公司	長期投資	422,433,611	5,519,921	100	5,672,674	
	桂裕企業公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	270,000,000	592,916	30	592,916	
	東森寬頻電信公司		長期投資	120,000,000	1,200,000	2	1,210,755	
	台灣工業銀行		長期投資	102,819,500	1,000,000	4	1,070,222	
	中德電子材料公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	139,998,500	1,009,937	35	1,009,937	
	中貿國際公司	子公司	長期投資	58,983,201	861,286	100	861,565	
	中鋼碳素化學公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	54,362,811	778,433	31	1,537,380	
	唐榮鐵工廠公司		長期投資	59,721,383	597,214	9	692,785	
	開發國際投資公司		長期投資	54,000,000	500,000	5	533,012	
	中聯爐石處理資源化公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	39,429,166	480,268	20	350,920	
	中宇環保工程公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	30,928,173	365,502	36	319,488	
	中冠資訊公司	子公司	長期投資	37,441,440	462,204	100	462,433	
	中國鋼鐵結構公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	26,470,234	465,463	18	413,730	
	Maruichi Steel Tube Ltd.		長期投資	2,000,000	715,550	2	715,550	
	中鋼保全公司	子公司	長期投資	17,992,800	193,051	100	193,078	
	廣耀投資開發公司	子公司	長期投資	18,621,900	19,726	99	19,726	

宏億投資開發公司	子公司	長期投資	17,838,200	18,979	99	18,979
鉅勝投資開發公司	子公司	長期投資	17,838,200	18,791	99	18,791
泰億投資開發公司	子公司	長期投資	17,926,200	18,798	99	18,798
緯昇投資開發公司	子公司	長期投資	17,926,200	18,797	99	18,797
詠鴻投資開發公司	子公司	長期投資	17,926,200	18,798	99	18,798
隆元發投資開發公司	子公司	長期投資	17,926,200	18,842	99	18,842
民隆豐投資開發公司	子公司	長期投資	17,926,200	18,799	99	18,798
鼎峰投資開發公司	子公司	長期投資	15,753,600	16,567	99	16,566

(接次頁)

(承前頁)

展茂光電公司		長期投資	17,100,000	\$ 182,200	3	\$ 178,011	股票集中保管 投資後滿 3 年領回 50% , 投資後滿 4 年領回 50% 掛牌後全數領回或良率達 70% 後滿一年, 孰者較早
高科磁技公司	子公司	長期投資	16,028,102	103,571	50	103,571	
海外投資開發公司		長期投資	5,000,000	50,000	6	49,442	
燁隆企業公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	271,487,350	249,768	24	249,768	
高雄捷運公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	300,000,000	3,012,620	37	3,012,620	
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	子公司	長期投資	85,765,296	1,646,053	100	1,650,275	
中鋼機械公司	子公司	長期投資	79,993,000	803,300	100	803,300	
景岳生物科技公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	5,000,000	60,990	17	55,075	
受益憑證							
中加生物科技基金		長期投資	46	98,794		98,794	
德盛大壩基金		短期投資	18,815,163	200,000		200,152	
富邦如意基金		短期投資	13,691,373	200,000		200,537	
永昌鳳翔基金		短期投資	36,853,909	497,073		505,930	
盛華 1699 基金		短期投資	75,234,799	843,624		851,169	
大華債券基金		短期投資	24,194,690	286,064		287,239	
元大萬泰基金		短期投資	38,974,261	500,000		501,844	
群益安穩收益基金		短期投資	64,370,374	859,805		865,595	
中華富泰基金		短期投資	21,881,200	300,000		300,103	
荷銀債券基金		短期投資	44,916,354	620,000		622,316	
國際萬寶基金		短期投資	55,378,056	751,178		767,717	
統一強棒基金		短期投資	28,661,811	402,401		405,536	
建弘全家福基金		短期投資	6,147,261	925,159		927,609	
保德信元富債券基金		短期投資	45,847,728	611,308		613,782	
寶來得利基金		短期投資	36,033,537	492,926		500,257	

保誠威寶基金	短期投資	56,894,661	650,000	654,579
金鼎債券基金	短期投資	26,080,481	333,695	337,184
日盛債券基金	短期投資	40,305,573	500,000	502,756
聯合債券基金	短期投資	39,547,880	470,410	472,538
復華債券基金	短期投資	32,272,324	380,150	389,666
大眾債券基金	短期投資	41,457,537	490,872	493,801
金亞太債券基金	短期投資	17,269,467	200,000	201,257
新光吉星基金	短期投資	42,081,059	551,153	553,404
建弘短期固定收益基金	短期投資	407,435	173,250	174,648

(接次頁)

(承前頁)

China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	股票 CSC(Ornasteel) Singapore Pte Ltd CSC(Group steel) Singapore Pte Ltd	子公司	長期投資	53,541,366	US\$ 30,665,975	100	US\$ 30,665,975
		子公司	長期投資	32,153,112	US\$ 16,467,250	100	US\$ 16,467,250
CSC(Ornasteel) Singapore Pte Ltd	股票 Ornasteel Enterprise Corp.(M) Sdn. Bhd	子公司	長期投資	140,000,000	US\$ 30,485,126	70	US\$ 31,122,439
CSC(Group steel) Singapore Pte Ltd	股票 Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd	子公司	長期投資	84,000,000	US\$ 16,343,337	60	US\$ 15,546,688
Ornasteel Enterprise Corp.(M) Sdn. Bhd	股票 Ornaconstruction Corporation(M) Sdn. Bhd. Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd	子公司	長期投資	99,998	MYR 99,998	100	MYR 239,954
		依權益法評價之被投資公司	長期投資	31,164,996	MYR 21,486,533	22	MYR 21,486,533
中鋼鋁業公司	股票 中國鋼鐵公司 中聯爐石資源處理化公司 運盈投資公司 尚揚創業投資公司 網際優勢公司 Japan Venture Capital Corpotation 東森寬頻電信公司 軟銀開發投資公司 United Steel International Development Corporation	母公司	短期投資	847,350	16,728		11,948
		聯屬公司	短期投資	275,184	4,189		2,449
		聯屬公司	長期投資	10,000,000	69,625	6	72,255
		聯屬公司	長期投資	6,000,000	61,368	6	61,456
		聯屬公司	長期投資	800,000	5,529	4	5,661
			長期投資	262,500	9,161		10,603
			長期投資	10,000,000	100,000		101,700
			長期投資	2,920,000	29,200	1	29,085
		聯屬公司	長期投資	2,000,000	68,921	14	58,930
		預付股款 網際優勢公司	聯屬公司	長期投資	515,980	5,160	

	United Steel International Development Corporation	聯屬公司	長期投資	600,000	18,090		18,090
--	---	------	------	---------	--------	--	--------

(接次頁)

(承前頁)

中欣開發公司	受益憑證							
	德信萬年基金		短期投資	14,637,921	\$ 192,623		\$ 193,601	
	元大多利二號基金		短期投資	1,715,535	23,000		23,010	
	寶來得利基金		短期投資	1,296,540	18,000		18,000	
	金鼎債券基金		短期投資	22,738,133	293,200		293,972	
	台育遠流債券基金		短期投資	15,530,847	167,209		167,483	
	國際萬華基金		短期投資	7,585,239	100,000		100,056	
	永昌鳳翔債券基金		短期投資	19,607,937	268,000		269,178	
	倍立寶元基金		短期投資	2,958,781	33,001		33,030	
	所羅門債券基金		短期投資	26,007,320	275,779		277,111	
	大華基金		短期投資	100,000	1,000		951	
	普通股股票							
	尚揚創業投資公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	2,000,000	20,487	2	20,476	
	台茂開發公司		長期投資	13,333,333	160,000	5	139,030	
	網際優勢公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	298,995	2,392	1	2,405	期末持有股數包含 預付股款之 98,995股
	東森寬頻電信公司		長期投資	3,000,000	30,000		30,269	
	海景世界企業公司		長期投資	93,000	1,242		2,061	
	曾文育樂事業公司		長期投資	1,650,000	5,857	3	5,528	
	景海開發企業公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	8,525,000	116,644	24	75,634	
	中國鋼鐵公司	母公司	短期投資	1,289,354	27,308		18,180	
	中聯爐石處理資源化公司	實質關係人	短期投資	349,440	5,427		3,110	
	統合開發公司		短期投資	19,800	657		184	
	受益憑證							
	大眾債券基金		短期投資	5,304,436	62,338		63,181	
	元大萬泰債券基金		短期投資	398,502	5,000		5,131	
	群益安穩收益基金		短期投資	3,497,965	41,318		47,037	
金鼎債券基金		短期投資	1,520,073	19,324		19,652		
群益安利債券基金		短期投資	6,232,713	65,000		73,633		

盛華 1699 債券基金	短期投資	3,957,232	40,047	44,770
保德信元富瑞騰債券基金	短期投資	2,017,231	24,000	25,508
統一強棒債券基金	短期投資	359,674	5,026	5,089
統一全壘打債券基金	短期投資	973,485	11,872	12,503
金鼎鼎益債券基金	短期投資	16,013,625	169,000	178,334
中信積極收益債券基金	短期投資	492,961	5,000	5,134
保誠威鋒二號債券基金	短期投資	707,414	10,000	10,067
德信萬年基金	短期投資	3,042,412	40,000	40,239
台灣吉利債券基金	短期投資	534,843	8,035	8,131

(接次頁)

(承前頁)

中冠資訊公司	受益憑證							
	金鼎鼎益債券基金		短期投資	6,239,977	\$	66,325	\$	69,491
	金鼎債券基金		短期投資	393,989		5,000		5,094
	復華債券債券基金		短期投資	4,499,131		51,731		54,324
	復華有利債券基金		短期投資	4,908,361		51,841		54,657
	怡富台灣債券基金		短期投資	148,515		2,073		2,089
	國際萬寶債券基金		短期投資	1,527,231		20,187		21,172
	新光吉星債券基金		短期投資	809,485		10,173		10,646
	統一全壘打債券基金		短期投資	2,287,223		28,591		29,377
	統一強棒債券基金		短期投資	714,550		10,001		10,110
	元大多利債券基金		短期投資	330,389		5,000		5,047
	寶來得利債券基金		短期投資	300,246		4,000		4,168
	寶來得寶債券基金		短期投資	1,002,499		10,062		10,194
	荷銀債券基金		短期投資	374,266		5,072		5,186
	大眾債券基金		短期投資	690,827		8,034		8,229
	永昌鳳翔債券基金		短期投資	1,114,966		15,000		15,306
	日盛債券基金		短期投資	407,631		5,000		5,085
	保誠威鋒二號債券基金		短期投資	714,750		10,000		10,172
	富邦如意二號債券基金		短期投資	379,345		5,000		5,070
	建弘台灣債券基金		短期投資	355,507		4,500		4,576
	盛華 1699 債券基金		短期投資	445,975		5,000		5,045
	荷銀美元利息成長基金		短期投資	8,143		21,000		21,376
		普通股股票						
	INFO-CHAMP SYSTEM(B.V.I.) CO. 軟銀開發投資公司	子公司	長期投資	1,000		637	100	637
			長期投資	2,920,000		29,200	1	29,089
中德電子材料公司	受益憑證							
	中華富泰債券基金		短期投資	875		12,000		12,000
	大眾債券基金		短期投資	1,433		17,022		17,063
	遠東大聯債券基金		短期投資	799		8,000		8,003

中鋼運通公司	普通股						
	中運國際公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	199,999,992	2,279,180	100	2,279,180
	中通國際公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	153,999,993	1,581,468	70	1,581,468
	CSE Transport Corp.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	10	931,172	100	931,172
	Transyang Shipping Pte.Ltd	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,400	156,918	51	156,918
	運盈投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	10,000,000	69,129	6	72,284
	Ornasteel Enterprise corp. (M) Sdn. Bhd	採權益法評價之被投資公司	長期投資	10,000,000	76,078	5	77,756

(接次頁)

(承前頁)

中運國際公司	普 通 股							
	中通國際公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	66,000,000	\$ 677,772	30	\$ 677,772	
	CSEI Transport Corp.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	10	118,985	100	118,985	
	Ornasteel Enterprise corp. (M) Sdn. Bhd	採權益法評價之被投資公司	長期投資	11,500,000	88,413	6	89,420	
	網際優勢公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	600,000	4,246	3	4,246	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	6,000,000	61,344	6	61,428	
	高雄港裝卸公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,250,000	12,500	25	12,500	
	開發國際投資公司		長期投資	3,240,000	33,630		33,630	
	軟銀開發投資公司		長期投資	2,920,000	29,200	1	29,085	
	東森寬頻電信公司		長期投資	5,000,000	50,000		50,000	
	Japan Venture Capital Corporation		長期投資	262,500	8,611		10,603	
	中國鋼鐵公司	母 公 司	短期投資	6,022,648	114,722		84,920	
中聯爐石處理資源化公司	聯 屬 公 司	短期投資	741,468	11,147		6,599		
Transyang Shipping Pte Ltd. (Singapore)	普 通 股							
	Transyang Shipping S.A. (Panama)	依權益法評價之被投資公司	長期投資	1,600	29,182	80	29,182	
	Lotful Shipping Ltd.	依權益法評價之被投資公司	長期投資	8,000	2,311	80	2,302	
中貿國際公司	股 票							
	和貿國際公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	5,236,000	90,710	44	90,710	
	尚揚創業投資公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	2,000,000	20,452	2	20,476	
	網際優勢公司	依權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	6,911	5	7,076	
	Chung Mao Trading (BVI) Co.,	依權益法評價之被投資公司	長期投資	955,500	54,439	53	54,439	
	United Steel International Development Co.,	依權益法評價之被投資公司	長期投資	300,000	10,707	3	11,065	
	Group Steel Corp.(M) Sdn. Bhd	依權益法評價之被投資公司	長期投資	10,835,000	73,602	7	70,139	
	Ornasteel Enterprise Corp.(M) Sdn. Bhd	依權益法評價之被投資公司	長期投資	28,500,000	217,492	14	221,610	
	CSGT (Singapore) Pte Ltd	依權益法評價之被投資公司	長期投資	1,200,002	18,691	100	18,691	
	東森寬頻電信公司		長期投資	2,000,000	20,000	-	20,179	
	軟銀開發投資公司		長期投資	2,920,000	29,200	1	29,085	

	Japan Venture Capital Co.,		長期投資	150,000	4,982	-	6,067
	中國鋼鐵公司	母公司	短期投資	2,976,244	56,442	-	41,965
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	218,400	3,265		1,944

(接次頁)

(承前頁)

和貿國際公司	受益憑證	依權益法評價之被投資公司	短期投資	14,847,375	\$	166,554	\$	167,976				
	盛華 1699 債券基金											
	股 票			長期投資					800	10,851	100	10,851
	中貿國際日本株式會社											
	受益憑證								短期投資	3,064,672	32,800	34,672
	盛華 1699 債券基金								短期投資	4,853,961	64,590	67,291
	國際萬寶債券基金								短期投資	93,798	1,310	1,335
保誠威鋒二號債券基金	短期投資	4,483,363	60,300		62,243							
寶來得利債券基金	短期投資	583,546	7,671		7,674							
Chung Mao Trading (BVI) Co.	股 票	依權益法評價之被投資公司	長期投資	99,999	US\$	110,988	100	US\$ 110,988				
	中貿國際香港有限公司											
鉅勝投資開發公司	股 票	聯屬公司	長期投資	20,000,000		18,400	2	18,400				
	燁隆企業公司											
緯昇投資開發公司	受益憑證	聯屬公司	短期投資	35,936		426		465				
	金鼎債券基金											
	股 票			長期投資					20,000,000	18,400	2	18,400
燁隆企業公司												
廣耀投資開發公司	受益憑證	聯屬公司	短期投資	35,936		426		465				
	金鼎債券基金											
	股 票			長期投資					21,000,000	19,320	2	19,320
燁隆企業公司												
鼎峰投資開發公司	受益憑證	聯屬公司	短期投資	35,936		426		465				
	金鼎債券基金											
鼎峰投資開發公司	股 票											

	燁隆企業公司	聯屬公司	長期投資	17,575,000	16,169	2	16,169
	受益憑證						
	金鼎債券基金		短期投資	35,936	426		465

(接次頁)

(承前頁)

詠鴻投資開發公司	股票	聯屬公司	長期投資	20,000,000	\$ 18,400	2	\$ 18,400
	燁隆企業公司						
隆元發投資開發公司	受益憑證	聯屬公司	長期投資	20,000,000	18,400	2	18,400
	燁隆企業公司						
泰億投資開發公司	股票	聯屬公司	長期投資	20,000,000	18,400	2	18,400
	燁隆企業公司						
宏億投資開發公司	受益憑證	聯屬公司	長期投資	20,151,000	18,539	2	18,539
	燁隆企業公司						
民隆豐投資開發公司	股票	聯屬公司	長期投資	20,000,000	18,400	2	18,400
	燁隆企業公司						
高科磁技公司	受益憑證	採權益法評價之被投資公司	長期投資	50,000	1,612	100	1,612
	金鼎債券基金						
中鋼保全公司	普通股股票	子公司	短期投資	663,483	13,316		9,355
	中國鋼鐵公司						
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	273,000	4,173		2,430

中興保全公司		短期投資	1,950	108		64
新光保全公司		短期投資	2,636	94		57
鋼堡科技公司	母公司	長期投資	1,590,400	24,690	99	24,628
Japan Venture Capital. Co		長期投資	75,000	2,492	1	3,034
網際優勢公司		長期投資	448,492	3,570		3,174
尚揚創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,224	1	10,238

(接次頁)

(承前頁)

	受益憑證							
	元富債券元富基金		短期投資	154,739	\$ 2,000		\$ 2,072	
	元富債券瑞騰基金		短期投資	714,757	8,471		9,038	
	金鼎鼎益債券基金		短期投資	1,381,188	14,000		15,381	
	台育債券遠流基金		短期投資	927,713	10,000		10,004	
鋼堡科技公司	受益憑證							
	元大多利二號基金		短期投資	565,447	6,933		7,584	
	富邦債券如意基金		短期投資	70,362	1,015		1,031	
桂裕企業公司	普通股							
	中國鋼鐵公司	採權益法評價之投資公司	短期投資	57,680	1,354		813	56 仟股質設
	豐興鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	1,416,198	40,007		9,333	
	友嘉科技公司		長期投資	371,056	3,711		3,829	係依友嘉科技公司 九十年十一月三十日之淨值計算
	桂宏企業公司	採權益法評價之投資公司	長期投資	5,602,000	-		-	因桂宏企業公司已 下市並進入重整 階段，公平市價不 易取得為保守見 以零元計算
中盈投資公司	股票							
	運盈投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	149,996,000	1,092,365	88	1,084,195	
	超揚投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	18,999,994	169,861	100	169,861	
	銀泰電子陶瓷公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	12,779,838	159,921	48	157,544	
	Galaxy Asset Management Inc.	按權益法評價之被投資公司	長期投資	100,000	144,094	100	144,094	
	智揚管理顧問公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	4,380,994	71,501	88	72,357	
	英特連公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,261,496	37,101	7	17,358	
	民裕豐投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,890,000	30,642	97	30,644	
	興晟有限公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,890,000	30,437	97	30,438	
	榮瑞投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,890,000	30,267	97	30,269	

百慕達商數位聯合公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	2,400,000	120,000	4	119,814
威力盟電子公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	8,064,632	140,792	13	171,176
敦信金屬工業公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	5,327,926	73,124	9	51,403
華揚航太開發投資公司		長期投資	6,875,000	-	3	-
泰鑫創業投資公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	6,000,000	60,000	8	72,016
旭揚創業投資公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	6,000,000	60,000	5	66,132
東聖科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	3,291,217	51,340	9	35,586
鴻華電子公司		長期投資	150,000	1,836	1	1,586

(接次頁)

(承前頁)

阡成視訊公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,200,000	\$ 27,000	4	\$ 10,178
鈞普科技公司 (鈞普)	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	2,254,370	-	7	-
Global Communication Semiconductors Inc.		長期投資	1,388,889	28,602	4	10,726
加高電子公司		長期投資	1,434,950	36,185	3	27,465
視達科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	3,900,000	48,516	10	38,510
欣技資訊公司 (欣技)	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,546,060	26,909	6	18,606
Pixera Corporation		長期投資	625,000	-	3	-
德安創業投資公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	3,640,000	36,400	5	32,702
國碳科技公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,400,000	11,713	20	7,138
開發國際投資公司		長期投資	2,160,000	20,000		21,506
Sharemedia, Inc.		長期投資	343,421	-		-
智基科技公司 (智基)	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,815,000	26,057	3	26,672
台灣嘉碩科技公司		長期投資	1,965,384	39,348	5	34,200
Ambicom, Inc.		長期投資	1,204,667	40,375	8	14,251
元本電子公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	800,000	16,480	4	9,721
United Steel International Development Co.	按權益法評價之被投資公司	長期投資	500,000	14,548	5	19,960
Advanced Display System Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	704,225	-	2	-
Nova Crystals, Inc.		長期投資	645,811	24,510	1	9,048
Avermedia Microsystem, Inc.		長期投資	1,750,000	-	9	-
E2O Communications, Inc.		長期投資	773,232	20,406	2	28,250
敬得科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,317,657	23,412	3	22,254
聚鼎科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	553,800	7,278	2	4,708
Japan Venture Capital Corporation		長期投資	262,500	8,680	1	10,603
北部精機公司		長期投資	6,000,000	608	11	-
瑞儀光電公司		長期投資	1,120,000	28,000	2	12,139
Advanced Analogic Technologies ,Inc.		長期投資	1,056,767	28,228	2	12,545
網際優勢公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	9,400,000	64,668	47	68,940

凱裕科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,500,000	15,000	6	13,850
華新先進電子公司		長期投資	1,222,833	13,673	-	14,959
Cygnion, Inc.		長期投資	600,000	-	3	-
威碼科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	960,000	12,600	1	6,256

(接次頁)

(承前頁)

唯特科技公司		長期投資	500,000	\$ 17,500	2	\$ 1,450	股票集中保管 投資後滿 2.5 年，投資滿 3 年領回 70% 或 掛牌後全數領回，孰者較早
智森科技公司 Luxnet, Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,760,000	19,557	4	19,053	
東森寬頻電信公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,593,242	23,628	3	24,390	
鑫科材料科技公司 Embedded Wireless Devices, Inc.	按權益法評價之被投資公司	長期投資	4,000,000	40,000	-	40,480	
喬智電子公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	4,200,000	44,319	48	36,756	
儷耀科技公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	136,558	15,352	1	2,896	
全球聯合通信公司 Lightel Technologies, Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	3,000,000	45,000	15	26,176	
展茂光電公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	2,550,000	27,600	9	11,248	
		長期投資	2,400,000	24,000	2	22,874	
		長期投資	600,000	14,222	5	11,434	
		長期投資	4,600,000	49,200	1	49,420	股票集中保管 投資後滿 3 年領回 50%，投資後滿 4 年領回 50% 掛牌後全數領回或良率達 70% 後滿一年，孰者較早
大銳科技公司		長期投資	1,250,000	20,000	1	9,672	
軟銀開發投資公司 Open Source Asia, Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	17,520,000	175,200	7	173,644	
年程科技公司 Net Power, Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	700,000	10,806	2	5,517	
Venglobal International Fund	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,785,000	33,023	7	23,402	
Adaptive Silicon, Inc.	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,173,894	17,256	10	13,546	
未來光電公司		長期投資	500,000	15,548	3	16,701	
開業醫網公司		長期投資	133,334	12,872	1	320	
	按權益法評價之被投資公司	長期投資	900,000	8,191	22	6,882	
		長期投資	1,000,000	10,000	17	10,459	

台醫生物科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	800,000	44,000	1	11,632
雷科公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	985,200	13,727	5	12,384
華生科技公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	1,500,000	15,000	1	14,523
帆宣系統科技公司		長期投資	250,000	18,750	1	18,750
亞太優勢微系統公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	長期投資	2,000,000	20,000	1	20,000

(接次頁)

(承前頁)

	高雄銀行公司		短期投資	772,560	\$	19,980		\$	12,693
	友尚公司		短期投資	992,358		27,012	1		38,384
	台灣積體電路公司		短期投資	627,414		22,491			52,533
	友達光電公司		短期投資	1,355,838		21,778			44,471
	百略企業公司		短期投資	400,001		36,000	1		55,676
	威達電公司	本公司擔任被投資公司董(監)事	短期投資	1,305,000		37,440	2		80,558
	建興電子公司		短期投資	290,000		16,773			27,327
	受益憑證								
	Taiwan Special Opportunities FundII		長期投資	150		22,169	1		22,169
	所羅門債券基金		短期投資	2,306,036		24,553			24,571
	台灣債券基金		短期投資	348,440		4,770			4,772
	國際萬能債券基金		短期投資	3,743,883		51,994			52,029
	金鼎債券基金		短期投資	19,920,409		257,377			257,543
	金鼎鼎益債券基金		短期投資	916,154		10,000			10,203
	大眾債券基金		短期投資	8,059,533		95,937			95,997
	多利二號基金		短期投資	5,952,189		79,789			79,837
	群益安穩收益基金		短期投資	17,815,028		239,410			239,560
	傳山永利基金		短期投資	7,125,089		79,227			79,279
	統一強棒基金		短期投資	10,374,440		146,693			146,788
	元大多利基金		短期投資	3,113,331		47,516			47,557
	寶來得寶基金		短期投資	7,558,996		76,811			76,863
	荷銀債券基金		短期投資	2,362,959		32,698			32,739
	群益安信基金		短期投資	2,330,503		24,300			24,825
	倍立寶元基金		短期投資	12,662,440		141,271			141,353
	威峰二號基金		短期投資	4,925,727		70,053			70,099
運盈投資公司	受益憑證								
	寶來得寶基金		短期投資	3,809,249		38,712			38,734
	大眾債券基金		短期投資	3,049,698		36,306			36,325
	所羅門債券基金		短期投資	1,897,965		20,210			20,223
	傳山永利基金		短期投資	1,817,604		20,213			20,224

威峰二號基金	短期投資	355,205	5,052	5,055
金鼎債券基金	短期投資	6,144,458	79,394	79,439
群益安穩收益基金	短期投資	4,613,951	62,010	62,044
寶來得利基金	短期投資	11,893,169	165,024	165,114
元大多利二號基金	短期投資	2,200,606	29,500	29,517

(接次頁)

(承前頁)

	元大多利基金		短期投資	1,977,835	\$	30,195		\$	30,212
	倍立寶元基金		短期投資	18,295,963		204,130			204,241
	聯合新世紀基金		短期投資	500,000		5,000			3,005
	中小型基金		短期投資	100,000		1,602			1,167
	聯合創投基金		長期投資	4,000,000		40,000	5		40,137
股	票								
	統一企業公司		短期投資	90,668		2,691			1,110
	天揚精密公司		短期投資	30,203		2,213			601
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資	5,250		56			54
	燁隆企業公司		短期投資	5,433,000		24,658			3,477
	台灣水泥公司		短期投資	222,480		7,911			1,900
	環球電子公司		短期投資	100,000		2,453			2,146
	揚智科技公司		短期投資	80,000		5,207			5,122
	矽成積體公司		短期投資	43,500		5,378			1,550
	友尚公司		短期投資	89,012		10,490			3,443
	長榮航空公司		短期投資	112,200		1,430			1,084
	世平公司		短期投資	250,000		11,635			10,003
	國巨公司		短期投資	200,000		5,938			4,782
	旺宏電子公司		短期投資	276,900		18,476			7,197
	開發金控公司		短期投資	1,265,680		41,031			26,579
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	343,980		5,207			3,061
	世華聯合商業銀行		短期投資	123,200		4,366			2,544
	華新科技公司		短期投資	174,358		9,832			7,195
	華凌投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,989,994		12,999	100		12,999
	新懋投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	896,994		8,131	30		8,095
	高瑞投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	747,494		8,037	25		8,037
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	80,198,618		1,724,345	1		1,164,725
	華新先進電子公司		長期投資	517,000		6,568	2		6,233
	瑞儀光電公司		長期投資	985,600		24,640	1		10,807
	鼎峰投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		137	1		74
	廣耀投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		142	1		74
	鉅勝投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	泰億投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	緯昇投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	宏億投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		154	1		74
	詠鴻投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	民隆豐投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	隆元發投資開發公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,995		146	1		73
	弘全投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	400,000		3,359	20		3,313
	立慶隆投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	600,000		5,020	30		4,949
	啟翊投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	500,000		4,192	25		4,144
	昇利達投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	500,000		4,103	21		3,952
	汎揚創業投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000		10,179	2		10,162

(接次頁)

(承前頁)

超揚公司	受益憑證							
	統一強棒基金		短期投資	676,739	\$	9,571	\$	9,575
	復華債券基金		短期投資	489,130		5,902		5,906
	金鼎鼎益基金		短期投資	5,811,503		63,000		64,719
	元大多利基金		短期投資	125,142		1,911		1,912
	元大多利二號基金		短期投資	127,240		1,706		1,707
	群益安穩收益基金		短期投資	209,104		2,811		2,812
	大眾債券基金		短期投資	963,343		11,470		11,474
	保誠威峰二號基金		短期投資	457,807		6,512		6,515
	富邦店頭股票型基金		短期投資	200,000		2,012		832
	建弘電子基金		短期投資	200,000		2,008		1,806
	大華基金		短期投資	200,000		2,000		1,902
	金鼎精銳基金		短期投資	300,000		3,021		2,022
	富邦台灣心基金		短期投資	500,000		5,000		3,780
	群益長安基金		短期投資	500,000		5,025		6,535
	股 票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	1,472,454		33,023		20,762
	大同公司		短期投資	183,242		5,992		1,565
	台北銀行公司		短期投資	135,950		5,063		3,261
	台證綜合證券公司		短期投資	101,892		3,255		1,216
	寶來證券公司		短期投資	65,459		2,804		976
	矽統科技公司		短期投資	57,826		3,400		3,093
	鍊德科技公司		短期投資	194,350		15,071		6,919
	宏碁電腦公司		短期投資	137,654		8,813		2,337
	友立資公司		短期投資	50,400		5,107		1,201
	華邦電子公司		短期投資	116,095		3,536		2,177
	旺宏電子公司		短期投資	156,000		6,219		4,054
	精業公司		短期投資	78,000		4,296		2,740
	毅嘉科技公司		短期投資	28,000		2,451		1,470
	百略醫學公司		短期投資	50,000		6,659		6,960

友訊科技公司		短期投資	100,000	5,358		5,156
明碁電通公司		短期投資	100,000	5,007		4,814
上雋投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	2,989,994	12,677	100	12,677
鼎大投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	896,994	8,513	30	8,899
群裕投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	747,494	6,915	25	6,713
景成發投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	475,000	4,296	21	4,181
威力盟電子公司		長期投資	3,000,000	43,170	5	63,699

(接次頁)

(承前頁)

銀泰公司	股 票 LEFKARA Ltd.(LEFKARA)	按權益法評價之被投資公司	長期投資	3,073,000	\$ 154,645	100	\$ 154,274
智揚公司	受益憑證						
	寶來得利基金		短期投資	1,890,048	25,591		26,240
	寶來得寶基金		短期投資	299,243	3,000		3,043
	倍立寶元基金		短期投資	4,276,895	47,100		47,744
	保誠威鋒二號基金		短期投資	2,420,862	34,000		34,452
	金鼎鼎益基金		短期投資	817,936	9,000		9,109
	國際萬能基金		短期投資	4,078,566	56,200		56,680
	元大多利基金		短期投資	369,354	5,600		5,642
	金鼎債券基金		短期投資	2,411,608	30,918		31,179
	荷銀債券基金		短期投資	181,467	2,500		2,514
	元大多利二號基金		短期投資	261,089	3,500		3,502
	股 票						
	Mentor Consulting (BVI) Inc.	按權益法評價之被投資公司	長期投資	50,000	2,711	100	2,711
	尚揚創業投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	10,388	1	10,147
	汎揚創業投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	10,152	2	10,162
民裕豐公司	受益憑證						
	金鼎債券基金		短期投資	37,119	435		480
	股 票						
	英特連公司		長期投資	801,178	32,672	4	14,147
	智基科技公司		長期投資	410,000	5,888	1	7,218
	欣技公司		長期投資	419,580	7,303	2	5,121
興晟公司	受益憑證						
	盛華 1699 債券基金		短期投資	90,989	934		1,030
	股 票						
	英特連公司		長期投資	801,178	29,986	4	14,147
	智基科技公司		長期投資	410,000	5,888	1	7,218

榮瑞公司	欣技公司	長期投資	419,580	7,303	2	5,121
	受益憑證					
	盛華 1699 債券基金	短期投資	42,535	436		481
	股票					
	英特連公司	長期投資	801,178	28,587	4	14,147
	智基科技公司	長期投資	410,000	5,888	1	7,218
	欣技公司	長期投資	419,580	7,303	2	5,121

(接次頁)

(承前頁)

華凌公司	股 票						
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	29,540	\$ 540		\$ 417
	敦信公司		長期投資	864,000	12,448	2	8,325
	鈞普公司		長期投資	528,312	-	3	-
	啟翊投資公司		長期投資	1,000	10	1	10
新懋公司	受益憑證						
	建弘台灣債券基金		短期投資	340,989	4,239		4,389
	股 票						
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	短期投資	294,320	5,299		4,597
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	313,040	3,744		2,783
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	978,340	20,055		13,814
	弘全投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	836	5	828
	啟翊投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	98,995	819	5	820
高瑞公司	受益憑證						
	建弘台灣債券基金		短期投資	626,661	7,855		8,066
	股 票						
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	短期投資	348,700	13,299		9,826
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	937,871	19,208		13,243
	昇利達投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	799	4	791
	立慶隆投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	833	5	825
上雋公司	股 票						
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	13,920	255		197
	敦信公司		長期投資	907,200	12,448	2	8,732
	鈞普公司		長期投資	528,312	-	3	-
	景成發投資公司		長期投資	1,000	10		9
鼎大公司	受益憑證						
	建弘台灣債券基金		短期投資	441,270	5,534		5,679
	股 票						

中鋼碳素化學公司	聯屬公司	短期投資	348,700	13,113		9,826
景成發投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	98,995	880	4	871
興晟公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	1,053	3	1,052
中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	849,523	17,440		11,995

(接次頁)

(承前頁)

群裕公司	受益憑證							
	建弘台灣債券基金		短期投資	102,646	\$ 1,289		\$ 1,321	
	股票							
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	短期投資	294,320	5,221		4,597	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資	157,500	1,741		1,629	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	長期投資	1,169,256	23,958		16,510	
	榮瑞公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	1,048	3	1,046	
	民裕豐公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	99,994	1,061	3	1,059	
弘全公司	受益憑證							
	金鼎債券基金		短期投資	268,138	3,467		3,429	
	股票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	917,524	17,935		12,955	
啟翊公司	受益憑證							
	盛華 1699 債券基金		短期投資	205,326	2,200		2,323	
	金鼎債券基金		短期投資	75,471	917		976	
	股票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	927,000	18,046		13,089	
昇利達公司	受益憑證							
	建弘台灣債券基金		短期投資	110,690	1,400		1,425	
	股票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	969,024	18,936		13,683	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	387,920	5,010		3,449	
立慶隆公司	受益憑證							
	金鼎債券基金		短期投資	247,589	3,067		3,201	
	股票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	930,914	18,198		13,145	
景成發公司	受益憑證							

	建弘台灣債券基金		短期投資	511,563	6,316	6,584
股	票					
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	917,524	17,935	12,955
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資	51,450	664	532

(接次頁)

(承前頁)

LEFKARA	股 票							
	上海希科陶瓷電器有限公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資		\$ 60,825	100	\$ 59,595	
	銀泰電子(蘇州)有限公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資		59,500	100	59,509	
上海希科陶瓷電器 公司	股 票							
	上海九百公司		長期投資	71,820	374		2,530	
中國鋼鐵結構公司	受益憑證							
	金鼎寶櫃基金		短期投資	100,000	1,000		642	
	公 債							
	央債 85-3		短期投資	30,030	3,000		3,128	
	股 票							
	中國鋼鐵公司	董 事	短期投資	2,248,546	49,943		31,704	
	中宇環保工程公司	聯屬公司	短期投資	203,962	3,765		2,107	
	春雨工廠公司		短期投資	1,650,000	20,643		3,960	
	中國產物保險公司	董 事	短期投資	491,310	5,784		5,164	
	大成不銹鋼公司		短期投資	718,750	11,466		6,102	
	United Steel Investment Pte. Ltd.	子 公 司	長期投資	24,999,994	362,648	100	362,648	
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.(CSSI)	子 公 司	長期投資	2,000,000	64,595	100	64,595	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	4,500,000	46,071	5	46,071	
	聯鋼投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,059,000	9,883	9	9,883	
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	2,000,000	20,359	3	20,359	
	中聯爐石處理資源化公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	18,545,010	214,663	10	165,560	
	群裕投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,046,500	9,399	35	9,399	
	啟翊投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	600,000	4,972	30	4,972	
	立慶隆投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	600,000	4,949	30	4,949	
	和貿國際公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	714,000	8,165	6	8,165	
	高科磁技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,708,000	14,152	5	14,152	
	東森寬頻電信公司		長期投資	2,000,000	20,000		20,240	
	聯合大地工程顧問公司		長期投資	650,000	3,350	16	8,218	

(接次頁)

(承前頁)

聯鋼營造工程公司	股票							
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	短期投資	1,513,415	\$ 33,403		\$ 21,339	
	中國鋼鐵結構公司	母公司	短期投資	6,255,889	136,162	4	97,780	
	中聯爐石處理資源化公司	聯屬公司	短期投資	196,560	3,138		1,749	
	台灣積體電路公司		短期投資	161,280	19,307		13,506	
	春雨工廠公司		短期投資	20,000	182		48	
	United Steel Investment Pte Ltd. (USI)	子公司	長期投資	1,280,000	34,818	100	34,818	
	聯鋼投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,059,000	9,883	9	9,883	
	新懋投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,196,000	10,793	40	10,793	
	東森寬頻電信公司		長期投資	1,000,000	10,000		10,000	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,500,000	15,357	2	15,357	
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	10,180	2	10,180	
China Steel Structure Investment Pte. Ltd.	股票							
	勝代機械 (山東) 有限公司		長期投資		8,573	10	25,512	
	勝代機械 (上海) 有限公司		長期投資		46,894	25	56,305	
	United Steel International Development Co. (USID)		長期投資	300,000	7,945	3	-	
United Steel Investment Pte Ltd. (USI)	股票							
	上海頂鋒金屬製品有限公司		長期投資		29,825	18	41,399	
	United Steel International Development Co. (USID)		長期投資	200,000	5,755	2	-	
中鋼碳素化學公司	普通股股票							
	景裕投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	38,685,810	401,362	100	401,362	
	Ever Glory INT Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1	235,271	100	235,271	
	高科磁技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	4,795,000	32,382	15	30,978	
	中碳化凝公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	93,606	6,230	50	6,230	
	立慶隆投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	700,000	5,852	35	5,774	
	高瑞投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,196,000	15,094	40	12,859	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	6,000,000	61,334	6	61,428	
	中鋼水泥製品公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	200,000	2,818	10	2,336	

中聯爐石處理資源化公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	12,014,709	116,876	6	106,931
旭揚創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,000	1	12,182
聚鼎科技公司		長期投資	247,000	4,158	1	4,061
東森寬頻電信公司		長期投資	2,000,000	20,000	-	20,179
中華開發高科技公司		長期投資	1,000,000	10,000	1	10,325
中科創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,000	3	9,904

(接次頁)

(承前頁)

福聚公司		短期投資	52,260	\$	2,754	\$	1,071
台灣肥料公司		短期投資	150,000		2,974		2,595
中國鋼鐵公司	董 事	短期投資	412,738		8,762		5,820
中國鋼鐵結構公司	實質關係人	短期投資	551,668		13,675		8,700
聯華電子公司		短期投資	127,467		5,244		6,101
旺宏電子公司		短期投資	978		39		25
中華開發工業銀行公司	董 事	短期投資	359,972		11,900		8,315
中國農民銀行		短期投資	83,160		3,304		709
世華聯合商業銀行		短期投資	150,304		5,332		3,104
金寶電子工業公司		短期投資	71,875		3,705		1,506
華邦電子公司		短期投資	23,900		945		448
鍊德科技公司		短期投資	13,000		1,292		463
特別股股票							
中國鋼鐵公司	董 事	短期投資	229,000		5,758		4,349
受益憑證							
中加生物科技發展基金		長期投資	14		29,696		29,696
群益店頭基金		短期投資	408,000		5,676		8,131
群益安信基金		短期投資	8,966,921		95,000		95,517
永昌鳳翔債券基金		短期投資	4,644,760		61,907		63,763
永昌新銳星基金		短期投資	100,000		1,003		641
永昌麒麟基金		短期投資	12,990,717		130,000		130,887
倍立安定基金		短期投資	500,000		5,010		5,195
富達台灣基金		短期投資	100,000		1,003		636
荷銀高科技基金		短期投資	100,000		1,000		511
復華傳家基金		短期投資	177,972		2,000		1,958
日盛平衡基金		短期投資	500,000		5,010		5,305
保誠威鋒二號基金		短期投資	4,746,094		67,069		67,543
永昌龍盈基金		短期投資	100,000		1,003		887
大眾債券基金		短期投資	1,093,043		13,000		13,019
所羅門債券基金		短期投資	11,698,117		122,119		124,645

金鼎鼎益基金	短期投資	466,695	5,000	5,197
建弘台灣債券基金	短期投資	5,441,246	70,000	70,033
倍立寶元基金	短期投資	8,725,025	96,000	97,399
傳山永利債券基金	短期投資	12,806,051	141,000	142,489
新光吉星基金	短期投資	7,315,402	95,833	96,204
荷銀鴻揚債券基金	短期投資	3,511,130	50,042	50,226
台育遠流基金	短期投資	10,142,037	109,000	109,371
遠東台灣旗艦基金	短期投資	100,000	1,000	1,220

(接次頁)

(承前頁)

	聯邦債券基金		短期投資	5,705,562	\$ 63,000		\$ 63,514
	金鼎債券基金		短期投資	10,530,029	136,000		136,139
	復華信天翁基金		短期投資	3,960,082	40,000		40,383
	統一強棒基金		短期投資	3,835,227	54,000		54,265
	怡富台灣債券基金		短期投資	2,133,758	30,000		30,014
	元大多利基金		短期投資	197,591	3,001		3,018
	元大多利二號基金		短期投資	14,188,718	190,029		190,313
	寶來得寶基金		短期投資	9,938,283	100,000		101,056
	中信積極收益基金		短期投資	695,153	7,027		7,240
	海外債券						
	DORADA-1Yr Reverse Convertible Note		短期投資		17,294		17,122
	DORADA-2Yr S&P Floor Note		短期投資		17,425		17,363
	RAYTHEON		短期投資		17,374		17,825
	GENERAL MTRS ACCEPT		短期投資		17,275		16,818
景裕投資公司	股票						
	弘全投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	900,000	7,455	45	7,455
	昇利達投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	840,000	6,641	35	6,641
	東森寬頻電信公司		長期投資	1,000,000	10,000		10,000
	鼎大投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	897,000	10,285	30	8,899
	中鋼碳素化學公司	母 公 司	短期投資	6,400,090	200,542		180,931
	中國鋼鐵公司	實質關係人	短期投資	1,523,370	34,184		21,480
	中聯爐石處理資源化公司	實質關係人	短期投資	61,048	816		543
	中國鋼鐵結構公司	實質關係人	短期投資	465,306	11,012		7,338
	中宇環保公司	實質關係人	短期投資	50,295	892		519
	遠東商業銀行		短期投資	100,000	726		584
	聯華電子公司		短期投資	50,000	2,529		2,393
	鴻海精密公司		短期投資	30,000	4,937		4,740
	台灣大哥大公司		短期投資	50,000	2,218		2,253
	亞洲光學公司		短期投資	5,000	1,392		1,360

受益憑證						
大華安益基金		短期投資	981,354	10,000		10,373
台育遠流基金		短期投資	2,201,670	23,654		23,743
中信積極收益基金		短期投資	1,500,000	15,000		15,623
群益安利基金		短期投資	890,060	10,000		10,515

(接次頁)

(承前頁)

	復華信天翁基金		短期投資	1,000,000	\$ 10,000		\$ 10,197
	富邦台灣心基金		短期投資	100,000	1,000		756
	所羅門債券基金		短期投資	1,855,827	19,000		19,774
	聯邦債券基金		短期投資	364,566	4,030		4,058
	元大巴菲特基金		短期投資	500,000	5,020		4,365
	國泰債券基金		短期投資	1,908,482	20,145		20,281
	大眾債券基金		短期投資	2,272,613	27,000		27,069
	景信中信新價值基金		短期投資	100,000	1,003		968
	凱基開創基金		短期投資	100,000	1,000		1,101
	諾貝爾基金		短期投資	100,000	1,002		1,000
Ever Glory International Co., Ltd	股 票						
	United Steel International Development Co.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	800,000	27,885	8	29,507
	Fultech Company Limited	採權益法評價之被投資公司	長期投資	150,000	8,227	60	7,815
	Japan Venture Capital Corporation		長期投資	262,500	9,174		10,618
	受益憑證						
	Capital Fund		短期投資	1,416,680	58,664		46,356
	群益安穩收益基金		短期投資	183,018	2,516		2,461
中碳化凝公司	普通股股票						
	中鋼碳素化學公司	母公司	短期投資	30,000	769		848
	受益憑證						
	新光吉星基金		短期投資	442,164	5,700		5,815
	新光吉祥基金		短期投資	225,388	3,000		3,041
中宇環保工程公司	股 票						
	Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.	本公司總經理為該公司之董事	長期投資	5,000,000	136,405	9	135,055
	東森寬頻電信公司		長期投資	4,000,000	40,000		40,360
	新宇能源開發公司		長期投資	391,249	4,499		3,228

United Steel International Development Co.	按權益法評價之被投資公司	長期投資	300,000	9,989	3	11,049
群裕投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	1,196,000	11,249	40	10,740
尚揚創業投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	10,211	1	10,240
景成發投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	805,000	7,067	35	7,084
啟翊投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	800,000	6,625	40	6,632
弘全投資公司	按權益法評價之被投資公司	長期投資	600,000	4,953	30	4,968
中聯爐石處理資源化公司	實質關係人	短期投資	174,720	2,579	-	1,555

(接次頁)

(承前頁)

燐隆企業公司	受益憑證							
	國際萬寶基金		短期投資	45,129,860	\$ 611,744		\$ 625,644	
	國際萬能基金		短期投資	10,666,852	138,994		148,237	
	傳山永利基金		短期投資	12,072,560	126,393		134,328	
	永昌鳳翔基金		短期投資	9,227,7745	123,348		126,679	
	統一強棒基金		短期投資	6,747,593	92,004		95,472	
	金鼎債券基金		短期投資	3,480,655	45,000		45,000	
	股票							
	聯碩企業公司		長期投資	4,166,992	17,126	14	17,126	
	燐茂實業公司	董事長相同	長期投資	700,000	7,007	1	10,087	
	燐聯鋼鐵公司	董事長相同	長期投資	25,960,000	257,600	2	267,128	質設 25,960 千股
	毅訊電腦科技材料公司		長期投資	1	-		-	
	聯鼎鋼鐵公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	26,520,500	239,496	51	232,846	質設 26,511 千股
	正新大樓管理顧問公司	本公司擔任被投資公司董事	長期投資	150,000	1,500	15	1,385	
	遠雄人壽保險公司		長期投資	546,667	已轉列投資損失		-	
	鼎洲工程公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	480,000	4,453	16	4,453	
	台灣偉士伯公司		長期投資	2,300,000	16,968	2	5,934	
	橋頭寶公司		長期投資	2,500,000	25,625	5	25,625	
	太平洋船舶貨物裝卸公司		長期投資	250,000	2,750	5	3,583	
	欽祥金屬公司		長期投資	6,080,000	已轉列投資損失	10	-	
	碩皇企業公司		長期投資	730,000	已轉列投資損失	15	-	
	LNK International Holdings Investment Company Ltd.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	2,999,900	836	100	836	
	美國聯宇公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	3,615,474	29,668	34	29,668	
	燐輝企業公司		短期投資	1,969	7		6	
	燐興企業公司		短期投資	10,940,496	118,079	3	8,632	質設 3,500 千股
	受益憑證							
	富達泰國基金		短期投資	5,146	3,000		1,008	
傳山永盛基金		短期投資	30,000	302		263		

LNK International Holdings Investment Company Ltd.	股票 燁隆企業公司	母公司	短期投資	1,228,904	15,500		789
聯鼎鋼鐵公司	股票 鼎洲工程公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	480,000	4,453	16	4,453

(接次頁)

(承前頁)

中聯爐石處理資源 化公司	股 票							
	United Steel International Development Co.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	300,000	\$ 10,695	3	\$ 11,049	
	高科磁技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,097,000	6,918	3	6,152	
	聯永材料科技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	400,000	2,980	20	2,980	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	3,000,000	30,677	3	30,728	
	昇利達投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	960,000	7,566	40	7,590	
	景成發投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	920,000	8,077	40	8,099	
	高瑞投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,046,500	11,849	35	11,252	
	新懋投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	897,000	8,264	30	8,095	
	寶固實業公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	5,355,000	39,285	51	28,695	
	聯鋼投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	7,200,000	75,462	60	75,462	
	United Steel Cement (H.K) Limited	採權益法評價之被投資公司	長期投資	10,000	13,119	100	13,119	
	鼎大投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,196,000	12,539	40	11,866	
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	4,000,000	40,647	7	40,647	
	Japan Venture Capital Corporation		長期投資	225,000	7,574		8,888	
	東森寬頻電信公司		長期投資	7,000,000	70,000		70,627	
	鳳勝實業公司		長期投資	932,053	9,321	2	9,916	
	中鋼碳素化學公司	實質關係人	短期投資	390,500	12,822		11,043	
	中國鋼鐵公司	本公司之董事	短期投資	748,576	16,075		10,555	
	受益憑證							
	大華債券基金		短期投資	677,650	8,000		8,045	
元富債券基金		短期投資	376,066	5,019		5,035		
倍立寶元債券基金		短期投資	1,826,451	20,000		20,389		
寶來得利債券基金		短期投資	1,263,413	17,334		17,540		
金鼎債券基金		短期投資	13,163,839	169,500		170,190		
大眾債券基金		短期投資	6,255,053	74,107		74,504		
保誠威鋒二號債券基金		短期投資	7,953,606	112,075		113,189		
復華債券基金		短期投資	818,950	9,500		9,888		

復華有利債券基金	短期投資	4,808,209	49,317	53,542
統一強棒債券基金	短期投資	566,869	8,000	8,021
永昌鳳翔債券基金	短期投資	3,733,009	51,000	51,247
國際萬寶債券基金	短期投資	2,206,132	30,348	30,584
國際萬能債券基金	短期投資	4,705,133	65,000	65,387
元大多利債券基金	短期投資	2,307,453	35,000	35,247
群益安信債券基金	短期投資	3,024,174	32,000	32,214

(接次頁)

(承前頁)

聯鋼投資公司	股票							
	上海寶舜聯鋼鐵製品有限公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	-	10,100	20		10,100
	欣緯通運公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	580,000	6,414	19		6,793
	中鋼水泥製品公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,199,994	14,013	60		14,013
	United Steel International Investment Co.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	300,000	10,695	3		11,049
	聯永材料科技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,000,000	7,450	50		7,450
	中鋼企管顧問公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	499,993	5,381	100		5,381
	鋼聯資源開發公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	190,000	5,091	19		5,091
	汎揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	2,000,000	20,359	3		20,359
	中聯爐石公司	本公司之董事	短期投資	920	8			9
	受益憑證							
	保誠威鋒二號債券基金		短期投資	2,354,908	33,500			33,513
高雄捷運公司	受益憑證							
	統一強棒債券基金		短期投資	35,488,349	500,251			502,124
	新光吉星債券基金		短期投資	38,164,506	500,219			501,898
中鋼機械公司	受益憑證							
	富邦如意債券基金		短期投資	2,733,025	40,000			40,031
景岳生物科技公司	受益憑證							
	金鼎鼎益基金		短期投資	1,799,759	20,000			20,043
	大眾債券基金		短期投資	1,682,128	20,000			20,036
	國際萬寶基金		短期投資	1,443,616	20,000			20,013
	金鼎債券基金		短期投資	774,960	10,000			10,019
	股票							
	光惠管理顧問公司	子公司	長期投資	649,994	5,067	100		5,067

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

重大累積買進或賣出同一有價證券明細表

民國九十年度

附表四

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		期	末
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
中國鋼鐵公司	普通股股票													
	台灣積體電路公司	短期投資			86,141,504	\$ 2,464,194	34,456,601	\$ -	73,251,000	\$ 5,237,884	\$ 1,496,738	\$ 3,741,146	47,347,105	\$ 967,456
	中鋼機械公司	長期投資			-	-	79,993,000	803,300 (註 1)	-	-	-	-	79,993,000	803,300
	生華創業投資公司	長期投資			-	-	12,000,000	120,000	-	-	-	-	12,000,000	120,000
	高雄捷運公司	長期投資			152,500,000	1,475,890	147,500,000	1,536,730 (註 2)	-	-	-	-	300,000,000	3,012,620
中國鋼鐵公司	受益憑證													
	德盛大壩基金	短期投資			-	-	56,834,544	600,000	38,019,381	401,743	400,000	1,743	18,815,163	200,000
	國泰債券基金	短期投資			-	-	47,689,260	500,000	47,689,260	501,501	500,000	1,501	-	-
	怡富第一基金	短期投資			-	-	27,695,519	350,000	27,695,519	351,337	350,000	1,337	-	-
	富邦如意基金	短期投資			-	-	32,974,538	480,000	19,283,165	280,345	280,000	345	13,691,373	200,000
	永昌鳳翔基金	短期投資			15,398,948	200,000	36,309,277	490,000	14,854,316	200,027	192,926	7,100	36,853,909	497,073
	盛華 1699 基金	短期投資			37,229,087	400,000	154,903,231	1,715,000	116,897,519	1,300,026	1,271,376	28,649	75,234,799	843,624
	大華債券基金	短期投資			26,697,303	300,333	166,062,664	1,940,000	168,565,277	1,966,515	1,954,269	12,247	24,194,690	286,065
	元大萬泰基金	短期投資			-	-	212,154,616	2,670,000	173,180,355	2,188,096	2,170,000	18,096	38,974,261	500,000
	群益安穩收益基金	短期投資			9,382,770	120,000	181,616,025	2,390,000	126,628,421	1,670,000	1,650,195	19,805	64,370,374	859,805
	中信債券基金	短期投資			-	-	37,011,859	500,000	37,011,859	501,722	500,000	1,722	-	-
	中華富泰基金	短期投資			-	-	45,613,788	620,000	23,732,589	321,312	320,000	1,312	21,881,200	300,000
	荷銀債券基金	短期投資			-	-	125,248,930	1,700,000	80,332,576	1,088,825	1,080,000	8,825	44,916,354	620,000
	國際萬寶基金	短期投資			61,303,406	804,881	56,793,980	770,000	62,719,329	850,000	823,703	26,297	55,378,056	751,178
	統一強棒基金	短期投資			14,828,325	200,000	71,295,663	990,000	57,462,177	802,102	787,599	14,503	28,661,811	402,401
	建弘全家福基金	短期投資			-	-	24,127,664	3,575,000	17,980,404	2,666,503	2,649,841	16,662	6,147,261	925,159
	保德信元富債券基金	短期投資			-	-	202,970,616	2,665,000	157,122,888	2,069,538	2,053,692	15,846	45,847,728	611,308
	寶來得利基金	短期投資			26,027,018	340,000	42,904,889	585,000	32,898,370	450,019	432,073	17,945	36,033,537	492,926

保誠威寶基金	短期投資			-	-	146,694,000	1,655,000	89,799,339	1,015,901	1,005,000	10,901	56,894,661	650,000
金鼎債券基金	短期投資			55,233,674	673,523	87,054,657	1,100,000	116,207,850	1,470,000	1,439,828	30,172	26,080,481	333,695
日盛債券基金	短期投資			15,243,258	180,876	97,927,480	1,200,000	72,865,165	896,024	880,876	15,148	40,305,573	500,000
聯合債券基金	短期投資			28,484,766	318,945	109,539,733	1,290,000	98,476,619	1,152,259	1,138,535	13,724	39,547,880	470,410
復華債券基金	短期投資			28,923,906	320,000	28,661,456	340,000	25,313,038	300,000	279,850	20,150	32,272,324	380,150
大眾債券基金	短期投資			13,399,557	150,000	113,980,866	1,335,000	85,922,886	1,008,961	994,128	14,833	41,457,537	490,872
金亞太債券基金	短期投資			13,707,518	150,000	55,870,739	640,000	52,308,791	597,670	590,000	7,670	17,269,467	200,000
新光吉星基金	短期投資			36,970,007	457,183	168,764,972	2,180,000	163,653,920	2,120,000	2,086,030	33,970	42,081,059	551,153

(接次頁)

(承前頁)

中鋼鋁業公司	受益憑證													
	荷銀債券基金	短期投資			2,637,946	\$ 35,000	9,464,893	\$ 126,000	12,102,839	\$ 161,833	\$ 161,000	\$ 833	-	\$ -
	統一全壘打基金	短期投資			7,220,185	88,017	17,867,537	222,000	25,087,722	311,485	310,017	1,468	-	-
	國際萬寶基金	短期投資			-	-	22,444,422	305,000	22,444,422	307,850	305,000	2,850	-	-
	寶來得利基金	短期投資			-	-	27,371,052	372,000	26,074,512	355,153	354,000	1,153	1,296,540	18,000
	德信萬年基金	短期投資			-	-	31,370,280	411,000	16,732,359	220,026	218,377	1,650	14,637,921	192,623
	金鼎債券基金	短期投資			-	-	49,729,878	637,000	26,991,746	345,377	343,800	1,577	22,738,133	293,200
	群益安穩收益基金	短期投資			-	-	9,075,273	100,000	9,075,273	100,361	100,000	361	-	-
	國際萬能基金	短期投資			-	-	15,964,208	216,000	15,964,208	218,626	216,000	2,626	-	-
	統一強棒基金	短期投資			969,325	13,030	21,526,701	343,000	22,496,026	356,587	356,030	557	-	-
	元大多利基金	短期投資			417,493	6,019	6,560,948	100,000	6,978,441	106,268	106,019	249	-	-
	國際萬華基金	短期投資			-	-	45,852,196	595,000	38,266,957	496,880	495,000	1,880	7,585,239	100,000
	大眾債券基金	短期投資			-	-	16,962,216	201,000	16,962,216	201,213	201,000	213	-	-
	金亞太債券基金	短期投資			1,314,646	14,390	14,914,023	171,000	16,228,670	186,219	185,390	829	-	-
	富鼎益利信基金	短期投資			-	-	17,031,035	195,000	17,031,035	195,761	195,000	761	-	-
	永昌鳳翔債券基金	短期投資			8,535,848	111,000	27,140,282	368,000	16,068,194	214,637	211,000	3,637	19,607,937	268,000
	傳山永利基金	短期投資			-	-	12,347,148	136,000	12,347,148	136,612	136,000	612	-	-
	盛華 1699 債券基金	短期投資			2,418,245	26,000	26,621,441	296,000	29,039,686	323,869	322,000	1,869	-	-
	台育遠流債券基金	短期投資			-	-	41,010,532	440,000	25,479,685	273,367	272,792	575	15,530,847	167,209
	所羅門債券基金	短期投資			-	-	34,482,048	365,000	8,474,728	90,000	89,221	779	26,007,320	275,779
中欣開發公司	普通股股票													
	景海開發企業公司	長期投資	景海、新喜公司			-	-	8,525,000	116,644	-	-	-	8,525,000	116,644
中貿國際公司	受益憑證													
	盛華 1699 債券基金	短期投資			-	-	44,339,837	495,000	29,492,462	330,000	328,446	1,554	14,847,375	166,554
	新光吉星債券基金	短期投資			-	-	22,219,338	287,000	22,219,338	288,256	287,000	1,256	-	-
高雄捷運公司	受益憑證													
	統一強棒債券基金	短期投資			-	-	42,570,451	600,000	7,082,103	100,000	99,749	251	35,488,349	500,251
	新光吉星債券基金	短期投資			-	-	45,782,915	600,000	7,618,409	100,000	99,781	219	38,164,506	500,219
	大眾債券型基金	短期投資			-	-	16,824,962	200,000	16,824,962	200,320	200,000	320	-	-

中德電子材料公司	受益憑證 中華富泰債券基金	短期投資					23,003	311,000	22,128	299,467	299,000	467	874	12,000
中鋼保全公司	受益憑證 保誠威鋒二號基金	短期投資	-	-	2,636,749	37,000,000	2,636,749	37,050,862	37,000,000	50,862	-	-	-	-
	大眾債券基金	短期投資	-	-	3,345,932	39,000,000	3,345,932	39,058,945	39,000,000	58,945	-	-	-	-

(接次頁)

(承前頁)

鋼保科技公司	受益憑證													
	元大多利二號基金	短期投資		718,891	\$ 8,491,750	463,017	\$ 6,000,000	616,460	\$ 8,059,221	\$ 7,558,622	\$ 500,599	565,447	\$ 6,933,129	
	富邦如意基金	短期投資	-	-	1,108,709	16,000,000	1,038,367	15,075,225	14,984,606	90,619	70,362	1,015,394		
	元大多利基金	短期投資	-	-	1,159,324	17,000,000	1,159,324	17,196,874	17,000,000	196,874	-	-		
中盈投資公司	受益憑證													
	大眾債券基金	短期投資	-	-	27,430,485	320,637	19,370,952	226,303	224,700	1,603	8,059,533	95,937		
	國際萬能基金	短期投資	-	-	8,855,806	121,994	5,111,922	70,794	70,000	794	3,743,883	51,994		
	寶來得寶基金	短期投資	-	-	15,445,714	155,911	7,886,718	80,111	79,100	1,011	7,558,996	76,811		
	元大多利基金	短期投資	-	-	7,364,814	111,625	4,251,483	64,710	64,109	601	3,113,331	47,516		
	倍立寶元基金	短期投資	-	-	18,970,109	209,971	6,307,669	69,809	68,700	1,109	12,662,440	141,271		
	群益安穩基金	短期投資	-	-	58,621,379	775,610	40,806,351	538,187	536,200	1,987	17,815,028	239,410		
	統一強棒基金	短期投資	-	-	38,915,171	539,193	28,540,731	395,748	392,500	3,248	10,374,440	146,693		
	元大多利二號基金	短期投資	-	-	27,649,784	363,189	21,697,595	284,463	283,400	1,063	5,952,189	79,789		
	保誠威峰二號基金	短期投資	-	-	21,297,576	299,153	16,371,849	231,798	229,100	2,698	4,725,727	70,053		
	金鼎債券基金	短期投資	-	-	40,450,054	517,677	20,529,646	262,840	260,300	2,540	19,920,409	257,377		
傳山永利基金	短期投資	-	-	22,575,624	247,827	15,450,535	169,600	168,600	1,051	7,125,089	79,227			
	普通股股票													
	台灣積體電路公司	短期投資	5,755,296	288,832	922,118	-	6,050,000	505,512	266,341	239,171	627,414	22,491		
運盈投資公司	受益憑證													
	寶來得利基金	短期投資	-	-	39,058,621	531,823	27,165,452	370,765	366,799	3,966	11,893,169	165,024		
	群益安穩基金	短期投資	-	-	12,333,932	163,810	7,719,981	102,447	101,800	647	4,613,951	62,010		
	荷銀債券型基金	短期投資	3,015,181	40,000	13,421,318	180,000	16,436,499	220,512	220,000	512	-	-		
	建弘全家福基金	短期投資	-	-	1,234,170	180,000	1,234,170	180,497	180,000	497	-	-		
	盛華 1699 債券基金	短期投資	-	-	16,490,463	180,000	16,490,463	180,529	180,000	529	-	-		
	台灣吉利基金	短期投資	-	-	10,381,014	153,600	10,381,014	154,461	153,600	861	-	-		
	金鼎債券基金	短期投資	-	-	9,371,274	120,644	3,226,816	41,694	41,250	444	6,144,458	79,394		
倍立寶元基金	短期投資	1,149,997	12,197	35,337,396	390,690	18,191,430	201,567	198,757	2,810	18,295,963	204,130			
中鋼碳素化學公司	受益憑證													
	永昌鳳翔債券基金	短期投資	6,655,275	86,059	17,288,105	231,000	19,298,620	258,060	255,152	2,908	4,644,760	61,907		
	阿波羅美邦債券基金	短期投資	-	-	9,756,002	100,000	9,756,002	100,369	100,000	369	-	-		
	新光吉祥基金	短期投資	-	-	17,140,470	230,000	17,140,470	230,752	230,000	752	-	-		

寶來得寶基金	短期投資			-	-	9,938,283	100,000	-	-	-	-	9,938,283	100,000
傳山永利債券基金	短期投資			-	-	18,322,118	200,000	5,516,067	59,857	59,000	857	12,806,051	141,000
永昌麒麟債基金	短期投資			-	-	12,990,717	130,000	-	-	-	-	12,990,717	130,000
台育遠流基金	短期投資			-	-	23,299,565	248,000	13,157,528	140,141	139,000	1,141	10,142,037	109,000
金鼎債券基金	短期投資			-	-	19,016,722	244,000	8,486,693	108,514	108,000	514	10,530,029	136,000
元大多利二號基金	短期投資			-	-	16,585,165	222,000	2,396,447	32,002	31,971	31	14,188,718	190,029
新光吉星基金	短期投資		2,208,178	27,517		10,953,562	142,752	5,846,338	75,084	74,436	648	7,315,402	95,833
倍立寶元基金	短期投資			-	-	17,445,205	190,000	8,720,180	94,141	94,000	141	8,725,025	96,000
群益安信基金	短期投資			-	-	11,582,186	122,000	2,615,265	27,350	27,000	350	8,966,921	95,000

(接次頁)

(承前頁)

景裕投資公司	普通股股票													
	中鋼碳素化學公司	短期投資			3,027,900	\$ 114,263	4,155,190	\$ 111,914	783,000	\$ 21,431	\$ 25,635	(\$ 4,204)	6,400,090	\$ 200,542
中宇環保工程公司	受益憑證													
	國際萬寶基金	短期投資			9,910,884	129,392	76,589,197	1,045,980	41,370,221	567,528	563,628	3,900	45,129,860	611,744
	傳山永利基金	短期投資			16,920,365	171,173	26,676,353	288,000	31,524,158	339,447	332,780	6,667	12,072,560	126,393
	國際萬能基金	短期投資			23,424,778	305,437	21,686,665	292,724	34,444,591	467,561	459,167	8,394	10,666,852	138,994
	永昌鳳翔基金	短期投資			10,806,126	141,000	89,213,757	1,188,161	90,792,109	1,221,228	1,205,813	15,415	9,227,774	123,348
	金鼎債券基金	短期投資			4,057,881	50,000	85,973,991	1,090,280	86,551,217	1,100,840	1,095,280	5,560	3,480,655	45,000
	金鼎鼎益基金	短期投資			9,515,947	100,000	31,529,160	342,601	41,045,107	455,309	442,601	12,708	-	-
	國際萬華基金	短期投資			6,950,162	85,016	32,012,879	413,123	38,963,041	506,569	498,139	8,430	-	-
	大華債券基金	短期投資			2,579,035	28,553	6,486,125	74,000	9,065,160	103,584	102,553	1,031	-	-
	建弘台灣債券基金	短期投資			-	-	8,074,609	100,000	8,074,609	100,814	100,000	814	-	-
中聯爐石處理資源化公司	受益憑證													
	金鼎債券基金	短期投資			2,291,555	28,113	36,193,117	460,500	25,320,833	321,986	319,113	2,873	13,163,839	169,500
	保誠威鋒二號債券基金	短期投資			-	-	29,138,019	410,333	21,184,413	299,999	298,258	1,741	7,953,606	112,075
	保誠威實債券基金	短期投資			-	-	28,019,947	320,000	28,019,947	320,333	320,000	333	-	-
	大眾債券基金	短期投資			878,928	10,000	16,515,886	194,000	11,139,761	131,705	129,893	1,812	6,255,053	74,107

註 1：係包含原始投資 799,930 千元及本期認列投資利益 3,370 千元。

註 2：係包含現金增資 1,570,875 千元、認列本期投資損失 2,510 千元及持股比例變動調整數 (31,635) 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

取得不動產明細表

民國九十年度

附表五

單位：新台幣千元

(除另予註明者外)

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中國鋼鐵公司	土地及廠房	90.01.20	\$ 306,000	\$ 306,000	高雄汽車公司	無	-	-	-	-	參酌不動產鑑定公司鑑價報告	取得目的：擴充廠房 使用情形：已辦理過戶	無
	土地	90.10.30	3,268,170	3,268,170	台灣機械公司	無	-	-	-	-	參酌不動產鑑定公司鑑價報告	取得目的：擴充廠房及中鋼機械公司用地 使用情形：已辦理過戶	



中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

與關係人進、銷貨明細表

民國九十年度

附表六

單位：新台幣千元

(另予註明者除外)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				應收(付)票據、帳款		備註		
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	按權益法評價之被投資公司	銷貨	(\$ 1,468,761)	(2)	以信用狀付款	-	-	\$ 28,865	1	
	中鋼碳素化學公司	按權益法評價之被投資公司	銷貨	(629,120)	-	即期信用狀	-	-	44,844	2	
	燁隆企業公司	按權益法評價之被投資公司	銷貨	(3,881,438)	(4)	一至二個月	-	-	93,223	5	
	中聯爐石處理資源化	按權益法評價之被投資公司	銷貨	(216,718)	-	即期信用狀	-	-	6,213	-	
	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd	實質關係人	銷貨	(2,288,702)	(3)	收到提單後五個工作天付款	-	-	127,044	7	
	中鋼鋁業公司	按權益法評價之被投資公司	進貨	1,604,718	5	驗收完畢後即付款	-	-	(42,217)	(2)	
	燁隆企業公司	按權益法評價之被投資公司	進貨	354,882	1	驗收完畢後即付款	-	-	-	-	
	中鋼運通公司	按權益法評價之被投資公司	進貨運費	5,399,623	16	一個月	-	-	(184,110)	(7)	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

應收關係人款項明細表

民國九十年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
中國鋼鐵公司	Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd.	實質關係人	\$ 127,044	36	\$ -	-	\$ -	\$ -

中國鋼鐵股份有限公司及轉投資公司

被投資公司相關資訊

民國九十年度

附表八

單位：新台幣千元

(除另予註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率				
中國鋼鐵公司	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品	\$ 3,922,801	\$ 3,922,801	526,930,544	98	\$ 5,508,891	\$ 181,899	\$ 172,057	子公司
中鋼鋁業公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	100,000	100,000	10,000,000	6	69,625	75,937		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	60,000	60,000	6,000,000	6	61,368	36,643		
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務、電子資訊供應	8,000	8,000	800,000	4	5,529	(6,019)		本期投資金額含預付股款5,160千元
	United Steel International Development Corporation	B.V.I.	一般投資業務	62,890	44,800	2,000,000	20	68,921	13,540		本期投資金額含預付股款18,090千元
中國鋼鐵公司	中欣開發公司	高雄市	土地開發等	3,999,940	3,999,940	399,994,000	100	4,090,900	5,606	5,724	子公司
中欣開發公司	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	20,000	20,000	2,000,000	2	20,487	36,643		
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務、電子資訊供應	2,000	2,000	298,995	1	2,392	(6,019)		期末持有股數已包含預付股款之98,995股
	景海開發企業公司	台南縣	休閒事業	116,644	-	8,525,000	24	116,644	10,613	-	延後一年認列損益
中國鋼鐵公司	高科磁技公司	屏東縣	磁性材料	160,281	160,281	16,028,102	50	103,571	(27,946)	(15,763)	子公司
高科磁技公司	HIMAG MAGNETIC (BELIZE) CORPORATION	BELIZE	磁性材料	1,670	1,670	50,000	100	1,612	(152)		孫公司
中國鋼鐵公司	中德電子材料公司	新竹科學工業園區	矽晶圓	2,099,970	2,099,970	139,998,500	35	1,009,937	(129,850)	(37,573)	
中國鋼鐵公司	桂裕企業公司	台中縣	H型鋼	2,700,000	2,700,000	270,000,000	30	592,916	(1,077,411)	(330,739)	
中國鋼鐵公司	中盈投資開發公司	高雄市	投資	3,999,940	3,999,940	439,593,406	100	4,189,482	219,841	238,318	子公司

中盈投資開發公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	1,499,960	1,499,960	149,996,000	88	1,092,365	75,937	孫公司
運盈投資公司	華凌投資公司	高雄市	一般投資業務	29,900	29,900	2,989,994	100	12,999	(13,670)	曾孫公司
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	8,131	2,711	
	鼎峰投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	137	(121,651)	
	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	142	(143,682)	

(接次頁)

(承前頁)

	鉅勝投資開發公司	高雄市	一般投資業務	\$ 1,000	\$ 1,000	99,995	1	\$ 146	(\$ 137,655)	
	泰億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	146	(137,655)	
	緯昇投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	146	(137,655)	
	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	154	(136,364)	
	詠鴻投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	146	(137,655)	
	民隆豐投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	146	(137,655)	
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,995	1	146	(137,630)	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	4,000	4,000	400,000	20	3,359	(3,125)	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	5,000	5,000	500,000	25	4,192	(3,167)	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	8,037	7,445	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	5,000	5,000	500,000	21	4,103	(4,065)	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	5,020	(3,185)	
中盈投資開發公司	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	190,000	190,000	18,999,994	100	169,861	(20,307)	孫公司
超揚投資公司	上雋投資公司	高雄市	一般投資業務	29,900	29,900	2,989,994	100	12,677	(13,618)	曾孫公司
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	8,513	4,924	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	4,750	4,750	475,000	21	4,296	(2,009)	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	6,915	3,636	
中盈投資開發公司	智揚管理顧問公司	高雄市	管理顧問業務	44,006	30,000	4,380,994	88	71,501	30,249	孫公司
智揚管理顧問公司	MENTOR Consulting (B.V.I.) INC.	B.V.I.	一般投資、顧問業務	1,617	1,617	50,000	100	2,711	502	曾孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1,000,000	1	10,388	36,643	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1,000,000	2	10,152	9,197	
中盈投資開發公司	GALAXY ASSET MANAGEMENT INC.	B.V.I.	一般投資、顧問業務	3,522	532,128	100,000	100	144,094	19,819	孫公司
	銀泰電子陶瓷公司	台北縣	電子陶瓷之製造及買賣	150,173	150,173	12,779,838	48	159,921	12,595	孫公司
銀泰電子陶瓷公司	LEFKARA LTD.	B.V.I.	電子陶瓷之買賣	120,979	73,383	3,073,000	100	154,645	20,828	曾孫公司
LEFKARA LTD.	上海希科陶瓷電器有限公司	大陸	陶瓷元件、陶瓷電器產品之製造、買賣	48,055	48,055	-	100	60,825	(4,845)	玄孫公司
	銀泰電子(蘇州)有限公司	大陸	各式電子陶瓷及熱敏電阻之製造	59,500	11,904	-	100	59,500	-	
中盈投資開發公司	興晟投資公司	高雄市	一般投資業務	28,900	28,900	2,890,000	97	30,437	151	孫公司

民裕豐投資公司	高雄市	一般投資業務	28,900	28,900	2,890,000	97	30,642	151	孫公司
榮瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	28,900	28,900	2,890,000	97	30,267	150	孫公司
網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務、電 子資訊供應	94,000	94,000	9,400,000	47	64,668	(6,019)	
鋼聯國際開發公司	B.V.I.	一般投資業務	13,750	13,750	500,000	5	14,548	14,142	
鑫科材料科技公司	高雄市	金屬靶材製造與銷售	47,550	15,150	4,200,000	48	44,319	(10,270)	

(接次頁)

(承前頁)

	國碳科技公司	桃園縣	防火材料	\$ 24,000	\$ 24,000	2,400,000	20	\$ 11,713	(\$ 60,416)			
	未來光電公司	台北市	電子零組件	9,000	5,000	900,000	22	8,191	(4,047)			
中國鋼鐵公司	中鋼運通公司	高雄市	船舶運輸	2,499,940	2,499,940	422,433,611	100	5,519,921	1,070,338	\$ 1,078,403	子公司	
中鋼運通公司	中運國際公司	高雄市	船舶運送業務	2,000,000	2,000,000	199,999,992	100	2,279,180	242,862		孫公司	
	中通國際公司	高雄市	船舶運送業務	1,540,000	1,540,000	153,999,993	70	1,581,468	50,457		孫公司	
	CSE Transport Corp.	Panama City	海岬型散裝航運	316	316	10	100	931,172	278,482		孫公司	
	Transyang Shipping Pte.Ltd	新加坡	巴拿馬極限性散裝航運	39,134	40,057	1,400	51	156,918	40,767		孫公司	
	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	100,000	100,000	10,000,000	6	69,129	75,937			
	Ornasteel Enterprise corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	熱、冷壓鋼捲業務	72,021	72,021	10,000,000	5	76,078	(5,544)			
中運國際航運公司	中通國際航運公司	高雄市	船舶運送業務	660,000	660,000	66,000,000	30	677,772	50,457			
	CSEI Transport Corp.	Panama City	船舶運送業務	316	316	10	100	118,985	161,348		曾孫公司	
	Ornasteel Enterprise corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	熱、冷壓鋼捲業務	82,824	82,824	11,500,000	6	88,413	(5,544)			
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務、電子資訊供應	6,000	6,000	6,000,000	3	7,215	(6,019)			
	尚揚創投公司	高雄市	一般投資業務	60,000	60,000	6,000,000	6	61,344	(36,643)			
	高雄港裝卸公司	高雄市	船舶貨物裝卸承攬	12,500	7,500	12,500	25	12,500	-		延後一年認列投資損益	
Transyang Shipping Pte. Ltd	Lotful Shipping LTD.	香港	HANDY 型裝航運業務代理	US\$ 1,040	US\$ 1,040	8,000	80	2,311	380		曾孫公司	
TransyangShippingPte.Ltd	Transyang Shipping .S.A	Panama City	HANDY 型裝航運業務代理	US\$ 1,600,000	US\$ 1,600,000	1,600	80	29,182	(9,689)		曾孫公司	
中國鋼鐵公司	中貿國際公司	高雄市	貿易	299,940	299,940	58,983,201	100	861,286	103,432	102,891	子公司	
中貿國際公司	和貿國際公司	高雄市	進出口業務買賣	11,000	11,000	5,236,000	44	90,710	58,858			
	Chung Mao Trading (BVI) Co.	英屬維京群島	進出口業務買賣	16,170	16,170	955,500	53	54,439	USD 889,391		孫公司	
	尚揚創業投資公司	高雄市	創業投資	20,000	20,000	2,000,000	2	20,452	36,643			
	網際優勢公司	台北市	軟體開發	10,000	10,000	1,000,000	5	6,911	(6,019)			
	United Steel International Development Co., Group Steel Corp.(M)Sdn.Bhd	英屬維京群島	投資開發	8,252	8,252	300,000	3	10,707	13,540			
		馬來西亞麻六甲	鋼品製造	78,035	78,035	10,835,000	7	73,602	(MYR 10,911,632)			

和貿國際公司	Ornasteel Enterprise Corp.(M) Sdn.Bhd	馬來西亞麻六甲	鋼品製造	205,260	205,260	28,500,000	14	217,492	(MYR 624,724)	
	CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	進出口業務買賣	22,600	-	1,200,002	100	18,691	(SGD\$ 212,093)	孫公司
	中貿國際日本株式會社	大阪市	進出口業務買賣	10,160	10,160	800	100	10,851	¥ 167,100	曾孫公司

(接次頁)

(承前頁)

Chung Mao Trading (BVI)Co.,	中貿國際香港有限公司	香港	進出口業務買賣	US\$ 12,930	US\$ 12,930	99,999	100	USD 110,988	HK\$ 64,643		曾孫公司
中國鋼鐵公司	中鋼保全公司	高雄市	保全	149,940	149,940	17,992,800	100	193,051	9,732	\$ 9,672	子公司
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備之批發、檢修、案裝等	9,940	9,940	1,590,400	99	24,690	7,533		孫公司
	網際優勢公司	台北市	資訊軟體批發及服務、電子資訊供應	4,485	3,000	448,492		3,570	(6,019)		
	尚揚創投公司	高雄市	一般投資業務	10,000	10,000	1000000	1	10,224	36,643		
中國鋼鐵公司	中鋼碳素化學公司	高雄市	碳素化學	334,285	334,285	54,362,811	31	778,433	501,331	152,440	
中鋼碳素化學公司	Ever Glory INT. Co., Ltd.	英屬維京群島	國際貿易	39,920	39,920	1	100	235,271	61,426		孫公司
	景裕投資公司	高雄市	一般投資業	299,890	299,890	38,685,810	100	401,362	14,085		孫公司
	中碳化凝公司	高雄市	瀝青添加劑之買賣與進出口	936	936	93,606	50	6,230	11,882		孫公司
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售	47,950	47,950	4,795,000	15	32,382	(27,946)		
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業	7,000	7,000	700,000	35	5,852	(3,185)		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業	15,070	15,070	1,196,000	40	15,094	7,445		
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業	60,000	60,000	6,000,000	6	61,334	36,643		
	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	2,000	2,000	200,000	10	2,818	1,911		
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	高爐水泥及爐石粉之生產與銷售與事業廢氣物處理	91,338	37,088	12,014,709	6	116,876	189,182		
	聯鋼高爐水泥公司	高雄市	高爐水泥及爐石粉之生產與銷售	-	54,250	-	-	-	1,656		聯鋼高爐水泥公司已於九十年三月一日與中聯爐石處理資源化公司合併後消滅
景裕投資公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業	9,000	9,000	900,000	45	7,455	(3,125)		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業	8,400	8,400	840,000	35	6,641	(4,065)		
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業	10,495	10,495	897,000	30	10,285	4,924		
Ever Glory INT. CO., LTD.	United Steel International Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	USD 800,000	USD 800,000	800,000	8	USD 797,843	USD 403,020		

	Fultech Company Limited	香 港	國際貿易業	USD 192,872	USD 192,872	150,000	60	USD 235,405	(HKD 173,387)		曾孫公司
中國鋼鐵公司	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	爐石水泥	261,677	261,677	39,429,166	20	480,268	189,182	38,127	

(接次頁)

(承前頁)

中聯爐石處理資源化公司	United Steel International Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	\$ 8,254	\$ 8,254	300,000	3	\$ 10,695	US\$ 403,020		
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊磁粉生產及銷售	10,970	10,970	1,097,000	3	6,918	(27,946)		
	聯永材料科技公司	高雄市	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣及一般進出口貿易	4,000	4,000	400,000	20	2,980	1,077		
	尚揚創業投資公司	高雄市	創業投資業	30,000	30,000	3,000,000	3	30,677	36,643		
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業	9,600	9,600	960,000	40	7,566	(4,065)		
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業	9,200	9,200	920,000	40	8,077	(2,009)		
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業	12,306	5,651	1,046,500	35	11,849	7,445		
	新懋投資公司	高雄市	一般投資業	10,316	10,316	897,000	30	8,264	2,711		
	寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣	50,937	26,481	5,355,000	51	39,285	(8,004)		孫公司
	聯鋼投資公司	高雄市	各項生產事業投資	67,195	-	7,200,000	60	75,462	12,311		孫公司
	United Steel Cement (H.K) Limited	香港	辦理信用狀轉狀業務	11,467	-	10,000	100	13,119	195		孫公司
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業	12,516	-	1,196,000	40	12,539	4,924		
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業	40,110	-	4,000,000	7	40,647	9,197		
聯鋼投資	上海寶舜聯鋼鐵製品有限公司	上海	製造、銷售輕鋼龍骨及 T 型龍骨產品	24,504	24,504	-	20	10,100	(9,745)		
	欣緯通運公司	台中市	貨物運輸	5,800	14,500	580,000	19	6,414	(137)		
	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	12,045	12,045	1,199,994	60	14,013	1,911		曾孫公司
	United Steel International Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	8,235	8,235	300,000	3	10,695	13,540		
	聯永材料科技公司	高雄市	各種金屬粉、礦石粉之製造買賣及一般進出口貿易	10,000	10,000	1,000,000	50	7,450	1,077		曾孫公司
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理及就業服務	5,000	5,000	499,993	100	5,381	260		曾孫公司
	鋼聯資源開發公司	高雄市	耐火材料之製造及銷售	1,900	1,000	190,000	19	5,091	16,443		
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業	20,000	20,000	2,000,000	3	20,359	9,197		
中國鋼鐵公司	中宇環保工程公司	高雄市	環保工程	222,232	222,232	30,928,173	36	365,502	65,521	22,656	
中宇環保工程公司	United Steel International Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	8,262	8,262	300,000	3	9,989	13,540		
	群裕投資公司	高雄市	"	14,233	14,233	1,196,000	40	11,249	3,636		
	尚揚創業投資公司	"	"	10,000	10,000	1,000,000	1	10,211	36,643		
	弘全投資公司	"	"	6,000	6,000	600,000	30	4,953	(3,125)		
	景成發投資公司	"	"	8,050	8,050	805,000	35	7,067	(2,009)		

	啟翊投資公司	"	"	8,000	8,000	800,000	40	6,625	(3,167)		
中國鋼鐵公司	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構	310,625	310,625	26,470,234	18	465,463	186,256	71,052	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑等工程之 承攬及鋼架結構之安 裝等業務	250,000	190,000	24,999,994	100	362,648	19,908		孫公司
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	爐石水泥	132,715	32,715	18,545,010	10	214,663	189,182		

(接次頁)

(承前頁)

	尚揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	\$ 45,000	\$ 45,000	4,500,000	5	\$ 46,071	\$ 36,643		
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	20,000	20,000	2,000,000	3	20,359	9,197		
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	Singapore	鋼結構製裝、管理及各種投資事項	63,743	16,849	2,000,000	100	64,595	857		孫公司
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售	17,080	17,080	1,708,000	5	14,152	(27,946)		
	群裕投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	12,453	12,453	1,046,500	35	9,399	3,636		
	聯鋼投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	10,590	10,590	1,059,000	9	9,883	12,311		延後一年認列投資損益
	和貿國際公司	高雄市	進出口業務買賣	1,500	1,500	714,000	6	8,165	58,858		
	啟翊投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	6,000	6,000	600,000	30	4,972	(3,167)		
	立慶隆投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	6,000	6,000	600,000	30	4,949	(3,185)		
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Pte Ltd.	Singapore	土木營造業等工程之承攬及管理業務	35,336	35,336	1,280,000	100	34,818	585		曾孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	15,000	15,000	1,500,000	2	15,357	36,643		
	新懋投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	13,754	13,754	1,196,000	40	10,793	2,711		
	汎揚創業投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	10,000	10,000	1,000,000	2	10,180	9,197		
	聯鋼投資公司	高雄市	對各種生產及服務事業之投資	10,590	10,590	1,059,000	9	9,883	12,311		延後一年認列投資損益
中國鋼鐵公司	中冠資訊公司	高雄市	ERP	349,920	349,920	37,441,440	100	462,204	84,992		子公司
中冠資訊公司	INFO-CHAMP SYSTEM(B.V.I.) CORPORATION	BVI	ERP	31	31	1,000	100	637	US\$ 17,423.57		孫公司
	軟銀開發投資公司	台北市	投資開發	29,200	29,200	2,920,000	1	29,200	44,396		-
中國鋼鐵公司	鉸勝投資開發公司	高雄市	一般投資業務	155,000	155,000	17,926,200	99	18,791	(132,055)	(111,229)	子公司
鉸勝投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	
中國鋼鐵公司	泰億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	155,000	155,000	17,926,200	99	18,798	(132,055)	(111,228)	子公司

泰億投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	
中國鋼鐵公司	緯昇投資開發公司	高雄市	一般投資業務	155,000	155,000	17,926,200	99	18,798	(132,055)	(111,228)	子公司
緯昇投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	

(接次頁)

(承前頁)

中國鋼鐵公司	詠鴻投資開發公司	高雄市	一般投資業務	\$ 155,000	\$ 155,000	17,926,200	99	\$ 798	(\$ 32,055)	(\$ 111,228)	子公司
詠鴻投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	
中國鋼鐵公司	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	155,000	155,000	17,926,200	99	18,842	(132,030)	(111,204)	子公司
隆元發投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	
中國鋼鐵公司	宏億投資開發公司	高雄市	一般投資業務	156,170	156,170	17,838,200	99	18,979	(130,722)	(111,585)	子公司
宏億投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	178,332	178,332	20,151	2	18,539	(2,496,141)	(130,484)	
中國鋼鐵公司	廣耀投資開發公司	高雄市	一般投資業務	162,750	162,750	18,621,900	99	19,726	(137,802)	(117,627)	子公司
廣耀投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	186,168	186,168	21,000	2	19,320	(2,496,141)	(137,542)	
中國鋼鐵公司	鼎峰投資開發公司	高雄市	一般投資業務	136,206	136,206	15,753,600	99	16,566	(116,730)	(98,328)	子公司
鼎峰投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	157,486	157,486	17,575	2	16,169	(2,496,141)	(116,468)	
中國鋼鐵公司	民隆豐投資開發公司	高雄市	一般投資業務	155,000	155,000	17,926,200	99	18,799	(132,055)	(111,228)	子公司
民隆豐投資開發公司	燁隆公司	高雄縣	鋼鐵製造	179,211	179,211	20,000	2	18,400	(2,496,141)	(131,793)	
中國鋼鐵公司	燁隆企業公司	高雄縣	鋼鐵製造	2,714,874	2,714,874	271,487,350	24	249,768	(2,496,141)	(2,150,506)	
燁隆公司	聯鼎鋼鐵公司	高雄縣	冶煉鋼鐵	265,205	265,205	26,520,500	51	234,496	(6,532)		孫公司
	鼎洲工程公司	高雄縣	工程設計	4,800	4,800	480,000	16	4,453	-		延後一年認列 投資損益
	United Winner Metals	U.S.A.	貿易	USD 3,615,474	USD 3,615,474	3,615,424	34	29,668	-		延後一年認列 投資損益
	LNK Internatioanl Holdings Investment Company Ltd.	British Virgin IS.	投資	USD 2,999,900	USD 886,891	2,999,900	100	836	(4,260)		孫公司
中國鋼鐵公司	高雄捷運公司	高雄市	交通運輸	1,525,000	1,525,000	300,000,000	37	3,012,620	(8,230)	(2,510)	
中國鋼鐵公司	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	新加坡	投資	1,631,167	1,631,167	85,765,296	100	1,646,053	(65,944)	(70,166)	子公司

China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd	CSC (Ornasteel) Singapore Pte Ltd	新加坡	投資	SGD	53,541	SGD	53,541	53,541,366	100	US\$ 30,665,975	US\$ 13,757.62	孫公司
	CSC (Group steel) Singapore Pte Ltd	新加坡	投資	SGD	32,153	SGD	32,153	32,153,112	100	USD16,467,250	(USD1,945,934.34)	孫公司

(接次頁)

(承前頁)

CSC(Ornasteel) Singapore Pte Ltd	Ornasteel Enterprise Corporation(M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR 115,780	MYR 115,780	140,000,000	70	US\$ 30,485,126	MYR 624,724		曾孫公司
CSC(Group steel) Singapore Pte Ltd	Group steel Corporation(M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR 69,468	MYR 69,468	84,000,000	60	USD16,343,337	(MYR 10,911,632)		曾孫公司
Ornasteel Enterprise Corporation(M) Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corporation (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	營造	MYR 99,998	MYR 99,998	99,998	100	MRT 99,998	MYR 64,824		玄孫公司
	Group steel Corporation(M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼鐵製造	MYR31,164,996	MYR31,164,996	31,164,996	22	MYR21,486,533	(MYR 10,911,632)		
中國鋼鐵公司	中鋼機械公司	高雄市	機械製造	799,930	-	79,993,000	100	803,300	3,380	\$	3,370 子公司
中國鋼鐵公司	景岳生物科技公司	台南縣	生物技術	60,000	-	5,000,000	17	60,990	(11,074)	(522)
景岳生物科技公司	光惠管理顧問公司	高雄市	醫院管理顧問業、投資顧問業及企業經營管理顧問業務等	6,500	-	649,994	100	5,067	(1,433)	(1,433)

中國鋼鐵股份有限公司及其轉投資公司

衍生性金融商品資訊

民國九十年度

附表九

本公司之子公司中鋼鋁業公司（中鋁公司）截至九十年底止，遠期外匯合約尚未交割之內容如下：

合約金額或名目本金金額及信用風險

金 融 商 品	九 十 年 度	
	面 額 或 合 約 金 額 (名 目 本 金)	信 用 風 險
遠期外匯合約	\$ 522,008	\$ 5,685

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

中鋁公司從事遠期外匯交易即在規避外幣淨資產、淨負債或外幣承諾之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

截至九十年底止，中鋁公司從事之遠期外匯合約，將陸續於九十一

年二月底前到期，預計產生美金 15,000 千元現金流入及新台幣 522,008 千元現金流出，中鋁公司之營運資金足以支應，因是並無籌資風險，又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

中鋁公司之衍生性金融商品均因非交易目的而持有。訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣債權、債務及承諾因匯率變動產生之風險。

中鋁公司之避險策略係以達成規避大部分市場價格風險為目的。中鋁公司以被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

中鋁公司九十年度因遠期外匯合約所產生之應收款項（列入其他流動資產）為 524,729 千元，並認列兌換利益淨額（帳列營業外收入）分別為 30,133 千元。

中國鋼鐵股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣千元

項	目	到	期	日	年	利率 / 年	收	益	率 (%)	金	額
現	金										
	週轉金									\$	18,423
	銀行存款										
	支票及活期存款										1,374,781
	定期存款			91.03.15 前		1.55 ~ 2.6					<u>2,734,471</u>
											<u>4,109,252</u>
約當現金											
	商業本票			91.01.21 前		2.2 ~ 2.3					<u>174,500</u>
	合計									\$	<u>4,302,175</u>

中國鋼鐵股份有限公司

短期投資明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣千元

(除另予註明者外)

證 券 名 稱	年 利 率 (%)	股 數 或 單 位 數	金 額	市 價 (註)		備 註
				市 價 (元)	總 金 額	
受益憑證						
德盛大壩基金	-	18,815,163	\$ 200,000	10.64	\$ 200,152	
富邦如意基金	-	13,691,373	200,000	14.65	200,537	
永昌鳳翔基金	-	36,853,909	497,073	13.73	505,930	
盛華 1699 基金	-	75,234,799	843,624	11.31	851,169	
大華債券基金	-	24,194,690	286,064	11.87	287,239	
元大萬泰基金	-	38,974,261	500,000	12.88	501,844	
群益安穩收益基金	-	64,370,374	859,805	13.45	865,595	
中華富泰基金	-	21,881,200	300,000	13.72	300,103	
荷銀債券基金	-	44,916,354	620,000	13.86	622,316	
國際萬寶基金	-	55,378,056	751,178	13.86	767,717	
統一強棒基金	-	28,661,811	402,401	14.15	405,536	
建弘全家福基金	-	6,147,261	925,159	150.90	927,609	
保德信元富債券基金	-	45,847,728	611,308	13.39	613,782	
寶來得利基金	-	36,033,537	492,926	13.88	500,257	
保誠威寶基金	-	56,894,661	650,000	11.51	654,579	
金鼎債券基金	-	26,080,481	333,695	12.93	337,184	
日盛債券基金	-	40,305,573	500,000	12.47	502,756	
聯合債券基金	-	39,547,880	470,410	11.95	472,538	
復華債券基金	-	32,272,324	380,150	12.07	389,666	
大眾債券基金	-	41,457,537	490,872	11.91	493,801	
金亞太債券基金	-	17,269,467	200,000	11.65	201,257	

新光吉星基金	-	42,081,059	551,153	13.15	553,404
建弘短期固定收益基金	-	407,435	<u>173,250</u>	428.29	<u>174,648</u>
小計			<u>11,239,068</u>		<u>11,329,619</u>
股 票					
台灣積體電路公司	-	47,347,105	<u>967,456</u>	83.74	<u>3,964,847</u>
合 計			<u>\$12,206,524</u>		<u>\$ 15,294,466</u>

註：市價係按九十年十二月份之平均收盤價及各該資產負債表日之淨資產價值計算。

中國鋼鐵股份有限公司

應收帳款明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
關係人		
Ornasteel Enterprise Corp. (M) Sdn. Bhd	\$ 127,044	
燁隆企業公司	93,223	
其他 (註)	<u>81,969</u>	
	<u>302,236</u>	
非關係人		
中船公司	253,538	
唐榮鐵工廠公司	212,609	
燁輝企業公司	86,355	
其他 (註)	<u>965,506</u>	
	<u>1,518,008</u>	
減：備抵呆帳	(<u>4,300</u>)	
淨 額	<u>\$1,815,944</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

應收票據明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
佳大世界公司	\$ 31,832	
松和工業公司	28,399	
中船公司	11,872	
慶得祥鋼鐵公司	9,632	
其他(註)	<u>63,059</u>	
合計	<u>\$ 144,794</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣千元

項 目	金 額	
	成 本	市 價 (註 一)
製 成 品	\$ 4,725,721	\$ 5,264,291
在 製 品	6,764,375	7,871,742
副 產 品	46,540	46,540
原 料	3,002,420	3,282,219
物 料	3,265,255	3,066,171
燃 料	78,605	78,605
在途材料及未分配運什費	<u>624,558</u>	<u>624,558</u>
	18,507,474	<u>\$ 20,234,126</u>
減：備抵存貨損失 (註二)	<u>135,853</u>	
淨 額	<u>\$ 18,371,621</u>	

註一：除原料、物料及燃料按重置成本外，餘係按淨變現價值計算。

註二：主要係針對呆滯存貨提列之跌價損失。

註三：存貨之投保參閱明細表九。

中國鋼鐵股份有限公司

質押定期存款明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣千元

銀行別	年 利 率 (%)	期 間	金 額	備 註
台灣中小企業銀行	2.7	89.10.02 ~ 92.01.18	\$ 3,150,000	註
第一銀行	2.95	90.01.15 ~ 91.12.21	1,400,000	〃
華南銀行	2.6 ~ 2.7	90.01.01 ~ 92.10.22	1,700,000	〃
彰化銀行	2.65	90.02.01 ~ 91.11.05	700,000	〃
世華銀行	2.8	90.01.25 ~ 91.04.18	550,000	〃
台灣銀行	2.55	90.12.31 ~ 91.06.30	<u>700,000</u>	〃
合 計			<u>\$ 8,200,000</u>	

註：係提供予銀行作為透支額度之擔保品。

中國鋼鐵股份有限公司

其他流動資產明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
預付款項		\$	982,304
其他應收款			176,041
遞延所得稅資產			45,234
應收利息			12,321
其他(註)			<u>22,509</u>
合	計		<u>\$1,238,409</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司
長期投資變動明細表
民國九十年度

明細表八

單位：新台幣千元
(除另予註明者外)

被投資公司	年初餘額		本年增加		本年減少		年底餘額			市價或股權淨值		提供擔保或 質押情形備註
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	持股%	金額	單價(元)	總金額	
依權益法計價												
中鋼鋁業公司	487,447	\$ 5,356,052	39,483	\$ 152,839	-	\$ -	526,930	98	\$ 5,508,891	10.68	\$ 5,625,259	參閱財務報表附註十七
中盈投資開發公司	399,994	4,312,754	39,599	-	-	123,272	439,593	100	4,189,482	9.53	4,189,482	無
中欣開發公司	399,994	4,085,176	-	5,724	-	-	399,994	100	4,090,900	10.23	4,090,905	無
中鋼運通公司	328,742	4,413,181	93,692	1,106,740	-	-	422,434	100	5,519,921	13.43	5,672,674	無
桂裕企業公司	270,000	923,655	-	-	-	330,739	270,000	30	592,916	2.20	592,916	無
中德電子材料公司	139,999	1,047,510	-	-	-	37,573	139,999	35	1,009,937	7.21	1,009,937	無
中貿國際公司	51,290	738,892	7,693	122,394	-	-	58,983	100	861,286	14.61	861,565	無
中鋼碳素化學公司	49,421	717,423	4,942	61,010	-	-	54,363	31	778,433	28.28	1,537,380	無
中聯爐石處理資源化公司	37,913	460,901	1,517	19,367	-	-	39,430	20	480,268	8.90	350,920	無
中宇環保工程公司	29,455	364,228	1,473	1,274	-	-	30,928	36	365,502	10.33	319,488	無
中冠資訊公司	34,992	377,510	2,449	84,694	-	-	37,441	100	462,204	12.35	462,433	無
中國鋼鐵結構公司	25,452	416,112	1,018	49,351	-	-	26,470	18	465,463	15.63	413,730	無
中鋼保全公司	14,994	183,380	2,999	9,671	-	-	17,993	100	193,051	10.73	193,078	無
廣耀投資開發公司	18,622	137,353	-	-	-	117,627	18,622	99	19,726	1.06	19,726	無
宏億投資開發公司	17,838	130,563	-	-	-	111,584	17,838	99	18,979	1.06	18,979	無
泰億投資開發公司	17,926	130,027	-	-	-	111,229	17,926	99	18,798	1.05	18,798	無
緯昇投資開發公司	17,926	130,026	-	-	-	111,229	17,926	99	18,797	1.05	18,797	無
詠鴻投資開發公司	17,926	130,027	-	-	-	111,229	17,926	99	18,798	1.05	18,798	無
隆元發投資開發公司	17,926	130,046	-	-	-	111,204	17,926	99	18,842	1.05	18,842	無
民隆豐投資開發公司	17,926	130,027	-	-	-	111,228	17,926	99	18,799	1.05	18,798	無
鉦勝投資開發公司	17,926	130,020	-	-	-	111,229	17,926	99	18,791	1.05	18,791	無
鼎峰投資開發公司	15,754	114,894	-	-	-	98,327	15,754	99	16,567	1.05	16,566	無
高科磁技公司	16,028	119,287	-	-	-	15,716	16,028	50	103,571	6.46	103,571	無
燁隆企業公司	271,487	2,399,469	-	-	-	2,149,701	271,487	24	249,768	0.64	249,768	無
China Steel Asia Pacific Holdings Pte. Ltd.	85,765	1,631,167	-	14,886	-	-	85,765	100	1,646,053	19.19	1,650,275	無
高雄捷運公司	152,500	1,475,890	147,500	1,536,730	-	-	300,000	37	3,012,620	10.04	3,012,620	無
中鋼機械公司	-	-	79,993	803,300	-	-	79,993	100	803,300	10.04	803,300	無
景岳生物科技公司	-	-	5,000	60,990	-	-	5,000	17	60,990	12.20	55,075	無
		<u>30,185,570</u>		<u>4,028,970</u>		<u>3,651,887</u>			<u>30,562,653</u>		<u>31,362,471</u>	
依成本法計價												
東森寬頻電信公司	120,000	1,200,000	-	-	-	-	120,000	2	1,200,000	10.09	1,210,755	無
台灣工業銀行	101,500	1,000,000	1,320	-	-	-	102,820	4	1,000,000	10.41	1,070,222	無
唐榮鐵工廠公司	59,721	597,214	-	-	-	-	59,721	9	597,214	11.60	692,785	無
開發國際投資公司	54,000	500,000	-	-	-	-	54,000	5	500,000	9.87	533,012	無
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000	757,920	-	-	-	42,370	2,000	2	715,550	357.78	715,550	無
展茂光電公司	17,100	182,200	-	-	-	-	17,100	3	182,200	10.41	178,011	無

海外投資開發公司	5,000	<u>50,000</u>	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>	5,000	6	<u>50,000</u>	9.89	<u>49,442</u>	無
		<u>4,287,334</u>		<u>-</u>		<u>42,370</u>			<u>4,244,964</u>		<u>4,449,777</u>	
預付股款												
生華創業投資公司籌備處	-	-	12,000	120,000	-	-	12,000	6	120,000		-	
長期基金												
中加生物科技基金	15 單位	<u>31,643</u>	31 單位	<u>67,151</u>	-	<u>-</u>	46 單位	-	<u>98,794</u>		<u>98,794</u>	
合 計		<u>\$ 34,504,547</u>		<u>\$ 4,216,121</u>		<u>\$ 3,694,257</u>			<u>\$ 35,026,411</u>		<u>\$ 35,911,042</u>	

註一：市價係指九十年十二月份之平均收盤價；股權淨值依權益法計價部分均根據經會計師查核之財務報表計算，依成本法計價部分則根據未經會計師查核之財務報表計算。

註二：依權益法認列之投資損益請參閱財務報表附註五。

中國鋼鐵股份有限公司
 固定資產成本變動明細表
 民國九十年度

明細表九

單位：新台幣千元

成本	年初餘額	本年變動			年底餘額	提供擔保或 質押情形
		增	加減	少重分類		
成本						
土地	\$ 5,129,690	\$ 1,634,957	\$ -	\$ -	\$ 6,764,647	無
土地改良物	4,316,764	-	-	-	4,316,764	無
房屋建築及設備	35,432,748	233,107	(1,159)	(162)	35,664,534	無
機器設備	203,832,573	4,823,715	(1,624,400)	11,196	207,043,084	參閱財務報表附 註十七
交通及運輸設備	1,569,793	83,925	(59,297)	60	1,594,481	無
什項設備	2,631,889	239,016	(219,561)	-	2,651,344	無
	<u>\$ 252,913,457</u>	<u>\$ 7,014,720</u>	<u>(\$ 1,904,417)</u>	<u>\$ 11,094</u>	<u>\$ 258,034,854</u>	
重估增值						
土地	5,850,597	-	-	-	5,850,597	
土地改良物	492,990	-	-	-	492,990	
房屋建築及設備	2,445,462	-	(95)	162	2,445,529	
機器設備	9,661,524	-	(108,074)	(11,196)	9,542,254	
交通及運輸設備	50,279	-	(11,033)	(60)	39,186	
什項設備	35,512	-	(213)	-	35,299	
	<u>\$ 18,536,364</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 119,415)</u>	<u>(\$ 11,094)</u>	<u>\$ 18,405,855</u>	
成本及重估增值	<u>\$ 271,449,821</u>	<u>\$ 7,014,720</u>	<u>(\$ 2,023,832)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 276,440,709</u>	
未完工程	<u>\$ 4,460,016</u>	<u>(\$ 1,276,177)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,183,839</u>	

註：本公司之存貨、房屋建築及設備及機器設備，投保火險及其他附加險等之保額合計約 1,806 億元。

中國鋼鐵股份有限公司

固定資產累積折舊變動明細表

民國九十年度

明細表十

單位：新台幣千元

	年 初 餘 額	本 年 變 動				年 底 餘 額	備 註
		增	加	減	少		
成 本							
土地改良物	\$ 2,259,472	\$ 221,911		\$ -	\$ 7,917	\$ 2,489,300	
房屋及建築物	11,025,966	916,260		1,103	(42,107)	11,899,016	
機器設備	130,292,989	10,249,006		1,590,552	(538,816)	138,412,627	
交通及運輸設備	1,141,741	111,076		58,271	(4,838)	1,189,708	
什項設備	<u>2,009,189</u>	<u>260,729</u>		<u>210,626</u>	(<u>2,865</u>)	<u>2,056,427</u>	
	<u>146,729,357</u>	<u>\$ 11,758,982</u>		<u>\$ 1,860,552</u>	(<u>\$ 580,709</u>)	<u>\$ 156,047,078</u>	
重估增值							
土地改良物	314,519	30,036		-	(7,917)	336,638	
房屋及建築物	1,298,262	57,935		95	42,107	1,398,209	
機器設備	9,074,231	15,493		108,074	538,816	9,520,466	
交通及運輸設備	44,896	235		11,033	4,838	38,936	
什項設備	<u>32,579</u>	<u>25</u>		<u>213</u>	<u>2,865</u>	<u>35,256</u>	
	<u>10,764,487</u>	<u>\$ 103,724</u>		<u>\$ 119,415</u>	<u>\$ 580,709</u>	<u>\$ 11,329,505</u>	
累積折舊總額	<u>\$ 157,493,844</u>	<u>\$ 11,862,706</u>		<u>\$ 1,979,967</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 167,376,583</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

其他資產明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
出租資產 - 土地		\$ 2,951,652	
出租資產 - 機器設備淨額		1,025,631	
未攤銷修理費 - 高爐大修		1,114,329	
其他 (註)		<u>291,545</u>	
合 計		<u>\$ 5,383,157</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

短期借款明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣千元

借款種類及債權人	借款期限	年利率(%)	餘額	抵押或擔保
新台幣借款				
第一商業銀行	每筆借款自 銀行付款日 起算 180 天 內還款	2.55	\$1,000,000	本 票
華南銀行	"	2.55	1,000,000	"
台新銀行	"	2.55	500,000	"
日盛國際商業銀行	"	2.45	500,000	"
台灣銀行	"	2.525 ~ 2.56	<u>1,700,000</u>	"
小 計			<u>4,700,000</u>	
銀行透支		2.65 ~ 6.79	<u>1,074,952</u>	定期存單
信用狀借款				
台灣中小企業銀行	"	0.5	102,341	無
世華聯合銀行	"	0.5 ~ 3.66	3,702	本 票
彰化銀行	"	0.52 ~ 4.56	2,841	"
交通銀行	"	3.955	5,592	"
中國農民銀行	"	2.7	6,478	"
台灣銀行	"	0.5 ~ 3.6574	6,690	"
法國國家巴黎銀行	"	0.58	378	"
中國國際商業銀行	"	2.416	3,129	"
第一商業銀行	"	0.49 ~ 3.657	17,128	"
荷蘭銀行	"	0.525 ~ 3.65	4,447	"
花旗銀行	"	0.33 ~ 1.9	16,449	"

香港匯豐銀行	"	2.38 ~ 3.9	<u>3,786</u>	"
小計			<u>172,961</u>	
合計			<u>\$5,947,913</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

應付短期票券明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣千元

保 證 或 承 兌 機 構	期 間	年 貼 現 率 (%)	金 額		
			發 行 金 額	未 攤 銷 票 券 溢 (折) 價	帳 面 價 值
國際票券	90.11.15 ~ 91.01.04	2	\$ 500,000	(\$ 101)	\$ 499,899
中興票券	90.08.17 ~ 91.01.22	2.37 ~ 3.47	1,100,000	(966)	1,099,034
第一勸業銀行	90.08.17 ~ 91.05.20	2.03 ~ 3.22	<u>1,250,000</u>	(<u>5,681</u>)	<u>1,244,319</u>
合 計			<u>\$ 2,850,000</u>	(<u>\$ 6,748</u>)	<u>\$ 2,843,252</u>

中國鋼鐵股份有限公司

應付帳款明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣千元

廠	商	名	稱	金	額
關係人					
			中鋼運通公司	\$	184,110
			其他(註)		<u>47,232</u>
					<u>231,342</u>
非關係人					
			MT Newman Joint Venturers The Consortium of Hitachi, Ltd.		112,401
			Hitachi Asia, Ltd. & Chugai Ro Co., Ltd.		179,003
			其他(註)		<u>1,919,072</u>
					<u>2,210,476</u>
			合計	\$	<u>2,441,818</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

其他應付款項明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十五

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付利息		\$ 1,133,643	
應付薪資		875,180	
應付產銷獎金		484,829	
應付稅捐		373,997	
應付外包修護工程		303,461	
應付水電費		165,829	
其他(註)		<u>973,237</u>	
合 計		<u>\$ 4,310,176</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

其他流動負債明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十六

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應退客戶貨款		\$	709,689
履約保證金			434,516
預收工程款			503,888
代扣所得稅			106,096
其他(註)			<u>163,630</u>
合	計		<u>\$1,917,819</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

應付公司債明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣千元

名	稱	受託機構	期限	還本付息辦法	年 利率 (%)	發行總額	已還數額	年底餘額	擔保情形	備註
五年期無擔保公司債										
		中國國際商業銀行	86.06 ~ 91.06	自八十九年六月起分三年償還，每年各還本一次，利息每半年複利一次，按年支付	6.5	\$ 5,000,000	\$ 3,300,000	\$ 1,700,000	無	
		交通銀行	87.05 ~ 92.05	自九十年五月起分三年償還，每年各還本一次，利息每半年複利一次，按年支付	7.4	5,000,000	1,650,000	3,350,000	"	
		交通銀行	87.12 ~ 92.12	自發行日起屆滿四及五年，各還本二分之一，利息每半年複利一次，按年支付	6.785	5,000,000	-	5,000,000	"	
		交通銀行	88.06 ~ 93.06	九十三年六月到期一次還本，利息每半年複利一次，按年支付	5.69	7,750,000	-	7,750,000	"	
		交通銀行	88.07 ~ 93.07	九十三年七月到期一次還本，利息每半年複利一次，按年支付	5.99	2,250,000	-	2,250,000	"	
		中國信託商業銀行	89.12 ~ 94.12	九十四年十二月到期一次還本，利息每年計息一次，按年支付	5.18	5,000,000	-	5,000,000	"	
		中國國際商業銀行	90.06 ~ 95.06	九十五年六月到期一次還本，利息每年計息一次，按年支付	4.27	5,000,000	-	5,000,000	"	
		中國國際商業銀行	90.11 ~ 95.11	九十五年十一月到期一次還本，利息每年複利計息一次，按年支付	3.0763	1,500,000	-	1,500,000	"	
		中國國際商業銀行	90.11 ~ 95.11	九十五年十一月到期一次還本，利息每年單利計息一次，按年支付	3.1	3,500,000	-	3,500,000	"	

四年期無擔保公司債

交通銀行	88.03 ~ 92.03	九十二年三月到期一次還本，利息每 半年複利一次，按年支付	6.5	<u>5,000,000</u>	-	<u>5,000,000</u>	”
				<u>\$ 45,000,000</u>	<u>\$ 4,950,000</u>	40,050,000	
減：一年內到期部份						<u>5,850,000</u>	
合 計						<u>\$ 34,200,000</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

長期借款明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣千元

債權銀行	期限及償還辦法	年 利 率 (%)	金 額			質押或保證情形	備 註
			一年內到期	一年後到期	合 計		
德國復興銀行	自民國八十六年四月至九十一年九月止，分十期平均償還。	6.4~6.99	\$ 1,023,992	\$ -	\$ 1,023,992	無	
英國西方商人銀行	自民國八十六年十月至九十一年四月止，分十期平均償還。	5.38	286,287	-	286,287	無	
日本住友銀行	自民國八十七年八月至九十二年二月止，分十期平均償還。	6.715	350,000	175,000	525,000	無	
日商日立造船公司	自民國八十六年八月至九十一年二月止，分十期平均償還。	6.99	68,133	-	68,133	無	
中國輸出入銀行	民國九十二年三月到期一次償還。	4.95	-	2,050,000	2,050,000	參閱財務報表附註十七	
中國輸出入銀行	民國九十三年六月到期一次償還。	4.95	-	50,000	50,000	〃	
中國國際商業銀行	民國九十二年十二月到期一次償還。	1.0466	-	698,360	698,360	〃	
國防工業發展基金會機器借款	自民國七十八年至九十二年分年償還。	5.60~5.88	<u>561,857</u>	<u>481,933</u>	<u>1,043,790</u>	無	
合 計			<u>\$ 2,290,269</u>	<u>\$ 3,455,293</u>	<u>\$ 5,745,562</u>		

中國鋼鐵股份有限公司

其他負債明細表

民國九十年十二月三十一日

明細表十九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
遞延所得稅負債		\$ 4,256,172	
遞延收益 - 出售土地予子公司之未實現利益		<u>1,405,040</u>	
合	計	<u>\$ 5,661,212</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

營業收入明細表

民國九十年度

明細表二十

單位：新台幣千元

項	目	數量 (公 噸)	金 額
銷貨收入			
鋼鐵產品			
	熱軋鋼捲	2,635,778	\$ 17,801,133
	冷軋鋼捲	1,341,851	13,012,864
	鋼 板	1,119,171	10,062,299
	線 材	1,028,233	9,539,006
	熱軋粗鋼捲	876,639	5,644,389
	酸洗後鋼捲	668,069	5,222,001
	棒 鋼	448,168	4,338,493
	電磁鋼片	305,767	4,093,974
	電氣鍍鋅鋼捲	272,570	3,501,514
	熱浸鍍鋅鋼捲	222,127	2,707,529
	扁 鋼 胚	459,866	2,504,459
	球化線材	81,535	1,164,004
	熱軋鋼片	91,727	735,673
	熱軋鋼板	49,402	353,174
	冷軋後鋼捲	28,725	226,817
	熱軋粗鋼捲 - 不銹鋼	5,504	187,712
	加工棒鋼	11,107	137,488
	小 鋼 胚	12,271	89,559
	型 鋼	11,569	69,971
	鋼板 - 不銹鋼	1,675	67,730
	生 鐵	11,803	52,667
	其 他	<u>17,273</u>	<u>90,674</u>
	小 計	9,700,830	81,603,130

非鋼鐵類產品	103,847	159,276
副 產 品	<u>2,935,313</u>	<u>870,841</u>
銷貨收入合計	<u>12,739,990</u>	82,633,247
勞務收入		2,092,637
其 他		<u>375,382</u>
合 計		<u>\$ 85,101,266</u>

中國鋼鐵股份有限公司

營業成本明細表

民國九十年度

明細表二十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
年初原料		\$ 3,520,171	
本年度進料		33,365,311	
減：年底原料		(3,002,420)	
原料耗用		33,883,062	
直接人工		4,025,295	
製造費用		<u>33,842,332</u>	
製造成本		71,750,689	
加：年初在製品		5,778,041	
減：年底在製品		(6,764,375)	
製成品成本		70,764,355	
加：年初製成品		6,093,340	
年初副產品		24,116	
減：年底製成品		(4,725,721)	
年底副產品		(46,540)	
非生產性自用及對外服務成本		(590,105)	
買賣商品成本		76,466	
其 他		<u>59,360</u>	
銷貨成本		71,655,271	
勞務成本		1,422,652	
其 他		<u>145,910</u>	
合 計		<u>\$73,223,833</u>	

中國鋼鐵股份有限公司

營業費用明細表

民國九十年度

明細表二十二

單位：新台幣千元

名 稱	行 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
用人費用	\$ 573,514	\$ 974,421	\$461,112	\$ 2,009,047
專業服務費用	51,567	311,353	137,241	500,161
棧儲、包裝及代理費	379,097	25,450	3,031	407,578
旅 運 費	311,675	38,982	10,549	361,206
折舊及攤銷	88,161	131,104	96,885	316,150
修理保養費	40,200	189,434	35,176	264,810
材料及用品費	27,335	47,113	84,911	159,359
稅捐及規費	94,255	39,807	2,838	136,900
其他(註)	<u>36,909</u>	<u>272,886</u>	<u>18,897</u>	<u>328,692</u>
合 計	<u>\$ 1,602,713</u>	<u>\$ 2,030,550</u>	<u>\$850,640</u>	<u>\$ 4,483,903</u>

註：各項目金額皆未超過本科目總額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

營業外收入明細表

民國九十年度

明細表二十三

單位：新台幣千元

項	目	金	額
出售投資利益		\$ 4,081,649	
利息收入		660,107	
兌換利益 - 淨額		245,536	
存貨市價回升利益		241,685	
租賃收入		102,271	
存貨盤盈 - 淨額		94,045	
出售下腳收入		66,650	
賠償收入		40,179	
其他 (註)		<u>178,857</u>	
合 計		<u>\$ 5,710,979</u>	

註：各項目金額皆未超過本科目總額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

營業外費用明細表

民國九十年度

明細表二十四

單位：新台幣千元

項	目	金	額
利息費用		\$ 2,732,813	
投資損失		1,611,175	
證券發行費用		67,420	
資產報廢損失		43,864	
其他(註)		<u>242,438</u>	
合 計		<u>\$ 4,697,710</u>	

註：各項目金額皆未超過本科目總額百分之五。

中國鋼鐵股份有限公司

會計師查核財務報表重要查核說明

民國九十年度

內部會計控制之實施說明及評估

本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則，業於必要之範圍內，研討及評估該公司內部會計控制制度之可信賴程度，藉以釐定查核程序、抽查時間及範圍，俾對該公司財務報表是否允當表達表示意見。研討及評估之範圍，包括該公司依財政部證券暨期貨管理委員會(88)台財證(六)第〇一九七〇號函規定，與財務及會計人員之資格標準與任免辦法、交易循環之作業程序及重要物品保管等相關之制度。惟上述內部會計控制制度之研討及評估，係以抽查方式辦理，並不保證所有該制度之缺失必能於研討及評估時全部發現。

本會計師於上述抽核過程中，並未發現該公司之內部會計控制制度有重大之缺失足以影響財務報表之允當表達。

有價證券、存貨之監盤及各項資產負債之函證情形如下：

(一)有價證券之檢視

經檢視或函證並與帳載核對或調節相符，結果滿意。

(二)存貨盤點觀察前之規劃、觀察程序及結果

本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則之規定，於存貨盤點觀察前，先行研討及評估該公司存貨之內部控制，瞭解存貨之內容、金額及存放處所暨評估該公司存貨盤點計

畫，並於民國九十年十至十二月間派遣佐理人員至該公司存貨儲存處，除觀察該公司存貨盤點工作是否確實依照既定辦法辦理外，並視需要選樣抽點存貨之盤存數量，結果尚稱滿意。盤點日帳列存貨與結算日存貨經予比較分析，尚無發現有不合理之變動情形。

(三)各項資產及負債之函證情形

項 目	函 證 百分比	回函相符 及調節相 符百分比	其 他 查 核 說 明	滿 意
現金及約當現金	100	100	-	滿意
質押定期存款	100	100	-	滿意
應收款項	56	58	未函證或未回函部分經擇 要抽查核對有關記錄憑 證及期後收款情形	滿意
短期借款及銀行 透支	100	100	-	滿意
應付短期票券	100	100	-	滿意
應付帳款	8	76	未函證或未回函部分經擇 要抽查核對有關記錄憑 證及期後付款情形	滿意
長期借款	100	100	-	滿意
應付公司債	100	100	-	滿意

四、中國鋼鐵股份有限公司民國九十年度之財務報表，經本會計師查核結果，並未發現有將資金貸與股東或他人之情形。

五、重大財務比率變動說明

項 目	九 十 年 度	八 十 九 年 度	增 (減) 變 動比率 (%)
毛利率 (%)	14	26	(46)
存貨週轉率 (次)	4	4	-
應收款項週轉率 (次)	42	56	(25)

(一)營業毛利減少約 140 億元 (54%)，毛利率下降 12% (46%)，主要係下列有 (不) 利差異 (單位：億元)：

金 額	說 明
-----	-----

售價差異	(\$ 135.0)	1
數量及組合差異	(9.2)	2
成本價格差異	<u>4.7</u>	
	<u>(\$ 139.5)</u>	

1. 主要係全球鋼鐵市場景氣衰退，需求持續萎縮，主要鋼品平均售價較上年度同期降低約 15% 所致。

2. 主要係銷售組合改變所致。

(二)應收款項週轉率減少 25%，主要係九十年年度營業收入減少約 15%及平均應收款項增加 11%之綜合影響所致。

六其他項目重大變動說明

(一)其他資產

出租資產增加 1,634,956 千元 (63%)，主係本年度增加出租中機土地所致。

(二)營業外收支項目

前後期各項目變動達 50%以上，且其變動金額達新台幣 10,000 千元以上者，其變動原因分析如下：

項 目	九 十 年 度	八 十 九 年 度	變動比例		說 明
			(%)	變 動 金 額	
投資收益 (損失)	(\$ 1,611,175)	\$ 267,367	(703)	(\$ 1,878,542)	
出售投資利益	4,081,649	1,785,788	129	2,295,861	

主係長期股權投資認列被投資公司所發生之股價大幅跌價損失所致。

主係九十年年度出售投資之數量較八十九年度增加所致。

(三)淨現金流量變動如下：

單位：新台幣千元

項 目	九 十 年 度	八 十 九 年 度	增 (減) 金 額
營業活動淨現金流入	\$13,280,112	\$27,829,886	(\$14,549,774)
投資活動淨現金流出	(11,496,235)	(15,725,483)	4,229,248
融資活動淨現金流出	(12,643,320)	(16,935,392)	4,292,072
	(\$10,859,443)	(\$ 4,830,989)	(\$ 6,028,454)

1.營業活動淨現金流入減少，主要係純益減少、存貨及應付所得稅

等之變動綜合影響所致。

2. 投資活動淨現金流出減少，主係長、短期投資減少及購置固定資產增加等綜合影響所致。

3. 融資活動淨現金流出減少，主要係應付短期票券及應付公司債增加等綜合影響所致。

七、證期會通知上年度財務報告應調整改進事項，其辦理情形之說明：無。

勤業會計師事務所

會計師 曾 光 敏

會計師 陳 政 弘

中 華 民 國 九 十 一 年 一 月 二 十 五 日

中國鋼鐵股份有限公司

財務報告「其他揭露事項」會計師複核報告書

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國九十年度之財務報表，業經本會計師依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則予以查核竣事，並出具民國九十一年一月二十五日之查核報告。本會計師之查核目的，係對財務報表之整體表示意見。隨附中鋼公司編製之民國九十年度財務報告「其他揭露事項」，係依據「證券發行人財務報告編製準則」之規定另行編製，其有關之資訊業經本會計師依據財政部證券暨期貨管理委員會發布之「財務報告其他揭露事項複核要點」予以複核完竣。

據本會計師之意見，中鋼公司民國九十年度財務報告「其他揭露事項」，已依照「證券發行人財務報告編製準則」規定揭露有關資訊，其財務性資料內容與財務報表一致，無須作重大修正。

此 致

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒

勤業會計師事務所

會計師 曾 光 敏 會計師 陳 政 弘

中 華 民 國 九 十 一 年 一 月 二 十 五 日

中國鋼鐵股份有限公司

財務報告其他揭露事項

民國九十年度

壹、業務之說明

一、重大業務事項 - 最近五年度

(一)購併或合併其他公司

本公司為增加鋼材輸往歐美之國際運籌能力，及因應東協區域經濟整合後區內關稅優惠，前進東南亞建立生產基地方能增加東協區內行銷通路，以擴大大公司之外銷能力。經考量稅賦、股票上市、資產調度及投資保障等因素後，以設立新加坡投資公司，再設立控股公司之模式購併Ornasteel及Group Steel，分別由控股公司於八十九年十二月十四日向Ta Wu Realty Sdn. Bhd、中貿、中碳及燁隆取得Ornasteel 70%之股權及向Ta Wu Enterprise Sdn. Bhd、Ta Wu Realty Sdn. Bhd、Excellent Rewards International Co., Ltd、中貿及燁隆取得Group Steel 60%之股權，而其中Ornasteel 持有Group Steel 22.26%之股權，支付總價款分別為1,012,287千元及607,372千元（馬幣MYR 115,780,000及MYR 69,468,000）。

(二)轉投資關係企業：參閱財務報表附註五。

(三)重整：無。

(四) 購置重大資產

單位：新台幣千元

設 備 名 稱	取 得 日 期	金 額
第四階段擴建設備	86.05	\$54,048,014
電磁鋼片產線設備	86.09	863,603
熱軋鋼帶工廠電控設備	87.01	999,630
熱軋成品倉庫及設備	87.08	615,190
煉鋼廠三號熔鐵銑及天車設備	87.10	559,207
電氣鍍鋅線設備	87.12	303,183
氧氣工場七號機增建設備	88.01	1,998,214
冷軋設備電控更新及連線改造設備	88.05	1,932,131
熱浸鍍鋅產線設備	88.10	3,684,368
動力工場發電機組擴充設備	88.10	3,147,424
冷軋鋼捲封盒退火爐全氫爐座改造	89.07	929,454
一、二階段煉焦爐加料車及導焦車更新設備	90.08	1,282,786
氧氣工場八號機增建設備	90.10	2,003,332
條鋼一場精軋機改造設備	90.10	345,742
購買大人宮段土地	90.12	3,269,912
購買店子後段土地	90.12	311,724

(五) 處分重大資產

單位：新台幣千元

設 備 名 稱	處 分 日 期	帳 面 價 值	售 價
獅甲段 420 及 420-1 號土地二筆	88.02	\$ 1,647,755	\$ 3,380,174

(六) 經營方式或業務內容之重大改變：無。

二、環保支出資訊

(一)最近二年度因污染環境所受損失

	九 十 年 度	八 十 九 年 度
污染狀況(種類、程度)	空氣污染	空氣污染、水污染、廢棄物管理
賠償對象或處分單位	環保局	環保局
賠償金額或處分情形	罰款 80 萬元	罰款 498 萬元
其他損失	無	無

(二)因應對策

1.擬採行改善措施部分

(1)改善計畫

本公司歷年來在環保工作竭盡全力投入大量人力、物力及財力，惟仍有污染受罰情事，分析其原因除有操作不當等可控制因素外，尚有一些難以掌握因素，如水電臨時中斷、機械設備故障或開停爐加料等不易控制因素。惟本公司為配合未來趨嚴之環保標準及減少不易控制因素，業已導入建立環境管理系統，以「持續改善，污染預防」之理念，全盤檢討掌握可能造成污染之設備及因素，進而訂定改善目標及執行管理方案，俾確實減少污染事件之發生。

(2)未來三年內預計環保資本支出

	九 十 一 年 度	九 十 二 年 度	九 十 三 年 度
擬購置之防治污染設備 或支出內容	料堆暴雨逕流廢水削減 工程等工程設備	料堆暴雨逕流廢水削減 工程等工程設備	料堆暴雨逕流廢水削減 工程等工程設備
預計改善情形	降低廢水污染物之排放	降低廢水污染物之排放	降低廢水污染物之排放
金 額	489,074 千元	290,370 千元	133,970 千元

(3)改善後之影響

①對淨利之影響：降低污染罰鍰金額。

②對競爭地位之影響：提升公司重視環保之企業形象。

2.未採取因應對策部分

(1)未採取改善措施原因：不適用

(2)污染狀況：不適用

(3)可能的損失及賠償金額：不適用

三、董事、監察人、總經理及副總經理酬勞

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資、獎金等酬勞(註1)	其他酬勞(註2)	說明
董事及監察人	經濟部	\$20,963	-	
董事	國泰綜合醫院	3,494	-	
董事	中華開發工業銀行股份有限公司	3,494	-	
董事	慶華投資有限公司	3,494	-	
董事	新懋投資股份有限公司	3,494	-	
董事	群裕投資股份有限公司	3,494	-	
董事及監察人	高瑞投資股份有限公司	6,988	-	
監察人	鼎大投資股份有限公司	3,494	-	
董事長	王鍾渝(90.01~90.05) 郭炎土(90.06~90.12)	5,993 3,195	-	法人代表之董事
總經理	陳振榮	7,899	-	法人代表之董事
執行副總經理	陳源成	6,742	-	法人代表之董事
行政副總經理	黃清伸	4,760	-	
業務副總經理	鄒若齊	5,056	-	
財務副總經理	鍾樂民	5,265	-	
技術副總經理	鄭國華	4,862	-	
企劃副總經理	陳兆清	3,217	-	
生產副總經理	歐朝華	4,957	-	

註 1：本公司董事、監察人共計 14 名，九十年一月一日至十二月三十一日除董事長、總經理、執行副總經理及員工代表等四位董事外，餘十人每人每月支給車馬費 12 千元。

註 2：本公司未提供汽車、房屋供董事、監察人、總經理及副總經理使用。

四、勞資關係資訊

(一) 現行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，除了提供安全與溫馨的工作環境外，並透過各項福利措施及舉辦各項活動，讓同仁於工作外得以舒展身心，以消除工作之忙碌與緊張，使生活更加充實與舒適，勞資關係更加和諧。

本公司員工福利措施包括下列項目：

- (1) 自強活動、四節代金、社團活動、職工子女教育、急難及災害救助、結婚津貼、國內外團體旅遊等補助。
- (2) 應急無息貸款及婚喪綢緞申請。
- (3) 電影欣賞及交通車補助。
- (4) 附設職工福利社（內設販賣部、餐廳、宿舍、游泳池）。
- (5) 團體綜合保險。
- (6) 年終會餐、年終摸彩、生日禮金。
- (7) 附設幼稚園。

2. 退休制度

依據本公司人事管理制度規定，從業人員有下列情形之一者，應即退休：

- (1) 擔任非操作性職位支十六薪等（含）以上人員，年滿六十五歲者。
- (2) 擔任非操作性職位支九薪等至十五薪等人員，年滿六十三歲

者。

(3)其餘人員年滿六十歲者。

(4)心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。

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

3.其他重要協議

(1)本公司為了促進勞資和諧，特依據團體協約法，與產業工會於八十六年二月十四日簽訂一份自八十六年四月二日起，為期三年之團體協約，效期屆滿後，歷經多次協議，並於八十九年底勞資雙方重訂新約，自九十年二月十四日起生效，內容包含總則、工會活動、人事、工作時間、休息與休假、工作報酬與獎金、人力發展、福利、安全衛生、勞資會議、團體交涉與勞資爭議之處理、附則等十章，共計七十八條條文。

(2)為促使從業人員個人財富與公司成長相結合，讓從業人員未來退休後生活獲得較佳保障，並凝聚對公司的向心力，以增進勞資和諧，本公司於八十七年七月起實施從業人員持股信託制度，參加之人員每月最高可在其基本薪給 10%上限內，自由選擇提存基數，惟最高以十二個基數為限（除上限基數外，其他基數均計至小數第一位），每一個基數為新台幣壹千元整，公司亦依參加人員每月提存金額之 20%提撥為獎勵金，全部資金則委託金融機構以專戶名義購買本公司股票並代為運用管理。

(二)最近三年度因勞資糾紛所受損失

第一案：1.勞資糾紛狀況：張玉恩等九人提起值夜時間給付加班費之上訴案。

2.已發生之損失金額：無。

3.預計未來可能損失金額：17,632 千元。

4.公司因應措施：本案現繫屬於高等法院高雄分院（二審）。

- 第二案：1.勞資糾紛狀況：吳福裕等 1,447 人提起夜點費計入平均工資之訴。
- 2.已發生之損失金額：無。
- 3.預計未來可能損失金額：124,255 千元。
- 4.公司因應措施：本案現繫屬高等法院高雄分院(二審)。

貳、市價、股利及股權分散情形

一、每股市價

普通股

單位：新台幣元

項目	年度	九 十 年 度				八 十 九 年 度			
		第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
成 交 最 高 價 格 最 低	最高	21.8	20.5	17.2	15.7	26.8	23.9	22.8	20.4
	最低	18.4	16.5	11.0	11.5	21.0	20.4	19.7	17.0
追溯調整 後之市價(註)	最高	21.0	19.8	16.6	15.7	25.9	23.1	22.0	19.7
	最低	17.8	15.9	11.0	11.5	20.3	19.7	19.0	16.4

註：係追溯調整九十年七月發放之股票股利。

特別股

單位：新台幣元

項 目	年 度	九 十 年 度				八 十 九 年 度			
		第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
成 交 最 高 價 格 最 低	最高	21.6	21.7	21.9	20.4	26.6	23.8	22.5	20.7
	最低	19.6	20.2	17.3	18.7	21.5	21.0	19.6	18.8

二、每股股利

普通股

單位：新台幣元

項 目	年 度	九 十 年 度		八 十 九 年 度	
		九 十 年 度	八 十 九 年 度	八 十 九 年 度	八 十 九 年 度
現金股利		1.5		1.3	
追溯調整後之現金股利		-		1.26	
無 償 盈 餘 配 股		0.3		0.2	

配 股	資本公積配股	-	-
累積未付股利		-	-

特別股

單位：新台幣元

項 目	年 度	
	九 十 年 度	八 十 九 年 度
現 金 股 利	1.5	1.3
無 償 配 股	盈餘配股	0.3
	資本公積配股	-
累 積 未 付 股 利	-	-

股利政策：參閱附註十二。

三、股權分散情形

(一) 普通 股

每股面額十元

九十年七月十一日 (註)

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 ~ 999	215,163	49,840,379	0.57
1,000 ~ 5,000	146,820	346,283,458	3.96
5,001 ~ 10,000	44,510	292,030,137	3.34
10,001 ~ 15,000	29,948	354,015,782	4.05
15,001 ~ 20,000	6,584	113,746,934	1.30
20,001 ~ 30,000	8,567	200,834,263	2.30
30,001 ~ 40,000	3,530	120,138,119	1.37
40,001 ~ 50,000	2,033	90,812,633	1.04
50,001 ~ 100,000	4,407	300,622,769	3.44
100,001 ~ 200,000	1,627	212,115,229	2.42
200,001 ~ 400,000	492	131,806,562	1.51
400,001 ~ 600,000	154	75,416,545	0.86
600,001 ~ 800,000	68	46,564,404	0.53
800,001 ~ 1,000,000	50	45,478,455	0.52
1,000,001 以上	241	6,368,665,914	72.79
合 計	464,194	8,748,371,583	100.00

(二) 特 別 股

每股面額十元

九十年九月八日 (註)

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 ~ 999	-	-	-
1,000 ~ 5,000	4,824	9,091,000	19.03
5,001 ~ 10,000	447	3,750,000	7.85
10,001 ~ 15,000	129	1,692,000	3.54
15,001 ~ 20,000	105	1,990,000	4.17
20,001 ~ 30,000	69	1,834,000	3.84
30,001 ~ 40,000	43	1,563,000	3.27
40,001 ~ 50,000	35	1,643,000	3.44
50,001 ~ 100,000	50	3,771,000	7.89
100,001 ~ 200,000	29	4,101,000	8.59
200,001 ~ 400,000	6	1,664,000	3.48
400,001 ~ 600,000	7	3,599,000	7.53
600,001 ~ 800,000	-	-	-
800,001 ~ 1,000,000	-	-	-
1,000,001 以上	4	13,070,000	27.37

合	計	5,748	47,768,000	100.00
---	---	-------	------------	--------

註：係股務代理公司所提供最近期股權分散之基準日。

四、董事、監察人、經理人及大股東持股變動情形表

(一) 普通股

職稱	姓名	年初持股情形			股權變動情形			年底持股情形		
		持有股數	持股比例 (%)	質押股數	持有股數增(減)數	質押股數增(減)數	質押增(減)數	持有股數	持股比例 (%)	質押股數
董事及監察人	經濟部	3,539,966,170	40.5	-	106,198,985	-	-	3,646,165,155	40.9 (註)	-
董事	中華開發工業銀行股份有限公司	8,901,117	0.1	-	(1,533,137)	-	-	7,367,980	-	-
董事	勞工保險局	383,285,180	-	-	11,498,555	-	-	394,783,735	-	-
董事	中國鋼鐵公司產業工會	1,183,214	-	-	225,801	-	-	1,409,015	-	-
董事	國泰綜合醫院	1,713,600	-	-	51,408	-	-	1,765,008	-	-
董事	慶華投資有限公司	816,000	-	400,000	(412,480)	-	-	403,520	-	400,000
監察人	景裕投資股份有限公司	1,479,000	-	-	44,370	-	-	1,523,370	-	-
經理人	陳振榮	256,172	-	-	252,248	-	-	508,420	-	-
經理人	陳源成	323,865	-	-	193,168	-	-	517,033	-	-
經理人	黃清伸	141,969	-	-	126,541	-	-	268,510	-	-
經理人	鍾樂民	7,742	-	-	53,514	-	-	61,256	-	-
經理人	鄭國華	186,798	-	-	127,885	-	-	314,683	-	-
經理人	陳兆清	189,223	-	-	-	-	-	189,223	-	-
經理人	歐朝華	251,799	-	-	129,836	-	-	381,635	-	-
經理人	鄒若齊	288,755	-	-	130,943	-	-	419,698	-	-

註：係扣除庫藏股後之持股比例。

(二) 特別股

職稱	姓名	年初持股情形			股權變動情形			年底持股情形		
		持有股數	持股比例 (%)	質押股數	持有股數增(減)數	質押股數增(減)數	質押增(減)數	持有股數	持股比例 (%)	質押股數
董事	中華開發工業銀行股份有限公司	8,661,000	18.1	-	-	-	-	8,661,000	18.1	-
經理人	陳源成	1,000	-	-	-	-	-	1,000	-	-

五、總括申報制度相關資訊：無。

參、重要財務資訊之揭露

一、簡明資產負債表及損益表

(一) 資產負債表資料

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料 (註 1)				
		九十年底	八十九年底	八十八年底	八十七年底	八十六年底
流動資產		46,279,467	51,560,891	44,600,119	42,065,939	43,464,973
固定資產 (註 2)		112,247,965	118,415,993	127,971,633	131,438,295	133,372,805
其他資產		5,383,157	4,500,797	3,679,765	5,272,302	5,642,137
流動	分配前	25,601,247	29,836,870	27,502,545	28,878,577	50,857,208
負債	分配後	25,601,247	43,079,992	38,735,775	49,639,837	50,857,208
長期負債		41,026,106	38,666,176	43,045,793	36,279,535	29,749,611
股本		91,089,364	87,961,396	86,109,029	81,970,995	74,466,741
資本公積		416,570	409,005	363,995	361,948	361,998
保留	分配前	37,434,024	46,380,081	40,955,888	50,734,681	39,909,051
盈餘	分配後	37,434,024	30,008,991	27,870,291	25,835,387	39,909,051
資產總額		198,937,000	208,982,228	204,465,126	203,404,769	200,998,972
負債	分配前	72,288,565	74,327,748	77,021,974	70,502,405	86,203,899
總額	分配後	72,288,565	87,570,870	88,255,204	91,263,665	86,203,899
股東權益	分配前	126,648,435	134,654,480	127,443,152	132,902,364	114,795,073
總額	分配後	126,648,435	121,411,358	116,209,922	112,141,104	112,363,697

註 1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註 2：固定資產重估價請參閱財務報表附註六。

註 3：自八十七年一月一日起變更會計年度為曆年制。

註 4：八十六年七月一日至十二月三十一日之盈餘與八十七年度之盈餘合併，於八十八年股東常會決議分配。

(二) 損益表資料

單位：新台幣千元

年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
	九 十 年 度	八 十 九 年 度	八 十 八 年 度	八 十 七 年 度 (註 5)	八 十 六 年 七 月 一 日 至 十 二 月 三 十 一 日
項 目					
營業收入	85,101,266	100,634,849	89,881,678	98,458,902	51,352,290
營業毛利	11,877,433	25,910,544	19,065,120	22,459,492	14,553,864
營業利益	7,393,530	21,221,343	14,794,307	18,152,684	12,459,952
利息收入	660,107	1,140,795	956,749	1,039,991	588,892
利息費用(註 2)	2,732,813	3,223,830	3,052,341	3,124,375	1,779,887
稅前利益	8,406,799	21,605,547	15,511,878	16,832,053	10,781,518
純 益	7,459,750	18,581,535	15,121,282	18,329,908	8,076,221
每股盈餘(元)(註 3)	0.82	2.12	1.76	2.24	1.09
每股盈餘(元)(註 4)	0.82	2.04	1.70	2.16	1.05

註 1：最近五年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註 2：九十年度至八十七年度利息資本化金額分別為 153,942 千元、183,446 千元、514,400 千元、385,561 千元及 130,281 千元。

註 3：按發行在外加權平均股數計算。

註 4：按追溯調整盈餘及員工紅利轉增資後之股數計算。

註 5：自八十七年一月一日起變更會計年度為曆年制。

二、重要財務比率分析

財 務 結 構 項 目 (%)	年 度	最 近 五 年 度 財 務 分 析					
		九 十 年 度	八 十 九 年 度	八 十 八 年 度	八 十 七 年 度 (註 3)	八 十 六 年 七 月 一 日 至 十 二 月 三 十 一 日	
償 債 能 力 (%)	負債佔資產比率	36	36	38	35	43	
	長期資金占固定資產比率	146	146	133	129	108	
經 營 能 力	流動比率(%)	181	173	162	146	85	
	速動比率(%)	109	108	108	82	49	
	利息保障倍數	4	8	6	6	7	
	應收款項週轉率(次)	42	56	37	24	25	
	應收款項收現日數	9	7	10	15	15	
	存貨週轉率(次)	4	4	4	4	4	
	平均售貨日數	93	91	91	91	91	
	固定資產週轉率(次)	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	
	總資產週轉率(次)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
	獲 利 能 力	資產報酬率(%)	5	10	9	10	5
股東權益報酬率(%)		6	14	12	15	7	
佔實收資本比率(%)		營業利益	8	24	17	22	17
		稅前利益	9	25	18	21	14
純益率(%)		9	18	17	19	16	
現 金 流 量	每股盈餘(元)(註1)	0.82	2.12	1.76	2.24	1.09	
	每股盈餘(元)(註2)	0.82	2.04	1.70	2.16	1.05	
	現金流量比率(%)	52	93	107	103	28	
槓 桿 度	現金流量允當比率(%)	133	133	97	87	82	
	現金再投資比率(%)	0.03	5	4	7	5	
	營運槓桿度	5	2	3	2	2	
	財務槓桿度	2	1	1	1	1	

註 1：按發行在外加權平均股數計算。

註 2：按追溯調整盈餘及員工紅利轉增資後之普通股股數計算。

註 3：自八十七年一月一日起變更會計年度為曆年制。

三、其他足以增進對財務狀況、營業結果及現金流量或其變動趨勢之瞭解的重要資訊：無

肆、財務狀況及經營結果之檢討與分析

一、重大資本支出及其資金來源之檢討與分析

(一) 重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣百萬元

計 劃 項 目	實際或預期之 資金來源	實際或預期 完工日期	所 需 資 金 總 額	實 際 或 預 定 資 金 運 用 情 形					
				87 年 度	88 年 度	89 年 度	90 年 度	91 年 度	92 年 度
氧氣工場八號機興建 計畫	自有資金 50% 長期借款 50%	90 年 6 月	2,641	25	643	958	1,015	-	-
非方向性高品級電磁 鋼片產線投資計畫	自有資金 67% 長期借款 33%	92 年 3 月	3,095	-	-	-	1,046	1,667	382
二號高爐噴煤設備暨 原煤輸送系統設置 計畫	自有資金 67% 長期借款 33%	92 年 06 月	1,519	-	-	2	477	750	290

(二) 預期可能產生收益

1. 氧氣工場八號機興建計畫

預計每日可增產氧氣 1,140 公噸、氮氣 1,050 公噸、液氧 37 公噸、液氮 21 公噸、液氫 40 公噸。

預計內部報酬率 19%。

非方向性高品級電磁鋼片產線投資計畫

預計年產非方向性高品級電磁鋼片 12 萬噸。

預估內部報酬率 9.45%。

3. 二號高爐噴煤設備暨原煤輸送系統設置計畫

預計每年可增加噴煤量 336,210 公噸；每日原煤輸送供應量可達 6,000 公噸以上。

預計內部報酬率：16%。

二、流動性分析

(一) 最近二年度流動性分析

項 目	年 度		比 例 (%) 增 (減)
	九 十 年 度	八 十 九 年 度	
現金流量比率 (%)	52	93	(44)
現金流量允當比率 (%)	133	133	-
現金再投資比率 (%)	0.03	5	(99)
<p>增減比例變動分析說明：</p> <p>現金流量比率減少 44%，及現金再投資比率減少 99%，主要係九十年 度純益減少之影響所致。</p>			

(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
\$4,302,175	\$15,696,505	\$16,924,922	\$3,073,758	\$ -	\$ -

三、經營結果分析

單位：新台幣千元

	九 十 年 度		八 十 九 年 度		增 (減) 金 額	變 動 比 例 (%)
	小 計	合 計	小 計	合 計		
營業收入淨額		85,101,266		100,634,849	(15,533,583)	(15)
營業成本		<u>73,223,833</u>		<u>74,724,305</u>	(<u>1,500,472</u>)	(2)
營業毛利		11,877,433		25,910,544	(14,033,111)	(54)
營業費用		<u>4,483,903</u>		<u>4,689,201</u>	(<u>205,298</u>)	(4)
營業利益		7,393,530		21,221,343	(13,827,813)	(65)
營業外收入						
利息收入	660,107		1,140,795			
投資收益	-		267,367			
出售投資利益	4,081,649		1,785,788			
其 他	969,223	5,710,979	<u>717,964</u>	3,911,914	1,799,064	46
營業外費用						
利息費用	2,732,813		3,223,830			
投資損失	1,611,175					
其 他	<u>353,722</u>	<u>4,697,710</u>	<u>303,880</u>	<u>3,527,710</u>	<u>1,170,000</u>	33
稅前利益		8,406,799		21,605,547	(13,198,749)	(61)
所得稅費用 (利益)		<u>947,049</u>		<u>3,024,012</u>	(<u>2,076,963</u>)	(69)
純 益		7,459,750		18,581,535	(11,121,785)	(60)
增減比例重大變動分析說明： 有關營業毛利變動之差異分析，詳第(二)項分析說明。 營業外收入增加 1,799,064 千元 (46%)，主係九十年度出售投資之數量較八十九年度增加所致。 營業外支出增加 1,170,000 千元 (33%)，主係九十年度認列被投資公司股價大幅度跌價損失所致。						

(二) 營業毛利變動分析

前後期增 (減)變動數	差 異 原 因			
	售 價 差 異	成 本 價 格 差 異	銷 售 組 合 差 異	數 量 差 異

營業毛利	(\$14,033,111)	(\$13,506,211)	\$470,518	(\$905,335)	(\$92,083)
說明	本年度毛利較上年度減少 54%，主係全球鋼鐵市場供過於求，鋼品平均售價較上年度降低約 15%，產生售價不利差異 13,506,211 千元所致。				

伍、更換會計師資訊

一、關於前任會計師者

更換日期	90.06.14		
更換原因及說明	本公司簽證會計師原委由勤業會計師事務所陳政弘及王景益兩位會計師為之，因該事務所內部業務調度，故改委由該所之曾光敏及陳政弘兩位會計師續為之		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		(不適用)
	主動終止委任		
不再接受(繼續)委任			
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
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 (依證券發行人財務報告編製準則第二十二條第一款第四目應加以揭露者)	無		

二、關於繼任會計師者

事務所名稱	勤業會計師事務所
會計師姓名	曾光敏
委任之日期	90.06.14
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、前任會計師對證券發行人財務報告編製準則第二十二條第一款及第二款第三目事項之復函：不適用。