

中國鋼鐵股份有限公司

財 務 報 告 民國九十九年上半年度 (內附會計師查核報告)

地址：高雄市小港區中鋼路一號

電話：(○七)八○二一——

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~4		-
四、資產負債表	5		-
五、損 益 表	6~8		-
六、股東權益變動表	9		-
七、現金流量表	10~12		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革及營業	13		一
(二) 重要會計政策之彙總說明	13~20		二
(三) 會計變動之理由及其影響	20~21		三
(四) 重要會計科目之說明	21~54		四~二七
(五) 關係人交易	55~59		二八
(六) 質抵押之資產	59		二九
(七) 重大承諾事項及或有事項	60~61		三十
(八) 重大之災害損失	-		
(九) 重大之期後事項	-		
(十) 其 他	-		
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	61		三一
2. 轉投資事業相關資訊	61		三一
3. 大陸投資資訊	61		三一
九、重要會計科目明細表	106~135		

會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）民國九十九年及九十八年六月三十日之資產負債表，暨民國九十九及九十八年一月一日至六月三十日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達中鋼公司民國九十九年及九十八年六月三十日之財務狀況，暨民國九十九及九十八年一月一日至六月三十日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，中鋼公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。

中鋼公司已編製與其子公司民國九十九及九十八年上半年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具標準式無保留及修正式無保留核閱報告，備供參考。

中鋼公司民國九十九年上半年度財務報表重要會計科目明細表，係供補充分析之用，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 曾 光 敏

會計師 黃 樹 傑

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 九 年 七 月 二 十 七 日

中國鋼鐵股份有限公司
資 產 負 債 表
民國九十九年及九十八年六月三十日

單位：新台幣千元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	九 十 九 年 六 月 三 十 日		九 十 八 年 六 月 三 十 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 九 年 六 月 三 十 日		九 十 八 年 六 月 三 十 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 7,109,166	2	\$ 1,699,897	1	2100	流動負債				
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二、五及二七)	6,118,239	2	1,808,116	1	2200	短期借款及銀行透支(附註十六及二九)	\$ 1,794,105	-	\$ 2,453,234	1
1320	備供出售之金融資產(附註二及二七)	1,765,131	1	1,585,347	1	2140	避險之衍生性金融負債-流動(附註二、七及二七)	4,673	-	-	-
1340	避險之衍生性金融資產-流動(附註二、七及二七)	24,261	-	95,135	-	2150	應付帳款-關係人(附註二八)	6,099,981	2	1,529,227	1
1120	應收票據-關係人(附註二八)	526,279	-	734,682	-	2160	應付帳款-關係人(附註二八)	4,382,942	1	777,096	-
1130	應收票據-關係人(附註二八)	612,170	-	-	-	2170	應付所得稅(附註二及二四)	1,842,534	-	5,589,298	2
1140	應收帳款-關係人(附註二及八)	1,996,031	1	994,507	-	2216	應付費用(附註十七)	11,346,562	3	7,354,604	2
1150	應收帳款-關係人(附註二及二八)	1,079,444	-	1,159,849	-	2228	應付股利(附註二三)	13,546,115	4	16,521,897	5
1160	其他應收款(附註十及二八)	2,276,286	1	1,514,260	1	2228	應付進貨合約損失(附註二及九)	-	-	4,790,941	2
1190	其他金融資產-流動(附註十三及二七)	1,001,491	-	4,590,353	1	2271	其他應付款(附註二)	3,627,492	1	4,741,698	1
1210	存貨(附註二、三及九)	39,378,334	10	32,150,832	10	2271	一年內到期應付公司債(附註十八及二七)	8,098,044	2	-	-
1256	設備-流動(附註二)	6,893,780	2	6,752,914	2	2272	一年內到期長期借款(附註十九及二七及二九)	4,502,716	1	892,580	-
1286	遞延所得稅資產-流動(附註二及四)	549,273	-	3,960,695	1	2298	其他	3,130,198	1	1,083,460	-
1291	受限制資產-流動(附註四及二九)	4,650,002	1	4,150,002	1	21XX	流動負債合計	58,375,362	15	45,734,035	14
1298	其他	1,573,182	-	1,135,868	-	2430	長期負債				
11XX	流動資產合計	75,553,069	20	62,332,457	19	2410	避險之衍生性金融負債-非流動(附註二、七及二七)	3,791	-	-	-
1450	基金及投資					2421	應付公司債(附註十八及二七)	35,175,475	10	43,264,422	13
1470	備供出售之金融資產-非流動(附註二、六及二七)	2,796,548	1	3,100,772	1	2440	銀行長期借款(附註十九、二七及二九)	18,836,238	5	4,256,063	1
1480	避險之衍生性金融資產-非流動(附註二、七及二七)	-	-	32,749	-	24XX	長期應付票券(附註二十及二七)	4,496,761	1	5,247,276	2
1490	以成本衡量之金融資產-非流動(附註二、七及二七)	5,746,210	1	5,706,984	2	24XX	長期負債合計	58,512,265	16	52,767,761	16
1490	無活絡市場之債券投資-非流動(附註二、七及二七)	103,000	-	103,000	-	2510	土地增值稅準備(附註十四)	8,673,466	2	8,673,466	3
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及二七)	120,380,770	32	91,691,317	28	2860	其他負債				
1425	預付長期投資款(附註十及二七)	7,197	-	-	-	2881	遞延所得稅負債-非流動(附註二及二四)	566,712	-	-	-
1440	其他金融資產-非流動(附註十三及二七)	1,114,491	-	549,280	-	2881	遞延貸項-聯屬公司間利益(附註二)	1,963,841	1	1,867,760	1
14XX	基金及投資合計	130,148,216	34	101,184,102	31	28XX	其他負債合計	2,530,553	1	1,867,760	1
1501	固定資產(附註二、十四、二八及二九)					2XXX	負債合計	128,091,646	34	109,043,022	34
1511	土地	10,877,244	3	10,692,043	3	3110	股本-每股面額10元,九十九年及九十八年六月月底額定分別為17,000,000千股及14,000,000千股(附註二三)				
1521	地政改良物	4,223,646	1	4,221,507	1	3110	普通股-九十九年及九十八年六月月底分別發行13,094,519千股及12,557,543千股	130,945,189	35	125,575,431	39
1531	房屋及建築	42,572,287	11	41,501,136	13	3120	特別股-發行38,268千股	382,680	-	382,680	-
1551	機器設備	265,350,755	70	249,528,715	77	31XX	股本合計	131,327,869	35	125,958,111	39
1551	運輸設備	1,763,101	1	1,708,643	1	32XX	資本公積(附註二及二三)	19,604,464	5	18,476,681	6
1681	其他設備	4,776,133	1	4,455,249	2	33XX	保留盈餘(附註二及二三)	84,903,315	22	53,667,545	16
15X1	成成本合計	329,563,166	87	312,107,293	97	3460	股東權益其他項目				
15X8	重估增值	43,656,295	11	43,723,372	14	3450	未實現重估增值(附註十四)	21,912,852	5	21,914,203	7
15XY	成成本折舊	373,219,461	98	355,830,665	111	3450	金融商品未實現利益(附註七、十三及二二)	3,040,124	1	4,519,987	1
15X9	減：累計折舊	241,115,812	63	229,030,184	71	3420	累積換算調整數(附註二)	463,051	-	292,704	-
1670	未完工程及預付設備款	132,103,649	35	126,800,481	40	3430	未認列為退休基金成本之淨損失	(42,243)	-	(32,385)	-
15XX	固定資產淨額	38,195,495	10	26,267,445	8	3480	庫藏股-分別為九十九年及九十八年六月月底分別為285,700千股及380,452千股(附註二及二三)	(8,400,279)	(2)	(10,812,752)	(3)
17XX	無形資產(附註二)	247,682	-	203,560	-	34XX	股東權益其他項目合計	16,973,505	4	15,881,757	5
1800	其他資產					3XXX	股東權益合計	252,809,153	66	213,984,094	66
1820	出租資產淨額(附註二及十五)	3,219,371	1	3,230,252	1						
1860	存出保證金(附註二七)	160,307	-	220,320	-						
1887	遞延所得稅資產-非流動(附註二及二四)	-	-	1,844,592	1						
1888	受限制資產-非流動(附註二九)	14,301	-	8,026	-						
18XX	設備-非流動(附註二)	1,258,709	-	935,881	-						
	其他資產合計	4,652,688	1	6,239,071	2						
1XXX	資產總計	\$ 380,900,799	100	\$ 323,027,116	100		負債及股東權益總計	\$ 380,900,799	100	\$ 323,027,116	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年七月二十七日查核報告)

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：

中國鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十九及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元，惟每股

盈餘（淨損）為元

代碼		九十九年上半年度		九十八年上半年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二及二八）				
4110	銷貨收入	\$110,199,797	98	\$ 71,320,158	97
4800	其 他	<u>2,308,823</u>	<u>2</u>	<u>1,957,166</u>	<u>3</u>
4000	營業收入合計	<u>112,508,620</u>	<u>100</u>	<u>73,277,324</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註二、三、九、 二五及二八）				
5110	銷貨成本	83,892,389	75	80,795,062	110
5800	其 他	<u>2,531,505</u>	<u>2</u>	<u>1,660,472</u>	<u>3</u>
5000	營業成本合計	<u>86,423,894</u>	<u>77</u>	<u>82,455,534</u>	<u>113</u>
5910	營業毛利（毛損）	26,084,726	23	(9,178,210)	(13)
5920	聯屬公司間未實現損失（利 益）－淨額	(<u>155,063</u>)	-	<u>369,423</u>	<u>1</u>
	已實現營業毛利（毛損）	<u>25,929,663</u>	<u>23</u>	(<u>8,808,787</u>)	(<u>12</u>)
	營業費用（附註二五及二八）				
6300	研究發展費用	687,621	1	505,892	1
6100	推銷費用	1,357,879	1	970,242	1
6200	管理及總務費用	<u>1,365,882</u>	<u>1</u>	<u>984,824</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>3,411,382</u>	<u>3</u>	<u>2,460,958</u>	<u>3</u>
6900	營業淨利（淨損）	<u>22,518,281</u>	<u>20</u>	(<u>11,269,745</u>)	(<u>15</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代碼	九十九年上半年度			九十八年上半年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業外收入及利益					
7110	\$	51,717	-	\$	51,972	-
7310		8,691	-		13,227	-
7121		4,993,346	5		786,802	1
7140		-	-		1,642,579	2
7480		341,258	-		581,491	1
7100		<u>5,395,012</u>	<u>5</u>		<u>3,076,071</u>	<u>4</u>
	營業外費用及損失					
7510		335,996	1		454,231	1
7880		125,608	-		148,487	-
7500		<u>461,604</u>	<u>1</u>		<u>602,718</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利 (淨損)	27,451,689	24	(8,796,392)	(12)	
8110	所得稅費用 (利益) (附註二及二四)	<u>3,633,330</u>	<u>3</u>	(<u>2,345,328</u>)	(<u>3</u>)	
9600	本期淨利 (淨損)	<u>\$ 23,818,359</u>	<u>21</u>	(<u>\$ 6,451,064</u>)	(<u>9</u>)	
代碼	九十九年上半年度			九十八年上半年度		
	稅	前	稅後	稅	前	稅後
	每股盈餘(淨損)(附註二六)					
9750		<u>\$ 2.14</u>	<u>\$ 1.86</u>		<u>(\$ 0.70)</u>	<u>(\$ 0.51)</u>
9850		<u>\$ 2.12</u>	<u>\$ 1.84</u>		<u>(\$ 0.70)</u>	<u>(\$ 0.51)</u>

假設子公司持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制性資料
(稅後金額):

	<u>九十九年上半年度</u>	<u>九十八年上半年度</u>
本期淨利(淨損)	\$ 23,818,359	(\$ 6,390,429)
基本每股盈餘(淨損)(九十九及九十八 年上半年分別按加權平均股數 13,094,519 千股及 12,986,519 千股計 算)	<u>\$ 1.82</u>	<u>(\$ 0.49)</u>
稀釋每股盈餘(淨損)(九十九及九十八 年上半年分別按加權平均股數 13,248,700 千股及 12,986,519 千股計 算)	<u>\$ 1.80</u>	<u>(\$ 0.49)</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年七月二十七日查核報告)

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：

中國鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十九及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元，惟

每股股利為元

目	股 東 權 益							其 他 項 目					
	普 通 股	特 別 股	資 本 公 積	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	合 計	未 實 現 金 融 商 品 累 積 換 算 未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	重 估 增 值	未 實 現 利 益	調 整 數	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計	
九十九年一月一日餘額	\$ 130,945,189	\$ 382,680	\$ 19,598,511	\$ 47,117,709	\$ 7,615,701	\$ 19,617,957	\$ 74,351,367	\$ 21,913,148	\$ 4,216,431	\$ 183,001	(\$ 42,133)	(\$ 8,189,031)	\$ 243,359,163
九十八年度盈餘分配 (附註二三)													
法定盈餘公積	-	-	-	1,952,817	-	(1,952,817)	-	-	-	-	-	-	-
特別股現金股利—每股 1.07 元	-	-	-	-	-	(40,947)	(40,947)	-	-	-	-	-	(40,947)
普通股現金股利—每股 1.01 元	-	-	-	-	-	(13,225,464)	(13,225,464)	-	-	-	-	-	(13,225,464)
九十九年上半年度淨利	-	-	-	-	-	23,818,359	23,818,359	-	-	-	-	-	23,818,359
備供出售金融資產未實現損益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(598,106)	-	-	-	-	(598,106)
處分重估資產其重估增值轉列其他收入	-	-	-	-	-	-	-	296	-	-	-	-	296
權益法之長期股權投資變動影響數	-	-	5,953	-	-	-	-	(188,280)	-	-	-	-	(182,327)
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	276,828	-	-	-	276,828
國外營運機構淨投資避險所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	3,222	-	-	-	3,222
被投資公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(110)	-	-	(110)
現金流量避險未實現損失	-	-	-	-	-	-	-	(389,921)	-	-	-	-	(389,921)
子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(211,248)	(211,248)	(211,248)
九十九年六月三十日餘額	\$ 130,945,189	\$ 382,680	\$ 19,604,464	\$ 49,070,526	\$ 7,615,701	\$ 28,217,088	\$ 84,903,315	\$ 21,912,852	\$ 3,040,124	\$ 463,051	(\$ 42,243)	(\$ 8,400,279)	\$ 252,809,153
九十八年一月一日餘額	\$ 125,575,411	\$ 382,700	\$ 18,410,920	\$ 44,715,153	\$ 7,615,701	\$ 24,096,253	\$ 76,427,107	\$ 21,915,248	\$ 6,508,005	\$ 358,976	(\$ 32,385)	(\$ 10,805,513)	\$ 238,740,469
特別股轉換為普通股	20	(20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十七年度盈餘分配 (附註二三)													
法定盈餘公積	-	-	-	2,402,556	-	(2,402,556)	-	-	-	-	-	-	-
特別股現金股利—每股 1.30 元	-	-	-	-	-	(49,751)	(49,751)	-	-	-	-	-	(49,751)
普通股現金股利—每股 1.30 元	-	-	-	-	-	(16,184,403)	(16,184,403)	-	-	-	-	-	(16,184,403)
九十八年上半年度淨損	-	-	-	-	-	(6,451,064)	(6,451,064)	-	-	-	-	-	(6,451,064)
備供出售金融資產未實現損益之淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(893,142)	-	-	-	-	(893,142)
處分重估資產其重估增值轉列其他收入	-	-	-	-	-	-	-	1,045	-	-	-	-	1,045
權益法之長期股權投資變動影響數	-	-	5,126	-	-	(74,344)	(74,344)	(871,933)	-	-	(64,259)	(1,005,410)	
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,677)	-	-	-	(1,677)
國外營運機構淨投資避險所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(64,595)	-	-	-	(64,595)
現金流量避險未實現損失	-	-	-	-	-	-	-	(222,943)	-	-	-	-	(222,943)
子公司處分持有之本公司股票 (附註二三)	-	-	60,635	-	-	-	-	-	-	-	-	235,372	296,007
庫藏股票買回折扣款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	886	886
子公司購買本公司股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(179,238)	(179,238)	(179,238)
九十八年六月三十日餘額	\$ 125,575,431	\$ 382,680	\$ 18,476,681	\$ 47,117,709	\$ 7,615,701	(\$ 1,065,865)	\$ 53,667,545	\$ 21,914,203	\$ 4,519,987	\$ 292,704	(\$ 32,385)	(\$ 10,812,752)	\$ 213,984,094

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年七月二十七日查核報告)

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：

中國鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十九及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	九十九年 上半年度	九十八年 上半年度
營業活動之現金流量		
本期淨利（淨損）	\$ 23,818,359	(\$ 6,451,064)
調整項目		
折 舊	6,815,112	6,180,985
攤 銷	58,322	58,006
遞延所得稅	1,769,332	(2,225,230)
存貨跌價損失（回升利益）	(26,655)	9,597,643
提列進貨合約損失	-	3,023,852
設備備品減損損失	122,986	137,148
處分投資利益	-	(1,642,579)
採權益法認列之投資收益淨額	(4,993,346)	(786,802)
聯屬公司間未實現利益（損失） 淨額	155,063	(369,423)
採權益法評價之長期股權投資 配發現金股利	5,081,683	7,059,004
處分固定資產損失	11,957	22,353
金融資產評價利益	(8,691)	(13,227)
其 他	(104,478)	120,142
營業資產及負債項目之淨變動		
應收票據	(98,210)	1,381,717
應收票據－關係人	(389,739)	-
應收帳款	(276,064)	403,635
應收帳款－關係人	32,689	337,222
其他應收款	(54,191)	945,874
存 貨	(7,865,599)	11,106,031
其他流動資產	(914,789)	27,982
應付帳款	4,095,814	(2,239,490)
應付帳款－關係人	1,274,980	(1,004,630)
應付所得稅	1,842,534	(160,364)
應付費用	2,852,424	1,042,809
其他應付款	1,053,518	(1,960,982)
應付進貨合約損失	-	(4,134,436)
其他流動負債	547,257	(291,501)
營業活動之淨現金流入	<u>34,800,268</u>	<u>20,164,675</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 九 年 上 半 年 度	九 十 八 年 上 半 年 度
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之 金融資產	(\$ 11,260,059)	\$ -
處分指定公平價值變動列入損益之 金融資產價款	9,213,355	3,810,564
處分備供出售金融資產價款	-	2,210,040
增加採權益法之長期股權投資	(20,000,000)	(1,726,232)
增加預付長期投資款	(7,197)	-
購置固定資產	(17,245,682)	(9,693,031)
處分固定資產價款	404	1,215
存出保證金增加	(21,983)	(37,513)
其他金融資產減少(增加)	2,518,506	(197,593)
受限制資產減少(增加)	(500,000)	8,422
無形資產增加	(90)	(116,466)
其他資產增加	(252,148)	(297,738)
投資活動之淨現金流出	<u>(37,554,894)</u>	<u>(6,038,332)</u>
融資活動之現金流量		
短期借款及銀行透支減少	(4,463,659)	(6,419,968)
應付短期票券減少	(7,999,777)	(14,971,593)
長期應付票券增加(減少)	(756,589)	5,247,276
舉借長期借款	17,919,965	-
發放現金股利	(24,629)	(6,322)
庫藏股票買回折扣款	-	886
其 他	-	(21,766)
融資活動之淨現金流入(出)	<u>4,675,311</u>	<u>(16,171,487)</u>
現金及約當現金淨增加(減少)金額	1,920,685	(2,045,144)
期初現金及約當現金餘額	<u>5,188,481</u>	<u>3,745,041</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 7,109,166</u>	<u>\$ 1,699,897</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	\$ 315,646	\$ 336,698
資本化利息	(146,817)	(88,330)
支付不含利息資本化利息	<u>\$ 168,829</u>	<u>\$ 248,368</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 上 半 年 度	九 十 八 年 上 半 年 度
支付所得稅	<u>\$ 21,464</u>	<u>\$ 40,266</u>
同時影響現金及非現金項目之投資及融 資活動		
購置固定資產		
固定資產增加	\$ 16,585,092	\$ 9,025,057
應付設備款減少	<u>660,590</u>	<u>667,974</u>
支付現金	<u>\$ 17,245,682</u>	<u>\$ 9,693,031</u>
發放現金股利		
當年度現金股利	\$ 13,266,411	\$ 16,234,154
應付現金股利增加	<u>(13,241,782)</u>	<u>(16,227,832)</u>
支付現金	<u>\$ 24,629</u>	<u>\$ 6,322</u>
不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期付息負債	<u>\$ 8,098,044</u>	<u>\$ -</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年七月二十七日查核報告)

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：

中國鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十九及九十八年上半年度

(除另予註明者外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

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

本公司股票自六十三年十二月起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。截至九十九年六月底止，經濟部持有本公司普通股 21.24%。

截至九十九年及九十八年六月底止，本公司員工人數皆約 9,200 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨跌價損失、折舊、資產減損損失、合約損失、閒置產能損失、退休金、所得稅以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

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

約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期而其利率變動對其價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資。

公平價值變動列入損益之金融資產

公平價值變動列入損益之金融資產包括交易目的金融資產以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產。本公司成為金融資產合約之一方時，認列金融資產；對合約權利喪失控制時，除列金融資產。

原始認列時，以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。金融資產除列時，出售所得價款與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司評估開放型基金公平價值之基礎為資產負債表日基金之淨資產價值。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。本公司評估各類公平價值之基礎如下：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價。

備供出售金融資產之認列或除列時點，均與公平價值變動列入損益之金融資產相同。

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

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

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

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

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易頻繁，則不按設算利率計算公平價值。另依本公司銷售政策，若鋼品售價調降時，得追溯調整，上述追溯降價所產生之應付款，列入流動負債之其他應付款項下。

勞務收入係按合約依勞務完工程度認列收入。勞務合約估計發生損失時，立即認列全部之損失，惟以後期間估計損失減少時，將其減少數沖回，作為該沖回當期之利益。

本公司銷貨採信用狀收款產生之在途銀行承兌匯票，不予提列呆帳；另因賒銷及對外服務等產生之應收帳款如發生逾期，且經評估有呆帳之虞時，即全數提列備抵呆帳。

應收帳款之出售

應收帳款若符合下列所有條件時視為出售：

- (一) 應收帳款債權已經與本公司隔離，亦即推定已脫離本公司之控制。
- (二) 應收帳款之每一個受讓人有權質押或交換該應收帳款，且未有限制應收帳款受讓人行使質押或交換權利之條件，致使本公司獲得非屬細微之利益。
- (三) 本公司未藉由下列二種方式之一，維持對應收帳款之有效控制：
 1. 到期日前有權利買回或義務贖回應收帳款之協議。
 2. 單方面使持有人返還特定資產之能力。

當應收帳款出售時，將其出售所得之價款與帳面價值之差額作為損失，列入當期營業外費損。

存 貨

存貨包括原料、物料、燃料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用移動平均法。另當生產設備之實際產量重大低於正常產量或設備閒置時，其未分攤固定製造費用於發生當期認列為閒置產能損失，列入銷貨成本項下。

設備備品

設備備品主供機器設備使用之備用維修品及軋輥，其購入後預期在十二個月內使用者，列入設備備品一流動項下，其餘則列入設備備品一非流動項下，並評估其資產減損。

以成本衡量之金融資產

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

無活絡市場之債券投資

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

採權益法之長期股權投資

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

取得股權或首次採用權益法時，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常利益。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以銷除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予以全部銷除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以銷除。

被投資公司發行新股時，若未按原持股比例認購，致持股比例發生變動，因而使投資之股權淨值發生增減，其增減數應調整資本公積

及長期股權投資；前項調整如應調減資本公積，而長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則調減未分配盈餘。

本公司對僅具重大影響力而無控制力之被投資公司，因認列其虧損致使對該被投資公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除本公司意圖繼續支持，或該被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運外，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。

本公司與被投資公司相互持股時，採庫藏股票法認列投資損益。

子公司持有本公司股票視同庫藏股票，本公司發放予子公司之股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積—庫藏股票交易。

固定資產

固定資產除土地外，係以成本或成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之增添、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期費用。

折舊係以直線法按下列耐用年限計提：土地改良物，十五至四十年；房屋及建築，五至六十年；機器設備，三至二十五年；運輸設備，三至二十年；其他設備，三至十年。資產重估增值係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年限計提。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年限繼續提列折舊。

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

無形資產

可辨認無形資產主係電腦軟體成本、租賃權益、專利權及商標權等，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其估計耐用年限按三至二十年攤銷。

出租資產

出租資產按帳面價值與可回收金額孰低評價，折舊分別按工作時間法或直線法以六十年計提。

資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產、其他資產與採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

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

進貨合約損失

對已簽訂不可撤銷之原料進貨合約，倘預估其履行合約義務所發生之成本，將超過預期從該合約所能獲得之經濟利益時，則估列應付進貨合約損失，其估列之損失列於損益表之銷貨成本項下。

員工庫藏股認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得庫藏股認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之庫藏股認股權價值，於既得期間認列為當期費用，並同時調整資本公積—員工認股權，轉讓時，再調整至資本公積—庫藏股交易。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列為當期費用。

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務期間，將應提撥之退休金認列為當期費用。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本記入庫藏股票，列為股東權益之減項。

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

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

外幣交易

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

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

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債，依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

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

避險之衍生性金融商品

係以公平價值評價，且其價值變動依所規避之風險列為當期損益或股東權益調整項目。

避險會計

符合適用避險會計之所有條件時，以互抵方式認列避險工具及被避險項目公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

(一) 公平價值避險

以非衍生性金融商品為避險工具，其帳面價值因匯率變動產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因規避之風險而產生之損益，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。

(二) 現金流量避險

避險工具之利益或損失屬有效避險部分，認列為股東權益調整項目，並於被避險之預期交易導致認列非金融資產時，作為該資產原始成本之調整。但認列為股東權益調整項目之淨損失預期無法回收之金額，立即轉列當期損失。

(三) 國外營運機構淨投資避險

避險工具之利益或損失屬有效避險部分，認列為股東權益調整項目，於處分國外營運機構時，再轉列為當期損益。

本公司從事避險活動係著重規避匯率變動之風險。

重分類

九十八年上半年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合九十九年上半年度財務報表之表達，其中重分類項目主要包括(一)公司債發行成本自其他資產重分類至應付公司債之減項(附註十八)。(二)高爐大修成本自其他資產重分類至固定資產(附註十四)。

三、會計變動之理由及其影響

存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生

當期認列為銷貨成本；及(三)存貨跌價損失(或回升利益)應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年上半年度淨損增加約 249,617 千元，稅後基本每股淨損增加約 0.02 元。

四、現金及約當現金

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
庫存現金及週轉金	\$ 19,597	\$ 19,410
銀行支票及活期存款	1,114,190	1,053,383
銀行定期存款	4,600,000	627,104
約當現金—附買回短期票券及債券	<u>1,375,379</u>	-
	<u>\$ 7,109,166</u>	<u>\$ 1,699,897</u>

本公司之國外存款如下：

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
日本大阪銀行(千圓)	¥ 3,658	¥ 4,116
新加坡大和證券(千圓)	30	-
合 計	<u>¥ 3,688</u>	<u>¥ 4,116</u>
折合新台幣(千元)	<u>\$ 1,343</u>	<u>\$ 1,413</u>

本公司與經濟部合作之「鋼結構產業高值化」及「溫室氣體減量」專案存款，截至九十九年及九十八年六月底止皆為 2 千元，列入受限制資產—流動項下。

五、公平價值變動列入損益之金融資產—流動

本公司分類為指定公平價值變動列入損益之金融資產，主係投資開放型債券基金，指定之目的主要用以消除或減少本公司借款利息及投資收益會計處理不一致，且係依據本公司風險管理政策及投資策略共同管理，並以公平價值基礎評估績效之一組金融資產。其九十九年及九十八年六月底分別為 6,118,239 千元及 1,808,116 千元。上述指定公平價值變動列入損益之金融資產九十九及九十八年上半年度之淨利益分別為 8,691 千元及 13,227 千元。

六、備供出售金融資產

	九十九年六月三十日		九十八年六月三十日	
	流	非流	流	非流
上市(櫃)公司股票				
Maruichi Steel Tube Ltd.	\$ -	\$ 757,920	\$ -	\$ 757,920
Yodogawa Steel Works, Ltd.	-	345,831	-	345,831
台灣積體電路製造公司(台積電)	400,000	-	399,995	-
台灣國際造船公司(台船)	-	219,575	-	219,575
唐榮鐵工廠公司(唐榮)	-	-	-	-
評價調整	<u>1,365,131</u>	<u>1,473,222</u>	<u>1,185,352</u>	<u>1,777,446</u>
	<u>\$ 1,765,131</u>	<u>\$ 2,796,548</u>	<u>\$ 1,585,347</u>	<u>\$ 3,100,772</u>

本公司於九十八年上半年度出售台積電股票產生處分投資利益 1,642,579 千元，列入營業外收益項下。

本公司為穩固鋼品銷售業務，於九十六年九月向 Yodogawa Steel Works, Ltd. 購入其持有之庫藏股票普通股計 2,000 千股，總金額為 349,389 千元(1,214,000 千日圓)，持股比例 1%，帳列成本與投資成本之差異係投資年度收到現金股利自投資成本沖減所致。

九十七年十二月本公司參與台船之民營化釋股競標及股票上市掛牌買賣，總投資金額為 219,575 千元，取得 2.48% 股權，該公司主要從事船舶及艦艇等製造及維修。

本公司投資唐榮股票原列入以成本衡量之金融資產—非流動科目，其取得成本 597,214 千元，已於九十一年度全額認列減損損失。該公司股票於九十五年七月上櫃掛牌買賣，是以改列為備供出售金融資產—非流動科目，截至九十九年及九十八年六月底其帳面價值分別為 865,960 千元及 949,570 千元，列入評價調整—非流動項下。

本公司為投資 Maruichi Steel Tube Ltd. 及 Yodogawa Steel Works, Ltd. 而舉借外幣長期借款，藉以規避匯率變動風險(附註十九及二七)，此匯率變動產生之評價調整列入當期損益。

七、避險之衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主係為規避外幣資本支出合約可能受匯率波動所產生之現金流量風險。截至九十九年及九十八年六月底止，尚未到期之預購遠期外匯合約如下：

		現金流量預期	
		別產生及到期期間	合約金額 (千元)
幣			
<u>九十九年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美元	99.09	NTD996,760/USD31,750
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	100.03~101.03	NTD82,353/EUR1,891
<u>九十八年六月三十日</u>			
預購遠期外匯	新台幣兌美元	98.12~99.09	NTD4,093,276/USD129,490
預購遠期外匯	新台幣兌歐元	99.03~101.03	NTD764,096/EUR17,037

九十九及九十八年上半年度避險之衍生性金融商品變動如下：

	九十九年上半年度	九十八年上半年度
期初餘額	\$ 61,976	\$ 57,027
本期評價之未實現利益(損失)	(59,169)	79,179
轉列未完工程及預付設備款	12,990	(8,322)
期末餘額	<u>\$ 15,797</u>	<u>\$127,884</u>

上述期末餘額之組成項目如下：

	九十九年 六月三十日	九十八年 六月三十日
避險之衍生性金融資產—流動	\$ 24,261	\$ 95,135
避險之衍生性金融資產—非流動	-	32,749
避險之衍生性金融負債—流動	(4,673)	-
避險之衍生性金融負債—非流動	(3,791)	-
	<u>\$ 15,797</u>	<u>\$127,884</u>

上述預購遠期外匯合約產生之未實現利益(損失)列入股東權益之金融商品未實現利益項下。

八、應收帳款

本公司賒銷產生之應收帳款，業與兆豐銀行、臺灣銀行及台北富邦銀行簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，於本公司出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

九十九及九十八年上半年度本公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

交易對象	期初預支金額	本期讓售與認列金額	本期銀行已收現金額	截至期末預支金額	預支金額年利率%	金額	度
<u>九十九年上半年度</u>							
應收帳款							
兆豐銀行	\$ 2,723,672	\$ 4,559,525	\$ 3,778,540	\$ 3,504,657	0.80~2.73	75 億元	
臺灣銀行	484,607	751,844	636,414	600,037	0.80~2.16	25 億元	
台北富邦銀行	<u>124,901</u>	<u>263,791</u>	<u>261,426</u>	<u>127,266</u>	1.03~2.33	4 億元	
	<u>\$ 3,333,180</u>	<u>\$ 5,575,160</u>	<u>\$ 4,676,380</u>	<u>\$ 4,231,960</u>			
<u>九十八年上半年度</u>							
應收帳款							
兆豐銀行	\$ 4,166,480	\$ 1,718,633	\$ 3,334,432	\$ 2,550,681	0.81~2.73	75 億元	
臺灣銀行	856,900	352,646	784,515	425,031	0.81~2.16	25 億元	
台北富邦銀行	<u>166,541</u>	<u>108,662</u>	<u>172,458</u>	<u>102,745</u>	1.05~2.33	4 億元	
	<u>\$ 5,189,921</u>	<u>\$ 2,179,941</u>	<u>\$ 4,291,405</u>	<u>\$ 3,078,457</u>			

九、存 貨

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
製 成 品	\$ 8,927,450	\$ 8,110,578
在 製 品	13,899,555	14,177,951
原 料	12,239,964	7,309,301
物 料	1,345,131	1,471,453
在途材料	2,560,785	763,991
燃 料	290,222	225,815
副產品及其他	<u>115,227</u>	<u>91,743</u>
	<u>\$ 39,378,334</u>	<u>\$ 32,150,832</u>

九十九年及九十八年六月底之備抵存貨跌價損失分別為 31,778 千元及 10,103,469 千元，列入存貨減項。九十九及九十八年上半年度與存貨有關之營業成本分別為 86,423,894 千元及 82,455,534 千元，其中下列項目業已列入營業成本：

	九十九年上半年度	九十八年上半年度
存貨跌價損失（回升利益）	(\$ 26,655)	\$ 9,597,643
進貨合約損失	-	3,023,852
閒置產能損失	-	1,676,301
設備備品減損損失	122,986	137,148
存貨盤盈	(109,849)	(61,195)
出售下腳及廢料收入	(<u>113,561</u>)	(<u>57,832</u>)
	<u>(\$ 127,079)</u>	<u>\$ 14,315,917</u>

由於受到全球金融風暴強大衝擊，使鋼品需求自九十七年第四季初起急速衰退，致鋼品及原料價格大幅滑落，是以於九十八年上半年度產生重大之存貨跌價損失。

進貨合約經評估亦受上述影響，九十八年上半年度提列進貨合約損失 3,023,852 千元，分別帳列銷貨成本及流動負債－應付進貨合約損失項下；另因進貨履約及鋼價回升，故九十八年下半年度全數沖減。

本公司自九十八年起適用新財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，將未分攤固定製造費用於發生當期認列為閒置產能損失，列入銷貨成本項下，九十八年上半年度認列閒置產能損失金額為 1,676,301 千元。

十、以成本衡量之金融資產－非流動及預付長期投資款

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
非上市（櫃）公司普通股		
台灣工業銀行公司	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
開發國際投資公司	500,000	500,000
國光生物科技公司	231,650	231,650
台灣車輛公司	202,048	202,048
欣欣水泥企業公司（欣欣水泥）	-	165,010
生華創業投資公司	71,512	75,276
海外投資開發公司	50,000	50,000
兆豐第一創業投資公司	50,000	50,000
台灣高速鐵路公司（附註十一）	-	-
非上市（櫃）公司特別股		
東亞聯合鋼鐵公司（A種）	3,641,000	3,433,000
基 金		
中加生物科技發展基金	-	-
	<u>\$ 5,746,210</u>	<u>\$ 5,706,984</u>
預付長期投資款		
國光生物科技公司	<u>\$ 7,197</u>	<u>\$ -</u>

上述投資因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，是以列入以成本衡量之金融資產。

九十八年九月本公司之子公司中聯資源公司（中聯資）投資欣欣水泥，致本公司對其綜合持股為 26%，包含直接持股 18%及經由中聯資間接持股 8%，是以將原投資自以成本衡量之金融資產－非流動改列為採權益法之長期股權投資項下（附註十二）。

對生華創業投資公司之原始投資成本為 102,000 千元，該公司經歷次辦理減資退回股款，是以原始投資成本減少為 71,512 千元。

本公司對中加生物科技發展基金之投資經評估已發生減損，是以其帳面價值業已全數沖銷。

九十二年五月本公司與日商住友金屬工業株式會社及日商住友商事株式會社簽訂合資協議書，同年七月於日本成立東亞聯合鋼鐵公司。本公司依協議書約定已匯出 100 億日圓（附註十九及二七）取得該公司 A 種特別股並藉此合資公司獲得料源穩定之扁鋼胚。本公司另與子公司中鴻鋼鐵公司（中鴻）簽定扁鋼胚授權合約，將自東亞聯合鋼鐵公司取得之扁鋼胚採購權部分轉讓予中鴻，本公司按中鴻採購數量收取權利金。九十九及九十八年上半年度上述權利金收入（列入營業外收益項下）分別為 121,790 千元及 142,731 千元，截至九十九年及九十八年六月底之應收權利金分別為 50,816 千元及 76,255 千元（列入其他應收款項下）。

本公司於九十九年六月參與國光生物科技公司之現金增資並預付投資款 7,197 千元。

十一、無活絡市場之債券投資－非流動

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
國內非上市（櫃）公司特別股		
台灣高速鐵路公司（丙種）	\$ -	\$ -
台灣高速鐵路公司（乙種）	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>-</u>	<u>-</u>
國外非上市（櫃）公司特別股		
TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited (TGB) (B 種)	<u>103,000</u>	<u>103,000</u>
	<u>\$ 103,000</u>	<u>\$ 103,000</u>

九十二年九月本公司投資台灣高速鐵路公司(台灣高鐵)1,000,000千元，取得乙種特別股 100,000 千股(持股 4%，特別股年息 5%，累積不可參加，發行期間六年，到期日三個月前可展延十三個月)。另九十四年四月及九十三年八月本公司分別再投資 3,199,944 千元及 1,499,997 千元，共取得台灣高鐵丙種特別股 505,370 千股(持股 19%，發行期間四年，前二年特別股年息 9.5%，後二年年息 0%，若本公司未於轉換期間轉換成普通股且屆期因法令規定台灣高鐵未能收回特別股全部或一部分時，未收回之特別股股息按年利率 4.71% 計算)。該公司主要從事大眾運輸系統之興建及營運。

本公司於九十七年下半年度評估投資台灣高鐵特別股已發生減損，是以將帳面金額 4,738,926 千元全額提列減損損失。九十八年六月董事會決議通過將持有之台灣高鐵特別股轉換為普通股，以享有獎勵民間參與交通建設條例之租稅減免優惠，本公司已於九十八年八月將台灣高鐵之特別股轉換為普通股 605,370 千股，是以將原投資自無活絡市場債券投資－非流動改列為以成本衡量之金融資產－非流動項下(附註十)。

本公司投資 TGB 300,000 千元，取得 B 種特別股 20,000 千股，該公司主要從事新藥研發等業務。本公司得於九十九年十二月以後，要求 TGB 以盈餘或發行新股方式收回全部或部分特別股。本公司已於九十七年六月提列 TGB 之投資減損損失 197,000 千元。

十二、採權益法之長期股權投資

	九十九年六月三十日		九十八年六月三十日	
	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)
上市公司				
中鴻鋼鐵公司(中鴻)	\$ 4,747,639	29	\$ 3,012,460	29
中鋼碳素化學公司(中碳)	1,403,899	29	1,287,471	29
中宇環保工程公司(中宇)	851,163	49	775,295	49
中聯資源公司(中聯資)	633,479	20	649,413	20
中國鋼鐵結構公司(中鋼構)	572,919	18	546,327	18
	8,209,099		6,270,966	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	1,604,771		1,600,312	
	<u>6,604,328</u>		<u>4,670,654</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年六月三十日		九十八年六月三十日	
	金	額 (%)	金	額 (%)
非上市(櫃)公司				
中龍鋼鐵公司(中龍)	\$ 79,108,805	100	\$ 56,503,656	100
中鋼運通公司(中運)	9,035,882	100	9,101,957	100
中鋼鋁業公司(中鋁)	7,420,412	100	6,537,401	100
中盈投資開發公司(中盈)	5,921,937	100	5,758,561	100
中欣開發公司(中欣)	4,797,844	100	4,766,687	100
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd. (CSAPH)	4,170,357	100	3,344,822	100
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (中鋼住金越 南)	1,882,747	51	-	-
中貿國際公司(中貿)	1,376,696	100	1,263,995	100
高雄捷運公司(高捷)	1,274,358	31	1,919,152	31
中鋼機械公司(中機)	1,199,203	74	973,516	74
宏億投資開發公司(宏億)	724,116	100	483,548	100
隆元發投資開發公司(隆元發)	720,933	100	480,826	100
廣耀投資開發公司(廣耀)	705,499	100	470,869	100
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd. (CSCAU)	586,970	100	647,749	100
中冠資訊公司(中冠)	569,214	100	544,499	100
漢威巨蛋開發公司(漢威)	462,365	18	448,972	18
中鋼保全公司(中保)	325,079	100	314,089	100
欣欣水泥企業公司(欣欣水泥)(附 註十)	158,972	18	-	-
高科磁技公司(高磁)	102,518	50	89,711	50
中鋼企管顧問公司(中顧)	20,539	100	25,743	100
台安生物科技公司(台安生技)	7,504	17	6,662	17
寶來迎賓開發公司(寶來迎賓)	-	45	40,730	45
	<u>120,571,950</u>		<u>93,723,145</u>	
減:子公司持有本公司股票視為庫藏股票	<u>6,795,508</u>		<u>6,702,482</u>	
	<u>113,776,442</u>		<u>87,020,663</u>	
	<u>\$ 120,380,770</u>		<u>\$ 91,691,317</u>	

本公司於九十八年第一季對中鴻增加投資 1,774,125 千元，是以對其綜合持股為 41%，包括直接持股 29%，及經由廣耀等三家公司間接持股 12%。本公司對台安生技之綜合持股為 22%，包括直接持股 17% 及經由中碳間接持股 5%。本公司對漢威之綜合持股為 29%，包括直接持股 18% 及經由聯屬公司聯鋼營造公司及中欣間接持股 11%。

本公司於九十八年七月投資子公司中鋼住金越南 1,919,965 千元，取得普通股 93,677 千股，持股 51%，該公司主要從事鋼鐵之加工製造，目前正在進行建廠工程。

本公司於九十八年八月增加投資 CSAPH 美金 1,200 千元(折合新台幣 39,520 千元)，以增加投資青島東元精密機電公司。

寶來迎賓於九十八年十二月二十八日經股東會決議解散，本公司認列投資損失後之投資餘額以降至零為限。

九十九年四月子公司中龍辦理私募現金增資，本公司再增加投資 20,000,000 千元。

採權益法之上市公司股權投資依九十九年及九十八年六月底股票收盤價計算之市價資訊如下：

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
中 碳	\$ 6,465,995	\$ 4,491,803
中 鴻	6,200,953	5,934,506
中 宇	2,625,635	2,229,574
中 聯 資	1,684,808	1,926,775
中 鋼 構	642,077	539,863
	<u>\$ 17,619,468</u>	<u>\$ 15,122,521</u>

九十九及九十八年上半年度採權益法認列投資（損）益之內容如下：

被 投 資 公 司	九十九年上半年度	九十八年上半年度
中 運	\$1,583,863	\$2,339,019
中 鴻	844,973	(586,090)
中 龍	763,715	(1,351,572)
中 鋁	486,124	(380,206)
中 機	290,067	208,265
中 碳	266,602	156,310
CSAPH	260,345	66,128
中 貿	234,038	119,720
中 宇	211,666	204,381
宏 億	117,470	(137,389)
隆 元 發	117,184	(136,996)
廣 耀	114,502	(133,745)
中 鋼 構	82,165	22,752
中 欣	56,884	52,630
中 冠	56,021	42,953
中 聯 資	45,672	74,317

(接次頁)

(承前頁)

被 投 資 公 司	九十九年上半年度	九十八年上半年度
中 保	\$ 32,014	\$ 33,619
高 捷	(420,747)	(261,657)
中 盈	(158,417)	354,698
CSCAU	(5,942)	77,707
其 他	15,147	21,958
	<u>\$4,993,346</u>	<u>\$ 786,802</u>

上述採權益法認列之投資收益（損失），係根據被投資公司經會計師查核之財務報表認列之。

本公司已依規定另行編製包括實質控制之所有子公司在內之合併財務報表。

本公司董事會決議參與中鋼住金越南等公司之現金投（增）資案，截至九十九年六月底止尚待執行額度計 10,732,590 千元，執行投（增）資時程需視該等被投資公司增資相關計畫之進度辦理。

九十七年度採換股方式收購中龍股權係採購買法之會計處理，其產生之收購成本與股權淨值間差額屬攤銷性資產及商譽。另九十八年度對欣欣水泥綜合持股達 26%，其所取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本所產生之差額已就非流動資產將其公平價值等比例減少。投資成本與股權淨值間差額之變動列示如下：

	攤 銷 性 資 產	非 攤 銷 性 資 產	商 譽
<u>九 十 九 年 上 半 年 度</u>			
期初餘額	\$ 993,548	(\$ 1,924)	\$ 401,018
本期攤銷	(38,098)	-	-
期末餘額	<u>\$ 955,450</u>	<u>(\$ 1,924)</u>	<u>\$ 401,018</u>
<u>九 十 八 年 上 半 年 度</u>			
期初餘額	\$ 1,126,994	\$ -	\$ 401,018
本期攤銷	(40,052)	-	-
期末餘額	<u>\$ 1,086,942</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 401,018</u>

攤銷性資產包括固定資產及無形資產（包括二氧化碳排放許可權價值、氮氧化物排放減量價值、已完成技術及顧客關係等）。非攤銷性資產包括土地及採權益法之長期股權投資等。

十三、其他金融資產

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
外幣定期存款	\$1,488,948	\$ 4,943,520
外幣活期存款	<u>627,034</u>	<u>196,113</u>
	2,115,982	5,139,633
減：列為流動資產	<u>1,001,491</u>	<u>4,590,353</u>
	<u>\$1,114,491</u>	<u>\$ 549,280</u>

本公司為興建第三冷軋生產線，已簽約訂購國外設備金額共日幣 161.5 億圓，並於九十七年一月購入日幣定期存款 160 億圓（折合新台幣 4,878,900 千元）以規避匯率波動產生之現金流量風險。截至九十九年及九十八年六月底止，上述指定為避險工具之日幣存款餘額分別為 1,522,353 千元（日幣 41.8 億圓）及 4,943,520 千元（144 億圓）。

本公司為購置國外設備，分別於九十九年六月及九十八年九月購入美金定期存款 6,900 千元及 5,990 千元（折合新台幣分別為 221,691 千元及 194,196 千元）以規避匯率波動產生之現金流量風險。截至九十九年六月底止，上述指定為避險工具之美金定期存款之餘額為 396,648 千元（美金 12,290 千元）。

另為規避其他資本支出之現金流量風險購入歐元及美金遠期外匯（附註七），截至九十九年及九十八年六月底止，上述購入之外幣避險部位餘額分別為 196,981 千元（美金 1,475 千元與歐元 3,784 千元）及 196,113 千元（歐元 4,238 千元），預計用以支付資本支出。

上述避險之外幣存款於九十九及九十八年上半年度分別產生未實現利益 69,278 千元及損失 293,800 千元，列入股東權益之金融商品未實現利益項下；另九十九年上半年度自股東權益項下之金融商品未實現利益轉列未完工程及預付設備款為 413,020 千元。

截至九十九年及九十八年六月底止現金流量預計產生期間分別為九十九年至一〇二年及九十八年至一〇二年。

十四、固定資產

	土	地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及 預付設備款	合 計
九十九年上半年度									
成本									
期初餘額	\$ 10,692,043	\$ 4,223,646	\$ 42,280,414	\$ 255,698,125	\$ 1,751,261	\$ 4,700,032	\$ 28,878,043	\$ 348,223,564	
本期增加	185,201	-	298,565	6,617,420	25,575	140,879	9,317,452	16,585,092	
本期重分類	-	-	-	3,876,735	-	-	-	3,876,735	
本期處分	-	-	(6,692)	(841,525)	(13,735)	(64,778)	-	(926,730)	
期末餘額	<u>10,877,244</u>	<u>4,223,646</u>	<u>42,572,287</u>	<u>265,350,755</u>	<u>1,763,101</u>	<u>4,776,133</u>	<u>38,195,495</u>	<u>367,758,661</u>	
重估增值									
期初餘額	32,754,016	492,990	2,405,551	7,968,650	18,108	31,671	-	43,670,986	
本期處分	-	-	(296)	(14,374)	-	(21)	-	(14,691)	
期末餘額	<u>32,754,016</u>	<u>492,990</u>	<u>2,405,255</u>	<u>7,954,276</u>	<u>18,108</u>	<u>31,650</u>	<u>-</u>	<u>43,656,295</u>	
累計折舊									
期初餘額	-	4,003,372	21,544,619	202,868,828	1,261,670	3,337,411	-	233,015,900	
折舊費用	-	41,519	639,803	5,848,825	51,121	232,518	-	6,813,786	
本期重分類	-	-	-	2,215,186	-	-	-	2,215,186	
本期處分	-	-	(2,983)	(852,070)	(13,660)	(60,347)	-	(929,060)	
期末餘額	<u>-</u>	<u>4,044,891</u>	<u>22,181,439</u>	<u>210,080,769</u>	<u>1,299,131</u>	<u>3,509,582</u>	<u>-</u>	<u>241,115,812</u>	
期末淨額	<u>\$ 43,631,260</u>	<u>\$ 671,745</u>	<u>\$ 22,796,103</u>	<u>\$ 63,224,262</u>	<u>\$ 482,078</u>	<u>\$ 1,298,201</u>	<u>\$ 38,195,495</u>	<u>\$ 170,299,144</u>	
九十八年上半年度									
成本									
期初餘額	\$ 10,692,043	\$ 4,220,388	\$ 40,698,022	\$ 245,473,457	\$ 1,623,659	\$ 4,389,119	\$ 20,657,785	\$ 327,754,473	
本期增加	-	1,119	823,642	2,226,260	132,591	231,785	5,609,660	9,025,057	
本期重分類	-	-	-	2,730,332	-	-	-	2,730,332	
本期處分	-	-	(20,528)	(901,334)	(47,607)	(165,655)	-	(1,135,124)	
期末餘額	<u>10,692,043</u>	<u>4,221,507</u>	<u>41,501,136</u>	<u>249,528,715</u>	<u>1,708,643</u>	<u>4,455,249</u>	<u>26,267,445</u>	<u>338,374,738</u>	
重估增值									
期初餘額	32,754,016	492,990	2,407,480	8,070,962	18,108	31,683	-	43,775,239	
本期處分	-	-	-	(51,861)	-	(6)	-	(51,867)	
期末餘額	<u>32,754,016</u>	<u>492,990</u>	<u>2,407,480</u>	<u>8,019,101</u>	<u>18,108</u>	<u>31,677</u>	<u>-</u>	<u>43,723,372</u>	
累計折舊									
期初餘額	-	3,905,815	20,273,963	193,964,668	1,239,299	3,047,962	-	222,431,707	
折舊費用	-	52,931	628,417	5,197,959	47,875	242,024	-	6,169,206	
本期重分類	-	-	-	1,592,694	-	-	-	1,592,694	
本期處分	-	-	(5,883)	(946,386)	(47,462)	(163,692)	-	(1,163,423)	
期末餘額	<u>-</u>	<u>3,958,746</u>	<u>20,896,497</u>	<u>199,808,935</u>	<u>1,239,712</u>	<u>3,126,294</u>	<u>-</u>	<u>229,030,184</u>	
期末淨額	<u>\$ 43,446,059</u>	<u>\$ 755,751</u>	<u>\$ 23,012,119</u>	<u>\$ 57,738,881</u>	<u>\$ 487,039</u>	<u>\$ 1,360,632</u>	<u>\$ 26,267,445</u>	<u>\$ 153,067,926</u>	

九十九及九十八年上半年度購建固定資產之利息資本化資訊揭露

如下：

	九十九年上半年度	九十八年上半年度
資本化前之利息總額	\$ 625,215	\$ 614,891
減：資本化利息—未完工程及預 付設備款	<u>289,219</u>	<u>160,660</u>
列入損益表之利息費用	<u>\$ 335,996</u>	<u>\$ 454,231</u>
資本化利率（年利率）	1.85%~2.15%	1.68%~2.05%

本公司於七十年及八十三年辦理固定資產及專利使用權重估價，增加固定資產成本及專利使用權之帳面金額計 17,662,343 千元，並於減除估計之土地增值稅準備 3,370,813 千元後之淨額計 14,291,530 千元，列入未實現重估增值。上述未實現重估增值經歷年辦理轉增資 13,952,356 千元，餘額減少為 339,174 千元。九十四年一月土地稅法修正，調降土地增值稅稅率，上述原估列之土地增值稅準備因而減少

1,196,189 千元已轉列未實現重估增值，致其餘額增加為 1,535,363 千元。九十四年二月處分土地，致土地增值稅準備減少 3,500 千元，本公司另於九十七年依土地公告現值調整自用土地帳面金額，增加土地之重估增值計 26,913,284 千元，並於減除估計之土地增值稅準備 6,502,342 千元後，淨額計 20,410,942 千元列入未實現重估增值。另九十九及九十八年上半年度部分重估資產報廢或出售，其相關之未實現重估增值分別為 296 千元及 1,045 千元業已轉列營業外收益項下。截至九十九年及九十八年六月底止，土地增值稅準備餘額皆為 8,673,466 千元，未實現重估增值餘額分別為 21,912,852 千元及 21,914,203 千元，未實現重估增值轉列營業外收益累計分別為 33,453 千元及 32,102 千元。

十五、出租資產淨額

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
成 本		
土 地	\$3,079,977	\$3,079,977
機器設備	2,000,000	2,000,000
房屋及建築	<u>161,816</u>	<u>161,816</u>
	<u>5,241,793</u>	<u>5,241,793</u>
累計折舊		
機器設備	1,401,000	1,392,771
房屋及建築	<u>27,422</u>	<u>24,770</u>
	<u>1,428,422</u>	<u>1,417,541</u>
累計減損		
機器設備	<u>594,000</u>	<u>594,000</u>
淨 額	<u>\$3,219,371</u>	<u>\$3,230,252</u>

上列出租資產部分係本公司將廠區土地、機器設備及辦公室出租予關係人（附註二八），其中九十九及九十八年上半年度提列折舊費用分別為 1,326 千元及 11,779 千元。

十六、短期借款及銀行透支

	<u>九 十 九 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>
信用狀借款		
180 天內到期，年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.645%~1.9706%及 0.67%~1.91%	\$ 279,583	\$ 154,883
銀行信用借款		
年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.617%及 0.816%	400,000	400,000
銀行透支		
年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.16%~0.442%及 0.16%~0.502%	<u>1,114,522</u>	<u>1,898,351</u>
	<u>\$ 1,794,105</u>	<u>\$ 2,453,234</u>

十七、應付費用

	<u>九 十 九 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>
應付薪資及獎金	\$ 3,976,910	\$ 917,524
應付員工紅利及董監酬勞	3,375,144	1,908,896
應付外包修護工程款	1,471,073	1,815,868
其 他	<u>2,523,435</u>	<u>2,712,316</u>
	<u>\$11,346,562</u>	<u>\$ 7,354,604</u>

十八、應付公司債

	<u>九 十 九 年 六 月 三 十 日</u>	<u>九 十 八 年 六 月 三 十 日</u>
五年期無擔保公司債—按面額發行		
九十五年十一月發行，年息 2.07%，一〇〇年十一月到期一次還本，每年付息一次	\$ 5,600,000	\$ 5,600,000
九十五年六月發行，年息 2.32%，一〇〇年六月到期一次還本，每年付息一次	8,100,000	8,100,000

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
九十七年十二月發行，年息 2.42%，一〇一年十二 月、一〇二年十二月分兩 次還本，每年付息一次	\$ 9,600,000	\$ 9,600,000
九十七年十二月發行，年息 2.08%，一〇一年十二 月、一〇二年十二月分兩 次還本，每年付息一次	13,000,000	13,000,000
七年期無擔保公司債—按面額發 行		
九十七年十二月發行，年息 2.30%，一〇三年十二 月、一〇四年十二月分兩 次還本，每年付息一次	<u>7,000,000</u>	<u>7,000,000</u>
	43,300,000	43,300,000
減：公司債發行成本	26,481	35,578
一年內到期部分	<u>8,098,044</u>	-
	<u>\$ 35,175,475</u>	<u>\$ 43,264,422</u>

十九、銀行長期借款

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
信用借款		
臺灣銀行—台幣 160 億元， 一〇四年一月到期一次償 還，浮動年利率為 1.2057%	\$16,000,000	\$ -
兆豐銀行—美金 58,548 千 元，一〇二年二月到期一 次償還，浮動年利率為 0.61839%~0.66067%	1,889,578	-
合作金庫—日幣 44 億圓，九 十九年七月到期一次償 還，浮動年利率九十九年 及九十八年六月底分別為 0.5963%及 0.8838%	1,602,040	1,510,520

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
日商瑞穗實業銀行一日幣 33 億圓，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.74063% 及 1.0663%	\$ 1,201,530	\$ 1,132,890
兆豐銀行一日幣 26 億圓，原於九十八年十二月到期，已續約至一〇一年十二月，到期一次償還，浮動年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.67375% 及 0.91875%	946,660	892,580
兆豐銀行一日幣 22 億圓，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.639% 及 0.90525%	801,020	755,260
兆豐銀行一澳幣 16,540 千元，九十九年七月到期一次償還，浮動年利率九十九年及九十八年六月底分別為 4.86839% 及 5.13399%	456,109	440,627
日商瑞穗實業銀行一日幣 12.14 億圓，九十九年十一月到期一次償還，浮動年利率九十九年及九十八年六月底分別為 0.65125% 及 0.92375%	<u>442,017</u>	<u>416,766</u>
	23,338,954	5,148,643
減：一年內到期部分	<u>4,502,716</u>	<u>892,580</u>
	<u>\$18,836,238</u>	<u>\$ 4,256,063</u>

本公司舉借上述日幣、澳幣及美金長期借款係用於外幣長期投資包括東亞聯合鋼鐵公司、Maruichi Steel Tube Ltd.、CSCAU、Yodogawa Steel Works, Ltd. 及中鋼住金越南（附註二七），藉以規避該外幣長期投資之匯率變動風險。另舉借上述台幣長期借款係用以充實資金。

二十、長期應付票券

發 行 機 構	票 券 到 期 日	利 率 (%)	金 額
<u>九十九年六月三十日</u>			
國際票券	99.07	0.368	\$ 1,500,000
兆豐票券	99.07	0.768	1,500,000
中華票券	99.07	0.500	<u>1,500,000</u>
			4,500,000
減：未攤銷折價			<u>3,239</u>
			<u>\$ 4,496,761</u>
<u>九十八年六月三十日</u>			
國際票券	98.08	0.761	\$ 1,750,000
兆豐票券	98.08	0.561	1,750,000
中華票券	98.08	0.400	<u>1,750,000</u>
			5,250,000
減：未攤銷折價			<u>2,724</u>
			<u>\$ 5,247,276</u>

本公司於九十八年四月與上述票券公司簽訂免保證商業本票循環發行（60 天期）及簽證承銷買入協議書，合約期間五年，期間內本公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券項下。

二一、員工退休金

適用依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局員工個人退休金專戶。本公司九十九及九十八年上半年度依上述規定認列之退休金成本分別為 24,538 千元及 22,843 千元。

八十四年四月十二日本公司改制民營時，已依照「公營事業移轉民營條例」規定，給付從業人員離職或年資結算金，全體員工服務年資自該日重新起算，並自該日起適用修正後之退休、撫卹及資遣辦法（係依據前述勞動基準法制定，屬確定給付退休辦法）。依該辦法規定，員工退休金係根據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資計付。本公司依法令規定按員工薪資總額之某一百分比提撥退休準備金至臺灣銀行，以退休準備金監督委員會名義專戶存儲，該委員會負責審議、監督及查核勞工退休準備金之提撥、存儲及支用。本公司九十九及九十八年上半年度認列之退休金成本分別為 381,490 千元及 682,926 千元。

本公司另於八十八年八月成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督及查核副總經理以上人員退休金之提撥、存儲及支用。九十九及九十八年上半年度分別認列退休金成本 1,714 千元及 1,586 千元。

二二、遞延貸項－聯屬公司間利益

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
出售土地利益	\$ 1,136,164	\$ 1,136,164
工程承攬利益	<u>827,677</u>	<u>731,596</u>
	<u>\$ 1,963,841</u>	<u>\$ 1,867,760</u>

八十八年二月本公司出售土地予子公司中欣，以配合該公司業務發展，致產生未實現出售資產利益 1,405,040 千元。九十四年一月本公司向中欣購回已售之部分土地，作為興建本公司之辦公大樓，是以沖減原未實現利益 268,876 千元。上述未實現利益餘額將於中欣處分土地時認列收益。

本公司承攬採權益法評價之被投資公司高捷及中龍工程，所產生之遞延工程利益於工程完工後，按折舊年限八至三十年認列。

二三、股東權益

(一) 股本

九十八年八月本公司辦理盈餘轉增資 5,369,758 千元，發行普通股 536,976 千股，另九十八年度特別股轉換為普通股為 2 千股，皆已辦妥變更登記。

(二) 庫藏股票

收 回 原 因	本 期 股 數	增 加	減 少	期 末 股 數	及 餘 額
期 初 股 數	增	加	減	少	金 額
<u>九十九年上半年度</u>					
子公司持有本公司股票 自長期股權投資調整 為庫藏股票	<u>279,375</u>	<u>6,325</u>	-	<u>285,700</u>	<u>\$ 8,400,279</u>
<u>九十八年上半年度</u>					
子公司持有本公司股票 自長期股權投資調整 為庫藏股票	276,103	6,654	10,305	272,452	\$ 8,302,794
為轉讓本公司員工	<u>108,000</u>	-	-	<u>108,000</u>	<u>2,509,958</u>
	<u>384,103</u>	<u>6,654</u>	<u>10,305</u>	<u>380,452</u>	<u>\$ 10,812,752</u>

1. 子公司持有本公司股票自長期股權投資調整為庫藏股票

子公司原持有本公司股票（子公司分別列為備供出售金融資產－流動及備供出售金融資產－非流動），依持股比例計算視同庫藏股票處理。股數增加係本公司持股未達50%之子公司增加購買本公司股票所致；股數減少係子公司出售本公司股票及持股比例變動所致。九十八年上半年度出售價款依持股比例計算為296,007千元，其超過本公司庫藏股票帳面價值部分為60,635千元，列入資本公積。截至九十九年及九十八年六月底止，上述庫藏股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為8,513,870千元及7,683,139千元。子公司持有本公司股票詳附表三。

2. 為轉讓本公司員工

九十七年十月七日經董事會決議，為轉讓股份予員工，以每股21.18元至52.67元之區間價格，於九十七年十月八日至十二月七日自公開市場買回本公司普通股300,000千股。九十八年下半年度已將買回之普通股108,000千股，全數轉讓予本公司及子公司員工。

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

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

3. 股份基礎給付－員工庫藏股認股權

本公司於九十八年十月二日給與員工庫藏股認股權 108,000 千股，給與對象包含本公司及子公司之員工，給與之股權分別為 104,560 千股及 3,440 千股，其既得條件為立即既得，九十八年度已全數執行。

本公司於九十八年度給與之員工庫藏股認股權使用 Black - Scholes 評價模式，其所採用之參數如下：

給與日股價	29.9 元
轉讓價格	22.29 元
預期波動率	27.838%
預期存續期間	1 天
預期股利率	0%
無風險利率	0.86%

預期波動率係基於過去五年歷史股票價格波動率，九十八年下半年度認列之薪資費用為 795,700 千元；認列轉讓庫藏股票予子公司員工所產生之資本公積為 24,362 千元，轉讓價款低於庫藏股票帳面價值部分為 102,634 千元，係沖減資本公積。

(三) 海外存託憑證

本公司為配合最大股東經濟部於八十一年五月、八十六年二月及九十二年十月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共 88,329,150 單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加 6,471,206 單位。存託憑證每單位表彰本公司普通股 20 股，發行之存託憑證折合普通股 1,896,007,331 股（含畸零股 211 股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至九十九年及九十八年六月底止，流通在外之存託憑證分別為 5,118,506 單位及 4,191,393 單位，折合普通股分別為 102,370,351 股（含畸零股 231 股）及 83,828,067 股（含畸零股 207 股），佔本公司已發行普通股總數分別約 0.78% 及 0.67%。

(四) 特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

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

(五) 資本公積

資本公積之內容如下：

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
發行新股收購子公司股 權之發行溢價	\$15,717,185	\$15,717,185
庫藏股票交易	3,585,210	2,476,005
長期股權投資	293,970	275,392
其 他	8,099	8,099
	<u>\$19,604,464</u>	<u>\$18,476,681</u>

依相關法令規定，上述收購股權發行溢價及庫藏股票交易產生之資本公積得彌補虧損或撥充股本，撥充股本每年以一定比例為限；因長期股權投資產生之資本公積不得作為任何用途。

(六) 盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年度淨利如有待彌補虧損應先彌補後依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積，直至其餘額等於股本總額。
2. 按面額 14% 分派特別股股利。
3. 餘提撥 0.15% 為董監事酬勞及 8% 為員工紅利。
4. 按面額 14% 分派普通股股利。

5. 若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

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

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包含未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數，惟本公司持有之庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積；又子公司持有本公司股票就年底市價低於帳面價值之差額，仍應依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積。依前項提列特別盈餘公積後之餘額始得作分配。嗣後股東權益減項數額如有減少時，可就該項減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。截至九十九年六月底止，本公司依法令規定就股東權益減項餘額所提列之特別盈餘公積業已全數迴轉，尚未迴轉部分係為支應擴建工程資金需求所提列之擴建公積。

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

本公司九十九年上半年度估列應付員工紅利及董監酬勞金額分別為 1,784,443 千元及 33,458 千元，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按可分配盈餘（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額及估列之法定盈餘公積及特別盈餘公積）之 8% 及 0.15% 計算。九十八年上半年度為淨損，是以未予估列應付員工紅利及董監酬勞。若於年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日的收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

依公司法規定，法定盈餘公積得用以彌補虧損；當該項公積已超過實收股本百分之五十時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積已達實收股本百分之五十之半數，其餘部分得撥充資本。

本公司股東會分別於九十九年及九十八年六月決議通過九十八及九十七年度之盈餘分配案如下（九十七年度盈餘分配案特別股及普通股股利因特別股轉換為普通股之變動已依基準日實際發放金額調整）：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
法定盈餘公積	\$ 1,952,817	\$ 2,402,556		
特 別 股				
現金股利	40,947	49,751	\$ 1.07	\$ 1.30
股票股利	12,628	16,455	<u>0.33</u>	<u>0.43</u>
			<u>\$ 1.40</u>	<u>\$ 1.73</u>
普 通 股				
現金股利	13,225,464	16,184,403	\$ 1.01	\$ 1.30
股票股利	<u>4,321,192</u>	<u>5,353,303</u>	<u>0.33</u>	<u>0.43</u>
	<u>\$ 19,553,048</u>	<u>\$ 24,006,468</u>	<u>\$ 1.34</u>	<u>\$ 1.73</u>

截至九十九年及九十八年六月底止，上述分配之現金股利尚未發放，已列入應付股利科目；九十八年度盈餘轉增資4,333,820千元業經主管機關核准，將以九十九年八月一日為基準日辦理變更登記。

上述股東會同時決議配發九十八年及九十七年度員工紅利及董監事酬勞（皆以現金發放）如下：

	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞
股東會決議配發金額	\$1,528,288	\$ 28,655	\$1,877,002	\$ 35,194
各年度財務報表認列金額	<u>1,528,288</u>	<u>28,655</u>	<u>1,637,715</u>	<u>30,707</u>
差 異	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 239,287</u>	<u>\$ 4,487</u>

九十八年度股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十七年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異主要係因估計變動之差異，已調整為九十八年上半年度之損益。

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

(七) 金融商品未實現利益

九十九及九十八年上半年度金融商品未實現利益之變動組成項目如下：

	備供出售 金融資產	長期股權 投資依持 股比例認 列	現金流量 避險未實 現損益	合計
<u>九十九年上半年度</u>				
期初餘額	\$ 3,124,306	\$ 461,850	\$ 630,275	\$ 4,216,431
直接認列為股東權益調整項目	(598,106)	(188,280)	10,109	(776,277)
轉列未完工程及預付設備款	-	-	(400,030)	(400,030)
期末餘額	<u>\$ 2,526,200</u>	<u>\$ 273,570</u>	<u>\$ 240,354</u>	<u>\$ 3,040,124</u>
<u>九十八年上半年度</u>				
期初餘額	\$ 3,623,089	\$ 1,983,109	\$ 901,807	\$ 6,508,005
直接認列為股東權益調整項目	749,437	(871,933)	(214,621)	(337,117)
轉列損益項目	(1,642,579)	-	-	(1,642,579)
轉列未完工程及預付設備款	-	-	(8,322)	(8,322)
期末餘額	<u>\$ 2,729,947</u>	<u>\$ 1,111,176</u>	<u>\$ 678,864</u>	<u>\$ 4,519,987</u>

二四、所得稅

(一) 帳列稅前淨利(淨損)按法定稅率(九十九及九十八年上半年度分別為17%及25%)計算之所得稅費用(利益)與所得稅費用(利益)之調節如下：

	<u>九十九年上半年度</u>	<u>九十八年上半年度</u>
稅前淨利(淨損)按法定稅率計算之所得稅	\$ 4,666,787	(\$ 2,199,098)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
採權益法認列投資收益—		
國內公司	(805,815)	(160,742)
處分投資利益	-	(410,645)
其他	6,209	10,646

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十九年上半年度</u>	<u>九十八年上半年度</u>
暫時性差異		
未實現服務合約損失	\$ 98,028	\$ -
未實現遠期外匯避險結清利益	68,005	2,080
折舊差異	61,637	110,493
未實現遞延毛利(損失)	26,361	(92,355)
銷貨收入財稅差異	21,860	(105,593)
採權益法認列投資收益—國外公司	(43,053)	(35,959)
優惠離退金	(23,809)	(46,111)
已實現存貨跌價損失	(4,531)	(248,162)
閒置產能損失	-	104,535
已實現進貨合約損失	-	(277,646)
其他	(16,044)	14,999
當期抵用之投資抵減	(1,220,293)	-
當期抵用之虧損扣抵	(995,179)	-
認列虧損扣抵利益	-	3,333,558
未分配盈餘加徵 10%	<u>4,945</u>	<u>-</u>
當期應納所得稅	1,845,108	-
短期票券之分離課稅	-	145
以前年度所得稅調整	<u>18,890</u>	<u>(120,243)</u>
當期所得稅費用(利益)	1,863,998	(120,098)
遞延所得稅		
暫時性差異	(290,804)	(84,115)
投資抵減	925,671	(337,944)
虧損扣抵	995,179	(2,666,847)
稅法改變對遞延所得稅資產之影響數	<u>139,286</u>	<u>863,676</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 3,633,330</u>	<u>(\$ 2,345,328)</u>

(二) 應付所得稅變動如下：

	<u>九十九年上半年度</u>	<u>九十八年上半年度</u>
期初餘額	\$ -	\$ 5,749,662
當期所得稅費用 (利益)	1,863,998	(120,098)
支付稅額	(21,464)	(40,266)
期末餘額	<u>\$ 1,842,534</u>	<u>\$ 5,589,298</u>

立法院於九十九及九十八年上半年度間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年一月修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。
2. 九十八年三月修正所得稅法第二十四條條文，營利事業持有之短期票券發票日在中華民國九十九年一月一日以後者，其利息所得應計入營利事業所得額課稅，不再適用分離課稅之規定。
3. 九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。復於九十九年五月再次修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。
4. 九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。原依促進產業升級條例規定之投資抵減得於發生年度及其後四年內抵減應納稅額，但每年抵減金額以 50% 為限，惟最後抵減年度得全部抵減。

(三) 遞延所得稅資產（負債）之內容如下：

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現服務合 約損失	\$ 239,921	\$ -
未實現備品減 損損失	164,579	167,889
未實現遞延毛 利	78,647	-
估列優惠退職 金	49,015	97,008
未實現存貨跌 價損失	5,402	2,273,281
未實現進貨合 約損失	-	1,077,962
投資抵減	-	337,944
閒置產能損失	-	94,081
其 他	25,758	-
	<u>563,322</u>	<u>4,048,165</u>
遞延所得稅負債		
期末存貨之財 稅差異	(14,049)	(32,625)
未實現銷貨毛 損	-	(32,767)
其 他	-	(22,078)
	<u>(14,049)</u>	<u>(87,470)</u>
遞延所得稅資產－ 流動淨額	<u>549,273</u>	<u>3,960,695</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
金融資產減損 損失	1,013,651	1,202,226
未實現遞延毛 利	140,705	146,319

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
未實現遠期外 匯避險結清 利益	\$ 70,824	\$ 8,846
虧損扣抵	-	2,666,847
其 他	<u>15,121</u>	<u>14,398</u>
	<u>1,240,301</u>	<u>4,038,636</u>
遞延所得稅負債		
折舊財稅差異	(1,381,594)	(1,783,528)
國外投資收益	(377,052)	(350,124)
未實現兌換利 益淨額	(48,367)	(56,844)
其 他	<u>-</u>	<u>(3,548)</u>
	<u>(1,807,013)</u>	<u>(2,194,044)</u>
遞延所得稅資產(負 債)—非流動淨額	<u>(566,712)</u>	<u>1,844,592</u>
遞延所得稅資產(負 債)合計	<u>(\$ 17,439)</u>	<u>\$5,805,287</u>

投資抵減係本公司購置機器設備及研究發展與人才培訓等支出，依據原促進產業升級條例規定可享有之抵減稅額。

上述遞延所得稅負債中之折舊財稅差異主要係稅務申報採加速折舊法計提折舊所致。

本公司截至九十五年度之所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

本公司自九十八年度之營利事業所得稅結算申報及九十七年度之未分配盈餘申報起，與中龍採行連結稅制合併結算申報。

(四) 兩稅合一之相關資訊

	九 十 九 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日
股東可扣抵稅額帳戶餘 額	\$ 6,828,184	\$ 8,778,733
八十六年度以前未分配 盈餘	15,440	35,440

九十八及九十七年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為33.33%（預計）及33.36%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之未分配盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率，計算可獲配之股東可扣抵稅額。國外股東（含海外存託憑證持有人）僅能就未分配盈餘已加徵10%稅額部分獲配股東可扣抵稅額以抵減股利扣繳稅款。

二五、用人、折舊及攤銷費用

	九十年上半年度				九十八年上半年度			
	營業成本	營業費用	其他	合計	營業成本	營業費用	其他	合計
用人費用								
薪資	\$ 9,155,867	\$ 1,621,555	\$ 227,255	\$ 11,004,677	\$ 4,637,752	\$ 811,580	\$ 60,467	\$ 5,509,799
勞健保	277,934	52,446	5,779	336,159	292,966	48,012	2,234	343,212
退休金及撫卹金	340,873	73,573	6,472	420,918	596,385	116,211	4,707	717,303
其他	190,178	72,828	7,919	270,925	124,568	71,036	4,270	199,874
	<u>\$ 9,964,852</u>	<u>\$ 1,820,402</u>	<u>\$ 247,425</u>	<u>\$ 12,032,679</u>	<u>\$ 5,651,671</u>	<u>\$ 1,046,839</u>	<u>\$ 71,678</u>	<u>\$ 6,770,188</u>
折舊	\$ 6,642,609	\$ 171,177	\$ 1,326	\$ 6,815,112	\$ 6,004,305	\$ 164,901	\$ 11,779	\$ 6,180,985
攤銷	31,910	21,863	4,549	58,322	20,764	32,715	4,527	58,006

二六、每股盈餘（淨損）

	金額（分子）		股數（分母）（千股）	每股盈餘（淨損）（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>九十九年上半年度</u>					
本期淨利	\$ 27,451,689	\$ 23,818,359			
減：特別股股利	30,874	26,788			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利	27,420,815	23,791,571	12,808,819	\$ 2.14	\$ 1.86
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
特別股	30,874	26,788	38,268		
員工分紅	-	-	115,913		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 27,451,689</u>	<u>\$ 23,818,359</u>	<u>12,963,000</u>	2.12	1.84
<u>九十八年上半年度</u>					
本期淨損	(\$ 8,796,392)	(\$ 6,451,064)			
減：特別股股利	36,526	26,788			
基本及稀釋每股淨損					
屬於普通股股東之本期淨損	<u>(\$ 8,832,918)</u>	<u>(\$ 6,477,852)</u>	<u>12,702,352</u>	(0.70)	(0.51)

本公司九十八年上半年度為虧損，將潛在普通股列入將產生反稀釋作用，是以基本每股淨損與稀釋每股淨損相同。

本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分

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

計算九十八年上半年度每股淨損時，九十八年度辦理盈餘轉增資之影響已予追溯調整，是以九十八年上半年度稅前及稅後基本每股淨損經追溯調整分別由 0.73 元及 0.53 元減少為 0.70 元及 0.51 元。

九十八年度盈餘於九十九年度配發股票股利之增資基準日為九十九年八月一日(附註二三)，該項盈餘轉增資(4,333,820 千元，計 433,382 千股)對兩期之每股盈餘(淨損)之影響追溯調整如下：

	九十九年上半年度		九十八年上半年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘(淨損)	\$ 2.07	\$ 1.80	(\$ 0.67)	(\$ 0.49)
稀釋每股盈餘(淨損)	2.05	1.78	(0.67)	(0.49)
假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資之擬制資料				
基本每股盈餘(淨損)		1.76		(0.48)
稀釋每股盈餘(淨損)		1.74		(0.48)

二七、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

非衍生性金融商品	九十九年六月三十日		九十八年六月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 6,118,239	\$ 6,118,239	\$ 1,808,116	\$ 1,808,116
備供出售金融資產(含非流動)	4,561,679	4,561,679	4,686,119	4,686,119
以成本衡量之金融資產	5,746,210	-	5,706,984	-
無活絡市場之債券投資	103,000	103,000	103,000	103,000
預付長期投資款	7,197	-	-	-
其他金融資產(含非流動)	2,115,982	2,115,982	5,139,633	5,139,633
存出保證金	160,307	160,307	220,320	220,320
負債				
應付公司債(含一年內到期)	43,273,519	44,269,721	43,264,422	44,136,028
銀行長期借款(含一年內到期)	23,338,954	23,338,954	5,148,643	5,148,643
長期應付票券	4,496,761	4,496,761	5,247,276	5,247,276
衍生性金融商品				
避險之衍生性金融資產(含非流動)	24,261	24,261	127,884	127,884
避險之衍生性金融負債(含非流動)	8,464	8,464	-	-

(二) 本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其帳面價值估計其公平價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款、受限制資產、短期借款及銀行透支、應付帳款（含關係人）、應付費用、應付股利及其他應付款。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產、備供出售金融資產及避險之衍生性金融商品如有活絡市場公開報價，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司向金融機構取得，係根據中央銀行公告之外幣結帳匯率，並參考路透社報價系統之換匯點報價，就個別合約到期日分別計算公平價值，前述報價皆以買價為評估基礎，並一致性採用。
3. 長期付息負債及其他金融資產之外幣存款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。如有活絡市場公開報價，此市場價格即為公平價值。若無市場價格可供參考時，折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期付息負債利率及外幣存款之浮動利率為準。折現率九十九年及九十八年六月底分別為 0.368%～4.86839%及 0.4%～5.13399%。
4. 以成本衡量之金融資產及預付長期投資款為未上市（櫃）公司者，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。
5. 無活絡市場之債券投資以攤銷後成本並評估減損損失衡量之，是以其帳面價值即為公平價值。

6. 存出保證金係以現金方式存出，以其帳面價值為其公平市價。

(三) 本公司金融商品之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十九年六月三十日	九十八年六月三十日	九十九年六月三十日	九十八年六月三十日
資 產				
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ 6,118,239	\$ 1,808,116	\$ -	\$ -
備供出售金融資產(含非流動)	4,561,679	4,686,119	-	-
無活絡市場之債券投資	-	-	103,000	103,000
其他金融資產(含非流動)	-	-	2,115,982	5,139,633
避險之衍生性金融資產(含非流動)	-	-	24,261	127,884
存出保證金	-	-	160,307	220,320
負 債				
避險之衍生性金融負債(含非流動)	-	-	8,464	-
應付公司債(含一年內到期)	44,269,721	44,136,028	-	-
銀行長期借款(含一年內到期)	-	-	23,338,954	5,148,643
長期應付票券	-	-	4,496,761	5,247,276

(四) 本公司於九十九及九十八年上半年度均無以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損益。

(五) 本公司九十九年及九十八年六月底具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 29,629,820 千元及 12,849,153 千元。具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 43,273,519 千元及 43,264,422 千元。

(六) 本公司非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融商品，其利息收入及利息費用(含利息資本化金額)九十九年上半年度分別為 51,717 千元及 625,215 千元，九十八年上半年度分別為 51,972 千元及 614,891 千元。

(七) 財務風險資訊

1. 市場風險

包括匯率風險、利率變動之公平價值風險及價格風險，本公司舉借之外幣借款，主係用以從事相同幣別之外幣投資，是以相關匯率變動之風險得以自然規避，對本公司影響不大。本公司發行之公司債係以固定利率計息，受市場利率變動而影響公平價值，預估市場利率每增減1%，將使公平價值減增約1,188,000千元。另本公司投資之債券

型基金、台積電、Maruichi Steel Tube Ltd.、Yodogawa Steel Works, Ltd.、唐榮及台船股票具市場價格風險，因債券型基金市價波動較小不予計算，其餘股票之市場價格每增減1%，將使公平價值增減約45,617千元。

2. 信用風險

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

本公司九十九年六月底為中龍採購之履約背書保證，其表外保證之最大信用風險金額為16,792,341千元（美金521,906千元）。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，並未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司分類為公平價值變動列入損益及備供出售之金融資產均具活絡市場，預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售該等金融資產。本公司投資之以成本衡量之金融資產、預付長期投資款及無活絡市場之債券投資均無活絡市場之公開報價，預期具有流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司從事具利率變動之現金流量風險之金融商品，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。若市場利率提高1%，本公司每年將增加現金流出約296,298千元。

(八) 公平價值、國外營運機構淨投資及現金流量避險

本公司投資東亞聯合鋼鐵公司、Maruichi Steel Tube Ltd.、Yodogawa Steel Works, Ltd.、CSCAU、中鋼住金越南及為履行外幣資本支出，係以舉借外幣借款、購買同額外幣存款及預購遠期外匯合約，藉以有效規避外幣匯率變動之風險。

避險種類	被避險項目	指定之避險工具		
		指定為避險工具之金融商品	公平價值之變動	
			九十九年九十八年	九十八年
			上半年度	上半年度
公平價值避險	東亞聯合鋼鐵公司 一股權（列入以 成本衡量之金融 資產－非流動）	外幣借款	(\$ 169,290)	\$ 201,465
公平價值避險	Maruichi Steel Tube Ltd. 一股 權（列入備供出 售金融資產－非 流動）	外幣借款	(44,460)	52,910
公平價值避險	Yodogawa Steel Works, Ltd. 一 股權（列入備供 出售金融資產－ 非流動）	外幣借款	(20,759)	24,705
國外營運機構淨 投資避險	CSCAU 一股權（列 入採權益法之長 期股權投資）	外幣借款	19,849	(64,595)
國外營運機構淨 投資避險	中鋼住金越南一股 權（列入採權益 法之長期股權投 資）	外幣借款	(16,627)	-
現金流量避險	購置機器設備合約	外幣存款	69,278	(293,800)
現金流量避險	購置機器設備合約	遠期外匯合約	(59,169)	79,179

上述指定之避險工具其公平價值與帳面價值相同，另公平價值避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動均已認列為當期損益。另國外營運機構淨投資避險及現金流量避險之被避險項目及指定為避險工具之金融商品其匯率變動已認列為股東權益調整項目。

上述現金流量避險之避險工具之外幣存款，其九十九年及九十八年六月底之公平價值分別為 2,115,982 千元及 5,139,633 千元，列入其他金融資產（含非流動）項下（附註十三）。

二八、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中鋼鋁業公司 (中鋁)	子公司
中鋼運通公司 (中運)	子公司
中鋼碳素化學公司 (中碳)	子公司
中貿國際公司	子公司
中聯資源公司 (中聯資)	子公司
中宇環保工程公司 (中宇)	子公司
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	子公司
中鴻鋼鐵公司 (中鴻)	子公司
中鋼機械公司 (中機)	子公司
中盈投資開發公司 (中盈)	子公司
中鋼保全公司	子公司
中欣開發公司	子公司
中冠資訊公司	子公司
中鋼企管顧問公司	子公司
高科磁技公司	子公司
隆元發投資開發公司	子公司
宏億投資開發公司	子公司
廣耀投資開發公司	子公司
中龍鋼鐵公司 (中龍)	子公司
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company (中鋼住金越南)	子公司
Chung Mao Trading (BVI) Corp. (中貿 BVI)	子公司
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子公司
CSGT (Singapore) Pte. Ltd.	子公司
CSE Transport Corp. (Panama) (CSEP)	子公司
智揚管理顧問公司	子公司
鋼堡科技公司	子公司
聯鋼開發公司	子公司
鉞泰電子陶瓷公司	子公司
和貿國際公司 (和貿)	子公司
網際優勢公司	子公司
聯鋼營造工程公司	子公司
鑫科材料科技公司	子公司
寶固實業公司	子公司
CSGT International Corp.	子公司

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company (中貿越南金屬)	子公司
CSC Steel Sdn. Bhd. (CSSB)	子公司
Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	子公司
中貿國際日本株式會社	子公司
CSGT Hong Kong Limited	子公司
上海綜貿國際貿易有限公司	子公司
Ever Glory International Co., Ltd.	子公司
CSC Sonoma Pty Ltd.	子公司
高雄捷運公司 (高捷)	採權益法評價之被投資公司
台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司
欣欣水泥企業公司	採權益法評價之被投資公司
高雄港裝卸公司	子公司中運公司採權益法評價之被投資公司
東南水泥公司	子公司中聯資公司之董事
榮民工程公司	子公司中鋼構公司之董事
弘博鋼鐵公司	子公司中鋼構公司之董事
華榮電線電纜公司	子公司中宇公司之董事
春源鋼鐵工業公司 (春源)	子公司中宇公司之董事
金合發鋼鐵公司	子公司中宇公司之董事
中鼎工程公司	子公司中破公司之監察人
春雨工廠公司	子公司中宇公司之監察人
璋鈺鋼鐵公司	子公司中貿 BVI 公司之董事
美亞鋼管廠公司	子公司中貿 BVI 公司之董事
舜億企業公司	子公司中貿 BVI 公司之董事
百堅貿易公司	子公司和貿公司之董事
慎泰貿易公司	子公司和貿公司之董事
高興昌鋼鐵公司	子公司中貿越南金屬公司之董事
日商住友商事株式會社	子公司中鋼住金越南公司之董事 (九十八年八月選任)
日商住金物產株式會社	子公司中鋼住金越南公司之董事 (九十八年八月選任)
台灣國際造船公司 (台船)	本公司為其董事
唐榮鐵工廠公司 (唐榮)	本公司為其董事
財團法人中鋼集團教育基金會	本公司係主要捐助人
其 他	除上述外，尚有具有實質控制關係或重大影響力者 (附表八) 和本公司及子公司之董監事或本公司及子公司為其董監事者，但無重大交易

(二) 重大交易事項

銷 貨

本公司九十九及九十八年上半年度對關係人之銷貨分別為 22,433,218 千元（占銷貨收入之 20%；春源、CSSB 及中鴻等）及 9,893,699 千元（占銷貨收入之 14%；CSSB、台船及春源等）。

進 貨

	九十九年上半年度		九十八年上半年度	
	金 額	估淨額 (%)	金 額	估淨額 (%)
中 龍	\$ 6,682,431	10	\$ 28,664	-
CSEP	6,474,533	10	1,651,783	4
其 他	6,950,067	11	2,320,359	5
	<u>\$ 20,107,031</u>	<u>31</u>	<u>\$ 4,000,806</u>	<u>9</u>

本公司與關係人之進貨及銷貨條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

資產租賃

本公司與中鋁、中機、中碳、中鋼構及中聯資等公司分別訂立使用廠區土地、機器設備及辦公室租用合約，每年租金按公告地價 4%~10% 及一般市場行情計算，除中鋁土地、機器設備及中碳儲槽、輸送管線之租金係按月收取外，餘租金則每半年收取一次，其相關內容如下：

	租 約 截 止 日	租 金		收 入	
		九 十 九 年 上 半 年 度	估 淨 額 %	九 十 八 年 上 半 年 度	估 淨 額 %
中 鋁	一〇五年二月	\$ 27,947	34	\$ 27,945	35
中 機	一〇〇年十一月	14,462	18	14,920	18
中 碳	一〇一年十二月	10,132	12	10,091	12
其 他	一〇七年五月	15,241	19	15,225	19
		<u>\$ 67,782</u>	<u>83</u>	<u>\$ 68,181</u>	<u>84</u>

其他收入

本公司提供各關係人之勞務、加工、公用流體、營建工程、權利金及雜項等收入，列記為其他營業收入及營業外收入等科目，彙總如下：

	其 營 業 收 入	他 佔 淨 額 %	營 業 外 收 入	佔 淨 額 %	合 計
<u>九十九年上半年度</u>					
唐 榮	\$ 431,405	19	\$ 62	-	\$ 431,467
中 龍	333,076	14	850	-	333,926
中 鴻 (附註十)	26,493	1	123,555	49	150,048
其 他	<u>229,369</u>	<u>10</u>	<u>65,094</u>	<u>26</u>	<u>294,463</u>
	<u>\$ 1,020,343</u>	<u>44</u>	<u>\$ 189,561</u>	<u>75</u>	<u>\$ 1,209,904</u>
<u>九十八年上半年度</u>					
中 龍	\$ 692,982	36	\$ 1,450	-	\$ 694,432
唐 榮	320,122	16	62	-	320,184
中 鴻 (附註十)	18,108	1	144,834	42	162,942
其 他	<u>138,705</u>	<u>7</u>	<u>51,928</u>	<u>15</u>	<u>190,633</u>
	<u>\$ 1,169,917</u>	<u>60</u>	<u>\$ 198,274</u>	<u>57</u>	<u>\$ 1,368,191</u>

本公司提供關係人中龍及中鋼住金越南工程及建廠技術服務，九十九年上半年度認列因履行該合約義務預計發生之損失1,193,803千元。

其他支出

九十九及九十八年上半年度本公司支付關係人（中字、中機及中聯資等）各項費用分別為1,858,083千元及1,514,580千元，包含爐石處理清運、出口運費、委託加工、進出口代理費及佣金等費用，列記為其他營業成本、製造費用、營業費用及營業外費損等科目。

本公司與關係人往來之其他支出條件，經比較其他類似交易，係與一般交易相當。

資本支出

	<u>九十九年上半年度</u>		<u>九十八年上半年度</u>	
	金 額	佔 淨 額 (%)	金 額	佔 淨 額 (%)
中 字	\$ 1,679,169	10	\$ 861,285	9
其 他	<u>2,023,256</u>	<u>12</u>	<u>2,641,736</u>	<u>29</u>
	<u>\$ 3,702,425</u>	<u>22</u>	<u>\$ 3,503,021</u>	<u>38</u>

捐贈支出

本公司九十九年及九十八年上半年度捐贈中鋼集團教育基金會分別為5,000千元及1,000千元，作為其事務所需經費。該

基金會創設目的係以促進鋼鐵相關領域之教育及人才培育等為宗旨。

期末餘額

	九十九年六月三十日		九十八年六月三十日	
	金 額	佔淨額 %	金 額	佔淨額 %
應收票據—關係人				
台 船	\$ 612,170	54	\$ -	-
應收帳款—關係人				
高 捷	\$ 32,245	1	\$ 396,178	18
其 他	1,047,199	34	763,671	36
	<u>\$ 1,079,444</u>	<u>35</u>	<u>\$ 1,159,849</u>	<u>54</u>
應付帳款—關係人				
CSEP	\$ 2,968,404	28	\$ 284,873	12
中 運	146,304	1	358,800	16
其 他	1,268,234	13	133,423	6
	<u>\$ 4,382,942</u>	<u>42</u>	<u>\$ 777,096</u>	<u>34</u>
應收股利（列入其他應收款項下）				
中 碳	\$ 385,208	17	\$ 319,860	21
中 盈	287,351	13	-	-
中 宇	149,561	7	110,786	7
中 機	133,895	6	71,602	5
中 聯 資	125,464	6	120,984	8
其 他	325,624	13	393,445	26
	<u>\$ 1,407,103</u>	<u>62</u>	<u>\$ 1,016,677</u>	<u>67</u>

保證事項

截至九十九年六月底止，本公司為中龍採購履約之背書保證金額為 16,792,341 千元（美金 521,906 千元）。

二九、質抵押資產

截至九十九年及九十八年六月底止，本公司提供予銀行作為透支額度擔保品、供應商履約保證金及土地押金等用途之定期存單分別為 4,664,301 千元及 4,158,026 千元（列入受限制資產流動及非流動項下）。截至九十九年六月底止，本公司提供帳面金額（含重估增值）17,058,175 千元之土地予銀行作為長期借款額度擔保品。

三十、截至九十九年六月底止之重大承諾及或有事項

- (一) 本公司為承包工程之履約、租用及付款所需，由兆豐銀行、上海銀行及臺灣土地銀行開立保證信用狀金額計 708,408 千元。
- (二) 本公司為購入原物料及機器設備已開立未使用之信用狀餘額折合新台幣約 96 億元。
- (三) 本公司已簽訂之固定資產採購及建造合約金額約 63 億元尚未列帳。
- (四) 本公司與澳洲、巴西、加拿大、美國、巴林、日本及國內等地之主要原料供應商簽訂一年至十年之長短期原料採購合約，每年採購煤礦約 822 萬噸、鐵礦約 1,729 萬噸及石灰石約 291 萬噸，其價格由雙方議定之。截至九十九年六月底止，尚未履約部分計約美金 167 億元（煤礦約 1,633 萬噸，鐵礦約 11,031 萬噸及石灰石約 204 萬噸）。
- (五) 九十五年九月中鴻與兆豐銀行等二十一家銀行簽訂聯貸合約，依約本公司應隨時與關係人共同持有並控制中鴻全部已發行股份中不少於百分之三十之股份，並維持對中鴻二分之一以上之董事席次及經營控制權。截至九十九年六月底止，本公司直間接持有中鴻股權 41%，連同子公司取得該公司全部董事席次及公司經營權。
- (六) 九十八年十二月及九十七年二月中龍分別與臺灣銀行等十三及十四家金融機構簽訂總額度分別為 200 億元及 517 億元之聯合授信合約。依約本公司承諾於借款期間，應分別隨時與關係企業共同持有並控制中龍全部已發行股份中不少於百分之八十及四十之股份，並維持對中龍全部二分之一以上之董事席次。截至九十九年六月底止，本公司持有中龍 100% 之股權及取得該公司全部董事席次。
- (七) 本公司提供關係人採購履約之背書保證金額為 16,792,341 千元（附註二八）。

(八) 本公司已簽訂之銷貨合約金額約 452 億元 (共計約 174 萬噸)
尚未列帳。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

九十九年上半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。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表六。
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：附註七及附表九。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：無。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
資金貸與他人明細表
民國九十九年上半年度

附表一

單位：新台幣千元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象 資金貸與限額	本期最高餘額	期末餘額	利率區間(%)	資金貸與原因	提列 呆帳	備抵 金額	擔保 名稱	業務往來 價值	資金貸與 最高限額
1	United Steel International Development Corporation	寧波華揚鋁業科技公司	其他應收款	\$ 616,791 (註2)	\$ 500,247 (美金15,500千元)	\$ 290,466 (美金9,000千元)	1.70~1.72	註1	\$ -	無	無	\$ -	\$ 616,791 (註2)
2	Lefkara Ltd.	蘇州銀泰材料科技公司	其他應收款	223,720 (註3)	56,544 (美金1,752千元)	56,544 (美金1,752千元)	-	註1	-	無	無	-	447,441 (註3)
3	Lefkara Ltd.	銀泰電子(蘇州)有限公司	其他應收款	223,720 (註3)	32,274 (美金1,000千元)	32,274 (美金1,000千元)	-	註1	-	無	無	-	447,441 (註3)

註1：有短期融通資金之必要。

註2：依 United Steel International Development Corporation 訂定之資金貸與他人程序規定該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額以不超過該公司淨值百分之四十為限。

註3：依 Lefkara Ltd. 訂定之資金貸與他人程序規定該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值百分之四十及百分之二十為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

背書保證明細表

民國九十九年上半年度

附表二

單位：除另予註明者外

，係新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證 餘額	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	中龍鋼鐵公司	子公司	\$ 25,280,915 (淨值百分之十)	USD 556,851,436	USD 521,906,495	\$ -	7	\$ 75,842,746 (淨值百分之三十)
1	中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	子公司	5,968,225 (淨值之1.9倍)	\$ 1,865,000	\$ 1,865,000	-	59	5,968,225 (淨值之1.9倍)
		中鋼結構(昆山)有限公司	曾孫公司	1,047,057 (淨值三分之一)	355,014	355,014	-	11	5,968,225 (淨值之1.9倍)
		United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	孫公司	1,047,057 (淨值三分之一)	187,000	187,000	-	6	5,968,225 (淨值之1.9倍)
2	聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵結構公司	母公司	13,835,958 (淨值之十五倍)	5,176,694	5,176,694	-	561	13,835,958 (淨值之十五倍)
3	中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.	子公司	433,869 (淨值百分之三十)	USD 3,000,000	USD 3,000,000	-	7	723,114 (淨值二分之一)
4	中鋼鋁業公司	寧波華揚鋁業科技公司	子公司	1,518,473 (淨值百分之二十)	USD 23,000,000	USD 23,000,000	-	10	2,277,710 (淨值百分之三十)
5	中鴻鋼鐵公司	鴻立鋼鐵公司	子公司	5,021,200 (淨值百分之三十)	\$ 3,100,000	\$ -	-	-	8,368,666 (淨值二分之一)

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

期末持有有價證券明細表

民國九十九年六月三十日

附表三

單位：除另予註明者外

，係新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	
中國鋼鐵公司	受益憑證							
	兆豐國際寶鑽債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	87,203,492	\$ 1,041,214		\$ 1,042,239	
	日盛債券基金		"	70,829,727	1,000,751		1,001,369	
	富邦吉祥基金		"	33,320,100	500,308		500,555	
	聯邦債券基金		"	39,623,984	500,000		500,316	
	群益安穩基金		"	25,928,819	400,000		400,183	
	寶來得利基金		"	25,630,511	400,000		400,164	
	華南永昌麒麟基金		"	34,845,937	400,000		400,164	
	寶來得寶基金		"	26,126,056	300,100		300,269	
	統一強棒基金		"	16,889,552	270,203		270,317	
	安泰 ING 債券基金		"	12,811,273	200,038		200,057	
	保誠威寶基金		"	15,393,496	200,000		200,088	
	金鼎債券基金		"	13,845,813	200,000		200,109	
	德銀遠東 DWS 台灣債券基金		"	17,890,928	200,000		200,076	
	國泰債券基金		"	8,536,493	102,081		102,154	
	台灣工銀 1699 債券基金		"	7,746,713	100,000		100,049	
	第一金全家福基金		"	586,270	100,000		100,039	
	台灣工銀大眾債券基金		"	7,372,728	100,000		100,052	
	第一金台灣債券基金		"	6,843,784	100,000		100,039	
			評價調整		3,544		-	
					\$ 6,118,239		\$ 6,118,239	
	股票—普通股							
	台灣積體電路製造公司		備供出售金融資產—流動	29,127,572	\$ 400,000		\$ 1,765,131	
			評價調整		1,365,131		-	
					\$ 1,765,131		\$ 1,765,131	
	股票—普通股							
	中鴻鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	484,449,456	\$ 4,747,639	29	\$ 6,200,953	
	中鋼碳素化學公司	"	"	68,787,183	1,403,899	29	6,465,995	
	中宇環保工程公司	"	"	55,393,138	851,163	49	2,625,635	
	中聯資源公司	"	"	44,808,725	633,479	20	1,684,808	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	28,792,682	572,919	18	642,077	
	中龍鋼鐵公司	"	"	6,876,954,846	79,108,805	100	78,048,303	
	中鋼運通公司	"	"	422,545,250	9,035,882	100	8,977,106	
	中鋼鋁業公司	"	"	572,638,463	7,420,412	100	7,590,847	
	中盈投資開發公司	"	"	559,375,112	5,921,937	100	6,117,960	
	中欣開發公司	"	"	483,068,727	4,797,844	100	5,008,750	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	78,580,777	\$ 4,170,357	100	\$ 4,170,357	
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	"	"	93,676,800	1,882,747	51	1,882,747	
	中貿國際公司	"	"	78,827,216	1,376,696	100	1,446,229	
	中鋼機械公司	"	"	78,761,683	1,199,203	74	1,304,328	
	宏億投資開發公司	"	"	46,653,051	724,116	100	708,285	
	隆元發投資開發公司	"	"	46,132,133	720,933	100	705,098	
	廣耀投資開發公司	"	"	45,662,940	705,499	100	690,180	
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	"	"	16,540,000	586,970	100	586,970	
	中冠資訊公司	"	"	41,465,634	569,214	100	556,241	
	中鋼保全公司	"	"	20,691,720	325,079	100	337,876	
	高科磁技公司	"	"	6,020,155	102,518	50	105,282	
	中鋼企管顧問公司	"	"	999,993	20,539	100	20,539	
	高雄捷運公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	313,019,000	1,274,358	31	1,274,358	
	漢威巨蛋開發公司	"	"	45,000,000	462,365	18	462,365	
	欣欣水泥企業公司	"	"	17,109,178	158,972	18	212,286	
	台安生物科技公司	"	"	741,351	7,504	17	7,504	
	寶來迎賓開發公司	"	"	5,400,000	-	45	-	
			庫藏股票		(8,400,279)		(8,513,870)	
					\$ 120,380,770		\$ 129,319,209	
	預付股款—普通股							
	國光生物科技公司	本公司為其監察人	預付長期投資款	299,896	\$ 7,197		\$ 7,197	
	股票—普通股							
	Maruichi Steel Tube Ltd.		備供出售金融資產—非流動	2,000,000	\$ 757,920	2	\$ 1,240,853	
	Yodogawa Steel Works, Ltd.		"	2,000,000	345,831	1	266,521	
	台灣國際造船公司	本公司為其董事	"	16,661,970	219,575	2	423,214	
	唐榮鐵工廠公司	"	"	29,860,691	-	9	865,960	
			評價調整		1,473,222		-	
					\$ 2,796,548		\$ 2,796,548	
	股票—普通股							
	台灣工業銀行公司		以成本衡量之金融資產—非流動	103,847,695	\$ 1,000,000	4	\$ 1,108,460	
	開發國際投資公司		"	54,000,000	500,000	5	653,508	
	國光生物科技公司	本公司為其監察人	"	11,300,000	231,650	7	305,117	
	台灣車輛公司	本公司為其董事及監察人	"	25,968,000	202,048	19	245,096	
	生華創業投資公司	本公司為其董事	"	7,151,220	71,512	5	80,021	
	海外投資開發公司	"	"	5,000,000	50,000	6	43,609	
	兆豐第一創業投資公司	"	"	5,000,000	50,000	5	51,285	
	華聯生物科技公司	本公司為其董事	"	2,065,469	-	7	-	
	台灣高速鐵路公司	"	"	605,370,000	-	9	-	
	亞太電信公司	本公司為其監察人	"	60,000,000	-	2	-	
	展茂光電公司	"	"	23,473,589	-	2	-	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率 (%)	市價或股權淨值	
中鴻鋼鐵公司	股票－特別股 東亞聯合鋼鐵公司 (A種)	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	10,000	\$ 3,641,000	29	\$ 3,641,000	
	基金 中加生物科技發展基金		"	100	-	17	-	
					\$ 5,746,210		\$ 6,128,096	
	股票－特別股 TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd (B種)	本公司為其董事	無活絡市場之債券投資－非流動	20,000,000	\$ 103,000	24	\$ 103,000	
	股票－普通股 鴻立鋼鐵公司	子公司	採權益法之長期股權投資	300,000,000	\$ 3,053,139	100	\$ 3,053,139	
	鴻高投資開發公司	"	"	2,600,000	34,401	100	34,401	
	聯鼎鋼鐵公司	"	"	5,636,600	23,156	100	23,156	
	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	220,553,939	1,928,559	41	1,928,559	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	47,330,776	1,030,586 379,872		1,410,458	
	股票－普通股 燁聯鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	34,345,080	257,600	2	586,271	
	華昇創業投資公司		"	3,000,000	30,000	3	33,900	
	太平洋船舶貨物裝卸公司	本公司為其董事及監察人	"	250,000	2,750	5	4,725	
	正新大樓管理顧問公司	本公司為其董事	"	150,000	285	15	453	
台灣偉士伯公司		"	2,300,000	-	2	-		
鈺祥金屬公司		"	6,080,000	-	10	-		
橋頭寶公司		"	2,500,000	-	5	-		
碩皇企業公司		"	730,000	-	15	-		
鴻高投資開發公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產－非流動 評價調整	885,215	23,336 3,043		26,379	
中鋼碳素化學公司	受益憑證 安泰 ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	11,528,867	180,000		180,031	
	摩根富林明 JF 第一債券基金		"	10,455,330	152,027		152,132	
	元大萬泰基金		"	10,220,311	148,012		148,060	
	華南永昌麒麟基金		"	10,895,860	125,012		125,126	
	群益安穩基金		"	7,713,973	119,000		119,057	
	保誠威寶基金		"	8,085,802	105,009		105,101	
	台壽保所羅門債券基金		"	8,280,854	100,000		100,040	
	新光吉星基金		"	6,410,489	95,001		95,073	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
	富邦吉祥基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	6,129,457	\$ 92,031		\$ 92,080	
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	6,699,890	80,018		80,076	
	柏瑞巨輪基金		"	3,416,493	45,000		45,050	
	德銀遠東 DWS 台灣債券基金		"	3,583,197	40,040		40,071	
	股票—普通股							
	華亞科技公司		"	418,756	14,253		7,558	
	中華開發金融控股公司		"	130,874	3,089		1,135	
	聚鼎科技公司		"	30,975	588		2,261	
	結構式債券							
	群益證券—二年界線看多保本商品		"	-	210,000		210,138	
	元大信用連結商品—川湖第一次無擔保轉換公司債		"	-	36,000		36,296	
	寶來信用連結商品—億光第三次無擔保轉換公司債		"	-	30,000		29,957	
	元大信用連結商品—友訊第三次無擔保轉換公司債		"	-	28,000		28,351	
	寶來信用連結商品—愛地雅第一次有擔保轉換公司債		"	-	26,500		26,566	
	寶來信用連結商品—瑞軒第三次無擔保轉換公司債		"	-	25,000		25,058	
	元大信用連結商品—中國電器第一次無擔保轉換公司債		"	-	21,000		21,216	
	寶來信用連結商品—遠雄第四次無擔保轉換公司債		"	-	20,200		20,348	
	元大信用連結商品—瑞軒第四次無擔保轉換公司債		"	-	15,700		15,972	
	寶來信用連結商品—明安第二次無擔保轉換公司債		"	-	10,000		10,038	
	寶來信用連結商品—堃昶第二次無擔保轉換公司債		"	-	5,000		5,004	
			評價調整		(4,685)			
	股票—普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	677,500	16,001		20,190	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	"	600,069	13,675		13,382	
	股票—特別股							
	中國鋼鐵公司	母公司	"	229,000	5,758		8,816	
			評價調整		6,954			
	股票—普通股							
	中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	13,653,947	217,261	6	513,388	
	景裕國際公司	子公司	"	68,430,583	688,064	100	1,338,587	
	Ever Glory International Co., Ltd.	"	"	1	401,890	100	401,890	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	
景裕國際公司	運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	49,599,836	\$ 433,702	9	\$ 433,702	
	United Steel International Development Corp.	"	"	2,450,000	77,099	5	77,099	
	啟航創業投資公司	"	"	5,000,000	42,848	5	42,848	
	高瑞投資公司	"	"	1,196,000	34,828	40	34,828	
	高科磁技公司	"	"	1,801,002	31,490	15	31,490	
	尚揚創業投資公司	"	"	2,352,000	31,398	6	31,398	
	立慶隆投資公司	"	"	700,000	14,069	35	14,069	
	台安生物科技公司	"	"	222,400	2,251	5	2,251	
	預付股款—普通股							
	國光生物科技公司		預付長期投資款	38,747	930		930	
	公司債							
	中鋼 97 無擔保普通公司債甲類	母公司	持有至到期日金融資產—非流動	50	50,000		51,037	
	股票—普通股							
	國光生物科技公司		以成本衡量之金融資產—非流動	1,460,000	29,930	1	39,422	
	中科創業投資公司		"	850,000	8,500	3	6,733	
	旭揚創業投資公司		"	4,900	49	1	147	
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		-	
	基金							
	中加生物科技發展基金		"	30	-	5	-	
	次順位金融債券							
	臺灣中小企業銀行公司		無活絡市場之債券投資—非流動	-	50,000		50,000	
	受益憑證							
	保德信債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,807,965	42,531		42,547	
國泰 Man AHL 組合期貨信託基金		"	1,000,000	10,000		9,520		
寶來商品指數期貨基金		"	500,000	5,000		4,617		
統一大龍印基金		"	300,000	3,015		2,943		
股票—普通股								
大成不銹鋼工業公司		"	289,120	13,503		5,884		
南亞科技公司		"	34,575	2,579		873		
臺灣中小企業銀行公司		"	80,461	1,457		684		
台灣汽電共生公司		"	120,549	1,438		2,037		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額		
	結構式債券						
	凱基信用連結商品－統一可轉換公司債連結		公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	\$ 30,000	\$ 30,018	
	凱基信用連結商品－遠新E1可轉換公司債連結		"	-	15,000	15,006	
	元大信用連結商品－鴻準第二次無擔保轉換公司債		"	-	10,000	10,070	
	元大信用連結商品－友勁第一次無擔保轉換公司債		"	-	5,800	5,859	
	元大信用連結商品－華固第二次無擔保轉換公司債		"	-	5,000	5,000	
			評價調整		(10,265)		
	股票－普通股						
	中鋼碳素化學公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,920,537	171,265	650,530	
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	1,962,907	34,183	58,495	
	中聯資源公司	聯屬公司	"	11,364	181	427	
	中國鋼鐵結構公司	"	"	896	19	20	
			評價調整		503,824		
	股票－普通股						
	鑫科材料科技公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,549,477	100,745	12	100,745
	鼎大投資公司	"	"	897,000	23,650	30	23,650
	高科磁技公司	"	"	1,320,609	23,093	11	23,093
	昇利達投資公司	"	"	840,000	20,017	35	20,017
	弘全投資公司	"	"	900,000	17,939	45	17,939
	股票－普通股						
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產－非流動	12,250,000	124,187	3	125,589
	華昇創業投資公司		"	2,000,000	20,000	2	22,601
	聯訊參創業投資公司		"	1,000,000	10,000	1	9,147
	能元科技公司		"	67,206	672		1,115
	華肝基因公司		"	200,000	-	2	-
	亞太電信公司		"	500,000	-		-
	香港福方國際控股公司		"	66,500	-		-
	巧新科技工業公司		"	626,675	-		-
	開益科技產業公司		"	275,000	-	18	-
	保單貼現						
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		"	50,000	5,534		5,534
	次順位金融債券						
	臺灣中小企業銀行公司		無活絡市場之債券投資－非流動	-	50,000		50,000
	陽信商業銀行公司		"	-	20,000		20,000

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
Ever Glory International Co. Ltd.	受益憑證							
	群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	3,024,760	\$ 48,587		\$ 46,684	
	股票—普通股							
	合作金庫商業銀行公司		"	1,135,000	30,210		22,132	
	台灣人壽保險公司		"	50,000	1,923		1,668	
	可轉換公司債							
	亞洲水泥可轉債(香港)		"		9,861		9,863	
	金融債券							
	中國銀行香港分行金融債		"	5,000	16,287		16,069	
				評價調整		(10,452)		
中宇環保工程公司	結構式債券							
	BNP market access certificate 連結債券		持有至到期日金融資產—非流動	-	64,548		64,548	
	凱基證券—東方匯理銀行連結債		"	-	9,682		9,682	
	凱基證券—Credit Agricole 東方匯理銀行 CIB 債券		"	-	9,682		9,682	
	受益憑證							
	第一金全家福基金		備供出售金融資產—流動	881,962	150,000		150,495	
	群益安穩基金		"	7,782,757	120,000		120,118	
	保德信債券基金		"	6,632,355	100,000		100,496	
	元大萬泰基金		"	691,224	10,000		10,014	
	台灣工銀 1699 債券基金		"	775,609	10,000		10,017	
			評價調整		1,140			
股票—普通股								
CEC Development Co.	子公司	採權益法之長期股權投資	750,000	56,142	100	56,142		
CEC International Co.	"	"	200,000	7,125	100	7,125		
中鋼機械公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	27,709,000	458,806	26	458,806		
群裕投資公司	"	"	1,196,000	27,852	40	28,301		
景成發投資公司	"	"	805,000	18,148	35	18,148		
啟翊投資公司	"	"	800,000	15,980	40	15,980		
弘全投資公司	"	"	600,000	11,959	30	11,959		
United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	9,406	1	9,406		
國破科技公司	"	"	752,684	8,156	6	8,156		
尚揚創業投資公司	"	"	392,000	5,236	1	5,233		
股票—普通股								
Asia Pacific Energy Development Co., Ltd.	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	2,829,399	30,576	11	109,990		
亞太電信公司		"	2,000,000	-		-		
新宇能源開發公司		"	391,249	-		-		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
CEC Development Co. 有限公司	武漢華德環保工程技術有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	450,000	\$ 35,206	30	\$ 35,206		
中聯資源公司	受益憑證								
	復華債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,197,781	58,041		58,081		
	群益安穩基金		"	3,758,559	58,004		58,009		
	日盛債券基金		"	3,536,968	50,000		50,005		
	保誠威寶基金		"	3,847,012	50,000		50,004		
	兆豐國際寶鑽債券基金		"	3,604,070	43,000		43,075		
	保德信債券基金		"	660,009	10,000		10,001		
				評價調整		130			
	股票—普通股								
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	7,303,867	280,286		217,655		
				評價調整		(62,631)			
	股票—普通股								
	聯鋼開發公司	子公司	採權益法之長期股權投資	8,403,000	109,810	93	109,810		
	寶固實業公司	"	"	5,408,550	61,367	51	61,367		
	欣欣水泥企業公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	7,665,465	55,517	8	95,119		
	鼎大投資公司	"	"	1,196,000	31,534	40	31,534		
	高瑞投資公司	"	"	1,046,500	30,475	35	30,475		
	昇利達投資公司	"	"	960,000	22,877	40	22,877		
	景成發投資公司	"	"	920,000	20,740	40	20,740		
	新懋投資公司	"	"	897,000	20,275	30	20,275		
汎揚創業投資公司	"	"	1,400,000	16,240	7	16,240			
尚揚創業投資公司	"	"	1,176,000	15,699	3	15,699			
United Steel International Development Corp.	"	"	300,000	9,406	1	9,406			
高科磁技公司	"	"	412,033	7,201	3	7,201			
股票—普通股									
鳳勝實業公司		以成本衡量之金融資產—非流動	932,053	9,321	2	12,660			
亞太電信公司		"	3,500,000	-		-			
聯鋼開發公司	受益憑證								
	群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	1,096,861	16,880		16,929		
	保誠威寶基金		"	809,682	10,370		10,524		
			評價調整		203				
	股票—普通股								
中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產—流動	528,600	17,727		15,752			
中華電信公司		"	90,909	5,708		5,809			
中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	"	124,911	2,515		1,599			
			評價調整		(2,790)				

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
寶固實業公司	股票—普通股 汎揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	700,000	\$ 8,133	3	\$ 8,133	
	權利證書 上海寶舜聯鋼鐵製品公司		以成本衡量之金融資產—非流動	-	9,926	19	9,926	
	受益憑證 群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動 評價調整	2,147,143	33,122 17		33,139	
中國鋼鐵結構公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	6,116,274	176,161		182,265	
	春雨工廠公司		"	2,015,000	16,447		19,848	
	大成不銹鋼工業公司		"	236,683	5,075		4,817	
	台灣積體電路製造公司		"	27,051	981		1,639	
			評價調整			9,905		
	股票—普通股 中聯資源公司	本公司採權益法評價之被投資公司 子公司	採權益法之長期股權投資	21,075,217	335,603	9	792,428	
	聯鋼營建工程公司		"	41,000,000	868,431	100	922,397	
	有限公司 China Steel Structure Investment Pte Ltd.	"	"	4,100,000	303,865	100	303,865	
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	4,400,000	174,522	37	174,522	
	股票—普通股 群裕投資公司	"	"	1,046,500	24,763	35	24,763	
尚揚創業投資公司	"	"	1,764,000	23,524	5	23,524		
和貿國際公司	"	"	714,000	14,480	6	14,480		
立慶隆投資公司	"	"	600,000	12,059	30	12,059		
啟翊投資公司	"	"	600,000	11,985	30	11,985		
高科磁技公司	"	"	641,524	11,210	5	11,210		
汎揚創業投資公司	"	"	700,000	8,133	3	8,133		
			庫藏股票		(97,780)		(151,746)	
政府債券 央債 94-2			備供出售金融資產—非流動 評價調整	-	12,000 -		12,000	
股票—普通股 亞太電信公司			以成本衡量之金融資產—非流動	1,000,000	-		-	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
聯鋼營造工程公司	股票－普通股								
	中國鋼鐵結構公司	母公司	備供出售金融資產－流動	6,804,767	\$ 87,781		\$ 151,746		
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	3,302,377	85,032		98,411		
	台灣積體電路製造公司		"	239,972	16,287		14,542		
	中聯資源公司	聯屬公司	"	223,376	3,138		8,399		
	春雨工廠公司		"	20,000	153		197		
				評價調整		80,904			
	有限公司								
	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	154,830	100	154,830		
	United Steel Investment Pte Ltd.	"	"	1,080,000	70,537	100	70,537		
	股票－普通股								
	聯鋼建設公司	"	"	5,000,000	49,910	100	49,910		
	United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	"	"	-	36,297	100	36,297		
	有限公司								
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	"	"	-	7,235	100	7,235		
	股票－普通股								
	漢威巨蛋開發公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	10,000,000	102,748	4	102,748		
高雄捷運公司	"	"	12,000,000	48,857	1	48,857			
新懋投資公司	"	"	1,196,000	27,033	40	27,033			
尚揚創業投資公司	"	"	588,000	7,825	2	7,825			
汎揚創業投資公司	"	"	350,000	4,055	2	4,055			
政府債券									
央債 94-2			備供出售金融資產－非流動	-	32,300		32,300		
			評價調整		-				
股票－普通股									
亞太電信公司			以成本衡量之金融資產－非流動	500,000	-		-		
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	有限公司 United Steel International Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	6,100,000	154,800	100	154,800		
United Steel International Co., Ltd.	有限公司 聯鋼工程有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	154,774	100	154,774		
United Steel Investment Pte Ltd.	有限公司 上海頂鋒金屬製品有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產－非流動	-	36,598	17	152,353		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	有限公司 China Steel Structure Holding Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	7,600,000	\$ 301,404	63	\$ 301,404	
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	有限公司 China Steel Structure Investment Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	12,000,000	475,895	100	475,895	
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	有限公司 中鋼結構(昆山)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	475,867	100	475,867	
中龍鋼鐵公司	股票－普通股 友嘉科技公司		以成本衡量之金融資產－非流動	103,895	-		-	
	桂宏企業公司		"	5,602,000	-		-	
中鋼運通公司	股票－普通股 中國鋼鐵公司 台灣國際造船公司	母公司	備供出售金融資產－流動 " 評價調整	7,760,367 10,100	114,722 133 116,660		231,259 257	
	股票－普通股 CSE Transport Corporation (Panama)	子公司	採權益法之長期股權投資	10	2,900,346	100	2,900,346	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	"	"	10	518,332	100	518,332	
	Transyang Shipping Pte Ltd.	"	"	1,400	87,766	51	87,772	
	股票－普通股 運鴻投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	268,941,335	2,351,889	50	2,351,889	
	尚揚創業投資公司	"	"	2,352,000	31,398	6	31,398	
	高雄港裝卸公司	"	"	1,450,000	16,087	29	16,652	
	股票－普通股 開發國際投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	3,240,000	33,630		39,210	
	華昇創業投資公司		"	3,000,000	30,000	3	33,900	
	匯揚創業投資公司		"	2,500,000	25,000	1	29,007	
	軟銀開發投資公司		"	1,391	14	1	14	
	亞太電信公司		"	2,500,000	-		-	
中鋼鋁業公司	受益憑證 兆豐國際寶鑽債券基金		備供出售金融資產－流動	15,894,973	189,842		189,974	
	復華全球短期收益基金		"	16,942,243	177,000		177,536	
	聯邦債券基金		"	9,831,616	124,110		124,140	
	保德信瑞騰基金		"	6,904,654	102,000		102,395	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
	復華高益策略組合基金		備供出售金融資產—流動	8,873,304	\$ 94,000		\$ 92,637	
	復華有利基金		"	6,673,687	86,059		86,139	
	金鼎債券基金		"	3,465,679	50,076		50,088	
	元大萬泰基金		"	3,451,489	50,000		50,001	
	匯豐雙高收益債券組合基金		"	4,512,339	47,000		47,179	
	復華債券基金		"	3,330,070	46,061		46,075	
	第一金台灣債券基金		"	3,078,565	45,000		45,001	
	群益安穩基金		"	2,915,716	45,000		45,001	
	寶來得寶基金		"	3,915,461	45,000		45,001	
	台灣工銀大眾債券基金		"	3,044,003	41,301		41,309	
	華南永昌麒麟基金		"	3,483,228	40,000		40,001	
	柏瑞旗艦全球安穩組合基金		"	2,294,539	27,000		26,617	
	復華全球債券組合基金		"	2,076,677	26,000		25,855	
	富邦吉祥基金		"	1,666,944	25,013		25,042	
	寶來靈活債券(A)基金		"	2,000,000	20,000		20,300	
	匯豐五福全球債券組合基金		"	1,741,963	20,000		20,325	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金		"	1,076,805	17,001		17,013	
	日盛債券基金		"	919,670	13,000		13,002	
	德盛安聯四季回報債券組合基金		"	848,472	10,000		9,890	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		"	811,227	10,000		9,694	
	台灣工銀 1699 債券基金		"	699,273	9,020		9,031	
	大華大華基金		"	100,000	1,000		2,282	
	股票—普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	"	3,907,665	132,894		116,448	
	中聯資源公司	聯屬公司	"	374,727	6,539		14,090	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	82,000	5,473		7,708	
			評價調整		(5,613)			
	股票—普通股							
	ALU Investment Offshore Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	31,650,000	996,493	100	996,493	
	尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	2,352,000	31,398	6	31,398	
	股票—普通股							
	軟銀開發投資公司		以成本衡量之金融資產—非流動	1,391	14	1	14	
	亞太電信公司		"	5,000,000	-		-	
ALU Investment Offshore Corporation	股票—普通股 United Steel International Development Corp.	子公司	採權益法之長期股權投資	31,650,000	995,963	65	995,963	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
United Steel International Development Corp.	權利證書 寧波華揚鋁業科技公司	子公司	採權益法之長期股權投資	49,000,000	\$ 1,513,061	100	\$ 1,513,061	
	股票—普通股 尚揚創業投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	784,000	10,471	2	10,466	
中盈投資開發公司	受益憑證 ING 投信鋒裕基金—策略收益 A2		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	127,714	32,371		35,365	
	摩根富林明新興市場本地貨幣債券基金		"	60,654	32,339		32,339	
	MFS 全盛新興市場債券 A1		"	40,096	32,306		33,245	
	國泰全球積極組合基金		"	2,441,386	30,030		28,613	
	匯豐雙高收益債券組合基金		"	2,000,000	20,020		20,911	
	新壽三鼎不動產投資信託基金		"	2,000,000	20,019		18,700	
	元大全球短期收益基金		"	1,500,000	15,015		15,137	
	第一金台灣債券基金		"	834,639	12,200		12,200	
	股票—普通股 新日光能源科技公司	聯屬公司	"	732,000	49,878		44,432	
	中鴻鋼鐵公司		"	2,356,547	30,906		30,164	
	達方電子公司		"	288,750	25,000		10,193	
	華擎科技公司		"	54,022	12,250		6,564	
			評價調整	(25,646)				
	股票—普通股 福懋科技公司		備供出售金融資產—流動	1,155,000	86,185		49,030	
	力積電子公司		"	529,677	49,369	2	48,307	
	威力盟電子公司		"	3,119,629	44,731		91,093	
	由田新技公司		"	646,423	37,985		28,378	
	伸興工業公司		"	670,174	30,395		90,473	
	晶彩科技公司		"	1,045,200	24,589	2	34,648	
	台灣嘉碩科技公司		"	1,879,906	23,558		50,005	
智基科技開發公司		"	26,868	17,862		-		
致振企業公司		"	352,096	14,560		11,109		
欣技資訊公司		"	1,660,361	13,247		65,252		
加高電子公司		"	593,417	11,778		15,370		
全智科技公司		"	949,923	8,639	1	21,801		
Advanced Analogic Technologies Inc.		"	160,451	8,522		16,518		
奇景光電公司		"	501,022	7,092		47,056		
Europtronic Group Ltd.		"	1,429,516	4,022		1,801		
			評價調整 累計減損		351,248			
					(162,941)			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
	股票—普通股							
	超揚投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	159,999,994	\$ 1,149,296	100	\$ 1,149,296	
	銀泰電子陶瓷公司	"	"	19,577,384	451,850	48	451,850	
	鑫科材料科技公司	"	"	23,767,621	365,524	45	365,524	
	Gainsplus Asset Management Inc.	"	"	100,000	148,217	100	148,217	
	智揚管理顧問公司	"	"	5,000,000	134,368	100	134,368	
	網際優勢公司	"	"	10,535,313	117,359	57	113,230	
	宏遠通訊公司	"	"	3,503,053	26,287	80	26,287	
	運盈投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	112,698,646	1,342,941	49	1,342,941	
	啟航創業投資公司	"	"	50,000,000	428,482	50	428,482	
	United Steel International Development Corp.	"	"	1,850,000	58,287	4	58,287	
	國碳科技公司	"	"	2,617,809	28,365	20	28,365	
	寬達科技公司	"	"	2,924,000	13,830	11	13,835	
	汎揚創業投資公司	"	"	350,000	4,055	2	4,055	
	股票—普通股							
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—非流動	3,163,423	120,774		94,270	
	佳邦科技公司	"	"	2,902,744	116,775		70,392	
	統盟電子公司	"	"	1,500,000	40,725		47,100	
			評價調整		4,715			
			累計減損		(71,228)			
	股票—普通股							
	大成國際鋼鐵公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	14,500,000	148,376	4	148,655	
	Enterex International Limited	"	"	623,700	94,140	2	995	
	群豐科技公司	"	"	1,835,653	67,500	2	31,041	
	中盟光電公司	本公司為其董事	"	3,956,368	52,794	11	23,263	
	華昇創業投資公司	"	"	5,000,000	50,000	4	56,500	
	華星光通科技公司	"	"	2,508,904	46,656	8	29,470	
	聚紡公司	"	"	1,000,000	37,761	5	28,890	
	生耀光電公司	"	"	880,000	34,080	1	2,872	
	鈺邦科技公司	本公司為其董事	"	2,879,196	33,848	5	29,166	
	Netpower Technologies Inc.	"	"	2,717,356	33,426	15	28,998	
	泰茂實業公司	"	"	1,667,341	33,300	6	21,175	
	邁蔴科技公司	"	"	1,875,000	30,000	6	13,725	
	富陽光電公司	"	"	1,500,000	30,000	1	15,375	
	創為精密科技公司	"	"	1,000,000	30,000	5	20,430	
	宜揚科技公司	"	"	427,000	29,979		5,176	
	環洋能源科技公司	本公司為其董事	"	2,199,413	28,280	8	42,009	
	匯揚創業投資公司	"	"	2,500,000	25,000	1	29,007	
	鈞發科技公司	本公司為其監察人	"	1,100,000	22,000	6	9,603	
	泰鑫創業投資公司	"	"	2,056,200	20,562	8	5,868	
	開發國際投資公司	本公司為其董事	"	2,160,000	20,000		26,140	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
	兆豐第一創業投資公司		以成本衡量之金融資產—非流動	2,000,000	\$ 20,000	2	\$ 20,514	
	晶發光電公司		"	1,500,000	19,500	1	13,881	
	華康半導體公司		"	1,627,143	19,026	6	11,430	
	德安創業投資公司	本公司為其董事	"	3,640,000	18,200	5	15,508	
	華廣生技公司	"	"	200,000	16,692	1	3,724	
	綠創科技公司		"	920,000	15,180	11	6,256	
	Casa Costa Corp.		"	900,000	13,050	2	629	
	茂暘能源科技公司		"	480,000	12,000	1	3,671	
	宏海微電子公司		"	600,000	11,625	4	6,816	
	聲博科技公司		"	650,000	9,750	6	1,248	
	穩懋半導體公司		"	605,246	6,825		7,251	
	達虹科技公司		"	1,003,046	4,046		8,315	
	台翔航太工業公司		"	56,497	639		659	
	北部精機公司		"	6,000,000	608	11	608	
	敦信電子材料科技公司		"	7,142,326	100	10	100	
	鈞普科技公司		"	2,678,040	100	8	100	
	軟銀開發投資公司		"	8,346	83	7	83	
	儷耀科技公司	本公司為其董事	"	724,960	-	5	-	
	喬智電子公司	"	"	1,584,000	-	3	-	
	年程科技公司	"	"	1,999,200	-	6	-	
	樺京科技公司	"	"	312,500	-	7	-	
	旭揚創業投資公司		"	29,400	-	5	885	
	聯合創業投資公司		"	1,920,000	-	5	-	
	Pixera Corp.		"	625,000	-	3	-	
	Global Communication Semiconductors Inc.		"	1,388,889	-	1	-	
	東聖科技公司		"	2,000,000	-	6	-	
	Ambicom Inc.		"	1,204,667	-	8	-	
	敬得科技公司		"	1,010,712	-	1	-	
	英特連公司		"	41,630	-	7	-	
	元本電子公司		"	199,511	-	3	-	
	Lightel Technologies Inc.		"	600,000	-	5	-	
	唯特科技公司		"	500,000	-	2	-	
	亞太電信公司		"	2,000,000	-		-	
	Embedded Wireless Devices Inc.		"	136,558	-	1	-	
	大銳科技公司		"	494,789	-	1	-	
	華生科技公司		"	57,898	-		-	
	開業醫網站公司		"	1,000,000	-	17	-	
	亞太優勢微系統公司		"	292,037	-		-	
	巧新科技工業公司		"	252,314	-		-	
	全球聯迅公司		"	93,333	-	1	-	
	Istor Networks, Inc		"	605,821	-	1	-	
	香港福方國際控股公司		"	183,500	-		-	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比例(%)	市價或股權淨值	備註	
超揚投資公司	UNIVISION TECHNOLOGY(HOLDINGS)		以成本衡量之金融資產—非流動	1,000,000	\$ -		\$ -		
	ANALOG EXPRESS, INC.		"	1,200,000	-	16	-		
	Sino Swearingen Aircraft Corp.		"	271,227	-		-		
	基金								
	Taiwan Special Opportunities Fund		"	150	-	1	-		
	受益憑證								
	寶來標智滬深 300 基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	600,000	12,000		9,690		
	SHS ISHS FTSE/XIN A50		"	1,618,000	80,466		76,669		
	香港標智滬深 300 中國指數基金		"	329,000	69,894		58,325		
	惠理中華匯聚基金		"	10,534	32,597		39,243		
	P Note ICBC Credit Suisse core value fun		"	7,584,863	32,536		12,206		
	瑞士銀行全球戰略配置基金		"	74,184	32,371		25,498		
	匯豐環球投資基金—巴西股票		"	26,484	32,339		28,132		
	柏瑞拉丁美洲中小型公司基金 A		"	60,083	32,339		30,772		
	柏瑞駿利美國 20 基金		"	80,972	32,339		28,380		
	德盛金磚四國基金		"	149,402	32,274		30,377		
	國泰中港台基金		"	3,000,000	30,000		27,630		
	復華全球原物料基金		"	3,000,000	30,000		27,270		
	China rail network opportunities Fund		"	93,448	29,134		27,994		
	華南永昌全球精品基金		"	2,301,496	20,040		18,021		
	德盛安聯中國策略增長基金		"	1,888,574	20,030		20,963		
	德盛安聯全球油礦金趨勢基金		"	2,000,000	20,030		16,960		
	永豐亞洲民生消費基金		"	1,417,434	20,030		17,619		
	股票—普通股								
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	"	5,462,332	99,952		69,918		
	達方電子公司		"	496,650	41,419		17,532		
	東陽實業廠公司		"	618,000	29,414		27,934		
	裕隆汽車製造公司		"	800,000	26,715		25,440		
	臺灣化學纖維公司		"	350,000	25,798		25,935		
	華亞科技公司		"	900,000	23,163		16,245		
	聯強國際公司		"	300,000	22,212		21,030		
國泰金融控股公司		"	450,000	21,896		21,623			
益航公司		"	400,000	21,616		21,240			
宏全國際公司		"	350,000	20,883		20,685			
台灣表面黏著科技公司		"	284,983	20,815		17,270			
元太科技工業公司		"	470,891	19,542		18,624			
禾瑞亞科技公司		"	256,000	19,002		17,946			
富邦金融控股公司		"	500,000	18,759		18,050			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
	華邦電子公司		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	1,884,000	\$ 18,080		\$ 15,355	
	南亞科技公司		"	651,000	15,896		16,438	
	裕隆日產汽車公司		"	167,000	13,729		13,844	
	璨圓光電公司		"	229,244	12,370		9,388	
	華擎科技公司		"	54,022	12,250		6,564	
	力成科技公司		"	100,000	9,448		9,010	
	合作金庫商業銀行公司		"	400,000	8,051		7,800	
	揚明光學公司		"	30,000	7,457		6,765	
	東和鋼鐵企業公司		"	150,000	5,172		3,810	
			評價調整		(146,998)			
	股票—普通股 奇景光電公司		備供出售金融資產—流動 評價調整	140,000	3,500 9,649		13,149	
	股票—普通股 鼎大投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	896,994	23,650	30	23,650	
	高端投資公司	"	"	747,494	21,768	25	21,768	
	新懋投資公司	"	"	896,994	20,275	30	20,275	
	群裕投資公司	"	"	747,494	17,688	25	17,688	
	立慶隆投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	"	600,000	12,059	30	12,059	
	昇利達投資公司	"	"	500,000	11,913	21	11,913	
	景成發投資公司	"	"	476,000	10,733	21	10,733	
	啟翊投資公司	"	"	501,000	10,007	25	10,007	
	弘全投資公司	"	"	400,000	7,973	20	7,973	
	股票—普通股 台灣嘉碩科技公司	本公司為其董事	備供出售金融資產—非流動 評價調整	1,034,289	12,275 15,237		27,512	
	結構式債券 10NC3M DUAL Range Accrual Note		持有至到期日金融資產—非流動	-	32,274		32,274	
	10NC3M CMS Spread and LIBOR Dual Range A		"	-	31,210		-	
	保單貼現 VIASOURCE STEP-UP NOTE I VIASOURCE STEP-UP NOTE II		"	-	29,208 20,171		29,208 20,171	
	擔保債務憑證 Mainsail CDO Class E Notes 保德信 Maxim Lexington RBS Menton Class E Note Fortis Monterey CDO		"	-	65,610 56,849 32,835 27,256		- 56,849 - 27,256	
			累計減損		(129,655)			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
鼎大投資公司	股票—普通股 華廣生技公司		以成本衡量之金融資產—非流動	245,000	\$ 20,537	3	\$ 4,562	
	泰茂實業公司		"	1,000,000	20,090	3	12,700	
	儷耀科技公司		"	88,683	-	1	-	
	巧新科技工業公司		"	485,146	-		-	
	保單貼現 Lydia Capital Alternative Investment Fund (二年期)		"	-	21,946		21,946	
	Lydia Capital Alternative Investment Fund (一年期)		"	-	10,973		10,973	
	受益憑證 第一金台灣債券基金			公平價值變動列入損益之金融資產—流動 評價調整	380,269	5,477 82		5,559
景成發投資公司	股票—普通股 景成發投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	98,995	2,230	4	2,230	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產—非流動	1,094,632	17,440		32,620	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	441,220	13,113		41,475	
			評價調整		43,542			
	受益憑證 第一金台灣債券基金			公平價值變動列入損益之金融資產—流動 評價調整	336,084	4,810 103		4,913
高瑞投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產—非流動	1,182,257	17,935		35,231	
	中宇環保工程公司	對本公司採權益法評價之投資公司	"	247,052	4,303		11,710	
	中聯資源公司	"	"	1,091	27		41	
			評價調整		24,718			
高瑞投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	296,341	3,858		4,021	
	第一金台灣債券基金		"	136,935	1,997		2,002	
			評價調整		168			
	股票—普通股 昇利達投資公司	子公司	採權益法之長期股權投資	99,994	2,385	4	2,385	
	立慶隆投資公司	"	"	99,994	2,010	5	2,010	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
昇利達投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司 中鋼碳素化學公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產—非流動	1,177,358	\$ 18,713		\$ 35,085	
			" 評價調整	441,220	13,299		41,475	
	受益憑證 第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產—流動	336,344	4,838		4,917	
			" 評價調整		78			
立慶隆投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司 中聯資源公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產—非流動	1,248,616	18,936		37,209	
			" 評價調整	465,941	5,678		17,519	
	受益憑證 第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產—流動	302,761	4,408		4,426	
			" 評價調整		17			
新懋投資公司	股票—普通股 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵結構公司	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產—非流動	1,199,509	18,198		35,745	
			" 評價調整	60,000	1,218		1,338	
	受益憑證 第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產—流動	124,804	1,812		1,824	
			" 評價調整		12			
弘全投資公司	股票—普通股 弘全投資公司 啟翊投資公司	子公司 "	採權益法之長期股權投資	99,994	1,993	5	1,993	
			"	98,995	1,978	5	1,978	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司 中國鋼鐵結構公司 中聯資源公司	最終母公司 聯屬公司 對本公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產—非流動	1,260,617	20,055		37,566	
			" 評價調整	341,896	5,619		7,624	
受益憑證 第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金 融資產—流動	336,420	4,862		4,918		
		" 評價調整		55				
股票—普通股 中國鋼鐵公司	最終母公司	備供出售金融資產—非流動	1,182,257	17,935		35,231		
		" 評價調整		17,297				

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
啟翊投資公司	受益憑證 第一金台灣債券基金	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動 評價調整	300,928	\$ 4,352		\$ 4,399	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產—非流動 評價調整	1,194,466	18,046 17,549		35,595	
群裕投資公司	受益憑證 台灣工銀大眾債券基金	最終母公司 對本公司採權益法評價之投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	262,471	3,417		3,562	
	第一金台灣債券基金		" 評價調整	69,456	1,007 153		1,015	
	股票—普通股 中國鋼鐵公司		備供出售金融資產—非流動	1,365,134	21,708		40,681	
	中宇環保工程公司 中國鋼鐵結構公司		" " 評價調整	262,469 341,896	4,990 4,410 29,638		12,441 7,624	
銀泰電子陶瓷公司	股票—普通股 Lefkara Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	11,873,000	1,118,602	100	1,118,602	
Lefkara Ltd.	有限公司 銀泰電子(蘇州)有限公司 蘇州銀泰材料科技公司 上海希科陶瓷電器有限公司	子公司 " "	採權益法之長期股權投資 " "	4,400,000 5,950,000 1,194,000	269,785 256,775 64,424	100 100 100	269,785 256,775 64,424	
上海希科陶瓷電器有限公司	股票—普通股 上海第九百貨商店公司		備供出售金融資產—非流動 評價調整	71,820	420 2,417		2,837	
鑫科材料科技公司	有限公司 Thintech International Limited	子公司	採權益法之長期股權投資	975,000	25,592	100	25,592	
Thintech International Limited	有限公司 南通中興材料科技有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	975,000	25,592	39	25,189	
Gainsplus Asset Management Inc.	受益憑證 摩根富林明環球天然資源基金(美元)		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	61,243	32,435		28,996	
	德意志全球神農基金 A2		" 評價調整	8,691	32,274 (8,529)		27,185	
	保單貼現 VIASOURCE STEP-UP NOTE II		持有至到期日金融資產—非流動	-	30,257		30,257	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
智揚管理顧問公司	受益憑證	本公司採權益法評價之被投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,941,292	\$ 30,060		\$ 29,322	
	柏瑞全球策略高收益債券基金-A		"	2,483,176	30,030		29,675	
	安泰 ING 鑫全球債券組合基金		"	1,904,660	29,372		29,396	
	群益安穩基金		評價調整		(1,003)			
	股票—普通股		備供出售金融資產—流動	200,000	4,497		18,784	
	奇景光電公司		評價調整		14,287			
	股票—普通股		採權益法之長期股權投資	392,000	5,184	1	5,233	
網際優勢公司	尚揚創業投資公司	"	350,000	4,054	2	4,055		
	汎揚創業投資公司							
	受益憑證							
宏遠通訊公司	元大萬泰基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	574,653	8,305		8,325	
	復華債券基金		"	290,934	4,000		4,025	
			評價調整		45			
中欣開發公司	安泰 ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	511,459	7,982		7,987	
			評價調整		5			
中欣開發公司	力成科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	14,070	1,347		1,268	
			評價調整		(79)			
	受益憑證		備供出售金融資產—流動	10,224,364	131,127		132,898	
	保誠威寶基金		"	8,371,914	113,986		129,211	
	群益安穩基金		"	8,145,458	103,076		117,724	
	金鼎債券基金		"	5,539,147	80,000		80,245	
	元大萬泰基金		"	2,952,998	40,032		40,074	
	台灣工銀大眾債券基金		"	2,744,262	30,000		29,950	
	摩根富林明 JF 安家理財基金		"	1,873,305	25,000		25,015	
	大華債券基金		"	1,325,548	20,000		20,085	
	保德信債券基金		"	1,447,744	20,000		20,031	
	復華債券基金							
	股票—普通股							
	合作金庫商業銀行公司	母公司	"	1,900,000	35,445		37,050	
	兆豐金融控股公司		"	2,100,000	33,877		36,330	
中國鋼鐵公司		"	840,248	13,812		25,039		
鴻海精密工業公司		"	26,450	3,607		3,015		
華碩電腦公司		"	5,100	2,048		1,221		
景碩科技公司		"	20,000	1,594		1,246		
和碩聯合科技公司		"	13,726	882		412		
			評價調整		45,062			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	12,857,484	\$ 186,532	23	\$ 506,842		
	夏都國際開發公司		"	17,500,000	179,809	7	179,725		
	漢威巨蛋開發公司		"	"	784,000	10,466	2	10,466	
	尚揚創業投資公司		"	"	400,000	3,962	40	3,964	
	群欣置業公司								
	股票—普通股								
	海景世界企業公司		以成本衡量之金融資產—非流動	547,916	1,242		2,679		
	亞太電信公司		"	1,500,000	-		-		
	股票—普通股	CSC Steel Holdings Berhad	子公司	採權益法之長期股權投資	171,351,000	3,580,524	46	2,762,915	
	有限公司	青島東元精密機電有限公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	-	258,837	14	231,898	
	無錫東元電機有限公司	"	"	-	55,324	6	97,147		
CSC Steel Holdings Berhad	受益憑證								
	OSK-UOB Money Market Fund		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	10,275,896	99,533		103,640		
			評價調整		4,106				
CSC Steel Sdn. Bhd.	股票—普通股	CSC Steel Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	220,000,000	5,899,477	100	5,899,477	
		Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	"	"	140,000,000	1,508,304	100	1,508,304	
		CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	"	"	1,155,600	21,025	5	21,025	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證								
	Hwang-DBS		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	54,886,524	527,531		557,938		
	Aminvest Fixed Income Funds		"	10,000,000	99,533		99,533		
			評價調整		30,407				
Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	股票—普通股	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	子公司	採權益法之長期股權投資	100,000	1,024	100	1,024	
	受益憑證	Aminvest Fixed Income Funds		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	103,612	1,031		1,031	
中貿國際公司	受益憑證								
	復華債券基金		備供出售金融資產—流動	3,296,781	45,560		45,615		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
Chung Mao Trading (SAMOA) Co., CSGT International Corporation 和貿國際公司	股票—普通股								
	中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產—流動	3,834,979	\$ 56,442		\$ 114,282		
	中華電信公司	"	"	485,454	31,021		31,021		
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	96,242	6,096		9,047		
	中聯資源公司	聯屬公司	"	29,651	390		1,115		
				評價調整		61,570			
	股票—普通股								
	Chung Mao Trading (SAMOA) Co., CSGT International Corporation	子公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	241,256	100	241,256		
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	"	"	6,240,000	197,443	100	197,443		
	和貿國際公司	"	"	3,800,000	122,262	100	122,262		
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	"	"	5,236,000	106,186	44	106,186		
	United Steel International Development Corp.	本公司採權益法評價之被投資公司	"	1,051,050	62,052	53	62,052		
	尚揚創業投資公司	"	"	2,220,000	69,861	5	69,852		
	股票—普通股								
	環隆電氣公司		以成本衡量之金融資產—非 流動	1,440,000	29,947		29,947		
	Thai SUMILOX Co., Ltd.		"	1,110	17,059	15	17,059		
	軟銀開發投資公司		"	1,391	14	1	14		
	亞太電信公司		"	1,000,000	-		-		
	股票—特別股								
	Thai SUMILOX Co., Ltd.			15	34,802	15	34,802		
	有限公司								
上海綜貿國際貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	46,219	100	46,219			
有限公司									
丸一金屬制品(佛山)有限公司		以成本衡量之金融資產—非 流動	-	87,140	15	87,140			
攀中伊紅金屬制品(重慶)有限責任 公司		"	-	86,765	19	86,765			
長熟寶順昌機電製造有限公司		"	-	4,841	10	4,841			
CSGT International Corpration	股票—普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	10,015,200	182,125	45	182,135		
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company									
和貿國際公司	受益憑證								
復華債券基金		備供出售金融資產—流動	2,784,434	38,312		38,526			
兆豐國際寶鑽債券基金		"	2,495,980	29,700		29,831			
復華有利基金		"	1,742,011	22,000		22,485			
寶來得利基金		"	1,138,095	17,651		17,769			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註	
				股數 / 單位數	帳面金額				
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	台灣工銀 1699 債券基金		備供出售金融資產—流動	1,162,268	\$ 15,000		\$ 15,011		
	元大萬泰基金		"	760,288	11,000		11,014		
	群益安穩基金		"	684,562	10,527		10,565		
	保誠威寶基金		"	680,036	8,800		8,839		
	華南永昌鳳翔債券基金		"	389,348	6,064		6,072		
	台灣工銀大眾債券基金		"	221,451	3,000		3,005		
	股票—普通股								
	中國鋼鐵公司	最終母公司	"	429,716	18,978		12,806		
	陽明海運公司		"	712,606	14,271		11,722		
	奇美電子公司		"	79,813	6,393		2,666		
	聯華電子公司		"	100,501	2,197		1,442		
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	"	20,325	1,052		1,911		
				評價調整		(11,282)			
	股票—普通股								
	中貿國際日本株式會社	子公司	採權益法之長期股權投資	800	28,184	100	28,184		
中貿國際香港有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	1,000,000	14,475	100	14,475			
中鋼機械公司	受益憑證								
	復華債券基金		備供出售金融資產—流動	8,024,917	111,004		111,034		
	聯邦債券基金		"	4,525,282	57,115		57,139		
			評價調整		53				
宏億投資開發公司	受益憑證								
	安泰 ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,685,493	41,024		41,936		
			評價調整		912				
隆元發投資開發公司	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	67,075,583	666,146	4	858,567		
	中鴻鋼鐵公司								
隆元發投資開發公司	受益憑證								
	第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,721,526	39,533		39,782		
			評價調整		249				
廣耀投資開發公司	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	66,907,200	664,472	4	856,412		
	中鴻鋼鐵公司								
廣耀投資開發公司	受益憑證								
	第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2,762,996	40,320		40,388		
			評價調整		68				
廣耀投資開發公司	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	65,318,154	649,408	4	836,072		
	中鴻鋼鐵公司								

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	股票－普通股 CSC Sonoma Pty Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	16,440,000	\$ 581,924	100	\$ 581,924	
中冠資訊公司	受益憑證 瑞銀(盧森堡)美元基金-KC 復華債券基金 統一強棒基金 MFS全盛新興市場債券A1 PIMCO TOTAL RETURN BOND FUND-CLS 保誠威寶基金 日盛債券基金		備供出售金融資產－流動	1	130,987		131,057	
			"	2,681,344	37,000		37,099	
			"	2,188,717	35,005		35,030	
			"	38,388	31,446		31,828	
			"	85,543	31,446		32,633	
			"	1,554,923	20,182		20,211	
			"	1,415,749	20,000		20,015	
	結構式債券 荷銀新興市場債券基金連結保本型票據		"	1,500	48,188		48,725	
			評價調整		2,346			
	股票－普通股 Info-Champ System (B.V.I)	子公司	採權益法之長期股權投資	201,000	103,982	100	103,982	
	股票－普通股 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產－非流動	3,380,753	129,072		100,746	
			評價調整		(28,325)			
	股票－普通股 華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	20,000	2	22,601	
	軟銀開發投資公司		"	1,391	14	1	14	
Info-Champ System (B.V.I)	受益憑證 瑞銀(盧森堡)美元基金-KC 富蘭克林全球債券基金 富蘭克林新興市場固定收益債券基金 摩根富林明美國複合收益基金 瑞銀(盧森堡)新興市場債券基金 瑞銀(盧森堡)美元基金		備供出售金融資產－流動	1	97,900		98,294	
			"	107,148	64,677		65,012	
			"	50,865	32,339		31,158	
			"	80,032	32,339		33,217	
			"	650	32,339		30,554	
			"	163	9,022		9,037	
			評價調整		(1,344)			
	有限公司 中冠信息科技(武漢)有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	20,245	100	20,245	
中鋼保全公司	受益憑證 摩根富林明 JF 第一債券基金 華南永昌麒麟基金		備供出售金融資產－流動	687,644	10,000		10,006	
			"	871,429	10,000		10,007	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
				股數 / 單位數	帳面金額			
高科磁技公司	股票—普通股	母公司 聯屬公司	備供出售金融資產—流動	2,071,984	\$ 59,781		\$ 61,745	
	中國鋼鐵公司		"	196,602	2,644		7,392	
	中聯資源公司		"	2,191	108		111	
	中興保全公司		"	3,544	94		83	
	台灣新光保全公司		評價調整			6,716		
	股票—普通股	子公司 本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,000,000	136,197	100	136,197	
	鋼堡科技公司		"	392,000	5,233	1	5,233	
	尚揚創業投資公司							
	股票—普通股	子公司	採權益法之長期股權投資	50,000	1,117	100	1,117	
	Himag Magnetic (Belize) Corporation							
股票—普通股	母公司	備供出售金融資產—非流動	287,001	4,257		8,553		
中國鋼鐵公司		評價調整		4,296				
中鋼企管顧問公司	受益憑證		備供出售金融資產—流動	348,056	5,000		5,372	
群益安穩基金		評價調整		372				
運盈投資公司	股票—普通股	聯屬公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	7,549,306	301,753		191,752	
	東和鋼鐵企業公司		"	2,283,600	131,394		97,281	
	豐興鋼鐵公司		"	5,800,000	78,907		74,240	
	中鴻鋼鐵公司		"	957,000	16,837		16,221	
	榮剛材料科技公司		評價調整		(149,397)			
股票—普通股	最終母公司	備供出售金融資產—非流動	144,517,350	4,265,616	1	4,306,617		
中國鋼鐵公司		評價調整		41,001				
運鴻投資公司	股票—普通股	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20,700,000	365,106	9	246,663	
運盈投資公司								
股票—普通股	最終母公司	備供出售金融資產—非流動	218,508,576	8,342,293	2	6,511,556		
中國鋼鐵公司		評價調整		(1,830,737)				
啟航創業投資公司	受益憑證		公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,271,750	60,090		60,393	
	日盛債券基金		"	3,241,407	50,000		50,028	
	群益安穩基金		"	1,506,342	20,000		20,442	
	台灣工銀大眾債券基金		"	184,158	2,198		2,204	
	國泰債券基金		評價調整		778			

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	市價或股權淨值	
	股票—普通股							
	展旺生命科技公司	本公司為其董事	以成本衡量之金融資產—非流動	6,297,000	\$ 96,005	6	\$ 59,187	
	華廣生技公司		"	1,327,000	53,399	4	24,711	
	因華生技製藥公司	本公司為其董事	"	2,500,000	30,000	11	22,337	
	中裕新藥公司		"	2,617,000	29,993	1	16,681	
	永昕生物醫藥公司		"	1,556,000	21,006	3	7,801	
	台耀化學公司		"	250,000	12,500		5,689	
	Cellerant Therapeutics, Inc.		"	43,900	378		34	
	新醫科技公司		"	2,200,000	-	12	1,996	
	股票—特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		"	1,073,308	64,914	1	5,915	
	AndroScience Corp.		"	2,111,111	63,775	8	16,545	
	GlobeImmune, Inc.		"	1,198,031	56,755	1	777	
	Bayhill Therapeutics, Inc.		"	1,404,494	48,865	1	688	
	Cardiva Medical, Inc.		"	1,013,905	34,025	1	2,310	
	Stemcyte, Inc.		"	884,616	32,090	2	4,762	
	台灣微脂體公司(甲種)		"	733,297	31,128	3	6,524	
	BioKey, Inc.		"	600,000	19,740	3	2,072	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd (A種)		"	1,465,000	23		10	
	股票—特別股							
	Nereus Pharmaceuticals, Inc.		無活絡市場之債券投資—非流動	1,073,308	7,656	1	7,656	
	TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Ltd (A種)		"	1,465,000	7,577		7,577	

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大累積買進或賣出同一有價證券明細表
民國九十九年上半年度

附表四

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

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		備註		
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額			
中國鋼鐵公司	受益憑證														
	兆豐國際寶鑽債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			69,584,257	\$ 830,000	118,107,440	\$ 1,410,000	100,488,205	\$ 1,200,000	\$ 1,198,786	\$ 1,214	87,203,492	\$ 1,041,214	
	日盛債券基金	"			35,429,634	500,000	99,104,730	1,400,000	63,704,637	900,000	899,249	751	70,829,727	1,000,751	
	富邦吉祥基金	"			19,997,156	300,000	46,624,973	700,000	33,302,029	500,000	499,692	308	33,320,100	500,308	
	聯邦債券基金	"			31,739,923	400,000	55,484,978	700,000	47,600,917	600,557	600,000	557	39,623,984	500,000	
	群益安穩基金	"			-	-	25,928,819	400,000	-	-	-	-	25,928,819	400,000	
	寶來得利基金	"			-	-	32,042,658	500,000	6,412,147	100,021	100,000	21	25,630,511	400,000	
	華南永昌麒麟基金	"			8,719,992	100,000	52,280,753	600,000	26,154,808	300,184	300,000	184	34,845,937	400,000	
	寶來得寶基金	"			-	-	52,244,809	600,022	26,118,753	300,000	299,922	78	26,126,056	300,100	
	統一強棒基金	"			10,634,430	170,000	31,260,279	500,000	25,005,157	400,000	399,797	203	16,889,552	270,203	
	安泰 ING 債券基金	"			19,237,511	300,000	25,629,978	400,038	32,056,216	500,298	500,000	298	12,811,273	200,038	
	保誠威寶基金	"			-	-	30,795,587	400,000	15,402,091	200,075	200,000	75	15,393,496	200,000	
	金鼎債券基金	"			-	-	41,557,631	600,000	27,711,818	400,220	400,000	220	13,845,813	200,000	
	德銀遠東 DWS 台灣債券基金	"			-	-	26,840,996	300,000	8,950,068	100,036	100,000	36	17,890,928	200,000	
	國泰債券基金	"			25,253,588	300,000	16,724,925	200,000	33,442,020	400,000	397,919	2,081	8,536,493	102,081	
	台灣工銀大眾債券基金	"			29,531,547	400,000	7,372,728	100,000	29,531,547	400,483	400,000	483	7,372,728	100,000	
	台灣工銀 1699 債券基金	"			-	-	23,249,147	300,000	15,502,434	200,082	200,000	82	7,746,713	100,000	
	第一金全家福基金	"			586,891	100,000	1,759,490	300,000	1,760,111	300,168	300,000	168	586,270	100,000	
	第一金台灣債券基金	"			3,424,587	50,000	6,843,784	100,000	3,424,587	50,030	50,000	30	6,843,784	100,000	
	元大萬泰基金	"			-	-	13,815,685	200,000	13,815,685	200,028	200,000	28	-	-	
	保德信債券基金	"			6,608,468	100,000	6,605,151	100,000	13,213,619	200,110	200,000	110	-	-	
	摩根富林明 JF 台灣債券基金	"			-	-	6,334,727	100,000	6,334,727	100,043	100,000	43	-	-	
	復華有利基金	"			8,537,993	110,000	27,151,508	350,000	35,689,501	460,291	460,000	291	-	-	
	華南永昌鳳翔債券基金	"			-	-	12,836,559	200,000	12,836,559	200,064	200,000	64	-	-	
	永豐債券基金	"			-	-	14,992,785	200,000	14,992,785	200,086	200,000	86	-	-	
	台壽保所羅門債券基金	"			8,288,781	100,000	8,285,691	100,000	16,574,472	200,133	200,000	133	-	-	
	安泰 ING 鴻揚基金	"			-	-	12,189,176	200,000	12,189,176	200,038	200,000	38	-	-	
	復華債券基金	"			21,720,243	300,000	-	-	21,720,243	300,313	300,000	313	-	-	
	德盛債券大壩基金	"			-	-	8,340,979	100,000	8,340,979	100,023	100,000	23	-	-	
	新光吉星基金	"			-	-	13,498,647	200,000	13,498,647	200,073	200,000	73	-	-	
	股票—普通股														
	中龍鋼鐵公司	採權益法之長期股權投資		子公司	4,876,954,846	58,402,941	2,000,000,000	20,705,864	-	-	-	-	6,876,954,846	79,108,805	註
運盈投資公司	股票—普通股														
	中國鋼鐵公司	備供出售金融資產—非流動		最終母公司	133,112,350	3,884,561	11,405,000	381,055	-	-	-	-	144,517,350	4,265,616	

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		末		備註		
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數		金	額
中鋼碳素化學公司	受益憑證																
	安泰 ING 債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	\$ -	11,528,867	\$ 180,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	11,528,867	\$ 180,000			
	摩根富林明 JF 第一債券基金	"			2,751,486	40,000	11,691,577	170,000	3,987,733	58,000	57,973	27	10,455,330	152,027			
	元大萬泰基金	"			8,639,988	125,000	15,745,784	228,000	14,165,461	205,036	204,988	48	10,220,311	148,012			
	華南永昌麒麟基金	"			5,667,056	65,000	24,406,174	280,000	19,177,370	220,007	219,988	19	10,895,860	125,012			
	群益安穩基金	"			-	-	7,713,973	119,000	-	-	-	-	7,713,973	119,000			
	保誠威寶基金	"			-	-	8,855,175	115,000	769,373	10,000	9,991	9	8,085,802	105,009			
	台壽保所羅門債券基金	"			8,291,627	100,007	8,280,854	100,000	8,291,627	100,076	100,007	69	8,280,854	100,000			
	新光吉星基金	"			1,151,068	17,038	15,860,325	235,001	10,600,904	157,078	157,038	40	6,410,489	95,001			
	富邦吉祥基金	"			4,332,178	65,000	6,993,471	105,000	5,196,192	78,000	77,969	31	6,129,457	92,031			
	兆豐國際寶鑽債券基金	"			-	-	8,374,385	100,000	1,674,495	20,000	19,982	18	6,699,890	80,018			
	德銀遠東 DWS 台灣債券基金	"			-	-	12,528,861	140,001	8,945,664	100,000	99,961	39	3,583,197	40,040			
	復華債券基金	"			1,016,916	14,045	9,408,631	130,000	10,425,547	144,083	144,045	38	-	-			
	台灣工銀 1699 債券基金	"			-	-	11,234,562	145,001	11,234,562	145,068	145,001	67	-	-			
	寶來得寶基金	"			34,846,051	400,000	-	-	34,846,051	400,114	400,000	114	-	-			
	結構式債券																
	群益證券—二年界線	"			-	179,300	-	930,000	-	899,300	899,300	-	-	210,000			
看多保本商品	"			-	50,000	-	50,000	-	100,000	100,000	-	-	-				
元大信用連結商品—強茂第四次無擔保轉換公司債	"			-	60,000	-	120,000	-	180,000	180,000	-	-	-				
群益信用連結商品—聯強第一次無擔保轉換公司債	"			-	60,000	-	120,000	-	180,000	180,000	-	-	-				
景裕國際公司	受益憑證																
	保德信債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	9,972,458	151,000	7,164,493	108,500	108,469	31	2,807,965	42,531			
中宇環保工程公司	受益憑證																
	群益安穩基金	備供出售金融資產—流動			-	-	7,782,757	120,000	-	-	-	-	7,782,757	120,000			
中聯資源公司	受益憑證																
	群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產—流動			-	-	10,240,708	158,000	6,482,149	100,011	99,996	15	3,758,559	58,004			
	華南永昌鳳翔債券基金	"			1,091,784	17,002	6,097,228	95,000	7,189,012	112,017	112,002	15	-	-			
	第一金全家福基金	"			140,883	24,005	522,100	89,000	662,983	113,030	113,005	25	-	-			
中鋼鋁業公司	受益憑證																
	兆豐國際寶鑽債券基金	備供出售金融資產—流動			15,266,874	182,125	29,606,742	353,500	28,978,643	346,010	345,783	227	15,894,973	189,842			
	復華全球短期收益基金	"			5,613,514	58,000	11,328,729	119,000	-	-	-	-	16,942,243	177,000			
	聯邦債券基金	"			4,272,480	53,880	32,422,036	409,000	26,862,900	338,880	338,770	110	9,831,616	124,110			
	復華有利基金	"			1,552,758	20,005	9,384,627	121,000	4,263,698	55,000	54,946	54	6,673,687	86,059			
	金鼎債券基金	"			2,357,103	34,010	13,780,858	199,000	12,672,282	183,000	182,934	66	3,465,679	50,076			
	元大萬泰基金	"			3,455,521	50,000	7,043,557	102,000	7,047,589	102,014	102,000	14	3,451,489	50,000			
	復華債券基金	"			2,969,060	41,014	21,845,113	302,000	21,484,103	297,034	296,953	81	3,330,070	46,061			
	台灣工銀大眾債券基金	"			5,360,643	72,617	10,176,080	138,000	12,492,720	169,400	169,316	84	3,044,003	41,301			

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		末		備註
					股	金	額	數	額	數	價	帳面成本	處分(損)益	股	
中盈投資開發公司	受益憑證 第一金台灣債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			8,330,766	\$ 121,629	21,140,461	\$ 308,800	28,636,588	\$ 418,281	\$ 418,229	\$ 52	834,639	\$ 12,200	
超揚投資公司	受益憑證 群益安穩基金	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			2,218,777	34,200	6,092,742	94,000	8,311,519	128,214	128,200	14	-	-	
	第一金台灣債券基金	"			1,013,650	14,800	35,514,518	518,810	36,528,168	533,637	533,610	27	-	-	
CSC Steel Sdn. Bhd.	受益憑證 Hwang-DBS	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			39,516,360	354,845	15,370,164	172,686	-	-	-	-	54,886,524	527,531	
中龍鋼鐵公司	受益憑證 統一強棒基金	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			-	-	25,000,625	400,000	25,000,625	400,015	400,000	15	-	-	
	兆豐國際寶鑽債券	"			-	-	8,371,563	100,000	8,371,563	100,005	100,000	5	-	-	

註：本期買入金額含價款及認列投資損益等。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

取得不動產明細表

民國九十九年上半年度

附表五

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	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	
						關係	所有人	與發行人之關係	移轉日期				金額
中鋼碳素化學公司	土地	96.06.23	\$ 495,800	截至九十九年六月底已支付 495,800 千元	遠東國際商業銀行	-	-	-	-	\$ -	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市價行情與賣方議訂交易價格	自用或出租	-
中龍鋼鐵公司	土地改良物及廠房建築	99.04.30	13,282,012	已全數支付	租地委建	-	-	-	-	-	租地委建	自九十九年四月供營運使用	-

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大關係人進、銷貨明細表
民國九十九年上半年度

附表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
							單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中國鋼鐵公司	春源鋼鐵工業公司	聯屬公司中宇公司之董事	銷貨	(\$ 3,642,999)	(3)	信用狀	\$ -	-	\$ 122,421	3	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(3,231,925)	(3)	裝船後通知對方匯款	-	-	3	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(2,060,539)	(2)	信用狀	-	-	46,666	1	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(1,908,458)	(2)	信用狀	-	-	32,613	1	
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	銷貨	(1,782,495)	(2)	信用狀	-	-	308,764	7	
	台灣國際造船公司	本公司為其董事	銷貨	(1,695,719)	(2)	出貨前收款	-	-	612,172	15	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,181,769)	(1)	信用狀	-	-	303,806	7	
	日商住友商事株式會社	聯屬公司中鋼住金越南公司之董事	銷貨	(1,264,123)	(1)	信用狀	-	-	7,806	-	
	璋鉦鋼鐵廠公司	聯屬公司中貿 BVI 公司之董事	銷貨	(975,878)	(1)	信用狀及電子商務賒銷	-	-	60,703	1	
	春雨工廠公司	聯屬公司中宇公司之監察人	銷貨	(842,493)	(1)	信用狀	-	-	22,374	1	
	弘博鋼鐵公司	聯屬公司中鋼構公司之董事	銷貨	(720,899)	(1)	信用狀	-	-	5,882	1	
	高興昌鋼鐵公司	聯屬公司中貿越南金屬公司之董事	銷貨	(719,290)	(1)	信用狀	-	-	1,552	-	
	美亞鋼管廠公司	聯屬公司中貿 BVI 公司之董事	銷貨	(586,350)	(1)	電子商務賒銷	-	-	-	-	
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	聯屬公司	銷貨	(552,408)	(1)	裝船後通知對方匯款	-	-	42,169	1	
	日商住金物產株式會社	聯屬公司中鋼住金越南公司之董事	銷貨	(291,274)	-	信用狀	-	-	-	-	
	百堅貿易公司	聯屬公司和貿公司之董事	銷貨	(213,241)	-	信用狀	-	-	-	-	
	舜德企業公司	聯屬公司中貿 BVI 公司之董事	銷貨	(212,371)	-	信用狀	-	-	11,265	-	
	中聯資源公司	聯屬公司	銷貨	(171,250)	-	信用狀	-	-	11,128	-	
	中鋼機械公司	聯屬公司	銷貨	(140,212)	-	對方收到發票後付款	-	-	11,268	-	
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	(103,226)	-	出貨後約 14 天內收款	-	-	7,245	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	6,682,431	10	出貨後約 5 日內付款	-	-	(942,935)	(9)	
	CSE Transport Corporation (Panama)	聯屬公司	進貨	6,474,533	10	按船期分段付款	-	-	(2,968,404)	(28)	
	日商住友商事株式會社	聯屬公司中鋼住金越南公司之董事	進貨	4,051,137	6	信用狀	-	-	-	-	
中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	1,104,116	2	驗收後付款	-	-	(220,828)	(2)		
中鋼運通公司	聯屬公司	進貨	1,093,833	2	按船期分段付款	-	-	(146,304)	(1)		
高科磁技公司	聯屬公司	進貨	132,682	-	驗收後付款	-	-	(20,641)	-		
中貿國際公司	聯屬公司	進貨	104,323	-	驗收後付款	-	-	(4,784)	-		
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,104,116)	(14)	驗收後收款	-	-	220,828	46	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(175,160)	(2)	信用狀	-	-	8,781	2	
	春源鋼鐵工業公司	聯屬公司中宇公司之董事	銷貨	(100,426)	(1)	信用狀	-	-	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
							單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 6,682,617)	(48)	出貨前收款或收信用狀	\$ -	-	\$ 969,240	64	
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	銷貨	(350,856)	(3)	信用狀	-	-	102,497	7	
	中貿國際公司	聯屬公司	銷貨	(305,561)	(2)	信用狀	-	-	-	-	
	CSE Transport Corporation(Panama)	聯屬公司	進貨	1,444,674	9	到貨前付款	-	-	(694,773)	(52)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	415,244	3	到貨前付款	-	-	(37,300)	(3)	
	中鋼鋁業公司	聯屬公司	進貨	175,160	1	到貨前付款	-	-	(8,781)	1	
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(1,684,297)	(42)	一個月內	-	-	330,650	58	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(1,265,518)	(31)	一個月內	-	-	172,291	30	
	國光生物科技公司	母公司為其監察人	工程收入	(783,467)	(19)	二至三個月內	-	-	-	-	
中鴻鋼鐵公司	高興昌鋼鐵公司	聯屬公司中貿越南金屬公司之法人董事	銷貨	(1,809,330)	(8)	每週二、五信用狀押匯	-	-	90,042	7	
	鴻立鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,186,974)	(5)	每週二、五信用狀押匯	-	-	-	-	
	CSC Steel Sdn. Bhd.	聯屬公司	銷貨	(426,145)	(2)	裝船日(不含)起7個營業日內電匯	-	-	-	-	
	璋鈺鋼鐵廠公司	聯屬公司中貿BVI公司之董事	銷貨	(350,875)	(2)	每週二、五信用狀押匯	-	-	27,515	2	
	日商住友商事株式會社	聯屬公司中鋼住金越南公司之董事	進貨	10,121,795	63	信用狀	-	-	(947,179)	(71)	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	3,295,174	20	信用狀	-	-	(97,482)	(7)	
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	加工收入	(103,590)	(10)	驗收後一星期內電匯	-	-	-	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,186,974	99	每週二、五信用狀押匯	-	-	-	-	
中國鋼鐵結構公司	聯鋼營造工程公司	聯屬公司	工程收入	(568,581)	(13)	合約期間	-	-	72,581	5	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(489,825)	(11)	合約期間	-	-	33,007	2	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(283,666)	(7)	合約期間	-	-	36,302	3	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(149,630)	(3)	合約期間	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,915,320	75	信用狀	-	-	(28,063)	(2)	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	342,457	13	信用狀	-	-	(102,497)	(9)	
聯鋼營造工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(349,441)	(14)	合約期間	-	-	842	-	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	工程收入	(253,443)	(10)	合約期間	-	-	1,178	-	
	漢威巨蛋公司	採權益法評價之被投資公司	工程收入	(181,339)	(7)	合約期間	-	-	-	-	
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	銷貨	(451,141)	(12)	每月月結	-	-	108,044	21	
	Ever Glory International Co., Ltd.	聯屬公司	銷貨	(208,202)	(6)	每月月結	-	-	19,404	4	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	1,976,642	94	信用狀	-	-	(344,319)	(95)	
Ever Glory International Co., Ltd.	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	進貨	208,202	49	每月月結	-	-	(19,404)	(98)	

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
							單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
中貿國際公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 104,323)	(5)	驗收後收款	\$ -	-	\$ 16,296	15	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	305,561	14	信用狀	-	-	-	-	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	103,226	5	出貨後約14天內付款	-	-	(7,245)	(46)	
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,243,486)	(69)	按船期分段收款	-	-	160,670	82	
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(6,474,533)	(70)	按船期分段收款	-	-	2,968,404	80	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,444,674)	(18)	按船期分段收款	-	-	694,773	18	
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(1,845,367)	(49)	驗收後收款	-	-	146,015	39	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(721,969)	(19)	驗收後收款	-	-	58,837	16	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	145,203	39	收到發票後付款	-	-	(11,923)	(18)	
中聯資源公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(280,310)	(13)	每月月結於次月收款	-	-	70,711	13	
	台灣水泥公司	本公司董事	銷貨	(227,651)	(11)	月結，驗收後60天及90天收款	-	-	74,417	14	
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(170,091)	(8)	月結，驗收後60天收款	-	-	84,217	15	
	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	194,014	24	信用狀	-	-	(11,128)	(9)	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	189,372	24	月結，信用狀押匯	-	-	(35,113)	(29)	
CSC Steel Sdn. Bhd.	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 339,246,927	66	對方裝船後通知付款	-	-	-	-	
	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	MYR 44,871,054	9	裝船日(不含)起7個營業日內電匯	-	-	-	-	
高科磁技公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(\$ 132,795)	(36)	驗收後收款	-	-	20,641	18	
鋼堡科技公司	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	銷貨	(146,130)	(60)	對方收到發票後付款	-	-	19,525	45	
CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	中國鋼鐵公司	聯屬公司	進貨	USD 17,274,942	100	對方裝船後通知付款	-	-	USD 1,306,601	100	

中國鋼鐵股份有限公司及子公司
重大應收關係人款項明細表
民國九十九年六月三十日

附表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

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	台灣國際造船公司	本公司為其董事	\$ 612,172	8	\$ -	-	\$ 320,553	\$ -
	中鋼碳素化學公司	聯屬公司	308,764	12	-	-	306,524	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	303,806	13	-	-	58,356	-
	春源鋼鐵工業公司	聯屬公司中宇公司之董事	122,421	73	-	-	122,421	-
中鋼鋁業公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	220,828	11	-	-	-	-
中鋼運通公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	160,670	20	-	-	-	-
CSE Transport Corporation (Panama)	中國鋼鐵公司	聯屬公司	2,968,404	9	-	-	-	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	694,773	15	-	-	-	-
中宇環保工程公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	330,650	9	-	-	303,300	-
	中龍鋼鐵公司	聯屬公司	172,291	8	-	-	26,888	-
中鋼機械公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	146,015	12	-	-	-	-
中龍鋼鐵公司	中國鋼鐵公司	聯屬公司	969,240	13	-	-	781,864	-
	中國鋼鐵結構公司	聯屬公司	102,497	6	-	-	102,497	-
鴻立鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	聯屬公司	158,563	11	-	-	158,563	-
中鋼碳素化學公司	中國合成橡膠公司	本公司董事	108,044	5	-	-	108,044	-
中國鋼鐵結構公司	榮民工程公司	本公司董事	111,498	-	-	-	-	-

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國九十九年上半年度

附表八

單位：除另予註明者外

，係新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		持股比例×被投資公司期末淨值	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	本期被投資公司股利分派情形		備註	
				本期	上期	數	率(%)				帳面金額	股		票
中國鋼鐵公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼品製銷	\$ 4,441,104	\$ 4,441,104	484,449,456	29	\$ 4,747,639	\$ 4,813,657	\$ 2,953,518	\$ 844,973	\$ -	\$ -	子公司
	中鋼碳素化學公司	高雄市	煤化學及特用化學品之製銷	334,285	334,285	68,787,183	29	1,403,899	1,397,558	930,120	266,602	-	385,208	子公司
	中字環保工程公司	高雄市	環保機電工程與代營運	554,268	554,268	55,393,138	49	851,163	986,584	276,118	211,666	-	149,561	子公司
	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及資源再生業務	261,677	261,677	44,808,725	20	633,479	713,292	230,267	45,672	-	125,464	子公司
	中國鋼鐵結構公司	高雄市	鋼結構之設計與製銷	310,625	310,625	28,792,682	18	572,919	586,771	122,251	82,165	-	28,793	子公司
	中龍鋼鐵公司	台中縣	鋼品製銷	79,779,069	59,779,069	6,876,954,846	100	79,108,805	78,048,303	1,151,134	763,715	-	-	子公司
	中鋼運通公司	高雄市	海運承攬運送業務	2,504,071	2,504,071	422,545,250	100	9,035,882	8,977,106	1,534,212	1,583,863	-	4,778,987	子公司
	中鋼鋁業公司	高雄市	鋁製品及其他非鐵金屬產品之生產買賣	3,922,801	3,922,801	572,638,463	100	7,420,412	7,590,847	528,524	486,124	-	13,988	子公司
	中盈投資開發公司	高雄市	一般投資業務	4,999,940	4,999,940	559,375,112	100	5,921,937	6,117,960	(158,413)	(158,417)	-	287,351	子公司
	中欣開發公司	高雄市	不動產開發租售	4,749,938	4,749,938	483,068,727	100	4,797,844	5,008,750	56,897	56,884	-	85,986	子公司
	China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	新加坡	投資控股	1,428,172	1,428,172	78,580,777	100	4,170,357	4,170,357	260,345	260,345	-	-	子公司
	China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼品製造	1,919,965	1,919,965	93,676,800	51	1,882,747	1,882,747	(2,250)	(1,147)	-	-	子公司
	中貿國際公司	高雄市	鋼品進出口貿易、買賣及代理業務	309,500	309,500	78,827,216	100	1,376,696	1,446,229	234,048	234,038	-	302,697	子公司
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	591,748	591,748	78,761,683	74	1,199,203	1,304,328	226,465	290,067	-	133,895	子公司
	宏德投資開發公司	高雄市	一般投資業務	471,211	471,211	46,653,051	100	724,116	708,285	117,470	117,470	-	-	子公司
	隆元發投資開發公司	高雄市	一般投資業務	470,019	470,019	46,132,133	100	720,933	705,098	117,184	117,184	-	-	子公司
	廣權投資開發公司	高雄市	一般投資業務	458,980	458,980	45,662,940	100	705,499	690,180	114,502	114,502	-	-	子公司
	CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	澳洲	投資控股	445,945	445,945	16,540,000	100	586,970	586,970	(5,942)	(5,942)	-	-	子公司
	中冠資訊公司	高雄市	資訊軟體設計及銷售	357,602	357,602	41,465,634	100	569,214	556,241	56,029	56,021	-	98,688	子公司
	中鋼保全公司	高雄市	駐衛保全及系統保全	149,940	149,940	20,691,720	100	325,079	337,876	32,027	32,014	-	51,729	子公司
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	160,281	160,281	6,020,155	50	102,518	105,282	30,135	15,112	-	12,040	子公司
	中鋼企管顧問公司	高雄市	企業經營管理顧問	15,144	15,144	999,993	100	20,539	20,539	3,376	3,376	-	11,040	子公司
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	3,226,065	3,226,065	313,019,000	31	1,274,358	1,274,358	(1,344,238)	(420,747)	-	-	-
漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	450,000	450,000	45,000,000	18	462,365	462,365	43,317	7,797	-	22,500	-	
欣欣水泥企業公司	台北市	水泥之製造及運銷	165,010	165,010	17,109,178	18	158,972	212,286	(67,456)	(10,456)	-	-	-	
台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	7,629	7,629	741,351	17	7,504	7,504	2,789	465	-	-	-	
寶來迎賓開發公司	台北市	飯店經營	54,000	54,000	5,400,000	45	-	-	-	-	-	-	-	庫藏股票
								(8,400,279)	-	-	-	-	-	
								\$ 120,380,770		\$ 4,993,346				
中鴻鋼鐵公司	鴻立鋼鐵公司	高雄市	鋼品加工	3,000,000	3,000,000	300,000,000	100	\$ 3,053,139	3,053,139	7,697	-	-	-	孫公司
	鴻高投資公司	高雄市	一般投資業務	26,000	26,000	2,600,000	100	34,401	34,401	(39)	-	-	-	孫公司
	聯鼎鋼鐵公司	高雄縣	冶煉鋼鐵	56,366	56,366	5,636,600	100	23,156	23,156	39	-	-	-	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,001,152	2,001,152	220,553,939	41	1,928,559	1,928,559	(25,414)	-	-	-	-
中鋼碳素化學公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及資源再生業務	91,338	91,338	13,653,947	6	217,261	217,261	230,267	-	-	38,212	-
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業務	300,083	300,083	68,430,583	100	688,064	1,338,587	12,164	-	-	-	孫公司
	Ever Glory International Co. Ltd.	開曼群島	國際貿易業務	39,920	39,920	1	100	401,890	401,890	4,241	-	-	8,016	孫公司
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	450,000	450,000	49,599,836	9	433,702	433,702	(25,414)	-	-	-	-
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	68,839	68,839	2,450,000	5	77,099	77,099	72,443	-	-	-	-
	做航創業投資公司	台北市	一般投資業務	50,000	50,000	5,000,000	5	42,848	42,848	(34,923)	-	-	-	-
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	15,070	15,070	1,196,000	40	34,828	34,828	3,025	-	-	1,890	-
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	47,950	47,950	1,801,002	15	31,490	31,490	30,135	-	-	3,602	-
	高揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	23,520	23,520	2,352,000	6	31,398	31,398	31,781	-	-	1,336	-
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	35	14,069	14,069	159	-	-	553	-
台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	2,251	2,251	2,789	-	-	-	-	
景裕國際公司	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	53,020	53,020	6,549,477	12	100,745	100,745	52,865	-	-	2,838	-
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	10,495	10,495	897,000	30	23,650	23,650	(1)	-	-	942	-
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	33,015	33,015	1,320,609	11	23,093	23,093	30,135	-	-	2,641	-
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	8,400	8,400	840,000	35	20,017	20,017	5	-	-	890	-
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	9,000	9,000	900,000	45	17,939	17,939	(255)	-	-	828	-

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有 持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 本 期 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形	備 註				
				本 期 期 末	上 期 期 末	數 額	比 率 (%)			帳 面 金 額	資 公 司 期 末 淨 值	本 期 (損) 益	本 期 被 投 資 公 司 股 票 股 利 現 金 股 利
中宇環保工程公司	CEC Development Co.	美國	一般投資業務	\$ 25,140	\$ 15,567	750,000	100	\$ 56,142	\$ 56,142	\$ 5,392	-	-	孫公司
	CEC International Co.	薩摩亞	一般投資業務	7,025	7,025	200,000	100	7,125	7,125	-	-	-	孫公司
	中鋼機械公司	高雄市	機械設備製造業	329,174	329,174	27,709,000	26	458,806	458,806	226,465	-	47,105	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	14,233	14,233	1,196,000	40	27,852	28,301	2,157	-	-	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	8,050	8,050	805,000	35	18,148	18,148	(169)	-	-	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	8,000	8,000	800,000	40	15,980	15,980	(391)	-	648	
	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	11,959	11,959	(255)	-	552	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,262	8,262	300,000	1	9,406	9,406	72,443	-	-	
	國碳科技公司	桃園縣	防火材料製造業	6,970	6,970	752,684	6	8,156	8,156	(6,236)	-	527	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	5,233	5,236	31,781	-	223	
CEC Development Co.	武漢華德環保工程技術有限公司	大陸武漢市	工程技術諮詢顧問服務	USD 450,000	USD 450,000	450,000	30	35,206	35,206	26,906	-	5,393	
中聯資源公司	聯鋼開發公司	高雄市	鐵粉、耐火材料加工買賣及禮品買賣	\$ 90,692	\$ 90,692	8,403,000	93	109,810	109,810	11,655	-	23,360	孫公司
	寶固實業公司	高雄市	爐石粉加工買賣	50,937	50,937	5,408,550	51	61,367	61,367	8,589	-	7,085	孫公司
	欣欣水泥企業公司	台北市	水泥之製造及運銷	55,958	55,958	7,665,465	8	55,517	95,119	(67,456)	-	-	
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	12,516	12,516	1,196,000	40	31,534	31,534	(1)	-	1,256	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	12,306	12,306	1,046,500	35	30,475	30,475	3,025	-	1,654	
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	9,600	9,600	960,000	40	22,877	22,877	5	-	1,018	
	景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	9,200	9,200	920,000	40	20,740	20,740	(169)	-	-	
	新德投資公司	高雄市	一般投資業務	10,316	10,316	897,000	30	20,275	20,275	(485)	-	888	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	14,110	14,110	1,400,000	7	16,240	16,240	(1,157)	-	-	
	高揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	11,760	11,760	1,176,000	3	15,699	15,699	31,781	-	668	
United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	8,254	8,254	300,000	1	9,406	9,406	72,443	-	-		
高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	10,970	10,970	412,033	3	7,201	7,201	30,135	-	824		
聯鋼開發公司	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	8,133	8,133	(1,157)	-	-	
中國鋼鐵結構公司	中聯資源公司	高雄市	爐石粉、高爐水泥製造、銷售及資源再生業務	132,715	132,715	21,075,217	9	335,603	335,603	230,267	-	59,011	
	聯鋼營造工程公司	高雄市	土木、建築橋樑工程之承攬及鋼架結構安裝	410,000	410,000	41,000,000	100	868,431	922,397	74,800	-	164,000	孫公司
	China Steel Structure Investment Pte Ltd.	新加坡	一般投資業務	134,578	134,578	4,100,000	100	303,865	303,865	2,435	-	-	孫公司
	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	148,264	148,264	4,400,000	37	174,522	174,522	4,100	-	-	
	群裕投資公司	高雄市	一般投資業務	12,453	12,453	1,046,500	35	24,763	24,763	2,157	-	-	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	17,640	17,640	1,764,000	5	23,524	23,524	31,781	-	1,002	
	和貿國際公司	高雄市	鋼品仲介及買賣業務	1,500	1,500	714,000	6	14,480	14,480	35,249	-	2,763	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	12,059	12,059	159	-	474	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	6,000	6,000	600,000	30	11,985	11,985	(391)	-	486	
	高科磁技公司	屏東縣	磁粉製造買賣	17,080	17,080	641,524	5	11,210	11,210	30,135	-	1,283	
汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,000	7,000	700,000	3	8,133	8,133	(1,157)	-	-		
聯鋼營造工程公司	United Steel Investment Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	194,797	194,797	6,100,000	100	154,830	154,830	(6,621)	-	-	曾孫公司
	United Steel Investment Pte Ltd.	新加坡	一般投資業務	30,523	30,523	1,080,000	100	70,537	70,537	(26)	-	-	曾孫公司
	聯鋼建設公司	高雄市	建築開發租售業	50,000	50,000	5,000,000	100	49,910	49,910	(149)	-	-	曾孫公司
	United Steel Construction Vietnam Co., Ltd.	越南	土木營造業等工程之承攬及管理業務	33,129	33,129	-	100	36,297	36,297	342	-	-	曾孫公司
	聯全建設工程技術諮詢(上海)有限公司	大陸上海市	工程技術諮詢	6,668	6,668	-	100	7,235	7,235	(275)	-	-	曾孫公司
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	100,000	100,000	10,000,000	4	102,748	102,748	43,317	-	5,000	
	高雄捷運公司	高雄市	大眾捷運系統	120,000	120,000	12,000,000	1	48,857	48,857	(1,344,238)	-	-	
	新德投資公司	高雄市	一般投資業務	13,754	13,754	1,196,000	40	27,033	27,033	(485)	-	1,184	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	5,880	5,880	588,000	2	7,825	7,825	31,781	-	334	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,500	3,500	350,000	2	4,055	4,055	(1,157)	-	-	
United Steel Investment Holding Co., Ltd.	United Steel International Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	194,797	194,797	6,100,000	100	154,800	154,800	(6,621)	-	-	玄孫公司
United Steel International Co., Ltd.	聯鋼工程有限公司	大陸江蘇省	土木營造業等工程之承攬及管理業務	194,797	194,797	-	100	154,774	154,774	(6,621)	-	-	曾玄孫公司
China Steel Structure Investment Pte Ltd.	China Steel Structure Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	248,811	248,811	7,600,000	63	301,414	301,404	4,100	-	-	曾孫公司
China Steel Structure Holding Co., Ltd.	China Steel Structure Investment Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	397,075	397,075	12,000,000	100	475,895	475,895	4,100	-	-	玄孫公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末		持 有 持 股 比 例 × 被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 本 期 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註					
				本 期 期 末	上 期 期 末	數 比 率 (%)	帳 面 金 額	資 公 司 期 末 淨 值	本 期 (損) 益		本 期 被 投 資 公 司 股 票 股 利 現 金 股 利				
China Steel Structure Investment Co., Ltd.	中鋼結構(昆山)有限公司	大陸江蘇省	鋼結構製裝、諮詢及鋼板裁剪等業務	\$ 397,075	\$ 397,075	-	100	\$ 475,867	\$ 475,867	\$ 4,100	-	\$ -	-	玄孫公司	
中鋼運通公司	CSE Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	2,900,346	2,900,346	1,044,216	-	USD 24,000,000	-	孫公司	
	CSEI Transport Corporation (Panama)	巴拿馬	海運承攬運送業務	316	316	10	100	518,332	518,332	48,055	-	\$ -	-	孫公司	
	Transyang Shipping Pte Ltd.	新加坡	海運承攬運送業務	39,134	39,134	1,400	51	87,766	87,772	38,047	-	USD 4,969,692	-	孫公司	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業務	2,440,000	2,440,000	268,941,335	50	2,351,889	2,351,889	(25,414)	-	\$ -	-	孫公司	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	23,520	23,520	2,352,000	6	31,398	31,398	31,781	-	-	1,336	-	
	高雄港裝卸公司	高雄市	船舶貨物裝卸承攬業	14,500	14,500	1,450,000	29	16,087	16,652	2,033	-	-	-	-	-
中鋼鋁業公司	ALU Investment Offshore Corporation	B.V.I	產業投資	USD 31,710,419	USD 31,710,419	31,650,000	100	996,493	996,493	46,793	-	-	-	孫公司	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 23,520	\$ 23,520	2,352,000	6	31,398	31,398	31,781	-	-	1,336	-	
ALU Investment Offshore Corporation	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	USD 31,710,419	USD 31,710,419	31,650,000	65	995,963	995,963	72,443	-	-	-	曾孫公司	
United Steel International Development Corp.	寧波華揚鋁業科技公司	大陸寧波市	鋁合金材料製銷	USD 49,000,000	USD 49,000,000	49,000,000	100	1,513,061	1,513,061	71,982	-	-	-	玄孫公司	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	USD 249,642	USD 249,642	784,000	2	10,471	10,466	31,781	-	USD 13,853	-	-	
中盈投資開發公司	運盈投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 989,648	\$ 989,648	112,698,646	49	1,342,941	1,342,941	(147,123)	-	\$ 161,959	-	孫公司	
	超揚投資公司	高雄市	一般投資業務	1,600,000	1,200,000	159,999,994	100	1,149,296	1,149,296	(209,119)	-	-	-	孫公司	
	鎮泰電子陶瓷公司	台北縣	各種電子陶瓷之製造加工及買賣業務	150,173	150,173	19,577,384	48	451,850	451,850	95,735	-	-	19,577	孫公司	
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管製銷	232,740	120,740	23,767,621	45	365,524	365,524	52,865	-	-	10,299	孫公司	
	Gainsplus Asset Management Inc.	B.V.I	一般投資業務	USD 100,000	USD 100,000	100,000	100	148,217	148,217	(6,378)	-	-	-	孫公司	
	智揚管理顧問公司	高雄市	一般投資顧問業務	\$ 65,909	\$ 65,909	5,000,000	100	134,368	134,368	19,285	-	-	26,113	孫公司	
	網際優勢公司	台北市	軟體程式設計	170,458	170,458	10,535,313	57	117,359	113,230	4,959	-	-	5,268	孫公司	
	宏遠通訊公司	台北市	事務性機器設備批發業	116,768	116,768	3,503,053	80	26,287	26,287	(2,907)	-	-	-	孫公司	
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業務	500,000	500,000	50,000,000	50	428,482	428,482	(34,923)	-	-	-	孫公司	
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	58,784	58,784	1,850,000	4	58,287	58,287	72,443	-	-	-	-	
國碳科技公司	國碳科技公司	桃園縣	防火材料製造業	31,439	31,439	2,617,809	20	28,365	28,365	(6,258)	-	-	1,832	-	
	寬達科技公司	台北市	電子零組件製造業	64,731	64,731	2,924,000	11	13,830	13,835	(25,320)	-	-	-	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	4,258	4,258	350,000	2	4,055	4,055	(1,157)	-	-	-	-	
	超揚投資公司	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業務	8,970	8,970	896,994	30	23,650	23,650	(1)	-	-	942	曾孫公司
		高瑞投資公司	高雄市	一般投資業務	8,805	8,805	747,494	25	21,768	21,768	3,025	-	-	1,181	曾孫公司
新懋投資公司		高雄市	一般投資業務	9,513	9,513	896,994	30	20,275	20,275	(485)	-	-	888	曾孫公司	
群裕投資公司		高雄市	一般投資業務	7,475	7,475	747,494	25	17,688	17,688	2,157	-	-	-	曾孫公司	
立慶隆投資公司		高雄市	一般投資業務	6,262	6,262	600,000	30	12,059	12,059	159	-	-	474	-	
昇利達投資公司		高雄市	一般投資業務	5,317	5,317	500,000	21	11,913	11,913	5	-	-	530	-	
景成發投資公司		高雄市	一般投資業務	4,762	4,762	476,000	21	10,733	10,733	(169)	-	-	-	-	
啟翊投資公司		高雄市	一般投資業務	5,222	5,222	501,000	25	10,007	10,007	(391)	-	-	406	-	
弘全投資公司		高雄市	一般投資業務	4,173	4,173	400,000	20	7,973	7,973	(255)	-	-	368	-	
鼎大投資公司		景成發投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	4	2,230	2,230	(169)	-	-	-	玄孫公司
高瑞投資公司	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	4	2,385	2,385	5	-	-	106	玄孫公司	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	2,010	2,010	159	-	-	79	玄孫公司	
新懋投資公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業務	1,000	1,000	99,994	5	1,993	1,993	(255)	-	-	92	玄孫公司	
	啟翊投資公司	高雄市	一般投資業務	990	990	98,995	5	1,978	1,978	(391)	-	-	80	玄孫公司	
鎮泰電子陶瓷公司	Lefkara Ltd.	B.V.I	電子陶瓷買賣	USD 12,256,557	USD 10,206,557	11,873,000	100	1,118,602	1,118,602	84,058	-	-	-	曾孫公司	
Lefkara Ltd.	鎮泰電子(蘇州)有限公司	大陸蘇州市	電子陶瓷製銷	USD 4,400,000	USD 4,400,000	4,400,000	100	269,785	269,785	10,304	-	-	-	玄孫公司	
	蘇州鎮泰材料科技公司	大陸蘇州市	航空及航運用之救生器材製銷	USD 8,000,000	USD 4,100,000	5,950,000	100	256,775	256,775	534	-	-	-	玄孫公司	
	上海希科陶瓷電器有限公司	大陸上海市	電子陶瓷製銷	USD 1,373,000	USD 1,373,000	1,194,000	100	64,424	64,424	1,754	-	-	-	玄孫公司	
鑫科材料科技公司	Thintech International Limited	薩摩亞	國際貿易及轉投資業務	USD 975,000	USD 975,000	975,000	100	25,592	25,592	(905)	-	-	-	曾孫公司	
Thintech International Limited	南通中興材料科技有限公司	大陸江蘇省	靶材銷售	USD 975,000	USD 975,000	975,000	39	25,592	25,189	(3,485)	-	-	-	-	
智揚管理顧問公司	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	\$ 3,920	\$ 3,920	392,000	1	5,184	5,233	31,781	-	-	223	-	
	汎揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,500	3,500	350,000	2	4,054	4,055	(1,157)	-	-	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原 始 投 資 金 額				持 有 股 份 比 例 × 被 投 資 公 司 期 末 淨 值	被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 損 益	本 期 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形	備 註			
				本 期 期 末	上 期 期 末	未 股 數	比 率 (%)					帳 面 金 額		
中欣開發公司	夏都國際開發公司	台南縣	休閒事業	\$ 134,468	\$ 134,468	12,857,484	23	\$ 186,532	\$ 506,842	\$ 61,466				
	漢威巨蛋開發公司	高雄市	百貨公司	175,000	175,000	17,500,000	7	179,809	179,725	43,317				
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,840	7,840	784,000	2	10,466	10,466	31,781				
	群欣置業公司	台北市	不動產投資興建及租售	4,000	4,000	400,000	40	3,962	3,964	(6)				
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	CSC Steel Holdings Berhad	馬來西亞	投資控股	USD 65,408,639	USD 65,408,639	171,351,000	46	3,580,524	3,580,524	603,034			USD 7,987,540	孫公司
CSC Steel Holdings Berhad	CSC Steel Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	MYR 297,792,991	MYR 297,792,991	220,000,000	100	5,899,477	5,899,477	590,833			\$ -	曾孫公司
	Group Steel Corp. (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	鋼品製銷	MYR 213,333,040	MYR 213,333,040	140,000,000	100	1,508,304	1,508,304	(40)			MYR 56,000,000	曾孫公司
	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越南	鋼材裁剪加工	MYR 2,311,200	MYR 2,311,200	1,155,600	5	21,025	21,025	53,117			\$ -	
CSC Steel Sdn. Bhd.	Ornaconstruction Corp. Sdn. Bhd.	馬來西亞	營造建築	MYR 99,998	MYR 99,998	100,000	100	1,024	1,024	(6)				孫公司
中貿國際公司	Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	薩摩亞	鋼品仲介及買賣業務	\$ 34,874	\$ 34,874	5,000,000	100	241,256	241,256	23,915			USD 500,000	孫公司
	CSGT International Corporation	薩摩亞	鋼品仲介及買賣業務	202,071	202,071	6,240,000	100	197,443	197,443	27,832			\$ -	孫公司
	CSGT (Singapore) Pte Ltd.	新加坡	鋼品仲介及買賣業務	22,600	22,600	3,800,000	100	122,262	122,262	34,545			SGD 2,599,998	孫公司
	和貿國際公司	高雄市	鋼品仲介及買賣業務	11,000	11,000	5,236,000	44	106,186	106,186	35,249			\$ -	孫公司
	Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	鋼品仲介及買賣業務	16,170	16,170	1,051,050	53	62,052	62,052	13,077			USD 273,273	孫公司
	United Steel International Development Corp.	B.V.I	產業投資	69,232	69,232	2,220,000	5	69,861	69,852	72,443			\$ -	
尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	7,840	7,840	784,000	2	10,461	10,466	31,781				445	
Chung Mao Trading (SAMOA) Co.,	上海綜貿國際貿易有限公司	大陸上海市	鋼品仲介及買賣業務	USD 600,000	USD 600,000	-	100	46,219	46,219	2,309				曾孫公司
CSGT International Corporation	CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company	越 南	鋼材裁剪加工	USD 6,240,000	USD 6,240,000	10,015,200	45	182,125	182,135	53,117				曾孫公司
和貿國際公司	中貿國際日本株式會社	日 本	鋼品仲介及買賣業務	\$ 10,160	\$ 10,160	800	100	28,184	28,184	2,350				曾孫公司
Chung Mao Trading (BVI) Co., Ltd.	中貿國際香港有限公司	香 港	鋼品仲介及買賣業務	USD 128,418	USD 128,418	1,000,000	100	14,475	14,475	858				曾孫公司
宏德投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼品製銷	\$ 536,754	\$ 536,754	67,075,583	4	666,146	666,146	2,953,518				
隆元發投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼品製銷	537,634	537,634	66,907,200	4	664,472	664,472	2,953,518				
廣耀投資開發公司	中鴻鋼鐵公司	高雄縣	鋼品製銷	522,865	522,865	65,318,154	4	649,408	649,408	2,953,518				
CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd.	CSC Sonoma Pty Ltd.	澳 洲	一般投資業務	AUD 16,440,000	AUD 16,440,000	16,440,000	100	581,924	581,924	(5,988)				孫公司
中冠資訊公司	Info-Champ System (B.V.I)	B.V.I	資訊服務業務	\$ 6,816	\$ 6,816	201,000	100	103,982	103,982	4,698				孫公司
Info-Champ System (B.V.I)	中冠信息科技(武漢)有限公司	大陸武漢市	軟體程式設計	USD 200,000	USD 200,000	-	100	20,245	20,245	4,471				曾孫公司
中鋼保全公司	鋼堡科技公司	高雄市	消防安全設備批發	\$ 31,257	\$ 31,257	7,000,000	100	136,197	136,197	13,574			20,000	孫公司
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業務	3,920	3,920	392,000	1	5,233	5,233	31,781				223
高科磁技公司	Himag Magnetic (Belize) Corporation	BELIZE	磁粉買賣	1,670	1,670	50,000	100	1,117	1,117	-				孫公司
運鴻投資公司	運盛投資公司	高雄市	一般投資業務	321,331	321,331	20,700,000	9	365,106	246,663	(147,123)				29,748

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

衍生性金融商品資訊

民國九十九年上半年度

附表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

一、中龍鋼鐵公司

截至九十九年六月底止，中龍鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 382,136 千元、日幣 12,444,756 千圓及歐元 45,849 千元，預計到期產生美金 382,136 千元、日幣 12,444,756 千圓及歐元 45,849 千元現金流入暨新台幣 18,303,560 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融資產－流動 385,874 千元、避險之衍生性金融資產－非流動 166,724 千元、避險之衍生性金融負債－流動 43,034 千元及避險之衍生性金融負債－非流動 303,779 千元。

二、中盈投資開發公司

截至九十九年六月底止，中盈投資開發公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 4,383 千元，預計到期產生新台幣 140,538 千元現金流入暨美金 4,383 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 78 千元及交易目的金融負債 925 千元。

三、超揚投資公司

截至九十九年六月底止，超揚投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 17,062 千元及港幣 30,000 千元，預計到期產生新台幣 665,637 千元現金流入暨美金 17,062 千元及港幣 30,000 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 600 千元及交易目的金融負債 9,924 千元。

四、運盈投資公司

截至九十九年六月底止，運盈投資公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 300 千元，預計到期產生新台幣 9,570 千元現金流入暨美金 300 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 83 千元。

五、中貿國際公司

截至九十九年六月底止，中貿國際公司尚未到期之遠期外匯合約為預購美金 9,136 千元及歐元 4,176 千元，預計到期產生美金 9,136 千元及歐元 4,176 千元現金流入暨新台幣 466,540 千元現金流出；預售美金 1,285 千元，預計到期產生新台幣 41,147 千元現金流入暨美金 1,285 千元現金流出，帳列避險之衍生性金融負債－流動 8,704 千元。

六、中鴻鋼鐵公司

截至九十九年六月底止，中鴻鋼鐵公司尚未到期之遠期外匯合約為預購日幣 137,014 千圓，預計到期產生日幣 137,014 千圓現金流入暨新台幣 41,721 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 8,141 千元。

七、中鋼碳素化學公司

截至九十九年六月底止，中鋼碳素化學公司尚未到期之遠期外匯合約為預售美金 1,592 千元，預計到期產生新台幣 50,493 千元現金流入暨美金 1,592 千元現金流出，帳列交易目的金融負債 884 千元。

八、中鋼機械公司

截至九十九年六月底止，中鋼機械公司尚未到期之遠期外匯合約為預售歐元 2,952 千元，預計到期產生新台幣 139,706 千元現金流入暨歐元 2,952 千元現金流出，避險之衍生性金融資產－流動 23,382 千元。

九、中冠資訊公司

截至九十九年六月底止，中冠資訊公司尚未到期之遠期外匯合約為預售歐元 9 千元，預計到期產生新台幣 390 千元現金流入暨歐元 9 千元現金流出，帳列交易目的金融資產 24 千元。

十、本公司及子公司九十九年上半年度從事衍生性金融商品交易並未產生重大損益。

中國鋼鐵股份有限公司
大陸投資資訊
民國九十九年上半年度

附表十

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初	本期匯出或收回投資金額		本期期末	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益	本期期末投資	截至本期止 已匯回投資收益
				自台灣匯出 累積投資金額	匯出	匯回	自台灣匯出 累積投資金額			帳面價值 (註 1)	
無錫東元電機有限公司	電動機、變頻器及 交直流控制系統 等產銷業務	USD 29,140,000	透過轉投資第三地 區現有公司再投 資大陸公司	\$ 59,308 (USD 1,714,200)	\$ -	\$ -	\$ 59,308 (USD 1,714,200)	6	\$ -	\$ 55,324	\$ -
青島東元精密機電有限 公司	壓縮機製造	USD 58,000,000	透過轉投資第三地 區現有公司再投 資大陸公司	262,361 (USD 8,020,000)	-	-	262,361 (USD 8,020,000)	14	-	258,837	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註 2)
\$321,669 (USD9,734,200)	\$328,015 (USD9,834,200)
	-

註 1：係九十九年六月底調整匯率換算後之金額。

註 2：係依據投審會九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三條規定，本公司經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件不受大陸地區投資金額限制。

中國鋼鐵股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國九十九年六月三十日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

名	稱	到 期 日	年 利 率 (%)	金 額
現 金				
庫存現金及週轉金—				\$ 19,597
包括日幣 3,658 千元				
支票及活期存款 (註)				241,474
外幣活期存款—包括				872,716
美金 25,338 千元、日				
幣 150,168 千元、英				
磅 1 千元及歐元 6 千				
元 (註)				
台幣定期存款		99.08.09~ 99.12.14	0.20~0.55	4,600,000
約當現金				
附買回短期票券及債		99.07.06~ 99.08.20	0.35~0.41	1,375,379
券				<u>\$ 7,109,166</u>

註：兌換匯率為 US\$1 = NT\$32.274、JPY1 = NT\$0.3641、GBP\$1 = NT\$48.5765 及 EUR\$1 = NT\$39.475。

中國鋼鐵股份有限公司
 公平價值變動列入損益之金融資產明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表二

單位：除另予註明者外，
 係新台幣千元

金 融 商 品 名 稱	單 位 數 面	值	利 率 (%)	取 得 成 本	公 平 價 值 (註)		備 註
					單 價 (元)	總 額	
兆豐國際寶鑽債券基金	87,203,492	\$ -	-	\$ 1,041,214	\$11.9518	\$ 1,042,239	
日盛債券基金	70,829,727	-	-	1,000,751	14.1377	1,001,369	
富邦吉祥債券基金	33,320,100	-	-	500,308	15.0226	500,555	
聯邦債券基金	39,623,984	-	-	500,000	12.6266	500,316	
群益安穩基金	25,928,819	-	-	400,000	15.4339	400,183	
寶來得利基金	25,630,511	-	-	400,000	15.6128	400,164	
華南永昌麒麟基金	34,845,937	-	-	400,000	11.4838	400,164	
寶來得寶基金	26,126,056	-	-	300,100	11.4931	300,269	
統一強棒基金	16,889,552	-	-	270,203	16.0050	270,317	
安泰 ING 債券基金	12,811,273	-	-	200,038	15.6157	200,057	
保誠威寶基金	15,393,496	-	-	200,000	12.9982	200,088	
金鼎債券基金	13,845,813	-	-	200,000	14.4527	200,109	
德銀遠東 DWS 台灣債券基金	17,890,928	-	-	200,000	11.1831	200,076	
國泰債券基金	8,536,493	-	-	102,081	11.9668	102,154	
台灣工銀 1699 債券基金	7,746,713	-	-	100,000	12.9150	100,049	
第一金全家福基金	586,270	-	-	100,000	170.6370	100,039	
台灣工銀大眾債券基金	7,372,728	-	-	100,000	13.5705	100,052	
第一金台灣債券基金	6,843,784	-	-	100,000	14.6175	100,039	
				<u>\$ 6,114,695</u>		<u>\$ 6,118,239</u>	

註：公平價值係按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
備供出售金融資產－流動明細表
民國九十九年六月三十日

明細表三

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

金 融 商 品 名 稱	股 數 或 張 數	面 值 (元)	總 額	利 率 (%)	取 得 成 本	累 計 減 損	公 平 價 值 (註)		備 註
							單 價	總 額	
股 票 台灣積體電路製造公司	<u>29,127,572</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 291,276</u>	-	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ -</u>	\$60.6	<u>\$1,765,131</u>	

註：公平價值係按資產負債表日之股票收盤價計算。

中國鋼鐵股份有限公司
 避險之衍生性金融資產－流動明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表四

單位：新台幣千元

衍生性商品名稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
買入遠期外匯	新台幣兌美金	\$ 24,261	註

註：屬現金流量避險，公平價值係按往來銀行提供之九十九年六月底買入遠匯商品之匯率評價。

中國鋼鐵股份有限公司
 應收票據明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表五

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
台灣國際造船（股）公司	<u>\$ 612,170</u>
非關係人	
和大工業（股）公司	134,222
金豐機器工業（股）公司	82,833
華震科技（股）公司	60,023
其他（註）	<u>249,201</u>
	<u>526,279</u>
	<u>\$ 1,138,449</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
 應收帳款明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表六

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
中鋼碳素化學(股)公司	\$ 308,764
中龍鋼鐵(股)公司	303,806
其他(註)	<u>466,874</u>
	<u>1,079,444</u>
非關係人	
燁輝企業(股)公司	146,858
其他(註)	<u>1,849,173</u>
	<u>1,996,031</u>
	<u>\$ 3,075,475</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
其他應收款明細表
民國九十九年六月三十日

明細表七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應收現金股利		\$ 1,407,103	
應收退稅款		733,179	
其	他	<u>136,004</u>	
		<u>\$ 2,276,286</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
存貨明細表
民國九十九年六月三十日

明細表八

單位：新台幣千元

項 目	金 成	本	市 價 (註)	額
製 成 品	\$ 8,927,450		\$ 12,210,800	
在 製 品	13,899,555		16,975,657	
原 料	12,239,964		12,594,635	
物 料	1,345,131		1,345,131	
在途材料	2,560,785		2,560,785	
燃 料	290,222		290,222	
其 他	<u>115,227</u>		<u>119,143</u>	
	<u>\$ 39,378,334</u>		<u>\$ 46,096,373</u>	

註：係按淨變現價值計算。

中國鋼鐵股份有限公司
受限制資產－流動明細表
民國九十九年六月三十日

明細表九

單位：新台幣千元

銀 行 別	利 率 (%)	期 間	金 額	備 註
質押定期存款				
台灣中小企業銀行	0.25～ 1.085	98.10.04～100.01.19	\$ 2,250,000	註一
兆豐國際商業銀行	0.20	98.11.16～100.03.15	1,000,000	註一
第一商業銀行	0.19	98.07.02～100.02.11	500,000	註一
彰化商業銀行	0.30	98.07.13～99.11.16	500,000	註一
國泰世華聯合商業 銀行	0.15	98.11.05～100.04.26	400,000	註一
			<u>4,650,000</u>	
專案存款				
兆豐國際商業銀行			<u>2</u>	註二
			<u>\$ 4,650,002</u>	

註一：係提供予銀行作為透支額度之擔保品。

註二：係提供各項專案研究資金補助款往來之存款專戶。

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動資產明細表
民國九十九年六月三十日

明細表十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
預付外包修護工程款		\$ 1,354,661	
其	他	<u>218,521</u>	
		<u>\$ 1,573,182</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
備供出售金融資產－非流動變動明細表
民國九十九年上半年度

明細表十一

單位：新台幣千元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或 質押情形	備 註
	股數或張數 (千股)	公平價值	股數或張數 (千股)	公平價值	股數或張數 (千股)	公平價值	股數或張數 (千股)	公平價值 (註一)		
上市(櫃)公司股票										
Maruichi Steel Tube Ltd.	2,000	\$ 757,920	-	\$ -	-	\$ -	2,000	\$ 757,920	無	
Yodogawa Steel Works, Ltd.	2,000	345,831	-	-	-	-	2,000	345,831	無	
台灣國際造船公司	16,662	219,575	-	-	-	-	16,662	219,575	無	
唐榮鐵工廠公司	29,861	-	-	-	-	-	29,861	-	無	註二
		<u>1,323,326</u>		-		-		<u>1,323,326</u>		
評價調整		<u>1,892,535</u>		-		(419,313)		<u>1,473,222</u>		
		<u>\$ 3,215,861</u>		<u>\$ -</u>		<u>(\$ 419,313)</u>		<u>\$ 2,796,548</u>		

註一：公平價值係指資產負債表日各該資產之收盤價。

註二：已提列累計減損 597,214 千元。

中國鋼鐵股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國九十九年上半年度

明細表十二

單位：新台幣千元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或 質押情形	備 註
	股數或張數 (千股)	帳面價值	股數或張數 (千股)	帳面價值	股數或張數 (千股)	帳面價值	股數或張數 (千股)	帳面價值		
非上市(櫃)公司普通股										
台灣工業銀行公司	103,848	\$ 1,000,000	-	\$ -	-	\$ -	103,848	\$ 1,000,000	無	
開發國際投資公司	54,000	500,000	-	-	-	-	54,000	500,000	無	
國光生物科技公司	11,300	231,650	-	-	-	-	11,300	231,650	無	
台灣車輛公司	25,968	202,048	-	-	-	-	25,968	202,048	無	
生華創業投資公司	7,151	71,512	-	-	-	-	7,151	71,512	無	
海外投資開發公司	5,000	50,000	-	-	-	-	5,000	50,000	無	
兆豐第一創業投資公司	5,000	50,000	-	-	-	-	5,000	50,000	無	
華聯生物科技公司	7,324	-	-	-	(5,259)	-	2,065	-	無	註一
亞太電信公司	60,000	-	-	-	-	-	60,000	-	無	註二
展茂光電公司	23,474	-	-	-	-	-	23,474	-	無	註三
台灣高速鐵路公司	605,370	-	-	-	-	-	605,370	-	無	註四
非上市(櫃)公司特別股										
東亞聯合鋼鐵公司(A種)	10	3,470,000	-	171,000	-	-	10	3,641,000	無	註五
基金－中加生物科技發展基金	100	-	-	-	-	-	100	-	無	註六
合 計		<u>\$ 5,575,210</u>		<u>\$ 171,000</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 5,746,210</u>		

註一：已提列累計減損 105,370 千元，本期減少為華聯生物科技公司減資，依持股比例計算之股數。

註二：已提列累計減損 1,200,000 千元。

註三：已提列累計減損 243,290 千元。

註四：已提列累計減損 4,738,926 千元。

註五：本期增加係屬公平價值避險之匯率變動調整。

註六：已提列累計減損 162,747 千元。

中國鋼鐵股份有限公司
無活絡市場之債券投資－非流動變動明細表
民國九十九年上半年度

明細表十三

單位：新台幣千元

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		提供擔保或 質押情形	備 註
	張數或股數 (千股)	帳面價值	張數或股數 (千股)	金 額	張數或股數 (千股)	金 額	張數或股數 (千股)	帳面價值		
非上市(櫃)公司特別股 TaiGen Biopharmaceuticals Holdings Limited (B種)	20,000	\$ 103,000	-	\$ -	-	\$ -	20,000	\$ 103,000	無	註

註：已提列累計減損 197,000 千元。

中國鋼鐵股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國九十九年上半年度

明細表十四

單位：新台幣千元

被 投 資 公 司	期 初 餘 額		本 期 增 加 (註 一)		本 期 減 少 (註 一)		期 末 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 (註 二)	
上市公司												
中鴻鋼鐵公司	484,449	\$ 3,902,665	-	\$ 844,974	-	\$ -	484,449	29	\$ 4,747,639	\$ 12.80	\$ 6,200,953	無
中鋼碳素化學公司	68,787	1,521,527	-	-	-	(117,628)	68,787	29	1,403,899	94.00	6,465,995	無
中宇環保工程公司	55,393	789,915	-	61,248	-	-	55,393	49	851,163	47.40	2,625,635	無
中聯資源公司	44,809	713,480	-	-	-	(80,001)	44,809	20	633,479	37.60	1,684,808	無
中國鋼鐵結構公司	28,793	518,893	-	54,026	-	-	28,793	18	572,919	22.30	642,077	無
		<u>7,446,480</u>		<u>960,248</u>		<u>(197,629)</u>			<u>8,209,099</u>		<u>17,619,468</u>	
非上市(櫃)公司												
中龍鋼鐵公司	4,876,955	58,402,941	2,000,000	20,705,864	-	-	6,876,955	100	79,108,805	11.35	78,048,303	無
中鋼運通公司	422,545	12,211,143	-	-	-	(3,175,261)	422,545	100	9,035,882	21.25	8,977,106	無
中鋼鋁業公司	572,638	6,938,136	-	482,276	-	-	572,638	100	7,420,412	13.26	7,590,847	無
中盈投資開發公司	559,375	6,488,214	-	-	-	(566,277)	559,375	100	5,921,937	10.94	6,117,960	無
中欣開發公司	483,069	4,833,677	-	-	-	(35,833)	483,069	100	4,797,844	10.37	5,008,750	無
China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd.	78,581	3,677,475	-	492,882	-	-	78,581	100	4,170,357	53.07	4,170,357	無
China Steel Sumikin Vietnam Joint Stock Company	93,677	1,867,329	-	15,418	-	-	93,677	51	1,882,747	20.10	1,882,747	無
高雄捷運公司	313,019	1,695,105	-	-	-	(420,747)	313,019	31	1,274,358	4.07	1,274,358	無
中貿國際公司	78,827	1,435,366	-	-	-	(58,670)	78,827	100	1,376,696	18.35	1,446,229	無
中鋼機械公司	78,762	1,029,474	-	169,729	-	-	78,762	74	1,199,203	16.56	1,304,328	無
CSC Steel Australia Holding Pty Ltd.	16,540	618,510	-	-	-	(31,540)	16,540	100	586,970	35.49	586,970	無
中冠資訊公司	41,466	608,814	-	-	-	(39,600)	41,466	100	569,214	13.41	556,241	無
宏德投資開發公司	46,653	606,646	-	117,470	-	-	46,653	100	724,116	15.18	708,285	無
隆元發投資開發公司	46,132	603,748	-	117,185	-	-	46,132	100	720,933	15.28	705,098	無
廣權投資開發公司	45,663	590,997	-	114,502	-	-	45,663	100	705,499	15.11	690,180	無
漢威巨蛋開發公司	45,000	477,068	-	-	-	(14,703)	45,000	18	462,365	10.27	462,365	無
中鋼保全公司	20,692	345,916	-	-	-	(20,837)	20,692	100	325,079	16.33	337,876	無
欣欣水泥企業公司	17,109	169,525	-	-	-	(10,553)	17,109	18	158,972	12.41	212,286	無
高科磁技公司	6,020	99,441	-	3,077	-	-	6,020	50	102,518	17.49	105,282	無
中鋼企管顧問公司	1,000	28,196	-	-	-	(7,657)	1,000	100	20,539	20.54	20,539	無
台安生物科技公司	741	7,039	-	465	-	-	741	17	7,504	10.12	7,504	無
寶來迎賓開發公司	5,400	-	-	-	-	-	5,400	45	-	-	-	無
		<u>102,734,760</u>		<u>22,218,868</u>		<u>(4,381,678)</u>			<u>120,571,950</u>		<u>120,213,611</u>	
減：子公司持有本公司股票視為庫藏股票	279,375	(8,189,031)	6,325	(211,248)	-	-	285,700		(8,400,279)		(8,513,870)	
		<u>\$ 101,992,209</u>		<u>\$ 22,967,868</u>		<u>(\$ 4,579,307)</u>			<u>\$ 120,380,770</u>		<u>\$ 129,319,209</u>	

註一：本期增加及減少除增加投資外，主係採權益法認列投資損益（請參閱財務報表附註十二）、股東權益相關調整項目及獲配現金股利等之淨額。

註二：市價係指資產負債表日各該資產之收盤價；股權淨值係依據各被投資公司之財務報表及本公司持股比例所計算。

中國鋼鐵股份有限公司
 固定資產成本及重估增值變動明細表
 民國九十九年上半年度

明細表十五

單位：新台幣千元

	期 初 餘 額	本 期 變 動				期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 抵 押 情 形
		增	加	重 分 類	減 少		
成 本							
土 地	\$ 10,692,043	\$ 185,201	\$ -	\$ -	\$ 10,877,244	附註二九	
土地改良物	4,223,646	-	-	-	4,223,646	無	
房屋及建築	42,280,414	298,565	-	(6,692)	42,572,287	無	
機器設備	255,698,125	6,617,420	3,876,735	(841,525)	265,350,755	無	
運輸設備	1,751,261	25,575	-	(13,735)	1,763,101	無	
其他設備	4,700,032	140,879	-	(64,778)	4,776,133	無	
	<u>319,345,521</u>	<u>7,267,640</u>	<u>\$ 3,876,735</u>	<u>(926,730)</u>	<u>329,563,166</u>		
重估增值							
土 地	32,754,016	-	-	-	32,754,016		
土地改良物	492,990	-	-	-	492,990		
房屋及建築	2,405,551	-	-	(296)	2,405,255		
機器設備	7,968,650	-	-	(14,374)	7,954,276		
運輸設備	18,108	-	-	-	18,108		
其他設備	31,671	-	-	(21)	31,650		
	<u>43,670,986</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(14,691)</u>	<u>43,656,295</u>		
成本及重估增值	<u>363,016,507</u>	<u>7,267,640</u>	<u>3,876,735</u>	<u>(941,421)</u>	<u>373,219,461</u>		
未完工程及預付設備款	<u>28,878,043</u>	<u>9,317,452</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>38,195,495</u>		
	<u>\$391,894,550</u>	<u>\$ 16,585,092</u>	<u>\$ 3,876,735</u>	<u>(\$ 941,421)</u>	<u>\$411,414,956</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
 固定資產累計折舊變動明細表
 民國九十九年上半年度

明細表十六

單位：新台幣千元

	期 初 餘 額	本 期 變 動				期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
		增	加	重 分 類	減 少		
成 本							
土地改良物	\$ 3,541,171	\$ 38,311	\$ -	\$ -	\$ 3,579,482	無	
房屋及建築	19,709,587	611,697	-	(2,686)	20,318,598	無	
機器設備	194,900,639	5,848,736	2,215,186	(837,695)	202,126,866	無	
運輸設備	1,243,567	51,121	-	(13,660)	1,281,028	無	
其他設備	3,305,752	232,518	-	(60,326)	3,477,944	無	
	<u>222,700,716</u>	<u>6,782,383</u>	<u>2,215,186</u>	<u>(914,367)</u>	<u>230,783,918</u>		
重估增值							
土地改良物	462,201	3,208	-	-	465,409		
房屋及建築	1,835,032	28,106	-	(297)	1,862,841		
機器設備	7,968,189	89	-	(14,375)	7,953,903		
運輸設備	18,103	-	-	-	18,103		
其他設備	31,659	-	-	(21)	31,638		
	<u>10,315,184</u>	<u>31,403</u>	<u>-</u>	<u>(14,693)</u>	<u>10,331,894</u>		
累計折舊總額	<u>\$ 233,015,900</u>	<u>\$ 6,813,786</u>	<u>\$ 2,215,186</u>	<u>(\$ 929,060)</u>	<u>\$ 241,115,812</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
短期借款及銀行透支明細表
民國九十九年六月三十日

明細表十七

單位：新台幣千元

借款種類及債權人	借款期限	利率區間(%)	餘額	抵押或擔保
銀行信用借款				
中國輸出入銀行	99.03.30~ 99.09.30	0.617	\$ 400,000	無
信用狀借款				
泰國盤古銀行	每筆借款自銀行付款日起算180天內還款	0.645~1.16	214,336	無
華南商業銀行	"	1.1472~1.3706	32,109	無
香港上海匯豐銀行	"	1.16	16,728	無
兆豐國際商業銀行	"	0.84~1.38	8,049	無
彰化商業銀行	"	0.645~0.6457	6,180	無
合作金庫銀行	"	1.9706	<u>2,181</u>	無
			<u>279,583</u>	
銀行透支		0.16~0.442	<u>1,114,522</u>	附註二九
			<u>\$ 1,794,105</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
 避險之衍生性金融負債明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表十八

單位：新台幣千元

行 生 性 商 品 名 稱	摘 要	公 平 價 值	備 註
流 動			
買入遠期外匯	新台幣兌歐元	<u>\$ 4,673</u>	註
非 流 動			
買入遠期外匯	新台幣兌歐元	<u>\$ 3,791</u>	註

註：屬現金流量避險，公平價值係按往來銀行提供之九十九年六月底買入遠匯商品之匯率評價。

中國鋼鐵股份有限公司
應付帳款明細表
民國九十九年六月三十日

明細表十九

單位：新台幣千元

供 應 商 名 稱	金 額
關係人	
CSE Transport Corp. (Panama)	\$ 2,968,404
中龍鋼鐵(股)公司	942,935
其他(註)	<u>471,603</u>
	<u>4,382,942</u>
非關係人	
Bhp Iron Ore Limited.	2,133,361
Hamersley Iron Pty. Ltd.	957,762
其他(註)	<u>3,008,858</u>
	<u>6,099,981</u>
	<u>\$10,482,923</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
應付費用明細表
民國九十九年六月三十日

明細表二十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付薪資及獎金		\$	3,976,910
應付員工紅利及董監酬勞			3,375,144
應付外包修護工程款			1,471,073
應付水電費			549,328
應付利息			455,042
應付離退金			288,514
其	他		<u>1,230,551</u>
			<u>\$ 11,346,562</u>

中國鋼鐵股份有限公司
其他應付款明細表
民國九十九年六月三十日

明細表二十一

單位：新台幣千元

項	目	金	額
應付設備款		\$1,767,639	
應付銷貨價格調整數		1,120,209	
應付外包修護工程款		461,715	
其	他	<u>277,929</u>	
		<u>\$3,627,492</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
其他流動負債明細表
民國九十九年六月三十日

明細表二十二

單位：新台幣千元

項	目	金	額
服務合約損失準備		\$ 1,411,302	
存入保證金		832,760	
遞延貸項－聯屬公司間利益－流動		462,628	
應付代扣所得稅		105,276	
其	他	<u>318,232</u>	
		<u>\$ 3,130,198</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
應付公司債明細表
民國九十九年六月三十日

明細表二十三

單位：新台幣千元

債 券 名 稱	受 託 人	期 限	付 息 日 期	年 利 率 (%)	發 行 總 額	期 末 餘 額			擔 保 情 形	備 註
						一 年 內 到 期	一 年 以 上 到 期	合 計		
五年期無擔保公司債	華南商業銀行	95.11~100.11	一〇〇年十一月到期一次還本，每年付息一次	2.07	\$ 5,600,000	\$ -	\$ 5,600,000	\$ 5,600,000	無	
	兆豐國際商業銀行	95.06~100.06	一〇〇年六月到期一次還本，每年付息一次	2.32	8,100,000	8,100,000	-	8,100,000	無	
	兆豐國際商業銀行	97.12~102.12	一〇一年十二月及一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.08	13,000,000	-	13,000,000	13,000,000	無	
	台北富邦銀行	97.12~102.12	一〇一年十二月及一〇二年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.42	9,600,000	-	9,600,000	9,600,000	無	
七年期無擔保公司債	兆豐國際商業銀行	97.12~104.12	一〇三年十二月及一〇四年十二月分兩次還本，每年付息一次	2.30	7,000,000	-	7,000,000	7,000,000	無	
					<u>\$43,300,000</u>	8,100,000	35,200,000	43,300,000		
減：公司債發行成本						(1,956)	(24,525)	(26,481)		
						<u>\$ 8,098,044</u>	<u>\$35,175,475</u>	<u>\$43,273,519</u>		

中國鋼鐵股份有限公司
長期借款明細表
民國九十九年六月三十日

明細表二十四

單位：新台幣千元

債權銀行	期限及償還辦法	年利率(%)	金 額			抵押或擔保備註
			一年內到期	一年以上到期	合 計	
兆豐國際商業銀行	民國九十九年七月到期一次償還	0.639	\$ 801,020	\$ -	\$ 801,020	無
兆豐國際商業銀行	民國九十九年七月到期一次償還	4.86839	456,109	-	456,109	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇一年十二月到期一次償還	0.67375	-	946,660	946,660	無
兆豐國際商業銀行	民國一〇二年二月到期一次償還	0.61839~ 0.66067	-	1,889,578	1,889,578	無
合作金庫銀行	民國九十九年七月到期一次償還	0.5963	1,602,040	-	1,602,040	無
日商瑞穗實業銀行	民國九十九年七月到期一次償還	0.74063	1,201,530	-	1,201,530	無
日商瑞穗實業銀行	民國九十九年十一月到期一次償還	0.65125	442,017	-	442,017	無
臺灣銀行	民國一〇四年一月到期一次償還	1.2057	-	16,000,000	16,000,000	附註二九
			<u>\$ 4,502,716</u>	<u>\$18,836,238</u>	<u>\$23,338,954</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
 長期應付票券明細表
 民國九十九年六月三十日

明細表二十五

單位：新台幣千元

項 目	發 行 機 構	期 間	年 利 率 (%)	金 額 發 行 金 額	未 攤 銷 金 額	帳 面 金 額
長期應付商業本票	國際票券	99.06~99.07	0.368	\$ 1,500,000	\$ 1,080	\$ 1,498,920
	兆豐票券	99.06~99.07	0.768	1,500,000	1,079	1,498,921
	中華票券	99.06~99.07	0.500	<u>1,500,000</u>	<u>1,080</u>	<u>1,498,920</u>
				<u>\$ 4,500,000</u>	<u>\$ 3,239</u>	<u>\$ 4,496,761</u>

註：係商業本票循環發行（60天期），合約期間五年至一〇三年，是以列入長期應付票券。

中國鋼鐵股份有限公司
營業收入明細表
民國九十九年上半年度

明細表二十六

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

項	目	數量 (公噸)	金	額
<u>銷貨收入</u>				
鋼鐵產品				
	熱軋鋼品	2,073,077	\$	40,178,116
	冷軋鋼品	1,402,266		34,212,975
	線 材	618,302		14,562,686
	鋼 板	515,431		11,412,258
	棒 鋼	288,586		7,091,153
	商用鋼胚	16,546		312,701
	生 鐵	682		11,775
				<u>107,781,664</u>
	非鋼鐵類產品			983,791
	副 產 品			<u>1,434,342</u>
				<u>110,199,797</u>
其他營業收入				
	勞務收入			778,623
	其他(註)			<u>1,530,200</u>
				<u>2,308,823</u>
				<u>\$ 112,508,620</u>

註：各項金額皆未超過本科目金額百分之十。

中國鋼鐵股份有限公司
營業成本明細表
民國九十九年上半年度

明細表二十七

單位：新台幣千元

項	目	金	額
<u>自製產品銷貨成本</u>			
直接原料			
	期初原料盤存	\$ 9,485,626	
	本期進料	63,902,762	
	期末原料盤存	(12,239,964)	
		61,148,424	
直接人工			
		3,421,494	
製造費用			
	製造成本	89,737,437	
	加：期初在製品盤存	11,098,288	
	減：期末在製品盤存	(13,899,555)	
		86,936,170	
	加：期初製成品盤存	7,030,985	
	減：期末製成品盤存	(8,927,450)	
	加：期初副產品盤存	131,226	
	減：期末副產品盤存	(97,781)	
	非生產性自用及對外服務成本	(1,084,231)	
	其他	(96,530)	
		<u>83,892,389</u>	
銷貨成本			
其他營業成本			
	勞務成本	1,627,560	
	其他	903,945	
		<u>2,531,505</u>	
	營業成本合計	<u>\$ 86,423,894</u>	

中國鋼鐵股份有限公司
營業費用明細表
民國九十九年上半年度

明細表二十八

單位：新台幣千元

項 目	研究發展費用	推 銷 費 用	管 理 及 總 務 費 用	合 計
用人費用	\$ 450,102	\$ 495,761	\$ 874,539	\$ 1,820,402
棧儲、包裝及代理費	518	371,779	11,446	383,743
旅 運 費	3,126	303,252	21,332	327,710
專業服務費用	96,313	25,654	190,708	312,675
折舊及攤銷	57,233	66,863	68,944	193,040
修理保養費	20,465	28,087	36,574	85,126
材料及用品費	47,234	15,247	9,347	71,828
租 金	1,190	2,567	41,526	45,283
其 他	<u>11,440</u>	<u>48,669</u>	<u>111,466</u>	<u>171,575</u>
	<u>\$ 687,621</u>	<u>\$ 1,357,879</u>	<u>\$ 1,365,882</u>	<u>\$ 3,411,382</u>

中國鋼鐵股份有限公司
營業外收入及利益－其他明細表
民國九十九年上半年度

明細表二十九

單位：新台幣千元

項	目	金	額
租金收入		\$	81,232
派任子公司董監收入			50,406
罰金收入			40,421
其	他		<u>169,199</u>
			<u>\$ 341,258</u>

中國鋼鐵股份有限公司
營業外費用及損失－其他明細表
民國九十九年上半年度

明細表三十

單位：新台幣千元

項	目	金	額
財務費用		\$	23,721
兌換損失			22,571
其他			<u>79,316</u>
			<u>\$ 125,608</u>